

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：汕头市高级技工学校南校区修缮改造第二期工程教学实训大楼建设项目

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	教学实训大楼地下室工程	8764307.16		325,818.18	29497.84
2	教学实训大楼上部工程	20049632.97		1,156,662.16	74865.88
3	室外排水及化粪池	286671.56		10,318.95	1106.73
4	幕墙工程	4156668.43	4156668.43	136,361.83	13071.49
5	钢结构玻璃雨棚	90435.36	90435.36	2,966.78	284.39
6	钢结构	312802.44	312802.44	10,261.66	983.67
7	灰色陶土板栅格	328209.46	328209.46	10,767.09	1032.12
8	地下室换填500厚砂石	223150.81	223150.81	7,320.59	701.75
9	教学实训大楼生活安装工程	5891358.61		257,783.51	18526.57
10	教学实训大楼地下室生活安装工程	567427.21		36,129.82	1784.39
11	教学实训大楼室外生活给水安装工程	40110.86		2,301.29	154.85
12	教学实训大楼消防安装工程	725504.75		48,705.52	2281.50
13	教学实训大楼地下室消防安装工程	409161.38		35,544.30	1286.69
14	教学实训大楼室外消防水安装工程	190740.51		12,370.85	736.38
15	人防安装工程	670218.66		24,643.72	2107.64
合计		42706400.17	5111266.50	2077956.25	148421.89

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

单位工程预算价汇总表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	基数说明	费率(%)	金额:(元)
1	分部分项合计	分部分项合计		7043605.64
1.1	A.1土石方工程			749602.48
1.2	A.3桩基础			1566438.44
1.3	A.4砌筑工程			59535.78
1.4	A.5混凝土及钢筋混凝土工程			3273316.36
1.5	A.9屋面及防水工程			532688.51
1.6	A.10保温、隔热、防腐工程			75758.45
1.7	A.8门窗工程			409284.72
1.8	A.11楼地面装饰工程			129854.84
1.9	A.12墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程			106124.91
1.10	A.14油漆、涂料、裱糊工程			38241.54
1.11	A.15.3其他工程			102759.61
2	措施合计	安全防护、文明施工措施项目费+其他措施费		661447.57
2.1	安全防护、文明施工措施项目费	安全及文明施工措施费		325818.18
2.2	其他措施费	其他措施费		335629.39
3	其他项目	材料检验试验费+预算包干费		162002.93
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.3	21130.82
3.2	预算包干费	分部分项合计	2	140872.11
4	规费	工程排污费+施工噪音排污费+危险作业意外伤害保险费+防洪工程维护费		29497.84
4.1	工程排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目	0.25	19667.64
4.2	施工噪音排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目	0	
4.3	危险作业意外伤害保险费	建筑面积*0.9		1941.53
4.4	防洪工程维护费	分部分项合计+措施合计+其他项目+工程排污费+施工噪音排污费+危险作业意外伤害保险费	0.1	7888.67
5	不含税工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+规费		7896553.98
6	增值税销项税额	不含税工程造价-防洪工程维护费	11	867753.18
7	含税工程造价	不含税工程造价+增值税销项税额		8764307.16

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
	A. 1	土石方工程					749602. 48
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m2	3977. 96	4. 47	17781. 48
2	010101002001	挖一般土方(地下室/1. 5m内/桩间土)	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1. 5m内 人工挖桩间土方 2. 挖土机挖土 一、二类土 机械挖桩间土方	m3	184. 7307	4. 13	762. 94
3	010101002005	挖一般土方(地下室/1. 5m内)	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1. 5m内 2. 挖土机挖土 一、二类土	m3	1494. 6393	3. 58	5350. 81
4	010101002006	挖一般土方(地下室/1. 5m内/桩间土/湿土)	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1. 5m内 人工挖桩间土方 2. 挖土机挖土 一、二类土 机械挖湿土 机械挖桩间土方	m3	61. 5769	4. 37	269. 09
5	010101002007	挖一般土方(地下室/1. 5m内湿土)	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1. 5m内 2. 挖土机挖土 一、二类土 机械挖湿土	m3	498. 2131	3. 81	1898. 19
6	010101004001	挖基坑土方(大开挖后再挖土/2m内/桩间土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 人工挖湿土 人工挖桩间土方 2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖湿土 机械挖桩间土方	m3	420. 94	7. 52	3165. 47
7	010101004005	挖基坑土方(大开挖后再挖土/4m内/桩间土/湿土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在4m内 人工挖湿土 人工挖桩间土方 2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖湿土 机械挖桩间土方	m3	16. 52	8. 24	136. 12
8	010101003002	挖沟槽土方(2m内/湿土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 人工挖湿土 2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土	m3	426	6. 13	2611. 38
9	010101004002	挖基坑土方(桩间土/4m内/湿土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在4m内 人工挖湿土 人工挖桩间土方 2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m3	159. 033	7. 85	1248. 41
本页小计							33223. 89

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
10	010101004003	挖基坑土方(桩间土/2m内/湿土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 人工挖湿土 人工挖桩间土方 2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m3	630.02	7.13	4492.04
11	010103001001	原土回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	437.46	15.41	6741.26
12	010103001004	回填方(外购土)	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑 换为【素土】	m3	277.7	57.37	15931.65
13	010103001003	房心回填(外购土)	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m3	1102.83	53.82	59354.31
14	010103001002	原土打夯	1. 原土打夯 机械夯实 夯实机夯实	m2	2401.2	1.63	3913.96
15	010103002001	杂土弃运(外运15km)	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距15km内	m3	3454.21	32.71	112987.21
16	010201001001	换填垫层	1. 填砂（碎）石	m3	229.06	212.30	48629.44
17	010103001005	室外回填土方//外购土	1. 压路机碾压土（石）方 填土碾压 换为【素土】	m3	9955.59	46.64	464328.72
	A.3	桩基础					1566438.44
18	010202007001	抗拔锚杆桩	1. 锚杆钻孔、灌浆 软土层	m	429.12	89.67	38479.19
19	010301004001	截(凿)桩头	1. 截（凿）桩头 凿管桩、预制桩、钻(冲)孔桩桩头 2. 挖掘机挖石方，自卸汽车运松散石方 运距1km内 实际运距(km):15	m3	74.92	983.30	73668.84
20	010302001001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 钻孔桩成孔、灌注 设计桩径(700mm) 商品水下混凝土 40石 C30 2. 泥浆运输 运距15km内	m3	995.67	1235.20	1229851.58
21	粤010302008001	钻孔桩入岩增加费	1. 钻孔桩入岩增加费 设计桩径(800mm) 中风化岩	m3	63.5	718.94	45652.69
22	粤010302008002	锚杆钻孔入岩增加费	1. 锚杆钻孔、灌浆 入岩增加费 单价*0.7	m	155	170.17	26376.35
23	010515004001	钢筋笼	1. 桩钢筋笼制作安装 换为【圆钢Φ10以内】	t	10.1849	3804.00	38743.36
24	010515004002	钢筋笼	1. 桩钢筋笼制作安装 换为【螺纹钢(HRB400) Φ10~25】	t	28.16	4036.45	113666.43
	A.4	砌筑工程					59535.78
25	010401001001	砖基础	1. 砖基础 水泥砂浆 M10	m3	115.72	352.41	40780.89
本页小计							2323597.92

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
26	010402001001	砌块墙 内墙200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	35.758	399.74	14293.90
27	010402001002	砌块墙 内墙400	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 40cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	11.16	399.73	4460.99
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					3273316.36
28	010501001001	垫层 C15	1. 混凝土垫层 普通商品混凝土 40石 C15	m3	304.868	382.22	116526.65
29	010501001002	垫层 C20	1. 混凝土垫层 普通商品混凝土 碎石粒径40石 C20	m3	3.15	405.09	1276.03
30	010501004001	满堂基础(C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 地下室地板 商品S6~S8混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	m3	1026.16	456.27	468206.02
31	010501005001	桩承台基础(C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 其他混凝土基础 商品S6~S8混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	m3	248.58	495.03	123054.56
32	010501005002	桩承台基础C30	1. 其他混凝土基础 普通商品混凝土 40石 C30 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	202.55	449.67	91080.66
33	010501006001	设备基础C30	1. 电梯坑 普通商品混凝土 40石 C30 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	6.51	475.83	3097.65
34	010502001001	矩形柱 C35	1. 矩形柱 普通商品混凝土 20石 C35 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	133.16	505.22	67275.10
35	010502001002	矩形柱 C35 型钢混凝土结构	1. 矩形柱 型钢混凝土结构 普通商品混凝土 20石 C35 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	7.2	508.54	3661.49
36	010502002001	构造柱 C20	1. 构造柱 普通商品混凝土 20石 C20	m3	1.45	503.10	729.50
本页小计							893662.55

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
37	010502002002	构造柱 C30	1. 构造柱 普通商品混凝土 20石 C30	m3	0.46	537.88	247.42
38	010502003001	异形柱 C35	1. 异形柱 普通商品混凝土 20石 C35 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	6.17	505.21	3117.15
39	010503001001	基础梁 C30	1. 基础梁 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径40石 C30 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	130.72	421.30	55072.34
40	010503004001	圈、过梁 C20	1. 圈、过梁 普通商品混凝土 20石 C20 2. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m3	0.89	554.07	493.12
41	010504001001	直形墙(C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 直形、弧形、电梯井墙 商品S6~S8混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	m3	198.88	513.13	102051.29
42	010504001002	直形墙 C30	1. 直形、弧形、电梯井墙 普通商品混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	129.96	484.83	63008.51
43	010504002001	弧形墙(C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 直形、弧形、电梯井墙 商品S6~S8混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	m3	17.18	513.13	8815.57
44	010505001001	有梁板(C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 平板、有梁板、无梁板 商品S6~S8混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	m3	664.88	472.35	314056.07
45	010505001002	斜板(C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 斜板 坡度在11° 19' 至26° 34' 商品S6~S8混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	m3	137.65	485.71	66857.98
46	010505006001	栏板 C30	1. 栏板、反檐 普通商品混凝土 20石 C30	m3	13.88	570.05	7912.29
本页小计							621631.74

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
47	010506001001	直形楼梯 C30	1. 直形楼梯 普通商品混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	11.07	509.53	5640.50
48	010507001001	地沟 C30	1. 地沟 商品S6~S8混凝土 20石 C30	m2	1.68	455.88	765.88
49	010507007001	电缆防爆波井 池壁(C35防水混凝土抗渗等级P6)	1. 池壁 商品S6~S8混凝土 20石 C35 2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	m3	4.14	531.42	2200.08
50	010507007002	电缆防爆波井 池底(C35防水混凝土抗渗等级P6)	1. 池底 商品S6~S8混凝土 20石 C35 2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	m3	1.15	444.72	511.43
51	010507007003	电缆防爆波井 池盖 C35	1. 池盖 普通商品混凝土 40石 C35	m3	0.76	435.38	330.89
52	010507007004	二次灌浆	1. 二次灌浆 细石混凝土 普通商品混凝土 碎石粒径40石 C40	m3	0.06	858.27	51.50
53	010508001001	后浇带梁	1. 后浇带梁 膨胀混凝土混凝土 20石 C35 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	1.22	513.47	626.43
54	010508001002	后浇带板	1. 后浇带板 膨胀混凝土混凝土 20石 C35 2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	m3	0.26	490.89	127.63
55	010512008001	电缆防爆波井盖板 C35	1. 电缆防爆波井盖板 普通商品混凝土 20石 C35 2. 电缆防爆波井盖板安装 3. 构件体积1m3以内,面积5m2以内,长5m以内 1km内	m3	0.13	928.93	120.76
56	010515001001	现浇构件圆钢 φ10内	1. 现浇构件圆钢 φ10内	t	4.405	3529.76	15548.59
57	010515001002	现浇构件螺纹钢(HRB400) φ10内	1. 现浇构件螺纹钢(HRB400) φ10内	t	24.098	3578.49	86234.45
58	010515001003	现浇构件螺纹钢(HRB400) φ25内	1. 现浇构件螺纹钢(HRB400) φ25内	t	341.962	3310.88	1132195.15
59	010515001004	现浇构件螺纹钢(HRB400) φ25外	1. 现浇构件螺纹钢(HRB400) φ25外	t	48.732	3190.42	155475.55
60	010515001005	现浇构件箍筋 圆钢 φ10内	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10内	t	6.563	3905.51	25631.86
本页小计							1425460.70

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
61	010515001006	现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ10内	1. 现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ10内	t	38.214	4054.40	154934.84
62	010515001007	现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ10外	1. 现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ10外	t	45.453	3433.54	156064.69
63	010515002001	锚杆钢筋	1. 钢筋锚杆制安Φ25钢筋以内每t6.54个孔 2. 锚杆张拉 钢筋锚杆张拉Φ25钢筋以内每t6.54个孔	t	1.53	4938.90	7556.52
64	010515002002	锚杆钢筋	1. 钢筋锚杆制安Φ25钢筋以内每t6.62个孔 2. 锚杆张拉 钢筋锚杆张拉Φ25钢筋以内每t6.62个孔	t	0.45	4938.90	2222.51
65	010515002003	锚杆钢筋	1. 钢筋锚杆制安Φ25钢筋以内每t6.7个孔 2. 锚杆张拉 钢筋锚杆张拉Φ25钢筋以内每t6.7个孔	t	1.49	4938.91	7358.98
66	010515002004	锚杆钢筋	1. 钢筋锚杆制安Φ25钢筋以内每t6.74个孔 2. 锚杆张拉 钢筋锚杆张拉Φ25钢筋以内每t6.74个孔	t	1.19	4938.91	5877.30
67	010516003001	机械连接	1. 电渣压力焊接	个	2082	8.31	17301.42
	A.9	屋面及防水工程					532688.51
68	010902003001	顶板刚性防水(顶板防水构造)	1. 泡沫混凝土找坡层 30mm 泡沫混凝土(配合比) 300kg/m3	m2	623.61	12.46	7770.18
69	010902003002	顶板刚性防水(顶板防水构造)	1. 0.4厚PVC薄膜一道 2. 70mm厚细石混凝土保护层 普通商品混凝土20石 C20	m2	623.61	44.12	27513.67
70	010904001001	顶板卷材防水(顶板防水构造)	1. 水泥砂浆找平层 20mm 预拌砂浆(干拌) DSM20 砂浆 2. SBS改性沥青防水卷材(聚酯胎体I型)满铺 平面 3mm厚	m2	623.61	77.44	48292.36
71	010904001002	顶板卷材防水(顶板防水构造)	1. 4厚SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材	m2	623.61	109.09	68029.61
72	011101003001	细石混凝土楼地面(顶板防水构造)	1. 0.4厚PVC薄膜一道 2. 70mm厚细石混凝土保护层 普通商品混凝土20石 C20	m2	0		
73	010903001001	外墙面卷材防水	1. 墙面20mm厚 DWM20防水水泥砂浆分三道粉平, 面层压实赶光 2. 立面4厚SBS(聚酯胎 I 型)防水卷材一道	m2	830.09	101.06	83888.90
本页小计							586810.98

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
74	010903003001	防水砂浆 立面	1. 防水砂浆 普通 立面 水泥防水砂浆 1:2 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	164.79	30.58	5039.28
75	010904003001	防水砂浆 平面	1. 防水砂浆 普通 平面 合并制作子目 水泥防水砂浆 1:2 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	52.29	23.28	1217.31
76	010903003002	墙面底层抹灰(排水沟)	1. 墙面底层抹灰 20mm厚 水泥防水砂浆 1:2 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	72.39	33.42	2419.27
77	010904003002	楼地面水泥砂浆整体面层(排水沟)	1. 细石混凝土找平层 67mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 2. 楼地面水泥砂浆整体面层 20mm 水泥防水砂浆 1:2 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	94.32	56.97	5373.41
78	010903004001	墙面变形缝	1. 350×4镀锌钢板止水带 换为【镀锌钢板(综合)】	m	177.65	64.41	11442.44
79	010904001003	底板卷材防水(底板防水构造)	1. 楼地面水泥砂浆找平层 20mm 预拌砂浆(干拌) DSM20砂浆 2. SBS改性沥青防水卷材(聚脂胎体I型)满铺 平面 4mm厚	m2	2322.24	84.24	195625.50
80	011101003002	细石混凝土楼地面((底板防水构造))	1. 0.4厚PVC薄膜一道 2. 50mm厚细石混凝土保护层 普通商品混凝土20石 C20	m2	2322.24	32.76	76076.58
	A.10	保温、隔热、防腐工程					75758.45
81	011001003001	保温隔热墙面	1. EPS聚苯板外墙外保温 50mm	m2	829.23	91.36	75758.45
	A.8	门窗工程					409284.72
82	010802001001	焗漆钢板门	1. 焗漆钢板门 2. 彩钢板门安装	m2	4.04	486.51	1965.50
83	010801006001	门锁安装	1. 门锁安装(单向) 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	套	2	60.03	120.06
本页小计							375037.80

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
84	010801006002	门磁吸安装	1. 门磁吸安装 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	套	2	36.87	73.74
85	010801006003	闭门器安装	1. 闭门器安装 明装 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	套	10	151.20	1512.00
86	010802003001	钢质防火门	1. 钢质防火门 双扇（甲级） 2. 钢质防火门安装 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	3.15	497.04	1565.68
87	010802003002	钢质防火门	1. 钢质防火门 单扇（甲级） 2. 钢质防火门安装 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	2.1	480.74	1009.55
88	010802003003	钢质防火门	1. 钢质防火门 双扇（乙级） 2. 钢质防火门安装 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	10.8	484.15	5228.82
89	010802003004	钢质防火门	1. 钢质防火门安装 2. 钢质防火门 单扇（丙级） 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	2.1	463.58	973.52
90	01B001	6级钢结构活门槛双扇防护密闭门 GHSFM6025(6)	1. 6级钢结构活门槛双扇防护密闭门 GHSFM6025(6)	樘	1	228181.74	228181.74
91	01B002	活门槛防护密闭门 HHFM1520(6)	1. 活门槛防护密闭门 HHFM1520(6)	樘	1	16739.32	16739.32
92	01B003	活门槛防护密闭门 HHFM1220(6)	1. 活门槛防护密闭门 HHFM1220(6)	樘	2	16256.00	32512.00
93	01B004	防护密闭门 HFM1220(6)	1. 防护密闭门 HFM1220(6)	樘	1	10469.37	10469.37
94	01B005	防护密闭门 HFM0820(6)	1. 防护密闭门 HFM0820(6)	樘	1	8271.84	8271.84
95	01B006	活门槛密闭门 HHM1520	1. 活门槛密闭门 HHM1520	樘	1	15021.45	15021.45
96	01B007	活门槛密闭门 HHM1220	1. 活门槛密闭门 HHM1220	樘	2	12651.45	25302.90
97	01B008	密闭门 HM1220	1. 密闭门 HM1220	樘	1	9921.92	9921.92
98	01B009	密闭门 HM1020	1. 密闭门 HM1020	樘	1	9486.87	9486.87
99	01B010	密闭门 HM0820	1. 密闭门 HM0820	樘	1	7896.86	7896.86
100	01B011	密闭门 HM0716	1. 密闭门 HM0716	樘	1	7289.34	7289.34
101	01B012	悬板活门 HK600(5)	1. 悬板活门 HK600(5)	樘	2	12871.12	25742.24
本页小计							407199.16

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
	A. 11	楼地面装饰工程					129854.84
102	011101003003	细石混凝土楼地面(汽车坡道)	1. 细石混凝土找平层 60mm 普通商品混凝土 20石 C20 (水泥浆一道(内掺水重5%108胶)) 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	236.12	41.26	9742.31
103	011101003004	细石混凝土楼地面(楼面-3)	1. 细石混凝土找平层 50mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 2. 水泥砂浆整体面层 加浆抹光随捣随抹 5mm 水泥砂浆 1:1 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	249.31	46.23	11525.60
104	011101003005	耐磨混凝土楼地面(楼地面4)	1. 50厚轻集混凝土垫层 2. 50mm厚耐磨细石混凝土找平层 普通商品混凝土 20石 C20 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	1573.64	54.95	86471.52
105	011102003001	玻化砖楼地面(楼地面-1)	1. 楼地面水泥砂浆找平层40mm厚 预拌砂浆(干拌) DSM15 水泥砂浆 2. 楼地面贴300*300玻化砖 水泥砂浆 1:3 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	21.15	123.39	2609.70
106	011105001001	水泥砂浆踢脚线(踢脚线1)	1. 界面剂一道 2. 水泥砂浆整体面层 踢脚线 12+8mm(预拌砂浆(干拌) DPM20砂浆底, 预拌砂浆(干拌) DPM20砂浆面 12+8mm) 3. 踢脚线3厚树脂砂浆面层 4. 踢脚线水性水泥漆二遍 5. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	64.39	108.11	6961.20
107	011105003001	玻化砖踢脚(踢脚线2)	1. 墙面底层抹灰 12mm 预拌砂浆(干拌) DPM20砂浆 2. 踢脚线铺贴抛光砖 预拌砂浆(干拌) 1:2 水泥砂浆 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	2.32	147.13	341.34
本页小计							117651.67

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
108	011105003002	楼梯玻化砖踢脚(踢脚线2)	1. 墙面底层抹灰 12mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆 2. 踢脚线铺贴抛光砖 预拌砂浆（干拌） 1:2 水泥砂浆 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	6.34	147.13	932.80
109	011106002001	块料楼梯面层	1. 水泥砂浆找平层 楼梯 20mm 合并制作子目 水泥砂浆 1:2 2. 楼梯铺贴陶瓷块料 水泥砂浆 1:2 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	48.09	234.36	11270.37
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					106124.91
110	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 2. 墙面挂网 底层抹灰增加30%人工 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	304.47	25.05	7626.97
111	011201001001	砌体内墙面一般抹灰(墙面1)	1. 墙面抹灰 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆底 DPM20石灰膏砂浆面 12+5mm 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	488.69	35.00	17104.15
112	011201001002	混凝土内墙面一般抹灰(墙面1)	1. 界面剂一道 2. 墙面抹灰 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆底 DPM20石灰膏砂浆面 12+5mm 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	1652.53	38.51	63638.93
113	011201001003	弧形混凝土内墙面一般抹灰(墙面1)	1. 界面剂一道 2. 弧形墙面抹灰 预拌砂浆（干拌）DP石灰膏砂浆底 DP石灰膏砂浆面 12+5mm	m2	62.84	33.47	2103.25
114	011201001004	墙面一般抹灰(包封水管)	1. 墙面底层抹灰 20mm厚 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	42.78	33.62	1438.26
本页小计							104114.73

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
115	011202001001	柱、梁面一般抹灰(墙面1)	1. 界面剂一道 2. 柱梁面抹灰 DPM20石灰膏砂浆底 DPM20石灰膏砂浆面 12+5mm 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	237.27	49.43	11728.26
116	011207001001	包封水管	1. 型钢龙骨 单向1500 2. 龙骨上钉TK板基层 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	42.78	58.09	2485.09
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					38241.54
117	011405001001	钢梯油漆	1. 防锈漆 二遍 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	1.17	9.52	11.14
118	011406001001	抹灰面油漆	1. 墙柱面涂料二遍 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	2439.08	12.55	30610.45
119	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 白水泥浆二遍 墙、柱、天棚面 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	2474.01	3.08	7619.95
	A.15.3	其他工程					102759.61
120	010606008001	钢式爬梯(大样2/电缆防爆波井详图)	1. 钢梯 爬式 制作 2. 钢梯 爬式 安装 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	t	0.02604	10022.93	261.00
121	011503006001	硬木靠墙扶手(K1/75页/图集06J403-1)	1. 硬木靠墙扶手 普通商品混凝土 20石 C20 换为【不锈钢管D32】 2. 木材面油漆 调和漆一度二底 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m	36.24	182.67	6619.96
122	070205001001	成品铸铁盖板(排水沟)	1. 明沟铸铁盖板安装 40cm宽 换为【铸铁盖板400×480×40】 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m	117.9	477.16	56257.16
123	070205001002	成品集水井盖板1500×1500	1. 成品集水井盖板1500×1500安装 水泥砂浆 1：2	块	7	2711.19	18978.33
124	070205001003	成品集水井盖板2000×1500	1. 成品集水井盖板2000×1500安装 水泥砂浆 1：2	块	1	3584.71	3584.71
本页小计							138156.05

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 12 页 共 12 页

[illegible]

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	3.58			0.25	0.64	4.47
			小计	3.58			0.25	0.64	
2	010101002001	挖一般土方(地下室/1.5m内/桩间土)	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1.5m内 人工挖桩间土方	1.11			0.06	0.20	4.13
			2. 挖土机挖土 一、二类土 机械挖桩间土方	0.54		1.89	0.23	0.10	
			小计	1.65		1.89	0.29	0.30	
3	010101002005	挖一般土方(地下室/1.5m内)	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1.5m内	0.85			0.06	0.15	3.58
			2. 挖土机挖土 一、二类土	0.49		1.71	0.23	0.09	
			小计	1.34		1.71	0.29	0.24	
4	010101002006	挖一般土方(地下室/1.5m内/桩间土/湿土)	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1.5m内 人工挖桩间土方	1.11			0.06	0.20	4.37
			2. 挖土机挖土 一、二类土 机械挖湿土 机械挖桩间土方	0.60		2.07	0.23	0.11	
			小计	1.71		2.07	0.29	0.31	
5	010101002007	挖一般土方(地下室/1.5m内湿土)	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1.5m内	0.85			0.06	0.15	3.81
			2. 挖土机挖土 一、二类土 机械挖湿土	0.54		1.88	0.23	0.10	
			小计	1.39		1.88	0.29	0.25	
6	010101004001	挖基坑土方(大开挖后再挖土/2m内/桩间土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 人工挖湿土 人工挖桩间土方	2.41			0.11	0.43	7.52
			2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖湿土 机械挖桩间土方	0.71		3.37	0.35	0.13	
			小计	3.12		3.37	0.46	0.56	
7	010101004005	挖基坑土方(大开挖后再挖土/4m内/桩间土/湿土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在4m内 人工挖湿土 人工挖桩间土方	2.99			0.14	0.54	8.24
			2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖湿土 机械挖桩间土方	0.71		3.37	0.35	0.13	
			小计	3.70		3.37	0.49	0.67	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
8	010101003002	挖沟槽土方(2m内/湿土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 人工挖湿土	1.86			0.11	0.33	6.13
			2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土	0.59		2.78	0.35	0.11	
			小计	2.45		2.78	0.46	0.44	
9	010101004002	挖基坑土方(桩间土/4m内/湿土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在4m内 人工挖湿土 人工挖桩间土方	2.99			0.14	0.54	7.85
			2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	0.65		3.06	0.35	0.12	
			小计	3.64		3.06	0.49	0.66	
10	010101004003	挖基坑土方(桩间土/2m内/湿土)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 人工挖湿土 人工挖桩间土方	2.41			0.11	0.43	7.13
			2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	0.65		3.06	0.35	0.12	
			小计	3.06		3.06	0.46	0.55	
11	010103001001	原土回填方	1. 回填土 夯实机夯实槽、坑	10.84		1.66	0.96	1.95	15.41
			小计	10.84		1.66	0.96	1.95	
12	010103001004	回填方(外购土)	1. 回填土 夯实机夯实槽、坑 换为【素土】	10.84	41.96	1.66	0.96	1.95	57.37
			小计	10.84	41.96	1.66	0.96	1.95	
13	010103001003	房心回填(外购土)	1. 回填土 夯实机夯实平地	8.34	41.96	1.28	0.74	1.50	53.82
			小计	8.34	41.96	1.28	0.74	1.50	
14	010103001002	原土打夯	1. 原土打夯 机械夯实 夯实机夯实	1.19		0.13	0.10	0.21	1.63
			小计	1.19		0.13	0.10	0.21	
15	010103002001	杂土弃运(外运15km)	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距15km内	0.34		29.02	3.29	0.06	32.71
			小计	0.34		29.02	3.29	0.06	
16	010201001001	换填垫层	1. 填砂（碎）石	7.51	195.12	7.04	1.28	1.35	212.30
			小计	7.51	195.12	7.04	1.28	1.35	
17	010103001005	室外回填土方//外购土	1. 压路机碾压土（石）方 填土碾压 换为【素土】	0.47	42.01	3.65	0.43	0.08	46.64
			小计	0.47	42.01	3.65	0.43	0.08	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
18	010202007001	抗拔锚杆桩	1. 锚杆钻孔、灌浆 软土层	16.57	38.28	27.24	4.60	2.98	89.67
			小计	16.57	38.28	27.24	4.60	2.98	
19	010301004001	截(凿)桩头	1. 截(凿)桩头 凿管桩、预制桩、钻(冲)孔桩桩头	733.32			51.10	132.00	983.30
			2. 挖掘机挖石方, 自卸汽车运松散石方 运距1km内 实际运距(km):15	0.95		59.08	6.68	0.17	
			小计	734.27		59.08	57.78	132.17	
20	010302001001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 钻孔桩成孔、灌注 设计桩径(700mm) 商品水下混凝土 40石 C30	362.59	469.04	147.13	46.24	65.26	1235.20
			2. 泥浆运输 运距15km内	29.39		96.22	14.03	5.29	
			小计	391.98	469.04	243.35	60.27	70.55	
21	粤010302008001	钻孔桩入岩增加费	1. 钻孔桩入岩增加费 设计桩径(800mm) 中风化岩	194.06		423.31	66.64	34.93	718.94
			小计	194.06		423.31	66.64	34.93	
22	粤010302008002	锚杆钻孔入岩增加费	1. 锚杆钻孔、灌浆 入岩增加费 单价*0.7	55.60	38.58	54.21	11.77	10.01	170.17
			小计	55.60	38.58	54.21	11.77	10.01	
23	010515004001	钢筋笼	1. 桩钢筋笼制作安装 换为【圆钢Φ10以内】	761.84	2428.20	312.64	164.19	137.13	3804.00
			小计	761.84	2428.20	312.64	164.19	137.13	
24	010515004002	钢筋笼	1. 桩钢筋笼制作安装 换为【螺纹钢(HRB400) φ10~25】	761.84	2660.65	312.64	164.19	137.13	4036.45
			小计	761.84	2660.65	312.64	164.19	137.13	
25	010401001001	砖基础	1. 砖基础 水泥砂浆 M10	95.74	229.66	3.73	6.05	17.23	352.41
			小计	95.74	229.66	3.73	6.05	17.23	
26	010402001001	砌块墙 内墙200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 预拌砂浆(干拌) DMM5.0砂浆	93.94	237.42	0.75	6.39	16.91	399.74
			2. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	37.57				6.76	
			小计	131.51	237.42	0.75	6.39	23.67	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
27	010402001002	砌块墙 内墙400	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 40cm 预拌砂浆（干拌）DMM5.0砂浆	93.93	237.42	0.75	6.39	16.91	399.73
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	37.57				6.76	
			小计	131.50	237.42	0.75	6.39	23.67	
28	010501001001	垫层 C15	1. 混凝土垫层 普通商品混凝土 40石 C15	97.68	254.34		12.62	17.58	382.22
			小计	97.68	254.34		12.62	17.58	
29	010501001002	垫层 C20	1. 混凝土垫层 普通商品混凝土 碎石粒径40石 C20	97.68	277.20		12.63	17.58	405.09
			小计	97.68	277.20		12.63	17.58	
30	010501004001	满堂基础(C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 地下室地板 商品S6~S8混凝土 20石 C30	54.61	352.22	14.45	9.61	9.83	456.27
			2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	1.65	7.65	4.71	1.24	0.30	
			小计	56.26	359.87	19.16	10.85	10.13	
31	010501005001	桩承台基础(C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 其他混凝土基础 商品S6~S8混凝土 20石 C30	84.29	352.36	14.27	13.40	15.17	495.03
			2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	1.65	7.65	4.71	1.24	0.30	
			小计	85.94	360.01	18.98	14.64	15.47	
32	010501005002	桩承台基础C30	1. 其他混凝土基础 普通商品混凝土 40石 C30	84.29	304.21	14.27	13.40	15.17	449.67
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	1.65	10.43	4.71	1.24	0.30	
			小计	85.94	314.64	18.98	14.64	15.47	
33	010501006001	设备基础C30	1. 电梯坑 普通商品混凝土 40石 C30	104.37	304.08	14.27	15.99	18.79	475.83
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	1.65	10.43	4.71	1.24	0.30	
			小计	106.02	314.51	18.98	17.23	19.09	
34	010502001001	矩形柱 C35	1. 矩形柱 普通商品混凝土 20石 C35	112.52	337.97	1.30	14.85	20.25	505.22
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	1.65	10.43	4.71	1.23	0.30	
			小计	114.17	348.40	6.01	16.08	20.55	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
35	010502001002	矩形柱 C35 型钢混凝土结构	1. 矩形柱 型钢混凝土结构 普通商品混凝土 20石 C35	112.52	341.30	1.30	14.85	20.25	508.54
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	1.65	10.43	4.71	1.23	0.30	
			小计	114.17	351.73	6.01	16.08	20.55	
36	010502002001	构造柱 C20	1. 构造柱 普通商品混凝土 20石 C20	164.03	286.73	1.30	21.51	29.52	503.10
			小计	164.03	286.73	1.30	21.51	29.52	
37	010502002002	构造柱 C30	1. 构造柱 普通商品混凝土 20石 C30	164.02	321.54	1.30	21.50	29.52	537.88
			小计	164.02	321.54	1.30	21.50	29.52	
38	010502003001	异形柱 C35	1. 异形柱 普通商品混凝土 20石 C35	112.52	337.97	1.30	14.85	20.25	505.21
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	1.65	10.43	4.71	1.24	0.30	
			小计	114.17	348.40	6.01	16.09	20.55	
39	010503001001	基础梁 C30	1. 基础梁 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径40石 C30	72.85	305.98	1.31	9.72	13.11	421.30
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	1.65	10.43	4.71	1.24	0.30	
			小计	74.50	316.41	6.02	10.96	13.41	
40	010503004001	圈、过梁 C20	1. 圈、过梁 普通商品混凝土 20石 C20	147.15	290.36	1.30	19.33	26.48	554.07
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	58.85				10.60	
			小计	206.00	290.36	1.30	19.33	37.08	
41	010504001001	直形墙(C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 直形、弧形、电梯井墙 商品S6~S8混凝土 20石 C30	109.51	352.63	1.28	14.46	19.71	513.13
			2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	1.65	7.65	4.71	1.24	0.30	
			小计	111.16	360.28	5.99	15.70	20.01	
42	010504001002	直形墙 C30	1. 直形、弧形、电梯井墙 普通商品混凝土 20石 C30	109.51	321.54	1.28	14.46	19.71	484.83
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	1.65	10.43	4.71	1.23	0.30	
			小计	111.16	331.97	5.99	15.69	20.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
43	010504002001	弧形墙 (C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 直形、弧形、电梯井墙 商品S6~S8混凝土 20石 C30	109.51	352.63	1.28	14.46	19.71	513.13
			2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土 (不计算超高降效)	1.65	7.65	4.71	1.24	0.30	
			小计	111.16	360.28	5.99	15.70	20.01	
44	010505001001	有梁板 (C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 平板、有梁板、无梁板 商品S6~S8混凝土 20石 C30	75.47	356.03	1.60	10.14	13.58	472.35
			2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土 (不计算超高降效)	1.65	7.65	4.71	1.24	0.30	
			小计	77.12	363.68	6.31	11.38	13.88	
45	010505001002	斜板 (C30防水混凝土抗渗等级P6)	1. 斜板 坡度在11° 19'至26° 34' 商品S6~S8混凝土 20石 C30	86.79	356.03	1.60	10.13	15.62	485.71
			2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土 (不计算超高降效)	1.65	7.65	4.71	1.24	0.30	
			小计	88.44	363.68	6.31	11.37	15.92	
46	010505006001	栏板 C30	1. 栏板、反檐 普通商品混凝土 20石 C30	187.02	322.61	2.09	24.67	33.66	570.05
			小计	187.02	322.61	2.09	24.67	33.66	
47	010506001001	直形楼梯 C30	1. 直形楼梯 普通商品混凝土 20石 C30	125.81	323.90	2.09	16.76	22.65	509.53
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土 (不计算超高降效)	1.65	10.43	4.71	1.23	0.30	
			小计	127.46	334.33	6.80	17.99	22.95	
48	010507001001	地沟 C30	1. 地沟 商品S6~S8混凝土 20石 C30	75.85	353.99	2.09	10.30	13.65	455.88
			小计	75.85	353.99	2.09	10.30	13.65	
49	010507007001	电缆防爆波井池壁 (C35防水混凝土抗渗等级P6)	1. 池壁 商品S6~S8混凝土 20石 C35	109.32	370.16	2.09	14.63	19.68	531.42
			2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土 (不计算超高降效)	1.65	7.64	4.71	1.23	0.30	
			小计	110.97	377.80	6.80	15.86	19.98	
50	010507007002	电缆防爆波井池底 (C35防水混凝土抗渗等级P6)	1. 池底 商品S6~S8混凝土 20石 C35	44.03	368.93	2.10	6.19	7.93	444.72

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	1.65	7.64	4.71	1.23	0.30	
			小计	45.68	376.57	6.81	7.42	8.23	
51	010507007003	电缆防爆波井池盖 C35	1. 池盖 普通商品混凝土 40石 C35	85.84	320.41	2.09	11.59	15.45	435.38
			小计	85.84	320.41	2.09	11.59	15.45	
52	010507007004	二次灌浆	1. 二次灌浆 细石混凝土 普通商品混凝土 碎石 粒径40石 C40	351.50	391.00	5.83	46.67	63.33	858.27
			小计	351.50	391.00	5.83	46.67	63.33	
53	010508001001	后浇带梁	1. 后浇带梁 膨胀混凝土 混凝土 20石 C35	105.93	353.20	2.64	14.31	19.07	513.47
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	1.65	10.43	4.71	1.24	0.30	
			小计	107.58	363.63	7.35	15.55	19.37	
54	010508001002	后浇带板	1. 后浇带板 膨胀混凝土 混凝土 20石 C35	86.23	355.65	3.23	11.92	15.54	490.89
			2. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(不计算超高降效)	1.65	10.42	4.73	1.23	0.31	
			小计	87.88	366.07	7.96	13.15	15.85	
55	010512008001	电缆防爆波井盖板 C35	1. 电缆防爆波井盖板 普通商品混凝土 20石 C35	133.31	344.54	31.54	23.46	24.00	928.93
			2. 电缆防爆波井盖板安装	122.15	24.00	31.77	20.62	22.00	
			3. 构件体积1m3以内, 面积5m2以内, 长5m以内 1 km内	24.54	1.92	97.38	23.31	4.38	
			小计	280.00	370.46	160.69	67.39	50.38	
56	010515001001	现浇构件圆钢 Φ10内	1. 现浇构件圆钢 Φ10内	843.51	2358.29	57.09	119.04	151.83	3529.76
			小计	843.51	2358.29	57.09	119.04	151.83	
57	010515001002	现浇构件螺纹钢(HRB400) Φ10内	1. 现浇构件螺纹钢(HRB400) Φ10内	718.96	2623.65	11.01	95.46	129.41	3578.49
			小计	718.96	2623.65	11.01	95.46	129.41	
58	010515001003	现浇构件螺纹钢(HRB400) Φ25内	1. 现浇构件螺纹钢(HRB400) Φ25内	425.44	2694.72	48.34	65.80	76.58	3310.88
			小计	425.44	2694.72	48.34	65.80	76.58	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 8 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
59	010515001004	现浇构件螺纹钢 (HRB400) Φ 25外	1. 现浇构件螺纹钢 (HRB400) Φ 25外	325.63	2705.81	47.64	52.73	58.61	3190.42
			小计	325.63	2705.81	47.64	52.73	58.61	
60	010515001005	现浇构件箍筋 圆钢 Φ 10内	1. 现浇构件箍筋 圆钢 Φ 10内	1112.20	2357.30	77.35	158.46	200.20	3905.51
			小计	1112.20	2357.30	77.35	158.46	200.20	
61	010515001006	现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ 10内	1. 现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ 10内	1056.33	2632.10	31.92	143.91	190.14	4054.40
			小计	1056.33	2632.10	31.92	143.91	190.14	
62	010515001007	现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ 10外	1. 现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ 10外	590.73	2638.40	17.64	80.44	106.33	3433.54
			小计	590.73	2638.40	17.64	80.44	106.33	
63	010515002001	锚杆钢筋	1. 钢筋锚杆制安 Φ 25钢筋以内每t6.54个孔	773.43	2814.69	178.40	139.88	139.22	4938.90
			2. 锚杆张拉 钢筋锚杆张拉 Φ 25钢筋以内每t6.54个孔	257.99	163.33	328.38	97.14	46.44	
			小计	1031.42	2978.02	506.78	237.02	185.66	
64	010515002002	锚杆钢筋	1. 钢筋锚杆制安 Φ 25钢筋以内每t6.62个孔	773.42	2814.69	178.40	139.89	139.22	4938.90
			2. 锚杆张拉 钢筋锚杆张拉 Φ 25钢筋以内每t6.62个孔	258.00	163.33	328.38	97.13	46.44	
			小计	1031.42	2978.02	506.78	237.02	185.66	
65	010515002003	锚杆钢筋	1. 钢筋锚杆制安 Φ 25钢筋以内每t6.7个孔	773.43	2814.69	178.40	139.88	139.22	4938.91
			2. 锚杆张拉 钢筋锚杆张拉 Φ 25钢筋以内每t6.7个孔	257.99	163.33	328.38	97.14	46.44	
			小计	1031.42	2978.02	506.78	237.02	185.66	
66	010515002004	锚杆钢筋	1. 钢筋锚杆制安 Φ 25钢筋以内每t6.74个孔	773.43	2814.69	178.40	139.88	139.22	4938.91
			2. 锚杆张拉 钢筋锚杆张拉 Φ 25钢筋以内每t6.74个孔	257.99	163.33	328.38	97.14	46.44	
			小计	1031.42	2978.02	506.78	237.02	185.66	
67	010516003001	机械连接	1. 电渣压力焊接	1.26	4.99	1.36	0.47	0.23	8.31
			小计	1.26	4.99	1.36	0.47	0.23	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
68	010902003001	顶板刚性防水（顶板防水构造）	1. 泡沫混凝土找坡层 30mm 泡沫混凝土（配合比）300kg/m ³	7.28	3.06	0.30	0.51	1.31	12.46
			小计	7.28	3.06	0.30	0.51	1.31	
69	010902003002	顶板刚性防水（顶板防水构造）	1. 0.4厚PVC薄膜一道	0.87	3.49		0.06	0.16	44.12
			2. 70mm厚细石混凝土保护层 普通商品混凝土20石 C20	15.22	20.29	0.07	1.22	2.74	
			小计	16.09	23.78	0.07	1.28	2.90	
70	010904001001	顶板卷材防水（顶板防水构造）	1. 水泥砂浆找平层 20mm 预拌砂浆（干拌）DSM20砂浆	5.19	9.98	0.24	0.41	0.93	77.44
			2. SBS改性沥青防水卷材（聚脂胎体I型）满铺 平面 3mm厚	14.18	43.02		0.92	2.55	
			小计	19.37	53.00	0.24	1.33	3.48	
71	010904001002	顶板卷材防水（顶板防水构造）	1. 4厚SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材	14.18	91.44		0.92	2.55	109.09
			小计	14.18	91.44		0.92	2.55	
72	011101003001	细石混凝土楼地面（顶板防水构造）	1. 0.4厚PVC薄膜一道						
			2. 70mm厚细石混凝土保护层 普通商品混凝土20石 C20						
			小计						
73	010903001001	外墙面卷材防水	1. 墙面20mm厚 DWM20防水水泥砂浆分三道粉平，面层压实赶光	12.62	12.01	0.27	1.01	2.27	101.06
			2. 立面4厚SBS（聚酯胎 I 型）防水卷材一道	18.32	50.07		1.19	3.30	
			小计	30.94	62.08	0.27	2.20	5.57	
74	010903003001	防水砂浆 立面	1. 防水砂浆 普通 立面 水泥防水砂浆 1:2	12.45	8.92	0.32	0.77	2.24	30.58
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	4.98				0.90	
			小计	17.43	8.92	0.32	0.77	3.14	
75	010904003001	防水砂浆 平面	1. 防水砂浆 普通 平面 合并制作子目 水泥防水砂浆 1:2	8.20	8.92	0.32	0.49	1.48	23.28
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	3.28				0.59	
			小计	11.48	8.92	0.32	0.49	2.07	
76	010903003002	墙面底层抹灰（排水沟）	1. 墙面底层抹灰 20mm厚 水泥防水砂浆 1:2	13.35	10.01	0.36	1.01	2.40	33.42

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	5.34				0.96	
			小计	18.69	10.01	0.36	1.01	3.36	
77	010904003002	楼地面水泥砂浆整体面层（排水沟）	1. 细石混凝土找平层 67mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	6.37	20.29	0.03	0.51	1.15	56.97
			2. 楼地面水泥砂浆整体面层 20mm 水泥防水砂浆 1:2	9.21	9.40	0.32	0.68	1.66	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	6.23				1.12	
			小计	21.81	29.69	0.35	1.19	3.93	
78	010903004001	墙面变形缝	1. 350×4镀锌钢板止水带 换为【镀锌钢板（综合）】	16.87	42.59	0.73	1.18	3.04	64.41
			小计	16.87	42.59	0.73	1.18	3.04	
79	010904001003	底板卷材防水（底板防水构造）	1. 楼地面水泥砂浆找平层 20mm 预拌砂浆（干拌） DSM20砂浆	5.19	9.98	0.24	0.41	0.93	84.24
			2. SBS改性沥青防水卷材（聚脂胎体I型）满铺 平面 4mm厚	14.18	49.82		0.92	2.55	
			小计	19.37	59.80	0.24	1.33	3.48	
80	011101003002	细石混凝土楼地面（（底板防水构造）	1. 0.4厚PVC薄膜一道	0.87	3.49		0.06	0.16	32.76
			2. 50mm厚细石混凝土保护层 普通商品混凝土20石 C20	10.80	14.53	0.05	0.87	1.94	
			小计	11.67	18.02	0.05	0.93	2.10	
81	011001003001	保温隔热墙面	1. EPS聚苯板外墙外保温 50mm	21.28	64.80	0.06	1.39	3.83	91.36
			小计	21.28	64.80	0.06	1.39	3.83	
82	010802001001	焗漆钢板门	1. 焗漆钢板门		446.20				486.51
			2. 彩钢板门安装	28.81	4.41		1.90	5.19	
			小计	28.81	450.61		1.90	5.19	
83	010801006001	门锁安装	1. 门锁安装（单向）	17.46	30.03		1.15	3.15	60.03
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	6.99				1.26	
			小计	24.45	30.03		1.15	4.41	
84	010801006002	门磁吸安装	1. 门磁吸安装	13.97	12.87		0.92	2.52	36.87

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	5.59				1.01	
			小计	19.56	12.87		0.92	3.53	
85	010801006003	闭门器安装	1. 闭门器安装 明装	13.10	128.71		0.86	2.36	151.20
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	5.24				0.94	
			小计	18.34	128.71		0.86	3.30	
86	010802003001	钢质防火门	1. 钢质防火门 双扇（甲级）		467.65				497.04
			2. 钢质防火门安装	16.46	1.10		1.09	2.96	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	6.58				1.18	
			小计	23.04	468.75		1.09	4.14	
87	010802003002	钢质防火门	1. 钢质防火门 单扇（甲级）		451.35				480.74
			2. 钢质防火门安装	16.46	1.10		1.09	2.96	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	6.58				1.19	
			小计	23.04	452.45		1.09	4.15	
88	010802003003	钢质防火门	1. 钢质防火门 双扇（乙级）		454.78				484.15
			2. 钢质防火门安装	16.46	1.10		1.08	2.96	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	6.58				1.19	
			小计	23.04	455.88		1.08	4.15	
89	010802003004	钢质防火门	1. 钢质防火门安装	16.46	1.10		1.09	2.96	463.58
			2. 钢质防火门 单扇（丙级）		434.19				
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	6.58				1.19	
			小计	23.04	435.29		1.09	4.15	
90	01B001	6级钢结构活门槛双扇防护密闭门 GHSFM6025(6)	1. 6级钢结构活门槛双扇防护密闭门 GHSFM6025(6)		228181.74				228181.74
			小计		228181.74				
91	01B002	活门槛防护密闭门 HHFM1520(6)	1. 活门槛防护密闭门 HHFM1520(6)		16739.32				16739.32
			小计		16739.32				
92	01B003	活门槛防护密闭门 HHFM1220(6)	1. 活门槛防护密闭门 HHFM1220(6)		16256.00				16256.00

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计		16256.00				
93	01B004	防护密闭门 HFM1220(6)	1. 防护密闭门 HFM1220(6)		10469.37				10469.37
			小计		10469.37				
94	01B005	防护密闭门 HFM0820(6)	1. 防护密闭门 HFM0820(6)		8271.84				8271.84
			小计		8271.84				
95	01B006	活门槛密闭门 HHM1520	1. 活门槛密闭门 HHM1520		15021.45				15021.45
			小计		15021.45				
96	01B007	活门槛密闭门 HHM1220	1. 活门槛密闭门 HHM1220		12651.45				12651.45
			小计		12651.45				
97	01B008	密闭门 HM1220	1. 密闭门 HM1220		9921.92				9921.92
			小计		9921.92				
98	01B009	密闭门 HM1020	1. 密闭门 HM1020		9486.87				9486.87
			小计		9486.87				
99	01B010	密闭门 HM0820	1. 密闭门 HM0820		7896.86				7896.86
			小计		7896.86				
100	01B011	密闭门 HM0716	1. 密闭门 HM0716		7289.34				7289.34
			小计		7289.34				
101	01B012	悬板活门 HK600(5)	1. 悬板活门 HK600(5)		12871.12				12871.12
			小计		12871.12				
102	011101003003	细石混凝土楼地面(汽车坡道)	1. 细石混凝土找平层 60mm 普通商品混凝土 20石 C20 (水泥浆一道(内掺水重5%108胶))	13.01	18.66	0.06	1.05	2.34	41.26
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	5.20				0.94	
			小计	18.21	18.66	0.06	1.05	3.28	
103	011101003004	细石混凝土楼地面(楼面-3)	1. 细石混凝土找平层 50mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	10.80	15.79	0.05	0.87	1.94	46.23
			2. 水泥砂浆整体面层 加浆抹光随捣随抹 5mm 水泥砂浆 1:1	5.28	2.49	0.08	0.41	0.95	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	6.43				1.16	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	22.51	18.28	0.13	1.28	4.05	
104	011101003005	耐磨混凝土楼地面(楼地面4)	1. 50厚轻集混凝土垫层	5.62	10.06	0.29	0.77	1.01	54.95
			2. 50mm厚耐磨细石混凝土找平层 普通商品混凝土 20石 C20	10.80	15.79	0.05	0.87	1.94	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	6.56				1.18	
			小计	22.98	25.85	0.34	1.64	4.13	
105	011102003001	玻化砖楼地面(楼地面-1)	1. 楼地面水泥砂浆找平层40mm厚 预拌砂浆（干拌） DSM15 水泥砂浆	8.77	19.94	0.48	0.70	1.58	123.39
			2. 楼地面贴300*300玻化砖 水泥砂浆 1:3	21.54	50.34	0.16	1.69	3.88	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	12.12				2.18	
			小计	42.43	70.28	0.64	2.39	7.64	
106	011105001001	水泥砂浆踢脚线(踢脚线1)	1. 界面剂一道	0.81	0.36		0.05	0.15	108.11
			2. 水泥砂浆整体面层 踢脚线 12+8mm(预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆底, 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆面 12+8mm)	29.25	10.22	0.24	2.33	5.27	
			3. 踢脚线3厚树脂砂浆面层	7.41	23.04	0.04	0.59	1.33	
			4. 踢脚线水性水泥漆二遍	2.82	4.51		0.19	0.51	
			5. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	16.12				2.90	
			小计	56.41	38.13	0.28	3.16	10.16	
107	011105003001	玻化砖踢脚(踢脚线2)	1. 墙面底层抹灰 12mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆	10.14	6.73	0.16	0.81	1.82	147.13
			2. 踢脚线铺贴抛光砖 预拌砂浆（干拌） 1:2 水泥砂浆	43.96	46.41	0.16	3.50	7.91	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	21.64				3.90	
			小计	75.74	53.14	0.32	4.31	13.63	
108	011105003002	楼梯玻化砖踢脚(踢脚线2)	1. 墙面底层抹灰 12mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆	10.14	6.73	0.15	0.81	1.82	147.13
			2. 踢脚线铺贴抛光砖 预拌砂浆（干拌） 1:2 水泥砂浆	43.96	46.41	0.15	3.50	7.91	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	21.64				3.89	
			小计	75.74	53.14	0.30	4.31	13.62	
109	011106002001	块料楼梯面层	1. 水泥砂浆找平层 楼梯20mm 合并制作子目 水泥砂浆 1:2	22.17	22.18	0.44	1.70	3.99	234.36
			2. 楼梯铺贴陶瓷块料 水泥砂浆 1:2	69.03	53.69	0.22	5.47	12.43	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	36.48				6.57	
			小计	127.68	75.87	0.66	7.17	22.99	
110	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	6.59	8.16		0.52	1.19	25.05
			2. 墙面挂网 底层抹灰增加30%人工	3.32				0.60	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	3.96				0.71	
			小计	13.87	8.16		0.52	2.50	
111	011201001001	砌体内墙面一般抹灰(墙面1)	1. 墙面抹灰 预拌砂浆(干拌) DPM20石灰膏砂浆底 DPM20石灰膏砂浆面 12+5mm	14.45	9.75	0.23	1.15	2.60	35.00
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	5.78				1.04	
			小计	20.23	9.75	0.23	1.15	3.64	
112	011201001002	混凝土内墙面一般抹灰(墙面1)	1. 界面剂一道	1.62	0.71		0.11	0.29	38.51
			2. 墙面抹灰 预拌砂浆(干拌) DPM20石灰膏砂浆底 DPM20石灰膏砂浆面 12+5mm	14.45	9.75	0.23	1.15	2.60	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	6.43				1.16	
			小计	22.50	10.46	0.23	1.26	4.05	
113	011201001003	弧形混凝土内墙面一般抹灰(墙面1)	1. 界面剂一道	1.62	0.71		0.11	0.29	33.47
			2. 弧形墙面抹灰 预拌砂浆(干拌) DP石灰膏砂浆底 DP石灰膏砂浆面 12+5mm	16.62	9.75	0.23	1.15	2.99	
			小计	18.24	10.46	0.23	1.26	3.28	
114	011201001004	墙面一般抹灰(包封水管)	1. 墙面底层抹灰 20mm厚 预拌砂浆(干拌) DPM20砂浆	12.62	11.50	0.27	1.01	2.27	33.62
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	5.05				0.91	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	17.67	11.50	0.27	1.01	3.18	
115	011202001001	柱、梁面一般抹灰(墙面1)	1. 界面剂一道	1.62	0.71		0.11	0.29	49.43
			2. 柱梁面抹灰 DPM20石灰膏砂浆底 DPM20石灰膏砂浆面 12+5mm	20.67	9.91	0.23	1.65	3.72	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	8.92				1.61	
			小计	31.21	10.62	0.23	1.76	5.62	
116	011207001001	包封水管	1. 型钢龙骨 单向1500	7.54	10.09	3.45	1.12	1.36	58.09
			2. 龙骨上钉TK板基层	4.10	23.88		0.33	0.74	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	4.66				0.84	
			小计	16.30	33.97	3.45	1.45	2.94	
117	011405001001	钢梯油漆	1. 防锈漆 二遍	3.68	3.19		0.25	0.67	9.52
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	1.47				0.26	
			小计	5.15	3.19		0.25	0.93	
118	011406001001	抹灰面油漆	1. 墙柱面涂料二遍	2.83	7.69		0.19	0.51	12.55
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	1.13				0.20	
			小计	3.96	7.69		0.19	0.71	
119	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 白水泥浆二遍 墙、柱、天棚面	1.43	0.62		0.10	0.26	3.08
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	0.57				0.10	
			小计	2.00	0.62		0.10	0.36	
120	010606008001	钢式爬梯(大样2/电缆防爆波井详图)	1. 钢梯 爬式 制作	2171.66	2862.14	988.86	246.93	390.94	10022.93
			2. 钢梯 爬式 安装	1319.12	54.15	16.51	87.56	237.33	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	1396.31				251.15	
			小计	4887.09	2916.29	1005.37	334.49	879.42	
121	011503006001	硬木靠墙扶手(K1/75页/图集06J403-1)	1. 硬木靠墙扶手 普通商品混凝土 20石 C20 换为【不锈钢管D32】	35.36	110.89	2.40	2.83	6.36	182.67
			2. 木材面油漆 调和漆一度二底	4.23	0.88		0.29	0.76	
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	15.83				2.85	
			小计	55.42	111.77	2.40	3.12	9.97	
122	070205001001	成品铸铁盖板(排水沟)	1. 明沟铸铁盖板安装 40cm宽 换为【铸铁盖板400×480×40】	7.29	464.61		0.50	1.31	477.16

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 16 页 共 16 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	安全文明施工措施费				
1.1	综合脚手架（含安全网）	项	1	9289.35	9289.35
1.2	内脚手架	项	1	43265.11	43265.11
1.3	靠脚手架安全挡板和独立挡板	项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.5	模板的支撑	项	1		
1.6	现场围挡	项	1		
1.7	现场设置的卷扬机架	项	1		
011707001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	项	FBFXHJ	3.8796%	273263.72
	小计	元			325818.18
2	其他措施费				
2.5	模板工程	项	1	249580.34	249580.34
2.6	垂直运输工程	项	1	41181.9	41181.90
2.7	材料二次运输	项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
2.9	混凝土泵送增加费	项	1		
2.10	大型机械设备进出场及安拆	项	1	18720.86	18720.86
011707002001	夜间施工增加费	项		0%	
GGCSF0000001	赶工措施	项	FBFXHJ	0%	
NJCCQZJCC001	泥浆池（槽）砌筑及拆除	项	1	26146.29	26146.29
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	FBFXHJ	0%	
	小计	元			335629.39
	合计				661447.57

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全文明施工措施费				
1.1	1.1	综合脚手架（含安全网）	项	1	9289.35	9289.35
1.1.1	粤011701008001	综合钢脚手架 高度(m以内) 4.5	m2	783.25	11.86	9289.35
1.1.1.1	A22-1	综合钢脚手架 高度(m以内) 4.5	100m2	7.8325	1186.09	9290.05
1.2	1.2	内脚手架	项	1	43265.11	43265.11
1.2.1	粤011701010001	满堂脚手架	m2	1022.8311	10.36	10596.53
1.2.1.1	A22-26	满堂脚手架(钢管) 基本层5.2m	100m2	10.22831	1036.80	10604.71
1.2.2	粤011701010002	满堂基础脚手架	m2	2142.21	5.18	11096.65
1.2.2.1	A22-26 *0.5	满堂基础脚手架	100m2	21.4221	518.41	11105.43
1.2.3	粤011701011001	里脚手架	m2	1047.01	9.11	9538.26
1.2.3.1	A22-28	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	100m2	10.4701	910.26	9530.51
1.2.4	粤011701011002	里脚手架	m2	555.12	12.19	6766.91
1.2.4.1	A22-28 + A22-29	里脚手架(钢管) 民用建筑 层高4.3m	100m2	5.5512	1219.13	6767.63
1.2.5	粤011701009001	单排钢脚手架	m2	811.52	6.49	5266.76
1.2.5.1	A22-22	单排钢脚手架 高度(m以内) 10	100m2	8.1152	648.87	5265.71
1.3	1.3	靠脚手架安全挡板和独立挡板	项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.5	1.5	模板的支撑	项	1		
1.6	1.6	现场围挡	项	1		
1.7	1.7	现场设置的卷扬机架	项	1		
小 计						52554.46
2		其他措施费				
2.1	2.5	模板工程	项	1	249580.34	249580.34
2.1.1	011702001001	基础垫层模板	m2	296.13	28.05	8306.45
2.1.1.1	A21-12	基础垫层模板	100m2	2.9613	2803.93	8303.28
2.1.2	011702001002	桩承台模板	m2	356.86	41.93	14963.14
2.1.2.1	A21-13	桩承台模板	100m2	3.5686	4192.76	14962.28
2.1.3	011702001003	基础	m2	176.42	46.06	8125.91
本页小计						302134.80

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
2.1.3.1	A21-6	满堂基础模板 有梁式	100m2	1.7642	4605.97	8125.85
2.1.4	011702002001	矩形柱	m2	622.74	56.77	35352.95
2.1.4.1	A21-16 + A21-19	矩形柱模板(周长m) 支模高度4.6m内 1.8外	100m2	6.2274	5676.06	35347.10
2.1.5	011702003001	异形构造柱	m2	4.2	68.44	287.45
2.1.5.1	A21-17	异形柱模板 支模高度3.6m内	100m2	0.042	6844.52	287.47
2.1.6	011702003002	构造柱	m2	20.28	60.04	1217.61
2.1.6.1	A21-14	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	100m2	0.2028	6004.00	1217.61
2.1.7	011702004001	异形柱	m2	28.98	72.37	2097.28
2.1.7.1	A21-17 + A21-19	异形柱模板 支模高度4.6m内	100m2	0.2898	7236.25	2097.07
2.1.8	011702005001	基础梁	m2	618.99	51.14	31655.15
2.1.8.1	A21-24	基础梁模板	100m2	6.1899	5112.74	31647.35
2.1.9	011702006001	矩形梁	m2	728.56	68.53	49928.22
2.1.9.1	A21-26 + A21-32	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度4.6m	100m2	7.2856	6853.29	49930.33
2.1.10	011702006002	矩形梁	m2	12.34	63.14	779.15
2.1.10.1	A21-25 + A21-32	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度4.6m	100m2	0.1234	6313.63	779.10
2.1.11	011702006003	矩形梁	m2	149.43	61.65	9212.36
2.1.11.1	A21-26	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	100m2	1.4943	6165.49	9213.09
2.1.12	011702008001	圈、过梁	m2	9.3	43.47	404.27
2.1.12.1	A21-29	圈、过梁模板 支模高度3.6m	100m2	0.093	4346.01	404.18
2.1.13	011702011001	直形墙	m2	610.54	36.91	22535.03
2.1.13.1	A21-37 + A21-44	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度4.6m内	100m2	6.1054	3691.25	22536.56
2.1.14	011702011002	直形墙	m2	696.87	34.75	24216.23
2.1.14.1	A21-37	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	100m2	6.9687	3474.81	24214.91
2.1.15	011702012001	弧形墙	m2	101.62	61.65	6264.87
本页小计						

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
2.1.15.1	A21-40 + A21-44	弧形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度4.6m内	100m2	1.0162	6165.03	6264.90
2.1.16	011702012002	弧形墙	m2	16.15	59.49	960.76
2.1.16.1	A21-40	弧形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	100m2	0.1615	5948.59	960.70
2.1.17	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁	m2	42.18	42.03	1772.83
2.1.17.1	A21-43	电梯坑、井墙模板 支模高度3.6m内	100m2	0.4218	4203.48	1773.03
2.1.18	011702014001	有梁板	m2	7.13	60.06	428.23
2.1.18.1	A21-49 + A21-57	有梁板模板 支模高度4.6m	100m2	0.0713	6005.25	428.17
2.1.19	011702014002	有梁板	m2	4.59	51.19	234.96
2.1.19.1	A21-49 换	有梁板模板 支模高度3.6m	100m2	0.0459	5120.17	235.02
2.1.20	011702014003	斜板 坡度在11° 19' 至26° 34'	m2	13.03	57.92	754.70
2.1.20.1	A21-49 换	斜板模板 支模高度3.6m 坡度在11° 19' 至26° 34'	100m2	0.1303	5792.62	754.78
2.1.21	011702021001	栏板	m2	161.93	58.23	9429.18
2.1.21.1	A21-67	栏板、反檐模板	100m2	1.6193	5822.67	9428.65
2.1.22	011702024001	楼梯	m2	48.09	160.47	7717.00
2.1.22.1	A21-62 换	楼梯模板 直形	100m2	0.4809	16046.96	7716.98
2.1.23	011702025001	电缆防爆波井模板 矩形壁	m2	31.43	51.11	1606.39
2.1.23.1	A21-96	电缆防爆波井模板 矩形壁	100m2	0.3143	5110.76	1606.31
2.1.24	011702025002	电缆防爆波井模板 池底	m2	2.3	69.59	160.06
2.1.24.1	A21-93	电缆防爆波井模板 池底平底	100m2	0.023	6960.07	160.08
2.1.25	011702025003	电缆防爆波井模板 池盖	m2	2.89	77.97	225.33
2.1.25.1	A21-97	电缆防爆波井模板 池盖无梁	100m2	0.0289	7797.52	225.35
2.1.26	011702025004	电缆防爆波井模板 池盖	m3	0.13	317.87	41.32
2.1.26.1	A21-163	预制混凝土构件模板制安 地沟盖板	10m3	0.013	3178.70	41.32
2.1.27	011702026001	电缆沟、地沟	m2	8.17	45.63	372.80
本页小计						

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
2.1.27.1	A21-71	电缆沟、水沟模板	100m2	0.0817	4562.92	372.79
2.1.28	011702030001	后浇带	m2	0.96		
2.1.28.1	A21-6	满堂基础模板 有梁式	100m2	0	4605.97	
2.1.29	011702030002	后浇带	m2	12.72	51.14	650.50
2.1.29.1	A21-24	基础梁模板	100m2	0.1272	5112.74	650.34
2.1.30	011707002001	地下室内模板拆除人工降效及照明等费用	项	2157.25	4.58	9880.21
2.1.30.1	0001001	综合工日	工日	86.29	114.46	9876.75
2.2	2.6	垂直运输工程	项	1	41181.90	41181.90
2.2.1	011703001001	垂直运输	m2	2157.25	19.09	41181.90
2.2.1.1	A23-2	建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构	100m2	21.5725	1908.71	41175.65
2.3	2.7	材料二次运输	项	1		
2.4	2.8	成品保护工程	项	1		
2.5	2.9	混凝土泵送增加费	项	1		
2.6	2.10	大型机械设备进出场及安拆	项	1	18720.86	18720.86
2.6.1	011705001001	履带式挖掘机每次场外运费 1m3内	项	1	5364.26	5364.26
2.6.1.1	9946461	履带式挖掘机每次场外运费 1m3内	台次	1	5364.26	5364.26
2.6.2	011705001002	履带式推土机每次场外运费 功率90kW以内	项	1	4471.50	4471.50
2.6.2.1	9946441	履带式推土机每次场外运费 功率90kW以内	台次	1	4471.50	4471.50
2.6.3	011705001003	压路机每次场外运费	项	2	4442.55	8885.10
2.6.3.1	9946501	压路机每次场外运费	台次	2	4442.55	8885.10
小 计						309483.10
本页小计						59902.76
合 计						362037.56

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 教学实训楼地下室土建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	15775.3098	97.00	1530205.05		
2	0001001@1	综合工日	工日	5.0772	97.00	492.49		
3	0101031@1	螺纹钢(HRB400) Φ10以内	t	65.116	2484.13	161756.61		
4	0101041	螺纹钢 Φ10~25	t	4.9396	2449.80	12101.03		
5	0101041@1	螺纹钢(HRB400) Φ10~25	t	433.8535	2501.29	1085193.42		
6	0101051@1	螺纹钢(HRB400) Φ25外	t	50.9249	2501.29	127377.94		
7	0103031	镀锌低碳钢丝 Φ0.7~1.2	kg	215.7344	2.81	606.21		
8	0103031@1	镀锌低碳钢丝 Φ0.7~1.2	kg	1625.5779	2.81	4567.87		
9	0103051	镀锌低碳钢丝 Φ1.5~2.5	kg	5.4828	2.64	14.47		
10	0109031	圆钢 Φ10以内	t	10.4905	2275.61	23872.29		
11	0109031@1	圆钢 Φ10以内	t	11.1874	2275.61	25458.16		
12	0109041	圆钢 Φ12~25	t	0.0077	2409.47	18.55		
13	0109061	圆钢 Φ10以内	kg	176.97	2.27	401.72		
14	0121101	等边角钢(综合)	t	0.1805	2260.17	407.96		
15	0127001	金属材料(摊销)	kg	4560.3034	3.16	14410.56		
16	0129641	镀锌钢板(综合)	kg	2069.5159	3.53	7305.39		
17	0129691	冷轧薄钢板1~1.5	t	0.0148	2256.74	33.40		
18	0201041	橡胶板3	m2	0.78	19.56	15.26		
19	0209021@2	PVC薄膜0.4厚	m2	3284.6228	3.12	10248.02		
20	0211211	EPS 聚苯板	m3	29.0811	386.13	11229.09		
21	0229001	麻布	m2	40	2.75	110.00		
22	0307151	膨胀螺栓M6×80 镀锌连母	十个	43.1596	2.69	116.10		
23	0345001	焊剂	kg	489.27	18.40	9002.57		
24	0351021	圆钉50~75	kg	784.1734	4.81	3771.87		
25	0351031	射钉	十个	211.761	0.04	8.47		
26	0351161	骑马钉(综合)	kg	12.1788	5.39	65.64		
27	0363201@1	铸铁座盖板400×480×40	十块	24.2874	2230.99	54184.95		
28	0401013	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	57.1459	326.93	18682.71		
29	0401021	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	t	33.2381	362.11	12035.85		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	0401041	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.8263	483.95	399.89		
31	0403021	中砂	m3	352.4489	148.54	52352.76		
32	0403111	石英砂	t	0.1961	621.36	121.85		
33	0405011	碎石20~40	m3	67.5727	71.97	4863.21		
34	0405041	碎石10	m3	0.3271	72.94	23.86		
35	0405061	碎石20	m3	38.0568	71.97	2738.95		
36	0409031	生石灰	t	12.8578	310.68	3994.66		
37	0409061	素土	m3	16890.8188	28.16	475645.46		
38	0409181	粘土	m3	53.7662	36.89	1983.44		
39	0409321	石膏粉	kg	8.931	1.29	11.52		
40	0413021	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	60.591	304.62	18457.23		
41	0415021	蒸压加气混凝土砌块600×180×200	千块	2.0832	4701.25	9793.64		
42	0415051	混凝土空心砌块(综合)	m3	0.0032	141.61	0.45		
43	0423021	膨胀剂	kg	3.6408	1.54	5.61		
44	0423041	速凝剂	kg	1072.8	2.57	2757.10		
45	0501041	松杂原木Φ100~280	m3	0.0012	915.30	1.10		
46	0503051	松杂板枋材	m3	29.3485	1363.13	40005.82		
47	0503311	松杂直边板	m3	2.1995	1348.14	2965.23		
48	0505051@1	TK板	m2	44.919	22.31	1002.14		
49	0505121	防水胶合板模板用 18	m2	362.9371	41.68	15127.22		
50	0662011@1	玻化砖300×300	m2	21.6788	45.48	985.95		
51	0662031@3	玻化砖120*300	m2	8.8332	38.61	341.05		
52	0665011@1	玻化砖300×280	m2	50.9754	45.48	2318.36		
53	0947011@1	执手锁	把	2	30.03	60.06		
54	0949071	闭门器	个	10	128.71	1287.10		
55	0949141	门磁吸	只	2	12.87	25.74		
56	1023001@1	硬木扶手Φ50	m	38.4144	77.24	2967.13		
57	1101071	普通内墙涂料803型	kg	867.3368	21.46	18613.05		
58	1103231	酚醛铁红防锈漆	kg	0.2843	9.95	2.83		
59	1103251	酚醛红丹防锈漆	kg	82.0207	12.44	1020.34		
60	1103481	水性水泥漆	kg	24.8739	11.15	277.34		
61	1103601	聚氨酯甲料	kg	238.4557	13.73	3274.00		
62	1103611	聚氨酯乙料	kg	357.6834	18.02	6445.45		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
63	1111111	煤焦油沥青漆L01-17	kg	3.936	5.15	20.27		
64	1111411	酚醛调和漆	kg	2.4969	10.13	25.29		
65	1141041	呋喃树脂	kg	15.9948	4.45	71.18		
66	1141071@1	环氧树脂(综合)	kg	34.5799	30.89	1068.17		
67	1141191	松节油	kg	25.5196	6.52	166.39		
68	1141251	桐油	kg	0.1486	10.64	1.58		
69	1143031@1	石英粉100目	t	0.0982	1312.85	128.92		
70	1143191	嵌缝料	kg	42.2195	0.86	36.31		
71	1155061	改性乳化沥青	kg	1319.865	2.75	3629.63		
72	1157091@1	SBS改性沥青卷材(聚脂胎I型)3mm	m2	789.1161	29.78	23499.88		
73	1157091@2	SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材4mm	m2	789.1161	68.05	53699.35		
74	1157091@3	SBS改性沥青卷材(聚脂胎I型)4mm	m2	3988.9584	35.16	140251.78		
75	1159081	防水粉	kg	308.9984	3.09	954.81		
76	12001044@1	焯漆钢板门浅灰色,门页铁板厚0.5mm,门框铁板厚0.8mm,门页中间里面夹蜂窝纸	m2	4.04	446.20	1802.65		
77	12001066	钢质防火门 单扇(甲级)	m2	2.1	451.35	947.84		
78	12001066@1	钢质防火门 单扇(丙级)	m2	2.1	434.19	911.80		
79	12001068	钢质防火门 双扇(甲级)	m2	3.15	467.65	1473.10		
80	12001069	钢质防火门 双扇(乙级)	m2	10.8	454.78	4911.62		
81	1201021	汽油(综合)	kg	0.0781	6.21	0.49		
82	1233021	隔离剂	kg	481.3205	5.78	2782.03		
83	1237091	液化石油气	kg	1001.1046	6.01	6016.64		
84	1241011	108胶	kg	717.5015	4.81	3451.18		
85	1301361	石棉垫	kg	74.952	7.55	565.89		
86	1404051@2	不锈钢管Φ30*2	m	25.6579	40.48	1038.63		
87	1431071	塑料软管(综合)	m	168.0396	1.73	290.71		
88	1539011	脚手架钢管底座	个	21.7945	3.78	82.38		
89	3101051	密封膏	kg	1.818	6.61	12.02		
90	3113031	白棉纱	kg	1.4571	10.55	15.37		
91	3115001	水	m3	4314.4531	3.42	14755.43		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
92	3203071	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	291.9453	8.67	2531.17		
93	3203131	脚手架活动扣(含螺丝)	套	36.1044	2.46	88.82		
94	3209001	脚手架接驳管 $\phi 43 \times 350$	支	31.8199	2.05	65.23		
95	9946131	其他材料费	元	45086.7977	1.00	45086.80		
96	BCCL-101	活门槛防护密闭门 HHFM 1520(6)	m2	1	16739.32	16739.32		
97	BCCL-101@1	6级钢结构活门槛双扇防护密闭门 GHSFM6025(6)	m2	1	228181.74	228181.74		
98	BCCL-101@10	密闭门 HM0716	m2	1	7289.34	7289.34		
99	BCCL-101@11	悬板活门 HK600(5)	m2	2	12871.12	25742.24		
100	BCCL-101@2	活门槛防护密闭门 HHFM 1220(6)	m2	2	16256.00	32512.00		
101	BCCL-101@3	防护密闭门 HFM1220(6)	m2	1	10469.37	10469.37		
102	BCCL-101@4	防护密闭门 HFM0820(6)	m2	1	8271.84	8271.84		
103	BCCL-101@5	活门槛密闭门 HHM1520	m2	1	15021.45	15021.45		
104	BCCL-101@6	活门槛密闭门 HHM1220	m2	2	12651.45	25302.90		
105	BCCL-101@7	密闭门 HM1220	m2	1	9921.92	9921.92		
106	BCCL-101@8	密闭门 HM1020	m2	1	9486.87	9486.87		
107	BCCL-101@9	密闭门 HM0820	m2	1	7896.86	7896.86		
108	CLFTZ	材料费调整	元	0.4638	1.00	0.46		
109	8021903	普通商品混凝土 碎石粒径20石C20	m3	277.9853	282.14	78430.77		
110	8021905	普通商品混凝土 碎石粒径20石C30	m3	156.9237	316.60	49682.04		
111	8021906	普通商品混凝土 碎石粒径20石C35	m3	149.723	332.82	49830.81		
112	8021913	普通商品混凝土 碎石粒径40石C15	m3	309.441	250.00	77360.25		
113	8021914	普通商品混凝土 碎石粒径40石C20	m3	3.1973	272.52	871.33		
114	8021916	普通商品混凝土 碎石粒径40石C30	m3	343.1778	299.71	102853.82		
115	8021917	普通商品混凝土 碎石粒径40石C35	m3	0.7676	314.08	241.09		
116	8021918	普通商品混凝土 碎石粒径40石C40	m3	0.0618	343.11	21.20		
117	8021925	商品水下混凝土 碎石粒径40石C30	m3	1194.804	350.49	418766.85		
118	8021934	商品S6~S8混凝土 碎石粒径20石C30	m3	2317.9601	347.38	805212.98		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼地下室土建工程

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
119	8021935	商品S6~S8混凝土 碎石 粒径20石C35	m3	5.3429	361.72	1932.63		
120	3301001@1	铸铁井环盖、井座1500 ×1500	套	7	2620.56	18343.92		
121	3301001@2	铸铁井环盖、井座2000 ×1500	套	1	3494.08	3494.08		
122	3321001@1	橡胶车档200×125	块	55	38.61	2123.55		
123	3321001@2	橡胶车档305×35	块	20	38.61	772.20		
124	8001291-01@ 2	预拌砂浆DSM20(干拌)	m3	59.5061	473.42	28171.38		
125	8001301-01@ 1	预拌砂浆DSM15(干拌)	m3	0.8587	445.28	382.36		
126	8001301-01@ 2	预拌砂浆DPM20(干拌)	m3	1.6718	486.87	813.95		
127	8001301-01@ 3	预拌砂浆DSM15(干拌)	m3	1.3273	445.28	591.02		
128	8001311-01@ 1	干混普通防水砂浆DWM20 (干拌)	m3	18.843	509.57	9601.83		
129	8001351-01@ 2	预拌砂浆DPM20(干拌)	m3	5.7285	486.87	2789.03		
130	8001351-01@ 4	预拌砂浆DPM20石灰膏砂 浆干拌	m3	42.7588	486.87	20817.98		
131	9946041	汽油(机械用)国III93#	kg	488.7558	6.21	3035.17		
132	9946051	柴油(机械用)0#	kg	19407.1986	5.98	116055.05		
133	9946071	电(机械用)	kw·h	152940.103 2	0.73	111646.28		
134	9946111	其他费用	元	22155.5181	1.00	22155.52		
135	9946606	机上人工	工日	1585.1549	97.00	153760.03		
		合计				6570539.98		

单位工程预算价汇总表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	基数说明	费率(%)	金额:(元)
1	分部分项合计	分部分项合计		13854549.73
1.1	A.4砌筑工程			954121.60
1.2	A.5混凝土及钢筋混凝土工程			5521535.48
1.3	A.6金属结构工程			7686.36
1.4	A.8门窗工程			946827.06
1.5	A.9屋面及防水工程			978526.90
1.6	A.10保温、隔热、防腐工程			175105.47
1.7	A.11楼地面装饰工程			1784233.68
1.8	A.12墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程			2233407.74
1.9	A.13天棚工程			501784.90
1.10	A.14油漆、涂料、裱糊工程			365889.95
1.11	A.15其他装饰工程			385430.59
2	措施合计	安全防护、文明施工措施项目费+其他措施费		3816450.54
2.1	安全防护、文明施工措施项目费	安全及文明施工措施费		1156662.16
2.2	其他措施费	其他措施费		2659788.38
3	其他项目	材料检验试验费+预算包干费+独立费		318654.64
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.3	41563.65
3.2	预算包干费	分部分项合计	2	277090.99
3.3	独立费	独立费		
4	规费	工程排污费+施工噪音排污费+危险作业意外伤害保险费+防洪工程维护费		74865.88
4.1	工程排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目	0.25	44974.14
4.2	施工噪音排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目	0	
4.3	危险作业意外伤害保险费	建筑面积*0.9	100	11845.27
4.4	防洪工程维护费	分部分项合计+措施合计+其他项目+工程排污费+施工噪音排污费+危险作业意外伤害保险费	0.1	18046.47
5	不含税工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+规费		18064520.79
6	增值税销项税额	不含税工程造价-防洪工程维护费	11	1985112.18
7	含税工程造价	不含税工程造价+增值税销项税额		20049632.97

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
	A. 4	砌筑工程					954121. 60
1	010401001001	砖基础	1. 砖基础 水泥砂浆 M10	m3	0. 73	352. 42	257. 27
2	010401012001	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面 预拌砂浆(干拌) 1:2 水泥砂浆 预拌砂浆(干拌) M5. 0 水泥砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	个	121	349. 76	42320. 96
3	010401012002	砌砖台阶	1. 台阶 预拌砂浆(干拌) DMM5. 0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	4. 46	106. 27	473. 96
4	010401012003	零星砌砖	1. 零星砌体 预拌砂浆(干拌) DMM5. 0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	10. 87	479. 63	5213. 58
5	010402001001	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 10cm 预拌砂浆(干拌) DMM5. 0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	43. 86	403. 44	17694. 88
6	010402001002	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 预拌砂浆(干拌) DMM5. 0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	1129. 88	372. 60	420993. 29
7	010402001003	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 30cm 预拌砂浆(干拌) DMM5. 0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	17. 21	333. 35	5736. 95
8	010402001004	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 砌筑圆弧形墙 预拌砂浆(干拌) DMM5. 0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	15. 34	407. 14	6245. 53
9	010401003001	实体装饰砖外墙	1. 陶土砖空花墙 墙体厚度 20cm 预拌砂浆(干拌) DMM5. 0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	31. 23	406. 88	12706. 86
本页小计							511643. 28

分部分项工程计价表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
10	011201003001	墙面勾缝	1. 水泥砂浆 砖墙 平缝 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	393	11.78	4629.54
11	010402001005	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 10cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0 水泥砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	24.93	381.71	9516.03
12	010402001006	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	1165.76	356.81	415954.83
13	010402001007	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 30cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	4.99	356.80	1780.43
14	010402001008	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 40cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	29.11	356.80	10386.45
15	010401012004	管道包封	1. 零星砌体 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	0.44	479.63	211.04
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					5521535.48
16	010501001001	垫层C10	1. 混凝土垫层 【泡沫混凝土(配合比) 300kg/m3】	m3	106.99	268.45	28721.47
17	010502001001	矩形柱 C35	1. 矩形柱 普通商品混凝土 20石 C35 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	405.48	502.87	203903.73
18	010502001002	矩形柱C30	1. 矩形柱 普通商品混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	425.28	486.49	206894.47
本页小计							881997.99

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
19	010502001003	矩形柱C30 型钢混凝土结构	1. 矩形柱 普通商品混凝土 20石 C30 型钢混凝土结构 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	19.4	486.49	9437.91
20	010502002001	构造柱C20	1. 构造柱 普通商品混凝土 20石 C20 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	434.155	505.53	219478.38
21	010502002002	构造柱C30	1. 构造柱 普通商品混凝土 20石 C30 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	5.39	540.34	2912.43
22	010502003001	异形柱 C35	1. 异形柱 普通商品混凝土 20石 C35 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	11.21	502.88	5637.28
23	010503002001	矩形梁 C30	1. 单梁、连续梁、异形梁 普通商品混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	81.87	459.19	37593.89
24	010503003001	异形梁 C30	1. 异形梁 普通商品混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	4.38	459.20	2011.30
25	010503004001	圈、过梁	1. 圈、过梁 普通商品混凝土 20石 C20 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	51.158	486.82	24904.74
26	010503006001	弧形、拱形梁	1. 弧形梁 普通商品混凝土 20石 C30 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	12.29	521.62	6410.71
本页小计							308386.64

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
27	010504001001	直形墙C30	1. 直形、弧形、电梯井墙 普通商品混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	30.71	482.44	14815.73
28	010504001002	直形墙	1. 直形、弧形、电梯井墙 普通商品混凝土 20石 C20 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	0		
29	010505001001	有梁板 C30	1. 平板、有梁板、无梁板 普通商品混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	2971.17	441.18	1310820.78
30	010505004001	拱板 C30	1. 拱板 普通商品混凝土 20石 C30 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	3.51	493.85	1733.41
31	010505006001	栏板C30	1. 栏板、反檐 普通商品混凝土 20石 C30 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	68.8	572.86	39412.77
32	010505006002	栏板C15	1. 栏板、反檐 普通商品混凝土 20石 C15 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	26.71	520.98	13915.38
33	010505007001	挑檐板C30	1. 天沟、挑檐 普通商品混凝土 20石 C30 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	71.49	523.81	37447.18
34	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 阳台、雨篷 普通商品混凝土 20石 C30 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	0.89	507.82	451.96
35	010506001001	直形楼梯C30	1. 直形楼梯 普通商品混凝土 20石 C30 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	100.75	507.41	51121.56
本页小计							1469718.77

分部分项工程计价表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
36	010507005001	扶手、压顶	1. 压顶、扶手 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	12. 8	506. 47	6482. 82
37	010507007001	小型构件	1. 小型构件 普通商品混凝土 20石 C30 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	1. 648	586. 07	965. 84
38	010514002001	预制板(GB-1/D12--图集12J01)	1. 预制其他零星构件 普通商品混凝土 20石 C20 2. 预制其他小型构件安装 水泥砂浆 M10 3. 预制构件运输 构件体积1m3以内, 面积5m2以内, 长5m以内 1km内	m3	0. 53	968. 85	513. 49
39	010507002001	室内地坪(地面基层)	1. 地坪 厚度8cm 普通商品混凝土 40石 C20	m2	1502. 73	52. 13	78337. 31
40	010501001002	碎石垫层(地面基层)	1. 150厚灌碎石垫层 灌浆 预拌砂浆（干拌） DSM25砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	225. 409 5	324. 53	73152. 15
41	010514002002	C25预制架空走道板(大样16/建施80-001节点详图)	1. 预制其他零星构件 普通商品混凝土 20石 C25 2. 预制其他小型构件安装 水泥砂浆 M10 3. 预制构件运输 构件体积1m3以内, 面积5m2以内, 长5m以内 1km内	m3	0. 86	986. 19	848. 12
42	010507001001	坡道(图集12J003—A12/A8)	1. 原土打夯 人工夯实 2. 坡道 普通商品混凝土 40石 C20(100厚) 3. 300厚卵石垫层 灌浆 水泥石灰砂浆 M2. 5	m2	31. 5	221. 10	6964. 65
43	010507004001	混凝土台阶(图集12J003—11A/B3)	1. 台阶 普通商品混凝土 40石 C20 2. 300厚卵石垫层 灌浆 水泥石灰砂浆 M2. 5 3. 原土打夯 人工夯实	m3	3. 07	1575. 72	4837. 46
44	010507002002	台阶平台(图集12J003—11A/B3)	1. 地坪 厚度6cm 普通商品混凝土 40石 C20 2. 300厚卵石垫层 灌浆 水泥石灰砂浆 M2. 5 3. 原土打夯 人工夯实	m2	80. 02	227. 79	18227. 76
本页小计							190329. 60

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 6 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
45	010507001002	无障碍坡道(节点详图大样13/建施80-001)	1.坡道 普通商品混凝土 40石 C20(100厚) 2. 150厚碎石垫层 3. 原土打夯 人工夯实	m2	4. 81	67. 41	324. 24
46	010507001003	散水(图集12J003—3A/A1)	1. 60厚散水坡 普通商品混凝土 40石 C15 2. 150厚卵石垫层 灌浆 水泥石灰砂浆 M2. 5 3. 原土打夯 人工夯实	m2	294. 536	114. 07	33597. 72
47	010507007002	散水暗沟(图集12J003—10/A3)	1. 地沟 普通商品混凝土 40石 C20 2. 150厚卵石垫层 灌浆 水泥石灰砂浆 M2. 5 3. 原土打夯 人工夯实	m3	59. 97	720. 42	43203. 59
48	011101001001	暗沟楼地面水泥砂浆(图集12J003—10/A3)	1. 楼地面水泥砂浆整体面层 20mm 水泥砂浆 1:2. 5	m2	283. 19	19. 22	5442. 91
49	010904004001	散水变形缝	1. 沥青砂浆嵌缝	m	472. 293	14. 37	6786. 85
50	070205001001	成品铸铁盖板(图集12J003--b/A2)	1. 明沟铸铁盖板安装 40cm宽	m	314. 65	252. 75	79527. 79
51	010515001001	现浇构件圆钢 φ10内	1. 现浇构件圆钢 φ10内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	20. 426	3543. 89	72387. 50
52	010515001003	现浇构件螺纹钢(HRB400) φ10内	1. 现浇构件螺纹钢 φ10内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	136. 781	3589. 36	490956. 25
53	010515001004	现浇构件螺纹钢(HRB400) φ25内	1. 现浇构件螺纹钢 φ25内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	408. 856	3318. 62	1356837. 70
54	010515001005	现浇构件螺纹钢(HRB400) φ25外	1. 现浇构件螺纹钢 φ25外 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	65. 595	3196. 68	209686. 22
55	010515001006	现浇构件箍筋 圆钢 φ10内	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	13. 935	3924. 20	54683. 73
56	010515001007	现浇构件箍筋 螺纹钢(HRB400) φ10内	1. 现浇构件箍筋 螺纹钢 φ10内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	155. 344	4070. 86	632383. 68
57	010515001008	现浇构件箍筋 螺纹钢(HRB400) φ10外	1. 现浇构件箍筋 螺纹钢 φ10外 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	12. 077	3442. 73	41577. 85
本页小计							3027396. 03

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 7 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
58	010516003001	机械连接	1. 电渣压力焊接 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	个	7853	8.37	65729.61
59	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	2.48	8248.05	20455.16
	A.6	金属结构工程					7686.36
60	010606013001	零星钢构件(红色实体装饰砖支架)	1. 零星构件安装 2. 零星构件制作 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	0.964	7839.14	7556.93
61	010606008001	钢式爬梯((屋面))	1. 钢梯 爬式 制作 2. 钢梯 爬式 安装 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	0.01465	8458.04	123.91
62	011405001003	钢梯油漆	1. 金属面油醇酸磁漆 二遍 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	0.66	8.36	5.52
	A.8	门窗工程					946827.06
63	010802003001	钢质防火门	1. 钢质防火门 安装 2. 钢质防火门 双扇（甲级） 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	20.16	489.49	9868.12
64	010802003002	钢质防火门	1. 钢质防火门 安装 2. 钢质防火门 单扇（乙级） 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	11.73	429.43	5037.21
65	010802003003	钢质防火门	1. 钢质防火门 安装 2. 钢质防火门 双扇（乙级） 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	93.78	476.63	44698.36
66	010802003004	钢质防火门	1. 钢质防火门 安装 2. 钢质防火门 单扇（丙级） 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	37.38	395.10	14768.84
67	010802001001	焯漆钢板门	1. 焯漆钢板门 2. 彩钢板门安装 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	284.62	486.93	138590.02
68	010805007001	升降门	1. 升降门 安装 2. 升降门(100厚半透明白色聚氨酯板) 双轨 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	34.83	562.57	19594.31
本页小计							326427.99

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 8 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
69	010803002001	升降门电动装置	1. 升降门电动装置安装 2. 升降门电动装置 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	套	1	3348.72	3348.72
70	010802001002	地弹门(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材, 壁厚2.0)	1. 地弹门安装 铝合金玻璃门 夹层钢化玻璃 6mm钢化玻璃 Low-E+12+6mm钢化玻璃 2. 100系列2.0厚铝合金玻璃地弹门 双扇(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 铝合金地弹门 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	64.36	505.96	32563.59
71	010807001001	铝合金平开窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 平开窗安装 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃 2. 55系列1.4厚铝合金单扇平开窗 带上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	5.37	444.74	2388.25
72	010807001002	铝合金平开窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 平开窗安装 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃 2. 55系列1.4厚断热型材铝合金单扇平开窗 无上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	414.46	454.04	188181.42
73	010807001003	铝合金平开窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 平开窗安装 夹层钢化玻璃 6mm钢化玻璃Low-E+12+6mm钢化玻璃 2. 55系列1.4厚断热型材铝合金单扇平开窗 无上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	8.07	454.04	3664.10
本页小计							230146.08

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
74	010807001004	铝合金平开窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 平开窗安装 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃 2. 55系列1.4厚铝合金双扇平开窗 无上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	162.79	444.46	72353.64
75	010807001005	铝合金推拉窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 铝合金推拉窗安装 不带亮 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃 2. 80系列1.4厚铝合金双扇推拉窗 无上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	153.38	409.20	62763.10
76	010807001006	铝合金推拉窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 铝合金推拉窗安装 不带亮 夹层钢化玻璃 6mm钢化玻璃Low-E+12+6mm钢化玻璃 2. 80系列铝合金四扇推拉窗 无上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	3.48	441.58	1536.70
77	011210002001	铝合金玻璃固定隔断(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 铝合金玻璃固定隔断(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 水泥砂浆 1:2 夹层钢化玻璃 6mm钢化玻璃Low-E+12+6mm钢化玻璃 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	63.53	378.00	24014.34
78	010807002001	防火门观察窗	1. 防火窗安装 2. 防火窗 钢质(甲级) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	1.66	654.71	1086.82
79	010807002002	金属防火窗	1. 防火窗安装 2. 防火窗 钢质(乙级) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	22.48	641.84	14428.56
本页小计							176183.16

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
80	010807007001	铝合金固定窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 固定窗安装 矩形 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃 2. 55系列1.4厚铝合金固定窗 矩形(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	0.65	373.10	242.52
81	010807007002	铝合金固定窗矩形(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 固定窗安装 矩形 夹层钢化玻璃 6mm钢化玻璃Low-E+12+6mm钢化玻璃 2. 55系列1.4厚铝合金固定窗 矩形(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	612.21	373.10	228415.55
82	010807007003	铝合金百页窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 铝合金框百页窗 铝合金百页窗 2. 55系列1.4厚全铝合金百页窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	4.53	292.16	1323.48
83	010801006001	门锁安装	1. 门锁安装 (单向) 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	套	118	52.04	6140.72
84	010801006002	门磁吸安装	1. 门磁吸安装 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	套	138	30.48	4206.24
85	010801006003	闭门器安装	1. 闭门器安装 明装 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	套	78	145.22	11327.16
86	010801006004	地弹簧	1. 地弹簧 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	套	28	362.25	10143.00
87	010801006005	拉手安装	1. 拉手安装 长度30以下 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	套	1	89.11	89.11
88	010810001001	遮光帘	1. 成品窗帘安装 百页窗帘 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	87.78	48.34	4243.29
89	010807004001	防虫网罩	1. 防虫网罩安装 2. 防虫网罩 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	1.47	74.17	109.03
本页小计							266240.10

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 11 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
90	010803002002	防火卷帘	1. 防火卷帘门安装 2. 钢质防火卷帘复合片 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	68.08	459.41	31276.63
91	010803002003	防火卷帘电动装置	1. 防火卷帘电动装置安装 2. 防火卷帘电动装置 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	3	3348.72	10046.16
92	010801001001	木天窗(出屋面人孔,图集12J201-1/H20)	1. 杉木无纱胶合板门制作 无亮 单扇 2. 无纱镶板门、胶合板门安装 无亮 单扇 3. 中间夹40厚岩棉板 4. 木材面油调和漆 底油一遍调和漆二遍 单层木门 5. 木天窗外封0.8厚铝合金板 6. 建筑油膏 7. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	0.64	590.74	378.07
	A.9	屋面及防水工程					978526.90
93	010902003001	屋面刚性层（屋-1,3,4）	1. 细石混凝土刚性防水 厚3.5cm 实际厚度(cm):3 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 合并制作子目 水泥砂浆 1:2.5 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	3233.27	22.59	73039.57
94	010902003002	屋面刚性层（屋-1,4）	1. 细石混凝土刚性防水 厚3.5cm 实际厚度(cm):4 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 合并制作子目 水泥砂浆 1:2.5 2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效) 3. 屋面过滤层 PVC薄膜0.4厚 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	492.68	40.27	19840.22
本页小计							134580.65

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 12 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
95	010902001001	屋面卷材防水（屋-1，4）	1. SBS改性沥青防水卷材(聚脂胎体I型)满铺 平面 3mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	1019.06	60.87	62030.18
96	010902001005	屋面卷材防水（屋3）	1. SBS高聚合物改性沥青卷材 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	2740.58	60.87	166819.10
97	010902001002	屋面卷材防水（屋-3）	1. SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材满铺 平面 4mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	2740.58	109.29	299517.99
98	040201009001	塑料排水板（屋-3）	1. 楼地面水泥砂浆保护层 20mm DSM20砂浆 2. 楼地屋面 铺塑料 排水板 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	2680.96	31.06	83270.62
99	050101009001	种植土回(换)填（屋-3）	1. 屋面种植土层 250mm厚 不掺料 2. 屋面过滤层 纤维保湿过滤毯 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	2432.54	28.49	69303.06
100	010902002001	屋面涂膜防水（屋-5）	1. 楼地面 20mm厚DSM20砂浆找平层 2. 屋面聚氨酯涂膜防水 2mm厚 3. 楼地面 20mm厚DSM20砂浆找平层 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	91.92	83.08	7636.71
101	010902001003	屋面立墙泛水(a/A4页--图集12201)	1. SBS改性沥青防水卷材(聚脂胎体I型)满铺 立面 3mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	374.04	66.34	24813.81
102	010902001004	屋面立墙泛水(a/A4页--图集12201)	1. SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材满铺 立面 4mm厚 2. 立面水泥砂浆保护层20mm 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	374.04	142.63	53349.33
本页小计							766740.80

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 13 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
103	010902002002	屋面立墙泛水（屋-5）	1. 立面水泥砂浆找平层20mm 预拌砂浆（干拌）DSM20砂浆 2. 聚氨酯二遍 2mm厚 立面 涂刷聚氨酯 3. 立面水泥砂浆保护层20mm 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	33.91	108.51	3679.57
104	010902008001	屋面变形缝	1. 沥青砂浆填缝 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	79.8	14.44	1152.31
105	010902008002	屋面变形缝	1. 屋面刚性防水层填分格缝 细石混凝土面 4cm厚 水泥砂浆 1:1 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	79.8	9.66	770.87
106	010903004001	立墙泛水收口缝(a/A4页--图集12201)	1. 外墙变形缝 铝板1.5厚 缝宽50mm以内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	565.92	39.83	22540.59
107	010904003001	楼(地)面砂浆(16/80-001)	1. 防水砂浆 普通 平面 水泥防水砂浆 1:2.5 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	8.68	19.02	165.09
108	010903003001	墙身防潮层	1. 防水砂浆 普通 立面 DWM20砂浆20厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	75.27	25.83	1944.22
109	010904003002	楼(地)面砂浆(3/D14-12J201)	1. 防水砂浆 普通 平面 水泥防水砂浆 1:2.5 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	2.69	19.00	51.11
110	010904003003	楼(地)面砂浆防水	1. 防水砂浆 普通 平面 水泥防水砂浆 1:2 2. 防水砂浆 普通 平面 DWM20砂浆20厚 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	40.89	40.02	1636.42
111	011003001001	隔离带	1. 滤料铺设 卵石 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m3	69.0608	588.96	40674.05
本页小计							72614.23

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 14 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
112	011003001002	隔离带	1. 干铺复合发泡水泥板板屋面保温30mm 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	307.45	108.61	33392.14
113	010904004002	楼(地)面变形缝(1/6--图集04CJ01-1)	1. 楼面变形缝 铝板3厚 缝宽150mm内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	32.2	50.69	1632.22
114	010903004002	墙面变形缝(1/21--图集04CJ01-1)	1. 外墙变形缝 铝板1.5厚 缝宽200mm以内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	48	108.10	5188.80
115	010903004003	墙面变形缝(1/21--图集04CJ01-1)	1. 外墙变形缝 铝板1.5厚 缝宽150mm以内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	48	83.51	4008.48
116	010902008003	屋面变形缝(1/D11--图集12J01)	1. 屋面变形缝 不锈钢板1厚 缝宽100mm内 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	28.2	73.42	2070.44
	A.10	保温、隔热、防腐工程					175105.47
117	011002001001	防腐混凝土面层（屋-3）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 115mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	2492.16	24.65	61431.74
118	011002001002	防腐混凝土面层（屋-4(梯间屋面)）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 72mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	110.93	15.22	1688.35
119	011002001003	防腐混凝土面层（屋-4）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 120mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	233.42	24.65	5753.80
120	011002001004	防腐混凝土面层（屋-1）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 63mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	23.2	13.34	309.49
121	011002001005	防腐混凝土面层（屋-1）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 90mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	199.11	19.00	3783.09
本页小计							119258.55

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
122	011001001001	保温隔热屋面（屋-1, 3, 4）	1. 屋面干铺35厚聚苯乙烯泡沫板(XPS, 燃烧性能为B1级) 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	3233.27	31.59	102139.00
	A.11	楼地面装饰工程					1784233.68
123	011101003001	细石混凝土楼地面(楼面-3)	1. 细石混凝土找平层 50mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20(水泥浆一道(内掺水重5%108胶)) 2. 水泥砂浆整体面层 加浆抹光随捣随抹 5mm 水泥砂浆 1:1 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	129.01	38.89	5017.20
124	011101005001	自流坪楼地面(楼地面-5)	1. 细石混凝土找平层 45mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30(水泥浆一道(内掺水重5%108胶)) 2. 环氧自流坪地面 平地面 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	6484.53	99.17	643070.84
125	011102003001	块料楼地面(楼地面-1)	1. 楼地面水泥砂浆找平层40mm厚 预拌砂浆(干拌) DSM15 水泥砂浆(水泥浆一道(内掺水重5%108胶)) 2. 楼地面贴600×600玻化砖 水泥砂浆 1:1 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	2760.71	141.71	391220.21
126	011102003002	块料楼地面(楼地面-2)	1. 细石混凝土找平层 30mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20(水泥浆一道(内掺水重5%108胶)) 2. 楼地面300×300玻化砖 干混陶瓷砖粘结砂浆 DTA-I 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	575.54	104.49	60138.17
127	010904002001	楼(地)面涂膜防水(楼地面-2)	1. 聚氨酯二遍 2mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	642.72	51.65	33196.49
本页小计							1234781.91

分部分项工程计价表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 16 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
128	011104001001	地毯楼地面(楼地面-6)	1. 细石混凝土找平层 40mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 2. 细石混凝土找平层 35mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石（水泥浆一道(内掺水重5%108胶)） 3. 楼地面地毯 固定 带垫 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	309.13	138.80	42907.24
129	011107002001	块料台阶面	1. 台阶水泥砂浆找平层40mm厚预拌砂浆（干拌） DSM15 水泥砂浆(水泥浆一道(内掺水重5%108胶) 2. 台阶铺贴玻化砖300*150 水泥砂浆 1:1 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	4.46	200.30	893.34
130	011104002001	竹、木(复合)地板(屋-1)	1. 地面龙骨 铺设木楞 2. 杉木地板 铺在木楞上 平口 3. 木材面刷臭油水一遍 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	126.51	137.71	17421.69
131	011104004001	防静电活动地板(楼地面-7)	1. 楼地面水泥砂浆找平层20mm 预拌砂浆（干拌） DMS20砂浆(水泥浆一道(内掺水重5%108胶) 2. 防静电活动地板 铝质 3. 木地板、木踢脚线板漆三遍 底清漆 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	583.22	549.11	320251.93
132	011105001001	水泥砂浆踢脚线(踢脚-4)	1. 墙面底层抹灰6mm 预拌砂浆（干拌） DPM20石灰膏砂浆 2. 墙面底层抹灰8mm 预拌砂浆（干拌） DPM20石灰膏砂浆 3. 踢脚线3厚树脂砂浆面层 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	300.24	60.86	18272.61
本页小计							399746.81

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
133	011105001002	水泥砂浆踢脚线(踢脚-1)	1. 水泥砂浆整体面层 踢脚线 12+8mm(预拌砂浆(干拌) DPM20砂浆底, 预拌砂浆(干拌) DPM20砂浆面 12+8mm) 2. 踢脚线水性水泥漆二遍 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	28.82	55.81	1608.44
134	011105003001	块料踢脚线(踢脚-2)	1. 墙面底层抹灰 12mm 预拌砂浆(干拌) DPM20砂浆 2. 踢脚线铺贴玻化砖120*300 预拌砂浆(干拌) 1:2 水泥砂浆 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	202.49	122.40	24784.78
135	011105003002	楼梯块料踢脚线(踢脚-2)	1. 墙面底层抹灰 12mm 预拌砂浆(干拌) DPM20砂浆 2. 踢脚线铺贴抛光砖 预拌砂浆(干拌) 1:2 水泥砂浆 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	29.01	136.27	3953.19
136	011105004001	塑料板踢脚线(踢脚-3)	1. 踢脚线贴2.5厚亚麻油地毯塑料板 粘贴 2. 墙面底层抹灰 12mm 水泥砂浆 1:3 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	38.77	150.14	5820.93
137	011101001002	水泥砂浆楼地面(排水沟)	1. 细石混凝土找坡平均厚度37mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 2. 楼地面水泥砂浆整体面层 20mm 水泥防水砂浆 1:2	m2	5.6	43.77	245.11
138	010903003002	墙面砂浆防水(排水沟)	1. 墙面底层抹灰 各种 20mm 厚 水泥防水砂浆 1:2 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	4.3	27.32	117.48
139	011102001002	石材坡道面(图集12J03—A12/A8)	1. 坡道面铺100厚毛面花岗岩板 水泥砂浆 1:1 2. 楼地面水泥砂浆找平层20mm 干硬性水泥砂浆 1:3	m2	31.5	466.56	14696.64
140	011102001003	石材散水面(图集12J03—3/A1)	1. 散水面铺20厚烧毛面花岗岩板 水泥砂浆 1:1 2. 楼地面水泥砂浆找平层20mm 干硬性水泥砂浆 1:3 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	357.67	196.94	70439.53
本页小计							121666.10

分部分项工程计价表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 18 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
141	011107001001	石材台阶面(图集12J03—11A/B3)	1. 台阶水泥砂浆找平层 20mm 干硬性水泥砂浆 1:3 2. 台阶铺贴花岗岩石板30厚水泥砂浆 1:1 3. 石材开槽 防滑槽 4. 石材磨边 小圆边 5. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	8.42	409.44	3447.48
142	011102001004	石材台阶平台(图集12J003—11A/B3)	1. 楼地面铺30厚花岗岩板 水泥砂浆 1:1 2. 楼地面水泥砂浆找平层20mm 干硬性水泥砂浆 1:3 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	80.02	223.06	17849.26
143	011102001005	石材无障碍坡道(大样13/建施80—001节点详图)	1. 楼地面铺20厚火烧面花岗岩板 水泥砂浆 1:1 2. 楼地面水泥砂浆找平层30mm 干硬性水泥砂浆 1:3 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	4.81	203.54	979.03
144	011106002001	块料楼梯面层	1. 楼梯水泥砂浆找平层40mm 预拌砂浆（干拌） DSM15 砂浆(水泥浆一道（内掺水重5%108胶） 2. 楼梯铺贴玻化砖300*280 水泥砂浆 1:2 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	429.02	221.87	95186.67
145	011104002002	防腐木楼地面(大样15/建施80—001)(钢结构连廊)	1. 防腐木地板铺在基层板上 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	50.4	252.29	12715.42
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					2233407.74
146	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 2. 墙面挂网 底层抹灰增加30%人工 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	14015.97	20.52	287607.70
147	011201001001	墙面一般抹灰(内墙1)	1. 墙面抹灰 预拌砂浆（干拌）DP石灰膏砂浆底 预拌砂浆（干拌）DP石灰膏砂浆粉面 12+5mm 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	18227.76	28.40	517668.38
本页小计							935453.94

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
148	011201001002	电梯井内墙面一般抹灰(内墙1)	1. 墙面抹灰 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆粉面 12+5mm 2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	788.6	35.22	27774.49
149	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1. 独立柱面抹灰 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆粉面 12+5mm 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	171.88	36.50	6273.62
150	011201001003	管道井墙面一般抹灰(内墙1)	1. 墙面抹灰 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆粉面 12+5mm 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	154.57	28.40	4389.79
151	011201004001	墙面底层抹灰	1. 墙面 珍珠岩浆 20mm 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	667.29	29.07	19398.12
152	011201004002	弧形墙面底层抹灰	1. 弧形墙面 珍珠岩浆 20mm 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	64.14	31.97	2050.56
153	010607005002	砌块墙钢丝网加固	1. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 钢板网 2. 墙面挂网 底层抹灰增加30%人工 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	77.19	25.30	1952.91
154	011201001004	栏板一般抹灰	1. 栏板 预拌砂浆（干拌）DPM10砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM10砂浆面 10+10mm 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	52.738	30.69	1618.53
155	011201001005	墙面一般抹灰	1. 墙面抹灰 预拌砂浆（干拌）DPM10砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM10砂浆面 10+10mm 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	17.27	30.41	525.18
本页小计							63983.20

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
156	011201001006	弧形栏板一般抹灰(聚光井)	1. 弧形栏板抹灰 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆粉面 12+5mm 人工*1.15 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	47.5	31.37	1490.08
157	011203001001	零星项目一般抹灰[窗上封闭挑檐，不计抹灰]	1. 零星项目底层抹灰30mm 水泥珍珠岩浆(配合比)1:8 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	0		
158	011203001002	零星项目一般抹灰	1. 专用界面剂3遍 立面 2. 零星项目 预拌砂浆（干拌）DWM20砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆面 6+5mm 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	207.16	88.22	18275.66
159	010607005003	墙、柱面钉挂玻璃纤维网	1. 墙、柱面钉挂玻璃纤维网 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	206.71	20.68	4274.76
160	011204003001	块料墙面(内墙面2)	1. 墙面底层抹灰9mm 预拌砂浆（干拌）DWSM20砂浆 实际厚度(mm):9 合并制作子目 预拌砂浆（干拌）1:1:6 水泥石灰砂浆 2. 聚合物水泥(JS)防水涂料 涂膜1.5mm厚 3. 墙面镶贴600×600抛光砖 密缝 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	1163.57	135.26	157384.48
161	011204003003	块料墙面(内墙面2挂网)	1. 墙面底层抹灰9mm 预拌砂浆（干拌）DWSM20砂浆 实际厚度(mm):9 墙面设计钉(挂)网 合并制作子目 预拌砂浆（干拌）1:1:6 水泥石灰砂浆 2. 聚合物水泥(JS)防水涂料 涂膜1.5mm厚 3. 墙面镶贴600×600抛光砖 密缝 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆	m2	206.71	137.84	28492.91
本页小计							209917.89

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 21 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
162	011204003002	块料墙面(外墙-1)	1. 专用界面剂3遍 立面 2. 墙面抹灰5mm厚 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆 3. 墙面抹灰 6mm厚 预拌砂浆（干拌） DWM20砂浆 4. 抹灰层厚度增5mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆(外墙垂直高度超过20米增加抹灰厚度, 30米内) 5. 墙面镶贴陶土砖200×50 疏缝 水泥膏 6. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	430.34	120.74	51959.25
163	011204003004	块料墙面(外墙-1挂网)	1. 专用界面剂3遍 立面 2. 墙面抹灰5mm厚 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆 实际厚度(mm):5 墙面设计钉(挂)网 合并制作子目 预拌砂浆（干拌） 1:2 水泥砂浆 3. 墙面抹灰 6mm厚 预拌砂浆（干拌） DWM20砂浆 4. 抹灰层厚度增5mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆(外墙垂直高度超过20米增加抹灰厚度, 30米内) 5. 墙面镶贴陶土砖200×50 疏缝 水泥膏	m2	5331.28	122.61	653668.24
164	010607005004	外墙面钢丝网(外墙-1)	1. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	5331.28	16.55	88232.68
165	011201001009	外墙面干挂底层抹灰(外墙-3, 4挂网)	1. 专用界面剂3遍 立面 2. 墙面抹灰5mm厚 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆 实际厚度(mm):5 墙面设计钉(挂)网 合并制作子目 预拌砂浆（干拌） 1:2 水泥砂浆 3. 墙面抹灰 6mm厚 预拌砂浆（干拌） DWM20砂浆 4. 抹灰层厚度增5mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆(外墙垂直高度超过20米增加抹灰厚度, 30米内)	m2	2197.08	36.02	79138.82
166	010607005005	墙、柱面钉挂玻璃纤维网(外墙-3, 4)	1. 墙、柱面钉挂玻璃纤维网 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	2197.08	20.68	45435.61
本页小计							918434.60

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 22 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
167	011204001001	石材墙面(大样13/建施80-001节点详图)	1. 墙面镶贴20厚火烧面花岗岩 水泥砂浆 1:2 2. 墙面底层抹灰30mm 干硬性水泥砂浆 1:3 3. 花岗岩底面刷养护液 4. 花岗岩表面刷保护液 5. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	4. 11	251. 50	1033. 67
168	011206001001	石材零星项目(大样13/建施80-001节点详图)	1. 零星项目镶贴20厚火烧面花岗岩 水泥砂浆 1:2 2. 零星项目底层抹灰30mm 干硬性水泥砂浆 1:3 3. 花岗岩底面刷养护液 4. 花岗岩表面刷保护液 5. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	1. 37	305. 31	418. 27
169	011206002001	块料零星项目	1. 专用界面剂3遍 立面 2. 零星项目 预拌砂浆（干拌） DWM20砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆面 6+5mm 3. 零星项目镶贴陶土砖200×50疏缝 水泥膏 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	43. 56	184. 26	8026. 37
170	011210004001	塑料隔断	1. 浴室厕隔断(包龙骨、基层) PVC成品隔断 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	536. 65	264. 80	142104. 92
171	011207001002	包封水管	1. 型钢龙骨 单向1500 2. 龙骨上钉TK板基层 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	1041. 5	52. 88	55074. 52
172	011201001008	墙面一般抹灰(包封水管)	1. 墙面底层抹灰 20mm厚 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	1045. 88	27. 86	29138. 22
	A. 13	天棚工程					501784. 90
173	011301001001	天棚抹灰(天棚-1)	1. 天棚抹灰(预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM15砂浆面 6+6mm) 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	13917. 9	27. 22	378845. 24
本页小计							614641. 21

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
174	011302001001	吊顶天棚(吊顶-2)	1. 装配式U型轻钢天棚龙骨（不上人型） 面层规格(mm) 300×300 平面 2. 装配式U型轻钢天棚龙骨（不上人型） 面层规格(mm) 450×450 平面 3. 方型铝扣板面层 300×600 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	551.025	162.79	89701.36
175	011303001001	铝合金骨架聚碳酸板透明采光顶(1/H13—图集12J201)	1. 半圆柱形聚碳酸脂板光棚直径1.5m 铝合金骨架 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	70.2	473.48	33238.30
	A. 14	油漆、涂料、裱糊工程					365889.95
176	011406001001	墙柱面油漆(内墙1)	1. 墙柱面涂料二遍 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	18447.14	11.25	207530.33
177	011406001002	管道井墙柱面油漆(内墙1)	1. 墙柱面涂料二遍 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	158.51	11.25	1783.24
178	011406001003	天棚面油漆	1. 墙柱面涂料二遍 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	13917.9	11.25	156576.38
	A. 15	其他装饰工程					385430.59
179	011503002001	硬木扶手钢栏杆0.9m高(楼梯详图二大样A/建施41-002)	1. 硬木扶手 直型 70×40椭圆 2. 硬木弯头 70×40椭圆 3. 钢栏杆 制安 4. 硬木扶手油漆 调和漆一度二底 5. 钢栏杆喷氟碳面漆 2遍 6. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	342.27	346.22	118500.72
180	011503002002	硬木扶手钢栏杆1.05m高(楼梯详图二大样A/建施41-002)	1. 硬木扶手 直型 70×40椭圆 2. 硬木弯头 70×40椭圆 3. 钢栏杆 制安 4. 硬木扶手油漆 调和漆一度二底 5. 钢栏杆喷氟碳面漆 2遍 6. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	66.15	344.28	22774.12
本页小计							630104.45

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
181	011503008001	玻璃栏板750mm高(A42/图集11J508)(大样15/建施80-001)	1. 不锈钢扶手 直型 Φ60 2. 不锈钢弯头 Φ60 3. H型不锈钢立柱玻璃栏板8+0.76+8 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	42	535.08	22473.36
182	011503008002	玻璃栏板1100mm高(A42/图集11J508)(大样10/建施80-001)	1. 不锈钢扶手 直型 Φ60 2. H型不锈钢立柱玻璃栏板8+0.76+8 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	44.3	647.23	28672.29
183	011503008003	玻璃栏板1200mm高(A24/图集11J508)(大样4/建施80-001)	1. 不锈钢扶手 直型 Φ60 2. 不锈钢板立柱玻璃栏板 夹层钢化玻璃8+0.76+8 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	3.3	611.46	2017.82
184	011503008004	玻璃栏板600mm高(A24/图集11J508)(大样4/建施80-001)	1. 不锈钢扶手 直型 Φ60 2. 不锈钢板立柱玻璃栏板 夹层钢化玻璃8+0.76+8 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	223.75	404.97	90612.04
185	011503001001	无障碍坡道栏杆(大样A/建施80-001节点详图)	1. 拉丝不锈钢扶手 直型 Φ40×3 2. 不锈钢栏杆制安 直型 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	8.07	242.28	1955.20
186	011503001002	车库坡道栏杆(大样8/建施40-006汽车坡道详图)	1. 拉丝不锈钢扶手 直型 60×60 2. 不锈钢栏杆制安 直型 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	37.8	194.64	7357.39
187	011503005001	无障碍厕所抓杆(6/87--图集02J915)	1. 靠墙扶手 不锈钢管Φ40×4 普通商品混凝土 20石 C20 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	1.5	160.67	241.01
188	011503005002	无障碍厕所抓杆(15/89--图集02J915)	1. 靠墙扶手 不锈钢管Φ40×4 普通商品混凝土 20石 C20 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	2.25	160.67	361.51
本页小计							153690.62

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 25 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
189	011503005003	无障碍厕所抓杆(8/88--图集02J915)	1.靠墙扶手 不锈钢管Φ40×4 4 普通商品混凝土 20石 C20 2.建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m	2.4	160.67	385.61
190	070205001002	成品铸铁盖板(排水沟)	1.明沟铸铁盖板安装 40cm宽 换为【铸铁盖板400×480×40】	m	7	473.71	3315.97
191	011505001001	洗手台(2a/48--图集02J915)	1.洗漱台(洗手台) 30厚黑色大理石 水泥砂浆 1:2.5 2.建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m ²	46	696.13	32021.98
192	011505010001	镜面玻璃	1.卫生间镜面玻璃 砖墙面 2.建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m ²	4.8	231.63	1111.82
193	040602038001	成品不锈钢种植箱(400宽×500高×3000长) 不包括钢骨架	1.成品不锈钢种植箱(400宽×500高×3000长) 2.建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	个	25	2145.19	53629.75
本页小计							90465.13
合 计							13854549.73

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程第 1 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	010401001001	砖基础	1. 砖基础 水泥砂浆 M10	95.74	229.66	3.74	6.05	17.23	352.42
			小计	95.74	229.66	3.74	6.05	17.23	
2	010401012001	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面 预拌砂浆(干拌) 1:2 水泥砂浆 预拌砂浆(干拌) M5.0 水泥砂浆	158.11	148.29	1.76	10.76	28.46	349.76
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.96		0.06		0.35	
			小计	160.07	148.29	1.82	10.76	28.81	
3	010401012002	砌砖台阶	1. 台阶 预拌砂浆(干拌) DMM5.0 砂浆	36.59	59.40	0.65	2.49	6.59	106.27
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.45		0.02		0.08	
			小计	37.04	59.40	0.67	2.49	6.67	
4	010401012003	零星砌砖	1. 零星砌体 预拌砂浆(干拌) DMM5.0 砂浆	174.60	256.61	2.49	11.88	31.43	479.63
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.16		0.08		0.39	
			小计	176.76	256.61	2.57	11.88	31.82	
5	010402001001	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块 外墙 墙体厚度 10cm 预拌砂浆(干拌) DMM5.0 砂浆	127.46	241.62	0.85	8.68	22.94	403.44
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.58		0.03		0.28	
			小计	129.04	241.62	0.88	8.68	23.22	
6	010402001002	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块 外墙 墙体厚度 20cm 预拌砂浆(干拌) DMM5.0 砂浆	104.41	239.96	0.75	7.11	18.79	372.60
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.29		0.02		0.23	
			小计	105.70	239.96	0.77	7.11	19.02	
7	010402001003	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块 外墙 墙体厚度 30cm 预拌砂浆(干拌) DMM5.0 砂浆	102.05	203.80	0.67	6.95	18.37	333.35
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.27		0.02		0.23	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 2 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	103.32	203.80	0.69	6.95	18.60	
8	010402001004	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块 外墙 墙体厚度 20cm 砌筑圆弧形墙 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆	114.85	261.33	0.75	7.82	20.67	407.14
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.42		0.02		0.26	
			小计	116.27	261.33	0.77	7.82	20.93	
9	010401003001	实体装饰砖外墙	1. 陶土砖空花墙 墙体厚度 20cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆	185.46	171.36	1.30	12.62	33.38	406.88
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.30		0.04		0.41	
			小计	187.76	171.36	1.34	12.62	33.79	
10	011201003001	墙面勾缝	1. 水泥砂浆 砖墙 平缝 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆	8.89	0.43	0.01	0.71	1.60	11.78
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.11				0.02	
			小计	9.00	0.43	0.01	0.71	1.62	
11	010402001005	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块 内墙 墙体厚度 10cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0 水泥砂浆	112.53	238.74	0.85	7.66	20.26	381.71
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.40		0.03		0.25	
			小计	113.93	238.74	0.88	7.66	20.51	
12	010402001006	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块 内墙 墙体厚度 20cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆	93.94	237.42	0.75	6.39	16.91	356.81
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.16		0.02		0.21	
			小计	95.10	237.42	0.77	6.39	17.12	
13	010402001007	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块 内墙 墙体厚度 30cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆	93.94	237.41	0.75	6.39	16.91	356.80
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.16		0.02		0.21	
			小计	95.10	237.41	0.77	6.39	17.12	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程第 3 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
14	010402001008	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 40cm 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆	93.94	237.42	0.75	6.39	16.91	356.80
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.16		0.02		0.21	
			小计	95.10	237.42	0.77	6.39	17.12	
15	010401012004	管道包封	1. 零星砌体 预拌砂浆（干拌） DMM5.0砂浆	174.59	256.61	2.48	11.89	31.43	479.63
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.16		0.07		0.39	
			小计	176.75	256.61	2.55	11.89	31.82	
16	010501001001	垫层C10	1. 混凝土垫层 【泡沫混凝土(配合比)300kg/m³】	128.10	95.52	9.15	12.62	23.06	268.45
			小计	128.10	95.52	9.15	12.62	23.06	
17	010502001001	矩形柱 C35	1. 矩形柱 普通商品混凝土 20石 C35	112.52	337.97	1.30	14.85	20.25	502.87
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)	1.65	6.23	4.71	1.24	0.30	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.42		0.19		0.25	
			小计	115.59	344.20	6.20	16.09	20.80	
18	010502001002	矩形柱C30	1. 矩形柱 普通商品混凝土 20石 C30	112.52	321.59	1.30	14.85	20.25	486.49
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)	1.65	6.23	4.71	1.23	0.30	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.42		0.19		0.25	
			小计	115.59	327.82	6.20	16.08	20.80	
19	010502001003	矩形柱C30 型钢混凝土结构	1. 矩形柱 普通商品混凝土 20石 C30 型钢混凝土结构	112.52	321.59	1.30	14.85	20.25	486.49
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)	1.65	6.23	4.71	1.24	0.30	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.42		0.19		0.25	
			小计	115.59	327.82	6.20	16.09	20.80	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 4 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
20	010502002001	构造柱C20	1. 构造柱 普通商品混凝土 20石 C20	164.03	286.73	1.30	21.51	29.53	505.53
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.03		0.04		0.37	
			小计	166.06	286.73	1.34	21.51	29.90	
21	010502002002	构造柱C30	1. 构造柱 普通商品混凝土 20石 C30	164.03	321.54	1.30	21.51	29.53	540.34
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.03		0.04		0.37	
			小计	166.06	321.54	1.34	21.51	29.90	
22	010502003001	异形柱 C35	1. 异形柱 普通商品混凝土 20石 C35	112.52	337.97	1.30	14.85	20.25	502.88
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)	1.65	6.23	4.71	1.23	0.30	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.42		0.19		0.26	
			小计	115.59	344.20	6.20	16.08	20.81	
23	010503002001	矩形梁 C30	1. 单梁、连续梁、异形梁 普通商品混凝土 20石 C30	90.99	322.79	1.31	12.07	16.38	459.19
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)	1.65	6.23	4.71	1.24	0.30	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.15		0.19		0.21	
			小计	93.79	329.02	6.21	13.31	16.89	
24	010503003001	异形梁 C30	1. 异形梁 普通商品混凝土 20石 C30	90.99	322.79	1.31	12.07	16.38	459.20
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)	1.65	6.23	4.71	1.24	0.30	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.15		0.19		0.21	
			小计	93.79	329.02	6.21	13.31	16.89	
25	010503004001	圈、过梁	1. 圈、过梁 普通商品混凝土 20石 C20	147.15	290.36	1.31	19.33	26.49	486.82
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.82		0.04		0.33	
			小计	148.97	290.36	1.35	19.33	26.82	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 5 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
26	010503006001	弧形、拱形梁	1. 弧形梁 普通商品混凝土 20石 C30	147.15	325.16	1.31	19.33	26.49	521.62
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.82		0.04		0.33	
			小计	148.97	325.16	1.35	19.33	26.82	
27	010504001001	直形墙C30	1. 直形、弧形、电梯井墙 普通商品混凝土 20石 C30	109.51	321.54	1.28	14.46	19.71	482.44
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)	1.65	6.23	4.71	1.24	0.30	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.38		0.19		0.25	
			小计	112.54	327.77	6.18	15.70	20.26	
28	010504001002	直形墙	1. 直形、弧形、电梯井墙 普通商品混凝土 20石 C20						
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)						
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内						
			小计						
29	010505001001	有梁板 C30	1. 平板、有梁板、无梁板 普通商品混凝土 20石 C30	75.47	324.94	1.60	10.14	13.58	441.18
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)	1.65	6.23	4.71	1.23	0.30	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.96		0.20		0.17	
			小计	78.08	331.17	6.51	11.37	14.05	
30	010505004001	拱板 C30	1. 拱板 普通商品混凝土 20石 C30	127.75	322.70	1.60	16.89	22.99	493.85
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.58		0.05		0.28	
			小计	129.33	322.70	1.65	16.89	23.27	
31	010505006001	栏板C30	1. 栏板、反檐 普通商品混凝土 20石 C30	187.02	322.61	2.09	24.67	33.66	572.86
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.32		0.07		0.42	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 6 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	189.34	322.61	2.16	24.67	34.08	
32	010505006002	栏板C15	1. 栏板、反檐 普通商品混凝土 20石 C15	187.02	270.73	2.09	24.67	33.66	520.98
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.32		0.07		0.42	
			小计	189.34	270.73	2.16	24.67	34.08	
33	010505007001	挑檐板C30	1. 天沟、挑檐 普通商品混凝土 20石 C30	145.69	328.27	2.09	19.33	26.23	523.81
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.81		0.07		0.33	
			小计	147.50	328.27	2.16	19.33	26.56	
34	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 阳台、雨篷 普通商品混凝土 20石 C30	133.57	328.16	2.24	17.80	24.04	507.82
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.65		0.07		0.29	
			小计	135.22	328.16	2.31	17.80	24.33	
35	010506001001	直形楼梯C30	1. 直形楼梯 普通商品混凝土 20石 C30	125.81	323.90	2.09	16.76	22.65	507.41
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土(计算超高降效)	1.65	6.23	4.71	1.24	0.30	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.58		0.21		0.28	
			小计	129.04	330.13	7.01	18.00	23.23	
36	010507005001	扶手、压顶	1. 压顶、扶手 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	156.95	298.70		20.28	28.25	506.47
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.95				0.35	
			小计	158.90	298.70		20.28	28.60	
37	010507007001	小型构件	1. 小型构件 普通商品混凝土 20石 C30	183.14	343.62		23.67	32.96	586.07
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.27				0.41	
			小计	185.41	343.62		23.67	33.37	
38	010514002001	预制板(GB-1/D12--图集12J01)	1. 预制其他零星构件 普通商品混凝土 20石 C20	196.04	296.96	2.13	25.85	35.28	968.85

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 7 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 预制其他小型构件安装 水泥砂浆 M10	163.15	42.09	4.92	21.40	29.38	
			3. 预制构件运输 构件体积1m3以内, 面积5m2以内, 长5m以内 1km内	24.55	1.94	97.42	23.32	4.42	
			小计	383.74	340.99	104.47	70.57	69.08	
39	010507002001	室内地坪(地面基层)	1. 地坪 厚度8cm 普通商品混凝土 40石 C20	22.80	22.28		2.95	4.10	52.13
			小计	22.80	22.28		2.95	4.10	
40	010501001002	碎石垫层(地面基层)	1. 150厚灌碎石垫层 灌浆 预拌砂浆(干拌) DSM25砂浆	88.85	203.88	2.95	11.48	15.99	324.53
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	1.10		0.09		0.20	
			小计	89.95	203.88	3.04	11.48	16.19	
41	010514002002	C25预制架空走道板(大样16/建施80-001节点详图)	1. 预制其他零星构件 普通商品混凝土 20石 C25	196.03	314.31	2.13	25.84	35.29	986.19
			2. 预制其他小型构件安装 水泥砂浆 M10	163.15	42.09	4.93	21.40	29.37	
			3. 预制构件运输 构件体积1m3以内, 面积5m2以内, 长5m以内 1km内	24.55	1.95	97.41	23.33	4.42	
			小计	383.73	358.35	104.47	70.57	69.08	
42	010507001001	坡道(图集12J003-A12/A8)	1. 原土打夯 人工夯实	1.73			0.12	0.31	221.10
			2. 坡道 普通商品混凝土 40石 C20(100厚)	7.59	27.84	0.21	1.03	1.37	
			3. 300厚卵石垫层 灌浆 水泥石灰砂浆 M2.5	29.06	141.98	1.19	3.44	5.23	
			小计	38.38	169.82	1.40	4.59	6.91	
43	010507004001	混凝土台阶(图集12J003-11A/B3)	1. 台阶 普通商品混凝土 40石 C20	94.58	281.98		12.22	17.02	1575.72
			2. 300厚卵石垫层 灌浆 水泥石灰砂浆 M2.5	185.70	907.37	7.59	22.02	33.43	
			3. 原土打夯 人工夯实	11.05			0.77	1.99	
			小计	291.33	1189.35	7.59	35.01	52.44	
44	010507002002	台阶平台(图集12J003-11A/B3)	1. 地坪 厚度6cm 普通商品混凝土 40石 C20	21.41	16.71		2.77	3.85	227.79
			2. 300厚卵石垫层 灌浆 水泥石灰砂浆 M2.5	29.06	141.98	1.19	3.44	5.23	
			3. 原土打夯 人工夯实	1.73			0.12	0.31	
			小计	52.20	158.69	1.19	6.33	9.39	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程第 8 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
45	010507001002	无障碍坡道（节点详图大样13/建施80-001）	1. 坡道 普通商品混凝土 40石 C20(100厚)	7.59	27.84	0.21	1.03	1.37	67.41
			2. 150厚碎石垫层	8.58	15.98		1.11	1.54	
			3. 原土打夯 人工夯实	1.73			0.12	0.31	
			小计	17.90	43.82	0.21	2.26	3.22	
46	010507001003	散水（图集12J003—3A/A1）	1. 60厚散水坡 普通商品混凝土 40石 C15	4.55	15.34	0.13	0.62	0.82	114.07
			2. 150厚卵石垫层 灌浆水泥石灰砂浆 M2.5	14.53	70.99	0.59	1.72	2.62	
			3. 原土打夯 人工夯实	1.73			0.12	0.31	
			小计	20.81	86.33	0.72	2.46	3.75	
47	010507007002	散水暗沟（图集12J003—10/A3）	1. 地沟 普通商品混凝土 40石 C20	75.85	278.39	2.09	10.30	13.65	720.42
			2. 150厚卵石垫层 灌浆水泥石灰砂浆 M2.5	53.36	260.73	2.18	6.33	9.60	
			3. 原土打夯 人工夯实	6.35			0.44	1.14	
			小计	135.56	539.12	4.27	17.07	24.39	
48	011101001001	暗沟楼地面水泥砂浆（图集12J003—10/A3）	1. 楼地面水泥砂浆整体面层 20mm 水泥砂浆 1:2.5	9.15	7.42	0.32	0.68	1.65	19.22
			小计	9.15	7.42	0.32	0.68	1.65	
49	010904004001	散水变形缝	1. 沥青砂浆嵌缝	4.82	8.37		0.31	0.87	14.37
			小计	4.82	8.37		0.31	0.87	
50	070205001001	成品铸铁盖板（图集12J003—b/A2）	1. 明沟铸铁盖板安装 40cm宽	7.29	243.65		0.50	1.31	252.75
			小计	7.29	243.65		0.50	1.31	
51	010515001001	现浇构件圆钢 Φ10内	1. 现浇构件圆钢 Φ10内	843.51	2358.29	57.09	119.04	151.83	3543.89
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	10.46		1.79		1.88	
			小计	853.97	2358.29	58.88	119.04	153.71	
52	010515001003	现浇构件螺纹钢（HRB400）Φ10内	1. 现浇构件螺纹钢 Φ10内	718.96	2623.65	11.01	95.46	129.41	3589.36
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	8.92		0.34		1.60	
			小计	727.88	2623.65	11.35	95.46	131.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 9 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
53	010515001004	现浇构件螺纹钢 (HRB400) Φ 25 内	1. 现浇构件螺纹钢 Φ 25 内	425.44	2694.72	48.34	65.80	76.58	3318.62
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	5.28		1.51		0.95	
			小计	430.72	2694.72	49.85	65.80	77.53	
54	010515001005	现浇构件螺纹钢 (HRB400) Φ 25 外	1. 现浇构件螺纹钢 Φ 25 外	325.63	2705.81	47.64	52.73	58.61	3196.68
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	4.04		1.49		0.73	
			小计	329.67	2705.81	49.13	52.73	59.34	
55	010515001006	现浇构件箍筋 圆钢 Φ 10 内	1. 现浇构件箍筋 圆钢 Φ 10 内	1112.20	2357.30	77.35	158.46	200.20	3924.20
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	13.79		2.42		2.48	
			小计	1125.99	2357.30	79.77	158.46	202.68	
56	010515001007	现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ 10 内	1. 现浇构件箍筋 螺纹钢 Φ 10 内	1056.33	2632.10	31.92	143.91	190.14	4070.86
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	13.10		1.00		2.36	
			小计	1069.43	2632.10	32.92	143.91	192.50	
57	010515001008	现浇构件箍筋 螺纹钢 (HRB400) Φ 10 外	1. 现浇构件箍筋 螺纹钢 Φ 10 外	590.73	2638.40	17.64	80.44	106.33	3442.73
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	7.32		0.55		1.32	
			小计	598.05	2638.40	18.19	80.44	107.65	
58	010516003001	机械连接	1. 电渣压力焊接	1.26	4.99	1.36	0.47	0.23	8.37
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.02		0.04			
			小计	1.28	4.99	1.40	0.47	0.23	
59	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件	1996.26	5271.74	266.03	317.17	359.33	8248.05
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	24.75		8.33		4.46	
			小计	2021.01	5271.74	274.36	317.17	363.79	
60	010606013001	零星钢构件 (红色实体装饰砖支架)	1. 零星构件安装	989.11	91.24	401.49	204.84	178.04	7839.14

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 10 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 零星构件制作		5947.38				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	12.26		12.56		2.21	
			小计	1001.37	6038.62	414.05	204.84	180.25	
61	010606008001	钢式爬梯（（屋面））	1. 钢梯 爬式 制作	2172.01	2862.12	989.08	247.10	391.13	8458.04
			2. 钢梯 爬式 安装	1319.45	53.92	16.38	87.37	237.54	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	43.00		31.40		7.51	
			小计	3534.46	2916.04	1036.86	334.47	636.18	
62	011405001003	钢梯油漆	1. 金属面油醇酸磁漆 二遍	4.45	2.73		0.30	0.80	8.36
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.06				0.02	
			小计	4.51	2.73		0.30	0.82	
63	010802003001	钢质防火门	1. 钢质防火门安装	16.46	1.11		1.08	2.96	489.49
			2. 钢质防火门 双扇（甲级）		467.65				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.20				0.04	
			小计	16.66	468.76		1.08	3.00	
64	010802003002	钢质防火门	1. 钢质防火门安装	16.46	1.10		1.08	2.96	429.43
			2. 钢质防火门 单扇（乙级）		407.59				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.20				0.04	
			小计	16.66	408.69		1.08	3.00	
65	010802003003	钢质防火门	1. 钢质防火门安装	16.46	1.11		1.08	2.96	476.63
			2. 钢质防火门 双扇（乙级）		454.78				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.20				0.04	
			小计	16.66	455.89		1.08	3.00	
66	010802003004	钢质防火门	1. 钢质防火门安装	16.46	1.10		1.08	2.96	395.10
			2. 钢质防火门 单扇（丙级）		373.26				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 11 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.20				0.04	
			小计	16.66	374.36		1.08	3.00	
67	010802001001	焗漆钢板门	1. 焗漆钢板门		446.20				486.93
			2. 彩钢板门安装	28.81	4.41		1.90	5.19	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.36				0.06	
			小计	29.17	450.61		1.90	5.25	
68	010805007001	升降门	1. 升降门安装	37.86			2.50	6.82	562.57
			2. 升降门(100厚半透明白色聚氨酯板) 双轨		514.84				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.47				0.08	
			小计	38.33	514.84		2.50	6.90	
69	010803002001	升降门电动装置	1. 升降门电动装置安装	69.84			4.60	12.57	3348.72
			2. 升降门电动装置		3260.68				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.87				0.16	
			小计	70.71	3260.68		4.60	12.73	
70	010802001002	地弹门(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材, 壁厚2.0)	1. 地弹门安装 铝合金玻璃门 夹层钢化玻璃 6mm 钢化玻璃Low-E+12+6mm 钢化玻璃	31.63	201.68		2.08	5.69	505.96
			2. 100系列2.0厚铝合金玻璃地弹门 双扇(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)		264.42				
			3. 铝合金地弹门						
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.39				0.07	
			小计	32.02	466.10		2.08	5.76	
71	010807001001	铝合金平开窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 平开窗安装 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃	20.63	204.23		1.36	3.71	444.74
			2. 55系列1.4厚铝合金单扇平开窗 带上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)		214.51				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 12 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.26				0.05	
			小计	20.89	418.74		1.36	3.76	
72	010807001002	铝合金平开窗（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）	1. 平开窗安装 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃	20.63	204.23		1.36	3.71	454.04
			2. 55系列1.4厚断热型材 铝合金单扇平开窗 无上亮（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）		223.81				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.26				0.05	
			小计	20.89	428.04		1.36	3.76	
73	010807001003	铝合金平开窗（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）	1. 平开窗安装 夹层钢化玻璃 6mm钢化玻璃Low-E+12+6mm钢化玻璃	20.63	204.23		1.36	3.71	454.04
			2. 55系列1.4厚断热型材 铝合金单扇平开窗 无上亮（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）		223.81				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.26				0.05	
			小计	20.89	428.04		1.36	3.76	
74	010807001004	铝合金平开窗（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）	1. 平开窗安装 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃	20.63	204.23		1.36	3.71	444.46
			2. 55系列1.4厚铝合金双扇平开窗 无上亮（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）		214.23				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.26				0.05	
			小计	20.89	418.46		1.36	3.76	
75	010807001005	铝合金推拉窗（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）	1. 铝合金推拉窗安装 不带亮 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃	20.63	197.10		1.36	3.71	409.20
			2. 80系列1.4厚铝合金双扇推拉窗 无上亮（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）		186.10				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 13 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.26				0.05	
			小计	20.89	383.20		1.36	3.76	
76	010807001006	铝合金推拉窗（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）	1. 铝合金推拉窗安装 不带亮 夹层钢化玻璃 6mm 钢化玻璃Low-E+12+6mm 钢化玻璃	20.63	197.10		1.36	3.71	441.58
			2. 80系列铝合金四扇推拉窗 无上亮（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）		218.47				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.26				0.05	
			小计	20.89	415.57		1.36	3.76	
77	011210002001	铝合金玻璃固定隔断（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）	1. 铝合金玻璃固定隔断（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材） 水泥砂浆 1:2 夹层钢化玻璃 6mm 钢化玻璃Low-E+12+6mm 钢化玻璃	29.46	340.45	0.01	2.35	5.30	378.00
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.37				0.07	
			小计	29.83	340.45	0.01	2.35	5.37	
78	010807002001	防火门观察窗	1. 防火窗安装	18.11	1.21		1.19	3.26	654.71
			2. 防火窗 钢质（甲级）		630.68				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.22				0.04	
			小计	18.33	631.89		1.19	3.30	
79	010807002002	金属防火窗	1. 防火窗安装	18.11	1.21		1.19	3.26	641.84
			2. 防火窗 钢质（乙级）		617.81				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.22				0.04	
			小计	18.33	619.02		1.19	3.30	
80	010807007001	铝合金固定窗（深灰色氟碳喷涂，断热铝合金型材）	1. 固定窗安装 矩形 中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃	15.58	215.62		1.03	2.80	373.10

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 14 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 55系列1.4厚铝合金固定窗 矩形(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)		137.83				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.20				0.03	
			小计	15.78	353.45		1.03	2.83	
81	010807007002	铝合金固定窗 矩形(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 固定窗安装 矩形 夹层钢化玻璃 6mm钢化玻璃Low-E+12+6mm钢化玻璃	15.58	215.62		1.03	2.81	373.10
			2. 55系列1.4厚铝合金固定窗 矩形(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)		137.83				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.19				0.03	
			小计	15.77	353.45		1.03	2.84	
82	010807007003	铝合金百页窗 (深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	1. 铝合金框百页窗 铝合金百页窗	15.58	29.72		1.03	2.81	292.16
			2. 55系列1.4厚全铝合金百页窗 (深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)		242.79				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.19				0.04	
			小计	15.77	272.51		1.03	2.85	
83	010801006001	门锁安装	1. 门锁安装 (单向)	17.46	30.03		1.15	3.14	52.04
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.22				0.04	
			小计	17.68	30.03		1.15	3.18	
84	010801006002	门磁吸安装	1. 门磁吸安装	13.97	12.87		0.92	2.51	30.48
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.17				0.03	
			小计	14.14	12.87		0.92	2.54	
85	010801006003	闭门器安装	1. 闭门器安装 明装	13.10	128.71		0.86	2.36	145.22
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.16				0.03	
			小计	13.26	128.71		0.86	2.39	
86	010801006004	地弹簧	1. 地弹簧	43.65	307.23		2.88	7.86	362.25

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 15 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.54				0.10	
			小计	44.19	307.23		2.88	7.96	
87	010801006005	拉手安装	1. 拉手安装 长度30以下	19.64	64.36		1.29	3.54	89.11
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.24				0.04	
			小计	19.88	64.36		1.29	3.58	
88	010810001001	遮光帘	1. 成品窗帘安装 百页窗帘	2.62	45.04		0.17	0.47	48.34
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.03				0.01	
			小计	2.65	45.04		0.17	0.48	
89	010807004001	防虫网罩	1. 防虫网罩安装	13.75	1.07		0.90	2.48	74.17
			2. 防虫网罩		55.77				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.17				0.03	
			小计	13.92	56.84		0.90	2.51	
90	010803002002	防火卷帘	1. 防火卷帘门安装	41.11			2.71	7.40	459.41
			2. 钢质防火卷帘复合片		407.59				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.51				0.09	
			小计	41.62	407.59		2.71	7.49	
91	010803002003	防火卷帘电动装置	1. 防火卷帘电动装置安装	69.84			4.60	12.57	3348.72
			2. 防火卷帘电动装置		3260.68				
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.87				0.16	
			小计	70.71	3260.68		4.60	12.73	
92	010801001001	木天窗(出屋面人孔,图集12J201-1/H20)	1. 杉木无纱胶合板门制作 无亮 单扇	28.30	129.16	4.42	2.39	5.09	590.74
			2. 无纱镶板门、胶合板门安装 无亮 单扇	21.05	20.06	0.02	1.39	3.78	
			3. 中间夹40厚岩棉板	2.31	34.23		0.19	0.42	
			4. 木材面油调和漆 底油一遍调和漆二遍 单层木门	13.13	6.47		0.89	2.36	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 16 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			5. 木天窗外封0.8厚铝合金板	44.00	214.80		2.91	7.92	
			6. 建筑油膏	20.39	18.03		1.33	3.67	
			7. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.61		0.14		0.30	
			小计	130.79	422.75	4.58	9.10	23.54	
93	010902003001	屋面刚性层（屋-1, 3, 4）	1. 细石混凝土刚性防水厚3.5cm 实际厚度（cm）:3 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 合并制作子目 水泥砂浆 1:2.5	9.29	10.39	0.08	0.59	1.67	22.59
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土（计算超高降效）	0.05	0.19	0.14	0.04	0.01	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.12		0.01		0.02	
			小计	9.46	10.58	0.23	0.63	1.70	
94	010902003002	屋面刚性层（屋-1, 4）	1. 细石混凝土刚性防水厚3.5cm 实际厚度（cm）:4 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 合并制作子目 水泥砂浆 1:2.5	14.77	16.43	0.08	0.95	2.66	40.27
			2. 混凝土泵送增加费 商品混凝土（计算超高降效）	0.07	0.25	0.19	0.05	0.01	
			3. 屋面过滤层 PVC薄膜0.4厚	0.87	3.49		0.06	0.16	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.19		0.01		0.04	
			小计	15.90	20.17	0.28	1.06	2.87	
95	010902001001	屋面卷材防水（屋-1, 4）	1. SBS改性沥青防水卷材（聚脂胎体I型）满铺 平面 3mm厚	14.18	43.02		0.92	2.55	60.87
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.18				0.03	
			小计	14.36	43.02		0.92	2.58	
96	010902001005	屋面卷材防水（屋3）	1. SBS高聚合物改性沥青卷材	14.18	43.02		0.92	2.55	60.87

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 17 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.18				0.03	
			小计	14.36	43.02		0.92	2.58	
97	010902001002	屋面卷材防水（屋-3）	1. SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材满铺 平面 4mm厚	14.18	91.44		0.92	2.55	109.29
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.18				0.03	
			小计	14.36	91.44		0.92	2.58	
98	040201009001	塑料排水板（屋-3）	1. 楼地面水泥砂浆保护层 20mm DSM20砂浆	5.19	9.98	0.24	0.41	0.93	31.06
			2. 楼地屋面 铺塑料 排水板	1.46	12.38		0.11	0.26	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.08		0.01		0.01	
			小计	6.73	22.36	0.25	0.52	1.20	
99	050101009001	种植土回（换）填（屋-3）	1. 屋面种植土层 250mm厚 不掺料	6.33	9.85		0.41	1.14	28.49
			2. 屋面过滤层 纤维保湿过滤毯	0.87	9.57		0.06	0.16	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.09				0.02	
			小计	7.29	19.42		0.47	1.32	
100	010902002001	屋面涂膜防水（屋-5）	1. 楼地面 20mm厚DSM20砂浆找平层	5.19	9.98	0.24	0.41	0.93	83.08
			2. 屋面聚氨酯涂膜防水 2mm厚	3.74	44.69		0.24	0.67	
			3. 楼地面 20mm厚DSM20砂浆找平层	5.19	9.98	0.24	0.41	0.93	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.18		0.01		0.03	
			小计	14.30	64.65	0.49	1.06	2.56	
101	010902001003	屋面立墙泛水（a/A4页—图集12201）	1. SBS改性沥青防水卷材（聚脂胎体I型）满铺 立面 3mm厚	18.32	43.26		1.19	3.30	66.34
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.23				0.04	
			小计	18.55	43.26		1.19	3.34	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 18 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
102	010902001004	屋面立墙泛水(a/A4页—图集12201)	1. SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材满铺 立面 4mm厚	18.32	91.68		1.19	3.30	142.63
			2. 立面水泥砂浆保护层20mm 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆	12.62	11.50	0.27	1.01	2.27	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.38		0.01		0.07	
			小计	31.32	103.18	0.28	2.20	5.64	
103	010902002002	屋面立墙泛水（屋-5）	1. 立面水泥砂浆找平层20mm 预拌砂浆（干拌）DSM20砂浆	12.62	11.19	0.27	1.01	2.27	108.51
			2. 聚氨酯二遍 2mm厚 立面涂刷聚氨酯	6.11	45.49		0.32	1.10	
			3. 立面水泥砂浆保护层20mm 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆	12.62	11.50	0.27	1.01	2.27	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.39		0.02		0.07	
			小计	31.74	68.18	0.56	2.34	5.71	
104	010902008001	屋面变形缝	1. 沥青砂浆填缝	4.82	8.37		0.31	0.87	14.44
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.06				0.01	
			小计	4.88	8.37		0.31	0.88	
105	010902008002	屋面变形缝	1. 屋面刚性防水层填分格缝 细石混凝土面 4cm厚 水泥砂浆 1:1	5.04	3.31		0.33	0.91	9.66
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.06				0.01	
			小计	5.10	3.31		0.33	0.92	
106	010903004001	立墙泛水收口缝(a/A4页—图集12201)	1. 外墙变形缝 铝板1.5厚 缝宽50mm以内	6.59	31.53		0.43	1.19	39.83
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.08				0.01	
			小计	6.67	31.53		0.43	1.20	
107	010904003001	楼(地)面砂浆(16/80-001)	1. 防水砂浆 普通 平面 水泥防水砂浆 1:2.5	8.20	8.39	0.32	0.49	1.48	19.02
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.10		0.01		0.02	
			小计	8.30	8.39	0.33	0.49	1.50	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 19 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
108	010903003001	墙身防潮层	1. 防水砂浆 普通 立面 DWM20砂浆20厚	11.80	10.72	0.24	0.77	2.12	25.83
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.15		0.01		0.03	
			小计	11.95	10.72	0.25	0.77	2.15	
109	010904003002	楼(地)面砂浆 (3/D14-12J201)	1. 防水砂浆 普通 平面 水泥防水砂浆 1:2.5	8.20	8.39	0.32	0.49	1.48	19.00
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.10		0.01		0.02	
			小计	8.30	8.39	0.33	0.49	1.50	
110	010904003003	楼(地)面砂浆 防水	1. 防水砂浆 普通 平面 水泥防水砂浆 1:2	8.20	8.92	0.32	0.49	1.48	40.02
			2. 防水砂浆 普通 平面 DWM20砂浆20厚	7.55	10.72	0.24	0.49	1.36	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.20		0.02		0.04	
			小计	15.95	19.64	0.58	0.98	2.88	
111	011003001001	隔离带	1. 滤料铺设 卵石	75.67	476.85	15.18	6.05	13.62	588.96
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.94		0.48		0.17	
			小计	76.61	476.85	15.66	6.05	13.79	
112	011003001002	隔离带	1. 干铺复合发泡水泥板 板屋面保温30mm	5.59	101.57		0.36	1.01	108.61
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.07				0.01	
			小计	5.66	101.57		0.36	1.02	
113	010904004002	楼(地)面变形缝 (1/6—图集04CJ01-1)	1. 楼面变形缝 铝板3厚 缝宽150mm内	10.83	37.06		0.70	1.95	50.69
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.13				0.02	
			小计	10.96	37.06		0.70	1.97	
114	010903004002	墙面变形缝 (1/21—图集04CJ01-1)	1. 外墙变形缝 铝板1.5 厚 缝宽200mm以内	6.92	99.38		0.45	1.25	108.10
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.09				0.02	
			小计	7.01	99.38		0.45	1.27	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 20 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
115	010903004003	墙面变形缝(1/21—图集04CJ01-1)	1. 外墙变形缝 铝板1.5厚 缝宽150mm以内	6.92	74.79		0.45	1.25	83.51
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.09				0.02	
			小计	7.01	74.79		0.45	1.27	
116	010902008003	屋面变形缝(1/D11—图集12J01)	1. 屋面变形缝 不锈钢板1厚 缝宽100mm内	19.69	48.62		1.28	3.54	73.42
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.24				0.04	
			小计	19.93	48.62		1.28	3.58	
117	011002001001	防腐混凝土面层（屋-3）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 115mm厚	6.52	15.68	0.68	0.48	1.17	24.65
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.08		0.02		0.01	
			小计	6.60	15.68	0.70	0.48	1.18	
118	011002001002	防腐混凝土面层（屋-4(梯间屋面)）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 72mm厚	4.30	9.38	0.39	0.31	0.77	15.22
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.05		0.01		0.01	
			小计	4.35	9.38	0.40	0.31	0.78	
119	011002001003	防腐混凝土面层（屋-4）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 120mm厚	6.52	15.68	0.68	0.48	1.17	24.65
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.08		0.02		0.01	
			小计	6.60	15.68	0.70	0.48	1.18	
120	011002001004	防腐混凝土面层（屋-1）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 63mm厚	3.85	8.12	0.33	0.28	0.69	13.34
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.05		0.01		0.01	
			小计	3.90	8.12	0.34	0.28	0.70	
121	011002001005	防腐混凝土面层（屋-1）	1. 屋面现浇特种混凝土隔热层 泡沫混凝土 90mm厚	5.19	11.90	0.51	0.38	0.93	19.00
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.06		0.02		0.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 21 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	5.25	11.90	0.53	0.38	0.94	
122	011001001001	保温隔热屋面（屋-1, 3, 4）	1. 屋面干铺35厚聚苯乙烯泡沫板(XPS, 燃烧性能为B1级)	5.59	24.55		0.36	1.01	31.59
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.07				0.01	
			小计	5.66	24.55		0.36	1.02	
123	011101003001	细石混凝土楼地面(楼面-3)	1. 细石混凝土找平层 50mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20(水泥浆一道(内掺水重5%108胶))	10.80	15.79	0.05	0.87	1.94	38.89
			2. 水泥砂浆整体面层 加浆抹光随捣随抹 5mm 水泥砂浆 1:1	5.28	2.49	0.08	0.41	0.95	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.20				0.04	
			小计	16.28	18.28	0.13	1.28	2.93	
124	011101005001	自流坪楼地面(楼地面-5)	1. 细石混凝土找平层 45mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30(水泥浆一道(内掺水重5%108胶))	9.69	15.92	0.05	0.78	1.74	99.17
			2. 环氧自流坪地面 平地面	8.73	59.35	0.32	0.74	1.57	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.23		0.01		0.04	
			小计	18.65	75.27	0.38	1.52	3.35	
125	011102003001	块料楼地面(楼地面-1)	1. 楼地面水泥砂浆找平层40mm厚 预拌砂浆(干拌) DSM15 水泥砂浆(水泥浆一道(内掺水重5%108胶))	8.77	19.94	0.48	0.70	1.58	141.71
			2. 楼地面贴600×600玻化砖 水泥砂浆 1:1	21.32	82.78	0.16	1.68	3.84	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.37		0.02		0.07	
			小计	30.46	102.72	0.66	2.38	5.49	
126	011102003002	块料楼地面(楼地面-2)	1. 细石混凝土找平层 30mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20(水泥浆一道(内掺水重5%108胶))	6.37	10.03	0.03	0.51	1.15	104.49

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 22 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 楼地面300×300玻化砖 干混陶瓷砖粘结砂浆 DTA-I	21.24	59.11	0.12	1.69	3.82	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.34				0.06	
			小计	27.95	69.14	0.15	2.20	5.03	
127	010904002001	楼(地)面涂膜防水(楼地面-2)	1. 聚氨酯二遍 2mm厚	4.89	45.49		0.32	0.88	51.65
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.06				0.01	
			小计	4.95	45.49		0.32	0.89	
128	011104001001	地毯楼地面(楼地面-6)	1. 细石混凝土找平层 40mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	8.58	11.66	0.04	0.69	1.55	138.80
			2. 细石混凝土找平层 35mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 (水泥浆一道(内掺水重5%108胶))	7.48	10.03	0.04	0.60	1.35	
			3. 楼地面地毯 固定 带垫	28.39	60.38		2.26	5.11	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.55				0.10	
			小计	45.00	82.07	0.08	3.55	8.11	
129	011107002001	块料台阶面	1. 台阶水泥砂浆找平层40mm厚预拌砂浆(干拌) DSM15 水泥砂浆(水泥浆一道(内掺水重5%108胶))	18.45	31.61	0.59	1.47	3.32	200.30
			2. 台阶铺贴玻化砖300*150 水泥砂浆 1:1	52.09	77.99	0.24	4.12	9.38	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.87		0.03		0.16	
			小计	71.41	109.60	0.86	5.59	12.86	
130	011104002001	竹、木(复合)地板(屋-1)	1. 地面龙骨 铺设木楞	7.23	55.11	0.16	0.60	1.30	137.71
			2. 杉木地板 铺在木楞上平口	9.30	56.31	0.22	0.77	1.67	
			3. 木材面刷臭油水一遍	3.32	0.58		0.22	0.60	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 23 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.25		0.01		0.04	
			小计	20.10	112.00	0.39	1.59	3.61	
131	011104004001	防静电活动地板(楼地面-7)	1. 楼地面水泥砂浆找平层20mm 预拌砂浆（干拌） DMS20砂浆(水泥浆一道(内掺水重5%108胶)	5.19	11.23	0.24	0.41	0.93	549.11
			2. 防静电活动地板 铝质	48.25	458.52		3.85	8.69	
			3. 木地板、木踢脚线板漆三遍 底清漆	3.54	6.55		0.24	0.64	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.71		0.01		0.13	
			小计	57.69	476.30	0.25	4.50	10.39	
132	011105001001	水泥砂浆踢脚线(踢脚-4)	1. 墙面底层抹灰6mm 预拌砂浆（干拌） DPM20 石灰膏砂浆	8.27	3.16	0.07	0.66	1.49	60.86
			2. 墙面底层抹灰8mm 预拌砂浆（干拌） DPM20 石灰膏砂浆	8.89	3.18	0.07	0.71	1.60	
			3. 踢脚线3厚树脂砂浆面层	7.41	23.04	0.04	0.59	1.33	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.30		0.01		0.05	
			小计	24.87	29.38	0.19	1.96	4.47	
133	011105001002	水泥砂浆踢脚线(踢脚-1)	1. 水泥砂浆整体面层 踢脚线 12+8mm(预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆底, 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆面 12+8mm)	29.25	10.22	0.24	2.33	5.27	55.81
			2. 踢脚线水性水泥漆二遍	2.82	4.51		0.19	0.51	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.40		0.01		0.07	
			小计	32.47	14.73	0.25	2.52	5.85	
134	011105003001	块料踢脚线(踢脚-2)	1. 墙面底层抹灰 12mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆	10.14	6.73	0.15	0.81	1.82	122.40
			2. 踢脚线铺贴玻化砖120*300 预拌砂浆（干拌） 1:2 水泥砂浆	43.96	46.40	0.15	3.50	7.91	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.67		0.01		0.12	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 24 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	54.77	53.13	0.31	4.31	9.85	
135	011105003002	楼梯块料踢脚线(踢脚-2)	1. 墙面底层抹灰 12mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆	10.14	6.73	0.15	0.81	1.82	136.27
			2. 踢脚线铺贴抛光砖 预拌砂浆（干拌） 1:2 水泥砂浆	50.55	52.41	0.15	3.50	9.10	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.75		0.01		0.14	
			小计	61.44	59.14	0.31	4.31	11.06	
136	011105004001	塑料板踢脚线(踢脚-3)	1. 踢脚线贴2.5厚亚麻油地毡塑料板 粘贴	23.41	102.34		1.87	4.21	150.14
			2. 墙面底层抹灰 12mm 水泥砂浆 1:3	10.52	4.40	0.21	0.81	1.89	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.42		0.01		0.08	
			小计	34.35	106.74	0.22	2.68	6.18	
137	011101001002	水泥砂浆楼地面(排水沟)	1. 细石混凝土找坡平均厚度37mm 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	8.58	11.66	0.04	0.69	1.54	43.77
			2. 楼地面水泥砂浆整体面层 20mm 水泥防水砂浆 1:2	9.21	9.40	0.32	0.68	1.66	
			小计	17.79	21.06	0.36	1.37	3.20	
138	010903003002	墙面砂浆防水(排水沟)	1. 墙面底层抹灰 各种 20mm厚 水泥防水砂浆 1:2	13.35	10.01	0.36	1.00	2.40	27.32
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.17		0.01		0.03	
			小计	13.52	10.01	0.37	1.00	2.43	
139	011102001002	石材坡道面(图集12J003—A12/A8)	1. 坡道面铺100厚毛面花岗岩板 水泥砂浆 1:1	19.05	427.03	0.32	1.47	3.43	466.56
			2. 楼地面水泥砂浆找平层20mm 干硬性水泥砂浆 1:3	5.78	7.71	0.32	0.41	1.04	
			小计	24.83	434.74	0.64	1.88	4.47	
140	011102001003	石材散水面(图集12J003—3/A1)	1. 散水面铺20厚烧毛面花岗岩板 水泥砂浆 1:1	19.05	157.03	0.32	1.47	3.43	196.94
			2. 楼地面水泥砂浆找平层20mm 干硬性水泥砂浆 1:3	5.78	7.71	0.32	0.41	1.04	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.31		0.02		0.06	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 25 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	25.14	164.74	0.66	1.88	4.53	
141	011107001001	石材台阶面(图集12J003—11A/B3)	1. 台阶水泥砂浆找平层20mm 干硬性水泥砂浆 1:3	15.73	11.42	0.47	1.18	2.83	409.44
			2. 台阶铺贴花岗岩石板30厚 水泥砂浆 1:1	41.46	282.50	0.47	3.24	7.46	
			3. 石材开槽 防滑槽	3.44	0.85	4.20	0.71	0.62	
			4. 石材磨边 小圆边	5.08	1.32	21.78	1.96	0.91	
			5. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.81		0.84		0.15	
			小计	66.52	296.09	27.76	7.09	11.97	
142	011102001004	石材台阶平台(图集12J003—11A/B3)	1. 楼地面铺30厚花岗岩板 水泥砂浆 1:1	19.05	183.16	0.32	1.47	3.43	223.06
			2. 楼地面水泥砂浆找平层20mm 干硬性水泥砂浆 1:3	5.78	7.71	0.32	0.41	1.04	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.31		0.02		0.06	
			小计	25.14	190.87	0.66	1.88	4.53	
143	011102001005	石材无障碍坡道(大样13/建施80-001节点详图)	1. 楼地面铺20厚火烧面花岗岩板 水泥砂浆 1:1	19.05	157.03	0.32	1.47	3.43	203.54
			2. 楼地面水泥砂浆找平层30mm 干硬性水泥砂浆 1:3	7.86	11.49	0.48	0.56	1.42	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.33		0.02		0.06	
			小计	27.24	168.52	0.82	2.03	4.91	
144	011106002001	块料楼梯面层	1. 楼梯水泥砂浆找平层40mm 预拌砂浆(干拌)DSM15砂浆(水泥浆一道(内掺水重5%108胶))	24.95	30.05	0.57	1.99	4.49	221.87
			2. 楼梯铺贴玻化砖300*280 水泥砂浆 1:2	69.03	71.29	0.22	5.47	12.43	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	1.17		0.02		0.21	
			小计	95.15	101.34	0.81	7.46	17.13	
145	011104002002	防腐木楼地面(大样15/建施80-001)(钢结构连廊)	1. 防腐木地板铺在基层板上	18.87	228.18	0.06	1.51	3.40	252.29

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 26 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.23				0.04	
			小计	19.10	228.18	0.06	1.51	3.44	
146	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	6.59	8.16		0.52	1.19	20.52
			2. 墙面挂网 底层抹灰增加30%人工	3.32				0.60	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.12				0.02	
			小计	10.03	8.16		0.52	1.81	
147	011201001001	墙面一般抹灰(内墙1)	1. 墙面抹灰 预拌砂浆(干拌) DP石灰膏砂浆底 预拌砂浆(干拌) DP石灰膏砂浆粉面 12+5mm	14.45	9.75	0.23	1.15	2.60	28.40
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.18		0.01		0.03	
			小计	14.63	9.75	0.24	1.15	2.63	
148	011201001002	电梯井内墙面一般抹灰(内墙1)	1. 墙面抹灰 预拌砂浆(干拌) DPM20石灰膏砂浆底 预拌砂浆(干拌) DPM20石灰膏砂浆粉面 12+5mm	14.45	9.75	0.23	1.15	2.60	35.22
			2. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	5.78				1.04	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.18		0.01		0.03	
			小计	20.41	9.75	0.24	1.15	3.67	
149	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1. 独立柱面抹灰 预拌砂浆(干拌) DPM20石灰膏砂浆底 预拌砂浆(干拌) DPM20石灰膏砂浆粉面 12+5mm	20.67	9.91	0.23	1.65	3.72	36.50
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.26		0.01		0.05	
			小计	20.93	9.91	0.24	1.65	3.77	
150	011201001003	管道井墙面一般抹灰(内墙1)	1. 墙面抹灰 预拌砂浆(干拌) DPM20石灰膏砂浆底 预拌砂浆(干拌) DPM20石灰膏砂浆粉面 12+5mm	14.45	9.75	0.23	1.15	2.60	28.40

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 27 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.18		0.01		0.03	
			小计	14.63	9.75	0.24	1.15	2.63	
151	011201004001	墙面底层抹灰	1. 墙面 珍珠岩浆 20mm	16.17	7.92	0.49	1.33	2.91	29.07
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.20		0.02		0.04	
			小计	16.37	7.92	0.51	1.33	2.95	
152	011201004002	弧形墙面底层抹灰	1. 弧形墙面 珍珠岩浆 20mm	18.60	7.92	0.49	1.33	3.35	31.97
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.23		0.02		0.04	
			小计	18.83	7.92	0.51	1.33	3.39	
153	010607005002	砌块墙钢丝网加固	1. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 钢板网	6.92	12.53		0.55	1.24	25.30
			2. 墙面挂网 底层抹灰增加30%人工	3.32				0.60	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.13				0.02	
			小计	10.37	12.53		0.55	1.86	
154	011201001004	栏板一般抹灰	1. 栏板 预拌砂浆（干拌）DPM10砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM10砂浆面 10+10mm	15.88	10.18	0.26	1.27	2.86	30.69
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.20		0.01		0.04	
			小计	16.08	10.18	0.27	1.27	2.90	
155	011201001005	墙面一般抹灰	1. 墙面抹灰 预拌砂浆（干拌）DPM10砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM10砂浆面 10+10mm	15.41	10.48	0.27	1.23	2.77	30.41
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.19		0.01		0.03	
			小计	15.60	10.48	0.28	1.23	2.80	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 28 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
156	011201001006	弧形栏板一般抹灰(聚光井)	1. 弧形栏板抹灰 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM20石灰膏砂浆粉面 12+5mm 人工*1.15	17.19	9.42	0.22	1.19	3.09	31.37
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.21		0.01		0.04	
			小计	17.40	9.42	0.23	1.19	3.13	
157	011203001001	零星项目一般抹灰[窗上封闭挑檐，不计抹灰]	1. 零星项目底层抹灰30mm 【水泥珍珠岩浆(配合比)1:8】						
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内						
			小计						
158	011203001002	零星项目一般抹灰	1. 专用界面剂3遍 立面	2.44	1.07		0.16	0.44	88.22
			2. 零星项目 预拌砂浆（干拌）DWM20砂浆底 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆面 6+5mm	60.22	7.18	0.16	4.80	10.84	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.78		0.01		0.14	
			小计	63.44	8.25	0.17	4.96	11.42	
159	010607005003	墙、柱面钉挂玻璃纤维网	1. 墙、柱面钉挂玻璃纤维网	5.27	13.97		0.42	0.95	20.68
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.07				0.01	
			小计	5.34	13.97		0.42	0.96	
160	011204003001	块料墙面(内墙面2)	1. 墙面底层抹灰9mm 预拌砂浆（干拌）DWSM20砂浆 实际厚度(mm):9 合并制作子目 预拌砂浆（干拌）1:1:6 水泥石灰砂浆	9.21	4.82	0.11	0.73	1.66	135.26
			2. 聚合物水泥（JS）防水涂料 涂膜1.5mm厚	4.38	20.96		0.28	0.79	
			3. 墙面镶贴600×600抛光砖密缝 预拌砂浆（干拌）DPM20砂浆	32.89	50.14	0.06	2.62	5.92	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.58		0.01		0.10	
			小计	47.06	75.92	0.18	3.63	8.47	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 29 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
161	011204003003	块料墙面(内墙面2挂网)	1. 墙面底层抹灰9mm 预拌砂浆（干拌） DWSM20 砂浆 实际厚度(mm):9 墙面设计钉(挂)网 合并制作子目 预拌砂浆（干拌） 1:1:6 水泥石灰砂浆	11.97	4.82	0.11	0.73	2.15	137.84
			2. 聚合物水泥（JS）防水涂料 涂膜1.5mm厚	4.38	20.96		0.28	0.79	
			3. 墙面镶贴600×600抛光砖密缝 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆	32.89	50.14	0.06	2.62	5.92	
			小计	49.24	75.92	0.17	3.63	8.86	
162	011204003002	块料墙面(外墙-1)	1. 专用界面剂3遍 立面	2.44	1.07		0.16	0.44	120.74
			2. 墙面抹灰5mm厚 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆	7.96	2.56	0.06	0.64	1.43	
			3. 墙面抹灰 6mm厚 预拌砂浆（干拌） DWM20砂浆	8.27	3.29	0.07	0.66	1.49	
			4. 抹灰层厚度增5mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆(外墙垂直高度超过20米增加抹灰厚度, 30米内)	1.55	0.64	0.07	0.12	0.28	
			5. 墙面镶贴陶土砖200×50疏缝 水泥膏	44.55	30.47		3.55	8.02	
			6. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.80		0.01		0.14	
			小计	65.57	38.03	0.21	5.13	11.80	
163	011204003004	块料墙面(外墙-1挂网)	1. 专用界面剂3遍 立面	2.44	1.07		0.16	0.44	122.61
			2. 墙面抹灰5mm厚 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆 实际厚度(mm):5 墙面设计钉(挂)网 合并制作子目 预拌砂浆（干拌） 1:2 水泥砂浆	10.35	2.56	0.06	0.64	1.86	
			3. 墙面抹灰 6mm厚 预拌砂浆（干拌） DWM20砂浆	8.27	3.29	0.07	0.66	1.49	
			4. 抹灰层厚度增5mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆(外墙垂直高度超过20米增加抹灰厚度, 30米内)	1.55	0.64	0.07	0.12	0.28	
			5. 墙面镶贴陶土砖200×50疏缝 水泥膏	44.55	30.47		3.55	8.02	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程第 30 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	67.16	38.03	0.20	5.13	12.09	
164	010607005004	外墙面钢丝网（外墙-1）	1. 墙、柱面钉（挂）钢（铁）网 铁丝网	6.59	8.16		0.52	1.19	16.55
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.08				0.01	
			小计	6.67	8.16		0.52	1.20	
165	011201001009	外墙面干挂底层抹灰（外墙-3, 4挂网）	1. 专用界面剂3遍 立面	2.44	1.07		0.16	0.44	36.02
			2. 墙面抹灰5mm厚 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆 实际厚度(mm):5 墙面设计钉（挂）网 合并制作子目 预拌砂浆（干拌） 1:2 水泥砂浆	10.35	2.56	0.06	0.64	1.86	
			3. 墙面抹灰 6mm厚 预拌砂浆（干拌） DWM20砂浆	8.27	3.29	0.07	0.66	1.49	
			4. 抹灰层厚度增5mm 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆（外墙垂直高度超过20米增加抹灰厚度, 30米内）	1.55	0.64	0.07	0.12	0.28	
			小计	22.61	7.56	0.20	1.58	4.07	
166	010607005005	墙、柱面钉挂玻璃纤维网（外墙-3, 4）	1. 墙、柱面钉挂玻璃纤维网	5.27	13.97		0.42	0.95	20.68
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.07				0.01	
			小计	5.34	13.97		0.42	0.96	
167	011204001001	石材墙面（大样13/建施80-001节点详图）	1. 墙面镶贴20厚火烧面花岗岩 水泥砂浆 1:2	35.89	159.94	0.11	2.84	6.46	251.50
			2. 墙面底层抹灰30mm 干硬性水泥砂浆 1:3	16.73	13.09	0.55	1.25	3.01	
			3. 花岗岩底面刷养护液	4.40	0.14		0.35	0.79	
			4. 花岗岩表面刷保护液	3.93	0.07		0.31	0.71	
			5. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.76		0.02		0.14	
			小计	61.71	173.24	0.68	4.75	11.11	
168	011206001001	石材零星项目（大样13/建施80-001节点详图）	1. 零星项目镶贴20厚火烧面花岗岩 水泥砂浆 1:2	38.79	167.02	0.12	3.07	6.98	305.31

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 31 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 零星项目底层抹灰30mm 干硬性水泥砂浆 1:3	49.92	13.80	0.58	3.89	8.99	
			3. 花岗岩底面刷养护液	4.40	0.14		0.35	0.80	
			4. 花岗岩表面刷保护液	3.93	0.07		0.31	0.71	
			5. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.20		0.02		0.22	
			小计	98.24	181.03	0.72	7.62	17.70	
169	011206002001	块料零星项目	1. 专用界面剂3遍 立面	2.44	1.07		0.16	0.44	184.26
			2. 零星项目 预拌砂浆（干拌） DWM20砂浆底 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆面 6+5mm	60.22	7.18	0.16	4.80	10.84	
			3. 零星项目镶贴陶土砖200×50疏缝 水泥膏	50.07	32.24		3.99	9.01	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.40		0.01		0.25	
			小计	114.13	40.49	0.17	8.95	20.54	
170	011210004001	塑料隔断	1. 浴室厕隔断(包龙骨、基层) PVC成品隔断	19.26	240.26		1.53	3.47	264.80
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.24				0.04	
			小计	19.50	240.26		1.53	3.51	
171	011207001002	包封水管	1. 型钢龙骨 单向1500	7.54	10.09	3.45	1.11	1.36	52.88
			2. 龙骨上钉TK板基层	4.10	23.88		0.33	0.74	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.14		0.11		0.03	
			小计	11.78	33.97	3.56	1.44	2.13	
172	011201001008	墙面一般抹灰(包封水管)	1. 墙面底层抹灰 20mm厚 预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆	12.62	11.50	0.27	1.01	2.27	27.86
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.16		0.01		0.03	
			小计	12.78	11.50	0.28	1.01	2.30	
173	011301001001	天棚抹灰(天棚-1)	1. 天棚抹灰(预拌砂浆（干拌） DPM20砂浆底 预拌砂浆（干拌） DPM15砂浆面 6+6mm)	15.32	7.66	0.22	1.04	2.76	27.22

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 32 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.19		0.01		0.03	
			小计	15.51	7.66	0.23	1.04	2.79	
174	011302001001	吊顶天棚(吊顶-2)	1. 装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 450×450 平面	16.50	58.74	0.08	1.13	2.97	162.79
			2. 方型铝扣板面层 300×600	11.79	68.24		0.80	2.12	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.35				0.06	
			小计	28.64	126.98	0.08	1.93	5.15	
175	011303001001	铝合金骨架聚碳酸酯板透明采光顶(1/H13—图集12J201)	1. 半圆柱形聚碳酸酯板光棚 直径1.5m 铝合金骨架	116.40	323.93	2.45	7.97	20.95	473.48
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.44		0.08		0.26	
			小计	117.84	323.93	2.53	7.97	21.21	
176	011406001001	墙柱面油漆(内墙1)	1. 墙柱面涂料二遍	2.83	7.69		0.19	0.51	11.25
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.04				0.01	
			小计	2.87	7.69		0.19	0.52	
177	011406001002	管道井墙柱面油漆(内墙1)	1. 墙柱面涂料二遍	2.83	7.69		0.19	0.51	11.25
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.04				0.01	
			小计	2.87	7.69		0.19	0.52	
178	011406001003	天棚面油漆	1. 墙柱面涂料二遍	2.83	7.69		0.19	0.51	11.25
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.04				0.01	
			小计	2.87	7.69		0.19	0.52	
179	011503002001	硬木扶手钢栏杆0.9m高(楼梯详图二大样A/建施41-002)	1. 硬木扶手 直型 70×40椭圆	13.44	108.24		0.96	2.42	346.22

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 33 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 硬木弯头 70×40椭圆	2. 01	5. 78		0. 14	0. 36	
			3. 钢栏杆 制安	30. 01	132. 02	9. 36	3. 34	5. 40	
			4. 硬木扶手油漆 调和漆一度二底	4. 23	0. 88		0. 29	0. 76	
			5. 钢栏杆喷氟碳面漆 2遍	3. 26	15. 87	4. 94	0. 69	0. 59	
			6. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0. 66		0. 45		0. 12	
			小计	53. 61	262. 79	14. 75	5. 42	9. 65	
180	011503002002	硬木扶手钢栏杆1.05m高(楼梯详图二大样A/建施41-002)	1. 硬木扶手 直型 70×40椭圆	13. 44	108. 24		0. 96	2. 42	344. 28
			2. 硬木弯头 70×40椭圆	0. 82	2. 36		0. 06	0. 15	
			3. 钢栏杆 制安	30. 01	135. 01	9. 36	3. 34	5. 40	
			4. 硬木扶手油漆 调和漆一度二底	4. 23	0. 88		0. 29	0. 76	
			5. 钢栏杆喷氟碳面漆 2遍	3. 26	15. 87	4. 94	0. 69	0. 59	
			6. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0. 64		0. 45		0. 12	
			小计	52. 40	262. 36	14. 75	5. 34	9. 44	
181	011503008001	玻璃栏板750mm高(A42/图集11J508)(大样15/建施80-001)	1. 不锈钢扶手 直型 Φ60	8. 17	57. 79	1. 26	0. 74	1. 47	535. 08
			2. 不锈钢弯头 Φ60	1. 44	6. 45	0. 01	0. 10	0. 26	
			3. H型不锈钢立柱玻璃栏板8+0.76+8	65. 88	367. 72	5. 25	5. 37	11. 86	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0. 94		0. 20		0. 17	
			小计	76. 43	431. 96	6. 72	6. 21	13. 76	
182	011503008002	玻璃栏板1100mm高(A42/图集11J508)(大样10/建施80-001)	1. 不锈钢扶手 直型 Φ60	8. 17	57. 79	1. 26	0. 74	1. 47	647. 23
			2. H型不锈钢立柱玻璃栏板8+0.76+8	65. 88	488. 15	5. 25	5. 37	11. 86	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0. 92		0. 20		0. 17	
			小计	74. 97	545. 94	6. 71	6. 11	13. 50	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 34 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
183	011503008003	玻璃栏板1200mm高(A24/图集11J508)(大样4/建施80-001)	1. 不锈钢扶手 直型 $\Phi 60$	8.17	57.79	1.26	0.74	1.47	611.46
			2. 不锈钢板立柱玻璃栏板 夹层钢化玻璃8+0.76+8	65.88	452.38	5.25	5.37	11.86	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.92		0.20		0.17	
			小计	74.97	510.17	6.71	6.11	13.50	
184	011503008004	玻璃栏板600mm高(A24/图集11J508)(大样4/建施80-001)	1. 不锈钢扶手 直型 $\Phi 60$	8.17	57.79	1.26	0.74	1.47	404.97
			2. 不锈钢板立柱玻璃栏板 夹层钢化玻璃8+0.76+8	65.88	245.89	5.25	5.37	11.86	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.92		0.20		0.17	
			小计	74.97	303.68	6.71	6.11	13.50	
185	011503001001	无障碍坡道栏杆(大样A/建施80-001节点详图)	1. 拉丝不锈钢扶手 直型 $\Phi 40 \times 3$	8.17	50.14	1.26	0.74	1.47	242.28
			2. 不锈钢栏杆制安 直型	30.09	140.54	1.46	2.33	5.42	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.47		0.09		0.09	
			小计	38.73	190.68	2.81	3.07	6.98	
186	011503001002	车库坡道栏杆(大样8/建施40-006汽车坡道详图)	1. 拉丝不锈钢扶手 直型 60×60	8.17	97.50	1.26	0.74	1.47	194.64
			2. 不锈钢栏杆制安 直型	30.09	45.55	1.46	2.33	5.42	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.47		0.09		0.09	
			小计	38.73	143.05	2.81	3.07	6.98	
187	011503005001	无障碍厕所抓杆(6/87—图集02J915)	1. 靠墙扶手 不锈钢管 $\Phi 40 \times 4$ 普通商品混凝土 20石 C20	49.27	96.83	1.27	3.67	8.87	160.67
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.61		0.04		0.11	
			小计	49.88	96.83	1.31	3.67	8.98	
188	011503005002	无障碍厕所抓杆(15/89—图集02J915)	1. 靠墙扶手 不锈钢管 $\Phi 40 \times 4$ 普通商品混凝土 20石 C20	49.26	96.84	1.26	3.68	8.87	160.67
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.61		0.04		0.11	
			小计	49.87	96.84	1.30	3.68	8.98	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 35 页 共 35 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	安全文明施工措施费				
1.1	综合脚手架（含安全网）	项	1	606602.56	606602.56
1.3	靠脚手架安全挡板和独立挡板	项	1	12558.49	12558.49
1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.5	模板的支撑	项	1		
1.6	现场围挡	项	1		
1.7	现场设置的卷扬机架	项	1		
011707001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	项	FBFXHJ	3.8796%	537501.11
	小计	元			1156662.16
2	其他措施费				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	FBFXHJ	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施	项	FBFXHJ	0%	
NJCCQZJCC001	泥浆池(槽)砌筑及拆除	项	1		
2.5	模板工程	项	1	2344967.45	2344967.45
2.6	垂直运输工程	项	1	314820.93	314820.93
2.7	材料二次运输	项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
2.9	混凝土泵送增加费	项	1		
2.10	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
	小计	元			2659788.38
	合计				3816450.54

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全文明施工措施费				
1.1	1.1	综合脚手架（含安全网）	项	1	606602.56	606602.56
1.1.1	粤011701008001	综合钢脚手架	m2	694.2	30.34	21062.03
1.1.1.1	A22-3	综合钢脚手架 高度20.5m以内	100m2	6.942	3033.40	21057.86
1.1.2	粤011701008002	综合钢脚手架	m2	8613	39.84	343141.92
1.1.2.1	A22-4	综合钢脚手架 高度30.5m以内	100m2	86.13	3984.19	343158.28
1.1.3	粤011701009001	单排钢脚手架	m2	204.75	6.49	1328.83
1.1.3.1	A22-22	单排钢脚手架 高度10m以内	100m2	2.0475	648.87	1328.56
1.1.4	粤011701010001	满堂脚手架	m2	23.4	27.61	646.07
1.1.4.1	A22-26 换	满堂脚手架(钢管) 实际高度11.58m	100m2	0.234	2762.09	646.33
1.1.5	粤011701010002	满堂脚手架	m2	31.2	48.32	1507.58
1.1.5.1	A22-26 换	满堂脚手架(钢管) 实际高度18.88m	100m2	0.312	4832.42	1507.72
1.1.6	粤011701010003	满堂脚手架 基本层3.6m~5.2m	m2	10535.75	10.36	109150.37
1.1.6.1	A22-26	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m~5.2m	100m2	105.3575	1036.80	109234.66
1.1.7	粤011701010004	满堂脚手架	m2	328.35	13.83	4541.08
1.1.7.1	A22-26 + A22-27	满堂脚手架(钢管) 实际高度6.4m	100m2	3.2835	1381.88	4537.40
1.1.8	粤011701010005	满堂脚手架	m2	1369.43	20.72	28374.59
1.1.8.1	A22-26 换	满堂脚手架(钢管) 实际高度9m	100m2	13.6943	2072.00	28374.59
1.1.9	粤011701011001	里脚手架	m2	21.12	9.11	192.40
1.1.9.1	A22-28	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	100m2	0.2112	910.26	192.25
1.1.10	粤011701011002	里脚手架	m2	40.72	24.55	999.68
1.1.10.1	A22-28 换	里脚手架(钢管) 民用建筑 实际高度9.6m内	100m2	0.4072	2454.55	999.49
1.1.11	粤011701011005	里脚手架	m2	682.48	24.55	16754.88
1.1.11.1	A22-28 换	里脚手架(钢管) 民用建筑 实际高度9m内	100m2	6.8248	2454.57	16751.95
1.1.12	粤011701011003	里脚手架	m2	171.64	15.27	2620.94
本页小计						606602.56

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1.1.12.1	A22-28 换	里脚手架(钢管) 民用建筑 实际高度6m内	100m2	1.7164	1527.98	2622.62
1.1.13	粤011701011004	里脚手架	m2	5664.74	12.19	69053.18
1.1.13.1	A22-28 + A22-29	里脚手架(钢管) 民用建筑 实际高度4.8m内	100m2	56.6474	1219.12	69059.98
1.1.14	粤011701015001	电梯井脚手架	座	3	2409.67	7229.01
1.1.14.1	A22-55	电梯井脚手架(钢管) 高度30m以内	座	3	2409.67	7229.01
1.2	1.3	靠脚手架安全挡板和独立挡板	项	1	12558.49	12558.49
1.2.1	粤011701013001	靠脚手架安全板	m2	716.4	17.53	12558.49
1.2.1.1	A22-34	靠脚手架安全挡板(钢管) 高度31.5m以内	100m2	7.164	1754.03	12565.87
1.3	1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.4	1.5	模板的支撑	项	1		
1.5	1.6	现场围挡	项	1		
1.6	1.7	现场设置的卷扬机架	项	1		
小 计						619161.05
2		其他措施费				
2.1	2.5	模板工程	项	1	2344967.45	2344967.45
2.1.1	011702002001	矩形柱	m2	3443.51	56.77	195488.06
2.1.1.1	A21-16 + A21-19	矩形柱模板(周长m) 支模高度4.6m内 1.8外	100m2	34.4351	5676.06	195455.69
2.1.2	011702002002	矩形柱	m2	718.02	76.35	54820.83
2.1.2.1	A21-16 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度9.6m内 1.8外	100m2	7.1802	7634.68	54818.53
2.1.3	011702002003	矩形柱	m2	279.06	60.68	16933.36
2.1.3.1	A21-16 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度5.6m内 1.8外	100m2	2.7906	6067.80	16932.80
2.1.4	011702002004	矩形柱	m2	24.45	52.85	1292.18
2.1.4.1	A21-16	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	100m2	0.2445	5284.35	1292.02
2.1.5	011702002005	矩形柱	m2	12.99	63.95	830.71
2.1.5.1	A21-14 + A21-19	矩形柱模板(周长m) 支模高度4.6m内 1.2内	100m2	0.1299	6395.72	830.80
2.1.6	011702002006	矩形柱	m2	105.24	68.51	7209.99
本页小计						2357525.94

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
2.1.6.1	A21-16 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度7.6m内 1.8外	100m2	1.0524	6851.22	7210.22
2.1.7	011702002007	矩形柱	m2	25.92		
2.1.7.1	A21-16 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度9.9m内 1.8外	100m2	0	8026.42	
2.1.8	011702003001	异形构造柱	m2	73.01	68.44	4996.80
2.1.8.1	A21-17	异形柱模板 支模高度3.6m内	100m2	0.7301	6844.52	4997.18
2.1.9	011702003002	构造柱	m2	6193.52	60.04	371858.94
2.1.9.1	A21-14	矩形柱模板(周长1.2m内) 支模高度3.6m内	100m2	61.9352	6004.00	371858.94
2.1.10	011702004001	异形柱	m2	59.9	84.11	5038.19
2.1.10.1	A21-17 换	异形柱模板 支模高度7.6m内	100m2	0.599	8411.40	5038.43
2.1.11	011702006001	矩形梁	m2	6916.86	68.53	474012.42
2.1.11.1	A21-26 + A21-32	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度4.6m	100m2	69.1686	6853.29	474032.47
2.1.12	011702006013	矩形梁	m2	28.8	102.93	2964.38
2.1.12.1	A21-26 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度9m	100m2	0.288	10292.27	2964.17
2.1.13	011702006002	矩形梁	m2	986.8	63.14	62306.55
2.1.13.1	A21-25 + A21-32	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度4.6m	100m2	9.868	6313.62	62302.80
2.1.14	011702006014	矩形梁	m2	21.92	97.54	2138.08
2.1.14.1	A21-25 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度9m	100m2	0.2192	9752.62	2137.77
2.1.15	011702006003	矩形梁	m2	63.29	61.65	3901.83
2.1.15.1	A21-26	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	100m2	0.6329	6165.49	3902.14
2.1.16	011702006004	矩形梁	m2	1072.62	102.93	110404.78
2.1.16.1	A21-26 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度9.6m	100m2	10.7262	10292.23	110396.52
2.1.17	011702006005	矩形梁	m2	215.21	89.17	19190.28
本页小计						

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
2.1.17.1	A21-26 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度7.6m	100m2	2.1521	8916.65	19189.52
2.1.18	011702006006	矩形梁	m2	6.05	56.26	340.37
2.1.18.1	A21-25	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	100m2	0.0605	5625.84	340.36
2.1.19	011702006007	矩形梁	m2	904.54	75.42	68220.41
2.1.19.1	A21-26 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度5.6m	100m2	9.0454	7541.09	68212.18
2.1.20	011702006008	矩形梁	m2	28.75	70.01	2012.79
2.1.20.1	A21-25 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度5.6m	100m2	0.2875	7001.43	2012.91
2.1.21	011702006009	矩形梁	m2	12.48	76.89	959.59
2.1.21.1	A21-25 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度6.6m	100m2	0.1248	7689.21	959.61
2.1.22	011702006010	矩形梁	m2	10.39	97.54	1013.44
2.1.22.1	A21-25 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度9.6m	100m2	0.1039	9752.58	1013.29
2.1.23	011702006011	矩形梁	m2	14.5	82.29	1193.21
2.1.23.1	A21-26 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度6.6m	100m2	0.145	8228.86	1193.18
2.1.24	011702006012	矩形梁	m2	80	109.80	8784.00
2.1.24.1	A21-26 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度9.9m	100m2	0.8	10980.08	8784.06
2.1.25	011702007001	异形梁	m2	24.65	78.59	1937.24
2.1.25.1	A21-28 + A21-32	弧形梁、异形梁模板支模高度4.6m	100m2	0.2465	7858.47	1937.11
2.1.26	011702007002	异形梁	m2	8.42	99.21	835.35
2.1.26.1	A21-28 换	弧形梁、异形梁模板支模高度7.6m	100m2	0.0842	9921.84	835.42
2.1.27	011702008001	圈、过梁	m2	602.67	43.47	26198.06
2.1.27.1	A21-29	圈梁模板 支模高度3.6m	100m2	6.0267	4346.01	26192.10
本页小计						

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
2.1.28	011702010001	弧形、拱形梁	m2	46.27	109.24	5054.53
2.1.28.1	A21-27 换	拱形梁模板 支模高度6.6m	100m2	0.4627	10923.31	5054.22
2.1.29	011702010002	弧形、拱形梁	m2	80.59	116.11	9357.30
2.1.29.1	A21-27 换	拱形梁模板 支模高度7.6m	100m2	0.8059	11611.10	9357.39
2.1.30	011702011001	直形墙	m2	348.34	34.75	12104.82
2.1.30.1	A21-37	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	100m2	3.4834	3474.81	12104.15
2.1.31	011702011002	直形墙	m2	0		
2.1.31.1	A21-37 + A21-44	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度4.6m内	100m2	0	3691.25	
2.1.32	011702014001	有梁板	m2	104.04	52.43	5454.82
2.1.32.1	A21-49	有梁板模板 支模高度3.6m	100m2	1.0404	5243.32	5455.15
2.1.33	011702014002	有梁板	m2	7908.83	60.06	475004.33
2.1.33.1	A21-49 + A21-57	有梁板模板 支模高度4.6m	100m2	79.0883	6005.25	474945.01
2.1.34	011702014003	有梁板	m2	933.9	67.66	63187.67
2.1.34.1	A21-49 换	有梁板模板 支模高度5.6m	100m2	9.339	6767.18	63198.69
2.1.35	011702014004	有梁板	m2	84.62	75.29	6371.04
2.1.35.1	A21-49 换	有梁板模板 支模高度6.6m	100m2	0.8462	7529.10	6371.12
2.1.36	011702014005	有梁板	m2	200.66	82.90	16634.71
2.1.36.1	A21-49 换	有梁板模板 支模高度7.6m	100m2	2.0066	8291.03	16636.78
2.1.37	011702014006	有梁板	m2	155.26	98.14	15237.22
2.1.37.1	A21-49 换	有梁板模板 支模高度9m	100m2	1.5526	9814.87	15238.57
2.1.38	011702014008	有梁板	m2	962	98.14	94410.68
2.1.38.1	A21-49 换	有梁板模板 支模高度9.6m	100m2	9.62	9814.88	94419.15
2.1.39	011702014007	有梁板	m2	77.92	98.15	7647.85
2.1.39.1	A21-49 换	有梁板模板 支模高度9.24m	100m2	0.7792	9814.87	7647.75
2.1.40	011702017001	拱板	m2	35.38	110.63	3914.09
本页小计						

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
2.1.40.1	A21-51 换	拱形板模板 支模高度6.6m	100m ²	0.3538	11063.33	3914.21
2.1.41	011702017002	拱板	m ²	30.78	118.25	3639.74
2.1.41.1	A21-51 换	拱形板模板 支模高度7.6m	100m ²	0.3078	11825.25	3639.81
2.1.42	011702021001	栏板	m ²	960.73	58.23	55943.31
2.1.42.1	A21-67	栏板、反檐模板	100m ²	9.6073	5822.67	55940.14
2.1.43	011702021002	弧形栏板	m ²	92.82	58.23	5404.91
2.1.43.1	A21-67	栏板、反檐模板	100m ²	0.9282	5822.67	5404.60
2.1.44	011702023001	挑檐模板	m ²	655.46	59.20	38803.23
2.1.44.1	A21-70	挑檐模板	100m ²	6.5546	5920.42	38805.98
2.1.45	011702023002	雨篷、悬挑板、阳台板	m ²	9.23	65.56	605.12
2.1.45.1	A21-64	阳台、雨篷模板 直形	100m ²	0.0923	6555.85	605.10
2.1.46	011702024001	楼梯	m ²	429.02	161.73	69385.40
2.1.46.1	A21-62	楼梯模板 直形	100m ²	4.2902	16173.19	69386.22
2.1.47	011702025001	小型构件模板	m ²	6.59	77.03	507.63
2.1.47.1	A21-72	小型构件模板	100m ²	0.0659	7703.05	507.63
2.1.48	011702027001	台阶	m ²	19.62	35.89	704.16
2.1.48.1	A21-66	台阶模板	100m ²	0.1962	3590.01	704.36
2.1.49	011702028001	扶手	m ²	237.37	37.12	8811.17
2.1.49.1	A21-68	压顶、扶手模板	100m	2.3737	3712.28	8811.84
2.1.50	011702020001	预制混凝土构件模板制安	m ³	1.39	1368.26	1901.88
2.1.50.1	A21-164	预制混凝土构件模板制安 其他零星构件	10m ³	0.139	13682.63	1901.89
2.2	2.6	垂直运输工程	项	1	314820.93	314820.93
2.2.1	011703001001	垂直运输	m ²	13161.41	23.92	314820.93
2.2.1.1	A23-3	建筑物20m以上的垂直运输 30m以内	100m ²	131.6141	2392.38	314870.94
2.3	2.7	材料二次运输	项	1		
2.4	2.8	成品保护工程	项	1		
2.5	2.9	混凝土泵送增加费	项	1		
2.6	2.10	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
小 计						2659788.38
本页小计						314820.93

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 7 页 共 7 页

合 计	3278949.43
-----	------------

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 教学实训楼上部土建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 1 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	53133.9175	97.00	5153990.00		
2	0101021	镀锌圆钢 $\Phi 10 \sim 25$	t	4.2884	3439.16	14748.49		
3	0101031@1	螺纹钢(HRB400) $\Phi 10$ 以内	t	305.2706	2484.13	758331.86		
4	0101041@1	螺纹钢(HRB400) $\Phi 10 \sim 25$	t	439.875	2501.29	1100254.94		
5	0101051@1	螺纹钢(HRB400) $\Phi 25$ 外	t	68.5468	2501.29	171455.43		
6	0103031@1	镀锌低碳钢丝 $\Phi 0.7 \sim 1.2$	kg	3498.0249	2.81	9829.45		
7	0109031	圆钢 $\Phi 10$ 以内	t	35.2025	2275.61	80107.16		
8	0109041@1	圆钢 $\Phi 12 \sim 25$	t	0.0043	2409.47	10.36		
9	0109061@1	圆钢 $\Phi 10$ 以内	kg	667.505	2.27	1515.24		
10	0113091	不锈钢扁钢(综合)	kg	32.4694	11.15	362.03		
11	0121091	角钢(综合)	kg	1062.3912	2.26	2401.00		
12	0121101	等边角钢(综合)	t	4.4935	2260.17	10156.07		
13	0129371	镀锌薄钢板0.75	m2	12.4807	20.86	260.35		
14	0129471	花纹钢板5~8	t	0.0026	2431.78	6.32		
15	0129541	不锈钢装饰板1	m2	11.9568	113.95	1362.48		
16	0129611	钢板(综合)	kg	928.7562	2.43	2256.88		
17	0129691	冷轧薄钢板1~1.5	t	0.0083	2256.74	18.73		
18	0145081	铝板1.5	m2	228.3709	111.83	25538.72		
19	0145091	铝板3	kg	62.7417	13.75	862.70		
20	0153001	铝合金型材(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)150系列	kg	446.472	22.82	10188.49		
21	0153011@1	铝合金型材(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)155系列	kg	261.8135	22.82	5974.58		
22	0209021@1	PVC薄膜0.4厚	m2	549.3382	3.12	1713.94		
23	0351001	圆钉(综合)	kg	12.019	4.85	58.29		
24	0351011	圆钉30~45	kg	0.5572	4.89	2.72		
25	0351021	圆钉50~75	kg	2585.3153	4.81	12435.37		
26	0351031	射钉	十个	5239.7318	0.04	209.59		
27	0351051	水泥钉	kg	3.2768	9.87	32.34		
28	0363201@1	铸铁座盖板400×480×40	十块	1.442	2230.99	3217.09		
29	0363201@2	铸铁座盖板400×500×20	十块	64.8179	1158.40	75085.06		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	0363291	镶板、胶合板、半载、全玻璃不带纱木门扇小五金无亮(单扇)	100m2	0.0064	330.95	2.12		
31	0365111	合金钢钻头	个	0.288	5.80	1.67		
32	0401013	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	339.3304	326.93	110937.29		
33	0401021	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	t	24.1683	362.11	8751.58		
34	0401041	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.6119	483.95	296.13		
35	0403021	中砂	m3	163.2522	148.54	24249.48		
36	0403111	石英砂	t	0.9144	621.36	568.17		
37	0405041	碎石10	m3	5.5796	72.94	406.98		
38	0405061	碎石20	m3	54.1703	71.97	3898.64		
39	0405071	碎石40	m3	248.0657	70.32	17443.98		
40	0405161	河卵石	m3	127.8676	368.93	47174.19		
41	0405181	河卵石杂色	m3	70.442	466.02	32827.38		
42	0409031	生石灰	t	6.7463	310.68	2095.94		
43	0409181	粘土	m3	638.5418	36.89	23555.81		
44	0409211	羧甲基纤维素	kg	0.1551	22.31	3.46		
45	0409321	石膏粉	kg	19.6815	1.29	25.39		
46	0413001@2	陶土砖200×100×50	千块	9.6501	407.59	3933.28		
47	0413021	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	12.8734	304.62	3921.50		
48	0415001@1	蒸压加气混凝土砌块400×120×200	千块	6.8052	2089.45	14219.13		
49	0415021@1	蒸压加气混凝土砌块600×180×200	千块	104.1897	4701.25	489821.83		
50	0415031	蒸压加气混凝土砌块600×240×240	千块	0.4819	6268.34	3020.71		
51	0501001	杉原木(综合)	m3	8.0988	1094.90	8867.38		
52	0503051	松杂板枋材	m3	146.4608	1363.13	199645.11		
53	0503071	杉木丁方板10以外	m3	3.5233	1993.40	7023.35		
54	0503101	杉木枋	m3	1.8787	3263.75	6131.61		
55	0503131	松木板	m3	0.0914	1341.30	122.59		
56	0503311	松杂直边板	m3	2.8556	1348.14	3849.75		
57	0503311@1	松杂直边板	m3	19.0131	1348.14	25632.32		
58	0505051@1	TK板	m2	1093.575	22.31	24397.66		
59	0505061	胶合板2440×1220×4	m2	1.6367	15.10	24.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
60	0505121	防水胶合板模板用 18	m2	2546.91	41.68	106155.21		
61	0505131@1	铝合金板0.8厚	m2	2.016	66.40	133.86		
62	0525051@1	硬木弯头70×40椭圆	个	41.41	51.48	2131.79		
63	0609001@1	夹层钢化玻璃6mm钢化玻璃Low-E+12+6mm钢化玻璃	m2	635.4692	214.52	136320.85		
64	0609001@4	夹层钢化玻璃8+0.76+8	m2	202.0641	145.87	29475.09		
65	0611001@3	中空玻璃 6mm中透光Low-E+12+6mm平板玻璃	m2	604.053	214.52	129581.45		
66	0655031@1	玻璃镜5	m2	5.664	45.56	258.05		
67	0661011@1	陶土砖200×50	m2	5107.6292	30.03	153382.10		
68	0662011@1	玻化砖300×300×9.5	m2	589.9285	45.48	26829.95		
69	0662031@1	玻化砖600×600	m2	2829.7278	76.37	216106.31		
70	0662031@2	砖化砖120*300	m2	240.5685	38.61	9288.35		
71	0662031@3	玻化砖300*300	m2	1425.0912	45.48	64813.15		
72	0665011@1	玻化砖300×280	m2	454.7612	45.48	20682.54		
73	0665021	玻化砖300×280	m2	4.7276	45.48	215.01		
74	0665031	瓷质梯级砖300×150	m2	165.9878	45.48	7549.13		
75	0665031@1	玻化砖300×150	m2	2.2692	45.48	103.20		
76	0701031@1	成品石板洗手台30厚黑色大理石	m2	48.3	429.04	20722.63		
77	0701101@1	火烧面花岗岩石板20厚	m2	5.6444	145.87	823.35		
78	0701131@3	毛面花岗岩石板100厚	m2	31.9725	411.88	13168.83		
79	0701131@4	花岗岩石板30厚	m2	94.4296	171.61	16205.06		
80	0701131@5	火烧面花岗岩石板20厚	m2	367.9173	145.87	53668.10		
81	0743001	树脂软木地板	m2	52.92	214.52	11352.40		
82	0747011@1	PVC亚麻油地毯塑料板2.5厚	m2	39.5454	90.10	3563.04		
83	0753011	铝质活动地板500×500×30	m2	594.8844	326.07	193973.96		
84	0805091@2	铝合金方板300×360×0.8	m2	562.0455	66.40	37319.82		
85	0821091@1	浴厕隔断12 mm实心酚醛板	m2	536.65	240.26	128935.53		
86	0901001	杉木门窗套料	m3	0.0231	1997.41	46.14		
87	0941011	百页窗帘	m2	92.169	42.90	3954.05		
88	0947011	执手锁	把	118	30.03	3543.54		
89	0949041	拉手30以内	套	1	64.36	64.36		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
90	0949071	闭门器	个	78	128.71	10039.38		
91	0949141	门磁吸	只	138	12.87	1776.06		
92	0949321	地弹簧	台	28.28	300.33	8493.33		
93	0951001	一爪挂件(幕墙专用)	套	12.534	68.65	860.46		
94	0951011	二爪挂件(幕墙专用)	套	564.03	68.65	38720.66		
95	1003191	铝合金收口条150×3	m	32.6832	21.62	706.61		
96	1023011@1	硬木扶手70×40椭圆	m	428.841	102.97	44157.76		
97	1023071@3	不锈钢扶手Φ60×3	m	332.151	53.63	17813.26		
98	1023071@4	拉丝不锈钢扶手Φ40×3	m	8.5542	46.41	397.00		
99	1023071@5	拉丝不锈钢扶手60×60×3	m	40.068	91.09	3649.79		
100	1023081	不锈钢扶手Φ75×3	m	6.519	67.74	441.60		
101	1023091@1	不锈钢扶手Φ40×4	m	1.8635	45.16	84.16		
102	1043031	绒面胶底地毯	m2	318.4039	34.32	10927.62		
103	1101071	普通内墙涂料803型	kg	11565.3744	21.46	248192.93		
104	1101191	木地板漆	kg	85.0918	39.47	3358.57		
105	1103121	聚合物水泥防水涂料(JS-II)	kg	2774.8171	10.30	28580.62		
106	1103481	水性水泥漆	kg	11.1332	11.15	124.14		
107	1103601	聚氨酯甲料	kg	1218.204	13.73	16725.94		
108	1103611	聚氨酯乙料	kg	1880.5871	18.02	33888.18		
109	1106001	金属氟碳漆面漆	kg	104.2288	60.07	6261.02		
110	1111051	环氧面漆	kg	6419.6847	33.98	218140.89		
111	1111061	环氧底漆	kg	1426.5966	54.92	78348.69		
112	1111151	环氧中层漆	kg	6063.0356	14.16	85852.58		
113	1111411	酚醛调和漆	kg	28.4407	10.13	288.10		
114	1111821	醇酸磁漆	kg	0.0785	18.88	1.48		
115	1141041	呋喃树脂	kg	74.5848	4.45	331.90		
116	1141071	环氧树脂(综合)	kg	168.1287	30.89	5193.50		
117	1141191	松节油	kg	677.0494	6.52	4414.36		
118	1141251	桐油	kg	16.9237	10.64	180.07		
119	1143031	石英粉100目	t	0.4579	1312.85	601.15		
120	1155001	石油沥青#10	kg	48.3508	2.84	137.32		
121	1155011	石油沥青#30	kg	637.4125	2.97	1893.12		
122	1155061	改性乳化沥青	kg	2174.49	2.75	5979.85		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
123	1157021	石油沥青油毡350g	m2	54.432	2.36	128.46		
124	1157091@1	SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材4mm	m2	3941.2401	68.05	268201.39		
125	1157091@2	SBS改性沥青卷材(聚脂胎体I型)3mm	m2	1762.8287	29.78	52497.04		
126	1157091@3	SBS高聚合物改性沥青卷材3mm	m2	3467.9299	29.78	103274.95		
127	1159031	建筑油膏	kg	2.8086	3.78	10.62		
128	1159081	防水粉	kg	33.7805	3.09	104.38		
129	12001001@1	防虫网罩	m2	1.47	55.77	81.98		
130	12001044@1	焗漆钢板门浅灰色,门页铁板厚0.5mm,门框铁板厚0.8mm,门页中间里面夹蜂窝纸	m2	284.62	446.20	126997.44		
131	12001066@1	钢质防火门 单扇(丙级)	m2	37.38	373.26	13952.46		
132	12001067	钢质防火门 单扇(乙级)	m2	11.73	407.59	4781.03		
133	12001068	钢质防火门 双扇(甲级)	m2	20.16	467.65	9427.82		
134	12001069	钢质防火门 双扇(乙级)	m2	93.78	454.78	42649.27		
135	12001074	防火窗 钢质(甲级)	m2	1.66	630.68	1046.93		
136	12001074@1	防火窗 钢质(乙级)	m2	22.48	617.81	13888.37		
137	12001075@1	升降门(100厚半透明白色聚氨酯板)双轨	m2	34.83	514.84	17931.88		
138	12001077	钢质防火卷帘复合片	m2	68.08	407.59	27748.73		
139	12001081@1	升降门电动装置	套	1	3260.68	3260.68		
140	12001081@2	防火卷帘电动装置	套	3	3260.68	9782.04		
141	12001083@1	100系列2.0厚铝合金玻璃地弹门 双扇(深灰色氟碳喷涂,断热铝合金型材)	m2	64.36	264.42	17018.07		
142	12001092@3	80系列1.4厚铝合金双扇推拉窗无上亮(深灰色氟碳喷涂,断热铝合金型材)	m2	153.38	186.10	28544.02		
143	12001096@1	80系列1.4厚铝合金四扇推拉窗无上亮(深灰色氟碳喷涂,断热铝合金型材)	m2	3.48	218.47	760.28		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
144	12001098@1	55系列1.4厚铝合金固定窗矩形(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	m2	0.65	137.83	89.59		
145	12001098@2	55系列1.4厚铝合金固定窗矩形(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	m2	612.21	137.83	84380.90		
146	12001102@1	55系列1.4厚全铝合金百页窗(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	m2	4.53	242.79	1099.84		
147	12001104@1	55系列1.4厚铝合金单扇平开窗带上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	m2	5.37	214.51	1151.92		
148	12001105@2	55系列1.4厚铝合金单扇平开窗无上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	m2	422.53	223.81	94566.44		
149	12001107@1	55系列1.4厚铝合金双扇平开窗无上亮(深灰色氟碳喷涂, 断热铝合金型材)	m2	162.79	214.23	34874.50		
150	1201021	汽油(综合)	kg	3.4914	6.21	21.68		
151	1205001	机油(综合)	kg	4.397	5.75	25.28		
152	1237091	液化石油气	kg	1624.5492	6.01	9763.54		
153	1241011	108胶	kg	3532.4815	4.81	16991.24		
154	1241051	903胶	kg	108.1706	10.98	1187.71		
155	1241091	万能胶1kg/瓶	kg	0.096	18.02	1.73		
156	1241151	耐候胶	L	49.7016	64.36	3198.79		
157	1241551	玻璃胶335克/支	支	942.5448	13.73	12941.14		
158	1303001@1	岩棉板40厚	m2	0.672	30.03	20.18		
159	1307131	玻璃纤维网	m2	2644.169	12.02	31782.91		
160	1309011	珍珠岩	m3	19.5146	236.27	4610.71		
161	1312121@1	聚苯乙烯泡沫板35厚(XPS, 燃烧性能为B1级)	m2	3297.9354	24.03	79249.39		
162	1312121@2	复合发泡水泥板30厚	m2	313.599	99.54	31215.64		
163	1355111@1	纤维保湿过滤毯	m2	2712.2821	8.58	23271.38		
164	1404041@1	不锈钢管25×60×3	m	421.6202	47.34	19959.50		
165	1404051@2	拉丝不锈钢管Φ40×3	m	8.5542	46.41	397.00		
166	1404051@3	拉丝不锈钢管40×40×2	m	117.5315	9.11	1070.71		
167	1404151@1	H型不锈钢立柱H80×63×6×8	m	66.0686	214.52	14173.04		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
168	1404151@2	不锈扁钢立柱50×8	m	7.8416	76.28	598.16		
169	1404151@3	不锈钢板立柱55×8	m	149.9369	58.60	8786.30		
170	1431561	塑料排水板	m2	2815.008	11.70	32935.59		
171	1509011@2	不锈钢弯头φ60×3	个	4.04	64.36	260.01		
172	1539011	脚手架钢管底座	个	201.9604	3.78	763.41		
173	1733041	地毯胶垫	m2	340.043	19.74	6712.45		
174	2045021	聚碳酸酯(PC)板6	m2	77.22	72.94	5632.43		
175	3101051	密封膏	kg	128.079	6.61	846.60		
176	3115001	水	m3	6334.0684	3.42	21662.51		
177	3203071	脚手架钢管φ51×3.5	m	5163.1152	8.67	44764.21		
178	3203131	脚手架活动扣(含螺丝)	套	1614.7155	2.46	3972.20		
179	3205021	尼龙安全网	m2	3355.6296	6.09	20435.78		
180	3209001	脚手架接驳管φ43×350	支	0.9555	2.05	1.96		
181	3209001@1	脚手架接驳管φ43×350	支	929.2831	2.05	1905.03		
182	8001271-01	预拌砂浆DMM5.0(干拌)	m3	3.993	408.99	1633.10		
183	8001271-01@ 2	预拌砂浆DMM5.0(干拌)	m3	162.479	408.99	66452.29		
184	8001291-01@ 1	干混陶瓷砖粘结砂浆DTA-I	m3	2.9065	2354.37	6842.98		
185	8001291-01@ 3	干混普通防水砂浆DWM20(干拌)	m3	51.2566	509.57	26118.83		
186	8001291-01@ 4	预拌砂浆DSM20(干拌)	m3	70.4198	473.42	33338.14		
187	8001291-01@ 5	预拌砂浆DPM20(干拌)	m3	65.1708	486.87	31729.71		
188	8001296-01@ 1	预拌砂浆DPM15(干拌)	m3	120.2507	458.60	55146.97		
189	8001301-01@ 1	预拌砂浆DSM15(干拌)	m3	132.9021	445.28	59178.65		
190	8001301-01@ 2	预拌砂浆DPM20(干拌)	m3	17.1291	486.87	8339.64		
191	8001326-01@ 1	预拌砂浆DSM25(干拌)	m3	56.3524	496.25	27964.88		
192	8001351-01@ 1	预拌砂浆DWSM20(干拌)	m3	13.0176	473.42	6162.79		
193	8001351-01@ 2	预拌砂浆DPM20(干拌)	m3	125.2624	486.87	60986.50		
194	8001351-01@ 4	预拌砂浆DPM20石灰膏砂浆干拌	m3	375.3019	486.87	182723.24		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训楼上部土建工程

第 8 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
195	8001356-01@ 1	预拌砂浆DPM10(干拌)	m3	1.5786	441.20	696.48		
196	8001356-01@ 3	预拌砂浆DPM20石灰膏砂浆干拌	m3	0.8931	486.87	434.82		
197	8021902	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C15	m3	26.9771	265.24	7155.41		
198	8021903	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C20	m3	654.791	282.14	184742.73		
199	8021904	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C25	m3	0.8686	299.32	259.99		
200	8021905	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C30	m3	4131.2484	316.60	1307953.24		
201	8021906	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C35	m3	420.8569	332.82	140069.59		
202	8021913@1	普通商品混凝土 碎石粒 径40石C15	m3	17.8489	250.00	4462.23		
203	8021914	普通商品混凝土 碎石粒 径40石C20	m3	186.8598	272.52	50923.03		
204	8021914@1	普通商品混凝土 碎石粒 径40石C20	m3	7.9979	272.52	2179.59		
205	9946041	汽油(机械用)国III93#	kg	0.1401	6.21	0.87		
206	9946051	柴油(机械用)0#	kg	6237.0313	5.98	37297.45		
207	9946071	电(机械用)	kw·h	124138.651 8	0.73	90621.22		
208	9946606	机上人工	工日	2365.8202	97.00	229484.56		
209	99918004	机械降效	元	3243.4458	1.00	3243.45		
210	BCCL-001	成品不锈钢种植箱(400 宽×500高×3000长)	个	25	2145.19	53629.75		
211	ZZJJ@1	制作基价(2014年第4期 第3页—粤建造发[2014] 6号文件)	元	2969.12	1.10	3266.03		
		合计				14812611.1 7		

单位工程预算价汇总表

工程名称: 室外排水及化粪池

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 室外排水及化粪池

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		混凝土池化粪池1座(国标03S702 G10-40SF)					32442.21
1	010101003001	挖沟槽土方//余土外运5km	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在4m内 2. 挖土机挖土 一、二类土 3. 挖土机挖土自卸汽车运土 运距1km内 一、二类土 实际运距(km):5	m3	313.07	9.46	2961.64
2	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	214.64	15.41	3307.60
3	010103002001	余方弃置	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距5km内	m3	98.42	15.72	1547.16
4	010512008001	铸铁井盖盖、座Φ700	1. 铸铁井盖盖、座Φ700	套	3	298.18	894.54
5	010501001001	垫层	1. 混凝土垫层 普通商品混凝土 40石 C10	m3	1.01	377.38	381.15
6	010507007001	池底混凝土	1. 贮水(油)池 池底 普通商品混凝土20石 C25	m3	8.08	366.16	2958.57
7	010507007002	池壁混凝土	1. 贮水(油)池 池壁 普通商品混凝土 20石 C25	m3	11.64	452.86	5271.29
8	010507007003	池盖混凝土	1. 贮水(油)池 池盖 普通商品混凝土 20石 C25	m3	1.24	420.49	521.41
9	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ10内	t	0.6945	3529.76	2451.42
10	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件螺纹钢 φ10内	t	0		
11	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件螺纹钢 φ25内	t	2.1888	3257.07	7129.07
12	010904003001	池底砂浆防水(03S702-P8第6.4.1点)	1. 防水砂浆 普通 平面 水泥防水砂浆 1:2	m2	34.71	19.41	673.72
13	010903003001	池内壁砂浆防水(03S702-P8第6.4.1点)	1. 防水砂浆 普通 立面 水泥防水砂浆 1:2	m2	73.06	24.70	1804.58
14	010903003002	池壁外表面砂浆防水(03S702-P8第6.4.1点)	1. 防水砂浆 普通 立面 水泥防水砂浆 1:2	m2	90.9	24.70	2245.23
15	040601030001	池满水试验(03S702-P8第6.6)	1. 井、池渗漏试验 井(容量)500m3以内	m3	27.84	10.59	294.83
		排水工程					200437.09
16	010101003002	挖沟槽土方//深度在2m内	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土	m3	1251.48	5.79	7246.07
本页小计							39688.28

分部分项工程计价表

工程名称: 室外排水及化粪池

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
17	010101004001	挖基坑土方//深度在4m内//余土外运5km	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在4m内 2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 3. 挖土机挖土自卸汽车运土 运距1km内 一、二类土 实际运距(km):5	m3	891.14	17.69	15764.27
18	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	2040.17	15.41	31439.02
19	010103002002	余方弃置	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距5km内	m3	102.44	15.72	1610.36
20	040501004001	双壁波纹管Φ200//环刚度4KN/m2	1. 双壁波纹管安装(承插式胶圈接口) Φ200HDPE 2. 管道闭水试验 管径(400mm以内) 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m	40.27	69.14	2784.27
21	040501004002	双壁波纹管Φ300//环刚度4KN/m2	1. 双壁波纹管安装(承插式胶圈接口) Φ300HDPE 2. 管道闭水试验 管径(400mm以内) 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m	447.04	107.34	47985.27
22	040501004003	双壁波纹管Φ400//环刚度4KN/m2	1. 双壁波纹管安装(承插式胶圈接口) Φ400HDPE 2. 管道闭水试验 管径(400mm以内) 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m	64.72	168.25	10889.14
23	010501001002	砂垫层	1. 垫层 砂	m3	61.47	241.11	14821.03
24	040504003004	塑料污水检查井//井筒直径450//井筒净平均深度0.97m（扣除井座高度）	1. 碎石垫层 干铺 2. 其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 3. 混凝土井圈制作 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 4. 聚氨酯胶泥 5. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰 砂浆 水泥砂浆 1：2 6. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径(mm以内) 500	座	16	1208.54	19336.64
本页小计							144630.00

分部分项工程计价表

工程名称: 室外排水及化粪池

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
25	040504003005	塑料雨水检查井//井筒直径450//井筒净平均深度1.836m（扣除井座高度）	1. 碎石垫层 干铺 2. 其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 3. 混凝土井圈制作 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 4. 聚氨酯胶泥 5. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰 砂浆 水泥砂浆 1：2 6. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内） 500	座	19	1331.08	25290.52
26	040504003007	塑料雨水检查井//井筒直径630//井筒净平均深度1.836m（扣除井座高度）	1. 碎石垫层 干铺 2. 其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 3. 混凝土井圈制作 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 4. 聚氨酯胶泥 5. 井盖、井座安装 检查井 塑料井盖、座 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰 砂浆 水泥砂浆 1：2 6. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内） 630（井筒）	座	5	2806.36	14031.80
27	040504003008	平篦式塑料雨水口 单平篦（680×380）井深1m（建筑小区检查井图集27页）	1. 碎石垫层 干铺 2. 井盖、井算安装 雨水井 铸铁平篦 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰 砂浆 水泥砂浆 1：2 3. 塑料雨水口底座安装 公称直径（mm以内） 80 4. 其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 5. 混凝土井圈制作 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 6. 聚氨酯胶泥	座	10	752.23	7522.30
本页小计							46844.62

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：室外排水及化粪池

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	010101003001	挖沟槽土方//余土外运5km	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在4m内	1.95			0.14	0.35	9.46
			2. 挖土机挖土 一、二类土	0.33		1.14	0.15	0.06	
			3. 挖土机挖土自卸汽车运土 运距1km内 一、二类土 实际运距(km):5	0.18		4.60	0.53	0.03	
			小计	2.46		5.74	0.82	0.44	
2	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实槽、坑	10.84		1.66	0.96	1.95	15.41
			小计	10.84		1.66	0.96	1.95	
3	010103002001	余方弃置	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距5km内	0.34		13.75	1.57	0.06	15.72
			小计	0.34		13.75	1.57	0.06	
4	010512008001	铸铁井盖盖、座Φ700	1. 铸铁井盖盖、座Φ700	48.54	237.30	0.45	3.15	8.74	298.18
			小计	48.54	237.30	0.45	3.15	8.74	
5	010501001001	垫层	1. 混凝土垫层 普通商品混凝土 40石 C10	97.68	249.50		12.62	17.58	377.38
			小计	97.68	249.50		12.62	17.58	
6	010507007001	池底混凝土	1. 贮水(油)池 池底 普通商品混凝土20石 C25	44.04	305.91	2.09	6.19	7.93	366.16
			小计	44.04	305.91	2.09	6.19	7.93	
7	010507007002	池壁混凝土	1. 贮水(油)池 池壁 普通商品混凝土 20石 C25	109.32	307.14	2.09	14.63	19.68	452.86
			小计	109.32	307.14	2.09	14.63	19.68	
8	010507007003	池盖混凝土	1. 贮水(油)池 池盖 普通商品混凝土 20石 C25	85.85	305.51	2.09	11.59	15.45	420.49
			小计	85.85	305.51	2.09	11.59	15.45	
9	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 Φ10内	843.51	2358.29	57.09	119.04	151.84	3529.76
			小计	843.51	2358.29	57.09	119.04	151.84	
10	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件螺纹钢 Φ10内						
			小计						
11	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件螺纹钢 Φ25内	425.44	2640.91	48.34	65.80	76.58	3257.07
			小计	425.44	2640.91	48.34	65.80	76.58	
12	010904003001	池底砂浆防水(03S702-P8第6.4.1点)	1. 防水砂浆 普通 平面 水泥防水砂浆 1:2	8.20	8.92	0.32	0.49	1.48	19.41

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：室外排水及化粪池

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	8.20	8.92	0.32	0.49	1.48	
13	010903003001	池内壁砂浆防水(03S702-P8第6.4.1点)	1. 防水砂浆 普通 立面 水泥防水砂浆 1:2	12.45	8.92	0.32	0.77	2.24	24.70
			小计	12.45	8.92	0.32	0.77	2.24	
14	010903003002	池壁外表面砂浆防水(03S702-P8第6.4.1点)	1. 防水砂浆 普通 立面 水泥防水砂浆 1:2	12.45	8.92	0.32	0.77	2.24	24.70
			小计	12.45	8.92	0.32	0.77	2.24	
15	040601030001	池满水试验(03S702-P8第6.6)	1. 井、池渗漏试验 井(容量) 500m3以内	5.21	3.67	0.40	0.37	0.94	10.59
			小计	5.21	3.67	0.40	0.37	0.94	
16	010101003002	挖沟槽土方//深度在2m内	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	1.57			0.11	0.28	5.79
			2. 挖土机挖基槽、基坑 土方 一、二类土	0.59		2.78	0.35	0.11	
			小计	2.16		2.78	0.46	0.39	
17	010101004001	挖基坑土方//深度在4m内//余土外运5km	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在4m内	1.95			0.14	0.35	17.69
			2. 挖土机挖基槽、基坑 土方 一、二类土	0.03		0.16	0.02	0.01	
			3. 挖土机挖土自卸汽车运土 运距1km内 一、二类土 实际运距(km):5	0.51		12.94	1.49	0.09	
			小计	2.49		13.10	1.65	0.45	
18	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	10.84		1.66	0.96	1.95	15.41
			小计	10.84		1.66	0.96	1.95	
19	010103002002	余方弃置	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距5km内	0.34		13.75	1.57	0.06	15.72
			小计	0.34		13.75	1.57	0.06	
20	040501004001	双壁波纹管Φ200//环刚度4KN/m2	1. 双壁波纹管安装(承插式胶圈接口) Φ200HDPE	9.43	53.91	0.37	0.64	1.70	69.14
			2. 管道闭水试验 管径(400mm以内) 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	1.62	1.07	0.01	0.10	0.29	
			小计	11.05	54.98	0.38	0.74	1.99	
21	040501004002	双壁波纹管Φ300//环刚度4KN/m2	1. 双壁波纹管安装(承插式胶圈接口) Φ300HDPE	9.43	92.11	0.37	0.64	1.70	107.34

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：室外排水及化粪池

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 管道闭水试验 管径(400mm以内) 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	1.62	1.07	0.01	0.10	0.29	
			小计	11.05	93.18	0.38	0.74	1.99	
22	040501004003	双壁波纹管Φ400//环刚度4KN/m2	1. 双壁波纹管安装(承插式胶圈接口)Φ400HDPE	9.43	153.02	0.37	0.64	1.70	168.25
			2. 管道闭水试验 管径(400mm以内) 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	1.62	1.07	0.01	0.10	0.29	
			小计	11.05	154.09	0.38	0.74	1.99	
23	010501001002	砂垫层	1. 垫层 砂	39.29	189.67		5.08	7.07	241.11
			小计	39.29	189.67		5.08	7.07	
24	040504003004	塑料污水检查井//井筒直径450//井筒净平均深度0.97m（扣除井座高度）	1. 碎石垫层 干铺	2.02	3.76		0.26	0.36	1208.54
			2. 其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	20.25	68.81	3.43	3.22	3.65	
			3. 混凝土井圈制作 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	18.29	21.97	0.91	1.25	3.29	
			4. 聚氨酯胶泥	7.83	2.23		0.51	1.41	
			5. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	48.54	769.56	0.45	3.15	8.74	
			6. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径(mm以内) 500	15.41	193.28	2.00	1.19	2.77	
			小计	112.34	1059.61	6.79	9.58	20.22	
25	040504003005	塑料雨水检查井//井筒直径450//井筒净平均深度1.836m（扣除井座高度）	1. 碎石垫层 干铺	1.58	2.95		0.20	0.29	1331.08
			2. 其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	20.25	68.81	3.43	3.22	3.64	
			3. 混凝土井圈制作 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	18.29	21.97	0.91	1.25	3.29	
			4. 聚氨酯胶泥	7.83	2.23		0.51	1.41	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：室外排水及化粪池

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			5. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	48.54	769.56	0.45	3.15	8.74	
			6. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）500	24.31	304.87	3.15	1.87	4.38	
			小计	120.80	1170.39	7.94	10.20	21.75	
26	040504003007	塑料雨水检查井//井筒直径630//井筒净平均深度1.836m（扣除井座高度）	1. 碎石垫层 干铺	1.98	3.68		0.26	0.36	2806.36
			2. 其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	17.47	59.37	2.96	2.78	3.14	
			3. 混凝土井圈制作 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	16.45	19.77	0.82	1.12	2.96	
			4. 聚氨酯胶泥	10.97	3.13		0.71	1.97	
			5. 井盖、井座安装 检查井 塑料井盖、座 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	48.54	1803.63	0.45	3.15	8.74	
			6. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）630（井筒）	40.87	733.87	6.59	3.28	7.36	
			小计	136.28	2623.45	10.82	11.30	24.53	
27	040504003008	平箅式塑料雨水口 单平箅（680×380）井深 1m（建筑小区检查井图集27页）	1. 碎石垫层 干铺	1.04	1.93		0.13	0.19	752.23
			2. 井盖、井算安装 雨水井 铸铁平箅 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	46.53	192.84	0.45	3.02	8.38	
			3. 塑料雨水口底座安装 公称直径（mm以内）80	47.14	280.77	37.08	6.34	8.49	
			4. 其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	11.61	39.46	1.97	1.85	2.09	
			5. 混凝土井圈制作 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	16.24	19.51	0.81	1.11	2.92	
			6. 聚氨酯胶泥	13.31	3.79		0.87	2.40	
			小计	135.87	538.30	40.31	13.32	24.47	
28	040502003001	塑料管管件	1. 开孔器110		62.00				1716.40

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：室外排水及化粪池

第 5 页 共 5 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 室外排水及化粪池

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	安全文明施工措施费				
1.1	综合脚手架（含安全网）	项	1	1284.16	1284.16
1.2	内脚手架	项	1		
1.3	靠脚手架安全挡板和独立挡板	项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.5	模板的支撑	项	1		
1.6	现场围挡	项	1		
1.7	现场设置的卷扬机架	项	1		
011707001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	项	FBFXHJ	3.8796%	9034.79
	小计	元			10318.95
2	其他措施费				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	FBFXHJ	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施	项	FBFXHJ	0%	
NJCCQZJCC001	泥浆池(槽)砌筑及拆除	项	1		
2.5	模板工程	项	1	8627.03	8627.03
2.6	垂直运输工程	项	1		
2.7	材料二次运输	项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
2.9	混凝土泵送增加费	项	1		
2.10	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
	小计	元			8627.03
	合计				18945.98

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：室外排水及化粪池

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全文明施工措施费				
1.1	1.1	综合脚手架（含安全网）	项	1	1284.16	1284.16
1.1.1	粤011701008001	综合钢脚手架	m2	74.13	11.86	879.18
1.1.1.1	A22-1	综合钢脚手架 高度(m以内) 4.5	100m2	0.7413	1186.09	879.25
1.1.2	粤011701009001	单排钢脚手架	m2	62.4	6.49	404.98
1.1.2.1	A22-22	单排钢脚手架 高度(m以内) 10	100m2	0.624	648.87	404.89
1.2	1.2	内脚手架	项	1		
1.3	1.3	靠脚手架安全挡板和独立挡板	项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.5	1.5	模板的支撑	项	1		
1.6	1.6	现场围挡	项	1		
1.7	1.7	现场设置的卷扬机架	项	1		
小 计						1284.16
2		其他措施费				
2.1	2.5	模板工程	项	1	8627.03	8627.03
2.1.1	011702001001	基础	m2	2.1	947.27	1989.27
2.1.1.1	A21-12	基础垫层模板	100m2	0.021	2803.93	58.88
2.1.1.2	A21-3	独立基础模板	100m2	0.44215	4365.87	1930.37
2.1.2	011702025001	池底模板	m2	5.05	69.60	351.48
2.1.2.1	A21-93	贮水(油)池模板 池底 平底	100m2	0.0505	6960.07	351.48
2.1.3	011702025002	池壁模板	m2	116.42	51.11	5950.23
2.1.3.1	A21-96	贮水(油)池模板 矩形壁	100m2	1.1642	5110.76	5949.95
2.1.4	011702025003	池盖模板	m2	4.31	77.97	336.05
2.1.4.1	A21-97	贮水(油)池模板 池盖 无梁	100m2	0.0431	7797.52	336.07
2.2	2.6	垂直运输工程	项	1		
2.3	2.7	材料二次运输	项	1		
2.4	2.8	成品保护工程	项	1		
2.5	2.9	混凝土泵送增加费	项	1		
本页小计						9911.19

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 室外排水及化粪池

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
2.6	2.10	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
小计						8627.03
本页小计						
合计						9911.19

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称：室外排水及化粪池

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外排水及化粪池

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	573.5273	97.00	55632.15		
2	0101041	螺纹钢Φ10~25	t	2.2873	2449.80	5603.43		
3	0103031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	11.391	2.81	32.01		
4	0103051	镀锌低碳钢丝Φ1.5~2.5	kg	0.5189	2.64	1.37		
5	0109031	圆钢Φ10以内	t	0.7084	2275.61	1612.04		
6	0201101	石棉橡胶板0.8~6	kg	2.6	9.96	25.90		
7	0233011	草袋	个	34.4908	2.18	75.19		
8	0341171	聚氯乙烯焊条(综合)	kg	0.6	5.37	3.22		
9	0351021	圆钉50~75	kg	25.3699	4.81	122.03		
10	0401013	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.9076	326.93	296.72		
11	0401013@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	2.2007	326.93	719.47		
12	0403021	中砂	m3	84.6744	148.54	12577.54		
13	0405071	碎石40	m3	1.5856	70.32	111.50		
14	0413021	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	0.4029	304.62	122.73		
15	0415051	混凝土空心砌块(综合)	m3	0.0069	141.61	0.98		
16	0503051	松杂板枋材	m3	1.7739	1363.13	2418.06		
17	0503311	松杂直边板	m3	0.0222	1348.14	29.93		
18	0505121	防水胶合板模板用 18	m2	3.8688	41.68	161.25		
19	1111111	煤焦油沥青漆L01-17	kg	25.461	5.15	131.12		
20	1141031	聚氯乙烯树脂	kg	5.2295	6.19	32.37		
21	1141191	松节油	kg	1.4681	6.52	9.57		
22	1143011	滑石粉	kg	7.8472	0.86	6.75		
23	1143191	嵌缝料	kg	12.578	0.86	10.82		
24	1155111	煤焦油	kg	52.2951	1.37	71.64		
25	1159081	防水粉	kg	110.0768	3.09	340.14		
26	1233021	隔离剂	kg	17.2095	5.78	99.47		
27	1401051	焊接钢管DN40	m	0.1656	11.57	1.92		
28	1431181	塑料软管D20	m	0.5568	1.15	0.64		
29	1437071	橡胶管(综合)	m	8.2805	1.64	13.58		
30	1539011	脚手架钢管底座	个	1.7521	3.78	6.62		
31	3109101	牛皮纸	m2	44.3651	0.45	19.96		
32	3115001	水	m3	171.1918	3.42	585.48		

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外排水及化粪池

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	3203071	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	11.3211	8.67	98.15		
34	3203131	脚手架活动扣(含螺丝)	套	2.7268	2.46	6.71		
35	3209001	脚手架接驳管 $\phi 43 \times 350$	支	2.3769	2.05	4.87		
36	9946131	其他材料费	元	468.5672	1.00	468.57		
37	补充材料001	开孔器110	个	1	62.00	62.00		
38	补充材料002	开孔器200	个	1	280.00	280.00		
39	补充材料003	异径接头300*315B	个	4	53.40	213.60		
40	补充材料004	异径接头400B*315B	个	3	78.00	234.00		
41	补充材料005	变角接头300	个	2	173.00	346.00		
42	补充材料006	橡胶马鞍110	个	10	12.00	120.00		
43	补充材料007	橡胶马鞍200	个	24	19.20	460.80		
44	8021903	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C20	m3	10.9293	282.14	3083.59		
45	8021904	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C25	m3	21.1696	299.32	6336.48		
46	8021905	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C30	m3	3.0069	316.60	951.98		
47	8021912	普通商品混凝土 碎石粒 径40石C10	m3	1.0252	245.24	251.42		
48	0205001@1	橡胶圈 $\Phi 200$	个	8.2956	8.79	72.92		
49	0205001@2	橡胶圈 $\Phi 300$	个	92.0902	15.02	1383.19		
50	0205001@3	橡胶圈 $\Phi 400$	个	13.3323	33.06	440.77		
51	0205001@4	井筒承口橡胶圈DN450	个	9.1855	17.16	157.62		
52	1431271@1	HDPE双壁波纹管 $\Phi 2004$ KN/m2	m	40.6727	51.15	2080.41		
53	1431271@2	HDPE双壁波纹管 $\Phi 3004$ KN/m2	m	451.5104	87.70	39597.46		
54	1431271@3	HDPE双壁波纹管 $\Phi 4004$ KN/m2	m	65.3672	144.32	9433.79		
55	1431271@4	中空壁缠绕管DN450	m	45.0359	193.26	8703.64		
56	1431271@5	中空壁缠绕管DN630	m	9.2718	395.16	3663.84		
57	1638001@1	塑料雨水口底座	个	10	275.96	2759.60		
58	3301001@3	塑料630井盖、630沉泥 井座	套	5	1779.22	8896.10		
59	3301001@4	塑料污水井环盖DN450、 井座DN450	套	16	745.15	11922.40		
60	3301001@5	塑料雨水井环盖DN450、 井座DN450	套	19	745.15	14157.85		

单位工程预算价汇总表

工程名称: 幕墙工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称：幕墙工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					2008170.81
1	011209001004	5mm厚穿孔铝板幕墙	1. 平面铝塑板幕墙 钢骨架 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	155.79	957.15	149114.40
2	011209001005	带骨架幕墙	1. 墙面钢骨架干挂600×500×15mm厚白色纤维水泥板 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	2087.65	544.96	1137685.74
3	011209001006	带骨架幕墙	1. 墙面钢骨架干挂600×500×30mm厚红色空心陶土板 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	271.08	762.25	206630.73
4	011209001007	带骨架幕墙	1. 弧形墙面钢骨架干挂600×500×30mm厚红色空心陶土板 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	93.19	781.85	72860.60
5	011209001008	钢结构不锈钢拉孔板幕墙(不锈钢厚度2mm，拉孔50mm)	1. 平面不锈钢拉孔板幕墙 钢骨架 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	511.16	658.54	336619.31
6	011207001001	墙面装饰板	1. 型钢龙骨 单向1500 2. 深灰色金属饰面板 3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	352.89	298.28	105260.03
	A. 15	其他装饰工程					90330.26
7	011210006001	幕墙防火隔断	1. 幕墙防火隔断 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	277.7	325.28	90330.26
		玻璃幕墙					1416341.33
8	011209001001	铝合金玻璃幕墙(深灰色氟碳喷涂,断热铝合金型材)	1. 铝合金玻璃幕墙(深灰色氟碳喷涂,断热铝合金型材) 夹层钢化玻璃 8mm钢化玻璃 Low-E+12+8mm钢化玻璃 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	1417.6	833.31	1181300.26
9	011209001002	铝合金玻璃幕墙(深灰色氟碳喷涂,断热铝合金型材)	1. 铝合金玻璃幕墙(深灰色氟碳喷涂,断热铝合金型材) 夹层钢化玻璃 8mm防火玻璃 Low-E+12+8mm防火玻璃 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	28	999.09	27974.52
本页小计							3307775.85

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：幕墙工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	011209001004	5mm厚穿孔铝板幕墙	1. 平面铝塑板幕墙 钢骨架	164.51	743.94	5.10	11.42	29.61	957.15
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.04		0.16		0.37	
			小计	166.55	743.94	5.26	11.42	29.98	
2	011209001005	带骨架幕墙	1. 墙面钢骨架干挂600×500×15mm厚白色纤维水泥板	150.23	312.85	37.72	13.73	27.04	544.96
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.86		1.18		0.34	
			小计	152.09	312.85	38.90	13.73	27.38	
3	011209001006	带骨架幕墙	1. 墙面钢骨架干挂600×500×30mm厚红色空心陶土板	150.23	530.14	37.72	13.73	27.04	762.25
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	1.86		1.18		0.34	
			小计	152.09	530.14	38.90	13.73	27.38	
4	011209001007	带骨架幕墙	1. 弧形墙面钢骨架干挂600×500×30mm厚红色空心陶土板	165.26	531.79	37.72	13.73	29.75	781.85
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.05		1.18		0.37	
			小计	167.31	531.79	38.90	13.73	30.12	
5	011209001008	钢结构不锈钢拉孔板幕墙（不锈钢厚度2mm，拉孔50mm）	1. 平面不锈钢拉孔板幕墙 钢骨架	164.51	445.33	5.10	11.42	29.61	658.54
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.04		0.16		0.37	
			小计	166.55	445.33	5.26	11.42	29.98	
6	011207001001	墙面装饰板	1. 型钢龙骨 单向1500	7.54	10.09	3.45	1.11	1.36	298.28
			2. 深灰色金属饰面板	16.36	253.65		1.30	2.94	
			3. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	0.30		0.11		0.05	
			小计	24.20	263.74	3.56	2.41	4.35	
7	011210006001	幕墙防火隔断	1. 幕墙防火隔断	194.00	80.44	0.26	12.82	34.92	325.28
			2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m 以内	2.41		0.01		0.43	
			小计	196.41	80.44	0.27	12.82	35.35	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：幕墙工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：幕墙工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：幕墙工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全文明施工措施费				
1.1	1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.2	1.5	模板的支撑	项	1		
1.3	1.6	现场围挡	项	1		
1.4	1.7	现场设置的卷扬机架	项	1		
小计						
2		其他措施费				
2.1	2.7	材料二次运输	项	1		
2.2	2.8	成品保护工程	项	1		
2.3	2.9	混凝土泵送增加费	项	1		
2.4	2.10	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
小计						
本页小计						
合计						

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称：幕墙工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：幕墙工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	7773.642	97.00	754043.27		
2	0119061@1	镀锌槽钢12.6	kg	60318.6802	3.42	206289.89		
3	0119061@2	镀锌槽钢8	kg	1317.0822	3.42	4504.42		
4	0119061@3	镀锌槽钢	kg	3682.2694	3.42	12593.36		
5	0121031	热轧镀锌等边角钢50	kg	17488.7885	3.29	57538.11		
6	0121101@2	等边角钢(综合)	t	1.4468	2260.17	3270.01		
7	0129041	热轧薄钢板(综合)	kg	8594.4711	2.40	20626.73		
8	0129351	镀锌薄钢板1.5	m2	305.47	51.10	15609.52		
9	0151021	电化角铝25.4×2	m	626.9444	5.20	3260.11		
10	0153001	铝合金型材150系列	kg	1636.6286	16.82	27528.09		
11	0153001@1	铝合金型材(深灰色氟碳喷涂,断热铝合金型材)150系列	kg	23692.6618	22.82	540666.54		
12	0301041	铝拉铆钉(综合)	十个	729.0707	8.24	6007.54		
13	0301071	抽芯铝铆钉(综合)	十个	3333.4161	0.94	3133.41		
14	0351031	射钉	十个	233.268	0.04	9.33		
15	0363131	不锈钢加厚铰	套	554.2152	34.38	19053.92		
16	0365181	合金钢钻头Φ10	个	2280.2856	4.99	11378.63		
17	0365361	单切面M8金刚钻头(磨头)	支	283.8097	4.98	1413.37		
18	0507001@1	白色纤维水泥板600×500×15	m2	2129.403	81.52	173588.93		
19	0507001@2	红色空心陶土板600×500×30	m2	371.5554	326.07	121153.07		
20	0609001@5	夹层钢化玻璃8mm钢化玻璃Low-E+12+8mm钢化玻璃	m2	1369.4016	253.13	346636.63		
21	0609001@6	夹层钢化玻璃8mm防火玻璃Low-E+12+8mm防火玻璃	m2	27.048	424.75	11488.64		
22	0805001@1	深灰色金属饰面板2.5	m2	374.0634	214.52	80244.08		
23	0812001@2	不锈钢拉孔板2mm	m2	613.392	223.10	136847.76		
24	0812001@3	穿孔铝板5mm	m2	186.948	471.94	88228.24		
25	0947041	多点锁	套	419.86	128.71	54040.18		
26	1103241	红丹防锈漆	kg	22.0094	12.44	273.80		
27	1241151	耐候胶	L	1812.0419	64.36	116623.02		
28	1241561	硅酮结构胶(双组份)	L	169.4053	145.01	24565.46		
29	1305081	防火棉	m3	14.5793	103.82	1513.62		

单位工程预算价汇总表

工程名称: 钢结构玻璃雨棚

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 钢结构玻璃雨棚

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
	A.13	天棚工程					76471.35
1	011303001002	钢结构玻璃雨棚	1.点支式夹胶玻璃光棚 2.建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	13.71	433.88	5948.49
2	011303001003	轻质钢结构玻璃雨棚(汽车坡道)	1.点支式夹胶玻璃光棚 2.建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	162.54	433.88	70522.86
本页小计							76471.35
合 计							76471.35

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：钢结构玻璃雨棚

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 钢结构玻璃雨棚

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：钢结构玻璃雨棚

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全文明施工措施费				
1.1	1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.2	1.5	模板的支撑	项	1		
1.3	1.6	现场围挡	项	1		
1.4	1.7	现场设置的卷扬机架	项	1		
小 计						
2		其他措施费				
2.1	2.7	材料二次运输	项	1		
2.2	2.8	成品保护工程	项	1		
2.3	2.9	混凝土泵送增加费	项	1		
2.4	2.10	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
小 计						
本页小计						
合 计						

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 钢结构玻璃雨棚

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称: 钢结构玻璃雨棚

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程预算价汇总表

工程名称: 钢结构

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 钢结构

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
	A.6	金属结构工程					264503.00
1	010603001001	实腹钢柱	1. 钢柱安装 安装高度20m以内 每根构件质量（t） 10.0以内 2. 焊接H型钢柱 5t以内 3. 金属结构件场内运输 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	4.67	6023.11	28127.92
2	010603003001	钢管柱(车道)	1. 焊接钢管柱 3t以内 2. 金属结构件场内运输 3. 钢柱安装 安装高度20m以内 每根构件质量（t） 4.0以内 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	0.61856	7984.99	4939.20
3	010604001001	钢梁	1. 钢梁安装 安装高度20m以内 每根构件质量（t） 4.0以内 2. 钢梁 焊接H型 3. 金属结构件场内运输 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	7.59	6376.24	48395.66
4	010602001001	钢屋架(车道)	1. 轻钢屋架 1t以内 2. 金属结构件场内运输 3. 轻钢屋架安装 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	4.4552	8306.40	37006.67
5	011405001002	金属面油漆	1. 金属面除锈 手工除锈 2. 金属面防火漆 二遍 3. 防火涂料薄型 耐火极限（H）/厚度（mm）（2.0）/（6） 4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	m2	765.128	180.07	137776.60
6	010516002002	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	t	0.08	8248.04	659.84
7	010516001001	栓钉M19	1. 栓钉安装 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	套	706.67	7.65	5406.03
8	010516001002	高强度螺栓安装	1. 高强度螺栓安装 M16-10.9s级螺栓 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	套	132	14.56	1921.92
本页小计							264233.84

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：钢结构

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	010603001001	实腹钢柱	1. 钢柱安装 安装高度20m以内 每根构件质量（t） 10.0以内	474.33	280.69	78.80	79.41	85.38	6023.11
			2. 焊接H型钢柱 5t以内		4961.53				
			3. 金属结构件场内运输	12.68	0.16	32.85	4.39	2.28	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	6.04		3.49		1.09	
			小计	493.05	5242.38	115.14	83.80	88.75	
2	010603003001	钢管柱(车道)	1. 焊接钢管柱 3t以内		6451.10				7984.99
			2. 金属结构件场内运输	12.67	0.16	32.85	4.38	2.28	
			3. 钢柱安装 安装高度20m以内 每根构件质量（t） 4.0以内	718.48	389.65	111.03	117.85	129.33	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	9.07		4.51		1.63	
			小计	740.22	6840.91	148.39	122.23	133.24	
3	010604001001	钢梁	1. 钢梁安装 安装高度20m以内 每根构件质量（t） 4.0以内	422.92	213.85	463.22	156.16	76.13	6376.24
			2. 钢梁 焊接H型		4969.72				
			3. 金属结构件场内运输	12.68	0.16	32.85	4.39	2.28	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	5.40		15.53		0.97	
			小计	441.00	5183.73	511.60	160.55	79.38	
4	010602001001	钢屋架(车道)	1. 轻钢屋架 1t以内		5846.10				8306.40
			2. 金属结构件场内运输	12.68	0.16	32.85	4.39	2.28	
			3. 轻钢屋架安装	763.00	250.29	919.01	297.16	137.34	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	9.62		29.79		1.73	
			小计	785.30	6096.55	981.65	301.55	141.35	
5	011405001002	金属面油漆	1. 金属面除锈 手工除锈	3.06	0.28	0.29	0.23	0.55	180.07
			2. 金属面防火漆 二遍	3.68	8.58		0.25	0.66	
			3. 防火涂料薄型 耐火极限（H）/厚度（mm）（2.0）/（6）	10.71	127.25	19.18	2.55	1.93	
			4. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 30m以内	0.22		0.61		0.04	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 钢结构

第 2 页 共 2 页

[illegible]

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称：钢结构

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 钢结构

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称: 钢结构

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程预算价汇总表

工程名称：灰色陶土板栅格

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称：灰色陶土板栅格

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					277531.05
1	010807003001	150×50红色陶土板栅格窗	1. 150×50铝合金竖框(氟碳喷涂红色), 150×50红色陶土板横框 栅格窗	m2	42.48	729.36	30983.21
2	010807003002	200×100灰色陶土板栅格窗	1. 200×100灰色陶土板栅格窗	m2	383.1	643.56	246547.84
本页小计							277531.05
合 计							277531.05

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：灰色陶土板栅格

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：灰色陶土板栅格

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费和税金项目清单与计价表

工程名称：灰色陶土板栅格

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：灰色陶土板栅格

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程预算价汇总表

工程名称：地下室换填500厚砂石

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称：地下室换填500厚砂石

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
	A. 1	土石方工程					188694. 36
1	010201001001	换填垫层	1. 填砂（碎）石	m3	888. 81	212. 30	188694. 36
本页小计							188694. 36
合 计							188694. 36

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：地下室换填500厚砂石

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：地下室换填500厚砂石

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：地下室换填500厚砂石

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全文明施工措施费				
1.1	1.3	靠脚手架安全挡板和独立挡板	项	1		
1.2	1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.3	1.5	模板的支撑	项	1		
1.4	1.6	现场围挡	项	1		
1.5	1.7	现场设置的卷扬机架	项	1		
小 计						
2		其他措施费				
2.1	2.7	材料二次运输	项	1		
2.2	2.8	成品保护工程	项	1		
2.3	2.9	混凝土泵送增加费	项	1		
2.3.1	011704001001	混凝土泵送增加费	m3	1		
2.3.1.1	A26-1	混凝土泵送增加费 水下及防水混凝土(不计算超高降效)	10m3	0	155.41	
2.3.1.2	A26-3	混凝土泵送增加费 商品混凝土(不计算超高降效)	10m3	0	141.28	
小 计						
本页小计						
合 计						

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称：地下室换填500厚砂石

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：地下室换填500厚砂石

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	68.7939	97.00	6673.01		
2	0403021	中砂	m3	1037.2413	148.54	154071.82		
3	0405011	碎石20~40	m3	262.199	71.97	18870.46		
4	3115001	水	m3	140.432	3.42	480.28		
5	9946051	柴油(机械用)0#	kg	407.0853	5.98	2434.37		
6	9946606	机上人工	工日	17.2428	97.00	1672.55		
		合计				184202.49		

单位工程预算价汇总表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 1 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		给排水					409394.56
		给水					257306.22
1	031004003002	洗手盆（含单冷龙头:1个、角阀:1个、软管:1条、去水:DN32）	1. 洗手盆安装 冷水 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	组	61	549.03	33490.83
2	031004007002	挂壁式小便器（含感应式冲洗阀DN15）	1. 挂斗式小便器安装 挂斗式自动冲洗 一联 2. 自动冲洗感应器接线 3. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	组	60	1047.97	62878.20
3	031004006005	连体式大便器（含角阀:1个、软管:1条）	1. 坐式大便器安装 连体水箱坐便 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	组	1	635.48	635.48
4	031004006006	蹲式大便器（含延时脚踏阀:1个）	1. 蹲式大便器安装 脚踏阀冲洗 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	组	120	494.69	59362.80
5	031004014023	单冷水龙头 DN20	1. 单冷水龙头安装 公称直径（20mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	个	10	65.20	652.00
6	031003001043	自动排气阀 DN15	1. 自动排气阀安装 公称直径（15mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	个	2	48.53	97.06
7	031003001045	螺纹全铜球阀 DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径（15mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	个	6	25.55	153.30
8	031003001044	螺纹全铜球阀 DN20	1. 螺纹阀安装 公称直径（20mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	个	7	31.84	222.88
本页小计							157492.55

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 2 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
9	031003001046	螺纹全铜球阀 DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(50mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	20	140.62	2812.40
10	031003001047	螺纹止回阀 DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	4	31.23	124.92
11	031003001048	螺纹止回阀 DN20	1. 螺纹阀安装 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	1	39.11	39.11
12	031003013001	螺纹水表组(含螺纹全铜球阀、螺纹止回阀各1个) DN20	1. 螺纹水表 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	组	1	101.30	101.30
13	031003013002	法兰水表组(含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个) DN65	1. 焊接法兰水表 公称直径(80mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	组	1	1025.96	1025.96
14	031003013002	法兰水表组(含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个) DN80	1. 焊接法兰水表 公称直径(80mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(80mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	组	1	1203.25	1203.25
15	030807003061	可调式减压阀组(含可调式减压阀: 2个、对夹式蝶阀: 4个、橡胶软接头: 2个、Y型过滤器: 2个、压力表DN15: 2个、截止阀DN15: 2个) DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内) 2. 法兰阀门 公称直径(65mm以内) 3. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(65mm以内) 4. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(65mm以内) 5. 压力表、真空表 就地 6. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内) 7. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	8	2675.49	21403.92
本页小计							26710.86

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 3 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
16	030810001023	螺纹法兰 DN65	1. 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(65mm以内)	副	16	99.81	1596.96
17	031208004001	阀门绝热 DN50以内	1. 法兰阀门保温粘接(PEF、发泡橡胶、保温板、毡、粘接) 公称直径(50mm以内)	个	20	34.00	680.00
18	031208004002	阀门绝热 DN100以内	1. 法兰阀门保温粘接(PEF、发泡橡胶、保温板、毡、粘接) 公称直径(100mm以内)	个	80	61.20	4896.00
19	031208005001	法兰绝热 DN80以内	1. 棉席(被)类制品安装 法兰Φ325以下 厚度(80mm以内)	m3	0.0128	2847.35	36.45
20	031001006065	PP-R冷水管(热溶接) De20	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(15mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	41.27	18.36	757.72
21	031001006066	PP-R冷水管(热溶接) De25	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(20mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	67.15	19.75	1326.21
22	031001006067	PP-R冷水管(热溶接) De32	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(25mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	114.71	25.54	2929.69
23	031001006068	PP-R冷水管(热溶接) De40	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(32mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	564.9	31.34	17703.97
24	031001006069	PP-R冷水管(热溶接) De50	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(40mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	126.3	39.71	5015.37
本页小计							34942.37

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 4 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
25	031001006070	PP-R冷水管(热熔接) De63	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(50mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	58.14	53.80	3127.93
26	031001007001	钢塑复合管(螺纹连接) DN15	1. 室内钢塑给水管 公称直径(15mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	24	30.52	732.48
27	031001007002	钢塑复合管(螺纹连接) DN20	1. 室内钢塑给水管 公称直径(20mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	17.05	32.79	559.07
28	031001007003	钢塑复合管(螺纹连接) DN50	1. 室内钢塑给水管 公称直径(50mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	42	63.64	2672.88
29	031001007004	钢塑复合管(螺纹连接) DN65	1. 室内钢塑给水管 公称直径(65mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	69.56	78.36	5450.72
30	031001007005	钢塑复合管(卡箍连接) DN80	1. 室内钢塑给水管 公称直径(80mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(80mm以内) 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内) 4. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	38.44	121.25	4660.85
本页小计							17203.93

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 5 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
31	031208002001	管道绝热 DN50以内	1. 发泡橡塑保温板(管) 安装 管道Φ57mm以下 厚度(15mm以内/层)	m3	1.0345	1288.94	1333.41
32	031208002002	管道绝热 DN100以内	1. 发泡橡塑保温板(管) 安装 管道Φ133mm以下 厚度(15mm以内/层)	m3	0.1168	855.89	99.97
33	031201001005	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 3. 管道刷油 调和漆 第一遍 4. 管道刷油 调和漆 第二遍	m2	30.54	16.14	492.92
34	031202008001	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	m2	6.37	12.55	79.94
35	031002003047	穿楼板套管制安 DN65	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	4	119.82	479.28
36	031002003048	穿楼板套管制安 DN80	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	4	122.60	490.40
37	030413002034	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构) (宽70×深70mm以内) 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	626.87	18.28	11459.18
38	031002001021	管道支架制安	1. 管道支架制作 (一般管架) 2. 管道支架安装 (一般管架) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	kg	322.48	14.87	4795.28
本页小计							19230.38

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 6 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
39	031201003025	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	322.48	2.13	686.88
40	040101002014	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	16.83	33.57	564.98
41	040103001014	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	16.83	28.18	474.27
		排水					152088.34
		雨水					71372.23
42	031001006059	HDPE雨水管(粘接) D75	1. 室内塑料雨水管(粘接) 公称直径(75mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	9.4	30.36	285.38
43	031001006060	HDPE雨水管(粘接) D110	1. 室内塑料雨水管(粘接) 公称直径(100mm以内) 2. 阻火圈安装 管外径(110mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	445.46	47.55	21181.62
44	031001006054	HDPE雨水管(粘接) D160	1. 室内塑料雨水管(粘接) 公称直径(150mm以内) 2. 阻火圈安装 管外径(160mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	381.67	75.61	28858.07
45	031004014016	HDPE清扫口 D110	1. 地面扫除口安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	10	17.68	176.80
46	031004014017	HDPE清扫口 D160	1. 地面扫除口安装 公称直径(150mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	4	28.16	112.64
本页小计							52340.64

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 7 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
47	031004014018	HDPE带水封地漏 D110	1. 塑料地漏安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	7	49.62	347.34
48	031002003041	穿楼板套管制安 DN100	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	39	122.60	4781.40
49	031002003042	穿楼板套管制安 DN150	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(150mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	44	144.70	6366.80
50	031002001018	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	kg	413.32	14.87	6146.07
51	031201003022	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	413.32	2.13	880.37
52	040101002012	挖沟槽土方	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1.5m内 2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土	m3	107.77	4.99	537.77
53	040103001012	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	56.77	15.41	874.83
54	040103001016	余土外运	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距1km内 实际运距(km)：5	m3	51	16.14	823.14
		污、废水					70561.43
本页小计							20757.72

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 8 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
55	031001006030	耐高温UPVC排水管(粘接) D50	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(50mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	12.78	26.86	343.27
56	031001006031	耐高温UPVC排水管(粘接) D75	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	34.53	41.64	1437.83
57	031001006062	UPVC排水管(粘接) D50	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(50mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	347.9	24.77	8617.48
58	031001006061	UPVC排水管(粘接) D75	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	195.06	37.72	7357.66
59	031001006032	UPVC排水管(粘接) D110	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(100mm以内) 2. 阻火圈安装 管外径(110mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	436.57	59.22	25853.68
60	031208002003	管道绝热 DN50以内	1. 发泡橡塑保温板(管) 安装 管道Φ57mm以下 厚度(15mm以内/层)	m3	0.8667	1288.94	1117.12
61	031208002004	管道绝热 DN100以内	1. 发泡橡塑保温板(管) 安装 管道Φ133mm以下 厚度(15mm以内/层)	m3	2.2732	855.93	1945.70
62	031004014019	UPVC清扫口 D75	1. 地面扫除口安装 公称直径(80mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	3	12.91	38.73
63	031004014020	UPVC清扫口 D110	1. 地面扫除口安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	32	16.33	522.56
本页小计							47234.03

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 9 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
64	031004014021	UPVC无水封地漏 D50	1. 塑料地漏安装 公称直径(50mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	45	21.85	983.25
65	031002003044	穿楼板套管制安 DN75	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	20	119.82	2396.40
66	031002003043	穿楼板套管制安 DN100	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	8	122.60	980.80
67	031002003045	刚性防水套管制安 DN75	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	个	3	237.72	713.16
68	031002003046	刚性防水套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径(100mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	个	2	278.51	557.02
69	031002001019	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	kg	961.62	14.87	14299.29
70	031201003023	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	961.62	2.13	2048.25
71	040101002013	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	21.85	33.57	733.50
72	040103001013	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	21.85	28.18	615.73
		空调冷凝水					10154.68
本页小计							23327.40

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 10 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
73	031001006063	UPVC排水管（粘接） D32	1. 室内塑料排水管（粘接） 公称直径（32mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	m	25	17.18	429.50
74	031001006064	UPVC排水管（粘接） D50	1. 室内塑料排水管（粘接） 公称直径（50mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	m	321.56	24.87	7997.20
75	031004014022	135泄水口 D50	1. 地面扫除口安装 公称直径（50mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	个	1	37.38	37.38
76	031002001020	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	kg	86.48	14.87	1285.96
77	031201003024	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	86.48	2.13	184.20
78	040101002004	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	3.57	33.57	119.84
79	040103001004	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	3.57	28.18	100.60
		强电					3719788.76
80	030404009001	低压配电屏 AP1	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	台	1	24695.33	24695.33
81	030404009007	低压配电屏 AP2	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	台	1	24701.34	24701.34
本页小计							59551.35

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 11 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
82	030404009006	低压配电屏 AP3	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	16702.37	16702.37
83	030404009005	低压配电屏 AP4	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	16702.37	16702.37
84	030404009004	低压配电屏 AP5	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	23485.45	23485.45
85	030404009003	低压配电屏 AP6	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	24257.71	24257.71
86	030404009008	低压配电屏 BP1	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	23971.12	23971.12
87	030404009009	低压配电屏 BP2	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	21173.79	21173.79
88	030404009010	低压配电屏 BP3	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	28191.13	28191.13
89	030404009011	低压配电屏 BP4	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	24979.35	24979.35
90	030404009012	低压配电屏 BP5	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	24255.14	24255.14
91	030404009013	低压配电屏 BP6	1. 低压电容器柜 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	25066.02	25066.02
92	030413001017	配电柜基座制安 10# 槽钢	1. 基座槽钢制作 2. 基础槽钢、角钢安装 槽钢 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	kg	192	14.23	2732.16
93	031201003021	设备基座槽钢除锈、 刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 樟丹 第一遍 3. 一般钢结构 樟丹 第二遍 4. 一般钢结构 红色调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 红色调和漆 第二遍	kg	192	2.13	408.96
本页小计							231925.57

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 12 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
94	030404017051	配电箱 1ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	14500.62	14500.62
95	030404017056	配电箱 2ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	5834.93	5834.93
96	030404017055	配电箱 3ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	5332.96	5332.96
97	030404017054	配电箱 4ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	5337.25	5337.25
98	030404017053	配电箱 5ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	5337.25	5337.25
99	030404017057	配电箱 1AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8333.64	8333.64
100	030404017058	配电箱 2AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	7326.26	7326.26
101	030404017059	配电箱 3AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8560.17	8560.17
102	030404017060	配电箱 4AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8560.17	8560.17
103	030404017061	配电箱 5AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8435.75	8435.75
104	030404017062	配电箱 1AL1-1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	5616.12	5616.12
本页小计							83175.12

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 13 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
105	030404017063	配电箱 2AL1-1~2、5AL1-1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	3	1255.39	3766.17
106	030404017064	配电箱 3AL1-1~6、4AL1~6、5AL2~5	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	16	1255.39	20086.24
107	030404017065	配电箱 1AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	9785.50	9785.50
108	030404017066	配电箱 2AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	10417.91	10417.91
109	030404017067	配电箱 3AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	11314.59	11314.59
110	030404017068	配电箱 4AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	11314.59	11314.59
111	030404017069	配电箱 5AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	10711.37	10711.37
112	030404017070	配电箱 1ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	14345.31	14345.31
113	030404017071	配电箱 2ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	5411.04	5411.04
114	030404017072	配电箱 3ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	5279.76	5279.76
115	030404017073	配电箱 4ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	5279.76	5279.76
本页小计							107712.24

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 14 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
116	030404017074	配电箱 5ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	5411.04	5411.04
117	030404017075	配电箱 1AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8277.87	8277.87
118	030404017076	配电箱 2AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8279.58	8279.58
119	030404017077	配电箱 3AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8624.53	8624.53
120	030404017078	配电箱 4AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8573.90	8573.90
121	030404017079	配电箱 5AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8573.90	8573.90
122	030404017100	配电箱 1ALZ1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	13029.88	13029.88
123	030404017102	配电箱 2ALZ1、3ALZ2 5ALZ2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	4	5610.12	22440.48
124	030404017103	配电箱 1ALZ2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	11314.59	11314.59
125	030404017101	配电箱 2ALZ2、3ALZ1 5ALZ1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	4	4992.31	19969.24
126	030404017080	配电箱 1AL2-1~3、2AL2-1~2、3AL2-1~2 4AL2-1~6、5AL2-1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	19	1255.39	23852.41
本页小计							138347.42

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 15 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
127	030404017081	配电箱 1AL2-4	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	1266.54	1266.54
128	030404017082	配电箱 3AL2-3~5	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	3	1650.96	4952.88
129	030404017083	配电箱 1AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	8230.67	8230.67
130	030404017084	配电箱 2AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	7309.96	7309.96
131	030404017085	配电箱 3AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	9969.13	9969.13
132	030404017086	配电箱 4AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	10523.45	10523.45
133	030404017087	配电箱 5AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	10523.45	10523.45
134	030404017089	配电箱 1AP-DL1~4、3 AP-DL1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	10	14788.95	147889.50
135	030404017088	配电箱 4AP-DL1~6、5 AP-DL1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	12	14152.26	169827.12
136	030404017090	配电箱 2AP-SX	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	9171.12	9171.12
137	030404017091	配电箱 3AP-SX	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	12912.33	12912.33
本页小计							392576.15

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 16 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
138	030404017092	配电箱 4AP-SX	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	12912.33	12912.33
139	030404017093	配电箱 5AP-JF	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	12409.50	12409.50
140	030404017095	配电箱 2AP-SX1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	12625.73	12625.73
141	030404017094	配电箱 2AP-SX2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	12442.96	12442.96
142	030404017096	配电箱 3AP-SX1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	6	12477.29	74863.74
143	030404017097	配电箱 4AP-SX1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	6	12442.97	74657.82
144	030404017098	配电箱 5AP-JF1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	12698.67	12698.67
145	030404017099	配电箱 5AP-JF2~5	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	4	12515.91	50063.64
146	030404017100	配电箱 AP-DT1~3	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	3	14090.46	42271.38
147	030404016003	按钮控制箱（7回路）	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	1	1286.32	1286.32
148	030404016002	按钮控制箱（10回路）	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	2	1543.74	3087.48
本页小计							309319.57

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 17 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
149	030414002003	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试 1kV 以下交流供电（综合） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	系统	66	1109.84	73249.44
150	030414007002	不间断电源切换装置调试	1. 中央信号装置、事故照明切换装置、不间断电源调试 事故照明切换 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	系统	1	5068.32	5068.32
151	030412005013	单管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-1*28w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	套	8	69.16	553.28
152	030412005014	双管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-2*28w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 双管 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	套	699	109.73	76701.27
153	030412005015	黑板灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-1*28w	1. 成套型荧光灯具安装 嵌入式 单管 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	套	26	84.63	2200.38
154	030412001010	人体感应节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/LED-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	套	42	201.70	8471.40
155	030412005016	节能防水防尘灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	套	61	102.99	6282.39
156	030412001011	节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	套	183	90.50	16561.50
157	030412001012	应急灯吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w/消防专用	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	套	120	198.83	23859.60
158	030412005018	应急单管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-1*28w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	套	2	176.63	353.26
159	030412004015	应急双头灯灯 220V/消防专用（LED光源）2*3W	1. 密闭灯具安装 应急灯 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	套	22	142.34	3131.48
本页小计							216432.32

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 18 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
160	030412004016	蓄光自发光型疏散指示灯	1. 标志、诱导装饰灯具 嵌入式 示意图号:171、172、173、174 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	套	23	47.01	1081.23
161	030412004017	安全出口指示灯 220V /消防专用 (LED光源) 3W	1. 标志、诱导装饰灯具 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	套	41	100.26	4110.66
162	030412004018	应急疏散指示灯 220V /消防专用 (LED光源) 3W	1. 标志、诱导装饰灯具 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	套	111	100.26	11128.86
163	030404034013	一位单极开关 250V, 10A (暗装)	1. 开关及按钮 扳式暗开关(单控) 单联 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	64	16.95	1084.80
164	030404034014	二位单极开关 250V, 10A (暗装)	1. 开关及按钮 扳式暗开关(单控) 双联 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	10	22.74	227.40
165	030404034015	三位单极开关 250V, 10A (暗装)	1. 开关及按钮 扳式暗开关(单控) 三联 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	126	27.34	3444.84
166	030404035018	安全型单相二、三极插座 250V, 10A (暗装)	1. 单相暗插座 单相带接地(15A以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	265	21.04	5575.60
167	030404035019	安全型单相三极插座 250V, 16A (暗装)	1. 单相暗插座 单相带接地(30A以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	3	23.19	69.57
168	030404035020	安全型三相三极插座 380V, 10A (暗装)	1. 三相带接地暗插座(30A以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	89	32.95	2932.55
169	030404035021	应急灯插座 10A (暗装)	1. 单相暗插座 单相带接地(15A以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	22	21.04	462.88
本页小计							30118.39

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 19 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
170	030411006013	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1338	8.62	11533.56
171	030411006014	镀锌开关盒 86型(暗装)	1. 开关（插座）盒 暗装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	582	8.20	4772.40
172	030411004041	管内穿线 WDZBN-BYJ-2.5mm ²	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	10320.23	3.23	33334.34
173	030411004042	管内穿线 WDZB-BYJ-2.5mm ²	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	21124.84	3.14	66332.00
174	030411004043	管内穿线 WDZB-BYJ-4mm ²	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(4mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	8034.5	3.87	31093.52
175	030411004044	管内穿线 WDZB-BYJ-6mm ²	1. 管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(6mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	148	5.22	772.56
176	030411004045	管内穿线 WDZB-BYJ-10mm ²	1. 管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(10mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	693.25	8.20	5684.65
177	030411004046	线槽配线 WDZBN-BYJ-2.5mm ²	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	1776.9	2.94	5224.09
178	030411004047	线槽配线 WDZB-BYJ-2.5mm ²	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	3390.12	2.86	9695.74
179	030411004048	线槽配线 WDZB-BYJ-4mm ²	1. 线槽配线 导线截面(6mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	19368.4	4.14	80185.18
180	030411004049	线槽配线 WDZB-BYJ-6mm ²	1. 线槽配线 导线截面(6mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	494.3	5.54	2738.42
本页小计							251366.46

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 20 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
181	030411004050	线槽配线 WDZB-BYJ-10mm2	1. 线槽配线 导线截面(16mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	2827.5	8.60	24316.50
182	030408001068	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*4)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	72.96	22.97	1675.89
183	030408001069	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*6)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	139.19	30.45	4238.34
184	030408001070	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*10)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	379.35	44.85	17013.85
185	030408001072	电缆敷设 WDZB-YJY-(4*25+1*16)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	1428.71	97.87	139827.85
186	030408001073	电缆敷设 WDZB-YJY-(4*35+1*16)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	1151.23	133.64	153850.38
187	030408001074	电缆敷设 WDZB-YJV-(4*50+1*25)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	1278.29	175.32	224109.80
188	030408001075	电缆敷设 WDZB-YJV-(4*95+1*50)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	856.65	326.06	279319.30
189	030408001076	电缆敷设 WDZB-YJY-(4*150+1*70)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面240mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	250.93	506.12	127000.69
本页小计							971352.60

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 21 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
190	030408001077	电缆敷设 YJV22-(4*95)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	42.12	261.74	11024.49
191	030408001078	电缆敷设 YJV22-(4*120)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	232.96	325.36	75795.87
192	030408001079	电缆敷设 YJV22-(4*150)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面240mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	20.72	409.43	8483.39
193	030408001080	电缆敷设 YJV22-(4*185)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面240mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	62.04	487.22	30227.13
194	030408001081	电缆敷设 YJV22-(4*240)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面240mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	21.55	621.47	13392.68
195	030408001082	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*4)mm2	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面4mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	121.95	72.11	8793.81
196	030408001083	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*6)mm2	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	205.24	86.55	17763.52
197	030408001084	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*10)mm2	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	285.03	103.71	29560.46
198	030408001085	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(4*25+1*16)mm2	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面35mm2以下) 五芯电力电缆 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	362.28	254.75	92290.83
199	030408002001	控制电缆 WDZB-KVV-(6*1.5)mm2	1. 控制电缆敷设 电缆(6芯以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	2216.5	12.33	27329.45
本页小计							314661.63

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 22 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
200	030408006028	户内热缩式电缆终端头制安 35mm2以内	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(35截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	104	196.39	20424.56
201	030408006029	户内热缩式电缆终端头制安 50mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(120截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	26	328.49	8540.74
202	030408006030	户内热缩式电缆终端头制安 95mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(120截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	24	337.24	8093.76
203	030408006031	户内热缩式电缆终端头制安 120mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(120截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	12	341.62	4099.44
204	030408006032	户内热缩式电缆终端头制安 150mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(240截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	7	472.06	3304.42
205	030408006033	户内热缩式电缆终端头制安 185mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(240截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	3	476.43	1429.29
206	030408006034	户内热缩式电缆终端头制安 240mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(240截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1	480.81	480.81
207	030408006035	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 4mm2以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯(4截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	10	64.42	644.20
208	030408006036	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 10mm2以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯(10截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	12	77.87	934.44
本页小计							47951.66

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 23 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
209	030408006037	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 35mm2以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯(35截面mm2以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	10	126.77	1267.70
210	030408007001	控制电缆头制安 6芯以下	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(6芯以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	49	63.52	3112.48
211	030411001122	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	10060.29	15.08	151709.17
212	030411001123	镀锌钢管 SC25(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(25mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	1577.9	19.18	30264.12
213	030411001124	镀锌钢管 SC32(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(32mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	26.6	22.26	592.12
214	030411001125	镀锌钢管 SC40(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(40mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	129.65	31.48	4081.38
215	030411001126	镀锌钢管 SC32(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(32mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	85.47	30.47	2604.27
216	030411001127	镀锌钢管 SC40(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(40mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	135.06	38.82	5243.03
217	030411001128	镀锌钢管 SC50(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(50mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	287.17	44.03	12644.10
218	030411001129	镀锌钢管 SC65(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(65mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	406.85	63.82	25965.17
219	030408003001	电缆保护钢管 SC100(明敷)	1. 电缆保护管明敷 钢管(公称直径100mm以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	227.23	94.89	21561.85
本页小计							259045.39

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 24 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
220	030408003002	电缆保护钢管 SC150（明敷）	1. 电缆保护管明敷 钢管（公称直径150mm以下） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	42.66	139.30	5942.54
221	030408003003	电缆保护钢管 SC100（埋敷）	1. 电缆保护管无混凝土基础暗敷 钢管（公称直径100mm以下） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	22.95	81.00	1858.95
222	030408003004	电缆保护钢管 SC150（埋敷）	1. 电缆保护管无混凝土基础暗敷 钢管（公称直径150mm以下） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	163.66	122.23	20004.16
223	030413002033	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟（砖结构）（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸（宽70×深70mm） 3. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	m	2171.78	18.28	39700.14
224	030411002019	金属线槽 MR300*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高（600mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	740.2	183.39	135745.28
225	031202005001	线槽刷防火涂料 1遍	1. 刷涂防火涂料、防水剂 槽盒 第一遍	m2	658.2	9.07	5969.87
226	030413001018	线槽、线管支架制安 L40*4角钢	1. 线槽、线管支架 制作 2. 线槽、线管支架 安装 3. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	kg	4727.51	18.32	86607.98
227	031201001004	线槽、线管支架刷油	1. 线槽、线管支架 手工除锈 轻锈 2. 线槽、线管支架 红丹防锈漆 第一遍 3. 线槽、线管支架 红丹防锈漆 第二遍 4. 线槽、线管支架 调和漆 第一遍 5. 线槽、线管支架 调和漆 第二遍	m2	4727.51	2.13	10069.60
本页小计							305898.52

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 25 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
228	031002003038	穿墙套管制安 DN50	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(50mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	74	36.00	2664.00
229	031002003039	线槽穿墙套管制安 300*200	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(500mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	10	304.29	3042.90
230	031002003040	线槽穿墙套管制安 600*200	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(500mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	个	10	372.94	3729.40
231	040101002011	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	9.65	33.57	323.95
232	040103001011	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	9.65	28.18	271.94
本页小计							10032.19

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 26 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
233	040504001001	电缆手孔井 500*500*800	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 预制(直径mm) Φ10以内 6. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 7. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 8. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 10. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 11. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 12. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	1	476.86	476.86
		防雷接地					94785.60
234	粤030409012001	桩、承台接地(三连桩)	1. 桩承台接地 三连桩 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	基	17	330.54	5619.18
235	030409002009	接地母线敷设：-25*4镀锌扁钢	1. 户内接地母线敷设 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	20.26	18.24	369.54
本页小计							6465.58

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 27 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
236	030409002010	接地母线敷设：-40*4 镀锌扁钢	1. 户内接地母线敷设 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	523.92	19.70	10321.22
237	030409004002	均压环/钢铝窗接地 利用梁内钢筋	1. 避雷网安装 均压环敷设 利用梁内钢筋 2. 钢铝窗接地 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	6587.32	8.41	55399.36
238	030409003002	防雷引下线（利用柱 中对角主筋）	1. 避雷引下线敷设 利用建筑 物主筋引下 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	839.5	13.16	11047.82
239	030409005002	避雷带：Φ10镀锌圆 钢(明敷)	1. 避雷网安装 沿混凝土块敷 设 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	452.9	12.93	5856.00
240	030411006012	镀锌接线盒 86型(带 接地标志盖板)	1. 普通接线盒 明装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	8	13.26	106.08
241	030409001002	接地端子板 100*100* 10热镀锌钢板	1. 接地极(板)制作、安装 接 地极板 钢板 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	块	16	379.15	6066.40
		电话、电视、网络、 安防监控、残厕呼叫 系统					392148.09
		电话					13294.07
242	030502010001	110型语音配线架	1. 跳线架安装 100对 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工 程)	个	10	344.71	3447.10
243	030502006005	室外三类50对大对数 铜缆（管内穿线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内 穿放(50对以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工 程)	m	8.75	28.86	252.53
244	030502006004	室外三类25对大对数 铜缆（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架 、活动地板内明布放(25对以 内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工 程)	m	706.33	10.38	7331.71
本页小计							99828.22

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 28 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
245	030502005023	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	m	257.48	4.17	1073.69
246	030502005024	六类非屏蔽八芯线（管内布线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	m	172.91	3.96	684.72
247	030411001131	镀锌钢管 RC100（埋地）	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	5.8	82.68	479.54
248	031202008002	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	m2	1.97	12.58	24.78
		有线电视					7050.82
249	040804003002	有线电视放大分配箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1	273.50	273.50
250	030402010001	电涌保护器	1. 避雷器(1kV以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	组	1	258.54	258.54
251	040804003003	楼层有线电视放大分配箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	10	359.73	3597.30
252	030505012003	干线放大器	1. 干线设备安装 线路放大器 室内 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	个	10	184.33	1843.30
253	030505013019	四分配器	1. 用户分支器、分配器 明装 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	个	10	23.93	239.30
254	030505005013	电视线 SYWV-75-9（管内布线）	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 Φ9mm以内 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	m	8.66	2.17	18.79
本页小计							8493.46

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 29 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
255	030505005012	电视线 SYWV-75-7（线槽配线）	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 线槽、桥架、支架、活动地板内明布放 Φ9mm以内 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	m	292.89	2.80	820.09
		网络					239816.32
256	030501005003	主配线架 400*1200*600	1. 安装机柜、机架 落地式 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	台	1	1379.87	1379.87
257	030402010002	电涌保护器	1. 避雷器（1kV以下） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	组	1	258.54	258.54
258	030501005001	楼层配线架 400*1200*600	1. 安装机柜、机架 落地式 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	台	10	1379.87	13798.70
259	030502010002	光纤配线架 12口	1. 配线架安装 12口 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	个	10	502.89	5028.90
260	030501012006	交换机 24口	1. 工作组级交换机 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	台	10	513.03	5130.30
261	030501008001	理线架 24口	1. 网络集线器设备安装、调试 普通型集线器 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	台	10	80.27	802.70
262	030502003001	过线盒	1. 过线(路)盒(半周长) 200mm以内 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	个	14	134.79	1887.06
263	030502012014	单口数据插座（暗装）	1. 安装8位模块式信息插座单口 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	个	13	34.29	445.77
264	030502001001	弱电接线箱	1. 安装机柜、机架 墙挂式 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	台	1	835.31	835.31
本页小计							30387.24

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 30 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
265	030502012013	双口语音、数据插座（暗装）	1. 安装8位模块式信息插座双口 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	个	10	53.39	533.90
266	030502009012	六类网络跳线	1. 跳线卡接 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	条	83	15.21	1262.43
267	030502007008	室外多模24芯光纤（管内穿线）	1. 敷设光缆 管暗槽内穿放 36芯以下 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	m	7.6	25.89	196.76
268	030502007009	室内多模2芯光纤（线槽配线）	1. 敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	m	706.33	4.41	3114.92
269	030502005025	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放（4对以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	m	1617	4.17	6742.89
270	030502005026	六类非屏蔽八芯线（管内穿线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放（4对以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	m	547.02	3.96	2166.20
271	030411001132	薄壁金属管 JDG20（明敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构明配 公称直径（20mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	98.24	20.57	2020.80
272	030411001133	薄壁金属管 JDG25（明敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构明配 公称直径（25mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	38.61	22.05	851.35
273	030411001134	薄壁金属管 JDG20（暗敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径（20mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	146.92	13.15	1932.00
本页小计							18821.25

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 31 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
274	030411001135	薄壁金属管 JDG25 （暗敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(25mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	37.05	17.07	632.44
275	030411001136	PVC电线管 φ20（暗敷）	1. 刚性阻燃管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	254.28	10.42	2649.60
276	030411001137	镀锌钢管 RC100（埋地）	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	5.8	82.68	479.54
277	031202008003	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	m2	1.97	12.58	24.78
278	030413002036	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	m	225.9	18.28	4129.45
279	030502012016	镀锌信息插座底盒 86型（暗装）	1. 信息插座底盒(接线盒) 砖墙内 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	个	28	19.88	556.64
280	030502012015	PVC信息插座底盒 86型（暗装）	1. 信息插座底盒(接线盒) 砖墙内 2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	个	13	19.02	247.26
281	030411002020	热镀锌金属线槽 300*200*1.5（中间加隔板）	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	685.45	213.71	146487.52
282	030413001021	线槽支架制安 角钢	1. 一般铁构件 制作 2. 一般铁构件 安装 3. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	kg	1548.2	18.32	28363.02
本页小计							183570.25

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 32 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
283	031201003030	线槽支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	1548.2	2.13	3297.67
284	040101002015	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	4	33.57	134.28
285	040103001015	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	4	28.18	112.72
本页小计							3544.67

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 33 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
286	040504001004	砖砌弱电井 800*800*800	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 12. 预制(直径mm) Φ10以内 13. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	1	781.26	781.26
287	030502019002	网络管理系统调试	1. 双绞线缆测试 双绞线缆五类以上 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	链路	118	29.93	3531.74
		安防监控					129450.74
本页小计							4313.00

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 34 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
288	030507008004	彩色半球摄像机	1. 带红外光源CCD 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	台	74	653.12	48330.88
289	030507008005	电梯专用彩色半球摄像机	1. 带红外光源CCD 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	台	3	653.12	1959.36
290	031101014002	摄像机防水电源	1. 摄像机直流电源 明装 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	架	77	86.12	6631.24
291	030502007010	室外多模24芯光纤（管内穿线）	1. 敷设光缆 管暗槽内穿放 36芯以下 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	m	8.6	25.89	222.65
292	030502007012	室内多模2芯光纤（线槽配线）	1. 敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	m	814.72	4.41	3592.92
293	030502005027	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	m	2525.77	4.17	10532.46
294	030502005028	六类非屏蔽八芯线（管内穿线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	m	650.74	3.96	2576.93
295	030411004051	电源线 WDZB-BV-1.5mm2(线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	1167.48	2.16	2521.76
296	030411004052	电源线 WDZB-BV-4mm2(线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(6mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	296.6	4.05	1201.23
297	030411004053	电源线 WDZB-BV-1.5mm2(管内穿线)	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(1.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	2296.4	2.34	5373.58
本页小计							82943.01

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 35 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
298	030411004054	电源线 WDZB-BV-4mm2(管内穿线)	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(4mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	11.6	3.79	43.96
299	030502005029	六类非屏蔽八芯线（管内穿线） 超高	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内 穿放(4对以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	m	11.1	3.96	43.96
300	030411004055	电源线 WDZB-BV-1.5mm2(管内穿线) 超高	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(1.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	31.6	2.34	73.94
301	030411001138	镀锌钢管 SC20(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构 明配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	1663.94	22.42	37305.53
302	030411001139	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构 暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	135	15.08	2035.80
303	030411001140	镀锌钢管 SC20(明敷) 超高	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构 明配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	14.3	22.42	320.61
304	030411001141	镀锌钢管 SC20(暗敷) 超高	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构 暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	12.6	15.08	190.01
305	030413002037	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	135	18.28	2467.80
306	030413002038	人工打凿管沟及修复 超高	1. 凿槽、刨沟(砖结构)（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	12.6	18.28	230.33
本页小计							42711.94

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 36 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
307	031101050002	监控系统调试	1. 安全防范分系统调试 电视监控系统 摄像机(台) 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	站	1	3795.79	3795.79
		残厕呼叫系统					2536.14
308	030904012001	残疾人呼叫求救主机	1. 报警控制器安装 多线制(壁挂式) 32点以下 2. 高层增加费 9层以下 30m (消防安装工程)	台	1	1475.39	1475.39
309	030904003001	残疾人呼叫按钮	1. 按钮安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (消防安装工程)	个	1	100.72	100.72
310	030904005001	声光报警器	1. 报警装置安装 声光报警安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (消防安装工程)	个	1	142.16	142.16
311	030411004056	安防报警线缆 RV-1.0mm ² (管内穿线)	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(1.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	81.87	1.94	158.83
312	030411001148	薄壁金属管 JDG20 (明敷)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	16.99	20.57	349.48
313	030411001150	薄壁金属管 JDG20 (暗敷)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	9.3	13.15	122.30
314	030413002039	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构) (宽70×深70mm以内) 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	9.3	18.28	170.00
315	030411006016	镀锌接线盒 86型 (暗装)	1. 接线盒 暗装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	2	8.63	17.26
		建筑能耗监测系统					217014.17
本页小计							6331.93

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 37 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
316	040804003004	监接线线箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	10	203.13	2031.30
317	粤030503013002	数据采集器(电表) CJ-Z	1. 集中式远程总线抄表采集器 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	台	72	1078.79	77672.88
318	粤030503013001	数据采集器(水表) CJ-S	1. 集中式远程总线抄表采集器 2. 高层增加费 9层以下 30m (建筑智能化系统设备安装工程)	台	10	1078.79	10787.90
319	030602001001	多功能数字电测仪表 PD194E-9JW	1. 数字仪表 智能多屏幕数字显示仪	台	90	921.84	82965.60
320	030411004057	监测总线 WDZB-RVS-(4*2.5)mm2 (线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	108.61	11.10	1205.57
321	030411004058	监测总线 WDZB-RVS-(4*2.5)mm2 (管内穿线)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	231.8	11.57	2681.93
322	030411004059	监测总线 WDZB-RVS-(2*1.0)mm2 (管内穿线)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	3884.39	4.29	16664.03
323	030411004060	监测总线 WDZB-RVS-(2*1.0)mm2 (管内穿线) 超高	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	134	4.29	574.86
324	030411001152	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	570.6	15.08	8604.65
325	030411001153	镀锌钢管 SC20(明敷) 超高	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	80	22.42	1793.60
本页小计							204982.32

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 38 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
326	030411001154	镀锌钢管 SC20(暗敷) 超高	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	48	15.08	723.84
327	030413002040	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构) (宽70×深70mm以内) 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	570.6	18.28	10430.57
328	030413002041	人工打凿管沟及修复 超高	1. 凿槽、刨沟(砖结构) (宽70×深70mm以内) 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (给排水、采暖、燃气工程)	m	48	18.28	877.44
		电气火灾监控系统					6493.74
329	030411001155	镀锌钢管 SC20(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	70.8	22.42	1587.34
330	030411001157	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	305.8	15.08	4611.46
331	030411001156	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	5.67	14.01	79.44
332	030411006017	镀锌接线盒 86型 (暗装)	1. 接线盒 暗装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	25	8.62	215.50
		通风					83805.32
333	030108003001	静音送风机 风量: 1900/1600m3/h 最大静压: 422/406Pa 功率: 430/360W/`220V 噪音: ≤46dB(A), 重量: 30kg	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内) 2. 减震器安装 3. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	台	10	2309.07	23090.70
本页小计							41616.29

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 39 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
334	030108003002	全热交换式新风换气机 BCF-3000DTB 送排风量：3000m³/h 机外余压：325Pa 全热效率（夏）≥64.7% 全热效率（冬）≥67.5% 功率：1.6*2KW 噪音：≤55dB(A)	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内) 2. 减震器安装 3. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	台	1	6384.92	6384.92
335	030413001019	风机支架制安	1. 风机支架 制作 2. 风机支架 安装 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	kg	123.06	18.47	2272.92
336	031201003026	风机支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	123.06	2.13	262.12
337	030703012001	WWP-30 风量：6500m³/h 重量：18kg 排风口径：780mm	1. 筒形风帽(T611)制作安装 单个重量 50kg以下 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	2	201.22	402.44
338	030703019001	不燃硅玻钛金软接头	1. 软管接口制作安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	m2	12.56	302.60	3800.66
339	030703007001	铝合金百叶回风口 1250*250	1. 风口安装 百叶风口 周长(3300mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	1	218.32	218.32
340	030703007002	铝合金百叶回风口 250*250 （带风阀）	1. 风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	6	458.87	2753.22
341	030703007003	铝合金矩形散流器 120*120	1. 风口安装 方形散流器 周长(500mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	15	45.96	689.40
本页小计							16784.00

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 40 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
342	030703007004	铝合金矩形散流器 300*300	1. 风口安装 方形散流器 周长(1000mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	20	80.40	1608.00
343	030703007005	单层百叶风口 120*120	1. 风口安装 百叶风口 周长(900mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	15	42.14	632.10
344	030703007006	单层百叶风口 300*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	10	73.65	736.50
345	030703007007	单层百叶风口 300*300 (带风阀)	1. 风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	10	375.96	3759.60
346	030703001001	多叶调节风阀 160*120	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	15	75.50	1132.50
347	030703001002	多叶调节风阀 400*200	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	2	132.91	265.82
348	030703001003	多叶调节风阀 400*120	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	14	102.70	1437.80
349	030703001004	多叶调节风阀 400*160	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	1	117.80	117.80
350	030703001005	70℃防火调节阀 400*400	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	2	213.42	426.84
351	030703001006	70℃防火阀 400*250	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	5	197.20	986.00
352	030703001007	止回风阀 400*250	1. 调节阀安装 圆、方形风管止回阀 周长(2000mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	10	117.05	1170.50
本页小计							12273.46

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 41 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
353	030413001020	阀门支架制安	1. 阀门支架 制作 2. 阀门支架 安装 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	kg	100.26	18.42	1846.79
354	031201003027	阀门支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	100.26	2.13	213.55
355	030703020001	消声器 400*400 L=1.3m	1. 成品消声器安装(长度2000mm以内) 法兰周长(2000mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	个	4	544.86	2179.44
356	030703020002	消声器支架制安 L40*4角钢	1. 设备支架制作 2. 设备支架安装 3. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	kg	44.53	12.26	545.94
357	031201003028	消声器支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	44.53	2.13	94.85
358	030702001001	矩形 镀锌钢板风管制安 周长800mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(800mm以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	m2	18.26	126.79	2315.19
359	030702001002	矩形 镀锌钢板风管制安 周长2000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(2000mm以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (通风空调工程)	m2	156.11	100.87	15746.82
本页小计							22942.58

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 42 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
360	030702001003	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管（ $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口）周长（4000mm以下） 2. 高层增加费 9层以下 30m（通风空调工程）	m2	7.14	88.61	632.68
361	031201003029	风管支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	687.28	2.13	1463.91
362	030702001004	风管穿墙套管制安	1. 风管套管制作安装 2. 高层增加费 9层以下 30m（通风空调工程）	m2	8.52	98.54	839.56
363	030404016004	风机控制箱 AP-PF1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	台	1	3788.46	3788.46
364	030408001086	电缆 WDZB-YJY-（4*4）mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆（截面10mm2以下） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	11.04	18.43	203.47
365	030408006038	户内热缩式电缆终端头 35mm2以下	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头（35截面mm2以下） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	个	2	196.40	392.80
366	030411001130	镀锌钢管 SC25（暗敷）	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径（25mm以内） 2. 高层增加费 9层以下 30m（电气设备安装工程）	m	6.38	19.18	122.37
367	030413002035	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟（砖结构）（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸（宽70×深70mm） 3. 高层增加费 9层以下 30m（给排水、采暖、燃气工程）	m	3	18.28	54.84
368	030704001002	通风工程检测、调试	1. 系统调试费（通风空调工程）	系统	1	1216.49	1216.49
本页小计							8714.58
合 计							4923430.24

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 1 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	031004003002	洗手盆（含单冷龙头:1个、角阀:1个、软管:1条、去水:DN32）	1. 洗手盆安装 冷水	18.61	524.38		2.25	3.35	549.03
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.37				0.07	
			小计	18.98	524.38		2.25	3.42	
2	031004007002	挂壁式小便器（含感应式冲洗阀DN15）	1. 挂斗式小便器安装 挂斗式 自动冲洗 一联	39.27	971.07		4.75	7.07	1047.97
			2. 自动冲洗感应器接线	15.33	4.88		1.92	2.76	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.79				0.14	
			小计	55.39	975.95		6.67	9.97	
3	031004006005	连体式大便器（含角阀:1个、软管:1条）	1. 坐式大便器安装 连体水箱坐便	57.96	558.70		7.02	10.43	635.48
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	1.16				0.21	
			小计	59.12	558.70		7.02	10.64	
4	031004006006	蹲式大便器（含延时脚踏阀:1个）	1. 蹲式大便器安装 脚踏阀冲洗	46.77	432.73		5.66	8.42	494.69
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.94				0.17	
			小计	47.71	432.73		5.66	8.59	
5	031004014023	单冷水龙头 DN20	1. 单冷水龙头安装 公称直径(20mm以内)	2.08	62.44		0.25	0.37	65.20
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.04				0.01	
			小计	2.12	62.44		0.25	0.38	
6	031003001043	自动排气阀 DN15	1. 自动排气阀安装 公称直径(15mm以内)	12.32	32.21		1.49	2.22	48.53
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.25				0.05	
			小计	12.57	32.21		1.49	2.27	
7	031003001045	螺纹全铜球阀 DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内)	6.89	16.42		0.83	1.24	25.55
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.14				0.03	
			小计	7.03	16.42		0.83	1.27	
8	031003001044	螺纹全铜球阀 DN20	1. 螺纹阀安装 公称直径(20mm以内)	6.89	22.71		0.83	1.24	31.84

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 2 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.14				0.02	
			小计	7.03	22.71		0.83	1.26	
9	031003001046	螺纹全铜球阀 DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(50mm以内)	18.43	116.21		2.23	3.32	140.62
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.37				0.07	
			小计	18.80	116.21		2.23	3.39	
10	031003001047	螺纹止回阀 DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内)	6.89	22.10		0.83	1.24	31.23
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.14				0.03	
			小计	7.03	22.10		0.83	1.27	
11	031003001048	螺纹止回阀 DN20	1. 螺纹阀安装 公称直径(20mm以内)	6.89	29.98		0.83	1.24	39.11
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.14				0.03	
			小计	7.03	29.98		0.83	1.27	
12	031003013001	螺纹水表组(含螺纹全铜球阀、螺纹止回阀各1个) DN20	1. 螺纹水表 公称直径(20mm以内)	13.97	82.79		1.69	2.51	101.30
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.28				0.05	
			小计	14.25	82.79		1.69	2.56	
13	031003013002	法兰水表组(含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个) DN65	1. 焊接法兰水表 公称直径(80mm以内)	192.06	726.94	44.61	23.25	34.57	1025.96
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	3.84				0.69	
			小计	195.90	726.94	44.61	23.25	35.26	
14	031003013002	法兰水表组(含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个) DN80	1. 焊接法兰水表 公称直径(80mm以内)	192.06	843.78	44.61	23.25	34.57	1203.25
			2. 卡箍安装 公称直径(80mm以内)	11.17	45.66		1.35	2.01	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	4.06				0.73	
			小计	207.29	889.44	44.61	24.60	37.31	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 3 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
15	030807003061	可调式减压阀组(含可调式减压阀：2个、对夹式蝶阀：4个、橡胶软接头：2个、Y型过滤器：2个、压力表DN15：2个、截止阀DN15：2个) DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内)	84.78	847.06	11.62	10.86	16.38	2675.49
			2. 法兰阀门 公称直径(65mm以内)	169.56	268.00	23.24	21.72	32.76	
			3. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(65mm以内)	101.26	269.88	36.46	12.26	18.22	
			4. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(65mm以内)	117.18	308.18	36.46	14.18	21.10	
			5. 压力表、真空表 就地	74.88	98.96	1.16	9.62	13.48	
			6. 蝶阀安装 公称直径(15mm以内)	13.78	32.84		1.66	2.48	
			7. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	4.65				0.84	
			小计	566.09	1824.92	108.94	70.30	105.26	
16	030810001023	螺纹法兰 DN65	1. 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(65mm以内)	30.07	60.08	0.40	3.85	5.41	99.81
			小计	30.07	60.08	0.40	3.85	5.41	
17	031208004001	阀门绝热 DN50以内	1. 法兰阀门保温粘接(PEF、发泡橡胶、保温板、毡、粘接) 公称直径(50mm以内)	14.03	16.18		1.26	2.53	34.00
			小计	14.03	16.18		1.26	2.53	
18	031208004002	阀门绝热 DN100以内	1. 法兰阀门保温粘接(PEF、发泡橡胶、保温板、毡、粘接) 公称直径(100mm以内)	26.07	28.10		2.34	4.69	61.20
			小计	26.07	28.10		2.34	4.69	
19	031208005001	法兰绝热 DN80以内	1. 棉席(被)类制品安装 法兰Φ325以下 厚度(80mm以内)	1557.81	851.56	15.63	139.84	282.81	2847.35
			小计	1557.81	851.56	15.63	139.84	282.81	
20	031001006065	PP-R冷水管(热熔接) De20	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(15mm以内)	9.80	4.43	0.29	1.19	1.76	18.36
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.20				0.04	
			小计	10.39	4.58	0.29	1.24	1.87	
21	031001006066	PP-R冷水管(热熔接) De25	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(20mm以内)	9.80	5.72	0.39	1.19	1.76	19.75

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 4 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.20				0.04	
			小计	10.39	5.87	0.39	1.24	1.87	
22	031001006067	PP-R冷水管(热熔接) De32	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(25mm以内)	11.82	8.80	0.42	1.43	2.13	25.54
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.24				0.04	
			小计	12.45	8.95	0.42	1.48	2.24	
23	031001006068	PP-R冷水管(热熔接) De40	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(32mm以内)	11.81	14.52	0.50	1.43	2.13	31.34
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.24				0.04	
			小计	12.44	14.67	0.50	1.48	2.24	
24	031001006069	PP-R冷水管(热熔接) De50	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(40mm以内)	14.02	19.89	0.58	1.70	2.52	39.71
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.29				0.05	
			小计	14.70	20.04	0.58	1.75	2.64	
25	031001006070	PP-R冷水管(热熔接) De63	1. 室内塑料给水管(热熔接) 公称直径(50mm以内)	14.02	33.87	0.69	1.70	2.52	53.80
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.29				0.05	
			小计	14.70	34.02	0.69	1.75	2.64	
26	031001007001	钢塑复合管(螺纹连接) DN15	1. 室内钢塑给水管 公称直径(15mm以内)	13.44	12.05		1.63	2.42	30.52

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 5 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.28				0.05	
			小计	14.11	12.20		1.68	2.54	
27	031001007002	钢塑复合管(螺纹连接) DN20	1. 室内钢塑给水管 公称直径(20mm以内)	13.44	14.31		1.63	2.42	32.79
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.28				0.05	
			小计	14.11	14.46		1.68	2.54	
28	031001007003	钢塑复合管(螺纹连接) DN50	1. 室内钢塑给水管 公称直径(50mm以内)	18.05	39.05		2.19	3.25	63.64
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.37				0.07	
			小计	18.81	39.20		2.24	3.39	
29	031001007004	钢塑复合管(螺纹连接) DN65	1. 室内钢塑给水管 公称直径(65mm以内)	18.05	53.57		2.19	3.25	78.36
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	0.48	0.24		0.06	0.09	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.37				0.07	
			小计	18.90	53.81		2.25	3.41	
30	031001007005	钢塑复合管(卡箍连接) DN80	1. 室内钢塑给水管 公称直径(80mm以内)	18.34	75.61		2.22	3.30	121.25
			2. 卡箍安装 公称直径(80mm以内)	3.78	15.44		0.46	0.68	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	0.48	0.24		0.06	0.09	
			4. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.45				0.08	
			小计	23.05	91.29		2.74	4.15	
31	031208002001	管道绝热 DN50以内	1. 发泡橡塑保温板(管)安装 管道Φ57mm以下 厚度(15mm以内/层)	566.48	569.62		50.87	101.97	1288.94
			小计	566.48	569.62		50.87	101.97	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 6 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
32	031208002002	管道绝热 DN100以内	1. 发泡橡塑保温板(管)安装 管道Φ133mm以下厚度(15mm以内/层)	264.30	520.29		23.72	47.60	855.89
			小计	264.30	520.29		23.72	47.60	
33	031201001005	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	1.94	2.15		0.17	0.35	16.14
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	1.94	1.90		0.17	0.35	
			3. 管道刷油 调和漆 第一遍	2.02	1.13		0.18	0.36	
			4. 管道刷油 调和漆 第二遍	1.94	1.01		0.17	0.35	
			小计	7.84	6.19		0.69	1.41	
34	031202008001	埋地管道防腐 蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	12.55
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			小计	5.98	4.98		0.53	1.07	
35	031002003047	穿楼板套管制 安 DN65	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内)	47.14	51.04	6.34	5.71	8.49	119.82
			2. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.94				0.17	
			小计	48.08	51.04	6.34	5.71	8.66	
36	031002003048	穿楼板套管制 安 DN80	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内)	47.14	53.82	6.34	5.71	8.49	122.60
			2. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.94				0.17	
			小计	48.08	53.82	6.34	5.71	8.66	
37	030413002034	人工打凿管沟 及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构) (宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.30		1.28	1.94	
38	031002001021	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	14.87
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 7 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.13				0.02	
			小计	6.83	4.41	1.59	0.81	1.22	
39	031201003025	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
40	040101002014	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
41	040103001014	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
42	031001006059	HDPE雨水管(粘接) D75	1. 室内塑料雨水管(粘接) 公称直径(75mm以内)	4.23	24.77		0.51	0.76	30.36
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.09				0.01	
			小计	4.32	24.77		0.51	0.77	
43	031001006060	HDPE雨水管(粘接) D110	1. 室内塑料雨水管(粘接) 公称直径(100mm以内)	5.00	34.62		0.60	0.90	47.55
			2. 阻火圈安装 管外径(110mm以内)	1.12	4.83		0.14	0.20	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.12				0.02	
			小计	6.24	39.45		0.74	1.12	
44	031001006054	HDPE雨水管(粘接) D160	1. 室内塑料雨水管(粘接) 公称直径(150mm以内)	6.43	59.20		0.78	1.16	75.61
			2. 阻火圈安装 管外径(160mm以内)	1.04	6.51		0.13	0.19	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.15				0.03	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 8 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	7.62	65.71		0.91	1.38	
45	031004014016	HDPE清扫口 D110	1. 地面扫除口安装 公称直径(100mm以内)	7.07	8.31		0.86	1.27	17.68
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.14				0.03	
			小计	7.21	8.31		0.86	1.30	
46	031004014017	HDPE清扫口 D160	1. 地面扫除口安装 公称直径(150mm以内)	7.07	18.79		0.86	1.27	28.16
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.14				0.03	
			小计	7.21	18.79		0.86	1.30	
47	031004014018	HDPE带水封地漏 D110	1. 塑料地漏安装 公称直径(100mm以内)	17.29	26.73		2.09	3.11	49.62
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.35				0.06	
			小计	17.64	26.73		2.09	3.17	
48	031002003041	穿楼板套管制安 DN100	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内)	47.14	53.82	6.34	5.71	8.49	122.60
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.94				0.17	
			小计	48.08	53.82	6.34	5.71	8.66	
49	031002003042	穿楼板套管制安 DN150	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(150mm以内)	49.96	71.38	7.14	6.05	8.99	144.70
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	1.00				0.18	
			小计	50.96	71.38	7.14	6.05	9.17	
50	031002001018	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	14.87
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.13				0.02	
			小计	6.83	4.41	1.59	0.81	1.22	
51	031201003022	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 9 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
52	040101002012	挖沟槽土方	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1.5m内	0.85			0.06	0.15	4.99
			2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土	0.59		2.78	0.35	0.20	
			小计	1.44		2.78	0.41	0.35	
53	040103001012	回填方	1. 回填土 夯实机夯实槽、坑	10.84		1.66	0.96	1.95	15.41
			小计	10.84		1.66	0.96	1.95	
54	040103001016	余土外运	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距1km内 实际运距(km):5	0.34		13.75	1.57	0.48	16.14
			小计	0.34		13.75	1.57	0.48	
55	031001006030	耐高温UPVC排水管(粘接) D50	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(50mm以内)	9.60	14.15		1.16	1.73	26.86
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.19				0.03	
			小计	9.79	14.15		1.16	1.76	
56	031001006031	耐高温UPVC排水管(粘接) D75	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内)	11.72	26.12		1.42	2.11	41.64
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.23				0.04	
			小计	11.95	26.12		1.42	2.15	
57	031001006062	UPVC排水管(粘接) D50	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(50mm以内)	9.60	12.05		1.16	1.73	24.77
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.19				0.03	
			小计	9.79	12.05		1.16	1.76	
58	031001006061	UPVC排水管(粘接) D75	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内)	11.72	22.21		1.42	2.11	37.72

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 10 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.23				0.04	
			小计	11.95	22.21		1.42	2.15	
59	031001006032	UPVC排水管(粘接) D110	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(100mm以内)	14.21	39.43		1.72	2.56	59.22
			2. 阻火圈安装 管外径(110mm以内)	0.17	0.75		0.02	0.03	
			3. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.29				0.05	
			小计	14.67	40.18		1.74	2.64	
60	031208002003	管道绝热 DN50以内	1. 发泡橡塑保温板(管)安装 管道Φ57mm以下厚度(15mm以内/层)	566.48	569.62		50.87	101.97	1288.94
			小计	566.48	569.62		50.87	101.97	
61	031208002004	管道绝热 DN100以内	1. 发泡橡塑保温板(管)安装 管道Φ133mm以下厚度(15mm以内/层)	264.33	520.28		23.74	47.58	855.93
			小计	264.33	520.28		23.74	47.58	
62	031004014019	UPVC清扫口 D75	1. 地面扫除口安装 公称直径(80mm以内)	7.07	3.54		0.86	1.27	12.91
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.14				0.03	
			小计	7.21	3.54		0.86	1.30	
63	031004014020	UPVC清扫口 D110	1. 地面扫除口安装 公称直径(100mm以内)	7.07	6.96		0.86	1.27	16.33
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.14				0.03	
			小计	7.21	6.96		0.86	1.30	
64	031004014021	UPVC无水封地漏 D50	1. 塑料地漏安装 公称直径(50mm以内)	11.52	6.58		1.40	2.07	21.85
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.23				0.04	
			小计	11.75	6.58		1.40	2.11	
65	031002003044	穿楼板套管制作安装 DN75	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内)	47.14	51.04	6.34	5.71	8.49	119.82
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.94				0.17	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 11 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	48.08	51.04	6.34	5.71	8.66	
66	031002003043	穿楼板套管制安 DN100	1. 穿楼板翼环钢管制作安装 公称直径(100mm以内)	47.14	53.82	6.34	5.71	8.49	122.60
			2. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.94				0.17	
			小计	48.08	53.82	6.34	5.71	8.66	
67	031002003045	刚性防水套管制安 DN75	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内)	60.24	43.34	14.20	7.72	10.84	237.72
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	
			小计	118.83	68.07	14.20	15.23	21.39	
68	031002003046	刚性防水套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径(100mm以内)	79.54	51.79	21.30	10.19	14.32	278.51
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	
			小计	138.13	76.52	21.30	17.70	24.87	
69	031002001019	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	14.87
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.13				0.02	
			小计	6.83	4.41	1.59	0.81	1.22	
70	031201003023	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
71	040101002013	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
72	040103001013	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 12 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
73	031001006063	UPVC排水管（粘接）D32	1. 室内塑料排水管（粘接）公称直径（32mm以内）	6.15	9.04		0.74	1.11	17.18
			2. 高层增加费_9层以下30m（给排水、采暖、燃气工程）	0.12				0.02	
			小计	6.27	9.04		0.74	1.13	
74	031001006064	UPVC排水管（粘接）D50	1. 室内塑料排水管（粘接）公称直径（50mm以内）	9.60	12.15		1.16	1.73	24.87
			2. 高层增加费_9层以下30m（给排水、采暖、燃气工程）	0.19				0.03	
			小计	9.79	12.15		1.16	1.76	
75	031004014022	135泄水口 D50	1. 地面扫除口安装 公称直径（50mm以内）	5.45	30.16		0.66	0.98	37.38
			2. 高层增加费_9层以下30m（给排水、采暖、燃气工程）	0.11				0.02	
			小计	5.56	30.16		0.66	1.00	
76	031002001020	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	14.87
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 高层增加费_9层以下30m（给排水、采暖、燃气工程）	0.13				0.02	
			小计	6.83	4.41	1.59	0.81	1.22	
77	031201003024	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
78	040101002004	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
79	040103001004	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 13 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
80	030404009001	低压配电屏 AP1	1. 低压电容器柜	242.79	24285.13	84.01	30.47	47.19	24695.33
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	24285.13	84.01	30.47	48.06	
81	030404009007	低压配电屏 AP2	1. 低压电容器柜	242.79	24291.14	84.01	30.47	47.19	24701.34
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	24291.14	84.01	30.47	48.06	
82	030404009006	低压配电屏 AP3	1. 低压电容器柜	242.79	16292.17	84.01	30.47	47.19	16702.37
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	16292.17	84.01	30.47	48.06	
83	030404009005	低压配电屏 AP4	1. 低压电容器柜	242.79	16292.17	84.01	30.47	47.19	16702.37
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	16292.17	84.01	30.47	48.06	
84	030404009004	低压配电屏 AP5	1. 低压电容器柜	242.79	23075.25	84.01	30.47	47.19	23485.45
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	23075.25	84.01	30.47	48.06	
85	030404009003	低压配电屏 AP6	1. 低压电容器柜	242.79	23847.51	84.01	30.47	47.19	24257.71
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	23847.51	84.01	30.47	48.06	
86	030404009008	低压配电屏 BP1	1. 低压电容器柜	242.79	23560.92	84.01	30.47	47.19	23971.12
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	23560.92	84.01	30.47	48.06	
87	030404009009	低压配电屏 BP2	1. 低压电容器柜	242.79	20763.59	84.01	30.47	47.19	21173.79
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	20763.59	84.01	30.47	48.06	
88	030404009010	低压配电屏 BP3	1. 低压电容器柜	242.79	27780.93	84.01	30.47	47.19	28191.13
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	27780.93	84.01	30.47	48.06	
89	030404009011	低压配电屏 BP4	1. 低压电容器柜	242.79	24569.15	84.01	30.47	47.19	24979.35
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 14 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	247.65	24569.15	84.01	30.47	48.06	
90	030404009012	低压配电屏 BP5	1. 低压电容器柜	242.79	23844.94	84.01	30.47	47.19	24255.14
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	23844.94	84.01	30.47	48.06	
91	030404009013	低压配电屏 BP6	1. 低压电容器柜	242.79	24655.82	84.01	30.47	47.19	25066.02
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	4.86				0.87	
			小计	247.65	24655.82	84.01	30.47	48.06	
92	030413001017	配电柜基座制安 10#槽钢	1. 基座槽钢制作	6.31	0.40	0.56	0.79	1.14	14.23
			2. 基础槽钢、角钢安装槽钢	1.56	2.67	0.16	0.20	0.28	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.16				0.03	
			小计	8.03	3.07	0.72	0.99	1.45	
93	031201003021	设备基座槽钢除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 樟丹 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 樟丹 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 红色调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 红色调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
94	030404017051	配电箱 1ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	14265.73		22.18	31.81	14500.62
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	14265.73		22.18	32.45	
95	030404017056	配电箱 2ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5600.04		22.18	31.81	5834.93
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	5600.04		22.18	32.45	
96	030404017055	配电箱 3ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5098.07		22.18	31.81	5332.96
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 15 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	180.26	5098.07		22.18	32.45	
97	030404017054	配电箱 4ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5102.36		22.18	31.81	5337.25
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	5102.36		22.18	32.45	
98	030404017053	配电箱 5ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5102.36		22.18	31.81	5337.25
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	5102.36		22.18	32.45	
99	030404017057	配电箱 1AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8098.75		22.18	31.81	8333.64
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	8098.75		22.18	32.45	
100	030404017058	配电箱 2AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	7091.37		22.18	31.81	7326.26
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	7091.37		22.18	32.45	
101	030404017059	配电箱 3AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8325.28		22.18	31.81	8560.17
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	8325.28		22.18	32.45	
102	030404017060	配电箱 4AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8325.28		22.18	31.81	8560.17
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	8325.28		22.18	32.45	
103	030404017061	配电箱 5AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8200.86		22.18	31.81	8435.75
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	8200.86		22.18	32.45	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 16 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
104	030404017062	配电箱 1AL1-1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5381.23		22.18	31.81	5616.12
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	5381.23		22.18	32.45	
105	030404017063	配电箱 2AL1-1~2、5AL1-1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	1020.50		22.18	31.81	1255.39
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	1020.50		22.18	32.45	
106	030404017064	配电箱 3AL1-1~6、4AL1~6、5AL2~5	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	1020.50		22.18	31.81	1255.39
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	1020.50		22.18	32.45	
107	030404017065	配电箱 1AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	9550.61		22.18	31.81	9785.50
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	9550.61		22.18	32.45	
108	030404017066	配电箱 2AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	10183.02		22.18	31.81	10417.91
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	10183.02		22.18	32.45	
109	030404017067	配电箱 3AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	11079.70		22.18	31.81	11314.59
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	11079.70		22.18	32.45	
110	030404017068	配电箱 4AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	11079.70		22.18	31.81	11314.59
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	11079.70		22.18	32.45	
111	030404017069	配电箱 5AKT1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	10476.48		22.18	31.81	10711.37

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 17 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	10476.48		22.18	32.45	
112	030404017070	配电箱 1ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	14110.42		22.18	31.81	14345.31
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	14110.42		22.18	32.45	
113	030404017071	配电箱 2ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5176.15		22.18	31.81	5411.04
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	5176.15		22.18	32.45	
114	030404017072	配电箱 3ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5044.87		22.18	31.81	5279.76
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	5044.87		22.18	32.45	
115	030404017073	配电箱 4ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5044.87		22.18	31.81	5279.76
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	5044.87		22.18	32.45	
116	030404017074	配电箱 5ALE2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5176.15		22.18	31.81	5411.04
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	5176.15		22.18	32.45	
117	030404017075	配电箱 1AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8042.98		22.18	31.81	8277.87
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	8042.98		22.18	32.45	
118	030404017076	配电箱 2AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8044.69		22.18	31.81	8279.58
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 18 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	180.26	8044.69		22.18	32.45	
119	030404017077	配电箱 3AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8389.64		22.18	31.81	8624.53
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	8389.64		22.18	32.45	
120	030404017078	配电箱 4AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8339.01		22.18	31.81	8573.90
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	8339.01		22.18	32.45	
121	030404017079	配电箱 5AL2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8339.01		22.18	31.81	8573.90
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	8339.01		22.18	32.45	
122	030404017100	配电箱 1ALZ1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12794.99		22.18	31.81	13029.88
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	12794.99		22.18	32.45	
123	030404017102	配电箱 2ALZ1、3ALZ2~5ALZ2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	5375.22		22.18	31.81	5610.12
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.54				0.64	
			小计	180.27	5375.22		22.18	32.45	
124	030404017103	配电箱 1ALZ2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	11079.70		22.18	31.81	11314.59
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	11079.70		22.18	32.45	
125	030404017101	配电箱 2ALZ2、3ALZ1~5ALZ1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	4757.41		22.18	31.81	4992.31
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.54				0.64	
			小计	180.27	4757.41		22.18	32.45	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 19 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
126	030404017080	配电箱 1AL2-1~3、2AL2-1~2、3AL2-1~2、4AL2-1~6、5AL2-1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	1020.50		22.18	31.81	1255.39
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	1020.50		22.18	32.45	
127	030404017081	配电箱 1AL2-4	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	1031.65		22.18	31.81	1266.54
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	1031.65		22.18	32.45	
128	030404017082	配电箱 3AL2-3~5	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	1416.07		22.18	31.81	1650.96
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	1416.07		22.18	32.45	
129	030404017083	配电箱 1AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	7995.78		22.18	31.81	8230.67
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	7995.78		22.18	32.45	
130	030404017084	配电箱 2AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	7075.07		22.18	31.81	7309.96
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	7075.07		22.18	32.45	
131	030404017085	配电箱 3AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	9734.24		22.18	31.81	9969.13
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	9734.24		22.18	32.45	
132	030404017086	配电箱 4AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	10288.56		22.18	31.81	10523.45
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	10288.56		22.18	32.45	
133	030404017087	配电箱 5AKT2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	10288.56		22.18	31.81	10523.45

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 20 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	10288.56		22.18	32.45	
134	030404017089	配电箱 1AP-DL1~4、3AP-DL1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	14554.05		22.18	31.81	14788.95
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.54				0.64	
			小计	180.27	14554.05		22.18	32.45	
135	030404017088	配电箱 4AP-DL1~6、5AP-DL1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	13917.36		22.18	31.81	14152.26
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.54				0.64	
			小计	180.27	13917.36		22.18	32.45	
136	030404017090	配电箱 2AP-SX	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	8936.23		22.18	31.81	9171.12
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	8936.23		22.18	32.45	
137	030404017091	配电箱 3AP-SX	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12677.44		22.18	31.81	12912.33
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	12677.44		22.18	32.45	
138	030404017092	配电箱 4AP-SX	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12677.44		22.18	31.81	12912.33
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	12677.44		22.18	32.45	
139	030404017093	配电箱 5AP-JF	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12174.61		22.18	31.81	12409.50
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	12174.61		22.18	32.45	
140	030404017095	配电箱 2AP-SX1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12390.84		22.18	31.81	12625.73
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 21 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	180.26	12390.84		22.18	32.45	
141	030404017094	配电箱 2AP-SX2	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12208.07		22.18	31.81	12442.96
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	12208.07		22.18	32.45	
142	030404017096	配电箱 3AP-SX1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12242.39		22.18	31.81	12477.29
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.54				0.64	
			小计	180.27	12242.39		22.18	32.45	
143	030404017097	配电箱 4AP-SX1~6	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12208.07		22.18	31.81	12442.97
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.54				0.64	
			小计	180.27	12208.07		22.18	32.45	
144	030404017098	配电箱 5AP-JF1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12463.78		22.18	31.81	12698.67
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	12463.78		22.18	32.45	
145	030404017099	配电箱 5AP-JF2~5	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	12281.01		22.18	31.81	12515.91
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.54				0.64	
			小计	180.27	12281.01		22.18	32.45	
146	030404017100	配电箱 AP-DT1~3	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	13855.57		22.18	31.81	14090.46
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	3.53				0.64	
			小计	180.26	13855.57		22.18	32.45	
147	030404016003	按钮控制箱 (7回路)	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	145.99	1048.53	42.01	18.32	28.02	1286.32
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	2.92				0.53	
			小计	148.91	1048.53	42.01	18.32	28.55	
148	030404016002	按钮控制箱 (10回路)	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	145.99	1305.95	42.01	18.32	28.02	1543.74

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 22 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	2. 92				0. 53	
			小计	148. 91	1305. 95	42. 01	18. 32	28. 55	
149	030414002003	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试 1kV以下交流供电（综合）	719. 35	5. 57	148. 18	90. 28	129. 48	1109. 84
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	14. 39				2. 59	
			小计	733. 74	5. 57	148. 18	90. 28	132. 07	
150	030414007002	不间断电源切换装置调试	1. 中央信号装置、事故照明切换装置、不间断电源调试 事故照明切换	2961. 14	23. 45	1109. 22	371. 63	532. 98	5068. 32
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	59. 22				10. 66	
			小计	3020. 36	23. 45	1109. 22	371. 63	543. 64	
151	030412005013	单管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V /T5-1*28w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管	15. 83	48. 11		1. 99	2. 85	69. 16
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0. 32				0. 06	
			小计	16. 15	48. 11		1. 99	2. 91	
152	030412005014	双管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V /T5-2*28w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 双管	19. 90	83. 30		2. 50	3. 58	109. 73
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0. 40				0. 07	
			小计	20. 30	83. 30		2. 50	3. 65	
153	030412005015	黑板灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-1*28w	1. 成套型荧光灯具安装 嵌入式 单管	18. 44	60. 11		2. 31	3. 32	84. 63
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0. 37				0. 07	
			小计	18. 81	60. 11		2. 31	3. 39	
154	030412001010	人体感应节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/LED-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内)	15. 75	180. 76		1. 98	2. 84	201. 70
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0. 32				0. 06	
			小计	16. 07	180. 76		1. 98	2. 90	
155	030412005016	节能防水防尘灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管	15. 83	81. 94		1. 99	2. 85	102. 99

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 23 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.32				0.06	
			小计	16.15	81.94		1.99	2.91	
156	030412001011	节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内)	15.75	69.56		1.98	2.84	90.50
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.32				0.06	
			小计	16.07	69.56		1.98	2.90	
157	030412001012	应急灯吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w/消防专用	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内)	15.75	177.89		1.98	2.84	198.83
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.32				0.06	
			小计	16.07	177.89		1.98	2.90	
158	030412005018	应急单管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-1*28w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管	15.83	155.58		1.99	2.85	176.63
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.32				0.06	
			小计	16.15	155.58		1.99	2.91	
159	030412004015	应急双头灯灯 220V/消防专用（LED光源）2*3W	1. 密闭灯具安装 应急灯	23.05	111.71		2.89	4.15	142.34
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.46				0.08	
			小计	23.51	111.71		2.89	4.23	
160	030412004016	蓄光自发光型疏散指示灯	1. 标志、诱导装饰灯具 嵌入式 示意图号:171、172、173、174	21.82	18.01		2.74	3.93	47.01
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.44				0.08	
			小计	22.26	18.01		2.74	4.01	
161	030412004017	安全出口指示灯 220V/消防专用（LED光源）3W	1. 标志、诱导装饰灯具 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	18.67	75.44		2.34	3.36	100.26
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.37				0.07	
			小计	19.04	75.44		2.34	3.43	
162	030412004018	应急疏散指示灯 220V/消防专用（LED光源）3W	1. 标志、诱导装饰灯具 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	18.67	75.44		2.34	3.36	100.26
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.37				0.07	
			小计	19.04	75.44		2.34	3.43	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 24 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
163	030404034013	一位单极开关 250V, 10A （暗装）	1. 开关及按钮 板式暗开关(单控) 单联	6.23	8.68		0.78	1.12	16.95
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.12				0.02	
			小计	6.35	8.68		0.78	1.14	
164	030404034014	二位单极开关 250V, 10A （暗装）	1. 开关及按钮 板式暗开关(单控) 双联	6.53	14.07		0.82	1.18	22.74
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.13				0.02	
			小计	6.66	14.07		0.82	1.20	
165	030404034015	三位单极开关 250V, 10A （暗装）	1. 开关及按钮 板式暗开关(单控) 三联	6.53	18.66		0.82	1.18	27.34
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.13				0.02	
			小计	6.66	18.66		0.82	1.20	
166	030404035018	安全型单相二、三极插座 250V, 10A (暗装)	1. 单相暗插座 单相带接地(15A以下)	9.43	8.51		1.18	1.70	21.04
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	9.62	8.51		1.18	1.73	
167	030404035019	安全型单相三极插座 250V, 16A (暗装)	1. 单相暗插座 单相带接地(30A以下)	8.29	12.18		1.04	1.49	23.19
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.17				0.03	
			小计	8.46	12.18		1.04	1.52	
168	030404035020	安全型三相三极插座 380V, 10A (暗装)	1. 三相带接地暗插座(30A以下)	9.06	20.90		1.14	1.63	32.95
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.18				0.03	
			小计	9.24	20.90		1.14	1.66	
169	030404035021	应急灯插座 10A (暗装)	1. 单相暗插座 单相带接地(15A以下)	9.43	8.51		1.18	1.70	21.04
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	9.62	8.51		1.18	1.73	
170	030411006013	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	8.62
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.07				0.01	
			小计	3.38	4.22		0.42	0.61	
171	030411006014	镀锌开关盒 86型(暗装)	1. 开关（插座）盒 暗装	3.53	3.51		0.44	0.64	8.20
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.07				0.01	
			小计	3.60	3.51		0.44	0.65	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 25 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
172	030411004041	管内穿线 WDZBN-BYJ-2.5mm ²	1. 管内穿线 照明线路（铜芯） 导线截面（2.5mm ² 以内）	0.73	2.27		0.09	0.13	3.23
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.74	2.27		0.09	0.13	
173	030411004042	管内穿线 WDZB-BYJ-2.5mm ²	1. 管内穿线 照明线路（铜芯） 导线截面（2.5mm ² 以内）	0.73	2.18		0.09	0.13	3.14
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.74	2.18		0.09	0.13	
174	030411004043	管内穿线 WDZB-BYJ-4mm ²	1. 管内穿线 照明线路（铜芯） 导线截面（4mm ² 以内）	0.52	3.19		0.06	0.09	3.87
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.53	3.19		0.06	0.09	
175	030411004044	管内穿线 WDZB-BYJ-6mm ²	1. 管内穿线 动力线路（铜芯） 导线截面（6mm ² 以内）	0.58	4.45		0.07	0.11	5.22
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.59	4.45		0.07	0.11	
176	030411004045	管内穿线 WDZB-BYJ-10mm ²	1. 管内穿线 动力线路（铜芯） 导线截面（10mm ² 以内）	0.69	7.27		0.09	0.12	8.20
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.70	7.27		0.09	0.12	
177	030411004046	线槽配线 WDZBN-BYJ-2.5mm ²	1. 线槽配线 导线截面（2.5mm ² 以内）	0.74	1.96		0.09	0.13	2.94
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.75	1.96		0.09	0.13	
178	030411004047	线槽配线 WDZB-BYJ-2.5mm ²	1. 线槽配线 导线截面（2.5mm ² 以内）	0.74	1.88		0.09	0.13	2.86
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.75	1.88		0.09	0.13	
179	030411004048	线槽配线 WDZB-BYJ-4mm ²	1. 线槽配线 导线截面（6mm ² 以内）	0.90	2.94		0.11	0.16	4.14
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.02					
			小计	0.92	2.94		0.11	0.16	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 26 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
180	030411004049	线槽配线 WDZB-BYJ-6mm ²	1. 线槽配线 导线截面(6mm ² 以内)	0.90	4.35		0.11	0.16	5.54
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.02					
			小计	0.92	4.35		0.11	0.16	
181	030411004050	线槽配线 WDZB-BYJ-10mm ²	1. 线槽配线 导线截面(16mm ² 以内)	1.10	7.14		0.14	0.20	8.60
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.02					
			小计	1.12	7.14		0.14	0.20	
182	030408001068	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*4)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm ² 以下) 五芯电力电缆	3.86	17.78	0.05	0.49	0.70	22.97
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	3.94	17.78	0.05	0.49	0.71	
183	030408001069	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*6)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm ² 以下) 五芯电力电缆	3.87	25.26	0.05	0.49	0.70	30.45
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	3.95	25.26	0.05	0.49	0.71	
184	030408001070	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*10)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm ² 以下) 五芯电力电缆	3.87	39.67	0.05	0.49	0.70	44.85
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	3.95	39.67	0.05	0.49	0.71	
185	030408001072	电缆敷设 WDZB-YJV-(4*25+1*16)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm ² 以下) 五芯电力电缆	7.02	88.43	0.11	0.88	1.27	97.87
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.14				0.03	
			小计	7.16	88.43	0.11	0.88	1.30	
186	030408001073	电缆敷设 WDZB-YJV-(4*35+1*16)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm ² 以下) 五芯电力电缆	7.02	124.21	0.11	0.88	1.27	133.64
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.14				0.03	
			小计	7.16	124.21	0.11	0.88	1.30	
187	030408001074	电缆敷设 WDZB-YJV-(4*50+1*25)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm ² 以下) 五芯电力电缆	13.18	157.02	0.76	1.65	2.40	175.32
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.26				0.05	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 27 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	13.44	157.02	0.76	1.65	2.45	
188	030408001075	电缆敷设 WDZB-YJV-(4*95+1*50)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 五芯电力电缆	13.18	307.75	0.76	1.65	2.40	326.06
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.26				0.05	
			小计	13.44	307.75	0.76	1.65	2.45	
189	030408001076	电缆敷设 WDZB-YJV-(4*150+1*70)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面240mm2以下) 五芯电力电缆	18.36	477.45	4.08	2.30	3.50	506.12
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.37				0.07	
			小计	18.73	477.45	4.08	2.30	3.57	
190	030408001077	电缆敷设 YJV 22-(4*95)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下)	10.14	247.64	0.59	1.27	1.85	261.74
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.20				0.04	
			小计	10.34	247.64	0.59	1.27	1.89	
191	030408001078	电缆敷设 YJV 22-(4*120)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下)	10.14	311.26	0.59	1.27	1.85	325.36
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.20				0.04	
			小计	10.34	311.26	0.59	1.27	1.89	
192	030408001079	电缆敷设 YJV 22-(4*150)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面240mm2以下)	14.12	387.36	3.14	1.77	2.69	409.43
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.28				0.05	
			小计	14.40	387.36	3.14	1.77	2.74	
193	030408001080	电缆敷设 YJV 22-(4*185)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面240mm2以下)	14.12	465.15	3.14	1.77	2.69	487.22
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.28				0.05	
			小计	14.40	465.15	3.14	1.77	2.74	
194	030408001081	电缆敷设 YJV 22-(4*240)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面240mm2以下)	14.12	599.41	3.14	1.77	2.69	621.47
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.28				0.05	
			小计	14.40	599.41	3.14	1.77	2.74	
195	030408001082	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*4)mm2	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面4mm2以下) 五芯电力电缆	2.18	68.88	0.33	0.27	0.41	72.11

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 28 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.04				0.01	
			小计	2.22	68.88	0.33	0.27	0.42	
196	030408001083	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*6)mm ²	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面10mm ² 以下) 五芯电力电缆	2.89	82.02	0.66	0.36	0.55	86.55
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.06				0.01	
			小计	2.95	82.02	0.66	0.36	0.56	
197	030408001084	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*10)mm ²	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面10mm ² 以下) 五芯电力电缆	2.89	99.18	0.66	0.36	0.55	103.71
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.06				0.01	
			小计	2.95	99.18	0.66	0.36	0.56	
198	030408001085	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(4*25+1*16)mm ²	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面35mm ² 以下) 五芯电力电缆	7.38	243.91	0.99	0.93	1.37	254.75
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.15				0.03	
			小计	7.53	243.91	0.99	0.93	1.40	
199	030408002001	控制电缆 WDZB-KVV-(6*1.5)mm ²	1. 控制电缆敷设 电缆(6芯以下)	3.20	8.08		0.40	0.58	12.33
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.06				0.01	
			小计	3.26	8.08		0.40	0.59	
200	030408006028	户内热缩式电缆终端头制安 35mm ² 以内	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(35截面mm ² 以下)	82.74	86.43		10.38	14.89	196.39
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	1.65				0.30	
			小计	84.39	86.43		10.38	15.19	
201	030408006029	户内热缩式电缆终端头制安 50mm ²	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(120截面mm ² 以下)	138.32	144.64		17.36	24.90	328.49
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	2.77				0.50	
			小计	141.09	144.64		17.36	25.40	
202	030408006030	户内热缩式电缆终端头制安 95mm ²	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(120截面mm ² 以下)	138.32	153.39		17.36	24.90	337.24

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 29 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	2.77				0.50	
			小计	141.09	153.39		17.36	25.40	
203	030408006031	户内热缩式电缆终端头制安120mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(120截面mm2以下)	138.32	157.77		17.36	24.90	341.62
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	2.77				0.50	
			小计	141.09	157.77		17.36	25.40	
204	030408006032	户内热缩式电缆终端头制安150mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(240截面mm2以下)	184.40	226.97		23.14	33.19	472.06
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.69				0.66	
			小计	188.09	226.97		23.14	33.85	
205	030408006033	户内热缩式电缆终端头制安185mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(240截面mm2以下)	184.40	231.34		23.14	33.19	476.43
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.69				0.66	
			小计	188.09	231.34		23.14	33.85	
206	030408006034	户内热缩式电缆终端头制安240mm2	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(240截面mm2以下)	184.40	235.72		23.14	33.19	480.81
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.69				0.66	
			小计	188.09	235.72		23.14	33.85	
207	030408006035	矿物绝缘电缆终端头制安多芯 4mm2以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯(4截面mm2以下)	23.09	33.73		2.90	4.16	64.42
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.46				0.08	
			小计	23.55	33.73		2.90	4.24	
208	030408006036	矿物绝缘电缆终端头制安多芯 10mm2以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯(10截面mm2以下)	26.87	42.16		3.37	4.84	77.87
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.54				0.10	
			小计	27.41	42.16		3.37	4.94	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 30 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
209	030408006037	矿物绝缘电缆终端头制安多芯 35mm2以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯(35截面mm2以下)	34.53	65.31	14.17	4.33	7.61	126.77
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.69				0.12	
			小计	35.22	65.31	14.17	4.33	7.73	
210	030408007001	控制电缆头制安 6芯以下	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(6芯以下)	29.97	23.69		3.76	5.39	63.52
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.60				0.11	
			小计	30.57	23.69		3.76	5.50	
211	030411001122	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	15.08
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.10				0.02	
			小计	4.97	8.61		0.61	0.90	
212	030411001123	镀锌钢管 SC25(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(25mm以内)	5.90	11.30	0.04	0.74	1.06	19.18
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.12				0.02	
			小计	6.02	11.30	0.04	0.74	1.08	
213	030411001124	镀锌钢管 SC32(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(32mm以内)	6.28	13.87	0.04	0.79	1.13	22.26
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.13				0.02	
			小计	6.41	13.87	0.04	0.79	1.15	
214	030411001125	镀锌钢管 SC40(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(40mm以内)	10.08	17.98	0.09	1.27	1.81	31.48
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.20				0.04	
			小计	10.28	17.98	0.09	1.27	1.85	
215	030411001126	镀锌钢管 SC32(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(32mm以内)	11.47	15.18	0.04	1.44	2.06	30.47
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.23				0.04	
			小计	11.70	15.18	0.04	1.44	2.10	
216	030411001127	镀锌钢管 SC40(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(40mm以内)	14.49	19.47	0.09	1.82	2.61	38.82
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.29				0.05	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 31 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	14.78	19.47	0.09	1.82	2.66	
217	030411001128	镀锌钢管 SC50(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(50mm以内)	14.93	24.10	0.09	1.87	2.69	44.03
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.30				0.05	
			小计	15.23	24.10	0.09	1.87	2.74	
218	030411001129	镀锌钢管 SC65(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(65mm以内)	22.91	33.15	0.21	2.88	4.12	63.82
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.46				0.08	
			小计	23.37	33.15	0.21	2.88	4.20	
219	030408003001	电缆保护钢管 SC100(明敷)	1. 电缆保护管明敷 钢管(公称直径100mm以下)	29.77	54.72	0.61	3.74	5.36	94.89
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.60				0.11	
			小计	30.37	54.72	0.61	3.74	5.47	
220	030408003002	电缆保护钢管 SC150(明敷)	1. 电缆保护管明敷 钢管(公称直径150mm以下)	35.79	91.12	0.61	4.49	6.44	139.30
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.72				0.13	
			小计	36.51	91.12	0.61	4.49	6.57	
221	030408003003	电缆保护钢管 SC100(埋敷)	1. 电缆保护管无混凝土基础暗敷 钢管(公称直径100mm以下)	21.39	51.96	0.61	2.68	3.85	81.00
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.43				0.08	
			小计	21.82	51.96	0.61	2.68	3.93	
222	030408003004	电缆保护钢管 SC150(埋敷)	1. 电缆保护管无混凝土基础暗敷 钢管(公称直径150mm以下)	25.93	87.16	0.61	3.25	4.67	122.23
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.52				0.09	
			小计	26.45	87.16	0.61	3.25	4.76	
223	030413002033	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.53		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.29		1.28	1.94	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 32 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
224	030411002019	金属线槽 MR300*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内)	21.99	154.15		2.76	3.96	183.39
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.44				0.08	
			小计	22.43	154.15		2.76	4.04	
225	031202005001	线槽刷防火涂料 1遍	1. 刷涂防火涂料、防水剂 槽盒 第一遍	3.06	5.19		0.27	0.55	9.07
			小计	3.06	5.19		0.27	0.55	
226	030413001018	线槽、线管支架制安 L40*4角钢	1. 线槽、线管支架 制作	6.31	2.66	0.56	0.79	1.14	18.32
			2. 线槽、线管支架 安装	4.59	0.22	0.42	0.58	0.83	
			3. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	11.12	2.88	0.98	1.37	2.01	
227	031201001004	线槽、线管支架刷油	1. 线槽、线管支架 手工除锈 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 线槽、线管支架 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 线槽、线管支架 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 线槽、线管支架 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 线槽、线管支架 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
228	031002003038	穿墙套管制安 DN50	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(50mm以内)	10.38	21.45	0.79	1.26	1.87	36.00
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.21				0.04	
			小计	10.59	21.45	0.79	1.26	1.91	
229	031002003039	线槽穿墙套管制安 300*200	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(500mm以内)	49.96	238.11		6.05	8.99	304.29
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	1.00				0.18	
			小计	50.96	238.11		6.05	9.17	
230	031002003040	线槽穿墙套管制安 600*200	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(500mm以内)	49.96	306.76		6.05	8.99	372.94
			2. 高层增加费 9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	1.00				0.18	
			小计	50.96	306.76		6.05	9.17	
231	040101002011	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 33 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	27.52			1.10	4.95	
232	040103001011	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
233	040504001001	电缆手孔井 500*500*800	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	44.58			1.78	8.02	476.86
			2. 回填土 人工夯实	24.72			0.99	4.45	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	5.44		9.71	0.85	1.27	
			4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	7.53	13.11	0.74	0.55	1.43	
			5. 预制(直径mm) Φ10以内	4.74	8.90	0.43	0.35	0.85	
			6. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	2.54	7.96	0.42	0.20	0.48	
			7. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M 7.5	37.66	70.94	2.11	2.61	7.03	
			8. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	2.73	4.15	0.24	0.20	0.52	
			9. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	23.34	23.22	1.33	1.62	4.36	
			10. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	31.97	39.31	2.25	2.74	6.02	
			11. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	10.18	17.18	0.76	0.72	1.90	
			12. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	8.05	6.80	0.17	0.53	1.48	
			13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	4.14	7.27	0.24	0.29	0.76	
			小计	207.62	198.84	18.40	13.43	38.57	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 34 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
234	粤030409012001	桩、承台接地（三连桩）	1. 桩承台接地 三连桩	188.57	48.34	31.57	23.67	33.94	330.54
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.77				0.68	
			小计	192.34	48.34	31.57	23.67	34.62	
235	030409002009	接地母线敷设：-25*4镀锌扁钢	1. 户内接地母线敷设	10.53	3.57	0.67	1.32	1.89	18.24
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.21				0.04	
			小计	10.74	3.57	0.67	1.32	1.93	
236	030409002010	接地母线敷设：-40*4镀锌扁钢	1. 户内接地母线敷设	10.53	5.03	0.67	1.32	1.90	19.70
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.21				0.04	
			小计	10.74	5.03	0.67	1.32	1.94	
237	030409004002	均压环/钢铝窗接地 利用梁内钢筋	1. 避雷网安装 均压环敷设 利用梁内钢筋	3.08	0.69	1.06	0.39	0.55	8.41
			2. 钢铝窗接地	1.41	0.54	0.17	0.18	0.25	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.09				0.02	
			小计	4.58	1.23	1.23	0.57	0.82	
238	030409003002	防雷引下线（利用柱中角主筋）	1. 避雷引下线敷设 利用建筑物主筋引下	6.33	0.93	3.82	0.79	1.14	13.16
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.13				0.02	
			小计	6.46	0.93	3.82	0.79	1.16	
239	030409005002	避雷带：Φ10镀锌圆钢（明敷）	1. 避雷网安装 沿混凝土块敷设	7.07	2.74	0.79	0.89	1.27	12.93
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.14				0.03	
			小计	7.21	2.74	0.79	0.89	1.30	
240	030411006012	镀锌接线盒 86型（带接地标志盖板）	1. 普通接线盒 明装	5.84	5.51		0.73	1.05	13.26
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.12				0.02	
			小计	5.96	5.51		0.73	1.07	
241	030409001002	接地端子板 100*100*10热镀锌钢板	1. 接地极（板）制作、安装 接地极板 钢板	268.88	12.68	9.09	33.75	48.40	379.15
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	5.38				0.97	
			小计	274.26	12.68	9.09	33.75	49.37	
242	030502010001	110型语音配线架	1. 跳线架安装 100对	157.14	128.80	5.74	21.04	28.29	344.71
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	3.14				0.57	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 35 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	160.28	128.80	5.74	21.04	28.86	
243	030502006005	室外三类50对大对数铜缆（管内布线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(50对以内)	1.34	27.06		0.18	0.24	28.86
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.03					
			小计	1.37	27.06		0.18	0.24	
244	030502006004	室外三类25对大对数铜缆（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(25对以内)	1.16	8.83		0.16	0.21	10.38
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.02					
			小计	1.18	8.83		0.16	0.21	
245	030502005023	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内)	0.92	2.94		0.12	0.16	4.17
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.02					
			小计	0.94	2.94		0.12	0.16	
246	030502005024	六类非屏蔽八芯线（管内布线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内)	0.79	2.88		0.11	0.14	3.96
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.02					
			小计	0.81	2.88		0.11	0.14	
247	030411001131	镀锌钢管 RC100（埋地）	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(100mm以内)	20.96	54.59	0.24	2.63	3.77	82.68
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.42				0.08	
			小计	21.38	54.59	0.24	2.63	3.85	
248	031202008002	埋地管道防腐 蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.37	12.58
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.37	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			小计	5.98	4.98		0.53	1.09	
249	040804003002	有线电视放大 分配箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内)	69.61	180.98		8.74	12.53	273.50
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	1.39				0.25	
			小计	71.00	180.98		8.74	12.78	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 36 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
250	030402010001	电涌保护器	1. 避雷器（1kV以下）	42.29	196.26	6.06	5.31	7.61	258.54
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.85				0.15	
			小计	43.14	196.26	6.06	5.31	7.76	
251	040804003003	楼层有线电视放大分配箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内)	69.61	267.21		8.74	12.53	359.73
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	1.39				0.25	
			小计	71.00	267.21		8.74	12.78	
252	030505012003	干线放大器	1. 干线设备安装 线路放大器 室内	61.11	102.60		8.18	11.00	184.33
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	1.22				0.22	
			小计	62.33	102.60		8.18	11.22	
253	030505013019	四分配器	1. 用户分支器、分配器明装	15.71	2.91		2.10	2.83	23.93
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.31				0.06	
			小计	16.02	2.91		2.10	2.89	
254	030505005013	电视线 SYWV-75-9（管内穿线）	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 Φ9mm以内	0.79	1.10		0.11	0.14	2.17
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.02					
			小计	0.81	1.10		0.11	0.14	
255	030505005012	电视线 SYWV-75-7（线槽配线）	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 线槽、桥架、支架、活动地板内明布放 Φ9mm以内	0.92	1.56		0.12	0.17	2.80
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.02					
			小计	0.94	1.56		0.12	0.17	
256	030501005003	主配线架 400*1200*600	1. 安装机柜、机架 落地式	226.98	1076.29		30.39	40.86	1379.87
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	4.54				0.82	
			小计	231.52	1076.29		30.39	41.68	
257	030402010002	电涌保护器	1. 避雷器（1kV以下）	42.29	196.26	6.06	5.31	7.61	258.54

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 37 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.85				0.15	
			小计	43.14	196.26	6.06	5.31	7.76	
258	030501005001	楼层配线架 400*1200*600	1. 安装机柜、机架 落地式	226.98	1076.29		30.39	40.86	1379.87
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	4.54				0.82	
			小计	231.52	1076.29		30.39	41.68	
259	030502010002	光纤配线架 12口	1. 配线架安装 12口	94.28	373.35	3.44	12.62	16.97	502.89
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	1.89				0.34	
			小计	96.17	373.35	3.44	12.62	17.31	
260	030501012006	交换机 24口	1. 工作组级交换机	117.86	301.02	54.37	15.78	21.21	513.03
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	2.36				0.42	
			小计	120.22	301.02	54.37	15.78	21.63	
261	030501008001	理线架 24口	1. 网络集线器设备安装、调试 普通型集线器	31.43	38.23		4.21	5.66	80.27
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.63				0.11	
			小计	32.06	38.23		4.21	5.77	
262	030502003001	过线盒	1. 过线(路)盒(半周长)200mm以内	17.46	111.43		2.34	3.14	134.79
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.35				0.06	
			小计	17.81	111.43		2.34	3.20	
263	030502012014	单口数据插座(暗装)	1. 安装8位模块式信息插座 单口	5.24	27.29		0.70	0.94	34.29
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.10				0.02	
			小计	5.34	27.29		0.70	0.96	
264	030502001001	弱电接线箱	1. 安装机柜、机架 墙挂式	357.93	356.58		47.92	64.43	835.31
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	7.16				1.29	
			小计	365.09	356.58		47.92	65.72	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 38 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
265	030502012013	双口语音、数据插座（暗装）	1. 安装8位模块式信息插座 双口	8.73	41.71		1.17	1.57	53.39
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.18				0.03	
			小计	8.91	41.71		1.17	1.60	
266	030502009012	六类网络跳线	1. 跳线卡接	1.75	12.87		0.23	0.32	15.21
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.04				0.01	
			小计	1.79	12.87		0.23	0.33	
267	030502007008	室外多模24芯光纤（管内穿线）	1. 敷设光缆 管暗槽内穿放 36芯以下	2.18	22.97		0.29	0.39	25.89
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.04				0.01	
			小计	2.22	22.97		0.29	0.40	
268	030502007009	室内多模2芯光纤（线槽配线）	1. 敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	1.57	2.31		0.21	0.28	4.41
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.03				0.01	
			小计	1.60	2.31		0.21	0.29	
269	030502005025	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内)	0.92	2.94		0.12	0.17	4.17
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.02					
			小计	0.94	2.94		0.12	0.17	
270	030502005026	六类非屏蔽八芯线（管内穿线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内)	0.79	2.88		0.11	0.14	3.96
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.02					
			小计	0.81	2.88		0.11	0.14	
271	030411001132	薄壁金属管 JDG20（明敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	8.47	9.30		1.06	1.53	20.57
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.17				0.03	
			小计	8.64	9.30		1.06	1.56	
272	030411001133	薄壁金属管 JDG25（明敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构明配 公称直径(25mm以内)	8.79	10.34	0.04	1.10	1.58	22.05

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 39 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.18				0.03	
			小计	8.97	10.34	0.04	1.10	1.61	
273	030411001134	薄壁金属管 JDG20（暗敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	3.99	7.84		0.50	0.72	13.15
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	4.07	7.84		0.50	0.73	
274	030411001135	薄壁金属管 JDG25（暗敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(25mm以内)	5.75	9.40	0.04	0.72	1.03	17.07
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.11				0.02	
			小计	5.86	9.40	0.04	0.72	1.05	
275	030411001136	PVC电线管 ϕ 20（暗敷）	1. 刚性阻燃管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	5.67	2.89		0.71	1.02	10.42
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.11				0.02	
			小计	5.78	2.89		0.71	1.04	
276	030411001137	镀锌钢管 RC100（埋地）	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(100mm以内)	20.96	54.59	0.24	2.63	3.77	82.68
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.42				0.08	
			小计	21.38	54.59	0.24	2.63	3.85	
277	031202008003	埋地管道防腐 蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.37	12.58
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.37	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			小计	5.98	4.98		0.53	1.09	
278	030413002036	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.30		1.28	1.94	
279	030502012016	镀锌信息插座底盒 86型（暗装）	1. 信息插座底盒(接线盒) 砖墙内	12.22	3.53		1.64	2.20	19.88

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 40 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.24				0.04	
			小计	12.46	3.53		1.64	2.24	
280	030502012015	PVC信息插座底盒 86型（暗装）	1. 信息插座底盒(接线盒) 砖墙内	12.22	2.67		1.64	2.20	19.02
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.24				0.04	
			小计	12.46	2.67		1.64	2.24	
281	030411002020	热镀锌金属线槽 300*200*1.5（中间加隔板）	1. 金属线槽安装 宽+高（600mm以内）	21.99	184.48		2.76	3.96	213.71
			2. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.44				0.08	
			小计	22.43	184.48		2.76	4.04	
282	030413001021	线槽支架制安角钢	1. 一般铁构件 制作	6.31	2.66	0.56	0.79	1.14	18.32
			2. 一般铁构件 安装	4.59	0.22	0.42	0.58	0.83	
			3. 高层增加费 9层以下30m(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	11.12	2.88	0.98	1.37	2.01	
283	031201003030	线槽支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
284	040101002015	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
285	040103001015	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
286	040504001004	砖砌弱电井 800*800*800	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	66.59			2.66	11.99	781.26
			2. 回填土 人工夯实	30.95			1.24	5.57	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	10.67		19.06	1.68	2.50	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 41 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	16.57	28.84	1.64	1.20	3.14	
			5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M 7.5	55.60	104.73	3.11	3.85	10.38	
			6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	6.98	10.61	0.61	0.50	1.33	
			7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	37.34	37.15	2.13	2.59	6.97	
			8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	44.92	55.23	3.17	3.85	8.46	
			9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	22.40	37.80	1.66	1.58	4.19	
			10. 井室盖板 矩形盖板（每块体积m3）0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	17.72	14.96	0.37	1.17	3.25	
			11. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	9.11	16.00	0.52	0.63	1.66	
			12. 预制（直径mm）Φ10 以内	8.73	16.39	0.80	0.64	1.57	
			13. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	3.57	11.18	0.60	0.29	0.67	
			小计	331.15	332.89	33.67	21.88	61.68	
287	030502019002	网络管理系统调试	1. 双绞线缆测试 双绞线缆 五类以上	11.35		14.75	1.52	2.04	29.93
			2. 高层增加费 9层以下 30m（建筑智能化系统设备安装工程）	0.23				0.04	
			小计	11.58		14.75	1.52	2.08	
288	030507008004	彩色半球摄像机	1. 带红外光源CCD	157.14	437.87	5.08	21.04	28.29	653.12

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 42 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	3. 14				0. 57	
			小计	160. 28	437. 87	5. 08	21. 04	28. 86	
289	030507008005	电梯专用彩色半球摄像机	1. 带红外光源CCD	157. 14	437. 87	5. 08	21. 04	28. 29	653. 12
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	3. 14				0. 57	
			小计	160. 28	437. 87	5. 08	21. 04	28. 86	
290	031101014002	摄像机防水电源	1. 摄像机直流电源 明装	41. 90	25. 77	4. 31	5. 61	7. 54	86. 12
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0. 84				0. 15	
			小计	42. 74	25. 77	4. 31	5. 61	7. 69	
291	030502007010	室外多模24芯光纤（管内穿线）	1. 敷设光缆 管暗槽内穿放 36芯以下	2. 18	22. 97		0. 29	0. 39	25. 89
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0. 04				0. 01	
			小计	2. 22	22. 97		0. 29	0. 40	
292	030502007012	室内多模2芯光纤（线槽配线）	1. 敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	1. 57	2. 31		0. 21	0. 28	4. 41
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0. 03				0. 01	
			小计	1. 60	2. 31		0. 21	0. 29	
293	030502005027	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内)	0. 92	2. 94		0. 12	0. 16	4. 17
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0. 02					
			小计	0. 94	2. 94		0. 12	0. 16	
294	030502005028	六类非屏蔽八芯线（管内穿线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内)	0. 79	2. 88		0. 11	0. 14	3. 96
			2. 高层增加费 9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0. 02					
			小计	0. 81	2. 88		0. 11	0. 14	
295	030411004051	电源线 WDZB-BV-1. 5mm2(线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(2 . 5mm2以内)	0. 74	1. 19		0. 09	0. 13	2. 16

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 43 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.75	1.19		0.09	0.13	
296	030411004052	电源线 WDZB-BV-4mm2(线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(6mm2以内)	0.90	2.86		0.11	0.16	4.05
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.02					
			小计	0.92	2.86		0.11	0.16	
297	030411004053	电源线 WDZB-BV-1.5mm2(管内穿线)	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(1.5mm2以内)	0.71	1.39		0.09	0.13	2.34
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.72	1.39		0.09	0.13	
298	030411004054	电源线 WDZB-BV-4mm2(管内穿线)	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(4mm2以内)	0.52	3.10		0.06	0.09	3.79
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.53	3.10		0.06	0.09	
299	030502005029	六类非屏蔽八芯线(管内穿线) 超高	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内)	0.79	2.88		0.11	0.14	3.96
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.02					
			小计	0.81	2.88		0.11	0.14	
300	030411004055	电源线 WDZB-BV-1.5mm2(管内穿线) 超高	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(1.5mm2以内)	0.71	1.39		0.09	0.13	2.34
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.72	1.39		0.09	0.13	
301	030411001138	镀锌钢管 SC20(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	22.42
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	9.57	9.95		1.18	1.72	
302	030411001139	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	15.08
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.10				0.02	
			小计	4.97	8.61		0.61	0.90	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 44 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
303	030411001140	镀锌钢管 SC20(明敷) 超高	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	22.42
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	9.57	9.95		1.18	1.72	
304	030411001141	镀锌钢管 SC20(暗敷) 超高	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	15.08
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.10				0.02	
			小计	4.97	8.61		0.61	0.90	
305	030413002037	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.30		1.28	1.94	
306	030413002038	人工打凿管沟及修复 超高	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.53		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.29		1.28	1.94	
307	031101050002	监控系统调试	1. 安全防范分系统调试电视监控系统 摄像机(台)	2823.59	19.25		378.07	508.20	3795.79
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	56.47				10.16	
			小计	2880.06	19.25		378.07	518.36	
308	030904012001	残疾人呼叫求救主机	1. 报警控制器安装 多线制(壁挂式) 32点以下	486.65	773.55	56.31	58.93	88.47	1475.39
			2. 高层增加费_9层以下30m(消防安装工程)	9.73				1.75	
			小计	496.38	773.55	56.31	58.93	90.22	
309	030904003001	残疾人呼叫按钮	1. 按钮安装	33.08	55.69	1.21	4.01	5.95	100.72
			2. 高层增加费_9层以下30m(消防安装工程)	0.66				0.12	
			小计	33.74	55.69	1.21	4.01	6.07	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 45 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
310	030904005001	声光报警器	1. 报警装置安装 声光报警安装	46.85	79.19	0.91	5.67	8.43	142.16
			2. 高层增加费_9层以下30m(消防安装工程)	0.94				0.17	
			小计	47.79	79.19	0.91	5.67	8.60	
311	030411004056	安防报警线缆 RV-1.0mm ² (管内穿线)	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(1.5mm ² 以内)	0.71	0.98		0.09	0.13	1.94
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.72	0.98		0.09	0.13	
312	030411001148	薄壁金属管 JDG20 (明敷)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	8.47	9.30		1.06	1.53	20.57
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.17				0.03	
			小计	8.64	9.30		1.06	1.56	
313	030411001150	薄壁金属管 JDG20 (暗敷)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	3.99	7.84		0.50	0.72	13.15
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	4.07	7.84		0.50	0.73	
314	030413002039	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费_9层以下30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.30		1.28	1.94	
315	030411006016	镀锌接线盒 86型 (暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	8.63
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.07				0.01	
			小计	3.38	4.22		0.42	0.61	
316	040804003004	监控接线箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内)	69.61	110.61		8.74	12.53	203.13
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	1.39				0.25	
			小计	71.00	110.61		8.74	12.78	
317	粤030503013002	数据采集器(电表) CJ-Z	1. 集中式远程总线抄表采集器	30.56	1037.92		4.09	5.50	1078.79

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 46 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.61				0.11	
			小计	31.17	1037.92		4.09	5.61	
318	粤030503013001	数据采集器(水表) CJ-S	1. 集中式远程总线抄表采集器	30.56	1037.92		4.09	5.50	1078.79
			2. 高层增加费_9层以下30m(建筑智能化系统设备安装工程)	0.61				0.11	
			小计	31.17	1037.92		4.09	5.61	
319	030602001001	多功能数字电表 PD194E-9JW	1. 数字仪表 智能多屏幕数字显示仪	429.42	299.14	60.78	55.20	77.30	921.84
			小计	429.42	299.14	60.78	55.20	77.30	
320	030411004057	监测总线 WDZB-RVS-(4*2.5)mm ² (线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内)	0.74	10.12		0.09	0.13	11.10
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.75	10.12		0.09	0.13	
321	030411004058	监测总线 WDZB-RVS-(4*2.5)mm ² (管内穿线)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(2.5mm ² 以内)	0.78	10.54		0.10	0.14	11.57
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.02					
			小计	0.80	10.54		0.10	0.14	
322	030411004059	监测总线 WDZB-RVS-(2*1.0)mm ² (管内穿线)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm ² 以内)	0.64	3.45		0.08	0.11	4.29
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.65	3.45		0.08	0.11	
323	030411004060	监测总线 WDZB-RVS-(2*1.0)mm ² (管内穿线) 超高	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm ² 以内)	0.64	3.45		0.08	0.11	4.29
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.65	3.45		0.08	0.11	
324	030411001152	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	15.08
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.10				0.02	
			小计	4.97	8.61		0.61	0.90	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 47 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
325	030411001153	镀锌钢管 SC20(明敷) 超高	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	22.42
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	9.57	9.95		1.18	1.72	
326	030411001154	镀锌钢管 SC20(暗敷) 超高	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	15.08
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.10				0.02	
			小计	4.97	8.61		0.61	0.90	
327	030413002040	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.53		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.29		1.28	1.94	
328	030413002041	人工打凿管沟及修复 超高	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.30		1.28	1.94	
329	030411001155	镀锌钢管 SC20(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	22.42
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	9.57	9.95		1.18	1.72	
330	030411001157	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	15.08
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.10				0.02	
			小计	4.97	8.61		0.61	0.90	
331	030411001156	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(20mm以内)	4.14	8.51		0.52	0.75	14.01
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	4.22	8.51		0.52	0.76	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 48 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
332	030411006017	镀锌接线盒 86型（暗装）	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	8.62
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.07				0.01	
			小计	3.38	4.22		0.42	0.61	
333	030108003001	静音送风机 风量：1900/1600m³/h 最大静压：422/406Pa 功率：430/360W/220V 噪音：≤46dB(A)，重量：30kg	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内)	64.12	1941.90		7.76	11.54	2309.07
			2. 减震器安装	120.68	122.12		14.60	21.72	
			3. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	3.92				0.71	
			小计	188.72	2064.02		22.36	33.97	
334	030108003002	全热交换式新风换气机 BCF-3000DTB 送排风量：3000m³/h 机外余压：325Pa 全热效率（夏）≥64.7% 全热效率（冬）≥67.5% 功率：1.6*2KW 噪音：≤55dB(A)	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内)	64.12	6017.75		7.76	11.54	6384.92
			2. 减震器安装	120.68	122.12		14.60	21.72	
			3. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	3.92				0.71	
			小计	188.72	6139.87		22.36	33.97	
335	030413001019	风机支架制安	1. 风机支架 制作	6.31	2.81	0.56	0.79	1.14	18.47
			2. 风机支架 安装	4.59	0.22	0.42	0.58	0.83	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	11.12	3.03	0.98	1.37	2.01	
336	031201003026	风机支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 49 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
337	030703012001	WWP-30 风量：6500m ³ /h 重量：18kg 排风口径：780mm	1. 筒形风帽(T611)制作安装 单个重量 50kg以下	112.99	50.03	1.36	13.68	20.34	201.22
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	2.40				0.43	
			小计	115.39	50.03	1.36	13.68	20.77	
338	030703019001	不燃硅玻钛金软接头	1. 软管接口制作安装	155.39	94.23	2.32	18.81	27.97	302.60
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	3.29				0.59	
			小计	158.68	94.23	2.32	18.81	28.56	
339	030703007001	铝合金百叶回风口 1250*250	1. 风口安装 百叶风口 周长(3300mm以内)	66.35	130.12	0.21	8.03	11.94	218.32
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	1.41				0.25	
			小计	67.76	130.12	0.21	8.03	12.19	
340	030703007002	铝合金百叶回风口 250*250 (带风阀)	1. 风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内)	17.36	435.64	0.21	2.10	3.12	458.87
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.37				0.07	
			小计	17.73	435.64	0.21	2.10	3.19	
341	030703007003	铝合金矩形散流器 120*120	1. 风口安装 方形散流器 周长(500mm以内)	15.13	25.90		1.83	2.72	45.96
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.32				0.06	
			小计	15.45	25.90		1.83	2.78	
342	030703007004	铝合金矩形散流器 300*300	1. 风口安装 方形散流器 周长(1000mm以内)	18.82	55.44		2.28	3.39	80.40
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.40				0.07	
			小计	19.22	55.44		2.28	3.46	
343	030703007005	单层百叶风口 120*120	1. 风口安装 百叶风口 周长(900mm以内)	13.58	23.92	0.21	1.64	2.44	42.14
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.29				0.05	
			小计	13.87	23.92	0.21	1.64	2.49	
344	030703007006	单层百叶风口 300*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内)	17.36	50.42	0.21	2.10	3.12	73.65
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.37				0.07	
			小计	17.73	50.42	0.21	2.10	3.19	
345	030703007007	单层百叶风口 300*300 (带风阀)	1. 风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内)	17.36	352.73	0.21	2.10	3.12	375.96

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 50 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.37				0.07	
			小计	17.73	352.73	0.21	2.10	3.19	
346	030703001001	多叶调节风阀 160*120	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	33.95	24.26	6.22	4.11	6.11	75.50
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.72				0.13	
			小计	34.67	24.26	6.22	4.11	6.24	
347	030703001002	多叶调节风阀 400*200	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	33.95	81.67	6.22	4.11	6.11	132.91
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.72				0.13	
			小计	34.67	81.67	6.22	4.11	6.24	
348	030703001003	多叶调节风阀 400*120	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	33.95	51.46	6.22	4.11	6.11	102.70
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.72				0.13	
			小计	34.67	51.46	6.22	4.11	6.24	
349	030703001004	多叶调节风阀 400*160	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	33.95	66.56	6.22	4.11	6.11	117.80
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.72				0.13	
			小计	34.67	66.56	6.22	4.11	6.24	
350	030703001005	70℃防火调节阀 400*400	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内)	15.81	187.64	4.81	1.91	2.85	213.42
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.34				0.06	
			小计	16.15	187.64	4.81	1.91	2.91	
351	030703001006	70℃防火阀 400*250	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内)	15.81	171.42	4.81	1.91	2.85	197.20
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.34				0.06	
			小计	16.15	171.42	4.81	1.91	2.91	
352	030703001007	止回风阀 400*250	1. 调节阀安装 圆、方形风管止回阀 周长(2000mm以内)	32.40	69.84	4.24	3.92	5.83	117.05
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.69				0.12	
			小计	33.09	69.84	4.24	3.92	5.95	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 51 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
353	030413001020	阀门支架制安	1. 阀门支架 制作	6.31	2.76	0.56	0.79	1.14	18.42
			2. 阀门支架 安装	4.59	0.22	0.42	0.58	0.83	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	11.12	2.98	0.98	1.37	2.01	
354	031201003027	阀门支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
355	030703020001	消声器 400*400 L=1.3m	1. 成品消声器安装(长度2000mm以内) 法兰周长(2000mm以内)	56.84	420.26	43.98	6.88	15.47	544.86
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	1.21				0.22	
			小计	58.05	420.26	43.98	6.88	15.69	
356	030703020002	消声器支架制安 L=40*4角钢	1. 设备支架制作	3.80	3.40	1.26	0.46	0.68	12.26
			2. 设备支架安装	1.63	0.32	0.07	0.20	0.29	
			3. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.12				0.02	
			小计	5.55	3.72	1.33	0.66	0.99	
357	031201003028	消声器支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
358	030702001001	矩形 镀锌钢板风管制安 周长800mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(800mm以下)	68.79	31.41	4.15	8.33	12.38	126.79

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 52 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	1.46				0.26	
			小计	70.25	31.41	4.15	8.33	12.64	
359	030702001002	矩形 镀锌钢板风管制安 周长2000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(2000mm以下)	50.08	32.26	2.19	6.06	9.01	100.87
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	1.06				0.19	
			小计	51.14	32.26	2.19	6.06	9.20	
360	030702001003	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以下)	37.64	37.52	1.19	4.55	6.77	88.61
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.80				0.14	
			小计	38.44	37.52	1.19	4.55	6.91	
361	031201003029	风管支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
362	030702001004	风管穿墙套管制安	1. 风管套管制作安装	36.78	33.52	16.25	4.45	6.62	98.54
			2. 高层增加费_9层以下30m(通风空调工程)	0.78				0.14	
			小计	37.56	33.52	16.25	4.45	6.76	
363	030404016004	风机控制箱 AP-PF1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	145.99	3550.67	42.01	18.32	28.02	3788.46
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	2.92				0.53	
			小计	148.91	3550.67	42.01	18.32	28.55	
364	030408001086	电缆 WDZB-YJY-(4*4)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下)	2.97	14.44	0.04	0.37	0.54	18.43
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.06				0.01	
			小计	3.03	14.44	0.04	0.37	0.55	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 53 页 共 53 页

[illegible]

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
1		安全防护、文明施工措施费				
1.1	031301017001	脚手架搭拆	项	1	32551.75	32551.75
1.1.1	BM212	脚手架搭拆(给排水、采暖、燃气工程)	元	1	5471.04	5471.04
1.1.2	BM215	脚手架搭拆(刷油、防腐、绝缘工程)	元	1	1738.82	1738.82
1.1.3	BM210	脚手架搭拆(工业管道工程)	元	1	220.40	220.40
1.1.4	BM202	脚手架搭拆(电气设备安装工程)	元	1	21403.49	21403.49
1.1.5	BM214	脚手架搭拆(自动化控制仪表安装工程)	元	1	1569.87	1569.87
1.1.6	BM216	脚手架搭拆(建筑智能化系统设备安装工程)	元	1	1573.41	1573.41
1.1.7	BM213	脚手架搭拆(通风空调工程)	元	1	546.39	546.39
1.1.8	BM211	脚手架搭拆(消防安装工程)	元	1	28.33	28.33
小 计						32551.75
本页小计						32551.75
合 计						32551.75

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 1 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	166.6701	97.00	16167.00		
2	0001001@1	综合工日	工日	7695.5044	97.00	746463.93		
3	RGFTZ	人工费调整	元	47616.7318	1.00	47616.73		
4	0101011	镀锌热轧圆盘条Φ10以内	kg	742.682	4.77	3542.59		
5	0109031@2	圆钢Φ10以内	t	0.011	2275.61	25.03		
6	0109061	圆钢Φ10以内	kg	41.9694	2.27	95.27		
7	0113041	扁钢（综合）	kg	315.2266	2.06	649.37		
8	0113061	镀锌扁钢（综合）	kg	293.4602	3.10	909.73		
9	0121091	角钢（综合）	kg	1012.77	2.26	2288.86		
10	0129611@3	钢板（综合）	kg	29.1792	2.43	70.91		
11	0135581	钢垫板1~2	kg	26.05	3.71	96.65		
12	0143021	紫铜丝Φ1.6	kg	9.6	38.74	371.90		
13	0155051	铅板2.6~3	kg	4.8	12.63	60.62		
14	0155071	封铅含铅 65% 含锡 35%	kg	94.9628	38.38	3644.67		
15	0201011	橡胶板（综合）	kg	35.9	3.56	127.80		
16	0201021	橡胶板1~15	kg	14.269	3.70	52.80		
17	0201101	石棉橡胶板0.8~6	kg	7.32	9.96	72.91		
18	0201161	石棉橡胶板低中压0.8~6	kg	4.32	7.41	32.01		
19	0205111	垫圈2~8	十个	6.2244	0.08	0.50		
20	0219211	三色塑料带（综合）	kg	0.98	10.30	10.09		
21	0219231	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	384.56	0.07	26.92		
22	0219321	三色塑料带20mm×40m	卷	13.9883	2.06	28.82		
23	0227001	棉纱	kg	4.8429	11.41	55.26		
24	0227001@1	棉纱	kg	231.0602	11.41	2636.40		
25	0227001@2	棉纱	kg	0.3	11.41	3.42		
26	0229091	油麻丝	kg	440.11	6.55	2882.72		
27	0301011	铆钉（综合）	kg	5.6221	5.44	30.58		
28	0303051	自攻螺钉M4×30	十个	0.1	0.21	0.02		
29	0303161	镀锌自攻螺钉M4~6×20~35	十个	0.32	0.32	0.10		
30	0303311	木螺钉M6×50	十个	75.776	0.54	40.92		
31	0303341	木螺钉M2~4×6~65	十个	339.872	0.18	61.18		
32	0303371	木螺钉M4×65	十个	542.4503	0.46	249.53		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 2 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	0303391	木螺钉M6×100	十个	0.04	1.07	0.04		
34	0305001	六角螺栓（综合）	kg	21.5852	5.42	116.99		
35	0305009	六角螺栓（综合）	十套	45.4982	7.68	349.43		
36	0305013	六角螺栓M5	十个	38.96	0.23	8.96		
37	0305105	六角螺栓带螺母M2～5×4～20	十套	26.07	0.27	7.04		
38	0305113	六角螺栓带螺母M6～12×12～50	十套	133.5609	1.15	153.60		
39	0305125	六角螺栓带螺母M6×75	十套	50.9517	1.12	57.07		
40	0305137	六角螺栓带螺母M8×75	十套	260.3058	1.70	442.52		
41	0305141	六角螺栓带螺母M8×75以下	十套	14	1.17	16.38		
42	0305345	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65～80	十套	13.184	6.43	84.77		
43	0305345@1	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65～80	十套	9.744	6.43	62.65		
44	0305349	六角螺栓带螺母、垫圈M16×85～140	十套	13.184	8.66	114.17		
45	0305649	铜接地端子带螺栓DT-6mm ²	十套	149.6933	13.92	2083.73		
46	0305657	镀锌精制带帽螺栓M6×100以内1平1弹垫	十套	105.876	1.04	110.11		
47	0305665	半圆头镀锌螺栓M2～5×15～50	十个	979.022	0.43	420.98		
48	0305709	镀锌六角螺栓带螺母M8×40	十套	6.464	1.45	9.37		
49	0305745	镀锌六角螺栓带螺母、2垫圈M8×80～120	十套	0.41	5.12	2.10		
50	0305793	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M8×100以内	十套	350.9742	3.90	1368.80		
51	0305801	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M10×100以内	十套	683.321	4.33	2958.78		
52	0305805	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M12×100以内	十套	64.131	5.09	326.43		
53	0305821	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M16×100以内	十套	5.4418	14.12	76.84		
54	0307001	膨胀螺栓（综合）	十个	45.4982	3.09	140.59		
55	0307041	膨胀螺栓M6	十个	91.1269	1.37	124.84		
56	0307051	膨胀螺栓M8	十个	253.37	2.58	653.69		
57	0307061	膨胀螺栓M10	十个	153.2518	4.37	669.71		
58	0307071	膨胀螺栓M12	十个	7.71	6.27	48.34		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 3 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
59	0307131	膨胀螺栓M6×80	十个	49.44	1.74	86.03		
60	0307191	膨胀螺栓M12×100	十个	1.555	6.18	9.61		
61	0307201	膨胀螺栓M12×200	十个	0.297	12.36	3.67		
62	0307211	膨胀螺栓M16×200	十个	19.2439	21.97	422.79		
63	0307221	膨胀螺栓M18×200	十个	11.4501	27.26	312.13		
64	0307301	镀锌膨胀螺栓M8	十个	0.4	14.42	5.77		
65	0309001	六角螺母（综合）	kg	46.4421	5.44	252.65		
66	0309071	六角螺母M8	十个	0.412	0.28	0.12		
67	0309131	镀锌锁紧螺母DN15×3	十个	59.946	2.94	176.24		
68	0309141	镀锌锁紧螺母DN20×3	十个	475.7532	3.81	1812.62		
69	0309151	镀锌锁紧螺母DN25×1.5	十个	1.1689	2.40	2.81		
70	0309191	镀锌锁紧螺母DN25×3	十个	24.4772	5.66	138.54		
71	0309201	镀锌锁紧螺母DN32×3	十个	1.7315	7.72	13.37		
72	0309211	镀锌锁紧螺母DN40×3	十个	4.0898	11.33	46.34		
73	0309221	镀锌锁紧螺母DN50×3	十个	4.4368	16.48	73.12		
74	0309231	镀锌锁紧螺母DN65×3	十个	6.2858	40.16	252.44		
75	0309251	镀锌锁紧螺母DN100×3	十个	0.0956	101.96	9.75		
76	0309271	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十个	32.4526	1.58	51.28		
77	0309281	镀锌锁紧螺母（金属软管用）L40	十个	6.36	9.47	60.23		
78	0313011	垫圈（综合）	kg	17.9031	5.44	97.39		
79	0313071	垫圈M8	十个	0.412	0.12	0.05		
80	0321001	砂轮片（综合）	片	798.6405	11.88	9487.85		
81	0321071	尼龙砂轮片Φ100×16×3	片	1.7748	3.04	5.40		
82	0321101	尼龙砂轮片Φ400	片	27.0135	20.58	555.94		
83	0327021	铁砂布0~2#	张	456.1894	0.88	401.45		
84	0341001	低碳钢焊条（综合）	kg	14.0825	6.44	90.69		
85	0341001@1	低碳钢焊条（综合）	kg	676.6738	6.44	4357.78		
86	0341021	低碳钢焊条结422 Φ3.2	kg	93.241	6.44	600.47		
87	0341101	碳钢气焊条<Φ2	kg	0.8176	6.44	5.27		
88	0341241	焊片Φ4	个	462	0.22	101.64		
89	0343021	焊锡丝（综合）	kg	87.02	52.47	4565.94		
90	0343181	松香焊锡丝Φ2.3	m	0.77	1.05	0.81		
91	0345041	焊锡膏	kg	20.613	62.42	1286.66		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 4 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
92	0347001	锡基钎料	kg	88.8907	52.47	4664.10		
93	0351001@1	圆钉（综合）	kg	0.1783	4.89	0.87		
94	0357001@2	镀锌低碳钢丝 $\phi 0.7 \sim 0.9$	kg	0.0752	2.81	0.21		
95	0357011	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.2$	kg	148.816	4.46	663.72		
96	0357031	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	5.0636	4.55	23.04		
97	0365001	冲击钻头 $\phi 8$	个	1.5856	3.36	5.33		
98	0365011	冲击钻头 $\phi 10$	个	18.2857	4.99	91.25		
99	0365021	冲击钻头 $\phi 12$	个	6.0421	5.29	31.96		
100	0365071	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	67.3002	3.36	226.13		
101	0365101	冲击钻头 $\phi 10 \sim 20$	个	0.13	6.58	0.86		
102	0365151	合金钢钻头 $\phi 3$	个	0.02	0.55	0.01		
103	0365161	合金钢钻头 $\phi 8$	个	16.4691	4.32	71.15		
104	0365181	合金钢钻头 $\phi 10$	个	11.041	4.99	55.09		
105	0365271	钢锯条	条	925.7334	0.48	444.35		
106	0365311	钢丝刷子	把	13.8101	2.98	41.15		
107	0401013@6	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.1718	326.93	56.17		
108	0401014	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	35.3262	0.33	11.66		
109	0401014@2	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	1916.0608	0.33	632.30		
110	0403021	中砂	m ³	1.4618	148.54	217.14		
111	0405061	碎石20	m ³	0.8919	71.97	64.19		
112	0413001@5	灰砂砖240×115×53	千块	0.2833	304.62	86.30		
113	0503031@2	板方材	m ³	0.0229	1772.11	40.58		
114	0503331@2	木材一级红白松	m ³	0.5378	1415.54	761.28		
115	0505051	胶合板2440×1220×3	m ²	0.02	12.87	0.26		
116	0525001	木柴	kg	11.8978	1.07	12.73		
117	0835111	镀锌槽型吊码单边 $\delta = 3$	个	53.56	0.45	24.10		
118	1045011	真丝绸布宽900	m	6.3	30.04	189.25		
119	1103021	防火涂料BA101-2	kg	0.08	13.73	1.10		
120	1103151	防锈漆C53-1	kg	28.0287	13.04	365.49		
121	1103191	酚醛防锈漆各种颜色	kg	2.0704	9.95	20.60		
122	1103201	醇酸防锈漆	kg	2.36	13.04	30.77		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 5 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
123	1103321	沥青绝缘漆	kg	9.2587	9.87	91.38		
124	1111111@2	煤焦油沥青漆L01-17	kg	0.1625	5.15	0.84		
125	1111171	沥青清漆	kg	29.3986	6.44	189.33		
126	1111231	醇酸清漆	kg	58.704	13.30	780.76		
127	1111271	酚醛磁漆	kg	1.35	17.16	23.17		
128	1111411	酚醛调和漆	kg	20.7609	10.13	210.31		
129	1111581	铅油	kg	135.2624	5.58	754.76		
130	1111821	醇酸磁漆	kg	0.1458	18.88	2.75		
131	1141181	清油	kg	2.5937	12.44	32.27		
132	1141211	防腐油	kg	1.22	30.04	36.65		
133	1145021@1	酒精工业用99.5%	kg	1.54	11.15	17.17		
134	1145111	防火涂料稀释剂	kg	11.1894	9.44	105.63		
135	1159081@1	防水粉	kg	6.0295	3.09	18.63		
136	1159141	油灰	kg	70.8	3.78	267.62		
137	1201021	汽油（综合）	kg	12.1074	6.21	75.19		
138	1201021@3	汽油（综合）	kg	502.2136	6.21	3118.75		
139	1203001	溶剂油	kg	64.2767	6.21	399.16		
140	1203011	溶剂汽油	kg	70.0188	6.21	434.82		
141	1205001	机油（综合）	kg	12.009	5.75	69.05		
142	1207011	电力复合脂	kg	63.602	15.21	967.39		
143	1230091	硬脂酸	kg	4.7819	5.43	25.97		
144	1231081	动力苯	kg	3.5571	2.33	8.29		
145	1231121	丙酮	kg	136.32	5.78	787.93		
146	1231211	漂白粉（综合）	kg	1.101	1.34	1.48		
147	1233041	脱模剂	kg	0.1547	2.43	0.38		
148	1233091	多功能上光清洁剂	盒	2	4.42	8.84		
149	1237001	氧气	m3	310.0425	5.05	1565.71		
150	1237061	乙炔气	kg	102.6189	18.65	1913.84		
151	1241171	硅酮中性密封胶300ml	支	0.2	10.99	2.20		
152	1241231	粘结剂保温材料专用	kg	21.5017	42.48	913.39		
153	1241301	粘合剂	kg	151.438	19.54	2959.10		
154	1243051	自粘性保温胶带50×30m	卷	1.2874	15.30	19.70		
155	1301221	石棉绒（综合）	kg	892.63	1.89	1687.07		
156	1403011	镀锌钢管DN15	m	81.35	8.59	698.80		
157	1403031	镀锌钢管DN25	m	120	16.65	1998.00		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 6 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
158	1431011	塑料排水管DN40	m	4.5	5.84	26.28		
159	1431031	塑料排水管DN100	m	0.7	19.17	13.42		
160	1431091	塑料软管D5	m	27.54	0.15	4.13		
161	1431101	塑料软管D6	m	30	0.19	5.70		
162	1431401	塑料胀管D6×45	只	374.95	0.24	89.99		
163	1431411	塑料胀管D6~8	个	9333.7831	0.24	2240.11		
164	1435001	异型塑料管D2.5~5	m	20	0.94	18.80		
165	1435011	异型塑料管D5	m	1.18	1.03	1.22		
166	1501001	黑玛钢弯头DN15	个	2.02	1.37	2.77		
167	1501361	黑玛钢直通DN15	个	4.04	1.20	4.85		
168	1501501	黑玛钢堵头DN15	个	2.02	1.03	2.08		
169	1501671	黑玛钢活接头DN15	个	26.26	4.46	117.12		
170	1501681	黑玛钢活接头DN20	个	8.08	5.66	45.73		
171	1501721	黑玛钢活接头DN50	个	20.2	20.77	419.55		
172	1502351	镀锌弯头DN15	个	243.41	1.76	428.40		
173	1502371	镀锌弯头DN25	个	121.2	4.21	510.25		
174	1502581	镀锌压盖DN32	个	63.6	3.05	193.98		
175	1502601	镀锌钢管接头20×2.75	个	2136.9615	1.97	4209.81		
176	1502611	镀锌钢管接头25×3.25	个	261.0893	2.92	762.38		
177	1502621	镀锌钢管接头32×3.25	个	18.4692	4.09	75.54		
178	1502631	镀锌钢管接头40×3.5	个	43.6242	4.63	201.98		
179	1502641	镀锌钢管接头50×3.5	个	47.3256	5.41	256.03		
180	1502651	镀锌钢管接头65×3.75	个	62.8583	6.18	388.46		
181	1502671	镀锌钢管接头100×4	个	1.7922	8.50	15.23		
182	1502721	镀锌钢管活接头DN25	个	121.2	8.15	987.78		
183	1505151	包胶铁管夹DN32	个	10.9	1.32	14.39		
184	1505171	包胶铁管夹DN50	个	210.8121	2.76	581.84		
185	1505181	包胶铁管夹DN75	个	76.4768	3.00	229.43		
186	1505191	包胶铁管夹DN100	个	282.2496	3.30	931.42		
187	1505201	包胶铁管夹DN150	个	122.1344	4.27	521.51		
188	1515021	镀锌电线管接头20×1.5	个	69.8984	0.99	69.20		
189	1515031	镀锌电线管接头25×1.5	个	19.4825	1.17	22.79		
190	1515141	难燃塑料管接头20	个	65.4771	0.48	31.43		
191	1516131	室内塑料给水管接头零件 (热熔接) DN15	个	67.559	0.70	47.29		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 7 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
192	1516141	室内塑料给水管接头零件 (热熔接) DN20	个	77.3568	1.06	82.00		
193	1516151	室内塑料给水管接头零件 (热熔接) DN25	个	112.1864	2.21	247.93		
194	1516161	室内塑料给水管接头零件 (热熔接) DN32	个	453.6147	3.93	1782.71		
195	1516171	室内塑料给水管接头零件 (热熔接) DN40	个	90.4308	5.46	493.75		
196	1516181	室内塑料给水管接头零件 (热熔接) DN50	个	37.8491	12.17	460.62		
197	1516311	室内钢塑给水管接头零件 DN15	个	39.288	2.79	109.61		
198	1516321	室内钢塑给水管接头零件 DN20	个	19.6416	4.27	83.87		
199	1516361	室内钢塑给水管接头零件 DN50	个	27.342	19.17	524.15		
200	1516371	室内钢塑给水管接头零件 DN65	个	29.563	40.84	1207.35		
201	1516381	室内钢塑给水管接头零件 DN80	个	15.03	54.06	812.52		
202	1521031	室内塑料排水管件DN32	个	33.825	1.36	46.00		
203	1521051	室内塑料排水管件DN50	个	615.3805	2.20	1353.84		
204	1521061	室内塑料排水管件DN75	个	247.0389	6.10	1506.94		
205	1521071	室内塑料排水管件DN100	个	496.8167	12.84	6379.13		
206	1523011	室内塑料雨水管件(粘接) DN75	个	2.632	3.96	10.42		
207	1523021	室内塑料雨水管件(粘接) DN100	个	124.7288	7.66	955.42		
208	1523031	室内塑料雨水管件(粘接) DN150	个	106.8676	18.23	1948.20		
209	1537006	镀锌钢管卡子DN20	个	2260.6934	0.39	881.67		
210	1537016	镀锌钢管卡子DN32	个	73.0683	0.77	56.26		
211	1537021	镀锌钢管卡子DN40	个	91.8138	1.54	141.39		
212	1537026	镀锌钢管卡子DN50	个	195.2182	1.72	335.78		
213	1537031	镀锌钢管卡子DN65	个	209.5278	1.97	412.77		
214	1537041	镀锌钢管卡子DN100	个	92.7098	5.06	469.11		
215	1537051	镀锌钢管卡子DN150	个	17.4053	7.90	137.50		
216	1537166	固定卡子Φ40	个	1055.6276	1.33	1403.98		
217	1537171	固定卡子Φ50	个	22.66	1.89	42.83		
218	1537176	固定卡子Φ63	个	588.705	2.43	1430.55		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 8 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
219	1537181	固定卡子Φ90	个	368.74	3.13	1154.16		
220	1537196	扁钢卡子25×4	kg	61.5944	3.78	232.83		
221	1537221	镀锌管卡子12~40×1.5	个	16	0.84	13.44		
222	1537406	镀锌电线管卡子20	个	166.1617	0.32	53.17		
223	1537411	镀锌电线管卡子25	个	33.0077	0.36	11.88		
224	1537446	镀锌外接头DN15	个	122.21	1.09	133.21		
225	1855051	大便器胶皮碗	个	132	0.63	83.16		
226	2417011	黑胶布20mm×20m	卷	38.5	2.03	78.16		
227	2417021	尼龙扎带（综合）	根	490	0.04	19.60		
228	2417031	黄腊带20mm×10m	卷	0.6	6.02	3.61		
229	2417061	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	262.4386	1.72	451.39		
230	2425071	扁形塑料绑带	m	1575.9717	0.51	803.75		
231	2501071	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	50.51	51.06	2579.04		
232	2501081	裸铜绞线35mm ²	kg	1	50.81	50.81		
233	2501111	裸铜线10mm ²	kg	30.13	50.21	1512.83		
234	2501131	裸铜线16mm ²	m	12.2	5.23	63.81		
235	2501141	裸铜线25mm ²	m	8	8.14	65.12		
236	2503001	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-1.5mm ²	m	45	0.72	32.40		
237	2503006	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	1424.3555	1.17	1666.50		
238	2503016	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-6mm ²	m	55.664	2.75	153.08		
239	2503036	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	209.4984	1.29	270.25		
240	2503281	双色多股铜芯绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	3045.732	1.96	5969.63		
241	2503286	双色多股铜芯绝缘软导线 BVR-6mm ²	m	362.8279	2.93	1063.09		
242	2503296	塑料护套线3×2.5mm ²	m	11.198	4.74	53.08		
243	2602031	铸铁垫板	kg	42.9	2.20	94.38		
244	2606251	套管KT2型	个	51.45	0.45	23.15		
245	2606301	钢套管（综合）	kg	77.2756	4.16	321.47		
246	2606331	钢管保护管Φ40×400	根	54.418	4.16	226.38		
247	2606451	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	41.9391	0.11	4.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 9 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
248	2606461	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	11.6894	0.20	2.34		
249	2606481	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	5694.934	0.11	626.44		
250	2606501	镀锌钢管塑料护口DN20	个	0.4672	0.13	0.06		
251	2606511	镀锌钢管塑料护口DN25	个	244.7713	0.16	39.16		
252	2606521	镀锌钢管塑料护口DN32	个	17.3148	0.22	3.81		
253	2606531	镀锌钢管塑料护口DN40	个	40.8977	0.27	11.04		
254	2606541	镀锌钢管塑料护口DN50	个	44.7213	0.34	15.21		
255	2606551	镀锌钢管塑料护口DN65	个	62.8583	0.41	25.77		
256	2606571	镀锌钢管塑料护口DN100	个	0.9558	0.73	0.70		
257	2609201	铜接线端子DT-10mm ²	个	265.93	2.06	547.82		
258	2609211	铜接线端子DT-16mm ²	个	277	2.90	803.30		
259	2609221	铜接线端子DT-25mm ²	个	40.4	3.24	130.90		
260	2609231	铜接线端子DT-35mm ²	个	398.56	3.67	1462.72		
261	2609271	铜接线端子DT-120mm ²	个	233.12	13.77	3210.06		
262	2609301	铜接线端子DT-240mm ²	个	41.36	26.00	1075.36		
263	2609371	塑料接线柱双线	个	180.25	0.27	48.67		
264	2609391	铜接线端子20A	个	1335.74	0.17	227.08		
265	2617001	胶木线夹	个	32	0.20	6.40		
266	2617071	镀锌地线夹20	套	8503.5252	0.27	2295.95		
267	2617081	镀锌地线夹25	套	1074.065	0.36	386.66		
268	2617091	镀锌地线夹32	套	71.5679	0.51	36.50		
269	2617101	镀锌地线夹40	套	169.0438	0.67	113.26		
270	2617111	镀锌地线夹50	套	183.3868	1.03	188.89		
271	2617121	镀锌地线夹65	套	251.4333	2.10	528.01		
272	2617141	镀锌地线夹100	套	7.1688	2.84	20.36		
273	2625261	镀锌电缆吊挂3×50	套	482.6269	2.85	1375.49		
274	2625271	镀锌电缆吊挂3×100	套	26.7353	2.85	76.20		
275	2625281	电缆卡子（综合）	个	2940.0933	0.19	558.62		
276	2625301	镀锌电缆卡子3×50	个	680.262	1.48	1006.79		
277	2625311	镀锌电缆卡子3×100	个	100.7415	1.97	198.46		
278	2625421	镀锌电缆卡子2×35	套	1485.9965	1.32	1961.52		
279	2625471	镀锌接地端子板双孔	个	526.785	3.86	2033.39		
280	2627001	塑料线卡φ15以内	个	8	0.30	2.40		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 10 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
281	3003011@1	铸铁爬梯	kg	4.4116	4.29	18.93		
282	3033201	橡胶垫2	m2	5.1119	11.96	61.14		
283	3101291	难燃B1级PEF自粘板	m2	4.4151	10.30	45.48		
284	3113011	白布宽900	m	0.47	2.42	1.14		
285	3113121	帆布	m2	14.444	23.50	339.43		
286	3113261	白布	kg	218.4405	2.75	600.71		
287	3113321	脱脂棉	kg	4.25	12.61	53.59		
288	3113351	细白布宽0.9m	m	0.8	3.00	2.40		
289	3115001	水	m3	99.7481	3.02	301.24		
290	3117001	标志牌塑料扁形	个	2465.6914	0.09	221.91		
291	3117061	位号牌	个	16	0.46	7.36		
292	3321021	端子号牌	个	245	0.21	51.45		
293	5549021	电缆敷设牵引头（综合）	只	4.1075	10.73	44.07		
294	5549031	电缆敷设滚轮（综合）	个	6.8228	39.05	266.43		
295	5549041	电缆敷设转向导轮（综合）	个	1.7754	99.85	177.27		
296	9946131	其他材料费	元	7543.1722	1.00	7543.17		
297	CLFTZ	材料费调整	元	-0.034	1.00	-0.03		
298	8021901	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C10	m3	0.1632	254.17	41.48		
299	8021905	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C30	m3	0.1625	316.60	51.45		
300	0100001@8	角钢 L40*4	kg	1937.2452	2.26	4378.17		
301	0121071@5	角钢 L40*4	kg	6324.11	2.26	14292.49		
302	0121071@6	螺纹圆钢 Φ12	kg	92.71	2.45	227.14		
303	0121071@7	槽钢 6.3#	kg	82.21	2.39	196.48		
304	0129191	热轧厚钢板 Q195-Q2358 ~20	kg	475.43	2.35	1117.26		
305	0129411@3	镀锌薄钢板 δ=0.5mm	m2	20.7799	14.85	308.58		
306	0129421@2	镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	177.6532	17.82	3165.78		
307	0129431@1	镀锌薄钢板 δ=0.8mm	m2	8.1253	23.76	193.06		
308	0129601@1	镀锌薄钢板 δ=0.5mm	m2	9.2016	14.85	136.64		
309	0227011	玻璃棉毡	m3	0.0134	765.83	10.26		
310	0307351@83	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN80	套	26	20.01	520.26		
311	0307351@84	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN80	套	2	20.01	40.02		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 11 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
312	0401012@5	复合普通硅酸盐水泥P. C 32.5	t	7.6061	326.93	2486.66		
313	0403031	中砂	m3	26.6214	148.54	3954.34		
314	0821051@2	保温板毡	m2	49.356	49.94	2464.84		
315	1103001	防火涂料	kg	83.5914	39.47	3299.35		
316	1103221@3	醇酸防锈漆	kg	202.7218	13.04	2643.49		
317	1111631@2	酚醛调合漆	kg	144.148	10.13	1460.22		
318	1111761@2	煤焦油沥清漆L01-17	kg	5.516	4.72	26.04		
319	1155131@3	石油沥青#10	kg	1.1445	3.57	4.09		
320	1241191	粘结剂	kg	7.8	7.29	56.86		
321	1243111	专用粘胶带	m	46	0.21	9.66		
322	1301391	防火泥	m3	0.0852	493.39	42.04		
323	1359001@18	阻火圈 D160	个	44	55.75	2453.00		
324	1359001@26	阻火圈 D110	个	76	31.86	2421.36		
325	1401151@309	焊接钢管 DN50	m	18.5	11.40	210.90		
326	1401151@348	线槽穿墙套管 300*200	个	10	137.29	1372.90		
327	1401151@386	线槽穿墙套管 600*200	个	10	205.94	2059.40		
328	1401151@424	焊接钢管 DN125	m	14.57	32.39	471.92		
329	1401151@460	焊接钢管 DN200	m	13.64	67.91	926.29		
330	1401151@495	焊接钢管 DN100	m	7.44	23.43	174.32		
331	1401151@89	焊接钢管 DN125	m	1.24	32.39	40.16		
332	1401471@85	焊接钢管 DN125	kg	10.28	2.15	22.10		
333	1401471@86	焊接钢管 DN100	kg	12.06	2.15	25.93		
334	1403001@804	镀锌钢管 SC20*1.8	m	13350.1699	7.31	97589.74		
335	1403001@824	镀锌钢管 SC25*1.8	m	6.5714	9.58	62.95		
336	1403001@842	镀锌钢管 SC50*1.8	m	295.7851	19.02	5625.83		
337	1403001@858	镀锌钢管 SC65*3.75	m	419.0555	26.82	11239.07		
338	1403001@873	镀锌钢管 SC25*1.8	m	1625.237	9.58	15569.77		
339	1403001@886	镀锌钢管 SC32*1.8	m	115.4321	11.64	1343.63		
340	1403001@898	镀锌钢管 SC40*1.8	m	272.6513	15.26	4160.66		
341	1403001@909	镀锌钢管 RC100*4	m	11.948	47.43	566.69		
342	1403001@918	镀锌钢管 SC20*1.8	m	5.8401	7.31	42.69		
343	1431321@886	PP-R冷水管 De20	m	42.0954	2.56	107.76		
344	1431321@898	PP-R冷水管 De25	m	68.493	3.62	247.94		
345	1431321@909	PP-R冷水管 De32	m	117.0042	5.59	654.05		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 12 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
346	1431321@918	PP-R冷水管 De40	m	576.198	10.19	5871.46		
347	1431321@926	PP-R冷水管 De50	m	128.826	15.08	1942.70		
348	1431321@933	PP-R冷水管 De63	m	59.3028	24.64	1461.22		
349	1431331@85	UPVC排水管 D75	m	187.8428	11.00	2066.27		
350	1431331@86	UPVC排水管 D110	m	371.9576	21.77	8097.52		
351	1431331@87	耐高温UPVC排水管 D75	m	33.2524	16.50	548.66		
352	1431331@88	UPVC排水管 D50	m	336.4193	6.38	2146.36		
353	1431331@89	UPVC排水管 D32	m	24.175	3.92	94.77		
354	1431331@90	耐高温UPVC排水管 D50	m	12.3583	9.57	118.27		
355	1431331@91	UPVC排水管 D50	m	310.9485	6.38	1983.85		
356	1431341@68	HDPE雨水管 D75	m	9.4	13.20	124.08		
357	1431341@71	HDPE雨水管 D110	m	445.46	26.13	11639.87		
358	1431341@73	HDPE雨水管 D160	m	381.67	46.85	17881.24		
359	1431441@87	PVC电线管 ϕ 20	m	279.708	2.45	685.28		
360	1455021@84	钢塑复合管 DN15*2.75	m	24.48	6.68	163.53		
361	1455021@85	钢塑复合管 DN20*2.75	m	17.391	8.42	146.43		
362	1455021@86	钢塑复合管 DN50*3.5	m	42.84	25.25	1081.71		
363	1455021@87	钢塑复合管 DN65*3.75	m	70.9512	34.53	2449.94		
364	1455021@88	钢塑复合管 DN80*4	m	39.2088	43.42	1702.45		
365	1501781@5	室内多模2芯光纤	m	1551.471	2.15	3335.66		
366	1501781@6	室外多模24芯光纤	m	16.524	22.52	372.12		
367	1531001@9	Y型过滤器 DN65	个	16	141.58	2265.28		
368	1537441@1	保温管	m3	4.5057	300.33	1353.20		
369	1543551@10	橡胶软接头 DN65	个	16	122.70	1963.20		
370	1600001@86	螺纹全铜球阀 DN20	个	7.07	16.37	115.74		
371	1600001@87	螺纹全铜球阀 DN50	个	20.2	93.11	1880.82		
372	1600001@88	螺纹止回阀 DN15	个	4.04	17.04	68.84		
373	1600001@89	螺纹止回阀 DN20	个	1.01	23.56	23.80		
374	1600001@90	螺纹全铜球阀 DN15	个	22.22	11.42	253.75		
375	1600091@954	可调式减压阀 DN65	个	16	418.74	6699.84		
376	1600091@958	对夹式蝶阀 DN65	个	32	62.21	1990.72		
377	1603001@4	对夹式蝶阀 DN65	个	1	62.21	62.21		
378	1603001@5	对夹式蝶阀 DN80	个	1	75.08	75.08		
379	1603171@6	螺纹全铜球阀 DN20	个	1.01	16.37	16.53		
380	1609031@3	法兰止回阀 DN65	个	1	223.96	223.96		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 13 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
381	1609031@4	法兰止回阀 DN80	个	1	276.30	276.30		
382	1701001@81	螺纹法兰 DN65	片	32	28.69	918.08		
383	1701351@8	螺纹法兰 DN65	片	2	28.69	57.38		
384	1701351@9	转换法兰 DN80	片	2	38.20	76.40		
385	1809021@7	洗手盆	套	61.61	330.36	20353.48		
386	1815001@26	瓷蹲式大便器	个	121.2	201.65	24439.98		
387	1815031@8	连体式大便器	个	1.01	513.13	518.26		
388	1817001@6	挂式小便器	个	60.6	360.39	21839.63		
389	1841011@50	洗面盆水龙头DN15	个	61.61	102.97	6343.98		
390	1841051@10	单冷水龙头 DN20	个	10.1	61.78	623.98		
391	1843001@79	HDPE带水封地漏 D110	个	7	24.52	171.64		
392	1843001@81	UPVC无水封地漏 D50	个	45	5.77	259.65		
393	1845011@3	大便器存水弯DN100 瓷	个	120.6	27.46	3311.68		
394	1845021@5	小便器存水弯DN32	个	60.3	34.32	2069.50		
395	1845051@6	洗手盆存水弯带下水口 DN25	套	61.305	44.62	2735.43		
396	1847001@10	UPVC清扫口 D110	个	32	6.79	217.28		
397	1847001@18	135泄水口 D50	个	1	30.03	30.03		
398	1847001@26	HDPE清扫口 D110	个	10	8.14	81.40		
399	1847001@33	HDPE清扫口 D160	个	4	18.59	74.36		
400	1847001@39	UPVC清扫口 D75	个	3	3.39	10.17		
401	1849001@1	大便器脚踏阀 DN25	个	121.2	158.74	19239.29		
402	1849051@4	感应式冲洗阀 DN15	个	60	557.75	33465.00		
403	1911071@33	自动排气阀 DN15	个	2	24.23	48.46		
404	1955001@1	消声器 400*400 L=1.3 m	只	4	410.16	1640.64		
405	2101001@4	法兰水表 DN65	个	1	327.78	327.78		
406	2101001@5	法兰水表 DN80	个	1	360.39	360.39		
407	2101011@5	螺纹水表 DN20	个	1	45.56	45.56		
408	2159001@7	压力表 DN15	套	16	36.47	583.52		
409	2165001@2	取源部件	套	16	10.73	171.68		
410	2200001@987	单管荧光灯（开敞式， 电子镇流器）220V/T5-1 *28w	套	8.08	45.48	367.48		
411	2200001@988	双管荧光灯（开敞式， 电子镇流器）220V/T5-2 *28w	套	705.99	80.32	56705.12		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 14 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
412	2200001@989	黑板灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-1*28w	套	26.26	44.62	1171.72		
413	2200001@990	人体感应节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/LED-1*18w	套	42.42	175.91	7462.10		
414	2200001@991	节能防水防尘灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	套	61.61	78.98	4865.96		
415	2200001@992	节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	套	184.83	65.81	12163.66		
416	2200001@993	应急灯吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w/消防专用	套	121.2	173.07	20976.08		
417	2200001@994	应急单管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-1*28w	套	2.02	151.88	306.80		
418	2200001@995	应急双头灯灯 220V/消防专用（LED光源）2*3W	套	22.22	107.26	2383.32		
419	2200001@996	蓄光自发光型疏散指示灯	套	23.23	16.17	375.63		
420	2200001@997	安全出口指示灯 220V/消防专用（LED光源）3W	套	41.41	72.94	3020.45		
421	2200001@998	应急疏散指示灯 220V/消防专用（LED光源）3W	套	112.11	72.94	8177.30		
422	2261131@2	镀锌圆钢吊杆带4个螺母，4个垫圈 Φ8	根	54.6	4.29	234.23		
423	2300001@85	一位单极开关 250V, 10A	个	65.28	8.06	526.16		
424	2300001@86	二位单极开关 250V, 10A	个	10.2	13.16	134.23		
425	2300001@87	三位单极开关 250V, 10A	个	128.52	17.48	2246.53		
426	2341061@386	安全型单相二、三极插座 250V, 10A	套	270.3	7.70	2081.31		
427	2341061@424	安全型单相三极插座 250V, 16A	套	3.06	10.60	32.44		
428	2341061@460	安全型三相三极插座 380V, 10A	套	90.78	18.74	1701.22		
429	2341061@495	应急灯插座 10A	套	22.44	7.70	172.79		
430	2500011@7	电视线 SYWV-75-92×4	m	8.8332	1.08	9.54		
431	2500011@8	电视线 SYWV-75-72×4	m	298.7478	1.42	424.22		
432	2503186@968	绝缘电线 WDZBN-BVJ-2.5mm ²	m	13837.2118	1.81	25045.35		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 15 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
433	2503186@971	绝缘电线 WDZB-BYJ-2.5mm ²	m	28064.4404	1.73	48551.48		
434	2503186@973	绝缘电线 WDZB-BYJ-4mm ²	m	29174.77	2.74	79938.87		
435	2503186@975	绝缘电线 WDZB-BYJ-6mm ²	m	674.415	4.08	2751.61		
436	2503186@977	绝缘电线 WDZB-BYJ-10mm ²	m	3696.7875	6.74	24916.35		
437	2503186@979	绝缘电线 WDZB-BV-1.5mm ²	m	1225.854	1.07	1311.66		
438	2503186@981	绝缘电线 WDZB-BV-4mm ²	m	311.43	2.66	828.40		
439	2503186@982	铜芯多股绝缘电线 WDZB-RVS-(4*2.5)mm ²	m	114.0405	9.58	1092.51		
440	2503196@77	铜芯多股绝缘电线 WDZB-RVS-(4*2.5)mm ²	m	250.344	9.58	2398.30		
441	2503196@79	铜芯多股绝缘电线 WDZB-RVS-(2*1.0)mm ²	m	4339.8612	3.06	13279.98		
442	2503266@39	室外三类50对大对数铜缆	m	8.925	26.50	236.51		
443	2503266@45	室外三类25对大对数铜缆	m	720.4566	8.58	6181.52		
444	2503266@50	六类非屏蔽八芯线	m	5897.6604	2.81	16572.43		
445	2511111@10	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*10)mm ²	m	287.8803	94.89	27316.96		
446	2511111@18	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(4*25+1*16)mm ²	m	365.9028	236.38	86492.10		
447	2511111@8	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*4)mm ²	m	123.1695	64.91	7994.93		
448	2511111@9	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*6)mm ²	m	207.2924	77.90	16148.08		
449	2603021@90	金属线槽 MR300*200*1.5	m	762.406	147.25	112264.28		
450	2603021@91	金属线槽 300*200*1.5 (中间加隔板)	m	706.0135	176.69	124745.53		
451	2606001@77	薄壁金属管 JDG20*1.5	m	279.5935	6.58	1839.73		
452	2606001@79	薄壁金属管 JDG25*1.5	m	77.9298	7.85	611.75		
453	2607001@10	户内热缩式电缆终端头 35mm ² 以内	套	108.12	12.87	1391.50		
454	2607001@83	户内热缩式电缆终端头 150mm ²	套	7.14	34.32	245.04		
455	2607001@84	户内热缩式电缆终端头 50mm ²	套	26.52	17.16	455.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 16 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
456	2607001@85	户内热缩式电缆终端头 95mm ²	套	24.48	25.74	630.12		
457	2607001@86	户内热缩式电缆终端头 240mm ²	套	1.02	42.90	43.76		
458	2607001@87	户内热缩式电缆终端头 185mm ²	套	3.06	38.61	118.15		
459	2607001@88	户内热缩式电缆终端头 120mm ²	套	12.24	30.03	367.57		
460	2607061@2	矿物绝缘电缆终端头 多 芯 10mm ² 以下	套	12.12	27.89	338.03		
461	2607061@5	矿物绝缘电缆终端头 多 芯 4mm ² 以下	套	10.1	21.45	216.65		
462	2607061@6	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 35mm ² 以下	套	10.1	39.04	394.30		
463	2611001@90	镀锌接线盒 86型	个	1392.3	3.00	4176.90		
464	2611001@91	镀锌接线盒 86型(带接 地标志盖板)	个	8.16	4.72	38.52		
465	2611001@92	镀锌开关盒 86型	个	593.64	3.00	1780.92		
466	2611001@93	镀锌信息插座底盒 86型	个	28.28	3.00	84.84		
467	2611001@94	PVC信息插座底盒 86型	个	13.13	2.15	28.23		
468	2611031@46	有线电视放大分配箱	个	1	180.20	180.20		
469	2611031@51	楼层有线电视放大分配箱	个	10	266.43	2664.30		
470	2611031@55	监接线线箱	个	10	109.83	1098.30		
471	2611061@1	过线盒	个	14.14	109.83	1553.00		
472	2713011@6	单口数据插座单口	个	13.13	26.49	347.81		
473	2713021@2	双口语音、数据插座双口	个	10.1	40.76	411.68		
474	3301051	预制混凝土盖板	m ³	0.1616				
475	5733001@9	弱电接线箱（机架）	个	1	352.88	352.88		
476	ZC000016@5	槽钢 10#	kg	225.8824	2.05	463.06		
477	ZC000021@2	热镀锌钢板 100*100*10 综合	kg	12.56	3.10	38.94		
478	ZC001383@97 1	铜芯电缆 WDZB-YJV-(5* 4)mm ²	m	73.6896	16.50	1215.88		
479	ZC001383@97 3	铜芯电缆 WDZB-YJV-(5* 6)mm ²	m	140.5819	23.91	3361.31		
480	ZC001383@97 5	铜芯电缆 WDZB-YJV-(5* 10)mm ²	m	383.1435	38.17	14624.59		
481	ZC001383@97 9	铜芯电缆 WDZB-YJY-(4* 25+1*16)mm ²	m	1442.9971	85.96	124040.03		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 17 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
482	ZC001383@98 1	铜芯电缆 WDZB-YJY-(4*35+1*16)mm ²	m	1162.7423	121.38	141133.66		
483	ZC001383@98 2	铜芯电缆 WDZB-YJY-(4*150+1*70)mm ²	m	253.4393	470.10	119141.81		
484	ZC001383@98 3	铜芯电缆 WDZB-YJV-(4*95+1*50)mm ²	m	865.2165	302.60	261814.51		
485	ZC001383@98 4	铜芯电缆 WDZB-YJV-(4*50+1*25)mm ²	m	1291.0729	153.36	197998.94		
486	ZC001383@98 5	铜芯电缆 YJV22-(4*95)mm ²	m	42.5412	243.57	10361.76		
487	ZC001383@98 6	铜芯电缆 YJV22-(4*120)mm ²	m	235.2896	306.56	72130.38		
488	ZC001383@98 7	铜芯电缆 YJV22-(4*150)mm ²	m	20.9272	381.51	7983.94		
489	ZC001383@98 8	铜芯电缆 YJV22-(4*185)mm ²	m	62.6604	458.53	28731.67		
490	ZC001383@98 9	铜芯电缆 YJV22-(4*240)mm ²	m	21.7655	591.46	12873.42		
491	ZC001383@99 0	铜芯电缆 WDZB-YJY-(4*4)mm ²	m	11.1504	13.45	149.97		
492	ZC020145@1	电缆保护钢管 SC100*4	m	257.6854	47.43	12222.02		
493	ZC020145@2	电缆保护钢管 SC150*4.5	m	212.5096	81.17	17249.40		
494	ZC020152@9	控制电缆 WDZB-KVV-(6*1.5)mm ²	m	2249.7475	7.49	16850.61		
495	ZC020153@54	镀锌扁钢 -40*4	m	534.3984	3.90	2084.15		
496	ZC020153@58	镀锌扁钢 -25*4	m	20.6652	2.47	51.04		
497	ZC020195@10	Φ10镀锌圆钢	m	452.9	1.91	865.04		
498	ZC230014@1	止回风阀 400*250周长2000mm内	个	10	64.39	643.90		
499	ZC230022@1	多叶调节风阀 160*120周长2800mm内	个	15	18.13	271.95		
500	ZC230022@2	多叶调节风阀 400*200周长2800mm内	个	2	75.54	151.08		
501	ZC230022@3	多叶调节风阀 400*120周长2800mm内	个	14	45.33	634.62		
502	ZC230022@4	多叶调节风阀 400*160周长2800mm内	个	1	60.43	60.43		
503	ZC230029@2	70℃防火调节阀 400*400周长2200mm内	个	2	182.19	364.38		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 18 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
504	ZC230029@3	70℃防火阀 400*250周 长2200mm内	个	5	165. 97	829. 85		
505	ZC230043@1	单层百叶风口 120*120 周长900mm内	个	15	22. 50	337. 50		
506	ZC230044@1	铝合金百叶回风口 250* 250 (带风阀) 周长128 0mm内	个	6	433. 83	2602. 98		
507	ZC230044@2	单层百叶风口 300*300 周长1280mm内	个	10	48. 61	486. 10		
508	ZC230044@3	单层百叶风口 300*300 (带风阀) 周长1280mm内	个	10	350. 92	3509. 20		
509	ZC230047@1	铝合金百叶回风口 1250 *250周长3300mm内	个	1	125. 46	125. 46		
510	ZC230065@1	铝合金矩形散流器 120* 120周长500mm内	个	15	25. 27	379. 05		
511	ZC230066@1	铝合金矩形散流器 300* 300周长1000mm内	个	20	54. 42	1088. 40		
512	补充主材001	吊架减震器	个	44	30. 03	1321. 32		
513	补充主材001 @1	六类网络跳线	条	83	12. 87	1068. 21		
514	补充主材002 @10	H型管 D110	个	9. 0021	37. 08	333. 80		
515	补充主材002 @18	UPVC通气帽 D75	个	3	1. 30	3. 90		
516	补充主材002 @26	橡胶止水环 D75	个	31. 0009	1. 63	50. 53		
517	补充主材002 @33	橡胶止水环 D160	个	43. 9989	2. 99	131. 56		
518	补充主材002 @39	86式侧雨水斗 D160	个	2	43. 39	86. 78		
519	补充主材002 @45	86式雨水斗 D160	个	8. 9998	35. 16	316. 43		
520	补充主材002 @62	UPVC通气帽 D110	个	1. 9995	2. 14	4. 28		
521	补充主材002 @68	橡胶止水环 D50	个	60. 9999	1. 39	84. 79		
522	补充主材002 @71	沟槽90° 弯头 DN80	个	4. 0001	24. 75	99. 00		
523	补充主材002 @73	沟槽正三通 DN80	个	4. 0001	37. 88	151. 52		
524	补充主材002 @75	丝接异径管 DN80*65	个	6. 0001	17. 21	103. 26		
525	补充主材002 @77	阻水圈 D75	个	25. 0008	8. 58	214. 51		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 19 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
526	补充主材002 @79	橡胶止水环 D110	个	89.9989	1.92	172.80		
527	补充主材002 @9	四分配器	个	10	2.09	20.90		
528	补充主材003	阻水圈 D110	个	76.0012	12.87	978.14		
529	补充主材003 @1	S型存水弯 D50	个	43.9989	1.92	84.48		
530	补充主材003 @10	86式雨水斗 D110	个	12.9985	19.53	253.86		
531	补充主材003 @18	橡胶止水环 D50	个	184.0008	1.39	255.76		
532	补充主材003 @2	阻水圈 D160	个	43.9989	17.16	755.02		
533	补充主材003 @3	阻水圈 D50	个	60.9999	4.29	261.69		
534	补充主材003 @5	橡胶止水环 D75	个	2	1.63	3.26		
535	补充主材003 @6	86式雨水斗 D75	个	2	13.67	27.34		
536	补充主材003 @7	86式侧雨水斗 D75	个	2	22.97	45.94		
537	补充主材003 @9	橡胶止水环 D110	个	67.9995	1.92	130.56		
538	补充主材004 @1	螺纹止回阀 DN20	个	1	20.22	20.22		
539	补充主材010	镀锌圆钢 Φ10	m	527.6984	1.91	1007.90		
540	补充主材010 @1	镀锌扁钢 -40*4	m	22.1976	3.90	86.57		
541	补充主材034 @1	角阀 DN15	个	62	24.46	1516.52		
542	补充主材035 @1	给水不锈软管 DN15	条	62	11.15	691.30		
543	5029031@2	静音送风机 风量: 1900 /1600m3/h 最大静压: 422/406Pa 功率: 430/ 360W/~220V 噪音: ≤46 dB(A), 重量: 30kg[浙江 风神]	台	10	1930.67	19306.70		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 20 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
544	5029031@3	全热交换式新风换气机 BCF-3000DTB 送排风量： 3000m³/h 机外余压： 325Pa 全热效率（夏） ≥64.7% 全热效率（冬） ≥67.5% 功率：1.6*2 KW 噪音：≤55dB(A) [浙江风神]	台	1	6006.52	6006.52		
545	5733001@10	主配线架 400*1200*600 [大唐保镖]（机架）	个	1	1072.59	1072.59		
546	5733001@18	楼层配线架 400*1200*600 [大唐保镖]（机架）	个	10	1072.59	10725.90		
547	SB200029@1	电涌保护器[正泰]1kV以下	组	2	137.29	274.58		
548	SB210016@10	低压配电屏 BP5[主要电气元件：施耐德]	台	1	23806.42	23806.42		
549	SB210016@18	低压配电屏 AP1[主要电气元件：施耐德]	台	1	24246.61	24246.61		
550	SB210016@26	低压配电屏 BP1[主要电气元件：施耐德]	台	1	23522.40	23522.40		
551	SB210016@33	低压配电屏 AP6[主要电气元件：施耐德]	台	1	23808.99	23808.99		
552	SB210016@39	低压配电屏 AP2[主要电气元件：施耐德]	台	1	24252.62	24252.62		
553	SB210016@45	低压配电屏 AP3[主要电气元件：施耐德]	台	1	16253.65	16253.65		
554	SB210016@50	低压配电屏 AP4[主要电气元件：施耐德]	台	1	16253.65	16253.65		
555	SB210016@54	低压配电屏 AP5[主要电气元件：施耐德]	台	1	23036.73	23036.73		
556	SB210016@58	低压配电屏 BP6[主要电气元件：施耐德]	台	1	24617.30	24617.30		
557	SB210016@62	低压配电屏 BP2[主要电气元件：施耐德]	台	1	20725.07	20725.07		
558	SB210016@65	低压配电屏 BP3[主要电气元件：施耐德]	台	1	27742.41	27742.41		
559	SB210016@9	低压配电屏 BP4[主要电气元件：施耐德]	台	1	24530.63	24530.63		
560	SB210026@68	按钮控制箱（7回路）	台	1	1029.69	1029.69		
561	SB210026@71	按钮控制箱（10回路）	台	2	1287.11	2574.22		
562	SB210026@73	风机控制箱 AP-PF1[随设备配套]	台	1	3531.83	3531.83		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 21 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
563	SB210030@4382	配电箱 2ALE1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	5570.62	5570.62		
564	SB210030@4473	配电箱 3ALE1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	5068.65	5068.65		
565	SB210030@4564	配电箱 4ALE1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	5072.94	5072.94		
566	SB210030@4654	配电箱 5ALE1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	5072.94	5072.94		
567	SB210030@4743	配电箱 1AL1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8069.33	8069.33		
568	SB210030@4832	配电箱 2AL1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	7061.95	7061.95		
569	SB210030@4921	配电箱 3AL1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8295.86	8295.86		
570	SB210030@5010	配电箱 4AL1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8295.86	8295.86		
571	SB210030@5096	配电箱 5AL1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8171.44	8171.44		
572	SB210030@5182	配电箱 1AL1-1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	5351.81	5351.81		
573	SB210030@5268	配电箱 2AL1-1~2、5AL1-1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	3	991.08	2973.24		
574	SB210030@5354	配电箱 3AL1-1~6、4AL1~6、5AL2~5[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	16	991.08	15857.28		
575	SB210030@5439	配电箱 1AKT1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	9521.19	9521.19		
576	SB210030@5523	配电箱 2AKT1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	10153.60	10153.60		
577	SB210030@5607	配电箱 3AKT1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	11050.28	11050.28		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 22 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
578	SB210030@5691	配电箱 4AKT1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	11050.28	11050.28		
579	SB210030@5774	配电箱 5AKT1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	10447.06	10447.06		
580	SB210030@5857	配电箱 1ALE2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	14081.00	14081.00		
581	SB210030@5939	配电箱 2ALE2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	5146.73	5146.73		
582	SB210030@6021	配电箱 3ALE2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	5015.45	5015.45		
583	SB210030@6101	配电箱 4ALE2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	5015.45	5015.45		
584	SB210030@6181	配电箱 5ALE2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	5146.73	5146.73		
585	SB210030@6261	配电箱 1AL2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8013.56	8013.56		
586	SB210030@6339	配电箱 2AL2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8015.27	8015.27		
587	SB210030@6417	配电箱 3AL2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8360.22	8360.22		
588	SB210030@6495	配电箱 4AL2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8309.59	8309.59		
589	SB210030@6573	配电箱 5AL2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8309.59	8309.59		
590	SB210030@6649	配电箱 1AL2-1~3、2AL2-1~2、3AL2-1~2、4AL2-1~6、5AL2-1~6[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	19	991.08	18830.52		
591	SB210030@6725	配电箱 1AL2-4[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	1002.23	1002.23		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 23 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
592	SB210030@6801	配电箱 3AL2-3~5[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	3	1386.65	4159.95		
593	SB210030@6876	配电箱 1AKT2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	7966.36	7966.36		
594	SB210030@6950	配电箱 2AKT2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	7045.65	7045.65		
595	SB210030@7024	配电箱 3AKT2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	9704.82	9704.82		
596	SB210030@7097	配电箱 4AKT2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	10259.14	10259.14		
597	SB210030@7170	配电箱 5AKT2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	10259.14	10259.14		
598	SB210030@7241	配电箱 1AP-DL1~4、3AP-DL1~6[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	10	14524.63	145246.30		
599	SB210030@7312	配电箱 4AP-DL1~6、5AP-DL1~6[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	12	13887.94	166655.28		
600	SB210030@7382	配电箱 2AP-SX[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	8906.81	8906.81		
601	SB210030@7451	配电箱 3AP-SX[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	12648.02	12648.02		
602	SB210030@7520	配电箱 4AP-SX[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	12648.02	12648.02		
603	SB210030@7588	配电箱 5AP-JF[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	12145.19	12145.19		
604	SB210030@7656	配电箱 2AP-SX1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	12361.42	12361.42		
605	SB210030@7723	配电箱 2AP-SX2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	12178.65	12178.65		
606	SB210030@7789	配电箱 3AP-SX1~6[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	6	12212.97	73277.82		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 24 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
607	SB210030@7855	配电箱 4AP-SX1~6[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	6	12178.65	73071.90		
608	SB210030@7920	配电箱 5AP-JF1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	12434.36	12434.36		
609	SB210030@7984	配电箱 5AP-JF2~5[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	4	12251.59	49006.36		
610	SB210030@8048	配电箱 AP-DT1~3[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	3	13826.15	41478.45		
611	SB210030@8110	配电箱 1ALE1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	14236.31	14236.31		
612	SB210030@8111	配电箱 1ALZ1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	12765.57	12765.57		
613	SB210030@8112	配电箱 2ALZ1、3ALZ2~5ALZ2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	4	5345.80	21383.20		
614	SB210030@8113	配电箱 1ALZ2[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	11050.28	11050.28		
615	SB210030@8114	配电箱 2ALZ2、3ALZ1~5ALZ1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	4	4727.99	18911.96		
616	SB320012@1	残疾人呼叫求救主机[北大青鸟]多线制(壁挂式)32点以下	台	1	729.36	729.36		
617	SB320046@7	声光报警器 JBF-VM1372B[北大青鸟]	只	1	75.51	75.51		
618	SB320100@10	残疾人呼叫按钮[北大青鸟]	个	1	49.77	49.77		
619	SB320213@1	摄像机防水电源	台	77	21.45	1651.65		
620	SB320245@1	电梯专用彩色半球摄像机[海康威视]	台	77	437.62	33696.74		
621	补充设备001	110型语音配线架[大唐保镖]	个	10	128.71	1287.10		
622	补充设备001@1	多功能数字电测仪表 PD194E-9JW[法派]	台	90	289.17	26025.30		
623	补充设备002@1	理线架 24口[大唐保镖]	个	10	37.54	375.40		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼生活安装工程

第 25 页 共 26 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
624	补充设备002 @2	光纤配线架 12口[大唐 保镖]	个	10	373.26	3732.60		
625	补充设备002 @3	交换机 24口[TP-LINK]	个	10	300.33	3003.30		
626	补充设备004	干线放大器[视贝]	个	10	100.82	1008.20		
627	补充设备024	数据采集器(电表) CJ-Z	台	72	1029.69	74137.68		
628	补充设备024 @1	数据采集器(水表) CJ-S	台	10	1029.69	10296.90		
629	9803031	精密交/直流稳压电源	台班	54	13.65	737.10		
630	9803041	直流稳压稳流电源WYK-6 005	台班	0.3	27.08	8.12		
631	9805021	电能校验仪	台班	59.4	85.23	5062.66		
632	9805041	电压电流表各种量程	台班	12.6	8.82	111.13		
633	9805081	数字电压表PZ38	台班	90.9	7.54	685.39		
634	9805101	数字三用表2506A-21	台班	26.95	12.32	332.02		
635	9805121	数字万用表F-87	台班	137.7	14.87	2047.60		
636	9805131	数字万用表PF-56	台班	99.9	5.96	595.40		
637	9805141	数字万用表34401A	台班	0.71	17.34	12.31		
638	9805221	交流稳压电源JH1741/05	台班	0.3	8.73	2.62		
639	9805281	大电流试验器	台班	59.4	26.91	1598.45		
640	9811021	接地电阻测试仪GCT	台班	0.07	10.39	0.73		
641	9811121	超五类线测试仪FLUKE20 00	台班	14.16	122.91	1740.41		
642	9811141	单相继电保护试验装置	台班	12.6	49.08	618.41		
643	9813091	数字毫秒计	台班	12.6	7.83	98.66		
644	9827011	精密声级计ND2	台班	0.03	7.15	0.21		
645	9831011	活塞式压力计	台班	1.28	7.20	9.22		
646	9832091	网络分析仪HP8410C	台班	2	235.82	471.64		
647	9835021	电缆测试仪JH5132	台班	59.4	22.76	1351.94		
648	9837031	波形监视器CC5440	台班	30.8	12.69	390.85		
649	9837041	便携式计算机	台班	3	24.03	72.09		
650	9841021	电动综合校验台	台班	54	11.57	624.78		
651	9843001	便携式综合校验仪2422	台班	94.5	29.92	2827.44		
652	9946001	折旧费	元	4111.3222	1.00	4111.32		
653	9946011	大修理费	元	1374.117	1.00	1374.12		
654	9946021	经常修理费	元	3220.4036	1.00	3220.40		
655	9946031	安拆费及场外运输费	元	2658.4113	1.00	2658.41		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 教学实训大楼生活安装工程

第 26 页 共 26 页

[illegible]

单位工程预算价汇总表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 1 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		给排水					32979.57
		给水					7587.10
1	031003013001	法兰水表组(含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个) DN65	1. 焊接法兰水表 公称直径(80mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	组	1	1089.42	1089.42
2	031003013002	法兰水表组(含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个) DN80	1. 焊接法兰水表 公称直径(80mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(80mm以内) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	组	1	1270.41	1270.41
3	031001007004	钢塑复合管(螺纹连接) DN65	1. 室内钢塑给水管 公称直径(65mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	14.44	84.49	1220.04
4	031001007005	钢塑复合管(卡箍连接) DN80	1. 室内钢塑给水管 公称直径(80mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(80mm以内) 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内) 4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	13.8	125.90	1737.42
5	031201001003	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 3. 管道刷油 调和漆 第一遍 4. 管道刷油 调和漆 第二遍 5. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	m2	5.16	18.91	97.58
6	031202008001	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍 4. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	m2	2.01	14.68	29.51
7	031002003056	刚性防水套管制安 DN65	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	2	279.79	559.58
本页小计							6003.96

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 2 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
8	031002003057	刚性防水套管制安 DN80	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	2	279.79	559.58
9	031002001021	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	kg	33.22	17.08	567.40
10	031201003023	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	33.22	2.43	80.72
11	040101002015	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	6.08	33.57	204.11
12	040103001015	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	6.08	28.18	171.33
		排水					25392.47
		雨水					9242.15
13	031001006054	HDPE雨水管(粘接) D110	1. 室内塑料雨水管(粘接) 公称直径(100mm以内) 2. 阻火圈安装 管外径(110mm以内) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	13.68	48.71	666.35
14	031001006055	HDPE雨水管(粘接) D160	1. 室内塑料雨水管(粘接) 公称直径(150mm以内) 2. 阻火圈安装 管外径(160mm以内) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	35.75	73.75	2636.56
本页小计							4886.05

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 3 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
15	031002003049	刚性防水套管制安 DN150	1. 刚性防水套管制作 公称直径(150mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	10	388.90	3889.00
16	031002001017	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	kg	40.14	17.08	685.59
17	031201003019	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	40.14	2.43	97.54
18	040101002011	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	20.52	33.57	688.86
19	040103001011	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	20.52	28.18	578.25
		污、废水					11145.13
20	031001006057	耐高温UPVC排水管(粘接) D75	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	7.46	45.51	339.50
21	031001006058	UPVC排水管(粘接) D50	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(50mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	35.47	39.54	1402.48
22	031001006064	UPVC排水管(粘接) D75	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	19.25	40.47	779.05
本页小计							8460.27

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 4 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
23	031001006065	UPVC排水管(粘接) D110	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(100mm以内) 2. 阻火圈安装 管外径(110mm以内) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	52.71	63.07	3324.42
24	031004014014	UPVC清扫口 D110	1. 地面扫除口安装 公称直径(100mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	5	18.66	93.30
25	031004014015	UPVC无水封地漏 D50	1. 塑料地漏安装 公称直径(50mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	7	25.66	179.62
26	031002003050	刚性防水套管制安 DN75	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	3	279.79	839.37
27	031002003051	刚性防水套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径(100mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	3	327.41	982.23
28	031002001020	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	kg	140.64	17.08	2402.13
29	031201003022	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	140.64	2.43	341.76
30	040101002014	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	7.47	33.57	250.77
本页小计							8413.60

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 5 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
31	040103001014	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	7.47	28.18	210.50
		空调冷凝水					5005.19
32	031001006062	UPVC排水管(粘接) D50	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(32mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	16.4	29.72	487.41
33	031001006063	UPVC排水管(粘接) D110	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(100mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	26.27	62.06	1630.32
34	031002003052	刚性防水套管制安 DN50	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	3	232.07	696.21
35	031002003053	刚性防水套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径(100mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	1	327.41	327.41
36	031002001019	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	kg	94.14	17.08	1607.91
37	031201003021	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	94.14	2.43	228.76
38	040101002013	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	0.44	33.56	14.77
39	040103001013	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	0.44	28.18	12.40
		潜污泵设备					103523.56
本页小计							5215.69

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 6 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
40	030109011004	潜污泵 50WQ15-10-1.5 Q=15m3/h H=10m P=1.5Kw	1. 潜水泵安装 设备重量(0.05t以内) 2. 暗室增加费(机械设备安装)	台	10	1595.70	15957.00
41	030109011005	潜污泵 80WQ40-15-4 Q=40m3/h H=15m P=4.0Kw	1. 潜水泵安装 设备重量(0.05t以内) 2. 暗室增加费(机械设备安装)	台	4	2019.58	8078.32
42	030601002002	压力表 DN15	1. 压力表、真空表 就地 2. 暗室增加费(自动化控制仪表安装工程)	台	14	112.30	1572.20
43	031003001002	螺纹全铜球阀 DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	14	27.82	389.48
44	030807003011	对夹式蝶阀 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内) 2. 暗室增加费(工业管道工程)	个	10	143.83	1438.30
45	030807003012	对夹式蝶阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程) 4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	4	264.48	1057.92
46	030807003013	法兰止回阀 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内) 2. 暗室增加费(工业管道工程)	个	10	305.58	3055.80
47	030807003014	法兰止回阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程) 4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	4	640.32	2561.28
48	031003010003	可曲挠橡胶接头 DN65	1. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(65mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	10	294.35	2943.50
本页小计							37053.80

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 7 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
49	031003010004	可曲挠橡胶软接头 DN100	1. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	4	507.66	2030.64
50	030807003015	防护阀门 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内) 2. 暗室增加费(工业管道工程)	个	5	304.72	1523.60
51	030807003016	防护阀门 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程) 4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	2	828.28	1656.56
52	030810001005	螺纹法兰 DN65	1. 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(65mm以内) 2. 暗室增加费(工业管道工程)	副	15	110.46	1656.90
53	030810001006	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内) 2. 暗室增加费(工业管道工程)	副	4	167.19	668.76
54	030810001007	转换法兰 DN150	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(150mm以内) 2. 暗室增加费(工业管道工程)	副	2	214.49	428.98
55	031001001001	高压软管 φ65	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(65mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	10	56.64	566.40
56	031001001002	高压软管 φ65	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	4	108.40	433.60
57	031001007014	衬塑焊接钢管(螺纹连接) DN65	1. 室内钢塑给水管 公称直径(65mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	91.43	83.44	7628.92
本页小计							16594.36

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 8 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
58	031001007015	衬塑焊接钢管(卡箍连接) DN100	1. 室内钢塑给水管 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	9.26	166.60	1542.72
59	031001007016	衬塑焊接钢管(卡箍连接) DN150	1. 室内钢塑给水管 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 卡箍安装 公称直径(150mm以内) 4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	25.19	288.16	7258.75
60	031201001005	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 3. 管道刷油 调和漆 第一遍 4. 管道刷油 调和漆 第二遍 5. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	m ²	24.15	18.91	456.68
61	031202008003	埋地管道防腐	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍 4. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	m ²	12.55	14.69	184.36
62	031002001023	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	kg	217.5	17.08	3714.90
63	031201003027	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	kg	217.5	2.43	528.53
本页小计							13685.94

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 9 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
64	030817008011	防护密闭穿剪力墙套管制安 DN65	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	5	279.79	1398.95
65	030817008012	防护密闭穿剪力墙套管制安 DN150	1. 刚性防水套管制作 公称直径(150mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	2	388.90	777.80
66	040101002017	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	51.09	33.57	1715.09
67	040103001017	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	51.09	28.18	1439.72
68	030404016008	潜污泵控制箱 -1APE-QSB1、-1APE-QSB2	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	2	10394.11	20788.22
69	030404016007	潜污泵控制箱 QSB1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	5	1546.50	7732.50
70	030408001076	电缆敷设 YSH-(3*1.5)mm2 (配线产商配备)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	31.29	5.84	182.73
71	030408001078	电缆敷设 ZB-VY-(4*4)mm2 (配线产商配备)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	51.16	5.83	298.26
72	030408001077	电缆敷设 WDZBN-YJY-(4*4)mm2 (配线产商配备)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	20.43	5.83	119.11
73	030411001140	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	17.11	16.69	285.57
74	030411001141	镀锌钢管 SC25(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(25mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	36.24	21.13	765.75
本页小计							35503.70

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 10 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
75	030413002041	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	31.5	21.77	685.76
		强电					256879.00
76	030404017018	配电箱 -1AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	1	15748.31	15748.31
77	030404017019	配电箱 -1AP-QSB	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	1	11238.28	11238.28
78	030404017020	配电箱 -1ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	1	11592.66	11592.66
79	030414007001	不间断电源切换装置调试	1. 中央信号装置、事故照明切换装置、不间断电源调试 事故照明切换 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	系统	1	2591.44	2591.44
80	030404018001	熔断器盒（RC1-10A）	1. 熔断器 瓷插螺旋式 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	6	57.14	342.84
81	030412005001	单管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-1*28w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	93	74.38	6917.34
82	030412005002	双管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-2*28w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 双管 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	4	116.30	465.20
83	030412001004	人体感应节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/LED-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	2	206.91	413.82
84	030412005006	节能防水防尘灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	3	108.21	324.63
本页小计							50320.28

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 11 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
85	030412001005	节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	3	95.71	287.13
86	030412001006	强弱电井节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	7	95.71	669.97
87	030412004005	坡道灯	1. 点光源艺术装饰灯具 嵌入式 灯具直径(200) 示意图号:179、180、181 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	12	137.97	1655.64
88	030412001007	应急灯吸顶灯(保护罩，电子镇流器)220V/T9-1*18w/消防专用	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	16	204.04	3264.64
89	030412004006	安全出口指示灯 220V/消防专用 (LED光源) 3W	1. 标志、诱导装饰灯具 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	7	106.42	744.94
90	030412004007	应急疏散指示灯 220V/消防专用 (LED光源) 3W	1. 标志、诱导装饰灯具 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	套	22	106.43	2341.46
91	030404034004	一位单极开关 250V, 10A （暗装）	1. 开关及按钮 扳式暗开关（单控）单联 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	8	19.02	152.16
92	030404034005	二位单极开关 250V, 10A （暗装）	1. 开关及按钮 扳式暗开关（单控）双联 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	3	24.89	74.67
93	030404034006	三位单极开关 250V, 10A （暗装）	1. 开关及按钮 扳式暗开关（单控）三联 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	1	29.50	29.50
94	030404035015	安全型单相二、三极插座 250V, 10A （暗装）	1. 单相暗插座 单相带接地(15A以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	4	24.17	96.68
本页小计							9316.79

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 12 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
95	030411006011	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	169	9.71	1640.99
96	030411006012	镀锌开关盒 86型(暗装)	1. 开关（插座）盒 暗装 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	16	9.37	149.92
97	030411004037	管内穿线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	1697.02	3.48	5905.63
98	030411004038	管内穿线 WDZB-BYJ-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	1560.21	3.39	5289.11
99	030411004039	线槽配线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	1066.12	3.18	3390.26
100	030411004040	线槽配线 WDZB-BYJ-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	1924.98	3.10	5967.44
101	030408001069	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*4)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	295.06	24.24	7152.25
102	030408001070	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*6)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	115.12	31.73	3652.76
103	030408001071	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*10)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	115.04	46.13	5306.80
104	030408001072	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*6)mm2	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	112.76	87.50	9866.50
本页小计							48321.66

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 13 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
105	030408001073	矿物绝缘电缆 WTTEZ-（5*10）mm2	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯（截面10mm2以下） 五芯电力电缆 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	m	312.22	104.66	32676.95
106	030408001074	矿物绝缘电缆 WTTEZ-（4*25+1*16）mm2	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯（截面35mm2以下） 五芯电力电缆 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	m	117.11	257.19	30119.52
107	030408002001	控制电缆 WDZB-KVV-（6*1.5）mm2	1. 控制电缆敷设 电缆（6芯以下） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	m	633.17	13.39	8478.15
108	030408006029	户内热缩式电缆终端头制安 35mm2以内	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头（35截面mm2以下） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	个	14	223.73	3132.22
109	030408006030	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 4mm2以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯（4截面mm2以下） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	个	2	72.05	144.10
110	030408006031	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 10mm2以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯（10截面mm2以下） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	个	4	86.75	347.00
111	030408006032	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 35mm2以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯（35截面mm2以下） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	个	2	138.18	276.36
112	030408007002	控制电缆头制安 6芯以下	1. 控制电缆头制作、安装 终端头（6芯以下） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	个	11	73.42	807.62
113	030411001116	镀锌钢管 SC20（暗敷）	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径（20mm以内） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	m	1050.48	16.69	17532.51
114	030411001117	镀锌钢管 SC32（明敷）	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径（32mm以内） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	m	47.96	34.25	1642.63
本页小计							95157.06

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 14 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
115	030411001118	镀锌钢管 SC40(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(40mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	34.32	43.61	1496.70
116	030411001119	镀锌钢管 SC50(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(50mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	23.8	48.96	1165.25
117	030413002034	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构) (宽70×深70mm以内) 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	167.9	21.77	3655.18
118	030411002012	金属线槽 MR300*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	108.09	190.66	20608.44
119	030411002011	金属线槽 MR400*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	28.72	219.82	6313.23
120	030413001015	线槽、线管支架制安 └40*4角钢	1. 线槽、线管支架 制作 2. 线槽、线管支架 安装 3. 暗室增加费(电气设备安装工程)	kg	586.36	21.92	12853.01
121	031201001002	线槽、线管支架刷油	1. 线槽、线管支架 手工除锈 轻锈 2. 线槽、线管支架 红丹防锈漆 第一遍 3. 线槽、线管支架 红丹防锈漆 第二遍 4. 线槽、线管支架 调和漆 第一遍 5. 线槽、线管支架 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	m2	586.36	2.43	1424.85
122	031202005002	线槽刷防火涂料 2遍	1. 刷涂防火涂料、防水剂 槽盒 第一遍 2. 刷涂防火涂料、防水剂 槽盒 第二遍 3. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	m2	142.55	19.88	2833.89
本页小计							50350.55

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 15 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
123	031002003041	线槽穿墙套管制安 300*200	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(500mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	1	320.80	320.80
124	031002003042	线槽穿墙套管制安 400*200	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(500mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	1	337.96	337.96
125	030817008004	密闭穿剪力墙套管制安 DN20	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	2	232.07	464.14
126	030817008005	密闭穿剪力墙套管制安 DN50	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	10	232.07	2320.70
127	030817008006	密闭穿剪力墙套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径(100mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	2	327.41	654.82
		防雷接地					14416.83
128	粤030409012001	桩承台接地	1. 桩承台接地 三连桩 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	基	18	392.85	7071.30
129	030409002004	接地母线敷设：-40*4镀锌扁钢	1. 户内接地母线敷设 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	17.46	23.17	404.55
130	030409004002	接地体/均压环焊接利用梁内钢筋	1. 避雷网安装 均压环敷设利用梁内钢筋 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	611.96	6.86	4198.05
131	030409003002	防雷引下线（利用柱中对角主筋）	1. 避雷引下线敷设 利用建筑物主筋引下 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	98.8	15.27	1508.68
132	030414011001	防雷接地系统调试	1. 接地装置调试 接地网 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	系统	1	1234.25	1234.25
本页小计							18515.25

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 16 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		电话、网络、安防监控					29624.98
		电话					297.46
133	030502005001	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内) 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	m	45.88	4.46	204.62
134	030502005002	六类非屏蔽八芯线（管内布线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内) 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	m	22	4.22	92.84
		网络					21969.36
135	030502005003	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内) 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	m	45.88	4.46	204.62
136	030502005004	六类非屏蔽八芯线（管内布线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内) 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	m	22	4.22	92.84
137	030411001121	薄壁金属管 JDG20（明敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	18.1	23.36	422.82
138	030411001123	薄壁金属管 JDG20（暗敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	3.9	14.46	56.39
139	030413002035	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	3.9	21.77	84.90
140	030502012003	镀锌信息插座底盒 86型（暗装）	1. 信息插座底盒(接线盒) 砖墙内 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	个	1	23.92	23.92
本页小计							1182.95

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 17 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
141	030411002013	热镀锌金属线槽 300*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	85.19	190.66	16242.33
142	030413001016	线槽支架制安 角钢	1. 一般铁构件 制作 2. 一般铁构件 安装 3. 暗室增加费(电气设备安装工程)	kg	192.42	21.92	4217.85
143	031201003025	线槽支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	192.42	2.43	467.58
144	030411001138	镀锌钢管 RC100(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(100mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	0.5	96.61	48.31
145	030411001137	镀锌钢管 RC50(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(50mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	1	40.42	40.42
146	030502019001	网络管理系统调试	1. 双绞线缆测试 双绞线缆五类以上 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	链路	2	33.69	67.38
		安防监控					7358.16
147	030501005001	楼层配线架 400*1200*600	1. 安装机柜、机架 落地式 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	台	1	735.15	735.15
148	030507008001	彩色半球摄像机	1. 带红外光源CCD 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	台	4	705.04	2820.16
149	031101014001	摄像机防水电源	1. 摄像机直流电源 明装 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	架	4	99.96	399.84
本页小计							25039.02

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 18 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
150	030502007004	多模12芯光纤（线槽配线）	1. 敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下 2. 暗室增加费（建筑智能化系统设备安装工程）	m	7.4	20.02	148.15
151	030502005005	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放（4对以内） 2. 暗室增加费（建筑智能化系统设备安装工程）	m	140.51	4.46	626.67
152	030502005006	六类非屏蔽八芯线（管内穿线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放（4对以内） 2. 暗室增加费（建筑智能化系统设备安装工程）	m	25.18	4.22	106.26
153	030411004041	电源线 WDZB-BV-1.5mm ² （线槽配线）	1. 线槽配线 导线截面（2.5mm ² 以内） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	m	168.84	2.40	405.22
154	030411004042	电源线 WDZB-BV-4mm ² （线槽配线）	1. 线槽配线 导线截面（6mm ² 以内） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	m	3.06	4.34	13.28
155	030411004043	电源线 WDZB-BV-1.5mm ² （管内穿线）	1. 管内穿线 照明线路（铜芯）导线截面（1.5mm ² 以内） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	m	79.26	2.58	204.49
156	030411001127	镀锌钢管 SC20（明敷）	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径（20mm以内） 2. 暗室增加费（电气设备安装工程）	m	64.81	25.51	1653.30
157	031101050001	监控系统调试	1. 安全防范分系统调试 电视监控系统 摄像机（台） 2. 暗室增加费（建筑智能化系统设备安装工程）	站	1	245.64	245.64
		建筑能耗监测系统					19328.82
158	粤030503013002	数据采集器（电表）CJ-Z	1. 集中式远程总线抄表采集器 2. 暗室增加费（建筑智能化系统设备安装工程）	台	6	1088.89	6533.34
159	030602001002	多功能数字电测仪表 PD194E-9JW	1. 数字仪表 智能多屏幕数字显示仪 2. 暗室增加费（自动化控制仪表安装工程）	台	6	913.40	5480.40
本页小计							15416.75

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 19 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
160	030411004051	监测总线 WDZB-RVS-(4*2.5)mm2（线槽配线）	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	5.7	11.34	64.64
161	030411004052	监测总线 WDZB-RVS-(2*1.0)mm2（管内穿线）	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	315.79	4.50	1421.06
162	030411001142	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	303.49	16.69	5065.25
163	030413002042	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	35.1	21.77	764.13
		电气火灾监控系统					346.09
164	030411004050	系统总线 WDZBN-RVSP-(2*1.5)mm2(线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	57.3	6.04	346.09
		通风					6044.09
165	030108001001	低噪声吸顶式房间通风机器 FV-32CH9C(AS/AW) 风量530m3/h 最大静压：200Pa 功率55W/220V 噪音：≤41dB(A)	1. 排气扇 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	2	1617.34	3234.68
166	030404033001	低噪声吸顶式房间通风机器 FV-24CU7C 风量140m3/h 最大静压：100Pa 功率15W/220V 噪音：≤28dB(A)	1. 排气扇 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	1	708.64	708.64
167	030703007001	百叶排风口 200*200(内设防虫网罩)	1. 风口安装 百叶风口 周长(900mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	1	164.74	164.74
本页小计							11769.23

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 20 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
168	030703007002	百叶排风口 300*250 (内设防虫网罩)	1. 风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	2	464.58	929.16
169	030703001001	70℃防火阀 120*120	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	1	141.41	141.41
170	030703001002	70℃防火阀 200*160	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	2	218.62	437.24
171	030703001003	止回风阀 120*120	1. 调节阀安装 圆、方形风管止回阀 周长(800mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	1	43.25	43.25
172	030703001004	止回风阀 200*160	1. 调节阀安装 圆、方形风管止回阀 周长(800mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	2	54.57	109.14
173	030702001001	矩形 镀锌钢板风管制安 周长800mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(800mm以下) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	m2	1.61	149.41	240.55
174	031201003024	风管支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	6.8	2.45	16.66
175	030704001002	通风工程检测、调试	1. 系统调试费(通风空调工程)	系统	1	18.62	18.62
本页小计							1936.03
合 计							463142.94

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	031003013001	法兰水表组（含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个）DN65	1. 焊接法兰水表 公称直径（80mm以内）	192.06	726.94	44.61	23.25	34.57	1089.42
			2. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	57.62				10.37	
			小计	249.68	726.94	44.61	23.25	44.94	
2	031003013002	法兰水表组（含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个）DN80	1. 焊接法兰水表 公称直径（80mm以内）	192.06	843.78	44.61	23.25	34.57	1270.41
			2. 卡箍安装 公称直径（80mm以内）	11.17	45.66		1.35	2.01	
			3. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	60.97				10.97	
			小计	264.20	889.44	44.61	24.60	47.55	
3	031001007004	钢塑复合管（螺纹连接）DN65	1. 室内钢塑给水管 公称直径（65mm以内）	18.05	53.57		2.18	3.25	84.49
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径（100mm以内）	0.48	0.24		0.06	0.09	
			3. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	5.56				1.00	
			小计	24.09	53.81		2.24	4.34	
4	031001007005	钢塑复合管（卡箍连接）DN80	1. 室内钢塑给水管 公称直径（80mm以内）	18.34	73.58		2.22	3.30	125.90
			2. 卡箍安装 公称直径（80mm以内）	3.64	14.89		0.44	0.66	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径（100mm以内）	0.48	0.24		0.06	0.09	
			4. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	6.74				1.21	
			小计	29.20	88.71		2.72	5.26	
5	031201001003	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	1.94	2.15		0.17	0.35	18.91
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	1.94	1.90		0.17	0.35	
			3. 管道刷油 调和漆 第一遍	2.02	1.13		0.18	0.36	
			4. 管道刷油 调和漆 第二遍	1.94	1.01		0.17	0.35	
			5. 暗室增加费（刷油、防腐、绝缘工程）	2.35				0.42	
			小计	10.19	6.19		0.69	1.83	
6	031202008001	埋地管道防腐	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	14.68
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			4. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	1. 80				0. 32	
			小计	7. 78	4. 98		0. 53	1. 39	
7	031002003056	刚性防水套管制安 DN65	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内)	60. 24	43. 34	14. 20	7. 72	10. 84	279. 79
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58. 59	24. 73		7. 51	10. 55	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	35. 65				6. 42	
			小计	154. 48	68. 07	14. 20	15. 23	27. 81	
8	031002003057	刚性防水套管制安 DN80	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内)	60. 24	43. 34	14. 20	7. 72	10. 84	279. 79
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58. 59	24. 73		7. 51	10. 55	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	35. 65				6. 42	
			小计	154. 48	68. 07	14. 20	15. 23	27. 81	
9	031002001021	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4. 69	3. 84	1. 51	0. 57	0. 84	17. 08
			2. 管道支架安装（一般管架）	2. 01	0. 57	0. 08	0. 24	0. 36	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2. 01				0. 36	
			小计	8. 71	4. 41	1. 59	0. 81	1. 56	
10	031201003023	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0. 24	0. 02	0. 10	0. 02	0. 05	2. 43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0. 17	0. 17	0. 10	0. 01	0. 03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0. 16	0. 14	0. 10	0. 01	0. 03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0. 16	0. 09	0. 10	0. 01	0. 03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0. 16	0. 08	0. 10	0. 01	0. 03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0. 26				0. 05	
			小计	1. 15	0. 50	0. 50	0. 06	0. 22	
11	040101002015	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27. 52			1. 10	4. 95	33. 57
			小计	27. 52			1. 10	4. 95	
12	040103001015	回填方	1. 回填土 人工夯实	23. 10			0. 92	4. 16	28. 18
			小计	23. 10			0. 92	4. 16	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
13	031001006054	HDPE雨水管（粘接）D110	1. 室内塑料雨水管（粘接）公称直径（100mm以内）	5.00	33.84		0.61	0.90	48.71
			2. 阻火圈安装 管外径（110mm以内）	1.10	4.77		0.13	0.20	
			3. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	1.83				0.33	
			小计	7.93	38.61		0.74	1.43	
14	031001006055	HDPE雨水管（粘接）D160	1. 室内塑料雨水管（粘接）公称直径（150mm以内）	6.43	57.10		0.78	1.16	73.75
			2. 阻火圈安装 管外径（160mm以内）	0.76	4.74		0.09	0.14	
			3. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	2.16				0.39	
			小计	9.35	61.84		0.87	1.69	
15	031002003049	刚性防水套管制安 DN150	1. 刚性防水套管制作 公称直径（150mm以内）	102.04	72.64	24.53	13.08	18.37	388.90
			2. 刚性防水套管安装 公称直径（150mm以内）	58.59	24.73		7.51	10.55	
			3. 暗室增加费（工业管道工程）	48.19				8.67	
			小计	208.82	97.37	24.53	20.59	37.59	
16	031002001017	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	17.08
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	2.01				0.36	
			小计	8.71	4.41	1.59	0.81	1.56	
17	031201003019	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费（刷油、防腐、绝缘工程）	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
18	040101002011	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	27.52			1.10	4.95	
19	040103001011	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
20	031001006057	耐高温UPVC排水管(粘接) D75	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内)	11.72	26.12		1.42	2.11	45.51
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.52				0.63	
			小计	15.24	26.12		1.42	2.74	
21	031001006058	UPVC排水管(粘接) D50	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(50mm以内)	9.60	23.65		1.16	1.73	39.54
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.88				0.52	
			小计	12.48	23.65		1.16	2.25	
22	031001006064	UPVC排水管(粘接) D75	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内)	11.72	21.08		1.42	2.11	40.47
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.52				0.63	
			小计	15.24	21.08		1.42	2.74	
23	031001006065	UPVC排水管(粘接) D110	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(100mm以内)	14.21	38.69		1.72	2.56	63.07
			2. 阻火圈安装 管外径(110mm以内)	0.14	0.62		0.02	0.03	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	4.31				0.78	
			小计	18.66	39.31		1.74	3.37	
24	031004014014	UPVC清扫口 D110	1. 地面扫除口安装 公称直径(100mm以内)	7.07	6.96		0.86	1.27	18.66
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.12				0.38	
			小计	9.19	6.96		0.86	1.65	
25	031004014015	UPVC无水封地漏 D50	1. 塑料地漏安装 公称直径(50mm以内)	11.52	6.58		1.40	2.07	25.66
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.46				0.62	
			小计	14.98	6.58		1.40	2.69	
26	031002003050	刚性防水套管制安 DN75	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内)	60.24	43.34	14.20	7.72	10.84	279.79
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	35.65				6.42	
			小计	154.48	68.07	14.20	15.23	27.81	
27	031002003051	刚性防水套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径(100mm以内)	79.54	51.79	21.30	10.19	14.32	327.41
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	41.44				7.46	
			小计	179.57	76.52	21.30	17.70	32.33	
28	031002001020	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	17.08
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.01				0.36	
			小计	8.71	4.41	1.59	0.81	1.56	
29	031201003022	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
30	040101002014	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
31	040103001014	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
32	031001006062	UPVC排水管(粘接) D50	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(32mm以内)	6.15	19.54		0.74	1.11	29.72
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	1.85				0.33	
			小计	8.00	19.54		0.74	1.44	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 6 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
33	031001006063	UPVC排水管（粘接）DN110	1. 室内塑料排水管（粘接）公称直径（100mm以内）	14.21	38.55		1.72	2.56	62.06
			2. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	4.26				0.77	
			小计	18.47	38.55		1.72	3.33	
34	031002003052	刚性防水套管制安 DN50	1. 刚性防水套管制作 公称直径（50mm以内）	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	232.07
			2. 刚性防水套管安装 公称直径（50mm以内）	52.19	14.50		6.69	9.39	
			3. 暗室增加费（工业管道工程）	30.85				5.55	
			小计	133.67	49.38	11.78	13.18	24.05	
35	031002003053	刚性防水套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径（100mm以内）	79.54	51.79	21.30	10.19	14.32	327.41
			2. 刚性防水套管安装 公称直径（150mm以内）	58.59	24.73		7.51	10.55	
			3. 暗室增加费（工业管道工程）	41.44				7.46	
			小计	179.57	76.52	21.30	17.70	32.33	
36	031002001019	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	17.08
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	2.01				0.36	
			小计	8.71	4.41	1.59	0.81	1.56	
37	031201003021	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费（刷油、防腐、绝缘工程）	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
38	040101002013	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.09	4.95	33.56
			小计	27.52			1.09	4.95	
39	040103001013	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.09			0.93	4.16	28.18

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 7 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	23.09			0.93	4.16	
40	030109011004	潜污泵 50WQ15-10-1.5 Q=15m ³ /h H=10m P=1.5Kw	1. 潜水泵安装 设备重量(0.05t以内)	135.80	1363.74		23.64	24.44	1595.70
			2. 暗室增加费(机械设备安装)	40.74				7.33	
			小计	176.54	1363.74		23.64	31.77	
41	030109011005	潜污泵 80WQ40-15-4 Q=40m ³ /h H=15m P=4.0Kw	1. 潜水泵安装 设备重量(0.05t以内)	135.80	1787.62		23.64	24.44	2019.58
			2. 暗室增加费(机械设备安装)	40.74				7.33	
			小计	176.54	1787.62		23.64	31.77	
42	030601002002	压力表 DN15	1. 压力表、真空表 就地	37.44	49.48	0.58	4.81	6.74	112.30
			2. 暗室增加费(自动化控制仪表安装工程)	11.23				2.02	
			小计	48.67	49.48	0.58	4.81	8.76	
43	031003001002	螺纹全铜球阀 DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内)	6.89	16.42		0.83	1.24	27.82
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.07				0.37	
			小计	8.96	16.42		0.83	1.61	
44	030807003011	对夹式蝶阀 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内)	42.39	67.00	5.81	5.43	8.19	143.83
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	12.72				2.29	
			小计	55.11	67.00	5.81	5.43	10.48	
45	030807003012	对夹式蝶阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	105.30	7.02	8.70	12.95	264.48
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	7.25	26.57		0.88	1.31	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	20.37				3.67	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.17				0.39	
			小计	97.69	131.87	7.02	9.58	18.32	
46	030807003013	法兰止回阀 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内)	42.39	228.75	5.81	5.43	8.19	305.58
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	12.72				2.29	
			小计	55.11	228.75	5.81	5.43	10.48	
47	030807003014	法兰止回阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	481.14	7.02	8.70	12.95	640.32
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	7.25	26.57		0.88	1.31	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 8 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	20.37				3.67	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.17				0.39	
			小计	97.69	507.71	7.02	9.58	18.32	
48	031003010003	可曲挠橡胶接头 DN65	1. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(65mm以内)	50.63	192.32	18.23	6.13	9.11	294.35
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	15.19				2.73	
			小计	65.82	192.32	18.23	6.13	11.84	
49	031003010004	可曲挠橡胶软接头 DN100	1. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(100mm以内)	71.59	290.64	21.41	8.67	12.89	507.66
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.76	2.61	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	25.83				4.65	
			小计	111.91	343.77	21.41	10.43	20.15	
50	030807003015	防护阀门 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内)	42.39	227.89	5.81	5.43	8.19	304.72
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	12.72				2.29	
			小计	55.11	227.89	5.81	5.43	10.48	
51	030807003016	防护阀门 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内)	98.75	511.66	15.48	12.65	19.73	828.28
			2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	23.40	96.33		2.83	4.21	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	29.63				5.34	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	7.02				1.27	
			小计	158.80	607.99	15.48	15.48	30.55	
52	030810001005	螺纹法兰 DN65	1. 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(65mm以内)	30.07	60.08	0.40	3.85	5.41	110.46
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	9.02				1.62	
			小计	39.09	60.08	0.40	3.85	7.03	
53	030810001006	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内)	34.53	100.78	9.01	4.43	6.22	167.19
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	10.36				1.87	
			小计	44.89	100.78	9.01	4.43	8.09	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
54	030810001007	转换法兰 DN150	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(150mm以内)	39.77	137.63	10.75	5.10	7.16	214.49
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	11.93				2.15	
			小计	51.70	137.63	10.75	5.10	9.31	
55	031001001001	高压软管 $\phi 65$	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(65mm以内)	4.37	49.30	0.10	0.53	0.79	56.64
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	1.31				0.24	
			小计	5.68	49.30	0.10	0.53	1.03	
56	031001001002	高压软管 $\phi 65$	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内)	6.37	93.62	4.12	0.77	1.25	108.40
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	1.91				0.35	
			小计	8.28	93.62	4.12	0.77	1.60	
57	031001007014	衬塑焊接钢管(螺纹连接) DN65	1. 室内钢塑给水管 公称直径(65mm以内)	18.05	53.57		2.18	3.25	83.44
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	5.42				0.97	
			小计	23.47	53.57		2.18	4.22	
58	031001007015	衬塑焊接钢管(卡箍连接) DN100	1. 室内钢塑给水管 公称直径(100mm以内)	22.28	96.41		2.70	4.01	166.60
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	6.26	22.95		0.76	1.13	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	8.56				1.54	
			小计	37.10	119.36		3.46	6.68	
59	031001007016	衬塑焊接钢管(卡箍连接) DN150	1. 室内钢塑给水管 公称直径(150mm以内)	27.18	175.41		3.29	4.89	288.16
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	1.15	4.22		0.14	0.21	
			3. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	10.68	43.97		1.29	1.92	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	11.70				2.11	
			小计	50.71	223.60		4.72	9.13	
60	031201001005	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	1.94	2.15		0.17	0.35	18.91
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	1.94	1.90		0.17	0.35	
			3. 管道刷油 调和漆 第一遍	2.02	1.13		0.18	0.36	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			4. 管道刷油 调和漆 第二遍	1.94	1.01		0.17	0.35	
			5. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	2.35				0.42	
			小计	10.19	6.19		0.69	1.83	
61	031202008003	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	14.69
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			4. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	1.79				0.32	
			小计	7.77	4.98		0.53	1.39	
62	031002001023	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	17.08
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.01				0.36	
			小计	8.71	4.41	1.59	0.81	1.56	
63	031201003027	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
64	030817008011	防护密闭穿剪力墙套管制安 DN65	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内)	60.24	43.34	14.20	7.72	10.84	279.79
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	35.65				6.42	
			小计	154.48	68.07	14.20	15.23	27.81	
65	030817008012	防护密闭穿剪力墙套管制安 DN150	1. 刚性防水套管制作 公称直径(150mm以内)	102.04	72.64	24.53	13.08	18.37	388.90

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 11 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	48.19				8.68	
			小计	208.82	97.37	24.53	20.59	37.60	
66	040101002017	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
67	040103001017	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
68	030404016008	潜污泵控制箱 -1APE-QSB1、-1APE-QSB2	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	145.99	10108.08	42.01	18.32	28.02	10394.11
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	43.80				7.89	
			小计	189.79	10108.08	42.01	18.32	35.91	
69	030404016007	潜污泵控制箱 QSB1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	145.99	1260.47	42.01	18.32	28.02	1546.50
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	43.80				7.88	
			小计	189.79	1260.47	42.01	18.32	35.90	
70	030408001076	电缆敷设 YSH-(3*1.5)mm2 (配线产商配备)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下)	2.97	0.86	0.04	0.37	0.54	5.84
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.89				0.16	
			小计	3.86	0.86	0.04	0.37	0.70	
71	030408001078	电缆敷设 ZB-VY-(4*4)mm2 (配线产商配备)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下)	2.97	0.86	0.04	0.37	0.54	5.83
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.89				0.16	
			小计	3.86	0.86	0.04	0.37	0.70	
72	030408001077	电缆敷设 WDZBN-YJY-(4*4)mm2 (配线产商配备)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下)	2.97	0.86	0.04	0.37	0.54	5.83
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.89				0.16	
			小计	3.86	0.86	0.04	0.37	0.70	
73	030411001140	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	16.69
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.46				0.26	
			小计	6.33	8.61		0.61	1.14	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 12 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
74	030411001141	镀锌钢管 SC25(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(25mm以内)	5.90	11.30	0.04	0.74	1.06	21.13
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.77				0.32	
			小计	7.67	11.30	0.04	0.74	1.38	
75	030413002041	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.53		0.77	1.14	21.77
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.17				0.57	
			小计	13.73	4.29		1.28	2.47	
76	030404017018	配电箱 -1AL1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	15455.02		22.18	31.81	15748.31
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	53.02				9.54	
			小计	229.75	15455.02		22.18	41.35	
77	030404017019	配电箱 -1AP-QSB	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	10944.99		22.18	31.81	11238.28
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	53.02				9.54	
			小计	229.75	10944.99		22.18	41.35	
78	030404017020	配电箱 -1ALE1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	11299.37		22.18	31.81	11592.66
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	53.02				9.54	
			小计	229.75	11299.37		22.18	41.35	
79	030414007001	不间断电源切换装置调试	1. 中央信号装置、事故照明切换装置、不间断电源调试 事故照明切换	1269.06	10.05	475.38	159.27	228.42	2591.44
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	380.72				68.53	
			小计	1649.78	10.05	475.38	159.27	296.95	
80	030404018001	熔断器盒 (RC1-10A)	1. 熔断器 瓷插螺旋式	11.54	37.99		1.45	2.08	57.14
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.46				0.62	
			小计	15.00	37.99		1.45	2.70	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 13 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
81	030412005001	单管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-1*28w	1. 成套型荧光灯具安装吸顶式 单管	15.83	48.11		1.99	2.85	74.38
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	4.75				0.85	
			小计	20.58	48.11		1.99	3.70	
82	030412005002	双管荧光灯（开敞式，电子镇流器）220V/T5-2*28w	1. 成套型荧光灯具安装吸顶式 双管	19.90	83.30		2.50	3.58	116.30
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	5.97				1.08	
			小计	25.87	83.30		2.50	4.66	
83	030412001004	人体感应节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/LED-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内)	15.76	180.76		1.98	2.84	206.91
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	4.73				0.85	
			小计	20.49	180.76		1.98	3.69	
84	030412005006	节能防水防尘灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 成套型荧光灯具安装吸顶式 单管	15.83	81.94		1.99	2.85	108.21
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	4.75				0.86	
			小计	20.58	81.94		1.99	3.71	
85	030412001005	节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内)	15.75	69.56		1.98	2.84	95.71
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	4.73				0.85	
			小计	20.48	69.56		1.98	3.69	
86	030412001006	强弱电井节能吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内)	15.75	69.56		1.98	2.84	95.71
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	4.73				0.85	
			小计	20.48	69.56		1.98	3.69	
87	030412004005	坡道灯	1. 点光源艺术装饰灯具嵌入式 灯具直径(200) 示意图号:179、180、181	17.18	109.47		2.16	3.09	137.97
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	5.15				0.93	
			小计	22.33	109.47		2.16	4.02	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 14 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
88	030412001007	应急灯吸顶灯（保护罩，电子镇流器）220V/T9-1*18w/消防专用	1. 半圆球吸顶灯 灯罩直径(300mm以内)	15.75	177.89		1.98	2.84	204.04
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	4.73				0.85	
			小计	20.48	177.89		1.98	3.69	
89	030412004006	安全出口指示灯 220V/消防专用（LED光源）3W	1. 标志、诱导装饰灯具 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	18.67	75.44		2.34	3.36	106.42
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	5.60				1.01	
			小计	24.27	75.44		2.34	4.37	
90	030412004007	应急疏散指示灯 220V/消防专用（LED光源）3W	1. 标志、诱导装饰灯具 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	18.67	75.44		2.34	3.36	106.43
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	5.60				1.01	
			小计	24.27	75.44		2.34	4.37	
91	030404034004	一位单极开关 250V, 10A （暗装）	1. 开关及按钮 板式暗开关(单控) 单联	6.23	8.68		0.78	1.12	19.02
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.87				0.34	
			小计	8.10	8.68		0.78	1.46	
92	030404034005	二位单极开关 250V, 10A （暗装）	1. 开关及按钮 板式暗开关(单控) 双联	6.53	14.07		0.82	1.18	24.89
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.96				0.35	
			小计	8.49	14.07		0.82	1.53	
93	030404034006	三位单极开关 250V, 10A （暗装）	1. 开关及按钮 板式暗开关(单控) 三联	6.53	18.66		0.82	1.18	29.50
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.96				0.35	
			小计	8.49	18.66		0.82	1.53	
94	030404035015	安全型单相二、三极插座 250V, 10A （暗装）	1. 单相暗插座 单相带接地(15A以下)	9.43	8.52		1.18	1.70	24.17
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	2.83				0.51	
			小计	12.26	8.52		1.18	2.21	
95	030411006011	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	9.71
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.99				0.18	
			小计	4.30	4.22		0.42	0.78	
96	030411006012	镀锌开关盒 86型(暗装)	1. 开关（插座）盒 暗装	3.53	3.51		0.44	0.64	9.37

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1. 06				0. 19	
			小计	4. 59	3. 51		0. 44	0. 83	
97	030411004037	管内穿线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2. 5mm2以内)	0. 73	2. 27		0. 09	0. 13	3. 48
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0. 22				0. 04	
			小计	0. 95	2. 27		0. 09	0. 17	
98	030411004038	管内穿线 WDZB-BYJ-2. 5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2. 5mm2以内)	0. 73	2. 18		0. 09	0. 13	3. 39
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0. 22				0. 04	
			小计	0. 95	2. 18		0. 09	0. 17	
99	030411004039	线槽配线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2. 5mm2以内)	0. 74	1. 96		0. 09	0. 13	3. 18
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0. 22				0. 04	
			小计	0. 96	1. 96		0. 09	0. 17	
100	030411004040	线槽配线 WDZB-BYJ-2. 5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2. 5mm2以内)	0. 74	1. 88		0. 09	0. 13	3. 10
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0. 22				0. 04	
			小计	0. 96	1. 88		0. 09	0. 17	
101	030408001069	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*4)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆	3. 87	17. 78	0. 05	0. 49	0. 70	24. 24
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1. 16				0. 21	
			小计	5. 03	17. 78	0. 05	0. 49	0. 91	
102	030408001070	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*6)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆	3. 87	25. 26	0. 05	0. 49	0. 70	31. 73
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1. 16				0. 21	
			小计	5. 03	25. 26	0. 05	0. 49	0. 91	
103	030408001071	电缆敷设 WDZB-YJV-(5*10)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆	3. 87	39. 67	0. 05	0. 49	0. 70	46. 13
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1. 16				0. 21	
			小计	5. 03	39. 67	0. 05	0. 49	0. 91	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 16 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
104	030408001072	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*6)mm ²	1. 矿物绝缘电力电缆 4 芯(截面10mm ² 以下) 五芯电力电缆	2.89	82.02	0.66	0.36	0.55	87.50
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.87				0.16	
			小计	3.76	82.02	0.66	0.36	0.71	
105	030408001073	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5*10)mm ²	1. 矿物绝缘电力电缆 4 芯(截面10mm ² 以下) 五芯电力电缆	2.89	99.18	0.66	0.36	0.55	104.66
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.87				0.16	
			小计	3.76	99.18	0.66	0.36	0.71	
106	030408001074	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(4*25+1*16)mm ²	1. 矿物绝缘电力电缆 4 芯(截面35mm ² 以下) 五芯电力电缆	7.38	243.91	0.99	0.93	1.37	257.19
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	2.21				0.40	
			小计	9.59	243.91	0.99	0.93	1.77	
107	030408002001	控制电缆 WDZB-KVV-(6*1.5)mm ²	1. 控制电缆敷设 电缆(6 芯以下)	3.20	8.08		0.40	0.58	13.39
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.96				0.17	
			小计	4.16	8.08		0.40	0.75	
108	030408006029	户内热缩式电缆终端头制安 35mm ² 以内	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(35 截面mm ² 以下)	82.74	86.43		10.38	14.89	223.73
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	24.82				4.47	
			小计	107.56	86.43		10.38	19.36	
109	030408006030	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 4mm ² 以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯(4截面mm ² 以下)	23.09	33.73		2.90	4.16	72.05
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	6.93				1.25	
			小计	30.02	33.73		2.90	5.41	
110	030408006031	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 10mm ² 以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯(10截面mm ² 以下)	26.87	42.16		3.37	4.84	86.75
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	8.06				1.45	
			小计	34.93	42.16		3.37	6.29	
111	030408006032	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 35mm ² 以下	1. 矿物绝缘电缆终端头安装 多芯(35截面mm ² 以下)	34.53	65.31	14.17	4.33	7.61	138.18

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	10.36				1.87	
			小计	44.89	65.31	14.17	4.33	9.48	
112	030408007002	控制电缆头制安 6芯以下	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(6芯以下)	29.97	23.69		3.76	5.39	73.42
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	8.99				1.62	
			小计	38.96	23.69		3.76	7.01	
113	030411001116	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	16.69
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.46				0.26	
			小计	6.33	8.61		0.61	1.14	
114	030411001117	镀锌钢管 SC32(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(32mm以内)	11.47	15.18	0.04	1.44	2.06	34.25
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.44				0.62	
			小计	14.91	15.18	0.04	1.44	2.68	
115	030411001118	镀锌钢管 SC40(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(40mm以内)	14.49	19.47	0.09	1.82	2.61	43.61
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	4.35				0.78	
			小计	18.84	19.47	0.09	1.82	3.39	
116	030411001119	镀锌钢管 SC50(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(50mm以内)	14.93	24.10	0.09	1.87	2.69	48.96
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	4.48				0.81	
			小计	19.41	24.10	0.09	1.87	3.50	
117	030413002034	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	21.77
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.17				0.57	
			小计	13.73	4.30		1.28	2.47	
118	030411002012	金属线槽 MR300*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内)	21.99	154.15		2.76	3.96	190.66

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 18 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	6.60				1.19	
			小计	28.59	154.15		2.76	5.15	
119	030411002011	金属线槽 MR400*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内)	21.99	183.31		2.76	3.96	219.82
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	6.60				1.19	
			小计	28.59	183.31		2.76	5.15	
120	030413001015	线槽、线管支架制安 L40*4角钢	1. 线槽、线管支架 制作	6.31	2.66	0.56	0.79	1.14	21.92
			2. 线槽、线管支架 安装	4.59	0.22	0.42	0.58	0.83	
			3. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.27				0.59	
			小计	14.17	2.88	0.98	1.37	2.56	
121	031201001002	线槽、线管支架刷油	1. 线槽、线管支架 手工除锈 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 线槽、线管支架 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 线槽、线管支架 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 线槽、线管支架 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 线槽、线管支架 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
122	031202005002	线槽刷防火涂料 2遍	1. 刷涂防火涂料、防水剂 槽盒 第一遍	3.06	5.19		0.27	0.55	19.88
			2. 刷涂防火涂料、防水剂 槽盒 第二遍	2.97	4.91		0.27	0.53	
			3. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	1.81				0.33	
			小计	7.84	10.10		0.54	1.41	
123	031002003041	线槽穿墙套管制安 300*200	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(500mm以内)	49.96	238.11		6.05	8.99	320.80
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	14.99				2.70	
			小计	64.95	238.11		6.05	11.69	
124	031002003042	线槽穿墙套管制安 400*200	1. 穿墙钢套管制作安装 公称直径(500mm以内)	49.96	255.27		6.05	8.99	337.96
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	14.99				2.70	
			小计	64.95	255.27		6.05	11.69	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
125	030817008004	密闭穿剪力墙套管制安 DN20	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内)	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	232.07
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内)	52.19	14.50		6.69	9.39	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	30.85				5.55	
			小计	133.67	49.38	11.78	13.18	24.05	
126	030817008005	密闭穿剪力墙套管制安 DN50	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内)	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	232.07
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内)	52.19	14.50		6.69	9.39	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	30.85				5.55	
			小计	133.67	49.38	11.78	13.18	24.05	
127	030817008006	密闭穿剪力墙套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径(100mm以内)	79.54	51.79	21.30	10.19	14.32	327.41
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	41.44				7.46	
			小计	179.57	76.52	21.30	17.70	32.33	
128	粤030409012001	桩承台接地	1. 桩承台接地 三连桩	188.57	48.34	31.57	23.67	33.94	392.85
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	56.57				10.18	
			小计	245.14	48.34	31.57	23.67	44.12	
129	030409002004	接地母线敷设：-40*4镀锌扁钢	1. 户内接地母线敷设	10.53	5.03	0.67	1.32	1.90	23.17
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.16				0.57	
			小计	13.69	5.03	0.67	1.32	2.47	
130	030409004002	接地体/均压环焊接 利用梁内钢筋	1. 避雷网安装 均压环敷设 利用梁内钢筋	3.08	0.69	1.06	0.39	0.55	6.86
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.92				0.17	
			小计	4.00	0.69	1.06	0.39	0.72	
131	030409003002	防雷引下线（利用柱中角主筋）	1. 避雷引下线敷设 利用建筑物主筋引下	6.33	0.94	3.82	0.80	1.14	15.27
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.90				0.34	
			小计	8.23	0.94	3.82	0.80	1.48	
132	030414011001	防雷接地系统调试	1. 接地装置调试 接地网	705.00	5.57	58.73	88.48	126.90	1234.25
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	211.50				38.07	
			小计	916.50	5.57	58.73	88.48	164.97	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
133	030502005001	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内)	0.92	2.94		0.12	0.16	4.46
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	0.28				0.05	
			小计	1.20	2.94		0.12	0.21	
134	030502005002	六类非屏蔽八芯线（管内穿线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内)	0.79	2.89		0.11	0.14	4.22
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	0.24				0.04	
			小计	1.03	2.89		0.11	0.18	
135	030502005003	六类非屏蔽八芯线（线槽配线）	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内)	0.92	2.94		0.12	0.16	4.46
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	0.28				0.05	
			小计	1.20	2.94		0.12	0.21	
136	030502005004	六类非屏蔽八芯线（管内穿线）	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内)	0.79	2.89		0.11	0.14	4.22
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	0.24				0.04	
			小计	1.03	2.89		0.11	0.18	
137	030411001121	薄壁金属管 JDG20（明敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	8.47	9.30		1.06	1.53	23.36
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	2.54				0.46	
			小计	11.01	9.30		1.06	1.99	
138	030411001123	薄壁金属管 JDG20（暗敷）	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	3.99	7.84		0.50	0.72	14.46
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.20				0.22	
			小计	5.19	7.84		0.50	0.94	
139	030413002035	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	21.77
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.17				0.57	
			小计	13.73	4.30		1.28	2.47	
140	030502012003	镀锌信息插座底盒 86型（暗装）	1. 信息插座底盒(接线盒) 砖墙内	12.22	3.53		1.64	2.20	23.92

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 21 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	3. 67				0. 66	
			小计	15. 89	3. 53		1. 64	2. 86	
141	030411002013	热镀锌金属线槽 300*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内)	21. 99	154. 16		2. 76	3. 96	190. 66
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	6. 60				1. 19	
			小计	28. 59	154. 16		2. 76	5. 15	
142	030413001016	线槽支架制安角钢	1. 一般铁构件 制作	6. 31	2. 66	0. 56	0. 79	1. 14	21. 92
			2. 一般铁构件 安装	4. 59	0. 22	0. 42	0. 58	0. 83	
			3. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3. 27				0. 59	
			小计	14. 17	2. 88	0. 98	1. 37	2. 56	
143	031201003025	线槽支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0. 24	0. 02	0. 10	0. 02	0. 05	2. 43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0. 17	0. 17	0. 10	0. 01	0. 03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0. 16	0. 14	0. 10	0. 01	0. 03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0. 16	0. 09	0. 10	0. 01	0. 03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0. 16	0. 08	0. 10	0. 01	0. 03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	0. 26				0. 05	
			小计	1. 15	0. 50	0. 50	0. 06	0. 22	
144	030411001138	镀锌钢管 RC100(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(100mm以内)	24. 66	55. 44	0. 24	3. 10	4. 44	96. 61
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	7. 40				1. 34	
			小计	32. 06	55. 44	0. 24	3. 10	5. 78	
145	030411001137	镀锌钢管 RC50(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(50mm以内)	10. 75	22. 48	0. 09	1. 35	1. 93	40. 42
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3. 23				0. 58	
			小计	13. 98	22. 48	0. 09	1. 35	2. 51	
146	030502019001	网络管理系统调试	1. 双绞线缆测试 双绞线缆 五类以上	11. 35		14. 75	1. 52	2. 04	33. 69
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	3. 41				0. 62	
			小计	14. 76		14. 75	1. 52	2. 66	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 22 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
147	030501005001	楼层配线架 400*1200*600	1. 安装机柜、机架 落地式	226.98	356.58		30.39	40.86	735.15
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	68.09				12.26	
			小计	295.07	356.58		30.39	53.12	
148	030507008001	彩色半球摄像机	1. 带红外光源CCD	157.14	437.87	5.08	21.04	28.29	705.04
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	47.14				8.49	
			小计	204.28	437.87	5.08	21.04	36.78	
149	031101014001	摄像机防水电源	1. 摄像机直流电源 明装	41.90	25.77	4.31	5.61	7.54	99.96
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	12.57				2.26	
			小计	54.47	25.77	4.31	5.61	9.80	
150	030502007004	多模12芯光纤(线槽配线)	1. 敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	1.57	17.40		0.21	0.28	20.02
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	0.47				0.09	
			小计	2.04	17.40		0.21	0.37	
151	030502005005	六类非屏蔽八芯线(线槽配线)	1. 敷设双绞线缆 线槽、桥架、活动地板内明布放(4对以内)	0.92	2.94		0.12	0.16	4.46
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	0.27				0.05	
			小计	1.19	2.94		0.12	0.21	
152	030502005006	六类非屏蔽八芯线(管内穿线)	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内)	0.79	2.88		0.11	0.14	4.22
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	0.24				0.04	
			小计	1.03	2.88		0.11	0.18	
153	030411004041	电源线 WDZB-BV-1.5mm2(线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	1.19		0.09	0.13	2.40
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.96	1.19		0.09	0.17	
154	030411004042	电源线 WDZB-BV-4mm2(线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(6mm2以内)	0.90	2.86		0.11	0.16	4.34
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.27				0.05	
			小计	1.17	2.86		0.11	0.21	
155	030411004043	电源线 WDZB-BV-1.5mm2(管内穿线)	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(1.5mm2以内)	0.71	1.39		0.09	0.13	2.58

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.21				0.04	
			小计	0.92	1.39		0.09	0.17	
156	030411001127	镀锌钢管 SC20(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	25.51
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	2.81				0.51	
			小计	12.19	9.95		1.18	2.20	
157	031101050001	监控系统调试	1. 安全防范分系统调试 电视监控系统 摄像机(台)	146.68	1.00		19.64	26.40	245.64
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	44.00				7.92	
			小计	190.68	1.00		19.64	34.32	
158	粤030503013002	数据采集器(电表) CJ-Z	1. 集中式远程总线抄表采集器	30.56	1037.92		4.09	5.50	1088.89
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	9.17				1.65	
			小计	39.73	1037.92		4.09	7.15	
159	030602001002	多功能数字电测仪表 PD194E-9JW	1. 数字仪表 智能多屏幕数字显示仪	429.42	138.68	60.78	55.20	77.30	913.40
			2. 暗室增加费(自动化控制仪表安装工程)	128.83				23.19	
			小计	558.25	138.68	60.78	55.20	100.49	
160	030411004051	监测总线 WDZB-RVS-(4*2.5)mm ² (线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内)	0.74	10.12		0.09	0.13	11.34
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.96	10.12		0.09	0.17	
161	030411004052	监测总线 WDZB-RVS-(2*1.0)mm ² (管内穿线)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm ² 以内)	0.64	3.45		0.08	0.11	4.50
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	0.83	3.45		0.08	0.14	
162	030411001142	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	16.69
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.46				0.26	
			小计	6.33	8.61		0.61	1.14	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
163	030413002042	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	21.77
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.17				0.57	
			小计	13.73	4.30		1.28	2.47	
164	030411004050	系统总线WDZBN-RVSP-(2*1.5)mm2(线槽配线)	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	4.82		0.09	0.13	6.04
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.96	4.82		0.09	0.17	
165	030108001001	低噪声吸顶式房间通风器FV-32CH9C(AS/AW) 风量530m3/h 最大静压: 200Pa 功率55W/~220V 噪音: ≤41dB(A)	1. 排气扇	46.85	1539.59		5.88	8.43	1617.34
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	14.06				2.53	
			小计	60.91	1539.59		5.88	10.96	
166	030404033001	低噪声吸顶式房间通风器FV-24CU7C 风量140m3/h 最大静压: 100Pa 功率15W/~220V 噪音: ≤28dB(A)	1. 排气扇	46.85	630.89		5.88	8.43	708.64
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	14.06				2.53	
			小计	60.91	630.89		5.88	10.96	
167	030703007001	百叶排风口 200*200 (内设防虫网罩)	1. 风口安装 百叶风口 周长(900mm以内)	13.58	142.06	0.21	1.64	2.44	164.74
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	4.07				0.73	
			小计	17.65	142.06	0.21	1.64	3.17	
168	030703007002	百叶排风口 300*250 (内设防虫网罩)	1. 风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内)	17.36	435.64	0.21	2.10	3.12	464.58
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	5.21				0.94	
			小计	22.57	435.64	0.21	2.10	4.06	
169	030703001001	70℃防火阀 120*120	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内)	15.81	110.44	4.81	1.91	2.85	141.41
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	4.74				0.85	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 25 页 共 25 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全防护、文明施工措施费				
1.1	031301017001	脚手架搭拆	项	1	4789.45	4789.45
1.1.1	BM202	脚手架搭拆(电气设备安装工程)	元	1	2546.72	2546.72
1.1.2	BM212	脚手架搭拆(给排水、采暖、燃气工程)	元	1	875.46	875.46
1.1.3	BM215	脚手架搭拆(刷油、防腐、绝缘工程)	元	1	362.95	362.95
1.1.4	BM210	脚手架搭拆(工业管道工程)	元	1	745.63	745.63
1.1.5	BM213	脚手架搭拆(通风空调工程)	元	1	10.73	10.73
1.1.6	BM216	脚手架搭拆(建筑智能化系统设备安装工程)	元	1	86.72	86.72
1.1.7	BM214	脚手架搭拆(自动化控制仪表安装工程)	元	1	161.24	161.24
小计						4789.45
本页小计						4789.45
合计						4789.45

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 1 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	55.4394	97.00	5377.62		
2	0001001@3	综合工日	工日	812.9024	97.00	78851.53		
3	RGFTZ	人工费调整	元	28774.2956	1.00	28774.30		
4	0101011	镀锌热轧圆盘条 $\Phi 10$ 以内	kg	71.076	4.77	339.03		
5	0109061	圆钢 $\Phi 10$ 以内	kg	0.2174	2.27	0.49		
6	0113041	扁钢 (综合)	kg	59.4562	2.06	122.48		
7	0113061	镀锌扁钢 (综合)	kg	223.6817	3.10	693.41		
8	0121091	角钢 (综合)	kg	15.5076	2.26	35.05		
9	0129611	钢板 (综合)	kg	1.4	2.43	3.40		
10	0135581	钢垫板1~2	kg	1.15	3.71	4.27		
11	0155071	封铅含铅 65% 含锡 35%	kg	4.8083	38.38	184.54		
12	0201011	橡胶板 (综合)	kg	1.14	3.56	4.06		
13	0201021	橡胶板1~15	kg	2.7088	3.70	10.02		
14	0201101	石棉橡胶板0.8~6	kg	4.76	9.96	47.41		
15	0201161	石棉橡胶板低中压0.8~6	kg	5.41	7.41	40.09		
16	0205081	橡胶护套圈 $\Phi 6 \sim 32$	个	12	0.14	1.68		
17	0219211	三色塑料带 (综合)	kg	0.22	10.30	2.27		
18	0219231	聚四氟乙烯生料带26mm \times 20m \times 0.1mm	m	14.56	0.07	1.02		
19	0219321	三色塑料带20mm \times 40m	卷	1.6665	2.06	3.43		
20	0227001	棉纱	kg	0.4585	11.41	5.23		
21	0227001@2	棉纱	kg	29.9315	11.41	341.52		
22	0229091	油麻丝	kg	90.16	6.55	590.55		
23	0301011	铆钉 (综合)	kg	0.0692	5.44	0.38		
24	0303341	木螺钉M2~4 \times 6~65	十个	38.606	0.18	6.95		
25	0303371	木螺钉M4 \times 65	十个	33.7164	0.46	15.51		
26	0305001	六角螺栓 (综合)	kg	6.3603	5.42	34.47		
27	0305009	六角螺栓 (综合)	十套	5.6805	7.68	43.63		
28	0305013	六角螺栓M5	十个	1.6	0.23	0.37		
29	0305105	六角螺栓带螺母M2~5 \times 4~20	十套	1.8	0.27	0.49		
30	0305113	六角螺栓带螺母M6~12 \times 12~50	十套	12.6992	1.15	14.60		
31	0305125	六角螺栓带螺母M6 \times 75	十套	6.3209	1.12	7.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 2 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	0305137	六角螺栓带螺母M8×75	十套	5.1	1.70	8.67		
33	0305345	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65~80	十套	9.744	6.43	62.65		
34	0305349	六角螺栓带螺母、垫圈M16×85~140	十套	14.832	8.66	128.45		
35	0305649	铜接地端子带螺栓DT-6mm ²	十套	23.3101	13.92	324.48		
36	0305665	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十个	139.328	0.43	59.91		
37	0305709	镀锌六角螺栓带螺母M8×40	十套	1.616	1.45	2.34		
38	0305793	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M8×100以内	十套	62.8484	3.90	245.11		
39	0305801	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M10×100以内	十套	82.2829	4.33	356.28		
40	0305821	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M16×100以内	十套	0.1746	14.12	2.47		
41	0307001	膨胀螺栓（综合）	十个	5.6805	3.09	17.55		
42	0307041	膨胀螺栓M6	十个	16.6404	1.37	22.80		
43	0307051	膨胀螺栓M8	十个	140.9434	2.58	363.63		
44	0307061	膨胀螺栓M10	十个	3.672	4.37	16.05		
45	0307071	膨胀螺栓M12	十个	0.4402	6.27	2.76		
46	0307131	膨胀螺栓M6×80	十个	2.472	1.74	4.30		
47	0307211	膨胀螺栓M16×200	十个	0.591	21.97	12.98		
48	0307221	膨胀螺栓M18×200	十个	1.0725	27.26	29.24		
49	0309001	六角螺母（综合）	kg	13.3514	5.44	72.63		
50	0309131	镀锌锁紧螺母DN15×3	十个	1.648	2.94	4.85		
51	0309141	镀锌锁紧螺母DN20×3	十个	58.7856	3.81	223.97		
52	0309191	镀锌锁紧螺母DN25×3	十个	0.5599	5.66	3.17		
53	0309201	镀锌锁紧螺母DN32×3	十个	0.741	7.72	5.72		
54	0309211	镀锌锁紧螺母DN40×3	十个	0.5302	11.33	6.01		
55	0309221	镀锌锁紧螺母DN50×3	十个	0.3832	16.48	6.32		
56	0309251	镀锌锁紧螺母DN100×3	十个	0.0077	101.96	0.79		
57	0309271	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十个	1.3412	1.58	2.12		
58	0313011	垫圈（综合）	kg	5.2564	5.44	28.59		
59	0321001	砂轮片（综合）	片	50.064	11.88	594.76		
60	0321071	尼龙砂轮片 Φ100×16×3	片	4.8506	3.04	14.75		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 3 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
61	0321101	尼龙砂轮片 $\phi 400$	片	8.1393	20.58	167.51		
62	0321111	尼龙砂轮片 $\phi 500 \times 25 \times 4$	片	0.014	24.70	0.35		
63	0327021	铁砂布0~2#	张	43.4018	0.88	38.19		
64	0341001	低碳钢焊条（综合）	kg	2.76	6.44	17.77		
65	0341001@1	低碳钢焊条（综合）	kg	81.5377	6.44	525.10		
66	0341021	低碳钢焊条结422 $\phi 3.2$	kg	58.289	6.44	375.38		
67	0341241	焊片 $\phi 4$	个	24	0.22	5.28		
68	0343021	焊锡丝（综合）	kg	6.56	52.47	344.20		
69	0343181	松香焊锡丝 $\phi 2.3$	m	0.04	1.05	0.04		
70	0345041	焊锡膏	kg	1.6532	62.42	103.19		
71	0347001	锡基钎料	kg	6.9807	52.47	366.28		
72	0357011	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.2$	kg	14.9293	4.46	66.58		
73	0357031	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	0.1384	4.55	0.63		
74	0365001	冲击钻头 $\phi 8$	个	0.8957	3.36	3.01		
75	0365011	冲击钻头 $\phi 10$	个	10.007	4.99	49.93		
76	0365071	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	5.697	3.36	19.14		
77	0365161	合金钢钻头 $\phi 8$	个	9.1613	4.32	39.58		
78	0365181	合金钢钻头 $\phi 10$	个	1.4142	4.99	7.06		
79	0365271	钢锯条	条	134.4911	0.48	64.56		
80	0365311	钢丝刷子	把	1.9668	2.98	5.86		
81	0401014	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	579.4899	0.33	191.23		
82	0403021	中砂	m ³	0.2629	148.54	39.05		
83	0405061	碎石20	m ³	0.2629	71.97	18.92		
84	0503331	木材一级红白松	m ³	0.105	1415.54	148.63		
85	0525001	木柴	kg	16.8022	1.07	17.98		
86	1045011	真丝绸布宽900	m	0.42	30.04	12.62		
87	1103151	防锈漆C53-1	kg	4.2084	13.04	54.88		
88	1103321	沥青绝缘漆	kg	0.4714	9.87	4.65		
89	1111231	醇酸清漆	kg	5.6118	13.30	74.64		
90	1111271	酚醛磁漆	kg	0.1	17.16	1.72		
91	1111411	酚醛调和漆	kg	1.9448	10.13	19.70		
92	1111581	铅油	kg	14.0859	5.58	78.60		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 4 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
93	1141181	清油	kg	0.6826	12.44	8.49		
94	1145021@1	酒精工业用99.5%	kg	0.08	11.15	0.89		
95	1145111	防火涂料稀释剂	kg	4.7042	9.44	44.41		
96	1201021	汽油（综合）	kg	38.0722	6.21	236.43		
97	1201031	煤油	kg	2.8	4.72	13.22		
98	1203001	溶剂油	kg	5.7889	6.21	35.95		
99	1203011	溶剂汽油	kg	12.2688	6.21	76.19		
100	1205001	机油（综合）	kg	4.6334	5.75	26.64		
101	1207011	电力复合脂	kg	1.734	15.21	26.37		
102	1209021	黄甘油	kg	0.7	6.46	4.52		
103	1230091	硬脂酸	kg	0.2357	5.43	1.28		
104	1231081	动力苯	kg	5.0233	2.33	11.70		
105	1231121	丙酮	kg	8.4	5.78	48.55		
106	1231211	漂白粉（综合）	kg	0.0395	1.34	0.05		
107	1237001	氧气	m3	88.3924	5.05	446.38		
108	1237061	乙炔气	kg	29.5381	18.65	550.89		
109	1241301	粘合剂	kg	18.1104	19.54	353.88		
110	1301221	石棉绒（综合）	kg	188.44	1.89	356.15		
111	1431011	塑料排水管DN40	m	0.7	5.84	4.09		
112	1431091	塑料软管D5	m	4.48	0.15	0.67		
113	1431401	塑料胀管D6×45	只	16	0.24	3.84		
114	1431411	塑料胀管D6～8	个	776.8165	0.24	186.44		
115	1435001	异型塑料管D2.5～5	m	35	0.94	32.90		
116	1501671	黑玛钢活接头DN15	个	14.14	4.46	63.06		
117	1502601	镀锌钢管接头20×2.75	个	236.6347	1.97	466.17		
118	1502611	镀锌钢管接头25×3.25	个	5.9724	2.92	17.44		
119	1502621	镀锌钢管接头32×3.25	个	7.9038	4.09	32.33		
120	1502631	镀锌钢管接头40×3.5	个	5.6559	4.63	26.19		
121	1502641	镀锌钢管接头50×3.5	个	4.087	5.41	22.11		
122	1502671	镀锌钢管接头100×4	个	0.0773	8.50	0.66		
123	1505151	包胶铁管夹DN32	个	7.1504	1.32	9.44		
124	1505171	包胶铁管夹DN50	个	10.9602	2.76	30.25		
125	1505181	包胶铁管夹DN75	个	8.5472	3.00	25.64		
126	1505191	包胶铁管夹DN100	个	29.6512	3.30	97.85		
127	1505201	包胶铁管夹DN150	个	11.44	4.27	48.85		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 5 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
128	1515021	镀锌电线管接头20×1.5	个	5.6651	0.99	5.61		
129	1516371	室内钢塑给水管接头零件 DN65	个	44.9948	40.84	1837.59		
130	1516381	室内钢塑给水管接头零件 DN80	个	5.3958	54.06	291.70		
131	1516391	室内钢塑给水管接头零件 DN100	个	2.4817	86.40	214.42		
132	1516401	室内钢塑给水管接头零件 DN150	个	5.5418	196.15	1087.02		
133	1521031	室内塑料排水管件DN32	个	22.1892	1.36	30.18		
134	1521051	室内塑料排水管件DN50	个	31.9939	2.20	70.39		
135	1521061	室内塑料排水管件DN75	个	28.74	6.10	175.31		
136	1521071	室内塑料排水管件DN100	个	89.8793	12.84	1154.05		
137	1523021	室内塑料雨水管件（粘接） DN100	个	3.8304	7.66	29.34		
138	1523031	室内塑料雨水管件（粘接） DN150	个	10.01	18.23	182.48		
139	1537006	镀锌钢管卡子DN20	个	80.1052	0.39	31.24		
140	1537016	镀锌钢管卡子DN32	个	41.001	0.77	31.57		
141	1537021	镀锌钢管卡子DN40	个	23.3307	1.54	35.93		
142	1537026	镀锌钢管卡子DN50	个	16.1792	1.72	27.83		
143	1537166	固定卡子Φ40	个	703.9825	1.33	936.30		
144	1537171	固定卡子Φ50	个	6.18	1.89	11.68		
145	1537176	固定卡子Φ63	个	190.3038	2.43	462.44		
146	1537181	固定卡子Φ90	个	28.84	3.13	90.27		
147	1537221	镀锌管卡子12~40×1.5	个	14	0.84	11.76		
148	1537406	镀锌电线管卡子20	个	26.1002	0.32	8.35		
149	2417011	黑胶布20mm×20m	卷	2	2.03	4.06		
150	2417021	尼龙扎带（综合）	根	110	0.04	4.40		
151	2417061	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	18.6364	1.72	32.05		
152	2425071	扁形塑料绑带	m	172.7523	0.51	88.10		
153	2501071	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	4.34	51.06	221.60		
154	2501111	裸铜线10mm ²	kg	0.69	50.21	34.64		
155	2501131	裸铜线16mm ²	m	3.4	5.23	17.78		
156	2501141	裸铜线25mm ²	m	1.6	8.14	13.02		
157	2503001	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-1.5mm ²	m	3	0.72	2.16		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 6 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
158	2503006	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	144.9062	1.17	169.54		
159	2503036	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	18.7821	1.29	24.23		
160	2503281	双色多股铜芯绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	292.9024	1.96	574.09		
161	2503286	双色多股铜芯绝缘软导线 BVR-6mm ²	m	56.499	2.93	165.54		
162	2606251	套管KT2型	个	11.55	0.45	5.20		
163	2606331	钢管保护管 $\phi 40 \times 400$	根	1.746	4.16	7.26		
164	2606451	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	3.3991	0.11	0.37		
165	2606481	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	617.1449	0.11	67.89		
166	2606511	镀锌钢管塑料护口DN25	个	5.5991	0.16	0.90		
167	2606521	镀锌钢管塑料护口DN32	个	7.4098	0.22	1.63		
168	2606531	镀锌钢管塑料护口DN40	个	5.3024	0.27	1.43		
169	2606541	镀锌钢管塑料护口DN50	个	3.8316	0.34	1.30		
170	2606571	镀锌钢管塑料护口DN100	个	0.0773	0.73	0.06		
171	2609201	铜接线端子DT-10mm ²	个	6.09	2.06	12.55		
172	2609211	铜接线端子DT-16mm ²	个	37.62	2.90	109.10		
173	2609221	铜接线端子DT-25mm ²	个	8.08	3.24	26.18		
174	2609231	铜接线端子DT-35mm ²	个	52.64	3.67	193.19		
175	2609371	塑料接线柱双线	个	29.87	0.27	8.06		
176	2609391	铜接线端子20A	个	171.535	0.17	29.16		
177	2617001	胶木线夹	个	56	0.20	11.20		
178	2617071	镀锌地线夹20	套	935.0873	0.27	252.47		
179	2617081	镀锌地线夹25	套	23.1429	0.36	8.33		
180	2617091	镀锌地线夹32	套	30.6273	0.51	15.62		
181	2617101	镀锌地线夹40	套	21.9168	0.67	14.68		
182	2617111	镀锌地线夹50	套	15.8373	1.03	16.31		
183	2617141	镀锌地线夹100	套	0.309	2.84	0.88		
184	2625261	镀锌电缆吊挂3×50	套	40.0691	2.85	114.20		
185	2625281	电缆卡子（综合）	个	86.5919	0.19	16.45		
186	2625421	镀锌电缆卡子2×35	套	332.0077	1.32	438.25		
187	3033201	橡胶垫2	m ²	0.33	11.96	3.95		
188	3101291	难燃B1级PEF自粘板	m ²	0.0539	10.30	0.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 7 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
189	3113261	白布	kg	15.8191	2.75	43.50		
190	3113321	脱脂棉	kg	0.2	12.61	2.52		
191	3113351	细白布宽0.9m	m	0.7	3.00	2.10		
192	3115001	水	m3	8.94	3.02	27.00		
193	3117001	标志牌塑料扁形	个	328.9733	0.09	29.61		
194	3117061	位号牌	个	14	0.46	6.44		
195	3321021	端子号牌	个	55	0.21	11.55		
196	9946131	其他材料费	元	1226.5937	1.00	1226.59		
197	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0525	1.00	-0.05		
198	0100001@8	角钢 L40*4	kg	557.1784	2.26	1259.22		
199	0121071@5	角钢 L40*4	kg	778.78	2.26	1760.04		
200	0129191	热轧厚钢板 Q195-Q2358~20	kg	254.73	2.35	598.62		
201	0129411@3	镀锌薄钢板 δ=0.5mm	m2	1.8322	14.85	27.21		
202	0307351@84	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN150	套	27	41.97	1133.19		
203	0307351@85	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN80	套	11	20.01	220.11		
204	0307351@86	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN100	套	28	22.81	638.68		
205	0401012	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.4768	326.93	155.88		
206	0403031	中砂	m3	1.6688	148.54	247.88		
207	1103001	防火涂料	kg	35.2099	39.47	1389.73		
208	1103221@3	醇酸防锈漆	kg	35.7857	13.04	466.65		
209	1111631@2	酚醛调合漆	kg	25.4718	10.13	258.03		
210	1111761@2	煤焦油沥清漆L01-17	kg	7.7897	4.72	36.77		
211	1155131@3	石油沥青#10	kg	1.6162	3.57	5.77		
212	1359001@3	阻燃圈 D110	个	3	31.86	95.58		
213	1359001@33	阻燃圈 D160	个	3	55.75	167.25		
214	1401151@530	线槽穿墙套管 300*200	个	1	137.29	137.29		
215	1401151@563	线槽穿墙套管 400*200	个	1	154.45	154.45		
216	1401201@81	高压软管 φ65	m	10.2	34.87	355.67		
217	1401201@82	高压软管 φ100	m	4.08	61.66	251.57		
218	1401471@85	焊接钢管 DN125	kg	20.56	2.15	44.20		
219	1401471@86	焊接钢管 DN100	kg	30.38	2.15	65.32		
220	1401471@87	焊接钢管 DN50	kg	32.6	2.15	70.09		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 8 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
221	1401471@88	焊接钢管 DN65	kg	9.78	2.15	21.03		
222	1401471@89	焊接钢管 DN20	kg	6.52	2.15	14.02		
223	1401471@90	焊接钢管 DN200	kg	94.6	2.15	203.39		
224	1401471@91	焊接钢管 DN125	kg	8.04	2.15	17.29		
225	1401471@92	焊接钢管 DN80	kg	20.1	2.15	43.22		
226	1401471@93	焊接钢管 DN150	kg	18.92	2.15	40.68		
227	1403001@39	镀锌钢管 SC40*1.8	m	35.3496	15.26	539.43		
228	1403001@804	镀锌钢管 SC20*1.8	m	1478.9667	7.31	10811.25		
229	1403001@824	镀锌钢管 SC25*1.8	m	37.3272	9.58	357.59		
230	1403001@909	镀锌钢管 RC100*4	m	0.515	47.43	24.43		
231	1403001@926	镀锌钢管 SC32*1.8	m	49.3988	11.64	575.00		
232	1403001@933	镀锌钢管 SC50*1.8	m	24.514	19.02	466.26		
233	1403001@939	镀锌钢管 RC50*1.8	m	1.03	19.02	19.59		
234	1431331@87	耐高温UPVC排水管 D75	m	7.184	16.50	118.54		
235	1431331@91	UPVC排水管 D75	m	18.5378	11.00	203.92		
236	1431331@92	UPVC排水管 D50	m	50.1583	6.38	320.01		
237	1431331@93	UPVC排水管 D110	m	67.2909	21.77	1464.92		
238	1431341@71	HDPE雨水管 D110	m	13.68	26.13	357.46		
239	1431341@73	HDPE雨水管 D160	m	35.75	46.85	1674.89		
240	1455021@89	钢塑复合管 DN65*3.75	m	14.7288	34.53	508.59		
241	1455021@90	钢塑复合管 DN80*4	m	14.076	43.42	611.18		
242	1455021@91	衬塑焊接钢管 DN65*3.75	m	93.2586	34.53	3220.22		
243	1455021@92	衬塑焊接钢管 DN100*4	m	9.4452	56.32	531.95		
244	1455021@93	衬塑焊接钢管 DN150*4.5	m	25.6938	96.75	2485.88		
245	1501781@7	多模12芯光纤	m	7.548	16.95	127.94		
246	1543551@18	可曲挠橡胶软接头 DN100	个	4	174.19	696.76		
247	1543551@26	可曲挠橡胶接头 DN65	个	10	122.70	1227.00		
248	1600001@91	螺纹全铜球阀 DN15	个	14.14	11.42	161.48		
249	1600091@958	对夹式蝶阀 DN65	个	10	62.21	622.10		
250	1600091@962	法兰止回阀 DN100	个	4	474.52	1898.08		
251	1600091@968	法兰止回阀 DN65	个	10	223.96	2239.60		
252	1600091@973	防护阀门 DN150	个	2	501.97	1003.94		
253	1600091@975	对夹式蝶阀 DN100	个	4	98.68	394.72		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 9 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
254	1600091@977	防护阀门 DN65	个	5	223.10	1115.50		
255	1603001@4	对夹式蝶阀 DN65	个	1	62.21	62.21		
256	1603001@5	对夹式蝶阀 DN80	个	1	75.08	75.08		
257	1609031@3	法兰止回阀 DN65	个	1	223.96	223.96		
258	1609031@4	法兰止回阀 DN80	个	1	276.30	276.30		
259	1701001@82	螺纹法兰 DN65	片	30	28.69	860.70		
260	1701011@4	转换法兰 DN100	片	8	46.63	373.04		
261	1701011@5	转换法兰 DN150	片	4	63.84	255.36		
262	1701351@8	螺纹法兰 DN65	片	2	28.69	57.38		
263	1701351@9	转换法兰 DN80	片	2	38.20	76.40		
264	1701381@75	转换法兰 DN100	片	8	46.63	373.04		
265	1701381@77	螺纹法兰 DN65	片	20	28.69	573.80		
266	1843001@82	UPVC无水封地漏 D50	个	7	5.77	40.39		
267	1847001@45	UPVC清扫口 D110	个	5	6.79	33.95		
268	2101001@4	法兰水表 DN65	个	1	327.78	327.78		
269	2101001@5	法兰水表 DN80	个	1	360.39	360.39		
270	2159001@8	压力表 DN15	套	14	36.47	510.58		
271	2165001@3	取源部件	套	14	10.73	150.22		
272	2200001@100 0	坡道灯	套	12.12	107.26	1299.99		
273	2200001@987	单管荧光灯（开敞式， 电子镇流器）220V/T5-1 *28w	套	93.93	45.48	4271.94		
274	2200001@988	双管荧光灯（开敞式， 电子镇流器）220V/T5-2 *28w	套	4.04	80.32	324.49		
275	2200001@990	人体感应节能吸顶灯（ 保护罩，电子镇流器）22 0V/LED-1*18w	套	2.02	175.91	355.34		
276	2200001@991	节能防水防尘灯（保护 罩，电子镇流器）220V/ T9-1*18w	套	3.03	78.98	239.31		
277	2200001@992	节能吸顶灯（保护罩， 电子镇流器）220V/T9-1 *18w	套	3.03	65.81	199.40		
278	2200001@993	应急灯吸顶灯（保护罩， 电子镇流器）220V/T9-1 *18w/消防专用	套	16.16	173.07	2796.81		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 10 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
279	2200001@997	安全出口指示灯 220V/ 消防专用 (LED光源) 3W	套	7.07	72.94	515.69		
280	2200001@998	应急疏散指示灯 220V/ 消防专用 (LED光源) 3W	套	22.22	72.94	1620.73		
281	2200001@999	强弱电井节能吸顶灯 (保护罩, 电子镇流器) 2 20V/T9-1*18w	套	7.07	65.81	465.28		
282	2300001@85	一位单极开关 250V, 10A	个	8.16	8.06	65.77		
283	2300001@86	二位单极开关 250V, 10A	个	3.06	13.16	40.27		
284	2300001@87	三位单极开关 250V, 10A	个	1.02	17.48	17.83		
285	2341061@386	安全型单相二、三极插座 250V, 10A	套	4.08	7.70	31.42		
286	2503186@968	绝缘电线 WDZBN-BVJ-2.5 mm ²	m	3087.9692	1.81	5589.22		
287	2503186@971	绝缘电线 WDZB-BYJ-2.5 mm ²	m	3831.0726	1.73	6627.76		
288	2503186@979	绝缘电线 WDZB-BV-1.5 mm ²	m	177.282	1.07	189.69		
289	2503186@981	绝缘电线 WDZB-BV-4mm ²	m	3.213	2.66	8.55		
290	2503186@982	铜芯多股绝缘电线 WDZB -RVS-(4*2.5)mm ²	m	5.985	9.58	57.34		
291	2503186@984	铜芯多股绝缘电线 WDZBN-RVSP-(2*1.5)mm ²	m	60.165	4.53	272.55		
292	2503196@79	铜芯多股绝缘电线 WDZB -RVS-(2*1.0)mm ²	m	341.0532	3.06	1043.62		
293	2503266@50	六类非屏蔽八芯线	m	307.479	2.81	864.02		
294	2511111@26	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5 *6)mm ²	m	113.8876	77.90	8871.84		
295	2511111@33	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(5 *10)mm ²	m	315.3422	94.89	29922.82		
296	2511111@39	矿物绝缘电缆 WTTEZ-(4 *25+1*16)mm ²	m	118.2811	236.38	27959.29		
297	2603021@90	金属线槽 MR300*200*1.5	m	111.3327	147.25	16393.74		
298	2603021@92	金属线槽 MR400*200*1.5	m	29.5816	175.56	5193.35		
299	2603021@93	金属线槽 300*200*1.5	m	87.7457	147.25	12920.55		
300	2606001@77	薄壁金属管 JDG20*1.5	m	22.66	6.58	149.10		
301	2607001@10	户内热缩式电缆终端头 35mm ² 以内	套	14.28	12.87	183.78		
302	2607061@2	矿物绝缘电缆终端头 多 芯 10mm ² 以下	套	4.04	27.89	112.68		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 11 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
303	2607061@6	矿物绝缘电缆终端头制安 多芯 35mm2以下	套	2.02	39.04	78.86		
304	2607061@7	矿物绝缘电缆终端头 多 芯 4mm2以下	套	2.02	21.45	43.33		
305	2611001@90	镀锌接线盒 86型	个	172.38	3.00	517.14		
306	2611001@92	镀锌开关盒 86型	个	16.32	3.00	48.96		
307	2611001@93	镀锌信息插座底盒 86型	个	1.01	3.00	3.03		
308	5305011@39	低噪声吸顶式房间通风器 FV-32CH9C(AS/AW) 风 量530m3/h 最大静压: 2 00Pa 功率55W/~220V 噪音: ≤41dB(A)	台	2	1537.67	3075.34		
309	5305011@45	低噪声吸顶式房间通风器 FV-24CU7C 风量140m3/h 最大静压 : 100Pa 功率15W/~220 V 噪音: ≤28dB(A)	台	1	628.97	628.97		
310	ZC001383@97 1	铜芯电缆 WDZB-YJV-(5* 4)mm2	m	298.0106	16.50	4917.17		
311	ZC001383@97 3	铜芯电缆 WDZB-YJV-(5* 6)mm2	m	116.2712	23.91	2780.04		
312	ZC001383@97 5	铜芯电缆 WDZB-YJV-(5* 10)mm2	m	116.1904	38.17	4434.99		
313	ZC020104	接线端子	个	6	3.86	23.16		
314	ZC020152@11	控制电缆 WDZB-KVV-(6* 1.5)mm2	m	642.6676	7.49	4813.58		
315	ZC020153@54	镀锌扁钢 -40*4	m	17.8092	3.90	69.46		
316	ZC230012@1	止回风阀 120*120周长8 00mm内	个	1	9.28	9.28		
317	ZC230012@2	止回风阀 200*160周长8 00mm内	个	2	20.60	41.20		
318	ZC230029@4	70℃防火阀 120*120周 长2200mm内	个	1	104.99	104.99		
319	ZC230029@5	70℃防火阀 200*160周 长2200mm内	个	2	182.19	364.38		
320	ZC230043@1	百叶排风口 200*200 (内 设防虫网罩) 周长900 mm内	个	1	140.64	140.64		
321	ZC230044@2	百叶排风口 300*250 (内 设防虫网罩) 周长1280 mm内	个	2	433.83	867.66		
322	补充主材001 @2	卡口活接头 φ65	个	10	12.87	128.70		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 12 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
323	补充主材001 @3	卡口活接头 ϕ 100	个	4	29.65	118.60		
324	补充主材002 @33	橡胶止水环 D160	个	3.0001	2.99	8.97		
325	补充主材002 @50	HDPE检查口 D160	个	0.9999	36.75	36.75		
326	补充主材002 @58	UPVC检查口 D110	个	1.0001	15.31	15.31		
327	补充主材002 @65	UPVC检查口 D50	个	1.0001	2.96	2.96		
328	补充主材002 @71	沟槽90° 弯头 DN80	个	4.0001	24.75	99.00		
329	补充主材002 @80	橡胶止水环 D75	个	2.9999	1.63	4.89		
330	补充主材002 @81	橡胶止水环 D110	个	19.9998	1.92	38.40		
331	补充主材002 @82	橡胶止水环 D50	个	3.0001	43.39	130.17		
332	补充主材003 @26	沟槽90° 弯头 DN100	个	4	34.25	137.00		
333	补充主材003 @33	沟槽90° 弯头 DN150	个	6	66.72	400.32		
334	补充主材003 @39	沟槽正三通 DN150	个	2.0001	105.09	210.19		
335	补充主材003 @45	沟槽异径管 DN150*100	个	3.9999	49.49	197.96		
336	补充主材003 @50	橡胶止水环 D110	个	2	13.67	27.34		
337	补充主材003 @54	橡胶止水环 D50	个	30.0002	14.43	432.90		
338	补充主材003 @58	S型存水弯 D50	个	7	1.92	13.44		
339	5733001@26	楼层配线架 400*1200*600 (机架)	个	1	352.88	352.88		
340	SB210026@75	潜污泵控制箱 -1APE-QSB1、-1APE-QSB2[随设备配套]	台	2	10089.24	20178.48		
341	SB210026@77	潜污泵控制箱 QSB1[随设备配套]	台	5	1241.63	6208.15		
342	SB210030@81 71	配电箱 -1ALE1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	11269.95	11269.95		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室生活安装工程

第 13 页 共 14 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
343	SB210030@8232	配电箱 -1AL1[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	15425.60	15425.60		
344	SB210030@8292	配电箱 -1AP-QSB[主要电气元件：施耐德]半周长1.5m以内	台	1	10915.57	10915.57		
345	SB320213@1	摄像机防水电源	台	4	21.45	85.80		
346	SB320245@2	彩色半球摄像机[海康威视]	台	4	437.62	1750.48		
347	补充设备001@2	多功能数字电测仪表 PD194E-9JW[法派]	台	6	128.71	772.26		
348	补充设备001@3	潜污泵 50WQ15-10-1.5 Q=15m3/h H=10m P=1.5Kw[广州白云]	台	10	1360.91	13609.10		
349	补充设备001@4	潜污泵 80WQ40-15-4 Q=40m3/h H=15m P=4.0 Kw[广州白云]	台	4	1784.79	7139.16		
350	补充设备024	数据采集器(电表) CJ-Z	台	6	1029.69	6178.14		
351	9803031	精密交/直流稳压电源	台班	3.6	13.65	49.14		
352	9805041	电压电流表各种量程	台班	5.4	8.82	47.63		
353	9805081	数字电压表PZ38	台班	6.06	7.54	45.69		
354	9805101	数字三用表2506A-21	台班	1.4	12.32	17.25		
355	9805121	数字万用表F-87	台班	8.1	14.87	120.45		
356	9805131	数字万用表PF-56	台班	6.66	5.96	39.69		
357	9811121	超五类线测试仪FLUKE2000	台班	0.24	122.91	29.50		
358	9811141	单相继电保护试验装置	台班	5.4	49.08	265.03		
359	9811161	接地电阻表	台班	4.5	13.05	58.73		
360	9813091	数字毫秒计	台班	5.4	7.83	42.28		
361	9831011	活塞式压力计	台班	1.12	7.20	8.06		
362	9837031	波形监视器CC5440	台班	1.6	12.69	20.30		
363	9841021	电动综合校验台	台班	3.6	11.57	41.65		
364	9843001	便携式综合校验仪2422	台班	6.3	29.92	188.50		
365	9946001	折旧费	元	646.2166	1.00	646.22		
366	9946011	大修理费	元	212.0666	1.00	212.07		
367	9946021	经常修理费	元	492.8092	1.00	492.81		
368	9946031	安拆费及场外运输费	元	455.2042	1.00	455.20		
369	9946041	汽油(机械用)国III93#	kg	40.166	6.21	249.43		
370	9946051	柴油(机械用)0#	kg	24.768	5.98	148.11		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 教学实训大楼地下室生活安装工程

第 14 页 共 14 页

[illegible]

单位工程预算价汇总表

工程名称: 教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		室外给水					32958.26
1	031001007002	钢塑复合管(螺纹连接) DN20	1. 室外钢塑给水管 公称直径(20mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	m	26.95	15.17	408.83
2	031001007003	钢塑复合管(螺纹连接) DN50	1. 室外钢塑给水管 公称直径(50mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	m	7.23	36.37	262.96
3	031001007004	钢塑复合管(螺纹连接) DN65	1. 室外钢塑给水管 公称直径(65mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	m	160.3	50.73	8132.02
4	031001007005	钢塑复合管(卡箍连接) DN80	1. 室外钢塑给水管 公称直径(80mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(80mm以内) 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	m	148.1	72.25	10700.23
5	031001007006	钢塑复合管(卡箍连接) DN100	1. 室外钢塑给水管 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	m	8.42	203.93	1717.09
6	031202008001	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	m2	84.44	12.58	1062.26
7	040101002012	挖沟槽土方	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1.5m内 2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土	m3	232.49	4.99	1160.13
8	040103001012	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	147.49	15.41	2272.82
9	040103001016	余土外运	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距1km内 实际运距(km):5	m3	85	16.14	1371.90
本页小计							27088.24

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
10	040504001003	砖砌阀门井 600*600*1300（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 预制(直径mm) Φ10以内 12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	1	1049.67	1049.67
本页小计							1049.67

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
11	040504001004	砖砌阀门井 600*600*1400（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 预制(直径mm) Φ10以内 12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	2	1143.20	2286.40
本页小计							2286.40

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
12	040504001005	砖砌阀门井 600*6000*1900（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 预制(直径mm) Φ10以内 12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	1	1649.51	1649.51
本页小计							1649.51

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
13	040504001002	砖砌阀门井 600*1000*1100（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 预制(直径mm) Φ10以内 12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	1	884.44	884.44
本页小计							884.44
合 计							32958.26

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外生活给水安装工程第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	031001007002	钢塑复合管（螺纹连接）DN20	1. 室外钢塑给水管 公称直径（20mm以内）	3.67	9.74		0.44	0.66	15.17
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径（50mm以内）	0.39	0.15		0.05	0.07	
			小计	4.06	9.89		0.49	0.73	
2	031001007003	钢塑复合管（螺纹连接）DN50	1. 室外钢塑给水管 公称直径（50mm以内）	3.85	30.71		0.47	0.69	36.37
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径（50mm以内）	0.39	0.15		0.05	0.07	
			小计	4.24	30.86		0.52	0.76	
3	031001007004	钢塑复合管（螺纹连接）DN65	1. 室外钢塑给水管 公称直径（65mm以内）	5.13	43.18		0.62	0.92	50.73
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径（100mm以内）	0.48	0.24		0.06	0.09	
			小计	5.61	43.42		0.68	1.01	
4	031001007005	钢塑复合管（卡箍连接）DN80	1. 室外钢塑给水管 公称直径（80mm以内）	6.05	56.40		0.73	1.09	72.25
			2. 卡箍安装 公称直径（80mm以内）	1.32	5.40		0.16	0.24	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径（100mm以内）	0.48	0.24		0.06	0.09	
			小计	7.85	62.04		0.95	1.42	
5	031001007006	钢塑复合管（卡箍连接）DN100	1. 室外钢塑给水管 公称直径（100mm以内）	6.60	117.54		0.80	1.19	203.93
			2. 卡箍安装 公称直径（100mm以内）	15.49	56.79		1.88	2.79	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径（100mm以内）	0.48	0.24		0.06	0.09	
			小计	22.57	174.57		2.74	4.07	
6	031202008001	埋地管道防腐 蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	12.58
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			小计	5.98	4.98		0.53	1.07	
7	040101002012	挖沟槽土方	1. 人工挖土方 一、二类土 深度在1.5m内	0.85			0.06	0.15	4.99
			2. 挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土	0.59		2.78	0.35	0.20	
			小计	1.44		2.78	0.41	0.35	
8	040103001012	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	10.84		1.66	0.96	1.95	15.41
			小计	10.84		1.66	0.96	1.95	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
9	040103001016	余土外运	1. 挖土机装土自卸汽车运土 运距1km内 实际运距(km):5	0.34		13.75	1.57	0.48	16.14
			小计	0.34		13.75	1.57	0.48	
10	040504001003	砖砌阀门井 600*600*1300 (含砼井盖)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	173.63			6.94	31.25	1049.67
			2. 回填土 人工夯实	121.27			4.85	21.83	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	10.48		18.71	1.65	2.45	
			4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	10.54	18.35	1.04	0.76	2.00	
			5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	73.54	138.52	4.12	5.09	13.73	
			6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1:2	3.93	5.98	0.34	0.28	0.75	
			7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1:2	48.00	47.76	2.74	3.33	8.97	
			8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1:2	58.95	72.48	4.16	5.05	11.10	
			9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	14.26	24.05	1.06	1.00	2.66	
			10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1:2	11.28	9.52	0.24	0.75	2.07	
			11. 预制(直径mm) Φ10以内	5.36	10.07	0.49	0.40	0.97	
			12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1:2	2.88	9.03	0.48	0.23	0.54	
			13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1:2	5.80	10.18	0.33	0.40	1.06	
			小计	539.92	345.94	33.71	30.73	99.38	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
11	040504001004	砖砌阀门井 600*600*1400（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	195.65			7.82	35.22	1143.20
			2. 回填土 人工夯实	138.37			5.53	24.91	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	11.17		19.94	1.76	2.61	
			4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	10.55	18.36	1.04	0.77	2.00	
			5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	80.71	152.03	4.52	5.59	15.07	
			6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	3.93	5.97	0.34	0.29	0.75	
			7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	52.01	51.75	2.97	3.61	9.72	
			8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	63.40	77.96	4.47	5.44	11.95	
			9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	14.26	24.06	1.06	1.01	2.67	
			10. 井室盖板 矩形盖板（每块体积m3）0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	11.28	9.52	0.24	0.75	2.07	
			11. 预制（直径mm）Φ10以内	5.36	10.07	0.49	0.40	0.97	
			12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	2.89	9.04	0.48	0.23	0.54	
			13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	5.80	10.19	0.33	0.41	1.06	
			小计	595.38	368.95	35.88	33.61	109.54	
12	040504001005	砖砌阀门井 600*600*1900（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	331.03			13.23	59.59	1649.51

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 回填土 人工夯实	243.47			9.73	43.82	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	14.63		26.12	2.30	3.42	
			4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	10.54	18.35	1.04	0.76	2.00	
			5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M 7.5	111.20	209.46	6.23	7.70	20.76	
			6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	3.93	5.98	0.34	0.28	0.75	
			7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	72.01	71.65	4.11	5.00	13.45	
			8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	86.06	105.81	6.07	7.38	16.21	
			9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	14.26	24.05	1.06	1.00	2.66	
			10. 井室盖板 矩形盖板（每块体积m3）0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	11.28	9.52	0.24	0.75	2.07	
			11. 预制（直径mm）Φ10 以内	5.36	10.07	0.49	0.40	0.97	
			12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	2.88	9.03	0.48	0.23	0.54	
			13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	5.80	10.18	0.33	0.40	1.06	
			小计	912.45	474.10	46.51	49.16	167.30	
13	040504001002	砖砌阀门井 600*1000*1100（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	134.01			5.36	24.12	884.44
			2. 回填土 人工夯实	91.47			3.66	16.47	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	9.09		16.23	1.43	2.13	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	安全防护、文明施工措施费				
1.2	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	项	RGF	28.9613%	2301.29
	小计	元			2301.29
	合计				2301.29

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	39.8423	97.00	3864.70		
2	0001001@1	综合工日	工日	42.0748	97.00	4081.26		
3	0109031@2	圆钢Φ10以内	t	0.022	2275.61	50.06		
4	0351001@1	圆钉（综合）	kg	0.4144	4.89	2.03		
5	0357001@2	镀锌低碳钢丝 Φ0.7~0.9	kg	0.153	2.81	0.43		
6	0403021	中砂	m3	1.6776	148.54	249.19		
7	0503031@2	板方材	m3	0.0519	1772.11	91.97		
8	0525001	木柴	kg	97.4438	1.07	104.26		
9	1111111@2	煤焦油沥青漆L01-17	kg	0.7127	5.15	3.67		
10	1159081@1	防水粉	kg	24.4494	3.09	75.55		
11	1231081	动力苯	kg	29.1317	2.33	67.88		
12	1231211	漂白粉（综合）	kg	0.4743	1.34	0.64		
13	1233041	脱模剂	kg	0.3506	2.43	0.85		
14	1516481	室外钢塑给水管接头零件DN80	个	32.582	47.97	1562.96		
15	3003011@1	铸铁爬梯	kg	19.3435	4.29	82.98		
16	3115001	水	m3	36.4247	3.02	110.00		
17	9946131	其他材料费	元	404.8275	1.00	404.83		
18	8021901	普通商品混凝土 碎石粒径20石C10	m3	0.357	254.17	90.74		
19	8021905	普通商品混凝土 碎石粒径20石C30	m3	0.3554	316.60	112.52		
20	3301051	预制混凝土盖板	m3	0.3535				
21	9946001	折旧费	元	456.7532	1.00	456.75		
22	9946011	大修理费	元	86.071	1.00	86.07		
23	9946021	经常修理费	元	243.8415	1.00	243.84		
24	9946031	安拆费及场外运输费	元	29.7057	1.00	29.71		
25	9946051@2	柴油(机械用)0#	kg	49.9642	5.98	298.79		
26	9946071	电(机械用)	kw·h	175.9327	0.73	128.43		
27	9946071@1	电(机械用)	kw·h	4.5843	0.73	3.35		
28	9946111	其他费用	元	112.6775	1.00	112.68		
29	9946606	机上人工	工日	1.8399	97.00	178.47		
30	9946606@1	机上人工	工日	0.2055	97.00	19.93		
31	9946606@2	机上人工	工日	2.0019	97.00	194.18		
32	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0012	1.00			

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼室外生活给水安装工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	0307351@83	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN80	套	35	20.01	700.35		
34	0401013@6	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.6724	326.93	219.83		
35	0413001@5	灰砂砖240×115×53	千块	1.2423	304.62	378.43		
36	1111761@2	煤焦油沥清漆L01-17	kg	45.1754	4.72	213.23		
37	1155131@3	石油沥青#10	kg	9.3728	3.57	33.46		
38	9946051@6	柴油(机械用)0#	kg	81.9378	5.98	489.99		
39	补充主材002 @71	沟槽90°弯头 DN80	个	5.9995	24.75	148.49		
40	0307351@87	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN100	套	18	22.81	410.58		
41	补充主材002 @83	沟槽90°弯头 DN100	个	1	34.25	34.25		
42	补充主材002 @84	沟槽正三通 DN100	个	4	54.34	217.36		
43	补充主材002 @85	丝接异径管 DN100*65	个	2	23.67	47.34		
44	补充主材002 @86	沟槽异径管 DN100*80	个	2	24.75	49.50		
45	1516421	室外钢塑给水管接头零件 DN20	个	7.546	3.35	25.28		
46	1455021@95	钢塑复合管 DN20*2.75	m	27.3543	8.42	230.32		
47	1516461	室外钢塑给水管接头零件 DN50	个	1.7352	18.68	32.41		
48	1455021@96	钢塑复合管 DN50*3.5	m	7.3385	25.25	185.30		
49	1516471	室外钢塑给水管接头零件 DN65	个	35.266	33.85	1193.75		
50	1455021@97	钢塑复合管 DN65*3.75	m	162.7045	34.53	5618.19		
51	1455021@98	钢塑复合管 DN80*4	m	150.3215	43.42	6526.96		
52	1516491	室外钢塑给水管接头零件 DN100	个	1.8524	82.43	152.69		
53	1455021@99	钢塑复合管 DN100*4	m	8.5463	56.32	481.33		
		合计				30097.76		

单位工程预算价汇总表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		消火栓水及手提式灭火器					221166.21
1	030901010001	室内单栓减压稳压组合式消火栓箱1800*700*240(含：消火栓SN65、Φ19水枪、25米水带、30m消防软管卷盘、磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4三具) SN65	1. 室内消火栓安装 公称直径(单栓65mm以内) 室内消火栓组合卷盘安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	套	63	1711.93	107851.59
2	031003001001	试验栓 DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(65mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1	142.90	142.90
3	030601002001	压力表 DN15	1. 压力表、真空表 就地	台	1	99.05	99.05
4	031003001002	自动排气阀 DN25	1. 自动排气阀安装 公称直径(25mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1	72.94	72.94
5	031003001004	螺纹全铜球阀 DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1	25.55	25.55
6	031003001003	螺纹全铜球阀 DN25	1. 螺纹阀安装 公称直径(25mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1	46.18	46.18
7	030807003005	沟槽明杆闸阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	2	385.76	771.52
8	030807003006	对夹式蝶阀 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1	177.56	177.56
9	030807003007	对夹式蝶阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	43	274.20	11790.60
本页小计							120977.89

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
10	031003009001	金属补偿器 DN100	1. 金属波纹管安装 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	4	404.63	1618.52
11	030810002003	转换法兰 DN65	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(65mm以内)	副	1	104.19	104.19
12	030810002002	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内)	副	43	154.97	6663.71
13	030901001003	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN65	1. 钢管(沟槽式卡箍连接) 管道安装 公称直径(65mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内) 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内) 4. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	114.58	123.75	14179.28
14	030901001004	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN100	1. 钢管(沟槽式卡箍连接) 管道安装 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内) 3. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 4. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内) 5. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	662.79	90.01	59657.73
15	031201001002	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 3. 管道刷油 红色黄环调和漆 第一遍 4. 管道刷油 红色黄环调和漆 第二遍	m2	225.01	16.14	3631.66
16	031202008002	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	m2	3.44	12.55	43.17
本页小计							85898.26

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
17	031002001002	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	kg	391.46	14.87	5821.01
18	031201003011	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 灰色调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 灰色调和漆 第二遍	kg	391.46	2.13	833.81
19	031002003002	穿楼板套管制安 DN65	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1	119.82	119.82
20	031002003003	穿楼板套管制安 DN65	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	52	124.69	6483.88
21	031002003004	B型柔性防水套管制安 DN100	1. 柔性防水套管制作 公称直径(100mm以内) 2. 柔性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	个	1	470.89	470.89
22	030901013002	灭火器箱(内置MF/ABC 3*2)	1. 灭火器具安装 放置式灭火器放置箱 箱半周长1m以下 2. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	具	1	261.17	261.17
23	040101002003	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	4.85	33.57	162.81
24	040103001003	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	4.85	28.18	136.67
		校园广播系统(兼消防广播)					59419.06
25	030411005001	广播分线箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	10	185.97	1859.70
本页小计							16149.76

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
26	030904007004	扬声器 3W	1. 火灾事故广播安装 吸顶式扬声器 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	54	58.94	3182.76
27	030904007003	壁挂扬声器 3W	1. 火灾事故广播安装 壁挂式音箱 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	59	52.97	3125.23
28	030905001008	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试 (广播喇叭及音箱 通讯分机及插孔)	1. 广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	系统	1	1883.29	1883.29
29	030411004038	线槽配线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm ²	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	776.19	8.00	6209.52
30	030411004039	管内穿线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm ²	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(1.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	1266.54	8.36	10588.27
31	030411001036	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	1251.2	22.42	28051.90
32	030411001037	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	11.34	14.01	158.87
33	030411006018	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	113	8.62	974.06
34	030413002014	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构) (宽70×深70mm以内) 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	185.2	18.28	3385.46
		消防火灾自动报警					247837.38
35	030404032001	消防接线端子箱	1. 端子箱安装 户内 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	10	392.68	3926.80
本页小计							61486.16

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
36	030904001005	光电感烟探测器 JTY-GD-JBF-3100	1. 点型探测器安装 总线制感烟 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	359	91.28	32769.52
37	030904003003	手动报警按钮(带电话插孔) J-SAP-JBF-101F	1. 按钮安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	31	113.42	3516.02
38	030904003004	消火栓按钮 J-SAP-M-VM3332A	1. 按钮安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	62	108.01	6696.62
39	030904006002	消防总线电话分机	1. 通讯分机安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	部	1	144.79	144.79
40	030904012002	液晶楼层显示器 JBF-VDP3061A	1. 重复显示器安装 总线制 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	10	1279.79	12797.90
41	030904008006	联动控制模块 JBF-141F-N	1. 控制模块(接口)安装 单输出 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	27	152.22	4109.94
42	030904008007	总线隔离模块 JBF-171F-N	1. 控制模块(接口)安装 单输出 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	23	159.52	3668.96
43	030905001005	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试 广播喇叭及音箱 通讯分机及插孔	1. 广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	系统	1	533.32	533.32
44	030905001006	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试 电梯	1. 电梯 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	系统	1	1495.41	1495.41
45	030905001007	自动报警系统调试	1. 自动报警系统装置调试 1000点以下 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	系统	1	17480.60	17480.60
46	030411004027	线槽配线 WDZBN-BVJ-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	319.66	2.94	939.80
47	030411004028	线槽配线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	538.52	5.68	3058.79
本页小计							87211.67

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
48	030411004029	线槽配线 WDZBN-RVS- (4*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(6mm2 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	159.83	10.54	1684.61
49	030411004030	管内穿线 WDZBN-BVJ- 2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	2154	3.23	6957.42
50	030411004031	管内穿线 WDZBN-RVS- (2*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以 内) 二芯 导线截面(1.5mm2 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	3832.64	5.76	22076.01
51	030411004032	管内穿线 WDZBN-RVS- (4*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以 内) 四芯 导线截面(1.5mm2 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	741.08	10.75	7966.61
52	030408002002	控制电缆 WDZBN-KVV- (7*1.5)mm2	1. 控制电缆敷设 电缆(14芯 以下) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	119.4	14.44	1724.14
53	030411001032	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构 暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	4773.65	15.08	71986.64
54	030411001033	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直 径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	45.36	14.01	635.49
55	030411006016	镀锌接线盒 86型(暗 装)	1. 接线盒 暗装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	569	8.62	4904.78
56	030413002012	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构) (宽 70×深70mm以内) 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深 70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	734.1	18.28	13419.35
57	030411002002	金属线槽 MR200*100* 1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(300 mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	98.37	113.61	11175.82
本页小计							142530.87

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
58	030411002003	金属线槽 MR300*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	37.8	183.39	6932.14
59	030413001002	线槽支架制安 L40*4角钢	1. 线槽支架 制作 2. 线槽支架 安装 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	kg	342.39	18.43	6310.25
60	031201003009	线槽支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	342.39	2.13	729.29
61	040101002002	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	3.18	33.57	106.75
62	040103001002	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	3.18	28.18	89.61
		消防设备电源监控					4212.24
63	030411004040	线槽配线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	47.2	5.68	268.10
64	030411004041	线槽配线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	94.4	2.94	277.54
65	030411004042	管内穿线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	81.34	5.76	468.52
66	030411004043	管内穿线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	162.68	3.23	525.46
67	030411001038	镀锌钢管 SC20(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	87.6	22.42	1963.99
本页小计							17671.65

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
68	030411001039	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	30.74	15.08	463.56
69	030411001040	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	11.34	14.01	158.87
70	030411006019	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	10	8.62	86.20
		防火门监控系统					21769.08
71	030904008005	防火门监控模块	1. 控制模块(接口)安装 单输出 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	24	160.81	3859.44
72	030411004033	线槽配线 WDZBN-RVSP-(2*2.5)mm ²	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	122.78	8.56	1051.00
73	030411004034	线槽配线 WDZBN-BV-2.5mm ²	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	245.56	2.89	709.67
74	030411004037	管内穿线 WDZBN-RVSP-(2*2.5)mm ²	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(2.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	202.62	8.74	1770.90
75	030411004036	管内穿线 WDZBN-BVJ-2.5mm ²	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm ² 以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	405.24	3.23	1308.93
76	030411001035	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	376.56	22.42	8442.48
77	030411001034	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	22.68	14.01	317.75
本页小计							18168.80

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
78	030413002013	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	224.4	18.28	4102.03
79	030411006017	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	24	8.62	206.88
		防火卷帘					35307.95
80	010803002001	特级防火卷帘	1. 防火卷帘安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m2	84.4	291.69	24618.64
81	010803002002	封闸头箱(双面)	1. 封闸头箱安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	18.4	235.78	4338.35
82	030404016002	卷帘门控制箱	1. 控制箱安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	台	3	445.41	1336.23
83	030404031001	防火卷帘手动控制按钮	1. 按钮 普通型 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	3	63.54	190.62
84	010803002003	卷帘电动装置	1. 电动装置安装 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	套	3	896.00	2688.00
85	030905003002	防火控制系统装置调试	1. 防火卷帘门 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	个	1	538.11	538.11
86	030411004044	管内穿线 WDZBN-BVJ-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	172	3.23	555.56
87	030411001041	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内) 2. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	31.4	22.42	703.99
88	030413002015	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm) 3. 高层增加费 9层以下 30m (电气设备安装工程)	m	17.1	18.28	312.59
本页小计							39591.00

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 10 页 共 10 页

[illegible]

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	030901010001	室内单栓减压稳压组合式消火栓箱1800*700*240(含：消火栓SN65、Φ19水枪、25米水带、30m消防软管卷盘、磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4三具) SN65	1. 室内消火栓安装 公称直径(单栓65mm以内) 室内消火栓组合卷盘安装	86.60	1596.61	0.60	10.49	15.59	1711.93
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	1.73				0.31	
			小计	88.33	1596.61	0.60	10.49	15.90	
2	031003001001	试验栓 DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(65mm以内)	29.20	104.23		3.53	5.26	142.90
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.58				0.10	
			小计	29.78	104.23		3.53	5.36	
3	030601002001	压力表 DN15	1. 压力表、真空表 就地	37.44	49.48	0.58	4.81	6.74	99.05
			小计	37.44	49.48	0.58	4.81	6.74	
4	031003001002	自动排气阀 DN25	1. 自动排气阀安装 公称直径(25mm以内)	19.98	46.47		2.42	3.60	72.94
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.40				0.07	
			小计	20.38	46.47		2.42	3.67	
5	031003001004	螺纹全铜球阀 DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内)	6.89	16.42		0.83	1.24	25.55
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.14				0.03	
			小计	7.03	16.42		0.83	1.27	
6	031003001003	螺纹全铜球阀 DN25	1. 螺纹阀安装 公称直径(25mm以内)	8.44	35.00		1.02	1.52	46.18
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.17				0.03	
			小计	8.61	35.00		1.02	1.55	
7	030807003005	沟槽明杆闸阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	216.85	7.02	8.70	12.95	385.76
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.76	2.61	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.29				0.05	
			小计	82.68	269.98	7.02	10.46	15.61	
8	030807003006	对夹式蝶阀 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内)	42.39	67.00	5.81	5.43	8.19	177.56

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	7.33	39.03		0.89	1.32	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.15				0.03	
			小计	49.87	106.03	5.81	6.32	9.54	
9	030807003007	对夹式蝶阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	105.30	7.02	8.70	12.95	274.20
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.75	2.61	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.29				0.05	
			小计	82.68	158.43	7.02	10.45	15.61	
10	031003009001	金属补偿器 DN100	1. 金属波纹管安装 公称直径(100mm以内)	71.68	252.10	21.41	8.68	12.90	404.63
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	7.25	26.57		0.88	1.31	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	1.58				0.29	
			小计	80.51	278.67	21.41	9.56	14.50	
11	030810002003	转换法兰 DN65	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(65mm以内)	27.65	61.95	6.07	3.54	4.98	104.19
			小计	27.65	61.95	6.07	3.54	4.98	
12	030810002002	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内)	34.53	100.78	9.01	4.43	6.22	154.97
			小计	34.53	100.78	9.01	4.43	6.22	
13	030901001003	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN65	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(65mm以内)	4.36	54.86	0.10	0.53	0.79	123.75
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	9.35	49.73		1.13	1.68	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	0.48	0.24		0.06	0.09	
			4. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.28				0.05	
			小计	14.47	104.83	0.10	1.72	2.61	
14	030901001004	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN100	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内)	6.37	58.34	4.12	0.77	1.25	90.01
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	0.35	1.88		0.04	0.06	
			3. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	3.16	11.58		0.38	0.57	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			4. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	0.48	0.24		0.06	0.09	
			5. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.21				0.04	
			小计	10.57	72.04	4.12	1.25	2.01	
15	031201001002	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	1.94	2.15		0.17	0.35	16.14
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	1.94	1.90		0.17	0.35	
			3. 管道刷油 红色黄环调和漆 第一遍	2.02	1.13		0.18	0.36	
			4. 管道刷油 红色黄环调和漆 第二遍	1.94	1.01		0.17	0.35	
			小计	7.84	6.19		0.69	1.41	
16	031202008002	埋地管道防腐 蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	12.55
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			小计	5.98	4.98		0.53	1.07	
17	031002001002	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	14.87
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.13				0.02	
			小计	6.83	4.41	1.59	0.81	1.22	
18	031201003011	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 灰色调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 灰色调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
19	031002003002	穿楼板套管制安 DN65	1. 穿楼板翼环钢管制作安装 公称直径(100mm以内)	47.14	51.04	6.34	5.71	8.49	119.82
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.94				0.17	
			小计	48.08	51.04	6.34	5.71	8.66	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
20	031002003003	穿楼板套管制安 DN65	1. 穿楼板翼环钢套管制作安装 公称直径(100mm以内)	47.14	55.91	6.34	5.71	8.49	124.69
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.94				0.17	
			小计	48.08	55.91	6.34	5.71	8.66	
21	031002003004	B型柔性防水套管制安 DN100	1. 柔性防水套管制作 公称直径(100mm以内)	181.49	132.37	53.86	23.26	32.67	470.89
			2. 柔性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	35.31	1.06		4.52	6.36	
			小计	216.80	133.43	53.86	27.78	39.03	
22	030901013002	灭火器箱(内置MF/ABC3*2)	1. 灭火器具安装 放置式灭火器放置箱 箱半周长1m以下	17.38	123.00		2.11	3.13	261.17
			2. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式	24.58	82.58		2.98	4.42	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.84				0.15	
			小计	42.80	205.58		5.09	7.70	
23	040101002003	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
24	040103001003	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
25	030411005001	广播分线箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内)	69.61	93.45		8.74	12.53	185.97
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	1.39				0.25	
			小计	71.00	93.45		8.74	12.78	
26	030904007004	扬声器 3W	1. 火灾事故广播安装 吸顶式扬声器	14.94	38.49	0.66	1.81	2.69	58.94
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.30				0.05	
			小计	15.24	38.49	0.66	1.81	2.74	
27	030904007003	壁挂扬声器 3W	1. 火灾事故广播安装 壁挂式音箱	11.54	37.02	0.66	1.40	2.08	52.97
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.23				0.04	
			小计	11.77	37.02	0.66	1.40	2.12	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
28	030905001008	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试（广播喇叭及音箱 通讯分机及插孔）	1. 广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	601.73	222.16	864.00	72.89	108.37	1883.29
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	12.03				2.17	
			小计	613.76	222.16	864.00	72.89	110.54	
29	030411004038	线槽配线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	7.02		0.09	0.13	8.00
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.75	7.02		0.09	0.13	
30	030411004039	管内穿线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(1.5mm2以内)	0.76	7.34		0.10	0.14	8.36
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.02					
			小计	0.78	7.34		0.10	0.14	
31	030411001036	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	22.42
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	9.57	9.95		1.18	1.72	
32	030411001037	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(20mm以内)	4.14	8.51		0.52	0.75	14.01
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	4.22	8.51		0.52	0.76	
33	030411006018	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	8.62
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.07				0.01	
			小计	3.38	4.22		0.42	0.61	
34	030413002014	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.53		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.29		1.28	1.94	
35	030404032001	消防接线端子箱	1. 端子箱安装 户内	166.74	163.18	7.88	20.93	30.01	392.68
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3.34				0.60	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	170.08	163.18	7.88	20.93	30.61	
36	030904001005	光电感烟探测器 JTY-GD-JBF-3100	1. 点型探测器安装 总线制 感烟	22.70	60.44	0.77	2.75	4.09	91.28
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.45				0.08	
			小计	23.15	60.44	0.77	2.75	4.17	
37	030904003003	手动报警按钮(带电话插孔) J-SAP-JBF-101F	1. 按钮安装	33.08	68.39	1.21	4.01	5.95	113.42
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.66				0.12	
			小计	33.74	68.39	1.21	4.01	6.07	
38	030904003004	消火栓按钮 J-SAP-M-VM3332A	1. 按钮安装	33.08	62.98	1.21	4.01	5.95	108.01
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.66				0.12	
			小计	33.74	62.98	1.21	4.01	6.07	
39	030904006002	消防总线电话分机	1. 通讯分机安装	8.44	133.61		1.02	1.52	144.79
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.17				0.03	
			小计	8.61	133.61		1.02	1.55	
40	030904012002	液晶楼层显示器 JBF-VDP3061A	1. 重复显示器安装 总线制	596.94	431.85	56.31	72.28	108.32	1279.79
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	11.94				2.15	
			小计	608.88	431.85	56.31	72.28	110.47	
41	030904008006	联动控制模块 JBF-141F-N	1. 控制模块(接口)安装 单输出	69.94	57.66	1.91	8.47	12.59	152.22
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	1.40				0.25	
			小计	71.34	57.66	1.91	8.47	12.84	
42	030904008007	总线隔离模块 JBF-171F-N	1. 控制模块(接口)安装 单输出	69.94	64.96	1.91	8.47	12.59	159.52
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	1.40				0.25	
			小计	71.34	64.96	1.91	8.47	12.84	
43	030905001005	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试 广播喇叭及音箱 通讯分机及插孔	1. 广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	170.40	62.91	244.67	20.64	30.69	533.32

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	3. 41				0. 61	
			小计	173. 81	62. 91	244. 67	20. 64	31. 30	
44	030905001006	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试 电梯	1. 电梯	918. 12	146. 01	133. 17	111. 18	165. 27	1495. 41
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	18. 36				3. 30	
			小计	936. 48	146. 01	133. 17	111. 18	168. 57	
45	030905001007	自动报警系统调试	1. 自动报警系统装置调试 1000点以下	9634. 91	537. 04	4180. 24	1166. 74	1734. 28	17480. 60
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	192. 70				34. 69	
			小计	9827. 61	537. 04	4180. 24	1166. 74	1768. 97	
46	030411004027	线槽配线 WDZBN-BVJ-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0. 74	1. 96		0. 09	0. 13	2. 94
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0. 01					
			小计	0. 75	1. 96		0. 09	0. 13	
47	030411004028	线槽配线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0. 74	4. 70		0. 09	0. 13	5. 68
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0. 01					
			小计	0. 75	4. 70		0. 09	0. 13	
48	030411004029	线槽配线 WDZBN-RVS-(4*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(6mm2以内)	0. 90	9. 34		0. 11	0. 16	10. 54
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0. 02					
			小计	0. 92	9. 34		0. 11	0. 16	
49	030411004030	管内穿线 WDZBN-BVJ-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内)	0. 73	2. 27		0. 09	0. 13	3. 23
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0. 01					
			小计	0. 74	2. 27		0. 09	0. 13	
50	030411004031	管内穿线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内)	0. 64	4. 92		0. 08	0. 11	5. 76
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0. 01					
			小计	0. 65	4. 92		0. 08	0. 11	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
51	030411004032	管内穿线 WDZBN-RVS-(4*1.5)mm ²	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(1.5mm ² 以内)	0.76	9.73		0.10	0.14	10.75
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.02					
			小计	0.78	9.73		0.10	0.14	
52	030408002002	控制电缆 WDZBN-KVV-(7*1.5)mm ²	1. 控制电缆敷设 电缆(14芯以下)	3.55	9.63	0.08	0.45	0.64	14.44
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.07				0.01	
			小计	3.62	9.63	0.08	0.45	0.65	
53	030411001032	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	15.08
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.10				0.02	
			小计	4.97	8.61		0.61	0.90	
54	030411001033	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(20mm以内)	4.14	8.51		0.52	0.75	14.01
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	4.22	8.51		0.52	0.76	
55	030411006016	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	8.62
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.07				0.01	
			小计	3.38	4.22		0.42	0.61	
56	030413002012	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.53		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.29		1.28	1.94	
57	030411002002	金属线槽 MR200*100*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(300mm以内)	17.77	89.99		2.23	3.20	113.61
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.36				0.06	
			小计	18.13	89.99		2.23	3.26	
58	030411002003	金属线槽 MR300*200*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(600mm以内)	21.99	154.16		2.76	3.96	183.39
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.44				0.08	
			小计	22.43	154.16		2.76	4.04	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
59	030413001002	线槽支架制安 └40*4角钢	1. 线槽支架 制作	6.31	2.77	0.56	0.79	1.14	18.43
			2. 线槽支架 安装	4.59	0.22	0.42	0.58	0.83	
			3. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	11.12	2.99	0.98	1.37	2.01	
60	031201003009	线槽支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.13
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			小计	0.89	0.50	0.50	0.06	0.17	
61	040101002002	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
62	040103001002	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
63	030411004040	线槽配线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	4.70		0.09	0.13	5.68
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.75	4.70		0.09	0.13	
64	030411004041	线槽配线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	1.96		0.09	0.13	2.94
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.75	1.96		0.09	0.13	
65	030411004042	管内穿线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内)	0.64	4.92		0.08	0.11	5.76
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.65	4.92		0.08	0.11	
66	030411004043	管内穿线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内)	0.73	2.27		0.09	0.13	3.23
			2. 高层增加费_9层以下30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.74	2.27		0.09	0.13	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
67	030411001038	镀锌钢管 SC20(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	22.42
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	9.57	9.95		1.18	1.72	
68	030411001039	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	15.08
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.10				0.02	
			小计	4.97	8.61		0.61	0.90	
69	030411001040	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(20mm以内)	4.14	8.51		0.52	0.75	14.01
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	4.22	8.51		0.52	0.76	
70	030411006019	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	8.62
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.07				0.01	
			小计	3.38	4.22		0.42	0.61	
71	030904008005	防火门监控模块	1. 控制模块(接口)安装 单输出	69.94	66.25	1.91	8.47	12.59	160.81
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	1.40				0.25	
			小计	71.34	66.25	1.91	8.47	12.84	
72	030411004033	线槽配线 WDZBN-RVSP-(2*2.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	7.58		0.09	0.13	8.56
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.75	7.58		0.09	0.13	
73	030411004034	线槽配线 WDZBN-BV-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	1.91		0.09	0.13	2.89
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.75	1.91		0.09	0.13	
74	030411004037	管内穿线 WDZBN-RVSP-(2*2.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(2.5mm2以内)	0.65	7.88		0.08	0.12	8.74
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.66	7.88		0.08	0.12	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
75	030411004036	管内穿线 WDZBN-BVJ-2.5mm ²	1. 管内穿线 照明线路（铜芯） 导线截面（2.5mm ² 以内）	0.73	2.27		0.09	0.13	3.23
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.01					
			小计	0.74	2.27		0.09	0.13	
76	030411001035	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	22.42
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	9.57	9.95		1.18	1.72	
77	030411001034	镀锌钢管 SC20(埋地)	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(20mm以内)	4.14	8.51		0.52	0.75	14.01
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.08				0.01	
			小计	4.22	8.51		0.52	0.76	
78	030413002013	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.53		0.77	1.14	18.28
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.21				0.04	
			小计	10.77	4.29		1.28	1.94	
79	030411006017	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	8.62
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	0.07				0.01	
			小计	3.38	4.22		0.42	0.61	
80	010803002001	特级防火卷帘	1. 防火卷帘安装	59.56	210.97	1.82	7.21	10.72	291.69
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	1.19				0.21	
			小计	60.75	210.97	1.82	7.21	10.93	
81	010803002002	封闸头箱(双面)	1. 封闸头箱安装	53.74	163.97	0.61	6.51	9.67	235.78
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	1.08				0.19	
			小计	54.82	163.97	0.61	6.51	9.86	
82	030404016002	卷帘门控制箱	1. 控制箱安装	145.99	207.62	42.01	18.32	28.02	445.41
			2. 高层增加费 9层以下 30m(电气设备安装工程)	2.92				0.53	
			小计	148.91	207.62	42.01	18.32	28.55	
83	030404031001	防火卷帘手动控制按钮	1. 按钮 普通型	22.31	33.88		2.80	4.02	63.54

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 12 页 共 12 页

[illegible]

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全防护、文明施工措施费				
1.1	031301017001	脚手架搭拆	项	1	6752.97	6752.97
1.1.1	BM202	脚手架搭拆(电气设备安装工程)	元	1	2405.06	2405.06
1.1.2	BM211	脚手架搭拆(消防安装工程)	元	1	2371.16	2371.16
1.1.3	BM212	脚手架搭拆(给排水、采暖、燃气工程)	元	1	1345.94	1345.94
1.1.4	BM215	脚手架搭拆(刷油、防腐、绝蚀、绝缘工程)	元	1	291.41	291.41
1.1.5	BM214	脚手架搭拆(自动化控制仪表安装工程)	元	1	1.50	1.50
1.1.6	BM210	脚手架搭拆(工业管道工程)	元	1	337.90	337.90
小 计						6752.97
本页小计						6752.97
合 计						6752.97

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 1 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	3.8713	97.00	375.52		
2	0001001@1	综合工日	工日	1461.7629	97.00	141791.00		
3	RGFTZ	人工费调整	元	9442.3337	1.00	9442.33		
4	0109061	圆钢Φ10以内	kg	0.21	2.27	0.48		
5	0113041	扁钢（综合）	kg	31.8	2.06	65.51		
6	0113061@2	镀锌扁钢（综合）	kg	18	3.10	55.80		
7	0121091	角钢（综合）	kg	20.65	2.26	46.67		
8	0129381	镀锌钢板2.5	m2	3.59	69.21	248.46		
9	0135581	钢垫板1~2	kg	0.3	3.71	1.11		
10	0201021	橡胶板1~15	kg	2.0724	3.70	7.67		
11	0201101	石棉橡胶板0.8~6	kg	1.4	9.96	13.94		
12	0201161	石棉橡胶板低中压0.8~6	kg	15.14	7.41	112.19		
13	0203011	橡胶条Φ20	个	2	0.30	0.60		
14	0205081	橡胶护套圈Φ6~32	个	3	0.14	0.42		
15	0219231	聚四氟乙烯生料带26mm ×20m×0.1mm	m	216.064	0.07	15.12		
16	0227001@2	棉纱	kg	42.5702	11.41	485.73		
17	0229091	油麻丝	kg	100.17	6.55	656.11		
18	0303161	镀锌自攻螺钉M4~6×20 ~35	十个	29.76	0.32	9.52		
19	0303301	木螺钉M6×30	十个	0.2	0.33	0.07		
20	0303371	木螺钉M4×65	十个	602.6613	0.46	277.22		
21	0303391	木螺钉M6×100	十个	3.72	1.07	3.98		
22	0305001	六角螺栓（综合）	kg	4.7367	5.42	25.67		
23	0305349	六角螺栓带螺母、垫圈M 16×85~140	十套	6.592	8.66	57.09		
24	0305637	双头螺栓带螺母	kg	0.64	5.44	3.48		
25	0305649	铜接地端子带螺栓DT-6 mm2	十套	14.2979	13.92	199.03		
26	0305665	半圆头镀锌螺栓M2~5× 15~50	十个	96.702	0.43	41.58		
27	0305745	镀锌六角螺栓带螺母、2 垫圈M8×80~120	十套	4.1	5.12	20.99		
28	0305793	镀锌六角螺栓带螺母2平 1弹垫 M8×100以内	十套	3.6536	3.90	14.25		
29	0305801	镀锌六角螺栓带螺母2平 1弹垫 M10×100以内	十套	30.4165	4.33	131.70		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	0307041	膨胀螺栓M6	十个	4.08	1.37	5.59		
31	0307301	镀锌膨胀螺栓M8	十个	4	14.42	57.68		
32	0309001	六角螺母（综合）	kg	9.9431	5.44	54.09		
33	0309071	六角螺母M8	十个	0.206	0.28	0.06		
34	0309141	镀锌锁紧螺母DN20×3	十个	234.9528	3.81	895.17		
35	0309271	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十个	26.9874	1.58	42.64		
36	0313011	垫圈（综合）	kg	3.9146	5.44	21.30		
37	0313071	垫圈M8	十个	0.206	0.12	0.02		
38	0321001	砂轮片（综合）	片	243.768	11.88	2895.96		
39	0321071	尼龙砂轮片 Φ100×16× 3	片	15.598	3.04	47.42		
40	0321101	尼龙砂轮片 Φ400	片	8.5098	20.58	175.13		
41	0321111	尼龙砂轮片 Φ500×25× 4	片	0.7774	24.70	19.20		
42	0327021	铁砂布0~2#	张	22.1788	0.88	19.52		
43	0341001@1	低碳钢焊条（综合）	kg	37.3954	6.44	240.83		
44	0341021@2	低碳钢焊条结422 Φ3.2	kg	63.196	6.44	406.98		
45	0345041	焊锡膏	kg	9.3626	62.42	584.41		
46	0347001	锡基钎料	kg	32.2763	52.47	1693.54		
47	0357011	镀锌低碳钢丝 Φ1.2~2. 2	kg	60.3936	4.46	269.36		
48	0365001	冲击钻头 Φ8	个	4.484	3.36	15.07		
49	0365011	冲击钻头 Φ10	个	1.3	4.99	6.49		
50	0365071	冲击钻头 Φ6~8	个	44.7448	3.36	150.34		
51	0365151	合金钢钻头 Φ3	个	1.86	0.55	1.02		
52	0365271	钢锯条	条	221.3918	0.48	106.27		
53	0365311	钢丝刷子	把	1.1008	2.98	3.28		
54	0401014	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	502.9501	0.33	165.97		
55	0403021	中砂	m3	0.1957	148.54	29.07		
56	0405061	碎石20	m3	0.1957	71.97	14.08		
57	0503331	木材一级红白松	m3	0.3051	1415.54	431.88		
58	0505051	胶合板2440×1220×3	m2	11.01	12.87	141.70		
59	0525001	木柴	kg	3.9698	1.07	4.25		
60	0949301	铰链	副	10	1.37	13.70		
61	1103021	防火涂料BA101-2	kg	27.52	13.73	377.85		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	1103151	防锈漆C53-1	kg	2.5272	13.04	32.95		
63	1111231	醇酸清漆	kg	21.6187	13.30	287.53		
64	1111271@2	酚醛磁漆	kg	0.03	17.16	0.51		
65	1111411@2	酚醛调和漆	kg	3.7748	10.13	38.24		
66	1111581	铅油	kg	47.1458	5.58	263.07		
67	1111821	醇酸磁漆	kg	0.2395	18.88	4.52		
68	1141181	清油	kg	1.5391	12.44	19.15		
69	1145011	酒精	kg	0.6	6.87	4.12		
70	1201021	汽油（综合）	kg	74.937	6.21	465.36		
71	1203001	溶剂油	kg	22.0018	6.21	136.63		
72	1203011	溶剂汽油	kg	26.0581	6.21	161.82		
73	1205001	机油（综合）	kg	1.8646	5.75	10.72		
74	1209021	黄甘油	kg	0.12	6.46	0.78		
75	1231081	动力苯	kg	1.1867	2.33	2.77		
76	1231211	漂白粉（综合）	kg	1.0883	1.34	1.46		
77	1237001	氧气	m3	60.4752	5.05	305.40		
78	1237061	乙炔气	kg	19.8827	18.65	370.81		
79	1241041	801胶	kg	3.59	6.18	22.19		
80	1241141	立时得胶	kg	2.7	15.45	41.72		
81	1241171	硅酮中性密封胶300ml	支	2.54	10.99	27.91		
82	1243021	塑料胶布带20mm×50m	卷	12.19	9.29	113.25		
83	1301221	石棉绒（综合）	kg	190.8	1.89	360.61		
84	1431091	塑料软管D5	m	1.65	0.15	0.25		
85	1431411	塑料胀管D6~8	个	6133.4464	0.24	1472.03		
86	1435001	异型塑料管D2.5~5	m	15	0.94	14.10		
87	1435011	异型塑料管D5	m	48.79	1.03	50.25		
88	1501021	黑玛钢弯头DN25	个	1.01	3.26	3.29		
89	1501381	黑玛钢直通DN25	个	2.02	2.49	5.03		
90	1501521	黑玛钢堵头DN25	个	1.01	1.89	1.91		
91	1501671	黑玛钢活接头DN15	个	1.01	4.46	4.50		
92	1501691	黑玛钢活接头DN25	个	1.01	8.75	8.84		
93	1501731	黑玛钢活接头DN65	个	1.01	38.28	38.66		
94	1502601	镀锌钢管接头20×2.75	个	1094.5802	1.97	2156.32		
95	1537006	镀锌钢管卡子DN20	个	2158.9954	0.39	842.01		
96	1537221	镀锌管卡子12~40×1.5	个	1	0.84	0.84		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
97	2201001	白炽灯泡100W	个	0.9	1.34	1.21		
98	2417061	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	78.6642	1.72	135.30		
99	2425071	扁形塑料绑带	m	123.3867	0.51	62.93		
100	2501101	裸铜线6mm2	kg	0.06	50.21	3.01		
101	2503031	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-1.5mm2	m	0.6	0.79	0.47		
102	2503051	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-1mm2	m	15.32	0.57	8.73		
103	2503231	花线2×16/0.15mm2	m	15	1.35	20.25		
104	2503281	双色多股铜芯绝缘软导线 BVR-4mm2	m	1155.2868	1.96	2264.36		
105	2503286	双色多股铜芯绝缘软导线 BVR-6mm2	m	34.6553	2.93	101.54		
106	2606481	镀锌钢管塑料护口DN15 ~20	个	2611.9276	0.11	287.31		
107	2606501	镀锌钢管塑料护口DN20	个	7.4753	0.13	0.97		
108	2609191	铜接线端子DT-6mm2	个	6.09	1.37	8.34		
109	2609421	导线端子铜接头DT-10mm 2	个	2	2.06	4.12		
110	2617001	胶木线夹	个	24	0.20	4.80		
111	2617071	镀锌地线夹20	套	4227.482	0.27	1141.42		
112	2625421	镀锌电缆卡子2×35	套	27.9396	1.32	36.88		
113	2627001	塑料线卡φ15以内	个	70	0.30	21.00		
114	3101131	橡胶石棉盘根编织 φ11 ~25 (250℃)	kg	0.17	19.24	3.27		
115	3109061	打印纸132-1	箱	0.4	215.10	86.04		
116	3113011	白布宽900	m	18.49	2.42	44.75		
117	3113101	电池	节	234	1.29	301.86		
118	3113261	白布	kg	4.8253	2.75	13.27		
119	3113351	细白布宽0.9m	m	0.05	3.00	0.15		
120	3115001	水	m3	87.6568	3.02	264.72		
121	3115031	电	kW·h	653.2	0.73	476.84		
122	3117001	标志牌塑料扁形	个	155.4124	0.09	13.99		
123	3117061	位号牌	个	1	0.46	0.46		
124	9946131	其他材料费	元	5238.0155	1.00	5238.02		
125	0100001@8	角钢 L40*4	kg	414.9476	2.26	937.78		
126	0121071@5	角钢 L40*4	kg	359.4979	2.26	812.47		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
127	0129191	热轧厚钢板 Q195-Q2358 ~20	kg	212.58	2.35	499.56		
128	0307351@84	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN100	套	383	22.81	8736.23		
129	0307351@85	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN65	套	358	17.21	6161.18		
130	0401012	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	2.3216	326.93	759.00		
131	0403031	中砂	m3	8.1256	148.54	1206.98		
132	0925001@2	特级防火卷帘	m2	85.244	193.07	16458.06		
133	0925011@1	卷帘电动装置	套	3	729.36	2188.08		
134	1103221	醇酸防锈漆	kg	77.812	13.04	1014.67		
135	1111631@2	酚醛调合漆	kg	55.5597	10.13	562.82		
136	1111761@2	煤焦油沥清漆L01-17	kg	1.8404	4.72	8.69		
137	1155131@3	石油沥青#10	kg	0.3818	3.57	1.36		
138	1401151@495	焊接钢管 DN100	m	0.31	23.43	7.26		
139	1401151@530	焊接钢管 DN150	m	16.12	39.15	631.10		
140	1401201@81	内外热镀锌钢管 DN65*3 .75	m	116.8716	26.82	3134.50		
141	1401201@82	内外热镀锌钢管 DN100* 4	m	676.0458	47.43	32064.85		
142	1401471@87	焊接钢管 DN150	kg	7.52	2.15	16.17		
143	1403001@804	镀锌钢管 SC20*1.8	m	6841.1261	7.31	50008.63		
144	1423011@9	金属补偿器 DN100	个	4	131.29	525.16		
145	1600001@91	试验栓 DN65	个	1.01	63.43	64.06		
146	1600001@92	螺纹全铜球阀 DN25	个	1.01	25.36	25.61		
147	1600001@93	螺纹全铜球阀 DN15	个	1.01	11.42	11.53		
148	1600091@958	对夹式蝶阀 DN65	个	1	62.21	62.21		
149	1600091@962	沟槽明杆闸阀 DN100	个	2	210.23	420.46		
150	1600091@968	对夹式蝶阀 DN100	个	43	98.68	4243.24		
151	1701011@3	转换法兰 DN100	片	86	46.63	4010.18		
152	1701011@4	转换法兰 DN65	片	2	28.69	57.38		
153	1701381@75	转换法兰 DN100	片	8	46.63	373.04		
154	1911071@39	自动排气阀 DN25	个	1	32.85	32.85		
155	2001001@9	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC3	个	2	41.19	82.38		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
156	2003041@10	室内单栓减压稳压组合式 消火栓箱1800*700*240(含：消火栓SN65、Φ19水枪、25米水带、30m消防软管卷盘、磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4三具)SN65	套	63	1587.44	100008.72		
157	2007001@2	灭火器箱	个	1	122.70	122.70		
158	2007041@2	封闸头箱(双面)	m	18.584	158.74	2950.02		
159	2159001@8	压力表 DN15	套	1	36.47	36.47		
160	2165001	取源部件	套	1	10.73	10.73		
161	2503186@968	绝缘电线 WDZBN-BVJ-2.5mm ²	m	3791.7102	1.81	6863.00		
162	2503186@984	铜芯多股绝缘电线WDZBN-RVS-(2*1.5)mm ²	m	615.006	4.42	2718.33		
163	2503186@985	铜芯多股绝缘电线WDZBN-RVS-(4*1.5)mm ²	m	167.8215	8.84	1483.54		
164	2503186@986	铜芯多股绝缘电线WDZBN-RVSP-(2*2.5)mm ²	m	128.919	7.16	923.06		
165	2503186@987	绝缘电线 WDZBN-BV-2.5mm ²	m	257.838	1.76	453.79		
166	2503186@988	铜芯多股绝缘电线WDZBN-RVS-(3*1.5)mm ²	m	814.9995	6.63	5403.45		
167	2503196@81	铜芯多股绝缘电线WDZBN-RVS-(2*1.5)mm ²	m	4227.0984	4.42	18683.77		
168	2503196@82	铜芯多股绝缘电线WDZBN-RVS-(4*1.5)mm ²	m	800.3664	8.84	7075.24		
169	2503196@83	铜芯多股绝缘电线WDZBN-RVSP-(2*2.5)mm ²	m	218.8296	7.16	1566.82		
170	2503196@84	铜芯多股绝缘电线WDZBN-RVS-(3*1.5)mm ²	m	1367.8632	6.63	9068.93		
171	2603021@90	金属线槽 MR300*200*1.5	m	38.934	147.25	5733.03		
172	2603021@92	金属线槽 MR200*100*1.5	m	101.3211	84.95	8607.23		
173	2611001@73	镀锌接线盒 86型	个	733.38	3.00	2200.14		
174	2611031@59	广播分线箱	个	10	92.67	926.70		
175	SB320006@7	光电感烟探测器 JTY-GD-JBF-3100总线制 感烟	个	359	55.77	20021.43		
176	SB320100@18	手动报警按钮(带电话插孔) J-SAP-JBF-101F	个	31	62.47	1936.57		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼消防安装工程

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
177	SB320100@26	消火栓按钮 J-SAP-M-VM 3332A	个	62	57.06	3537.72		
178	SB320101@50	防火门监控模块单输出接 口	个	24	60.07	1441.68		
179	SB320101@54	联动控制模块 JBF-141F -N单输出接口	个	27	51.48	1389.96		
180	SB320101@58	总线隔离模块 JBF-171F -N单输出接口	个	23	58.78	1351.94		
181	SB320108@4	扬声器 3W	只	54	34.32	1853.28		
182	SB320113@6	消防总线电话分机	部	1	128.71	128.71		
183	ZC020152@11	控制电缆 WDZBN-KVV-(7 *1.5)mm2	m	121.191	8.99	1089.51		
184	ZC020182@2	防火卷帘手动控制按钮普 通型	个	3	27.46	82.38		
185	补充主材002 @80	沟槽90° 弯头 DN65	个	142.0001	20.98	2979.16		
186	补充主材002 @81	沟槽正三通 DN65	个	1.0003	30.49	30.50		
187	补充主材002 @82	丝接机械三通 DN65*15	个	1.0003	28.69	28.70		
188	补充主材002 @83	丝接异径管 DN65*25	个	1.0003	14.35	14.35		
189	补充主材016	沟槽90° 弯头 DN100	个	46.9984	34.25	1609.70		
190	补充主材016 @1	沟槽正三通 DN100	个	29.9979	54.34	1630.09		
191	补充主材016 @2	沟槽正四通 DN100	个	1.0008	66.72	66.77		
192	补充主材024	沟槽机械三通 DN100*65	个	58.0008	41.97	2434.29		
193	补充主材024 @1	沟槽异径管 DN100*65	个	5.9982	24.75	148.46		
194	SB210026@75	卷帘门控制箱[随设备配 套]	台	3	188.78	566.34		
195	SB320045@2	液晶楼层显示器 JBF- VDP3061A[北大青鸟]总 线制	台	10	411.88	4118.80		
196	SB320109@2	壁挂扬声器 3W[北大青 鸟]	只	59	34.32	2024.88		
197	ZC020188-1@ 39	消防接线端子箱[北大青 鸟]	台	10	137.29	1372.90		
198	9803041	直流稳压稳流电源WYK-6 005	台班	18.48	27.08	500.44		
199	9805141	数字万用表34401A	台班	96.558	17.34	1674.32		
200	9805221	交流稳压电源JH1741/05	台班	22.776	8.73	198.83		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 教学实训大楼消防安装工程

第 8 页 共 8 页

[illegible]

单位工程预算价汇总表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		消火栓水及手提式灭火器					38638.91
1	030901010001	室内单栓减压稳压组合式消火栓箱1800*700*240(含:消火栓SN65、Φ19水枪、25米水带、30m消防软管卷盘、磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4三具) SN65	1. 室内消火栓安装 公称直径(单栓65mm以内) 室内消火栓组合卷盘安装	套	8	1740.54	13924.32
2	030807003026	沟槽明杆闸阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	个	2	414.58	829.16
3	030807003028	对夹式蝶阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	个	2	303.03	606.06
4	030807003029	防护阀门 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	个	2	516.69	1033.38
5	030810002008	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内)	副	4	167.19	668.76
6	030901001018	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN65	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(65mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内) 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	m	88.36	60.66	5359.92
7	030901001020	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN100	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内) 3. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 4. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	m	112.52	86.92	9780.24
本页小计							32201.84

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
8	031201001005	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 3. 管道刷油 红色黄环调和漆 第一遍 4. 管道刷油 红色黄环调和漆 第二遍	m2	56.1	18.91	1060.85
9	031202008002	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	m2	2.47	14.69	36.28
10	031002001005	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架）	kg	112.92	17.08	1928.67
11	031201003015	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 灰色调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 灰色调和漆 第二遍	kg	112.92	2.43	274.40
12	031002003021	密闭套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径(100mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	个	2	327.41	654.82
13	030901013003	灭火器箱(内置MF/ABC 4*3)	1. 灭火器具安装 放置式灭火器放置箱 箱半周长1m以下 2. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式	具	6	377.86	2267.16
14	040101002001	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	3.48	33.57	116.82
15	040103001001	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	3.48	28.18	98.07
		喷淋水					119189.39
16	030901003004	直立式喷头 DN15（无吊顶）	1. 喷头安装 无吊顶 公称直径(15mm内)	个	268	30.98	8302.64
17	031003001006	自动排气阀 DN25	1. 自动排气阀安装 公称直径(25mm以内)	个	1	79.53	79.53
18	031003001007	螺纹全铜球阀 DN25	1. 螺纹阀安装 公称直径(25mm以内)	个	1	48.96	48.96
本页小计							14868.20

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
19	030901008002	末端试水装置 DN25	1. 末端试水装置安装 公称直径(25mm以内)	组	1	239.56	239.56
20	030807003015	对夹式蝶阀 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	个	1	194.99	194.99
21	030807003016	沟槽明杆闸阀 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	个	1	709.87	709.87
22	030807003017	法兰信号蝶阀 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	个	4	1678.35	6713.40
23	030901006003	马鞍式水流指示器 DN150	1. 水流指示器安装 法兰连接 公称直径(150mm以内) 2. 水流开关接线	个	1	600.25	600.25
24	030901007004	减压孔板 DN150	1. 减压孔板安装 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	个	1	404.12	404.12
25	030807003018	法兰止回阀 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	个	1	1047.09	1047.09
26	030901004001	湿式报警阀 DN150	1. 湿式报警装置安装 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	组	1	4153.75	4153.75
27	030601004001	流量计 DN150	1. 电磁流量计 2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	台	1	1576.83	1576.83
28	粤030404037001	流水开关接线	1. 流水开关接线	个	7	26.23	183.61
29	030807003019	防护阀门 DN25	1. 法兰阀门 公称直径(25mm以内)	个	1	131.99	131.99
30	030807003020	防护阀门 DN50	1. 法兰阀门 公称直径(50mm以内)	个	4	255.54	1022.16
31	030807003021	防护阀门 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	个	2	828.28	1656.56
32	031003009001	金属补偿器 DN50	1. 金属波纹管安装 公称直径(50mm以内)	个	1	193.46	193.46
本页小计							18827.64

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
33	031003009002	金属补偿器 DN80	1. 金属波纹管安装 公称直径(80mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(80mm以内)	个	1	406.84	406.84
34	030810001005	螺纹法兰 DN25	1. 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(25mm以内)	副	1	51.01	51.01
35	030810001006	螺纹法兰 DN50	1. 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(50mm以内)	副	4	89.03	356.12
36	030810002006	转换法兰 DN65	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(65mm以内)	副	1	113.98	113.98
37	030810002005	转换法兰 DN150	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(150mm以内)	副	7	214.49	1501.43
38	030901001010	内外热镀锌钢管(螺纹连接) DN25	1. 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(25mm以内) 2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(50mm以内)	m	498.7	39.02	19459.27
39	030901001011	内外热镀锌钢管(螺纹连接) DN32	1. 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(32mm以内) 2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(50mm以内)	m	128.03	45.89	5875.30
40	030901001012	内外热镀锌钢管(螺纹连接) DN40	1. 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(40mm以内) 2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(50mm以内)	m	51.52	56.93	2933.03
41	030901001013	内外热镀锌钢管(螺纹连接) DN50	1. 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(50mm以内) 2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(50mm以内)	m	73.76	64.82	4781.12
42	030901001014	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN65	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(65mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内) 3. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(65mm以内)	m	70.81	60.87	4310.20
43	030901001015	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN80	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(80mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内) 3. 卡箍安装 公称直径(80mm以内) 4. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(80mm以内)	m	131.05	75.98	9957.18
本页小计							49745.48

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
44	030901001016	内外热镀锌钢管（卡箍接） DN100	1. 钢管（沟槽式卡箍连接）管道安装 公称直径（100mm以内） 2. 卡箍安装 公称直径（65mm以内） 3. 卡箍安装 公称直径（80mm以内） 4. 卡箍安装 公称直径（100mm以内） 5. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径（100mm以内）	m	1.4	424.86	594.80
45	030901001017	内外热镀锌钢管（卡箍接） DN150	1. 钢管（沟槽式卡箍连接）管道安装 公称直径（150mm以内） 2. 卡箍安装 公称直径（65mm以内） 3. 卡箍安装 公称直径（80mm以内） 4. 卡箍安装 公称直径（100mm以内） 5. 卡箍安装 公称直径（150mm以内） 6. 管道消毒、冲洗 公称直径（200mm以内）	m	108.44	170.39	18477.09
46	031002003014	密闭套管制安 DN25	1. 刚性防水套管制作 公称直径（50mm以内） 2. 刚性防水套管安装 公称直径（50mm以内）	个	1	232.07	232.07
47	031002003015	密闭套管制安 DN50	1. 刚性防水套管制作 公称直径（50mm以内） 2. 刚性防水套管安装 公称直径（50mm以内）	个	3	232.07	696.21
48	031002003018	密闭套管制安 DN150	1. 刚性防水套管制作 公称直径（150mm以内） 2. 刚性防水套管安装 公称直径（150mm以内）	个	2	388.90	777.80
49	031002003017	B型柔性防水套管制安 DN150	1. 柔性防水套管制作 公称直径（150mm以内） 2. 柔性防水套管安装 公称直径（150mm以内）	个	2	689.74	1379.48
本页小计							22157.45

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
50	031201001003	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 3. 管道刷油 红色黄环调和漆 第一遍 4. 管道刷油 红色黄环调和漆 第二遍	m2	166.02	18.91	3139.44
51	031202008001	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	m2	25.45	14.69	373.86
52	031002001003	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架）	kg	634.48	17.08	10836.92
53	031201003013	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 灰色调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 灰色调和漆 第二遍	kg	634.48	2.43	1541.79
54	030905002003	水灭火控制装置调试	1. 水灭火系统控制装置调试 200点以下	点	72	57.44	4135.68
		校园广播系统(兼消防广播)					4409.16
55	030411005001	广播分线箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内)	个	1	208.97	208.97
56	030904007003	扬声器 3W	1. 火灾事故广播安装 吸顶式扬声器	个	10	63.88	638.80
57	030905001006	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试（广播喇叭及音箱 通讯分机及插孔）	1. 广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	系统	1	184.26	184.26
58	030411004034	线槽配线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	m	10.81	8.24	89.07
59	030411004035	管内穿线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内)	m	125.83	8.36	1051.94
本页小计							22200.73

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
60	030411001034	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	m	125.03	16.69	2086.75
61	030411006018	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	个	10	9.71	97.10
62	030413002014	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内) 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	m	2.4	21.78	52.27
		消防火灾自动报警					43346.63
63	030404032001	消防接线端子箱	1. 端子箱安装 户内	台	2	447.77	895.54
64	030904001005	光电感烟探测器 JTY-GD-JBF-3100	1. 点型探测器安装 总线制感烟	个	110	98.78	10865.80
65	030904003003	手动报警按钮(带电话插孔) J-SAP-JBF-101F	1. 按钮安装	个	5	124.35	621.75
66	030904005001	声光报警器 JBF-VM1372B	1. 报警装置安装 声光报警安装	个	5	157.64	788.20
67	030904003004	消火栓按钮 J-SAP-M-VM3332A	1. 按钮安装	个	8	118.94	951.52
68	030904006002	消防总线电话分机	1. 通讯分机安装	部	2	147.57	295.14
69	030904012002	液晶楼层显示器 JBF-VDP3061A	1. 重复显示器安装 总线制	台	1	1477.02	1477.02
70	030904008006	联动控制模块 JBF-141F-N	1. 控制模块(接口)安装 单输出	个	5	175.33	876.65
71	030904008007	总线隔离模块 JBF-171F-N	1. 控制模块(接口)安装 单输出	个	5	182.63	913.15
72	030905001005	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试 广播喇叭及音箱 通讯分机及插孔	1. 广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	系统	1	128.98	128.98
73	030905003003	防火控制装置调试	1. 正压送风阀、排烟阀、防火阀	个	1	74.68	74.68
74	030411004027	线槽配线 WDZBN-BVJ-2.5mm ²	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内)	m	23.54	3.18	74.86
75	030411004028	线槽配线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm ²	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内)	m	52.68	5.92	311.87
76	030411004029	线槽配线 WDZBN-RVS-(4*1.5)mm ²	1. 线槽配线 导线截面(6mm ² 以内)	m	11.77	10.83	127.47
77	030411004030	管内穿线 WDZBN-BVJ-2.5mm ²	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm ² 以内)	m	349.54	3.48	1216.40
本页小计							21855.15

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
78	030411004031	管内穿线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内)	m	721.19	5.97	4305.50
79	030408002002	控制电缆 WDZBN-KVV-(7*1.5)mm2	1. 控制电缆敷设 电缆(14芯以下)	m	34.54	15.60	538.82
80	030411001032	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	m	899.73	16.69	15016.49
81	030411006016	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	个	146	9.71	1417.66
82	030413002012	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构) (宽70×深70mm以内) 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	m	112.5	21.77	2449.13
		消防设备电源监控					2982.74
83	030411004036	线槽配线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	m	103.16	5.92	610.71
84	030411004038	线槽配线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	m	206.32	3.18	656.10
85	030411004037	管内穿线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内)	m	36.64	5.97	218.74
86	030411004039	管内穿线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内)	m	73.28	3.48	255.01
87	030411001036	镀锌钢管 SC20(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	m	19.2	25.51	489.79
88	030411001035	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	m	45.08	16.69	752.39
		防火门监控系统					782.57
89	030904008005	防火门监控模块	1. 控制模块(接口)安装 单输出	个	2	183.92	367.84
90	030411004024	管内穿线 WDZBN-RVSP-(2*2.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内)	m	5.03	8.93	44.92
91	030411004033	管内穿线 WDZBN-BV-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内)	m	10.06	3.42	34.41
92	030411001033	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	m	10.06	16.69	167.90
本页小计							27325.41

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
93	030413002013	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)（宽70×深70mm以内） 2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	m	6.8	21.77	148.04
94	030411006017	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	个	2	9.73	19.46
		消防排烟					115327.08
		排烟部分					98458.45
95	030108003001	低噪声柜式离心风机 型 HTFC(A)-II-28(12) 风量：37870/31856m³/h 全压：820/361Pa 功率：24/8.5kW 噪音：≤78dB(A) 重量：655kg	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内) 2. 减震器安装	台	1	7775.73	7775.73
96	030413001001	风机支架制安	1. 风机支架 制作 2. 风机支架 安装	kg	27.35	22.07	603.61
97	031201003008	风机支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	27.35	2.43	66.46
98	030703019001	不燃硅玻钛金软接头	1. 软管接口制作安装	m2	3.8	353.73	1344.17
99	030703007001	铝合金百叶回风口 800*250	1. 风口安装 百叶风口 周长(2500mm以内)	个	14	175.27	2453.78
100	030703007002	铝合金百叶回风口 800*250 （带风阀）	1. 风口安装 百叶风口 周长(2500mm以内)	个	4	569.98	2279.92
101	030703001001	多叶调节风阀 500*250	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	个	13	186.60	2425.80
102	030703001002	多叶调节风阀 600*250	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	个	2	210.20	420.40
103	030703001003	多叶调节风阀 800*320	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	个	1	310.30	310.30
104	030703001004	多叶调节风阀 1000*250	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	个	3	304.64	913.92
本页小计							18761.59

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
105	030703001005	多叶调节风阀 1600*400	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(4000mm以内)	个	1	684.13	684.13
106	030703001006	280℃防火阀 1000*1250	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	个	1	1231.46	1231.46
107	030703001007	280℃防火阀 2000*500	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	个	1	1053.36	1053.36
108	030703001008	止回风阀 1000*1250	1. 调节阀安装 圆、方形风管止回阀 周长(6000mm以内)	个	1	924.03	924.03
109	030413001002	阀门支架制安	1. 阀门支架 制作 2. 阀门支架 安装	kg	98.81	22.02	2175.80
110	031201003009	阀门支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	98.81	2.43	240.11
111	030703020001	消声器 1000*1250 L=1.6m	1. 成品消声器安装(长度2000mm以内) 法兰周长(4500mm以内)	个	1	3688.78	3688.78
112	030703020002	消声器 2000*500 L=1.6m	1. 成品消声器安装(长度2000mm以内) 法兰周长(5200mm以内)	个	1	3192.35	3192.35
113	030703020003	消声器支架制安 L40*4角钢	1. 设备支架制作 2. 设备支架安装	kg	47.43	14.04	665.92
114	031201003010	消声器支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	47.43	2.43	115.25
115	030702001001	矩形 镀锌钢板风管制安 周长2000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(2000mm以下)	m2	196.09	124.11	24336.73
116	030702001002	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以下)	m2	160.5	107.78	17298.69
本页小计							55606.61

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
117	030702001003	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以下)	m2	35	114.53	4008.55
118	030702001004	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以上	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以上)	m2	6.3	123.01	774.96
119	030702001005	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以上	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以上)	m2	98.34	129.76	12760.60
120	031201003011	风管支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	1931.06	2.43	4692.48
121	030702001006	风管穿墙套管制安	1. 风管套管制作安装	m2	1.9	110.65	210.24
122	03B001	系统调试费(消防安装工程)		项	1	1810.92	1810.92
		风机配电					16868.63
123	030404016001	消防风机控制箱 -1 APE-PY	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	台	1	11235.02	11235.02
124	030414007001	不间断电源切换装置调试	1. 中央信号装置、事故照明切换装置、不间断电源调试 事故照明切换	系统	1	863.82	863.82
125	030408001001	电缆 WDZBN-YJY-(3*25+1*16)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm2以下)	m	29.37	81.90	2405.40
126	030408002003	控制电缆 WDZBN-KVV-(4*1.5)mm2	1. 控制电缆敷设 电缆(6芯以下)	m	18.79	11.20	210.45
127	030408006001	户内热缩式电缆终端头 35mm2以下	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(35截面mm2以下)	个	4	223.73	894.92
128	030408007001	控制电缆头制安 6芯以下	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(6芯以下)	个	4	73.42	293.68
129	030411001037	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	m	9.55	16.69	159.39
130	030411001038	镀锌钢管 SC40(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(40mm以内)	m	18.9	34.81	657.91
本页小计							40978.34

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程第 1 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	030901010001	室内单栓减压稳压组合式消火栓箱1800*700*240(含：消火栓SN65、Φ19水枪、25米水带、30m消防软管卷盘、磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4三具) SN65	1. 室内消火栓安装 公称直径(单栓65mm以内) 室内消火栓组合卷盘安装	86.60	1596.61	0.60	10.49	15.59	1740.54
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	25.98				4.68	
			小计	112.58	1596.61	0.60	10.49	20.27	
2	030807003026	沟槽明杆闸阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	216.85	7.02	8.70	12.95	414.58
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.76	2.61	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	20.37				3.67	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	4.35				0.78	
			小计	107.11	269.98	7.02	10.46	20.01	
3	030807003028	对夹式蝶阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	105.30	7.02	8.70	12.95	303.03
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.76	2.61	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	20.37				3.67	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	4.35				0.78	
			小计	107.11	158.43	7.02	10.46	20.01	
4	030807003029	防护阀门 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	318.96	7.02	8.70	12.95	516.69
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.76	2.61	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	20.37				3.67	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	4.35				0.78	
			小计	107.11	372.09	7.02	10.46	20.01	
5	030810002008	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内)	34.53	100.78	9.01	4.43	6.22	167.19
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	10.36				1.87	
			小计	44.89	100.78	9.01	4.43	8.09	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 2 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
6	030901001018	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN65	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(65mm以内)	4.36	34.63	0.10	0.53	0.79	60.66
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	2.53	13.47		0.31	0.46	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	0.48	0.24		0.06	0.09	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.21				0.40	
			小计	9.58	48.34	0.10	0.90	1.74	
7	030901001020	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN100	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内)	6.37	55.24	4.12	0.77	1.25	86.92
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	0.26	1.39		0.03	0.05	
			3. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	2.64	9.68		0.32	0.48	
			4. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	0.48	0.24		0.06	0.09	
			5. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.93				0.53	
			小计	12.68	66.55	4.12	1.18	2.40	
8	031201001005	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	1.94	2.15		0.17	0.35	18.91
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	1.94	1.90		0.17	0.35	
			3. 管道刷油 红色黄环调和漆 第一遍	2.02	1.13		0.18	0.36	
			4. 管道刷油 红色黄环调和漆 第二遍	1.94	1.01		0.17	0.35	
			5. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	2.35				0.42	
			小计	10.19	6.19		0.69	1.83	
9	031202008002	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	14.69
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			4. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	1.79				0.32	
			小计	7.77	4.98		0.53	1.39	
10	031002001005	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	17.08
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 3 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.01				0.36	
			小计	8.71	4.41	1.59	0.81	1.56	
11	031201003015	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 灰色调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 灰色调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
12	031002003021	密闭套管制安 DN100	1. 刚性防水套管制作 公称直径(100mm以内)	79.54	51.79	21.30	10.19	14.32	327.41
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	41.44				7.46	
			小计	179.57	76.52	21.30	17.70	32.33	
13	030901013003	灭火器箱(内置MF/ABC4*3)	1. 灭火器具安装 放置式 灭火器放置箱 箱半周长1m以下	17.38	123.00		2.11	3.13	377.86
			2. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式	36.87	165.06		4.46	6.64	
			3. 暗室增加费(消防安装工程)	16.28				2.93	
			小计	70.53	288.06		6.57	12.70	
14	040101002001	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
15	040103001001	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
16	030901003004	直立式喷头 DN15 (无吊顶)	1. 喷头安装 无吊顶 公称直径(15mm内)	10.32	13.57	0.32	1.25	1.86	30.98
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	3.10				0.56	
			小计	13.42	13.57	0.32	1.25	2.42	
17	031003001006	自动排气阀 DN25	1. 自动排气阀安装 公称直径(25mm以内)	19.98	46.47		2.42	3.60	79.53

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 4 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	5.99				1.08	
			小计	25.97	46.47		2.42	4.68	
18	031003001007	螺纹全铜球阀 DN25	1. 螺纹阀安装 公称直径(25mm以内)	8.44	35.00		1.02	1.52	48.96
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.53				0.46	
			小计	10.97	35.00		1.02	1.98	
19	030901008002	末端试水装置 DN25	1. 末端试水装置安装 公称直径(25mm以内)	58.01	141.94	1.62	7.02	10.44	239.56
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	17.40				3.13	
			小计	75.41	141.94	1.62	7.02	13.57	
20	030807003015	对夹式蝶阀 DN65	1. 法兰阀门 公称直径(65mm以内)	42.39	67.00	5.81	5.43	8.19	194.99
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	7.33	39.03		0.89	1.32	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	12.72				2.29	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.20				0.40	
			小计	64.64	106.03	5.81	6.32	12.20	
21	030807003016	沟槽明杆闸阀 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内)	98.75	393.25	15.48	12.65	19.73	709.87
			2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	23.40	96.32		2.83	4.21	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	29.63				5.33	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	7.02				1.26	
			小计	158.80	489.57	15.48	15.48	30.53	
22	030807003017	法兰信号蝶阀 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内)	98.75	1395.48	15.48	12.65	19.73	1678.35
			2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	17.55	72.24		2.13	3.16	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	29.63				5.33	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	5.27				0.95	
			小计	151.20	1467.72	15.48	14.78	29.17	
23	030901006003	马鞍式水流指示器 DN150	1. 水流指示器安装 法兰连接 公称直径(150mm以内)	137.16	325.78	21.22	16.61	24.69	600.25
			2. 水流开关接线	11.54	7.08		1.45	2.08	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 5 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 暗室增加费(消防安装工程)	41.15				7.41	
			4. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.46				0.62	
			小计	193.31	332.86	21.22	18.06	34.80	
24	030901007004	减压孔板 DN150	1. 减压孔板安装 公称直径(150mm以内)	27.65	205.92	17.38	3.35	4.98	404.12
			2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	23.40	96.32		2.83	4.21	
			3. 暗室增加费(消防安装工程)	8.30				1.49	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	7.02				1.26	
			小计	66.37	302.24	17.38	6.18	11.94	
25	030807003018	法兰止回阀 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内)	98.75	730.47	15.48	12.65	19.73	1047.09
			2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	23.40	96.32		2.83	4.21	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	29.63				5.33	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	7.02				1.26	
			小计	158.80	826.79	15.48	15.48	30.53	
26	030901004001	湿式报警阀 DN150	1. 湿式报警装置安装 公称直径(150mm以内)	605.38	2983.33	33.42	73.31	108.97	4153.75
			2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	23.40	96.32		2.83	4.21	
			3. 暗室增加费(消防安装工程)	181.61				32.69	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	7.02				1.26	
			小计	817.41	3079.65	33.42	76.14	147.13	
27	030601004001	流量计 DN150	1. 电磁流量计	391.30	767.17	24.06	50.30	70.43	1576.83
			2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	23.40	96.32		2.83	4.21	
			3. 暗室增加费(自动化控制仪表安装工程)	117.39				21.13	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	7.02				1.26	
			小计	539.11	863.49	24.06	53.13	97.03	
28	粤030404037001	流水开关接线	1. 流水开关接线	11.54	7.08		1.45	2.08	26.23

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 6 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3. 46				0. 62	
			小计	15. 00	7. 08		1. 45	2. 70	
29	030807003019	防护阀门 DN25	1. 法兰阀门 公称直径(25mm以内)	21. 15	92. 96	3. 63	2. 71	4. 05	131. 99
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	6. 35				1. 14	
			小计	27. 50	92. 96	3. 63	2. 71	5. 19	
30	030807003020	防护阀门 DN50	1. 法兰阀门 公称直径(50mm以内)	26. 77	205. 23	5. 33	3. 43	5. 31	255. 54
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	8. 03				1. 45	
			小计	34. 80	205. 23	5. 33	3. 43	6. 76	
31	030807003021	防护阀门 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内)	98. 75	511. 66	15. 48	12. 65	19. 73	828. 28
			2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	23. 40	96. 33		2. 83	4. 21	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	29. 63				5. 34	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	7. 02				1. 27	
			小计	158. 80	607. 99	15. 48	15. 48	30. 55	
32	031003009001	金属补偿器 DN50	1. 金属波纹管安装 公称直径(50mm以内)	28. 32	136. 27	10. 31	3. 43	5. 10	193. 46
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	8. 50				1. 53	
			小计	36. 82	136. 27	10. 31	3. 43	6. 63	
33	031003009002	金属补偿器 DN80	1. 金属波纹管安装 公称直径(80mm以内)	57. 52	229. 27	18. 23	6. 96	10. 35	406. 84
			2. 卡箍安装 公称直径(80mm以内)	11. 17	45. 66		1. 35	2. 01	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	20. 61				3. 71	
			小计	89. 30	274. 93	18. 23	8. 31	16. 07	
34	030810001005	螺纹法兰 DN25	1. 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(25mm以内)	10. 67	33. 14	0. 13	1. 37	1. 92	51. 01
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	3. 20				0. 58	
			小计	13. 87	33. 14	0. 13	1. 37	2. 50	
35	030810001006	螺纹法兰 DN50	1. 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(50mm以内)	17. 56	59. 53	0. 31	2. 25	3. 16	89. 03
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	5. 27				0. 95	
			小计	22. 83	59. 53	0. 31	2. 25	4. 11	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 7 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
36	030810002006	转换法兰 DN65	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(65mm以内)	27.65	61.95	6.07	3.54	4.98	113.98
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	8.30				1.49	
			小计	35.95	61.95	6.07	3.54	6.47	
37	030810002005	转换法兰 DN150	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(150mm以内)	39.77	137.63	10.75	5.10	7.16	214.49
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	11.93				2.15	
			小计	51.70	137.63	10.75	5.10	9.31	
38	030901001010	内外热镀锌钢管(螺纹连接) DN25	1. 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(25mm以内)	14.62	12.81	0.31	1.77	2.63	39.02
			2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(50mm以内)	0.58	0.61	0.11	0.07	0.11	
			3. 暗室增加费(消防安装工程)	4.56				0.82	
			小计	19.76	13.42	0.42	1.84	3.56	
39	030901001011	内外热镀锌钢管(螺纹连接) DN32	1. 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(32mm以内)	15.18	18.63	0.45	1.84	2.73	45.89
			2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(50mm以内)	0.58	0.61	0.11	0.07	0.11	
			3. 暗室增加费(消防安装工程)	4.73				0.85	
			小计	20.49	19.24	0.56	1.91	3.69	
40	030901001012	内外热镀锌钢管(螺纹连接) DN40	1. 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(40mm以内)	17.27	25.97	0.70	2.09	3.11	56.93
			2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(50mm以内)	0.58	0.61	0.11	0.07	0.11	
			3. 暗室增加费(消防安装工程)	5.35				0.96	
			小计	23.20	26.58	0.81	2.16	4.18	
41	030901001013	内外热镀锌钢管(螺纹连接) DN50	1. 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(50mm以内)	17.99	32.74	0.61	2.18	3.24	64.82
			2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(50mm以内)	0.58	0.61	0.11	0.07	0.11	
			3. 暗室增加费(消防安装工程)	5.57				1.00	
			小计	24.14	33.35	0.72	2.25	4.35	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 8 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
42	030901001014	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN65	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(65mm以内)	4.37	43.10	0.10	0.53	0.79	60.87
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	1.19	6.34		0.14	0.21	
			3. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(65mm以内)	0.64	0.92	0.14	0.08	0.12	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	1.67				0.30	
			5. 暗室增加费(消防安装工程)	0.19				0.03	
			小计	8.06	50.36	0.24	0.75	1.45	
43	030901001015	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN80	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(80mm以内)	4.98	51.78	0.13	0.60	0.90	75.98
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	0.31	1.64		0.04	0.06	
			3. 卡箍安装 公称直径(80mm以内)	1.96	8.01		0.24	0.35	
			4. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(80mm以内)	0.64	1.21	0.16	0.08	0.12	
			5. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.17				0.39	
			6. 暗室增加费(消防安装工程)	0.19				0.03	
			小计	10.25	62.64	0.29	0.96	1.85	
44	030901001016	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN100	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内)	6.37	150.15	4.12	0.77	1.25	424.86
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	2.62	13.94		0.31	0.47	
			3. 卡箍安装 公称直径(80mm以内)	7.98	32.61		0.96	1.44	
			4. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	36.23	132.83		4.39	6.52	
			5. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(100mm以内)	0.64	1.77	0.22	0.08	0.13	
			6. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	15.96				2.87	
			7. 暗室增加费(消防安装工程)	0.19				0.04	
			小计	69.99	331.30	4.34	6.51	12.72	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 9 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
45	030901001017	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN150	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(150mm以内)	8.91	104.70	5.51	1.08	1.74	170.39
			2. 卡箍安装 公称直径(65mm以内)	0.07	0.36		0.01	0.01	
			3. 卡箍安装 公称直径(80mm以内)	0.52	2.11		0.06	0.09	
			4. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	0.07	0.25		0.01	0.01	
			5. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	6.90	28.42		0.84	1.24	
			6. 管道消毒、冲洗 公称直径(200mm以内)	0.60	0.67		0.07	0.11	
			7. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	5.12				0.92	
			小计	22.19	136.51	5.51	2.07	4.12	
46	031002003014	密闭套管制安 DN25	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内)	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	232.07
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内)	52.19	14.50		6.69	9.39	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	30.85				5.55	
			小计	133.67	49.38	11.78	13.18	24.05	
47	031002003015	密闭套管制安 DN50	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内)	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	232.07
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内)	52.19	14.50		6.69	9.39	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	30.85				5.55	
			小计	133.67	49.38	11.78	13.18	24.05	
48	031002003018	密闭套管制安 DN150	1. 刚性防水套管制作 公称直径(150mm以内)	102.04	72.64	24.53	13.08	18.37	388.90
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	48.19				8.68	
			小计	208.82	97.37	24.53	20.59	37.60	
49	031002003017	B型柔性防水套管制安 DN150	1. 柔性防水套管制作 公称直径(150mm以内)	237.75	174.36	60.45	30.47	42.80	689.74
			2. 柔性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	35.31	1.06		4.52	6.36	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	81.92				14.75	
			小计	354.98	175.42	60.45	34.99	63.91	
50	031201001003	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆第一遍	1.94	2.15		0.17	0.35	18.91

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 10 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	1.94	1.90		0.17	0.35	
			3. 管道刷油 红色黄环调和漆 第一遍	2.02	1.13		0.18	0.36	
			4. 管道刷油 红色黄环调和漆 第二遍	1.94	1.01		0.17	0.35	
			5. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	2.35				0.42	
			小计	10.19	6.19		0.69	1.83	
51	031202008001	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	14.69
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			4. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	1.79				0.32	
			小计	7.77	4.98		0.53	1.39	
52	031002001003	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.69	3.84	1.51	0.57	0.84	17.08
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.01				0.36	
			小计	8.71	4.41	1.59	0.81	1.56	
53	031201003013	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 灰色调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 灰色调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
54	030905002003	水灭火系统控制装置调试	1. 水灭火系统控制装置调试 200点以下	30.65	1.82	4.89	3.71	5.52	57.44
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	9.20				1.66	
			小计	39.85	1.82	4.89	3.71	7.18	
55	030411005001	广播分线箱	1. 接线箱明装 接线箱半周长(700mm以内)	69.61	93.45		8.74	12.53	208.97

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 11 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	20.88				3.76	
			小计	90.49	93.45		8.74	16.29	
56	030904007003	扬声器 3W	1. 火灾事故广播安装 吸顶式扬声器	14.94	38.49	0.66	1.81	2.69	63.88
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	4.48				0.81	
			小计	19.42	38.49	0.66	1.81	3.50	
57	030905001006	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试（广播喇叭及音箱 通讯分机及插孔）	1. 广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	53.25	19.66	76.46	6.45	9.59	184.26
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	15.98				2.88	
			小计	69.23	19.66	76.46	6.45	12.47	
58	030411004034	线槽配线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	7.02		0.09	0.13	8.24
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.96	7.02		0.09	0.17	
59	030411004035	管内穿线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内)	0.64	7.30		0.08	0.11	8.36
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	0.83	7.30		0.08	0.14	
60	030411001034	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	16.69
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.46				0.26	
			小计	6.33	8.61		0.61	1.14	
61	030411006018	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	9.71
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.99				0.18	
			小计	4.30	4.22		0.42	0.78	
62	030413002014	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.53		0.77	1.14	21.78
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.17				0.57	
			小计	13.73	4.29		1.28	2.47	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 12 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
63	030404032001	消防接线端子箱	1. 端子箱安装 户内	166.74	163.18	7.88	20.93	30.01	447.77
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	50.02				9.01	
			小计	216.76	163.18	7.88	20.93	39.02	
64	030904001005	光电感烟探测器 JTY-GD-JBF-3100	1. 点型探测器安装 总线制 感烟	22.70	60.44	0.77	2.75	4.09	98.78
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	6.81				1.23	
			小计	29.51	60.44	0.77	2.75	5.32	
65	030904003003	手动报警按钮(带电话插孔) J-SAP-JBF-101F	1. 按钮安装	33.08	68.39	1.21	4.01	5.95	124.35
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	9.92				1.79	
			小计	43.00	68.39	1.21	4.01	7.74	
66	030904005001	声光报警器 JBF-VM1372B	1. 报警装置安装 声光报警安装	46.85	79.19	0.91	5.67	8.43	157.64
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	14.06				2.53	
			小计	60.91	79.19	0.91	5.67	10.96	
67	030904003004	消火栓按钮 J-SAP-M-VM3332A	1. 按钮安装	33.08	62.98	1.21	4.01	5.95	118.94
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	9.92				1.79	
			小计	43.00	62.98	1.21	4.01	7.74	
68	030904006002	消防总线电话分机	1. 通讯分机安装	8.44	133.61		1.02	1.52	147.57
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	2.53				0.46	
			小计	10.97	133.61		1.02	1.98	
69	030904012002	液晶楼层显示器 JBF-VDP3061A	1. 重复显示器安装 总线制	596.94	431.85	56.31	72.28	108.32	1477.02
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	179.08				32.23	
			小计	776.02	431.85	56.31	72.28	140.55	
70	030904008006	联动控制模块 JBF-141F-N	1. 控制模块(接口)安装 单输出	69.94	57.66	1.91	8.47	12.59	175.33
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	20.98				3.78	
			小计	90.92	57.66	1.91	8.47	16.37	
71	030904008007	总线隔离模块 JBF-171F-N	1. 控制模块(接口)安装 单输出	69.94	64.96	1.91	8.47	12.59	182.63
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	20.98				3.78	
			小计	90.92	64.96	1.91	8.47	16.37	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 13 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
72	030905001005	火灾事故广播、消防通讯、消防电梯系统装置调试 广播喇叭及音箱通讯分机及插孔	1. 广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	37.28	13.76	53.52	4.52	6.71	128.98
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	11.18				2.01	
			小计	48.46	13.76	53.52	4.52	8.72	
73	030905003003	防火控制装置调试	1. 正压送风阀、排烟阀、防火阀	31.99	9.62	12.11	3.87	5.76	74.68
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	9.60				1.73	
			小计	41.59	9.62	12.11	3.87	7.49	
74	030411004027	线槽配线 WDZBN-BVJ-2.5mm ²	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内)	0.74	1.96		0.09	0.13	3.18
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.96	1.96		0.09	0.17	
75	030411004028	线槽配线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm ²	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm ² 以内)	0.74	4.70		0.09	0.13	5.92
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.96	4.70		0.09	0.17	
76	030411004029	线槽配线 WDZBN-RVS-(4*1.5)mm ²	1. 线槽配线 导线截面(6mm ² 以内)	0.90	9.34		0.11	0.16	10.83
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.27				0.05	
			小计	1.17	9.34		0.11	0.21	
77	030411004030	管内穿线 WDZBN-BVJ-2.5mm ²	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm ² 以内)	0.73	2.27		0.09	0.13	3.48
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.95	2.27		0.09	0.17	
78	030411004031	管内穿线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm ²	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm ² 以内)	0.64	4.92		0.08	0.11	5.97
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	0.83	4.92		0.08	0.14	
79	030408002002	控制电缆 WDZBN-KVV-(7*1.5)mm ²	1. 控制电缆敷设 电缆(14芯以下)	3.55	9.63	0.08	0.45	0.64	15.60
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.06				0.19	
			小计	4.61	9.63	0.08	0.45	0.83	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 14 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
80	030411001032	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	16.69
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.46				0.26	
			小计	6.33	8.61		0.61	1.14	
81	030411006016	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	9.71
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.99				0.18	
			小计	4.30	4.22		0.42	0.78	
82	030413002012	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	21.77
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.17				0.57	
			小计	13.73	4.30		1.28	2.47	
83	030411004036	线槽配线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	4.70		0.09	0.13	5.92
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.96	4.70		0.09	0.17	
84	030411004038	线槽配线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(2.5mm2以内)	0.74	1.96		0.09	0.13	3.18
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.96	1.96		0.09	0.17	
85	030411004037	管内穿线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内)	0.64	4.92		0.08	0.11	5.97
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	0.83	4.92		0.08	0.14	
86	030411004039	管内穿线 WDZBN-BYJ-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内)	0.73	2.27		0.09	0.13	3.48
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.95	2.27		0.09	0.17	
87	030411001036	镀锌钢管 SC20(明敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	25.51
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	2.81				0.51	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 15 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	12.19	9.95		1.18	2.20	
88	030411001035	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	16.69
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.46				0.26	
			小计	6.33	8.61		0.61	1.14	
89	030904008005	防火门监控模块	1. 控制模块(接口)安装 单输出	69.94	66.25	1.91	8.47	12.59	183.92
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	20.98				3.78	
			小计	90.92	66.25	1.91	8.47	16.37	
90	030411004024	管内穿线 WDZBN-RVSP-(2*2.5)mm2	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(1.5mm2以内)	0.64	7.88		0.08	0.12	8.93
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.19				0.03	
			小计	0.83	7.88		0.08	0.15	
91	030411004033	管内穿线 WDZBN-BV-2.5mm2	1. 管内穿线 照明线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内)	0.73	2.22		0.09	0.13	3.42
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.22				0.04	
			小计	0.95	2.22		0.09	0.17	
92	030411001033	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	16.69
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.46				0.26	
			小计	6.33	8.61		0.61	1.14	
93	030413002013	人工打凿管沟及修复	1. 凿槽、刨沟(砖结构)(宽70×深70mm以内)	6.33	2.54		0.77	1.14	21.77
			2. 沟槽修补 尺寸(宽70×深70mm)	4.23	1.76		0.51	0.76	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.17				0.57	
			小计	13.73	4.30		1.28	2.47	
94	030411006017	镀锌接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	4.22		0.42	0.60	9.73
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.00				0.18	
			小计	4.31	4.22		0.42	0.78	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
95	030108003001	低噪声柜式离心风机型 HTFC(A)-II-28(12) 风量: 37870/31856m³/h 全压: 820/361Pa 功率: 24/8.5kW 噪音: ≤78dB(A) 重量: 655kg	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内)	64.12	7347.77		7.76	11.54	7775.73
			2. 减震器安装	120.68	122.12		14.60	21.72	
			3. 暗室增加费(通风空调工程)	55.44				9.98	
			小计	240.24	7469.89		22.36	43.24	
96	030413001001	风机支架制安	1. 风机支架 制作	6.31	2.80	0.56	0.79	1.14	22.07
			2. 风机支架 安装	4.59	0.22	0.42	0.58	0.83	
			3. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.27				0.59	
			小计	14.17	3.02	0.98	1.37	2.56	
97	031201003008	风机支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
98	030703019001	不燃硅玻钛金软接头	1. 软管接口制作安装	155.39	94.23	2.32	18.81	27.97	353.73
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	46.62				8.39	
			小计	202.01	94.23	2.32	18.81	36.36	
99	030703007001	铝合金百叶回风口 800*250	1. 风口安装 百叶风口 周长(2500mm以内)	51.31	90.14	0.21	6.21	9.24	175.27
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	15.39				2.77	
			小计	66.70	90.14	0.21	6.21	12.01	
100	030703007002	铝合金百叶回风口 800*250 (带风阀)	1. 风口安装 百叶风口 周长(2500mm以内)	51.31	484.85	0.21	6.21	9.24	569.98
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	15.39				2.77	
			小计	66.70	484.85	0.21	6.21	12.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
101	030703001001	多叶调节风阀 500*250	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	33.95	124.18	6.22	4.11	6.11	186.60
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	10.19				1.83	
			小计	44.14	124.18	6.22	4.11	7.94	
102	030703001002	多叶调节风阀 600*250	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	33.95	147.78	6.22	4.11	6.11	210.20
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	10.19				1.84	
			小计	44.14	147.78	6.22	4.11	7.95	
103	030703001003	多叶调节风阀 800*320	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	33.95	247.88	6.22	4.11	6.11	310.30
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	10.19				1.83	
			小计	44.14	247.88	6.22	4.11	7.94	
104	030703001004	多叶调节风阀 1000*250	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(2800mm以内)	33.95	242.22	6.22	4.11	6.11	304.64
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	10.19				1.83	
			小计	44.14	242.22	6.22	4.11	7.94	
105	030703001005	多叶调节风阀 1600*400	1. 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(4000mm以内)	37.73	611.78	9.90	4.57	6.79	684.13
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	11.32				2.04	
			小计	49.05	611.78	9.90	4.57	8.83	
106	030703001006	280℃防火阀 1000*1250	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	136.48	994.27	11.31	16.52	24.57	1231.46
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	40.94				7.37	
			小计	177.42	994.27	11.31	16.52	31.94	
107	030703001007	280℃防火阀 2000*500	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	136.48	816.17	11.31	16.52	24.57	1053.36
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	40.94				7.37	
			小计	177.42	816.17	11.31	16.52	31.94	
108	030703001008	止回风阀 1000*1250	1. 调节阀安装 圆、方形风管止回阀 周长(6000mm以内)	56.55	816.30	14.14	6.84	10.18	924.03
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	16.97				3.05	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 18 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	73.52	816.30	14.14	6.84	13.23	
109	030413001002	阀门支架制安	1. 阀门支架 制作	6.31	2.76	0.56	0.79	1.14	22.02
			2. 阀门支架 安装	4.59	0.22	0.42	0.58	0.83	
			3. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.27				0.59	
			小计	14.17	2.98	0.98	1.37	2.56	
110	031201003009	阀门支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
111	030703020001	消声器 1000*1250 L=1.6m	1. 成品消声器安装(长度2000mm以内) 法兰周长(4500mm以内)	246.57	3225.32	49.62	29.84	50.14	3688.78
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	73.97				13.31	
			小计	320.54	3225.32	49.62	29.84	63.45	
112	030703020002	消声器 2000*500 L=1.6m	1. 成品消声器安装(长度2000mm以内) 法兰周长(5200mm以内)	331.84	2587.77	49.62	40.16	65.49	3192.35
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	99.55				17.92	
			小计	431.39	2587.77	49.62	40.16	83.41	
113	030703020003	消声器支架制安 L40*4角钢	1. 设备支架制作	3.80	3.40	1.26	0.46	0.68	14.04
			2. 设备支架安装	1.63	0.32	0.07	0.20	0.29	
			3. 暗室增加费(通风空调工程)	1.63				0.29	
			小计	7.06	3.72	1.33	0.66	1.26	
114	031201003010	消声器支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 19 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			5. 一般钢结构 调和漆第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
115	030702001001	矩形 镀锌钢板风管制安 周长2000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(2000mm以下)	50.08	39.02	2.19	6.06	9.01	124.11
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	15.02				2.70	
			小计	65.10	39.02	2.19	6.06	11.71	
116	030702001002	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以下)	37.64	44.29	1.19	4.56	6.77	107.78
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	11.29				2.03	
			小计	48.93	44.29	1.19	4.56	8.80	
117	030702001003	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以下	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以下)	37.64	51.04	1.19	4.56	6.77	114.53
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	11.29				2.03	
			小计	48.93	51.04	1.19	4.56	8.80	
118	030702001004	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以上	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以上)	45.71	46.50	0.86	5.53	8.23	123.01
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	13.71				2.47	
			小计	59.42	46.50	0.86	5.53	10.70	
119	030702001005	矩形 镀锌钢板风管制安 周长4000mm以上	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以上)	45.71	53.24	0.86	5.53	8.23	129.76
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	13.71				2.47	
			小计	59.42	53.24	0.86	5.53	10.70	
120	031201003011	风管支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 20 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
121	030702001006	风管穿墙套管制安	1. 风管套管制作安装	36.78	33.52	16.25	4.45	6.62	110.65
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	11.04				1.98	
			小计	47.82	33.52	16.25	4.45	8.60	
122	03B001	系统调试费(消防安装工程)	1. 系统调试费(消防安装工程)	1534.68				276.24	1810.92
			小计	1534.68				276.24	
123	030404016001	消防风机控制箱 -1APE-PY	1. 控制台、控制箱安装同期小屏控制箱	145.99	10948.99	42.01	18.32	28.02	11235.02
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	43.80				7.88	
			小计	189.79	10948.99	42.01	18.32	35.90	
124	030414007001	不间断电源切换装置调试	1. 中央信号装置、事故照明切换装置、不间断电源调试 事故照明切换	423.02	3.35	158.46	53.09	76.14	863.82
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	126.91				22.84	
			小计	549.93	3.35	158.46	53.09	98.98	
125	030408001001	电缆 WDZBN-YJY-(3*25+1*16)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm2以下)	5.40	72.85	0.08	0.68	0.98	81.90
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.62				0.29	
			小计	7.02	72.85	0.08	0.68	1.27	
126	030408002003	控制电缆 WDZBN-KVV-(4*1.5)mm2	1. 控制电缆敷设 电缆(6芯以下)	3.20	5.89		0.40	0.58	11.20
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.96				0.17	
			小计	4.16	5.89		0.40	0.75	
127	030408006001	户内热缩式电缆终端头 35mm2以下	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(35截面mm2以下)	82.74	86.43		10.38	14.89	223.73
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	24.82				4.47	
			小计	107.56	86.43		10.38	19.36	
128	030408007001	控制电缆头制安 6芯以下	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(6芯以下)	29.97	23.69		3.76	5.39	73.42
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	8.99				1.62	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 21 页 共 21 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全防护、文明施工措施费				
1.1	031301017001	脚手架搭拆	项	1	4929.04	4929.04
1.1.1	BM202	脚手架搭拆(电气设备安装工程)	元	1	551.99	551.99
1.1.2	BM211	脚手架搭拆(消防安装工程)	元	1	1542.13	1542.13
1.1.3	BM212	脚手架搭拆(给排水、采暖、燃气工程)	元	1	769.01	769.01
1.1.4	BM213	脚手架搭拆(通风空调工程)	元	1	1043.58	1043.58
1.1.5	BM215	脚手架搭拆(刷油、防腐、绝蚀、绝缘工程)	元	1	688.21	688.21
1.1.6	BM210	脚手架搭拆(工业管道工程)	元	1	313.77	313.77
1.1.7	BM214	脚手架搭拆(自动化控制仪表安装工程)	元	1	20.35	20.35
小计						4929.04
本页小计						4929.04
合计						4929.04

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 1 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	826.5514	97.00	80175.49		
2	RGFTZ	人工费调整	元	30463.7246	1.00	30463.72		
3	0109061	圆钢Φ10以内	kg	87.3804	2.27	198.35		
4	0113041	扁钢（综合）	kg	127.8253	2.06	263.32		
5	0113061	镀锌扁钢（综合）	kg	4	3.10	12.40		
6	0121091	角钢（综合）	kg	1936.7865	2.26	4377.14		
7	0129381	镀锌钢板2.5	m2	1.1	69.21	76.13		
8	0129611@2	钢板（综合）	kg	36.158	2.43	87.86		
9	0135581	钢垫板1~2	kg	0.1	3.71	0.37		
10	0155071	封铅含铅 65% 含锡 35%	kg	0.2996	38.38	11.50		
11	0201011	橡胶板（综合）	kg	18.436	3.56	65.63		
12	0201021	橡胶板1~15	kg	4.1398	3.70	15.32		
13	0201101	石棉橡胶板0.8~6	kg	2.74	9.96	27.29		
14	0201141	石棉橡胶板3	kg	2.4	9.96	23.90		
15	0201161	石棉橡胶板低中压0.8~6	kg	15.3292	7.41	113.59		
16	0203011	橡胶条Φ20	个	4	0.30	1.20		
17	0219211	三色塑料带（综合）	kg	0.08	10.30	0.82		
18	0219231	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	241.2013	0.07	16.88		
19	0219321	三色塑料带20mm×40m	卷	0.2	2.06	0.41		
20	0227001@2	棉纱	kg	30.909	11.41	352.67		
21	0229091	油麻丝	kg	12.96	6.55	84.89		
22	0301011	铆钉（综合）	kg	11.5753	5.44	62.97		
23	0303051	自攻螺钉M4×30	十个	0.5	0.21	0.11		
24	0303161	镀锌自攻螺钉M4~6×20~35	十个	4.16	0.32	1.33		
25	0303301	木螺钉M6×30	十个	0.4	0.33	0.13		
26	0303371	木螺钉M4×65	十个	48.9923	0.46	22.54		
27	0303391	木螺钉M6×100	十个	0.52	1.07	0.56		
28	0305001	六角螺栓（综合）	kg	9.0435	5.42	49.02		
29	0305009	六角螺栓（综合）	十套	3.2254	7.68	24.77		
30	0305101	六角螺栓带螺母M6×25	kg	5.583	5.44	30.37		
31	0305105	六角螺栓带螺母M2~5×4~20	十套	19.98	0.27	5.39		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 2 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	0305117	六角螺栓带螺母M16~20 ×65~110	十套	0.808	1.38	1.12		
33	0305137	六角螺栓带螺母M8×75	十套	348.7609	1.70	592.89		
34	0305141	六角螺栓带螺母M8×75 以下	十套	14.6	1.17	17.08		
35	0305349	六角螺栓带螺母、垫圈M 16×85~140	十套	2.472	8.66	21.41		
36	0305637	双头螺栓带螺母	kg	2.56	5.44	13.93		
37	0305665	半圆头镀锌螺栓M2~5× 15~50	十个	2.4	0.43	1.03		
38	0305729	镀锌六角螺栓带螺母M16 ×85~140	十套	0.824	14.98	12.34		
39	0305745	镀锌六角螺栓带螺母、2 垫圈M8×80~120	十套	0.41	5.12	2.10		
40	0305793	镀锌六角螺栓带螺母2平 1弹垫 M8×100以内	十套	2.5306	3.90	9.87		
41	0305801	镀锌六角螺栓带螺母2平 1弹垫 M10×100以内	十套	14.7498	4.33	63.87		
42	0307041	膨胀螺栓M6	十个	0.408	1.37	0.56		
43	0307061	膨胀螺栓M10	十个	0.4758	4.37	2.08		
44	0307071	膨胀螺栓M12	十个	6.9203	6.27	43.39		
45	0307191	膨胀螺栓M12×100	十个	1.6563	6.18	10.24		
46	0307301	镀锌膨胀螺栓M8	十个	0.4	14.42	5.77		
47	0309001	六角螺母（综合）	kg	20.1887	5.44	109.83		
48	0309071	六角螺母M8	十个	0.206	0.28	0.06		
49	0309141	镀锌锁紧螺母DN20×3	十个	51.9869	3.81	198.07		
50	0309211	镀锌锁紧螺母DN40×3	十个	0.292	11.33	3.31		
51	0309271	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十个	0.2966	1.58	0.47		
52	0313011	垫圈（综合）	kg	7.5423	5.44	41.03		
53	0313071	垫圈M8	十个	0.206	0.12	0.02		
54	0321001	砂轮片（综合）	片	26.985	11.88	320.58		
55	0321061	尼龙砂轮片φ100	片	0.564	3.04	1.71		
56	0321071	尼龙砂轮片φ100×16× 3	片	8.5095	3.04	25.87		
57	0321101	尼龙砂轮片φ400	片	26.1553	20.58	538.28		
58	0321111	尼龙砂轮片φ500×25× 4	片	0.5126	24.70	12.66		
59	0327021	铁砂布0~2#	张	39.3914	0.88	34.66		
60	0341001@1	低碳钢焊条（综合）	kg	83.4361	6.44	537.33		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 3 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
61	0341021	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	22.2755	6.44	143.45		
62	0341101	碳钢气焊条<φ2	kg	0.1767	6.44	1.14		
63	0343021	焊锡丝（综合）	kg	2.08	52.47	109.14		
64	0345041	焊锡膏	kg	2.3502	62.42	146.70		
65	0347001	锡基钎料	kg	5.7933	52.47	303.97		
66	0357011	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.2	kg	10.7394	4.46	47.90		
67	0357031	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	5.7905	4.55	26.35		
68	0365001	冲击钻头 φ8	个	0.6684	3.36	2.25		
69	0365011	冲击钻头 φ10	个	0.13	4.99	0.65		
70	0365021	冲击钻头 φ12	个	0.0276	5.29	0.15		
71	0365071	冲击钻头 φ6~8	个	3.6672	3.36	12.32		
72	0365151	合金钢钻头 φ3	个	0.26	0.55	0.14		
73	0365181	合金钢钻头 φ10	个	0.047	4.99	0.23		
74	0365271	钢锯条	条	40.3246	0.48	19.36		
75	0365311	钢丝刷子	把	4.278	2.98	12.75		
76	0401014	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	296.0425	0.33	97.69		
77	0403021	中砂	m3	0.3737	148.54	55.51		
78	0405061	碎石20	m3	0.3737	71.97	26.90		
79	0503331	木材一级红白松	m3	0.1783	1415.54	252.39		
80	0505051	胶合板2440×1220×3	m2	2.9	12.87	37.32		
81	0525001	木柴	kg	32.2197	1.07	34.48		
82	0949301	铰链	副	2	1.37	2.74		
83	1103021	防火涂料BA101-2	kg	7.16	13.73	98.31		
84	1103151	防锈漆C53-1	kg	0.6785	13.04	8.85		
85	1103191	酚醛防锈漆各种颜色	kg	0.4617	9.95	4.59		
86	1103201	醇酸防锈漆	kg	0.5263	13.04	6.86		
87	1103321	沥青绝缘漆	kg	0.0294	9.87	0.29		
88	1111231	醇酸清漆	kg	4.132	13.30	54.96		
89	1111271	酚醛磁漆	kg	0.01	17.16	0.17		
90	1111411	酚醛调和漆	kg	0.8823	10.13	8.94		
91	1111581	铅油	kg	10.0639	5.58	56.16		
92	1141181	清油	kg	0.3794	12.44	4.72		
93	1145011	酒精	kg	0.16	6.87	1.10		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 4 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
94	1145021	酒精工业用99.5%	kg	1.34	11.15	14.94		
95	1201021	汽油（综合）	kg	17.5037	6.21	108.70		
96	1203001	溶剂油	kg	2.9448	6.21	18.29		
97	1203011	溶剂汽油	kg	41.2548	6.21	256.19		
98	1205001	机油（综合）	kg	9.0628	5.75	52.11		
99	1207011	电力复合脂	kg	0.144	15.21	2.19		
100	1209021	黄甘油	kg	0.24	6.46	1.55		
101	1230091	硬脂酸	kg	0.0147	5.43	0.08		
102	1231081	动力苯	kg	9.6325	2.33	22.44		
103	1231121	丙酮	kg	2.4	5.78	13.87		
104	1231211	漂白粉（综合）	kg	0.6933	1.34	0.93		
105	1237001	氧气	m3	67.0895	5.05	338.80		
106	1237061	乙炔气	kg	23.0637	18.65	430.14		
107	1241041	801胶	kg	1.1	6.18	6.80		
108	1241141	立时得胶	kg	0.5	15.45	7.73		
109	1241171	硅酮中性密封胶300ml	支	0.3	10.99	3.30		
110	1243021	塑料胶布带20mm×50m	卷	4.42	9.29	41.06		
111	1301221	石棉绒（综合）	kg	27.08	1.89	51.18		
112	1403011	镀锌钢管DN15	m	2.3	8.59	19.76		
113	1403021	镀锌钢管DN20	m	10	11.07	110.70		
114	1403031	镀锌钢管DN25	m	4	16.65	66.60		
115	1403061	镀锌钢管DN80	m	2	56.33	112.66		
116	1405431	热轧无缝钢管D50	m	0.9553	31.74	30.32		
117	1431091	塑料软管D5	m	0.66	0.15	0.10		
118	1431101	塑料软管D6	m	4	0.19	0.76		
119	1431411	塑料胀管D6~8	个	464.388	0.24	111.45		
120	1435001	异型塑料管D2.5~5	m	5	0.94	4.70		
121	1435011	异型塑料管D5	m	9.94	1.03	10.24		
122	1437081	橡胶管D13~50	m	7.6422	5.42	41.42		
123	1501021	黑玛钢弯头DN25	个	1.01	3.26	3.29		
124	1501381	黑玛钢直通DN25	个	2.02	2.49	5.03		
125	1501521	黑玛钢堵头DN25	个	1.01	1.89	1.91		
126	1501691	黑玛钢活接头DN25	个	1.01	8.75	8.84		
127	1502301	镀锌异径三通DN20×15	个	1.01	4.09	4.13		
128	1502311	镀锌异径三通DN25×15	个	1.01	5.93	5.99		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 5 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
129	1502351	镀锌弯头DN15	个	2.02	1.76	3.56		
130	1502361	镀锌弯头DN20	个	4.04	2.74	11.07		
131	1502371	镀锌弯头DN25	个	2.02	4.21	8.50		
132	1502411	镀锌弯头DN80	个	2.02	23.19	46.84		
133	1502521	镀锌丝堵DN15（堵头）	个	26.8	1.30	34.84		
134	1502601	镀锌钢管接头20×2.75	个	182.7055	1.97	359.93		
135	1502631	镀锌钢管接头40×3.5	个	3.1147	4.63	14.42		
136	1507281	镀锌六角内接头DN15	个	1.01	1.63	1.65		
137	1537006	镀锌钢管卡子DN20	个	23.7312	0.39	9.26		
138	1537166	固定卡子Φ40	个	4.12	1.33	5.48		
139	1537181	固定卡子Φ90	个	8.24	3.13	25.79		
140	1537456	镀锌外接头DN25	个	270.68	2.31	625.27		
141	1600041	阀门DN50 PN10	个	0.9553	56.64	54.11		
142	1701241	平焊法兰DN50	片	0.9553	25.55	24.41		
143	2417021	尼龙扎带（综合）	根	40	0.04	1.60		
144	2417031	黄腊带20mm×10m	卷	0.08	6.02	0.48		
145	2417061	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	11.9068	1.72	20.48		
146	2425071	扁形塑料绑带	m	21.8634	0.51	11.15		
147	2501071	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	1.36	51.06	69.44		
148	2503031	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-1.5mm ²	m	0.8	0.79	0.63		
149	2503036	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	8	1.29	10.32		
150	2503051	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-1mm ²	m	15.32	0.57	8.73		
151	2503091	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-16mm ²	m	1	7.47	7.47		
152	2503231	花线2×16/0.15mm ²	m	3	1.35	4.05		
153	2503281	双色多股铜芯绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	198.3744	1.96	388.81		
154	2602031	铸铁垫板	kg	3.9	2.20	8.58		
155	2606251	套管KT2型	个	4.2	0.45	1.89		
156	2606481	镀锌钢管塑料护口DN15 ~20	个	522.8365	0.11	57.51		
157	2606531	镀锌钢管塑料护口DN40	个	2.9201	0.27	0.79		
158	2609211	铜接线端子DT-16mm ²	个	8.16	2.90	23.66		
159	2609231	铜接线端子DT-35mm ²	个	15.04	3.67	55.20		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 6 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
160	2609421	导线端子铜接头DT-10mm ²	个	4	2.06	8.24		
161	2617001	胶木线夹	个	8	0.20	1.60		
162	2617071	镀锌地线夹20	套	707.9839	0.27	191.16		
163	2617101	镀锌地线夹40	套	12.0695	0.67	8.09		
164	2625261	镀锌电缆吊挂3×50	套	2.0882	2.85	5.95		
165	2625421	镀锌电缆卡子2×35	套	19.3519	1.32	25.54		
166	2627001	塑料线卡Φ15以内	个	7	0.30	2.10		
167	3033201	橡胶垫2	m ²	0.0206	11.96	0.25		
168	3101131	橡胶石棉盘根编织 Φ11~25 (250℃)	kg	0.46	19.24	8.85		
169	3101291	难燃B1级PEF自粘板	m ²	9.4308	10.30	97.14		
170	3113011	白布宽900	m	3.82	2.42	9.24		
171	3113101	电池	节	13.6	1.29	17.54		
172	3113121@1	帆布	m ²	4.37	23.50	102.70		
173	3113261	白布	kg	23.5661	2.75	64.81		
174	3113351	细白布宽0.9m	m	0.1	3.00	0.30		
175	3115001	水	m ³	179.1815	3.02	541.13		
176	3115031	电	kW·h	133.405	0.73	97.39		
177	3117001	标志牌塑料扁形	个	35.4588	0.09	3.19		
178	3117051	铝牌	个	2	0.25	0.50		
179	3117061	位号牌	个	1	0.46	0.46		
180	3321021	端子号牌	个	20	0.21	4.20		
181	5541001	蓄电池24AH	块	0.008	1032.85	8.26		
182	9946131	其他材料费	元	1942.885	1.00	1942.89		
183	0100001@8	角钢 L40*4	kg	841.5712	2.26	1901.95		
184	0121071@5	角钢 L40*4	kg	46.95	2.26	106.11		
185	0121071@6	螺纹圆钢 Φ12	kg	59.32	2.45	145.33		
186	0121071@7	槽钢 6.3#	kg	19.89	2.39	47.54		
187	0129191	热轧厚钢板 Q195-Q2358~20	kg	103.58	2.35	243.41		
188	0129421@3	镀锌薄钢板 δ=0.8mm	m ²	223.1504	23.76	5302.05		
189	0129431@2	镀锌薄钢板 δ=1.0mm	m ²	182.649	29.71	5426.50		
190	0129431@3	镀锌薄钢板 δ=1.2mm	m ²	39.83	35.64	1419.54		
191	0129441@1	镀锌薄钢板 δ=1.0mm	m ²	7.1694	29.71	213.00		
192	0129441@2	镀锌薄钢板 δ=1.2mm	m ²	111.9109	35.64	3988.50		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 7 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
193	0129601@2	镀锌薄钢板 $\delta=0.5\text{mm}$	m2	2.052	14.85	30.47		
194	0307351@84	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN100	套	61	22.81	1391.41		
195	0307351@85	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN65	套	108	17.21	1858.68		
196	0307351@86	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN80	套	60	20.01	1200.60		
197	0307351@87	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN150	套	84	41.97	3525.48		
198	0401012@7	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.257	326.93	84.02		
199	0403031	中砂	m3	0.8995	148.54	133.61		
200	1103221	醇酸防锈漆	kg	121.7056	13.04	1587.04		
201	1111631@2	酚醛调合漆	kg	86.7606	10.13	878.88		
202	1111761@2	煤焦油沥清漆L01-17	kg	14.9373	4.72	70.50		
203	1155131@3	石油沥青#10	kg	3.0992	3.57	11.06		
204	1301391	防火泥	m3	0.019	493.39	9.37		
205	1401201@81	内外热镀锌钢管 DN65*3 .75	m	162.3534	26.82	4354.32		
206	1401201@82	内外热镀锌钢管 DN100* 4	m	116.1984	47.43	5511.29		
207	1401201@83	内外热镀锌钢管 DN80*4	m	133.671	33.98	4542.14		
208	1401201@84	内外热镀锌钢管 DN150* 4.5	m	110.6088	81.17	8978.12		
209	1401471@87	焊接钢管 DN150	kg	10.28	2.15	22.10		
210	1401471@88	焊接钢管 DN40	kg	3.26	2.15	7.01		
211	1401471@89	焊接钢管 DN80	kg	9.78	2.15	21.03		
212	1401471@90	焊接钢管 DN250	kg	42.52	2.15	91.42		
213	1403001@804	镀锌钢管 SC20*1.8	m	1141.9095	7.31	8347.36		
214	1403001@926	镀锌钢管 SC40*1.8	m	19.467	15.26	297.07		
215	1403001@933	内外热镀锌钢管 DN25*3 .25	m	508.674	10.23	5203.74		
216	1403001@939	内外热镀锌钢管 DN32*3 .25	m	130.5906	13.21	1725.10		
217	1403001@945	内外热镀锌钢管 DN40*3 .5	m	52.5504	16.36	859.72		
218	1403001@950	内外热镀锌钢管 DN50*3 .5	m	75.2352	21.08	1585.96		
219	1423011@10	金属补偿器 DN50	个	1	66.93	66.93		
220	1423011@18	金属补偿器 DN80	个	1	105.54	105.54		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 8 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
221	1507061@10	镀锌钢管管件 DN40	个	63.009	6.93	436.65		
222	1507061@33	镀锌钢管管件 DN50	个	68.8181	11.18	769.39		
223	1507061@8	镀锌钢管管件 DN25	个	360.5601	2.69	969.91		
224	1507061@9	镀锌钢管管件 DN32	个	103.3202	5.73	592.02		
225	1600001@92	螺纹全铜球阀 DN25	个	1.01	25.36	25.61		
226	1600091@958	对夹式蝶阀 DN65	个	1	62.21	62.21		
227	1600091@962	沟槽明杆闸阀 DN100	个	2	210.23	420.46		
228	1600091@968	对夹式蝶阀 DN100	个	2	98.68	197.36		
229	1600091@971	防护阀门 DN25	个	1	89.24	89.24		
230	1600091@973	防护阀门 DN50	个	4	200.79	803.16		
231	1600091@975	防护阀门 DN150	个	2	501.97	1003.94		
232	1600091@977	沟槽明杆闸阀 DN150	个	1	383.56	383.56		
233	1600091@979	法兰信号蝶阀 DN150	个	4	1385.79	5543.16		
234	1600091@981	法兰止回阀 DN150	个	1	720.78	720.78		
235	1600091@982	防护阀门 DN100	个	2	312.34	624.68		
236	1600131@3	阀门 DN25	个	2.02	27.46	55.47		
237	1701001@82	螺纹法兰 DN25	片	2	15.87	31.74		
238	1701001@83	螺纹法兰 DN50	片	8	28.69	229.52		
239	1701011@3	转换法兰 DN100	片	8	46.63	373.04		
240	1701011@5	转换法兰 DN65	片	2	28.69	57.38		
241	1701011@6	转换法兰 DN150	片	14	63.84	893.76		
242	1701381@77	转换法兰 DN150	片	4	63.84	255.36		
243	1701381@79	转换法兰 DN80	片	2	38.20	76.40		
244	1701381@81	螺纹法兰 DN50	片	2	28.69	57.38		
245	1911071@39	自动排气阀 DN25	个	1	32.85	32.85		
246	1955001@2	消声器 1000*1250 L=1.6m	只	1	3204.05	3204.05		
247	1955001@3	消声器 2000*500 L=1.6m	只	1	2563.07	2563.07		
248	2001001@10	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC4	个	18	54.92	988.56		
249	2003041@10	室内单栓减压稳压组合式消火栓箱1800*700*240(含:消火栓SN65、Φ19水枪、25米水带、30m消防软管卷盘、磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4三具) SN65	套	8	1587.44	12699.52		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 9 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
250	2007001@2	灭火器箱	个	6	122.70	736.20		
251	2013001@5	马鞍式水流指示器 DN150	个	1	303.93	303.93		
252	2021001@3	直立型喷头 DN15	套	270.68	10.57	2861.09		
253	2045011@2	减压孔板 DN150	个	1	45.31	45.31		
254	2111131@2	压力表 DN15	块	1	36.47	36.47		
255	2165011@2	压力表气门	个	1	36.47	36.47		
256	2503186@968	绝缘电线 WDZBN-BVJ-2.5mm ²	m	731.8242	1.81	1324.60		
257	2503186@984	铜芯多股绝缘电线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm ²	m	163.632	4.42	723.25		
258	2503186@985	铜芯多股绝缘电线 WDZBN-RVS-(4*1.5)mm ²	m	12.3585	8.84	109.25		
259	2503186@987	绝缘电线 WDZBN-BV-2.5mm ²	m	11.6696	1.76	20.54		
260	2503186@988	铜芯多股绝缘电线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm ²	m	11.3505	6.63	75.25		
261	2503196@81	铜芯多股绝缘电线 WDZBN-RVS-(2*1.5)mm ²	m	818.4564	4.42	3617.58		
262	2503196@83	铜芯多股绝缘电线 WDZBN-RVSP-(2*2.5)mm ²	m	5.4324	7.16	38.90		
263	2503196@84	铜芯多股绝缘电线 WDZBN-RVS-(3*1.5)mm ²	m	135.8964	6.63	900.99		
264	2607001@10	户内热缩式电缆终端头 35mm ² 以内	套	4.08	12.87	52.51		
265	2611001@73	镀锌接线盒 86型	个	161.16	3.00	483.48		
266	2611031@63	广播分线箱	个	1	92.67	92.67		
267	2701001@2	湿式报警阀 DN150	套	1	2400.89	2400.89		
268	SB320006@8	光电感烟探测器 JTY-GD-JBF-3100总线制 感烟	个	110	55.77	6134.70		
269	SB320100@33	手动报警按钮(带电话插孔) J-SAP-JBF-101F	个	5	62.47	312.35		
270	SB320100@39	消火栓按钮 J-SAP-M-VM3332A	个	8	57.06	456.48		
271	SB320101@62	防火门监控模块单输出接口	个	2	60.07	120.14		
272	SB320101@65	联动控制模块 JBF-141F-N单输出接口	个	5	51.48	257.40		
273	SB320101@68	总线隔离模块 JBF-171F-N单输出接口	个	5	58.78	293.90		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 10 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
274	SB320108@5	扬声器 3W	只	10	34.32	343.20		
275	SB320113@7	消防总线电话分机	部	2	128.71	257.42		
276	ZC001383@99 1	铜芯电缆 WDZBN-YJY-(3*25+1*16)mm ²	m	29.6637	70.90	2103.16		
277	ZC020152@11	控制电缆 WDZBN-KVV-(7*1.5)mm ²	m	35.0581	8.99	315.17		
278	ZC020152@19	控制电缆 WDZBN-KVV-(4*1.5)mm ²	m	19.0719	5.33	101.65		
279	ZC230017@1	止回风阀 1000*1250 周长6000mm内	个	1	804.87	804.87		
280	ZC230022@5	多叶调节风阀 500*250 周长2800mm内	个	13	118.05	1534.65		
281	ZC230022@6	多叶调节风阀 600*250 周长2800mm内	个	2	141.65	283.30		
282	ZC230022@7	多叶调节风阀 800*320 周长2800mm内	个	1	241.75	241.75		
283	ZC230022@8	多叶调节风阀 1000*250 周长2800mm内	个	3	236.09	708.27		
284	ZC230023@1	多叶调节风阀 1600*400 周长4000mm内	个	1	604.38	604.38		
285	ZC230031@1	280℃防火阀 1000*1250 周长5400mm内	个	1	985.21	985.21		
286	ZC230031@2	280℃防火阀 2000*500 周长5400mm内	个	1	807.11	807.11		
287	ZC230046@1	铝合金百叶回风口 800*250 周长2500mm内	个	14	86.61	1212.54		
288	ZC230046@2	铝合金百叶回风口 800*250 (带风阀) 周长2500mm内	个	4	481.32	1925.28		
289	补充主材001 @1	减震器安装	个	4	30.03	120.12		
290	补充主材002 @80	沟槽90° 弯头 DN65	个	28	20.98	587.44		
291	补充主材002 @84	沟槽90° 弯头 DN80	个	6.9994	24.75	173.24		
292	补充主材004	流量计 DN150	台	1	725.07	725.07		
293	补充主材011	沟槽正三通 DN65	个	1.9997	30.49	60.97		
294	补充主材013	丝接机械四通 DN65*25	个	0.9998	39.81	39.80		
295	补充主材013 @1	丝接机械四通 DN65*32	个	17.9999	39.81	716.58		
296	补充主材015	丝接异径管 DN65*32	个	0.9998	14.35	14.35		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 11 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
297	补充主材015 @1	丝接异径管 DN65*50	个	13	14.35	186.55		
298	补充主材015 @2	丝接异径管 DN65*40	个	0.9998	14.35	14.35		
299	补充主材016	沟槽90° 弯头 DN100	个	4.0001	34.25	137.00		
300	补充主材016 @1	沟槽正三通 DN100	个	2.9998	54.34	163.01		
301	补充主材016 @2	沟槽正四通 DN100	个	2.0003	66.72	133.46		
302	补充主材016 @3	沟槽正三通 DN80	个	1.9998	34.25	68.49		
303	补充主材018	丝接机械三通 DN80*32	个	0.9999	30.49	30.49		
304	补充主材018 @1	丝接机械三通 DN80*40	个	0.9999	30.49	30.49		
305	补充主材018 @2	丝接机械四通 DN80*25	个	0.9999	52.29	52.28		
306	补充主材018 @3	丝接机械四通 DN80*32	个	27.0002	52.29	1411.84		
307	补充主材018 @4	沟槽正四通 DN80	个	0.9999	52.29	52.28		
308	补充主材020	丝接异径管 DN80*32	个	1.9998	17.21	34.42		
309	补充主材021	丝接异径管 DN80*50	个	2.9997	17.21	51.62		
310	补充主材022	沟槽异径管 DN80*65	个	11.0003	19.37	213.08		
311	补充主材024	沟槽机械三通 DN100*65	个	5.0004	41.97	209.87		
312	补充主材024 @1	沟槽异径管 DN100*65	个	3.9998	24.75	99.00		
313	补充主材024 @2	沟槽异径管 DN100*80	个	2	24.75	49.50		
314	补充主材035 @1	沟槽90° 弯头 DN150	个	9.0005	66.72	600.51		
315	补充主材036	沟槽正三通 DN150	个	3.0005	105.09	315.32		
316	补充主材036 @1	沟槽正四通 DN150	个	4.0004	147.78	591.18		
317	补充主材039	沟槽机械三通 DN150*65	个	0.9998	69.30	69.29		
318	补充主材039 @1	沟槽机械三通 DN150*80	个	0.9998	69.30	69.29		
319	补充主材039 @2	丝接异径管 DN150*40	个	0.9998	46.63	46.62		
320	补充主材042	沟槽异径管 DN150*65	个	0.9998	49.49	49.48		
321	补充主材042 @1	沟槽异径管 DN150*80	个	9.0005	49.49	445.43		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室消防安装工程

第 12 页 共 13 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
322	补充主材042@2	沟槽异径管 DN150*100	个	0.9998	49.49	49.48		
323	5029031@4	低噪声柜式离心风机型 HTFC(A)-II-28(12) 风量: 37870/31856m³/h 全压: 820/361Pa 功率: 24/8.5kW 噪音: ≤78 dB(A) 重量: 655kg [浙江风神]	台	1	7336.54	7336.54		
324	SB210026@77	消防风机控制箱 -1APE-PY [随设备配套]	台	1	10930.15	10930.15		
325	SB320045@3	液晶楼层显示器 JBF-VDP3061A [北大青鸟] 总线制	台	1	411.88	411.88		
326	SB320046@7	声光报警器 JBF-VM1372 B [北大青鸟]	只	5	75.51	377.55		
327	ZC020188-1@45	消防接线端子箱 [北大青鸟]	台	2	137.29	274.58		
328	9803031	精密交/直流稳压电源	台班	0.48	13.65	6.55		
329	9803041	直流稳压稳流电源WYK-6005	台班	6.556	27.08	177.54		
330	9805041	电压电流表各种量程	台班	1.8	8.82	15.88		
331	9805081	数字电压表PZ38	台班	0.24	7.54	1.81		
332	9805121	数字万用表F-87	台班	2.7	14.87	40.15		
333	9805131	数字万用表PF-56	台班	1.04	5.96	6.20		
334	9805141	数字万用表34401A	台班	15.054	17.34	261.04		
335	9805161	数字兆欧表BM-2061000MΩ	台班	0.05	20.41	1.02		
336	9805221	交流稳压电源JH1741/05	台班	8.248	8.73	72.01		
337	9811021	接地电阻测试仪GCT	台班	0.454	10.39	4.72		
338	9811141	单相继电保护试验装置	台班	1.8	49.08	88.34		
339	9813091	数字毫秒计	台班	1.8	7.83	14.09		
340	9827001	声级计PAS5633	台班	8.16	4.37	35.66		
341	9827011	精密声级计ND2	台班	0.35	7.15	2.50		
342	9847001	火灾探测器实验器BHTS-1	台班	3.3	19.82	65.41		
343	9847011	综合校验仪D-063	台班	0.48	17.67	8.48		
344	9946001	折旧费	元	1147.0576	1.00	1147.06		
345	9946011	大修理费	元	329.7083	1.00	329.71		
346	9946021	经常修理费	元	653.0407	1.00	653.04		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 教学实训大楼地下室消防安装工程

第 13 页 共 13 页

[illegible]

单位工程预算价汇总表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		室外消火栓水					127284.50
1	030901011002	室外消火栓 SS100/65型 DN100	1. 室外地上式消火栓安装 1.6MPa 浅100型	套	4	1454.22	5816.88
2	030901012002	消火栓水泵接合器 SQS100A型 DN100	1. 消防水泵接合器安装 地上式 100 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	套	1	1849.16	1849.16
3	030807003005	沟槽明杠闸阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	个	6	373.42	2240.52
4	030807003006	法兰明杆闸阀 DN100	1. 法兰闸阀 DN100	个	3	708.13	2124.39
5	030807003007	法兰明杆闸阀 DN200	1. 法兰阀门 公称直径(200mm以内)	个	2	1807.18	3614.36
6	030807003008	法兰止回阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	个	1	649.69	649.69
7	030810002002	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内)	副	2	154.97	309.94
8	030901001002	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN100	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	m	252.08	76.13	19190.85
9	031001005003	球墨铸铁管(胶圈连接) DN100	1. 室外承插铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(100mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	m	27.26	109.73	2991.24
10	031001005004	球墨铸铁管(胶圈连接) DN200	1. 室外承插铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(200mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(200mm以内)	m	226.41	223.35	50568.67
11	031202008002	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	m2	85.83	12.58	1079.74
12	040101002016	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	389.43	33.57	13073.17
13	040103001016	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	389.43	28.18	10974.14
本页小计							114482.75

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
14	040504001009	砖砌阀门井 500*500*1100（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 预制(直径mm) Φ10以内 12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	5	755.22	3776.10
本页小计							3776.10

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
15	040504001010	砖砌阀门井 600*600*1100（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 预制(直径mm) Φ10以内 12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	5	884.45	4422.25
本页小计							4422.25

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
16	040504001011	砖砌阀门井 800*800*1100（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁 抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 预制(直径mm) Φ10以内 12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	4	1150.85	4603.40
		室外喷淋水					28046.30
17	030901012001	喷淋水泵接合器 SQS100A型 DN100	1. 消防水泵接合器安装 地上式 100 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	套	2	1849.16	3698.32
18	030807003009	流量计 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	个	1	754.37	754.37
本页小计							9056.09

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
19	粤030404037001	流水开关接线	1. 流水开关接线 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	1	22.15	22.15
20	030807003012	沟槽明杠闸阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	个	1	385.40	385.40
21	030807003010	沟槽明杠闸阀 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	个	1	666.62	666.62
22	030807003011	法兰止回阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	个	1	649.69	649.69
23	030810002003	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内)	副	1	154.97	154.97
24	030901001003	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN100	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(100mm以内)	m	17.85	88.60	1581.51
25	030901001004	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN150	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(150mm以内) 2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内) 3. 卡箍安装 公称直径(150mm以内) 4. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(150mm以内)	m	77.31	139.24	10764.64
26	031202008003	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	m2	44.73	12.58	562.70
27	040101002017	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	86.6	33.57	2907.16
28	040103001017	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	86.6	28.18	2440.39
本页小计							20135.23

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
29	040504001008	砖砌阀门井 600*600*1300（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁 抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 预制(直径mm) Φ10以内 12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	2	1049.67	2099.34
本页小计							2099.34

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
30	040504001006	砖砌阀门井 800*800*1300（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2. 回填土 人工夯实 3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km 4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2 9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 11. 预制(直径mm) Φ10以内 12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2 13. 管、渠道及其他 井盖板 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	座	1	1359.04	1359.04
本页小计							1359.04
合 计							155330.80

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	030901011002	室外消火栓 SS100/65型 DN100	1. 室外地上式消火栓安装 1.6MPa 浅100型	86.82	1335.47	5.79	10.51	15.63	1454.22
			小计	86.82	1335.47	5.79	10.51	15.63	
2	030901012002	消火栓水泵接合器 SQS100A型 DN100	1. 消防水泵接合器安装地上式 100	160.54	1596.94	7.34	19.44	28.90	1849.16
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	7.25	26.57		0.88	1.30	
			小计	167.79	1623.51	7.34	20.32	30.20	
3	030807003005	沟槽明杆闸阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	216.85	7.02	8.70	12.95	373.42
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	12.08	44.28		1.46	2.17	
			小计	79.98	261.13	7.02	10.16	15.12	
4	030807003006	法兰明杆闸阀 DN100	1. 法兰闸阀 DN100	67.90	611.56	7.02	8.70	12.95	708.13
			小计	67.90	611.56	7.02	8.70	12.95	
5	030807003007	法兰明杆闸阀 DN200	1. 法兰阀门 公称直径(200mm以内)	154.81	1554.72	46.16	19.84	31.65	1807.18
			小计	154.81	1554.72	46.16	19.84	31.65	
6	030807003008	法兰止回阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	481.14	7.02	8.70	12.95	649.69
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.75	2.61	
			小计	82.39	534.27	7.02	10.45	15.56	
7	030810002002	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内)	34.53	100.78	9.01	4.43	6.22	154.97
			小计	34.53	100.78	9.01	4.43	6.22	
8	030901001002	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN100	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内)	6.37	52.03	4.12	0.77	1.25	76.13
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	2.16	7.90		0.26	0.39	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	0.48	0.24		0.06	0.09	
			小计	9.01	60.17	4.12	1.09	1.73	
9	031001005003	球墨铸铁管(胶圈连接) DN100	1. 室外承插铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(100mm以内)	9.09	97.04		1.10	1.64	109.73
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	0.48	0.24		0.06	0.09	
			小计	9.57	97.28		1.16	1.73	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
10	031001005004	球墨铸铁管（胶圈连接）DN200	1. 室外承插铸铁给水管（胶圈接口）公称直径（200mm以内）	14.81	196.77	5.54	1.79	2.98	223.35
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径（200mm以内）	0.60	0.67		0.07	0.11	
			小计	15.41	197.44	5.54	1.86	3.09	
11	031202008002	埋地管道防腐 蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	12.58
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			小计	5.98	4.98		0.53	1.07	
12	040101002016	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
13	040103001016	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
14	040504001009	砖砌阀门井 500*500*1100（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	121.35			4.85	21.84	755.22
			2. 回填土 人工夯实	85.47			3.42	15.38	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	7.02		12.53	1.10	1.64	
			4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石C10	7.53	13.11	0.74	0.55	1.43	
			5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	53.81	101.35	3.01	3.72	10.04	
			6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	2.73	4.15	0.24	0.20	0.52	
			7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	33.34	33.17	1.90	2.31	6.23	
			8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	43.97	54.07	3.10	3.77	8.28	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	10.18	17.18	0.76	0.72	1.90	
			10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	8.05	6.80	0.17	0.53	1.48	
			11. 预制(直径mm) Φ10 以内	4.74	8.90	0.43	0.35	0.85	
			12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	2.54	7.96	0.42	0.20	0.48	
			13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	4.14	7.27	0.24	0.29	0.76	
			小计	384.87	253.96	23.54	22.01	70.83	
15	040504001010	砖砌阀门井 600*600*1100 (含砼井盖)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	134.01			5.36	24.12	884.45
			2. 回填土 人工夯实	91.47			3.66	16.47	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	9.09		16.23	1.43	2.13	
			4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	10.54	18.35	1.04	0.76	2.00	
			5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M 7.5	62.77	118.25	3.52	4.35	11.72	
			6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	3.93	5.97	0.34	0.28	0.75	
			7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	40.00	39.81	2.28	2.78	7.47	
			8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	49.91	61.37	3.52	4.28	9.40	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	14.26	24.05	1.06	1.00	2.66	
			10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	11.28	9.52	0.24	0.75	2.07	
			11. 预制(直径mm) Φ10 以内	5.36	10.07	0.49	0.40	0.97	
			12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	2.88	9.03	0.48	0.23	0.54	
			13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	5.80	10.18	0.33	0.40	1.06	
			小计	441.30	306.60	29.53	25.68	81.36	
16	040504001011	砖砌阀门井 800*800*1100 (含砼井盖)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	161.80			6.47	29.13	1150.85
			2. 回填土 人工夯实	103.26			4.13	18.59	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	13.94		24.88	2.19	3.26	
			4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	16.57	28.84	1.64	1.20	3.14	
			5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	78.92	148.65	4.42	5.46	14.73	
			6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	6.98	10.62	0.61	0.51	1.33	
			7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	53.34	53.07	3.05	3.70	9.96	
			8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	61.78	75.96	4.36	5.30	11.64	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	22.41	37.80	1.66	1.58	4.19	
			10. 井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1:2	17.72	14.96	0.37	1.18	3.25	
			11. 预制(直径mm) Φ10 以内	8.73	16.39	0.80	0.65	1.58	
			12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1:2	3.57	11.19	0.60	0.29	0.67	
			13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1:2	9.11	16.01	0.52	0.63	1.66	
			小计	558.13	413.49	42.91	33.29	103.13	
17	030901012001	喷淋水泵接合器 SQS100A型 DN100	1. 消防水泵接合器安装 地上式 100	160.54	1596.94	7.34	19.44	28.90	1849.16
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	7.25	26.57		0.88	1.31	
			小计	167.79	1623.51	7.34	20.32	30.21	
18	030807003009	流量计 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	585.82	7.02	8.70	12.95	754.37
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.75	2.61	
			小计	82.39	638.95	7.02	10.45	15.56	
19	粤030404037001	流水开关接线	1. 流水开关接线	11.54	7.08		1.45	2.08	22.15
			小计	11.54	7.08		1.45	2.08	
20	030807003012	沟槽明杠闸阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	216.85	7.02	8.70	12.95	385.40
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.75	2.61	
			小计	82.39	269.98	7.02	10.45	15.56	
21	030807003010	沟槽明杠闸阀 DN150	1. 法兰阀门 公称直径(150mm以内)	98.75	393.25	15.48	12.65	19.73	666.62
			2. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	23.40	96.32		2.83	4.21	
			小计	122.15	489.57	15.48	15.48	23.94	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
22	030807003011	法兰止回阀 DN100	1. 法兰阀门 公称直径(100mm以内)	67.90	481.14	7.02	8.70	12.95	649.69
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	14.49	53.13		1.75	2.61	
			小计	82.39	534.27	7.02	10.45	15.56	
23	030810002003	转换法兰 DN100	1. 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(100mm以内)	34.53	100.78	9.01	4.43	6.22	154.97
			小计	34.53	100.78	9.01	4.43	6.22	
24	030901001003	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN100	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(100mm以内)	6.37	59.12	4.12	0.77	1.25	88.60
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	2.84	10.42		0.34	0.51	
			3. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(100mm以内)	0.64	1.77	0.22	0.08	0.13	
			小计	9.85	71.31	4.34	1.19	1.89	
25	030901001004	内外热镀锌钢管(卡箍接) DN150	1. 钢管(沟槽式卡箍连接)管道安装 公称直径(150mm以内)	8.91	91.80	5.51	1.08	1.74	139.24
			2. 卡箍安装 公称直径(100mm以内)	0.28	1.03		0.03	0.05	
			3. 卡箍安装 公称直径(150mm以内)	4.39	18.07		0.53	0.79	
			4. 自动喷水灭火系统管网水冲洗 公称直径(150mm以内)	0.78	3.63	0.35	0.09	0.17	
			小计	14.36	114.53	5.86	1.73	2.75	
26	031202008003	埋地管道防腐 蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	12.58
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			小计	5.98	4.98		0.53	1.07	
27	040101002017	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
28	040103001017	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
29	040504001008	砖砌阀门井 600*600*1300 (含砼井盖)	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	173.63			6.94	31.26	1049.67

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 回填土 人工夯实	121.28			4.85	21.83	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	10.48		18.71	1.65	2.45	
			4. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	10.55	18.36	1.04	0.77	2.00	
			5. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M 7.5	73.54	138.52	4.12	5.09	13.73	
			6. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	3.93	5.97	0.34	0.29	0.75	
			7. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	48.01	47.77	2.74	3.33	8.97	
			8. 砖墙 抹灰 井内侧 井外壁抹灰 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1：2	58.95	72.48	4.16	5.06	11.11	
			9. 预制 井室盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30	14.26	24.06	1.06	1.01	2.67	
			10. 井室盖板 矩形盖板（每块体积m3）0.05以内 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	11.28	9.52	0.24	0.75	2.07	
			11. 预制（直径mm）Φ10 以内	5.36	10.07	0.49	0.40	0.97	
			12. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	2.89	9.04	0.48	0.23	0.54	
			13. 管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1：2	5.80	10.19	0.33	0.41	1.06	
			小计	539.96	345.98	33.71	30.78	99.41	
30	040504001006	砖砌阀门井 800*800*1300（含砼井盖）	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	207.48			8.29	37.35	1359.04
			2. 回填土 人工夯实	136.75			5.47	24.61	
			3. 人工装自卸汽车运土方 运距5km	16.01		28.59	2.52	3.74	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 8 页 共 8 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全防护、文明施工措施费				
1.1	031301017001	脚手架搭拆	项	1		
小计						
本页小计						
合计						

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	费率（%）	金额（元）
1	规费	工程排污费+施工噪音排污费+危险作业意外伤害保险费+防洪工程维护费		736.38
1.1	工程排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目	0.25	427.80
1.2	施工噪音排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目	0	
1.3	危险作业意外伤害保险费	分部分项合计+措施合计+其他项目	0.08	136.90
1.4	防洪工程维护费	分部分项合计+措施合计+其他项目+工程排污费+施工噪音排污费+危险作业意外伤害保险费	0.1	171.68
1	增值税销项税额	不含税工程造价-防洪工程维护费	11	18885.20
合 计				19621.58

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	440.3595	97.00	42714.87		
2	0109031@2	圆钢Φ10以内	t	0.0858	2275.61	195.25		
3	0129611	钢板（综合）	kg	4.2882	2.43	10.42		
4	0201161	石棉橡胶板低中压0.8~6	kg	7.5357	7.41	55.84		
5	0227001	棉纱	kg	0.241	11.41	2.75		
6	0305009	六角螺栓（综合）	十套	0.6715	7.68	5.16		
7	0305197	六角螺栓带螺母M16×65~80	十套	10.712	5.94	63.63		
8	0321061	尼龙砂轮片Φ100	片	0.198	3.04	0.60		
9	0321071	尼龙砂轮片Φ100×16×3	片	3.7201	3.04	11.31		
10	0321101	尼龙砂轮片Φ400	片	0.171	20.58	3.52		
11	0321111	尼龙砂轮片Φ500×25×4	片	0.3473	24.70	8.58		
12	0327021@1	铁砂布0~2#	张	0.5	0.88	0.44		
13	0341021	低碳钢焊条结422 Φ3.2	kg	5.4663	6.44	35.20		
14	0343021@1	焊锡丝（综合）	kg	0.03	52.47	1.57		
15	0345041@1	焊锡膏	kg	0.01	62.42	0.62		
16	0351001@1	圆钉（综合）	kg	1.4717	4.89	7.20		
17	0357001@2	镀锌低碳钢丝Φ0.7~0.9	kg	0.5906	2.81	1.66		
18	0401013@6	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	1.9467	326.93	636.43		
19	0403021	中砂	m3	4.8216	148.54	716.20		
20	0413001@5	灰砂砖240×115×53	千块	3.4656	304.62	1055.69		
21	0503031@2	板方材	m3	0.1871	1772.11	331.56		
22	0525001	木柴	kg	150.6662	1.07	161.21		
23	1111111@2	煤焦油沥青漆L01-17	kg	1.9882	5.15	10.24		
24	1111231	醇酸清漆	kg	0.32	13.30	4.26		
25	1111581	铅油	kg	1.6	5.58	8.93		
26	1159081@1	防水粉	kg	69.9261	3.09	216.07		
27	1201021@4	汽油（综合）	kg	0.15	6.21	0.93		
28	1231081	动力苯	kg	45.0431	2.33	104.95		
29	1231211	漂白粉（综合）	kg	1.2515	1.34	1.68		
30	1233041	脱模剂	kg	1.2646	2.43	3.07		
31	1237001	氧气	m3	1.2981	5.05	6.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	1237061	乙炔气	kg	0.4314	18.65	8.05		
33	1403031	镀锌钢管DN25	m	0.6	16.65	9.99		
34	1405431	热轧无缝钢管D50	m	0.0952	31.74	3.02		
35	1431101@1	塑料软管D6	m	0.5	0.19	0.10		
36	1437081	橡胶管D13~50	m	0.7613	5.42	4.13		
37	1501501	黑玛钢堵头DN15	个	4.04	1.03	4.16		
38	1600041	阀门DN50 PN10	个	0.0952	56.64	5.39		
39	1701241	平焊法兰DN50	片	0.0952	25.55	2.43		
40	2417031@1	黄腊带20mm×10m	卷	0.01	6.02	0.06		
41	2417061@1	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	0.04	1.72	0.07		
42	2503036@1	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	1	1.29	1.29		
43	3003011@1	铸铁爬梯	kg	53.9582	4.29	231.48		
44	3113261	白布	kg	4.2415	2.75	11.66		
45	3115001	水	m ³	189.8602	3.02	573.38		
46	3115031	电	kW·h	0.486	0.73	0.35		
47	9946131	其他材料费	元	1075.3657	1.00	1075.37		
48	8021901	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C10	m ³	1.3158	254.17	334.44		
49	8021905	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C30	m ³	1.3095	316.60	414.59		
50	0307351@84	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN100	套	82	22.81	1870.42		
51	0307351@87	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN150	套	31	41.97	1301.07		
52	0307351@88	卡箍(含螺栓、密封胶圈) DN100	套	24	22.81	547.44		
53	1111761@2	煤焦油沥清漆L01-17	kg	69.8495	4.72	329.69		
54	1155131@3	石油沥青#10	kg	14.4921	3.57	51.74		
55	1401201@82	内外热镀锌钢管 DN100* 4	m	275.3286	47.43	13058.84		
56	1401201@84	内外热镀锌钢管 DN150* 4.5	m	78.8562	81.17	6400.76		
57	1409051@1	球墨铸铁管 DN100	m	27.26	78.08	2128.46		
58	1409051@2	球墨铸铁管 DN200	m	226.41	167.32	37882.92		
59	1600091@962	沟槽明杆闸阀 DN100	个	7	210.23	1471.61		
60	1600091@965	法兰止回阀 DN100	个	2	474.52	949.04		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼室外消防水安装工程

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
61	1600091@977	沟槽明杆闸阀 DN150	个	1	383.56	383.56		
62	1600091@983	法兰明杆闸阀 DN100	个	3	347.52	1042.56		
63	1600091@984	法兰明杆闸阀 DN200	个	2	950.75	1901.50		
64	1600091@985	流量计 DN100	个	1	579.20	579.20		
65	1701011@3	转换法兰 DN100	片	6	46.63	279.78		
66	1701341@3	转换法兰 DN100	片	3	46.63	139.89		
67	1701341@4	盘插短管 DN100DN100	片	4	128.71	514.84		
68	2003001@2	室外消火栓 SS100/65型 DN100	套	4	1195.30	4781.20		
69	2005001@5	喷淋水泵接合器 SQS100 A型 DN100	套	2	1517.08	3034.16		
70	2005001@6	消火栓水泵接合器 SQS1 00A型 DN100	套	1	1517.08	1517.08		
71	3301051	预制混凝土盖板	m3	1.3029				
72	补充主材001 @2	盘插短管 DN100	个	10.0001	128.71	1287.11		
73	补充主材001 @3	盘插短管 DN200	个	8.9991	296.04	2664.09		
74	补充主材001 @4	全承插三通 DN200	个	5.9999	586.92	3521.46		
75	补充主材001 @5	插承渐缩管 DN200*100	个	5.9999	270.29	1621.71		
76	补充主材016 @1	沟槽正三通 DN100	个	8.001	54.34	434.77		
77	补充主材024 @3	沟槽90°弯头 DN100	个	7.0005	41.97	293.81		
78	补充主材024 @4	转换法兰 DN100	个	2.0008	46.63	93.30		
79	补充主材024 @5	沟槽90°弯头 DN150	个	2	66.72	133.44		
80	补充主材024 @6	沟槽正三通 DN150	个	2.9996	105.09	315.23		
81	补充主材024 @7	沟槽异径管 DN150*100	个	2.9996	49.49	148.45		
82	9946001	折旧费	元	680.3096	1.00	680.31		
83	9946011	大修理费	元	140.929	1.00	140.93		
84	9946021	经常修理费	元	365.8537	1.00	365.85		
85	9946031	安拆费及场外运输费	元	60.9581	1.00	60.96		
86	9946041	汽油(机械用)国III93#	kg	0.9912	6.21	6.16		
87	9946051	柴油(机械用)0#	kg	59.6343	5.98	356.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 教学实训大楼室外消防水安装工程

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
88	9946051@2	柴油(机械用)0#	kg	6.3001	5.98	37.67		
89	9946051@7	柴油(机械用)0#	kg	21.8853	5.98	130.87		
90	9946071	电(机械用)	kw·h	1052.3906	0.73	768.25		
91	9946071@1	电(机械用)	kw·h	16.0711	0.73	11.73		
92	9946111	其他费用	元	160.3042	1.00	160.30		
93	9946606	机上人工	工日	8.4443	97.00	819.10		
94	9946606@1	机上人工	工日	0.5926	97.00	57.48		
95	9946606@2	机上人工	工日	0.5347	97.00	51.87		
96	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0034	1.00			
		合计				143383.58		

单位工程预算价汇总表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		防护单元水箱进水管					2653.88
1	031003013001	法兰水表组(含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个) DN50	1. 焊接法兰水表 公称直径(50mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	组	1	826.64	826.64
2	030807003010	防护阀门 DN50	1. 法兰阀门 公称直径(50mm以内) 2. 暗室增加费(工业管道工程)	个	1	255.54	255.54
3	030810001003	螺纹法兰 DN50	1. 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(50mm以内) 2. 暗室增加费(工业管道工程)	副	1	89.03	89.03
4	031002003060	防护密闭套管制安 DN25	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	3	235.82	707.46
5	031002003061	B型柔性防水套管制安 DN50	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	1	235.82	235.82
6	031001007008	钢塑复合管(螺纹连接) DN65	1. 室内钢塑给水管 公称直径(50mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	5.53	69.74	385.66
7	031201001005	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 3. 管道刷油 调和漆 第一遍 4. 管道刷油 调和漆 第二遍 5. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	m2	0.37	18.98	7.02
8	031202008003	埋地管道防腐	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍 4. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	m2	0.62	14.67	9.10
本页小计							2516.27

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
9	031002001023	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架） 2. 管道支架安装（一般管架） 3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	kg	2.4	17.08	40.99
10	031201003025	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	2.4	2.43	5.83
11	040101002017	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	1.47	33.57	49.35
12	040103001017	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	1.47	28.19	41.44
		染毒水池排水管					10569.56
13	031001001001	热镀锌钢管(螺纹连接) DN80	1. 室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径(80mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	m	37.87	97.13	3678.31
14	031004014002	不锈钢地漏 DN80	1. 金属地漏安装 公称直径(80mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	1	131.59	131.59
15	031004014001	防爆地漏 DN80	1. 金属地漏安装 公称直径(80mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	个	7	812.04	5684.28
16	031202008004	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍 2. 管道刷油 沥青漆 第一遍 3. 管道刷油 沥青漆 第二遍 4. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	m2	10.58	14.68	155.31
17	040101002018	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	14.9	33.57	500.19
18	040103001018	回填方	1. 回填土 人工夯实	m3	14.9	28.18	419.88
		电气平时					125775.41
本页小计							10707.17

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 3 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
19	030404017001	人防配电箱 AP1	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	1	10619.60	10619.60
20	030404017009	进风机控制箱 ACjf1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	1	6285.65	6285.65
21	030404017010	排风机控制箱 ACpf1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	1	6285.65	6285.65
22	030404017008	三防通风控制箱 K1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	台	1	7598.50	7598.50
23	030502003001	电话分线箱	1. 过线(路)盒(半周长) 200mm以内 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	个	1	94.63	94.63
24	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试 1kV以下交流供电（综合） 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	系统	1	1347.52	1347.52
25	030404035001	单相三孔带二孔插座(10A 220V)（明敷）	1. 单相明插座 单相(15A以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	3	18.51	55.53
26	030404031002	抗爆门铃按钮（D21）	1. 按钮 防爆型 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	1	1132.75	1132.75
27	030904006001	电话	1. 通讯分机安装 2. 暗室增加费(消防安装工程)	个	2	147.57	295.14
28	030502005001	管内穿线 HYA-(5*2*0.5)mm2	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内) 2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	m	60.81	3.85	234.12
29	030408001001	电缆敷设 ZR-YJV-0.6/1kV—(3*2.5)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	17.95	11.86	212.89
本页小计							34161.98

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 4 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
30	030408001002	电缆敷设 ZR-YJV-0.6/1kV—(4*2.5)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	141.94	13.59	1928.96
31	030408001003	电缆敷设 ZR-YJV-0.6/1kV—(5*4)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	242.9	22.73	5521.12
32	030408001004	电缆敷设 ZR-YJV-0.6/1kV—(4*25+1*16)mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm2以下) 五芯电力电缆 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	126.18	92.31	11647.68
33	030408002001	控制电缆 KVV—(2*1.5)mm2	1. 控制电缆敷设 电缆(6芯以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	77.29	8.03	620.64
34	030408002002	控制电缆 KVV—(5*1.5)mm2	1. 控制电缆敷设 电缆(6芯以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	91.55	11.37	1040.92
35	030408002003	控制电缆 KVV—(19*1.0)mm2	1. 控制电缆敷设 电缆(24芯以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	77.39	20.55	1590.36
36	030408002004	控制电缆 KVV—(30*1.0)mm2	1. 控制电缆敷设 电缆(37芯以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	21.01	30.68	644.59
37	030408006001	户内热缩式电缆终端头制安 35mm2以内	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(35截面mm2以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	35	223.73	7830.55
38	030408007001	控制电缆头制安 6芯以内	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(6芯以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	15	73.42	1101.30
39	030408007002	控制电缆头制安 24芯以内	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(24芯以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	2	143.78	287.56
本页小计							32213.68

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
40	030408007003	控制电缆头制安 37芯以内	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(37芯以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	2	198.60	397.20
41	030411001007	镀锌钢管 SC20(明配)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	99.41	25.51	2535.95
42	030411001005	镀锌钢管 SC25(明配)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(25mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	128.29	29.66	3805.08
43	030411001006	镀锌钢管 SC32(明配)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(32mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	54.81	34.25	1877.24
44	030411001008	镀锌钢管 SC20（暗敷）	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	6.83	16.69	113.99
45	030411006003	防护密闭接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	1	19.78	19.78
46	030411006004	防护密闭接线盒(含镀锌盖板)86型（暗装）	1. 接线盒 暗装 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	2	22.43	44.86
47	030411006005	镀锌开关盒 86型(明装)	1. 普通接线盒 明装 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	个	3	13.44	40.32
48	030411003001	密封式电缆桥架 CT100*100*2	1. 钢制槽式桥架(宽+高400mm以下) 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	m	173.12	143.01	24757.89
49	030413001001	桥架支架制安	1. 一般铁构件 制作 2. 一般铁构件 安装 3. 暗室增加费(电气设备安装工程)	kg	279.3	21.92	6122.26
本页小计							39714.57

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 6 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
50	031201003031	桥架支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 5. 一般钢结构 调和漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	279.3	2.43	678.70
51	030817008009	防护密闭套管制安 DN25	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	12	232.07	2784.84
52	030817008010	防护密闭套管制安 DN25	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	40	232.07	9282.80
53	030817008011	防护密闭套管制安 DN80	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内) 2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程)	个	21	279.79	5875.59
54	030409001002	接地端子板 1000*100*10热镀锌钢板	1. 接地极(板)制作、安装 接地极板 钢板 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	块	1	708.90	708.90
55	030409004001	接地跨接处	1. 接地跨接线 2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	处	19	18.65	354.35
		通风平时					425687.08
本页小计							19685.18

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 7 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
56	030108001001	电动脚踏两用风机 DJF-1 电动(清洁) 风量:2421m/h3 全压:964Pa n=3000r/min 1.1KW 人力(清洁) 风量:2203m/h3 全压:840Pa n=2750r/min 电动(滤毒) 风量:1278m/h3 全压:1430Pa n=3000r/min 1.1KW 人力(滤毒) 风量:1225m/h3 全压:1208Pa n=2750r/min	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内) 2. 防火帆布软接头 3. 减震器安装 4. 暗室增加费(通风空调工程)	台	1	10908.12	10908.12
57	030108001006	电动轴流风机 HL3-2A №4.5A 风量: 6569m/h3 全压: 325Pa n=1450r/min 1.1kW	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内) 2. 防火帆布软接头 3. 减震器安装 4. 暗室增加费(通风空调工程)	台	1	11415.05	11415.05
58	030815001004	风机支架制作安装	1. 风机支架制作安装 一般管架 2. 暗室增加费(工业管道工程)	kg	4.48	14.21	63.66
59	031201003032	风机支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍 5. 一般钢结构 醇酸磁漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	4.48	2.61	11.69
60	030703007004	百叶风口 400*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(1800mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	6	117.93	707.58
本页小计							23106.10

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 8 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
61	030703020005	阻抗复合式消声器 800*320 L=1500mm	1. 成品消声器安装(长度2000mm以内) 法兰周长(2500mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	1	3046.48	3046.48
62	030703020006	消声器支架制安	1. 设备支架制作 2. 设备支架安装 3. 暗室增加费(通风空调工程)	kg	14.04	11.71	164.41
63	031201003033	消声器支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍 5. 一般钢结构 醇酸磁漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	14.04	2.61	36.64
64	030701002002	油网除尘器 LWP-D	1. 除尘设备安装 设备重量(0.1t以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	台	6	1740.68	10444.08
65	030701015002	过滤吸收器 RFP-1000型	1. 开水炉安装 型号 JL-150/YL-150 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	台	3	73755.85	221267.55
66	030703020007	过滤器支架制安	1. 设备支架制作 2. 设备支架安装 3. 暗室增加费(通风空调工程)	kg	24.89	13.95	347.22
67	031201003034	过滤器支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍 5. 一般钢结构 醇酸磁漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	24.89	2.61	64.96
本页小计							235371.34

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
68	030703001019	密闭阀门 D441	1. 调节阀安装 人防手动密闭阀安装 公称直径(500mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	3	8393.20	25179.60
69	030703001020	密闭阀门 D560	1. 调节阀安装 人防手动密闭阀安装 公称直径(800mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	2	10504.82	21009.64
70	030703001021	密闭阀门 D666	1. 调节阀安装 人防手动密闭阀安装 公称直径(800mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	2	12075.10	24150.20
71	030703001022	70℃防火阀 800*320	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(3600mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	1	1106.17	1106.17
72	030703001023	插板阀 D666	1. 调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(340mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	1	2371.45	2371.45
73	030703024003	风量调节阀 D441	1. 测压装置安装 2. 暗室增加费(通风空调工程)	套	1	883.35	883.35
74	030815001005	风管阀门支架制作安装	1. 风管阀门支架制作安装 一般管架 2. 暗室增加费(工业管道工程)	kg	29.6	14.36	425.06
75	031201003035	风管阀门支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 4. 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍 5. 一般钢结构 醇酸磁漆 第二遍 6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	kg	29.6	2.61	77.26
本页小计							75202.73

分部分项工程计价表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 10 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
76	0307030010250	自动排气阀门 PS-D250	1. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环) 安装 D250 2. 调节阀安装 人防自动排气阀安装 公称直径(250mm以内) 3. 暗室增加费(工业管道工程) 4. 暗室增加费(通风空调工程)	个	3	9021.42	27064.26
77	030703001026	换气堵头 D441	1. 调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(340mm以内) 2. 暗室增加费(通风空调工程)	个	1	1101.50	1101.50
78	031001001006	气密测密管 镀锌钢管 DN50	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(50mm以内) 2. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环) 制作 公称直径(50mm以内) 3. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环) 安装 公称直径(50mm以内) 4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程) 5. 暗室增加费(工业管道工程)	套	6	473.46	2840.76
79	031001001008	过滤吸收器取样管 紫铜管D4 δ=2	1. 室内铜管(螺纹式) 公称直径(15mm以内) 2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	套	6	30.45	182.70
本页小计							31189.22

分部分项工程计价表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 11 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
80	031001001007	油网过滤器压差测量管 镀锌钢管 DN15	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(15mm以内) 2. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)制作 公称直径(50mm以内) 3. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 公称直径(50mm以内) 4. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 5. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 6. 管道刷油 调和漆 第一遍 7. 管道刷油 调和漆 第二遍 8. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内) 9. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 10. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程) 11. 暗室增加费(工业管道工程) 12. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	套	1	495.44	495.44
81	031001001009	尾气监测取样管 镀锌钢管 DN15	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(15mm以内) 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 3. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 4. 管道刷油 调和漆 第一遍 5. 管道刷油 调和漆 第二遍 6. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内) 7. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 8. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程) 9. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	套	1	132.28	132.28
本页小计							627.72

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
82	031001001010	滤尘器压差测量管 镀锌钢管 DN15	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(15mm以内) 2. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)制作 公称直径(50mm以内) 3. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 公称直径(50mm以内) 4. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 5. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 6. 管道刷油 调和漆 第一遍 7. 管道刷油 调和漆 第二遍 8. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内) 9. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 10. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程) 11. 暗室增加费(工业管道工程) 12. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	套	2	298.65	597.30
83	031001001011	增压管 镀锌钢管 DN25	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(25mm以内) 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 3. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 4. 管道刷油 调和漆 第一遍 5. 管道刷油 调和漆 第二遍 6. 螺纹阀安装 公称直径(25mm以内) 7. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 8. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程) 9. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	套	1	396.70	396.70
本页小计							994.00

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 13 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
84	031001001012	放射性监测取样管 镀锌钢管 DN32	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(32mm以内) 2. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)制作 公称直径(50mm以内) 3. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 公称直径(50mm以内) 4. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 5. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍 6. 管道刷油 调和漆 第一遍 7. 管道刷油 调和漆 第二遍 8. 螺纹阀安装 公称直径(32mm以内) 9. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内) 10. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程) 11. 暗室增加费(工业管道工程) 12. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	套	1	397.68	397.68
85	030702001009	圆形 镀锌钢板风管制安(δ=3mm 焊接) 直径500mm以下	1. 薄钢板圆形风管(δ=3mm以内焊接) 直径(500mm以下) 2. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 4. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 5. 一般钢结构 调和漆 第一遍 6. 一般钢结构 调和漆 第二遍 7. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 D250 8. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 D441 9. 暗室增加费(通风空调工程) 10. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程) 11. 暗室增加费(工业管道工程)	m2	14.82	482.38	7148.87
本页小计							7546.55

分部分项工程计价表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 14 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
86	030702001010	圆形 镀锌钢板风管制安(δ=3mm 焊接) 直径1120mm以下	1. 薄钢板圆形风管(δ=3mm 以内焊接) 直径(1120mm以下) 2. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 4. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 5. 一般钢结构 调和漆 第一遍 6. 一般钢结构 调和漆 第二遍 7. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环) 安装 D560 8. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环) 安装 D666 9. 暗室增加费(通风空调工程) 10. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程) 11. 暗室增加费(工业管道工程)	m2	32.41	417.85	13542.52
87	030702001011	矩形 镀锌钢板风管制安(δ=3mm 焊接) 周长2000mm以下	1. 薄钢板矩形风管(δ=3mm 以内焊接) 周长(2000mm以下) 2. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 4. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 5. 一般钢结构 调和漆 第一遍 6. 一般钢结构 调和漆 第二遍 7. 暗室增加费(通风空调工程) 8. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	m2	110.93	306.48	33997.83
88	040205004001	人防工程标示牌(高级铝塑板/使用品牌反光贴膜/进口油墨丝印制作400*200*4)	1. 标志板安装 单块面积 1m2内	块	1	1428.14	1428.14
本页小计							48968.49

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 1 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	031003013001	法兰水表组（含对夹式蝶阀、法兰止回阀各1个）DN50	1. 焊接法兰水表 公称直径（50mm以内）	112.62	595.64	44.61	13.63	20.27	826.64
			2. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	33.79				6.08	
			小计	146.41	595.64	44.61	13.63	26.35	
2	030807003010	防护阀门 DN50	1. 法兰阀门 公称直径（50mm以内）	26.77	205.23	5.33	3.43	5.31	255.54
			2. 暗室增加费（工业管道工程）	8.03				1.45	
			小计	34.80	205.23	5.33	3.43	6.76	
3	030810001003	螺纹法兰 DN50	1. 碳钢法兰（螺纹连接）公称直径（50mm以内）	17.56	59.53	0.31	2.25	3.16	89.03
			2. 暗室增加费（工业管道工程）	5.27				0.95	
			小计	22.83	59.53	0.31	2.25	4.11	
4	031002003060	防护密闭套管制安 DN25	1. 刚性防水套管制作 公称直径（50mm以内）	50.63	38.63	11.78	6.49	9.11	235.82
			2. 刚性防水套管安装 公称直径（50mm以内）	52.19	14.50		6.69	9.39	
			3. 暗室增加费（工业管道工程）	30.85				5.55	
			小计	133.67	53.13	11.78	13.18	24.05	
5	031002003061	B型柔性防水套管制安 DN50	1. 刚性防水套管制作 公称直径（50mm以内）	50.63	38.63	11.78	6.49	9.11	235.82
			2. 刚性防水套管安装 公称直径（50mm以内）	52.19	14.50		6.69	9.39	
			3. 暗室增加费（工业管道工程）	30.85				5.55	
			小计	133.67	53.13	11.78	13.18	24.05	
6	031001007008	钢塑复合管（螺纹连接）DN65	1. 室内钢塑给水管 公称直径（50mm以内）	18.05	39.05		2.18	3.25	69.74
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径（50mm以内）	0.39	0.15		0.05	0.07	
			3. 暗室增加费（给排水、采暖、燃气工程）	5.53				1.00	
			小计	23.97	39.20		2.23	4.32	
7	031201001005	管道刷油	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	1.95	2.16		0.16	0.35	18.98
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	1.95	1.92		0.16	0.35	
			3. 管道刷油 调和漆 第一遍	2.03	1.14		0.19	0.35	
			4. 管道刷油 调和漆 第二遍	1.95	1.03		0.16	0.35	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 2 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			5. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	2.35				0.43	
			小计	10.23	6.25		0.67	1.83	
8	031202008003	埋地管道防腐蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.26		0.18	0.37	14.67
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.37	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.18	0.35	
			4. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	1.79				0.32	
			小计	7.77	4.99		0.54	1.41	
9	031002001023	管道支架制安	1. 管道支架制作（一般管架）	4.68	3.84	1.51	0.57	0.84	17.08
			2. 管道支架安装（一般管架）	2.01	0.57	0.08	0.24	0.36	
			3. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	2.01				0.36	
			小计	8.70	4.41	1.59	0.81	1.56	
10	031201003025	管道支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.02	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.49	0.50	0.07	0.22	
11	040101002017	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
12	040103001017	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.93	4.16	28.19
			小计	23.10			0.93	4.16	
13	031001001001	热镀锌钢管(螺纹连接) DN80	1. 室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径(80mm以内)	27.20	51.27	0.83	3.29	4.91	97.13
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	8.16				1.47	
			小计	35.36	51.27	0.83	3.29	6.38	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 3 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
14	031004014002	不锈钢地漏 DN80	1. 金属地漏安装 公称直径(80mm以内)	26.97	86.96		3.26	4.85	131.59
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	8.09				1.46	
			小计	35.06	86.96		3.26	6.31	
15	031004014001	防爆地漏 DN80	1. 金属地漏安装 公称直径(80mm以内)	26.97	767.41		3.26	4.85	812.04
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	8.09				1.46	
			小计	35.06	767.41		3.26	6.31	
16	031202008004	埋地管道防腐 蚀	1. 管道刷油 冷底子 第一遍	2.02	2.25		0.18	0.36	14.68
			2. 管道刷油 沥青漆 第一遍	2.02	1.47		0.18	0.36	
			3. 管道刷油 沥青漆 第二遍	1.94	1.26		0.17	0.35	
			4. 暗室增加费(刷油、防腐 蚀、绝缘工程)	1.79				0.32	
			小计	7.77	4.98		0.53	1.39	
17	040101002018	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	27.52			1.10	4.95	33.57
			小计	27.52			1.10	4.95	
18	040103001018	回填方	1. 回填土 人工夯实	23.10			0.92	4.16	28.18
			小计	23.10			0.92	4.16	
19	030404017001	人防配电箱 AP1	1. 成套配电箱安装 悬挂 嵌入式(半周长1.5m以内)	176.73	10326.31		22.18	31.81	10619.60
			2. 暗室增加费(电气设备 安装工程)	53.02				9.54	
			小计	229.75	10326.31		22.18	41.35	
20	030404017009	进风机控制箱 ACjf1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	145.99	5999.62	42.01	18.32	28.02	6285.65
			2. 暗室增加费(电气设备 安装工程)	43.80				7.88	
			小计	189.79	5999.62	42.01	18.32	35.90	
21	030404017010	排风机控制箱 ACpf1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	145.99	5999.62	42.01	18.32	28.02	6285.65
			2. 暗室增加费(电气设备 安装工程)	43.80				7.88	
			小计	189.79	5999.62	42.01	18.32	35.90	
22	030404017008	三防通风控制箱 K1	1. 控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	145.99	7312.47	42.01	18.32	28.02	7598.50

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 4 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	43.80				7.88	
			小计	189.79	7312.47	42.01	18.32	35.90	
23	030502003001	电话分线箱	1. 过线(路)盒(半周长)200mm以内	17.46	65.50		2.34	3.14	94.63
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	5.24				0.94	
			小计	22.70	65.50		2.34	4.08	
24	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试1kV以下交流供电（综合）	719.35	5.57	148.18	90.28	129.48	1347.52
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	215.81				38.85	
			小计	935.16	5.57	148.18	90.28	168.33	
25	030404035001	单相三孔带二孔插座(10A 220V)（明敷）	1. 单相明插座 单相(15A以下)	6.37	7.93		0.80	1.15	18.51
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.91				0.34	
			小计	8.28	7.93		0.80	1.49	
26	030404031002	抗爆门铃按钮(D21)	1. 按钮 防爆型	37.64	1070.29		4.72	6.78	1132.75
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	11.29				2.03	
			小计	48.93	1070.29		4.72	8.81	
27	030904006001	电话	1. 通讯分机安装	8.44	133.61		1.02	1.52	147.57
			2. 暗室增加费(消防安装工程)	2.53				0.46	
			小计	10.97	133.61		1.02	1.98	
28	030502005001	管内穿线 HYA-(5*2*0.5)mm ²	1. 敷设双绞线缆 管、暗槽内穿放(4对以内)	0.79	2.52		0.11	0.14	3.85
			2. 暗室增加费(建筑智能化系统设备安装工程)	0.24				0.04	
			小计	1.03	2.52		0.11	0.18	
29	030408001001	电缆敷设 ZR-YJV-0.6/1kV-(3*2.5)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm ² 以下)	2.97	6.88	0.04	0.37	0.54	11.86
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.89				0.16	
			小计	3.86	6.88	0.04	0.37	0.70	
30	030408001002	电缆敷设 ZR-YJV-0.6/1kV-(4*2.5)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm ² 以下)	2.97	8.60	0.04	0.37	0.54	13.59

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 5 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.89				0.16	
			小计	3.86	8.60	0.04	0.37	0.70	
31	030408001003	电缆敷设 ZR-YJV-0.6/1kV-(5*4)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm ² 以下) 五芯电力电缆	3.87	16.26	0.05	0.49	0.70	22.73
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.16				0.21	
			小计	5.03	16.26	0.05	0.49	0.91	
32	030408001004	电缆敷设 ZR-YJV-0.6/1kV-(4*25+1*16)mm ²	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm ² 以下) 五芯电力电缆	7.02	80.54	0.11	0.88	1.27	92.31
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	2.11				0.38	
			小计	9.13	80.54	0.11	0.88	1.65	
33	030408002001	控制电缆 KVV-(2*1.5)mm ²	1. 控制电缆敷设 电缆(6芯以下)	3.20	2.72		0.40	0.58	8.03
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.96				0.17	
			小计	4.16	2.72		0.40	0.75	
34	030408002002	控制电缆 KVV-(5*1.5)mm ²	1. 控制电缆敷设 电缆(6芯以下)	3.20	6.07		0.40	0.58	11.37
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.96				0.17	
			小计	4.16	6.07		0.40	0.75	
35	030408002003	控制电缆 KVV-(19*1.0)mm ²	1. 控制电缆敷设 电缆(24芯以下)	3.72	14.30	0.08	0.47	0.67	20.55
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.12				0.20	
			小计	4.84	14.30	0.08	0.47	0.87	
36	030408002004	控制电缆 KVV-(30*1.0)mm ²	1. 控制电缆敷设 电缆(37芯以下)	4.83	22.58	0.08	0.61	0.87	30.68
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.45				0.26	
			小计	6.28	22.58	0.08	0.61	1.13	
37	030408006001	户内热缩式电缆终端头制安 35mm ² 以内	1. 1kV以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(35截面mm ² 以下)	82.74	86.43		10.38	14.89	223.73
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	24.82				4.47	
			小计	107.56	86.43		10.38	19.36	
38	030408007001	控制电缆头制安 6芯以内	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(6芯以下)	29.97	23.69		3.76	5.39	73.42

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 6 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	8.99				1.62	
			小计	38.96	23.69		3.76	7.01	
39	030408007002	控制电缆头制安 24芯以内	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(24芯以下)	66.06	34.15		8.29	11.89	143.78
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	19.82				3.57	
			小计	85.88	34.15		8.29	15.46	
40	030408007003	控制电缆头制安 37芯以内	1. 控制电缆头制作、安装 终端头(37芯以下)	96.03	39.24		12.05	17.29	198.60
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	28.81				5.19	
			小计	124.84	39.24		12.05	22.48	
41	030411001007	镀锌钢管 SC20(明配)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(20mm以内)	9.38	9.95		1.18	1.69	25.51
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	2.81				0.51	
			小计	12.19	9.95		1.18	2.20	
42	030411001005	镀锌钢管 SC25(明配)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(25mm以内)	10.43	12.32	0.04	1.31	1.88	29.66
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.13				0.56	
			小计	13.56	12.32	0.04	1.31	2.44	
43	030411001006	镀锌钢管 SC32(明配)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(32mm以内)	11.47	15.18	0.04	1.44	2.06	34.25
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.44				0.62	
			小计	14.91	15.18	0.04	1.44	2.68	
44	030411001008	镀锌钢管 SC20(暗敷)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	4.87	8.61		0.61	0.88	16.69
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.46				0.26	
			小计	6.33	8.61		0.61	1.14	
45	030411006003	防护密闭接线盒 86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	14.29		0.42	0.60	19.78
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	0.99				0.18	
			小计	4.30	14.29		0.42	0.78	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 7 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
46	030411006004	防护密闭接线盒(含镀锌盖板)86型(暗装)	1. 接线盒 暗装	3.31	16.92		0.42	0.60	22.43
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.00				0.18	
			小计	4.31	16.92		0.42	0.78	
47	030411006005	镀锌开关盒 86型(明装)	1. 普通接线盒 明装	5.84	3.75		0.73	1.05	13.44
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	1.75				0.32	
			小计	7.59	3.75		0.73	1.37	
48	030411003001	密封式电缆桥架 CT100*100*2	1. 钢制槽式桥架(宽+高400mm以下)	24.43	101.47	0.96	3.07	4.43	143.01
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	7.33				1.32	
			小计	31.76	101.47	0.96	3.07	5.75	
49	030413001001	桥架支架制安	1. 一般铁构件 制作	6.31	2.66	0.56	0.79	1.14	21.92
			2. 一般铁构件 安装	4.59	0.22	0.42	0.58	0.83	
			3. 暗室增加费(电气设备安装工程)	3.27				0.59	
			小计	14.17	2.88	0.98	1.37	2.56	
50	031201003031	桥架支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.43
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.16	0.09	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.16	0.08	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.50	0.50	0.06	0.22	
51	030817008009	防护密闭套管制安 DN25	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内)	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	232.07
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内)	52.19	14.50		6.69	9.39	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	30.85				5.55	
			小计	133.67	49.38	11.78	13.18	24.05	
52	030817008010	防护密闭套管制安 DN25	1. 刚性防水套管制作 公称直径(50mm以内)	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	232.07
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(50mm以内)	52.19	14.50		6.69	9.39	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 8 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	30.85				5.55	
			小计	133.67	49.38	11.78	13.18	24.05	
53	030817008011	防护密闭套管制安 DN80	1. 刚性防水套管制作 公称直径(80mm以内)	60.24	43.34	14.20	7.72	10.84	279.79
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(150mm以内)	58.59	24.73		7.51	10.55	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	35.65				6.42	
			小计	154.48	68.07	14.20	15.23	27.81	
54	030409001002	接地端子板 1000*100*10热镀锌钢板	1. 接地极(板)制作、安装 接地极板 钢板	268.88	253.60	9.09	33.75	48.40	708.90
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	80.66				14.52	
			小计	349.54	253.60	9.09	33.75	62.92	
55	030409004001	接地跨接处	1. 接地跨接线	8.53	3.30	1.21	1.07	1.54	18.65
			2. 暗室增加费(电气设备安装工程)	2.56				0.46	
			小计	11.09	3.30	1.21	1.07	2.00	
56	030108001001	电动脚踏两用风机 DJF-1 电动(清洁) 风量:2421m/h 3 全压:964Pa n=3000r/min 1.1KW 人力(清洁) 风量:2203m/h 3 全压:840Pa n=2750r/min 电动(滤毒) 风量:1278m/h 3 全压:1430Pa n=3000r/min 1.1KW 人力(滤毒) 风量:1225m/h 3 全压:1208Pa n=2750r/min	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内)	64.12	9910.66		7.76	11.54	10908.12

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 9 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 防火帆布软接头	250.18	151.71	3.74	30.28	45.03	
			3. 减震器安装	120.68	122.12		14.60	21.72	
			4. 暗室增加费(通风空调工程)	130.49				23.49	
			小计	565.47	10184.49	3.74	52.64	101.78	
57	030108001006	电动轴流风机 HL3-2A №4.5A 风量：6569m/h3 全压：325Pa n=1450r/min 1.1kW	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(400mm以内)	64.12	9228.20		7.76	11.54	11415.05
			2. 防火帆布软接头	327.87	198.83	4.90	39.69	59.02	
			3. 减震器安装	120.68	1134.64		14.60	21.72	
			4. 暗室增加费(通风空调工程)	153.80				27.68	
			小计	666.47	10561.67	4.90	62.05	119.96	
58	030815001004	风机支架制作安装	1. 风机支架制作安装 一般管架	5.73	3.58	1.10	0.73	1.03	14.21
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	1.72				0.31	
			小计	7.45	3.58	1.10	0.73	1.34	
59	031201003032	风机支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.61
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.02	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	0.16	0.18	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 醇酸磁漆 第二遍	0.16	0.17	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.68	0.50	0.07	0.22	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 10 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
60	030703007004	百叶风口 400*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(1800mm以内)	33.95	61.52	0.21	4.11	6.11	117.93
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	10.19				1.83	
			小计	44.14	61.52	0.21	4.11	7.94	
61	030703020005	阻抗复合式消声器 800*320 L=1500mm	1. 成品消声器安装(长度2000mm以内) 法兰周长(2500mm以内)	97.19	2836.41	43.98	11.76	22.73	3046.48
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	29.16				5.25	
			小计	126.35	2836.41	43.98	11.76	27.98	
62	030703020006	消声器支架制安	1. 设备支架制作	3.80	1.07	1.26	0.46	0.68	11.71
			2. 设备支架安装	1.63	0.32	0.07	0.20	0.29	
			3. 暗室增加费(通风空调工程)	1.63				0.29	
			小计	7.06	1.39	1.33	0.66	1.26	
63	031201003033	消声器支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.61
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	0.16	0.18	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 醇酸磁漆 第二遍	0.16	0.17	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.68	0.50	0.06	0.22	
64	030701002002	油网除尘器 LWP-D	1. 除尘设备安装 设备重量(0.1t以内)	221.74	1367.63	6.06	26.84	39.91	1740.68
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	66.52				11.97	
			小计	288.26	1367.63	6.06	26.84	51.88	
65	030701015002	过滤吸收器 RFP-1000型	1. 开水炉安装 型号 JL-150、YL-150	90.70	73605.74		10.98	16.33	73755.85
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	27.21				4.90	
			小计	117.91	73605.74		10.98	21.23	
66	030703020007	过滤器支架支架制安	1. 设备支架制作	3.80	3.31	1.26	0.46	0.68	13.95
			2. 设备支架安装	1.63	0.32	0.07	0.20	0.29	
			3. 暗室增加费(通风空调工程)	1.63				0.29	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 11 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	7.06	3.63	1.33	0.66	1.26	
67	031201003034	过滤器支架支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.61
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	0.16	0.18	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 醇酸磁漆 第二遍	0.16	0.17	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.68	0.50	0.06	0.22	
68	030703001019	密闭阀门 D441	1. 调节阀安装 人防手动密闭阀安装 公称直径(500mm以内)	391.30	7745.59		47.36	70.43	8393.20
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	117.39				21.13	
			小计	508.69	7745.59		47.36	91.56	
69	030703001020	密闭阀门 D560	1. 调节阀安装 人防手动密闭阀安装 公称直径(800mm以内)	554.36	9587.33		67.10	99.78	10504.82
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	166.31				29.94	
			小计	720.67	9587.33		67.10	129.72	
70	030703001021	密闭阀门 D666	1. 调节阀安装 人防手动密闭阀安装 公称直径(800mm以内)	554.36	11157.61		67.10	99.78	12075.10
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	166.31				29.94	
			小计	720.67	11157.61		67.10	129.72	
71	030703001022	70℃防火阀 800*320	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(3600mm以内)	94.28	942.50	7.64	11.41	16.97	1106.17
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	28.28				5.09	
			小计	122.56	942.50	7.64	11.41	22.06	
72	030703001023	插板阀 D666	1. 调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(340mm以内)	21.15	2336.23	0.21	2.56	3.81	2371.45
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	6.35				1.14	
			小计	27.50	2336.23	0.21	2.56	4.95	
73	030703024003	风量调节阀 D441	1. 测压装置安装	198.95	554.07		24.08	35.81	883.35

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 12 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	59.69				10.74	
			小计	258.64	554.07		24.08	46.55	
74	030815001005	风管阀门支架制作安装	1. 风管阀门支架制作安装 一般管架	5.73	3.74	1.10	0.73	1.03	14.36
			2. 暗室增加费(工业管道工程)	1.72				0.31	
			小计	7.45	3.74	1.10	0.73	1.34	
75	031201003035	风管阀门支架除锈、刷油	1. 手工除锈 一般钢结构 轻锈	0.24	0.02	0.10	0.02	0.05	2.61
			2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.17	0.17	0.10	0.01	0.03	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.16	0.14	0.10	0.01	0.03	
			4. 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	0.16	0.18	0.10	0.01	0.03	
			5. 一般钢结构 醇酸磁漆 第二遍	0.16	0.17	0.10	0.01	0.03	
			6. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	0.26				0.05	
			小计	1.15	0.68	0.50	0.06	0.22	
76	030703001025	自动排气阀门 PS-D250	1. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 D250	88.37	707.53		11.32	15.91	9021.42
			2. 调节阀安装 人防自动排气阀安装 公称直径(250mm以内)	327.18	7625.52		39.60	58.89	
			3. 暗室增加费(工业管道工程)	26.51				4.77	
			4. 暗室增加费(通风空调工程)	98.15				17.67	
			小计	540.21	8333.05		50.92	97.24	
77	030703001026	换气堵头 D441	1. 调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(340mm以内)	21.15	1066.28	0.21	2.56	3.81	1101.50
			2. 暗室增加费(通风空调工程)	6.35				1.14	
			小计	27.50	1066.28	0.21	2.56	4.95	
78	031001001006	气密测密管 镀锌钢管 DN50	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(50mm以内)	79.29	109.25	0.92	9.60	14.27	473.46
			2. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)制作 公称直径(50mm以内)	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	
			3. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 公称直径(50mm以内)	52.19	14.50		6.69	9.39	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 13 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			4. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	23.79				4.28	
			5. 暗室增加费(工业管道工程)	30.85				5.55	
			小计	236.75	158.63	12.70	22.78	42.60	
79	031001001008	过滤吸收器取样管 紫铜管DN4 δ=2	1. 室内铜管(螺纹式) 公称直径(15mm以内)	12.68	9.47		1.54	2.28	30.45
			2. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	3.80				0.69	
			小计	16.48	9.47		1.54	2.97	
80	031001001007	油网过滤器压差测量管 镀锌钢管 DN15	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(15mm以内)	98.24	59.96		11.89	17.68	495.44
			2. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)制作 公称直径(50mm以内)	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	
			3. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 公称直径(50mm以内)	52.19	14.50		6.69	9.39	
			4. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	0.76	0.84		0.07	0.14	
			5. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	0.76	0.74		0.07	0.14	
			6. 管道刷油 调和漆 第一遍	0.79	0.44		0.07	0.14	
			7. 管道刷油 调和漆 第二遍	0.76	0.40		0.07	0.14	
			8. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内)	6.89	16.42		0.83	1.24	
			9. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	2.74	1.06		0.33	0.49	
			10. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	32.36				5.82	
			11. 暗室增加费(工业管道工程)	30.85				5.55	
			12. 暗室增加费(刷油、防腐、绝工程)	0.92				0.17	
			小计	277.89	129.24	11.78	26.51	50.01	
81	031001001009	尾气监测取样管 镀锌钢管 DN15	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(15mm以内)	8.71	5.32		1.05	1.57	132.28
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	0.08	0.09		0.01	0.01	
			3. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	0.08	0.08		0.01	0.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 14 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			4. 管道刷油 调和漆 第一遍	0.08	0.04		0.01	0.01	
			5. 管道刷油 调和漆 第二遍	0.08	0.04		0.01	0.01	
			6. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内)	27.56	65.68		3.32	4.96	
			7. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.24	0.09		0.03	0.04	
			8. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	10.95				1.97	
			9. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	0.10				0.02	
			小计	47.88	71.34		4.44	8.60	
82	031001001010	除尘器压差测量管 镀锌钢管 DN15	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(15mm以内)	16.17	9.87		1.96	2.91	298.65
			2. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)制作 公称直径(50mm以内)	50.63	34.88	11.78	6.49	9.11	
			3. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 公称直径(50mm以内)	52.19	14.50		6.69	9.39	
			4. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	0.13	0.14		0.01	0.03	
			5. 管道刷油 红丹防锈漆 第二遍	0.13	0.13		0.01	0.03	
			6. 管道刷油 调和漆 第一遍	0.13	0.08		0.01	0.03	
			7. 管道刷油 调和漆 第二遍	0.13	0.07		0.01	0.03	
			8. 螺纹阀安装 公称直径(15mm以内)	6.89	16.42		0.83	1.24	
			9. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.45	0.18		0.06	0.08	
			10. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	7.05				1.27	
			11. 暗室增加费(工业管道工程)	30.85				5.55	
			12. 暗室增加费(刷油、防腐、绝缘工程)	0.15				0.03	
			小计	164.90	76.27	11.78	16.07	29.70	
83	031001001011	增压管 镀锌钢管 DN25	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(25mm以内)	133.15	106.19	0.67	16.11	23.96	396.70
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	1.46	1.61		0.13	0.26	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 15 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			3. 管道刷油 红丹防锈漆第二遍	1. 46	1. 42		0. 13	0. 26	
			4. 管道刷油 调和漆 第一遍	1. 51	0. 85		0. 14	0. 27	
			5. 管道刷油 调和漆 第二遍	1. 46	0. 76		0. 13	0. 26	
			6. 螺纹阀安装 公称直径(25mm以内)	8. 44	35. 00		1. 02	1. 52	
			7. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	3. 09	1. 20		0. 37	0. 56	
			8. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	43. 40				7. 81	
			9. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	1. 77				0. 32	
			小计	195. 74	147. 03	0. 67	18. 03	35. 22	
84	031001001012	放射性监测取样管 镀锌钢管 DN32	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(32mm以内)	31. 60	34. 34	0. 16	3. 82	5. 69	397. 68
			2. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)制作 公称直径(50mm以内)	50. 63	34. 88	11. 78	6. 49	9. 11	
			3. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环)安装 公称直径(50mm以内)	52. 19	14. 50		6. 69	9. 39	
			4. 管道刷油 红丹防锈漆第一遍	0. 43	0. 47		0. 04	0. 08	
			5. 管道刷油 红丹防锈漆第二遍	0. 43	0. 42		0. 04	0. 08	
			6. 管道刷油 调和漆 第一遍	0. 44	0. 24		0. 04	0. 08	
			7. 管道刷油 调和漆 第二遍	2. 50	1. 31		0. 22	0. 45	
			8. 螺纹阀安装 公称直径(32mm以内)	9. 99	52. 18		1. 21	1. 80	
			9. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0. 73	0. 28		0. 09	0. 13	
			10. 暗室增加费(给排水、采暖、燃气工程)	12. 70				2. 29	
			11. 暗室增加费(工业管道工程)	30. 85				5. 55	
			12. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	1. 14				0. 21	
			小计	193. 63	138. 62	11. 94	18. 64	34. 86	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 16 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
85	030702001009	圆形 镀锌钢板风管制安(δ=3mm 焊接) 直径500mm 以下	1. 薄钢板圆形风管(δ=3mm以内焊接) 直径(500mm以下)	129.36	120.25	15.47	15.66	23.28	482.38
			2. 手工除锈 一般钢结构轻锈	0.90	0.07	0.38	0.08	0.18	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.63	0.64	0.38	0.06	0.13	
			4. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.60	0.53	0.38	0.05	0.12	
			5. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.60	0.33	0.38	0.05	0.12	
			6. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.60	0.29	0.38	0.05	0.12	
			7. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环) 安装 D250	5.96	47.74		0.76	1.07	
			8. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环) 安装 D441	7.27	53.65		0.93	1.31	
			9. 暗室增加费(通风空调工程)	38.81				6.99	
			10. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	1.00				0.18	
			11. 暗室增加费(工业管道工程)	3.97				0.71	
			小计	189.70	223.50	17.37	17.64	34.21	
86	030702001010	圆形 镀锌钢板风管制安(δ=3mm 焊接) 直径1120mm 以下	1. 薄钢板圆形风管(δ=3mm以内焊接) 直径(1120mm以下)	97.60	119.10	11.54	11.81	17.57	417.85
			2. 手工除锈 一般钢结构轻锈	1.00	0.08	0.42	0.09	0.20	
			3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	0.70	0.72	0.42	0.06	0.14	
			4. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	0.67	0.59	0.42	0.06	0.14	
			5. 一般钢结构 调和漆 第一遍	0.67	0.37	0.42	0.06	0.14	
			6. 一般钢结构 调和漆 第二遍	0.67	0.32	0.42	0.06	0.14	
			7. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环) 安装 D560	9.17	58.62		1.17	1.65	
			8. 穿混凝土墙钢制套管(密闭环) 安装 D666	4.59	33.93		0.59	0.83	
			9. 暗室增加费(通风空调工程)	29.28				5.27	
			10. 暗室增加费(刷油、防腐蚀、绝缘工程)	1.11				0.20	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 17 页 共 17 页

[illegible]

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1		安全防护、文明施工措施费				
1.1	031301017001	脚手架搭拆	项	1	3169.79	3169.79
1.1.1	BM212	脚手架搭拆(给排水、采暖、燃气工程)	元	1	174.12	174.12
1.1.2	BM215	脚手架搭拆(刷油、防腐、绝缘工程)	元	1	150.32	150.32
1.1.3	BM210	脚手架搭拆(工业管道工程)	元	1	948.97	948.97
1.1.4	BM202	脚手架搭拆(电气设备安装工程)	元	1	985.52	985.52
1.1.5	BM216	脚手架搭拆(建筑智能化系统设备安装工程)	元	1	3.42	3.42
1.1.6	BM211	脚手架搭拆(消防安装工程)	元	1	1.10	1.10
1.1.7	BM213	脚手架搭拆(通风空调工程)	元	1	906.34	906.34
小 计						3169.79
本页小计						3169.79
合 计						3169.79

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费和税金项目清单与计价表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 1 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	590.137	97.00	57243.29		
2	RGFTZ	人工费调整	元	20073.2862	1.00	20073.29		
3	0100011	型钢（综合）	kg	213.63	2.06	440.08		
4	0109061	圆钢Φ10以内	kg	29.7674	2.27	67.57		
5	0113041	扁钢（综合）	kg	147.5718	2.06	304.00		
6	0113061	镀锌扁钢（综合）	kg	11.721	3.10	36.34		
7	0121091	角钢（综合）	kg	683.251	2.26	1544.15		
8	0129611	钢板（综合）	kg	62.36	2.43	151.53		
9	0135581	钢垫板1~2	kg	0.45	3.71	1.67		
10	0155071	封铅含铅 65% 含锡 35%	kg	4.5842	38.38	175.94		
11	0201011	橡胶板（综合）	kg	5.9584	3.56	21.21		
12	0201021	橡胶板1~15	kg	0.0363	3.70	0.13		
13	0201051	橡胶板5	m2	58.6	31.43	1841.80		
14	0201101	石棉橡胶板0.8~6	kg	0.45	9.96	4.48		
15	0201161	石棉橡胶板低中压0.8~6	kg	0.07	7.41	0.52		
16	0219211	三色塑料带（综合）	kg	0.66	10.30	6.80		
17	0219231	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	189.2615	0.07	13.25		
18	0219321	三色塑料带20mm×40m	卷	1.75	2.06	3.61		
19	0227001	棉纱	kg	1.7068	11.41	19.47		
20	0229091	油麻丝	kg	110.04	6.55	720.76		
21	0229091@1	油麻丝	kg	49.55	6.55	324.55		
22	0301011	铆钉（综合）	kg	0.2604	5.44	1.42		
23	0303301	木螺钉M6×30	十个	0.4	0.33	0.13		
24	0303341	木螺钉M2~4×6~65	十个	1.248	0.18	0.22		
25	0303371	木螺钉M4×65	十个	57.0471	0.46	26.24		
26	0305001	六角螺栓（综合）	kg	1.5995	5.42	8.67		
27	0305105	六角螺栓带螺母M2~5×4~20	十套	4.8	0.27	1.30		
28	0305113	六角螺栓带螺母M6~12×12~50	十套	1.872	1.15	2.15		
29	0305125	六角螺栓带螺母M6×75	十套	102.6295	1.12	114.95		
30	0305137	六角螺栓带螺母M8×75	十套	28.4632	1.70	48.39		
31	0305141	六角螺栓带螺母M8×75以下	十套	4	1.17	4.68		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 2 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	0305321	六角螺栓带螺母、垫圈M12×14~75	十套	7.488	2.88	21.57		
33	0305345	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65~80	十套	16.616	6.43	106.84		
34	0305649	铜接地端子带螺栓DT-6mm ²	十套	18.1776	13.92	253.03		
35	0305793	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M8×100以内	十套	20.4745	3.90	79.85		
36	0305801	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M10×100以内	十套	58.5558	4.33	253.55		
37	0305821	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M16×100以内	十套	1.938	14.12	27.36		
38	0307041	膨胀螺栓M6	十个	7.7057	1.37	10.56		
39	0307061	膨胀螺栓M10	十个	2.6574	4.37	11.61		
40	0307071	膨胀螺栓M12	十个	3.0012	6.27	18.82		
41	0307191	膨胀螺栓M12×100	十个	1.3595	6.18	8.40		
42	0309001	六角螺母（综合）	kg	1.7553	5.44	9.55		
43	0309141	镀锌锁紧螺母DN20×3	十个	0.773	3.81	2.95		
44	0309191	镀锌锁紧螺母DN25×3	十个	1.9821	5.66	11.22		
45	0309201	镀锌锁紧螺母DN32×3	十个	0.8468	7.72	6.54		
46	0309271	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十个	1.5359	1.58	2.43		
47	0313011	垫圈（综合）	kg	0.0801	5.44	0.44		
48	0321011	砂轮片φ100	片	0.1731	10.56	1.83		
49	0321051	砂轮片φ400	片	0.1731	22.86	3.96		
50	0321071	尼龙砂轮片φ100×16×3	片	3.8561	3.04	11.72		
51	0321101	尼龙砂轮片φ400	片	0.9604	20.58	19.77		
52	0327021	铁砂布0~2#	张	21.1447	0.88	18.61		
53	0341001	低碳钢焊条（综合）	kg	0.63	6.44	4.06		
54	0341001@3	低碳钢焊条（综合）	kg	193.2849	6.44	1244.75		
55	0341021	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	38.3566	6.44	247.02		
56	0341101	碳钢气焊条<φ2	kg	49.329	6.44	317.68		
57	0343021	焊锡丝（综合）	kg	14.9	52.47	781.80		
58	0345041	焊锡膏	kg	2.96	62.42	184.76		
59	0357011	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.2	kg	0.8704	4.46	3.88		
60	0357011@4	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.2	kg	1.4831	4.46	6.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 3 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
61	0357031@3	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	2.1288	4.55	9.69		
62	0365001	冲击钻头 $\phi 8$	个	0.6823	3.36	2.29		
63	0365021	冲击钻头 $\phi 12$	个	0.1542	5.29	0.82		
64	0365071	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	3.9378	3.36	13.23		
65	0365181	合金钢钻头 $\phi 10$	个	1.1187	4.99	5.58		
66	0365271	钢锯条	条	29.956	0.48	14.38		
67	0365311	钢丝刷子	把	1.5031	2.98	4.48		
68	0401014	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	786.5267	0.33	259.55		
69	0403021	中砂	m3	0.0012	148.54	0.18		
70	0405061	碎石20	m3	0.0012	71.97	0.09		
71	0503331	木材一级红白松	m3	0.0005	1415.54	0.71		
72	0523011	圆木台63 \sim 138 \times 22	块	3.15	0.29	0.91		
73	0525001	木柴	kg	12.9248	1.07	13.83		
74	1103151	防锈漆C53-1	kg	0.9139	13.04	11.92		
75	1103191	酚醛防锈漆各种颜色	kg	2.0774	9.95	20.67		
76	1103321	沥青绝缘漆	kg	0.4495	9.87	4.44		
77	1111231	醇酸清漆	kg	1.1799	13.30	15.69		
78	1111271	酚醛磁漆	kg	0.04	17.16	0.69		
79	1111411	酚醛调和漆	kg	0.6786	10.13	6.87		
80	1111581	铅油	kg	3.1803	5.58	17.75		
81	1141181	清油	kg	0.0681	12.44	0.85		
82	1141221	红丹油	kg	0.048	6.87	0.33		
83	1201021	汽油（综合）	kg	34.8768	6.21	216.58		
84	1203001	溶剂油	kg	2.3268	6.21	14.45		
85	1203011	溶剂汽油	kg	7.3774	6.21	45.81		
86	1205001	机油（综合）	kg	1.4128	5.75	8.12		
87	1207011	电力复合脂	kg	1.67	15.21	25.40		
88	1209021	黄甘油	kg	0.303	6.46	1.96		
89	1230091	硬脂酸	kg	0.2247	5.43	1.22		
90	1231081	动力苯	kg	3.864	2.33	9.00		
91	1231121	丙酮	kg	21	5.78	121.38		
92	1231211	漂白粉（综合）	kg	0.0228	1.34	0.03		
93	1233181	洗衣粉	kg	0.1136	2.13	0.24		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 4 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
94	1237001	氧气	m3	200.0241	5.05	1010.12		
95	1237061	乙炔气	kg	68.9056	18.65	1285.09		
96	1241481	醇酸漆稀释剂X6	kg	0.3066	4.85	1.49		
97	1301221	石棉绒（综合）	kg	333.3	1.89	629.94		
98	1401091	焊接钢管DN80	m	0.8	25.76	20.61		
99	1431091	塑料软管D5	m	4.11	0.15	0.62		
100	1431411	塑料胀管D6~8	个	613.983	0.24	147.36		
101	1435001	异型塑料管D2.5~5	m	15	0.94	14.10		
102	1501671	黑玛钢活接头DN15	个	7.07	4.46	31.53		
103	1501691	黑玛钢活接头DN25	个	1.01	8.75	8.84		
104	1501701	黑玛钢活接头DN32	个	1.01	11.24	11.35		
105	1502001	镀锌钢管管件室内 DN15	个	16.2226	1.48	24.01		
106	1502021	镀锌钢管管件室内 DN25	个	7.7066	2.33	17.96		
107	1502031	镀锌钢管管件室内 DN32	个	1.5016	4.99	7.49		
108	1502051	镀锌钢管管件室内 DN50	个	15.0316	9.72	146.11		
109	1502071	镀锌钢管管件室内 DN80	个	22.6084	25.77	582.62		
110	1502601	镀锌钢管接头20×2.75	个	17.5084	1.97	34.49		
111	1502611	镀锌钢管接头25×3.25	个	21.1422	2.92	61.74		
112	1502621	镀锌钢管接头32×3.25	个	9.0327	4.09	36.94		
113	1516361	室内钢塑给水管接头零件DN50	个	3.6	19.17	69.01		
114	1537006	镀锌钢管卡子DN20	个	122.8708	0.39	47.92		
115	1537011	镀锌钢管卡子DN25	个	112.9237	0.45	50.82		
116	1537016	镀锌钢管卡子DN32	个	46.8571	0.77	36.08		
117	1537026	镀锌钢管卡子DN50	个	0.3852	1.72	0.66		
118	1537036	镀锌钢管卡子DN80	个	12.535	2.15	26.95		
119	1537166	固定卡子Φ40	个	19.57	1.33	26.03		
120	1537181	固定卡子Φ90	个	72.1	3.13	225.67		
121	1543071	管子卡码DN15	只	2.4	0.34	0.82		
122	1911021	管子托钩DN15	个	1.4468	0.38	0.55		
123	1911041	管子托钩DN25	个	1.131	0.52	0.59		
124	2417021	尼龙扎带（综合）	根	210	0.04	8.40		
125	2417061	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	13.572	1.72	23.34		
126	2501071	镀锡裸铜绞线16mm2	kg	9.66	51.06	493.24		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 5 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
127	2501101	裸铜线6mm2	kg	0.02	50.21	1.00		
128	2501111	裸铜线10mm2	kg	0.23	50.21	11.55		
129	2503006	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm2	m	0.915	1.17	1.07		
130	2503281	双色多股铜芯绝缘软导线 BVR-4mm2	m	58.0573	1.96	113.79		
131	2503286	双色多股铜芯绝缘软导线 BVR-6mm2	m	38.952	2.93	114.13		
132	2602031	铸铁垫板	kg	7.8	2.20	17.16		
133	2606251	套管KT2型	个	19.95	0.45	8.98		
134	2606481	镀锌钢管塑料护口DN15 ~20	个	25.5457	0.11	2.81		
135	2606511	镀锌钢管塑料护口DN25	个	19.8208	0.16	3.17		
136	2606521	镀锌钢管塑料护口DN32	个	8.4681	0.22	1.86		
137	2609191	铜接线端子DT-6mm2	个	2.03	1.37	2.78		
138	2609201	铜接线端子DT-10mm2	个	2.03	2.06	4.18		
139	2609211	铜接线端子DT-16mm2	个	55.08	2.90	159.73		
140	2609231	铜接线端子DT-35mm2	个	131.6	3.67	482.97		
141	2609421	导线端子铜接头DT-10mm 2	个	4	2.06	8.24		
142	2617001	胶木线夹	个	24	0.20	4.80		
143	2617071	镀锌地线夹20	套	67.8448	0.27	18.32		
144	2617081	镀锌地线夹25	套	81.926	0.36	29.49		
145	2617091	镀锌地线夹32	套	35.0017	0.51	17.85		
146	2625261	镀锌电缆吊挂3×50	套	35.9215	2.85	102.38		
147	2625421	镀锌电缆卡子2×35	套	212.2227	1.32	280.13		
148	3033201	橡胶垫2	m2	0.3145	11.96	3.76		
149	3101291	难燃B1级PEF自粘板	m2	3.638	10.30	37.47		
150	3113121	帆布	m2	4.278	23.50	100.53		
151	3113261	白布	kg	23.3936	2.75	64.33		
152	3115001	水	m3	1.8851	3.02	5.69		
153	3115031	电	kW·h	24.2368	0.73	17.69		
154	3117001	标志牌塑料扁形	个	54.416	0.09	4.90		
155	3321021	端子号牌	个	181	0.21	38.01		
156	9946131	其他材料费	元	427.0405	1.00	427.04		
157	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0243	1.00	-0.02		
158	0100001@10	螺纹圆钢 φ8	kg	23.4	2.46	57.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 6 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
159	0100001@8	角钢 L40*4	kg	11.644	2.26	26.32		
160	0100001@9	圆钢 Φ8	kg	1.58	2.27	3.59		
161	0121071@5	角钢 L40*4	kg	279.3	2.26	631.22		
162	0129011@1	镀锌薄钢板 δ=3.0mm	m ²	51.0084	89.12	4545.87		
163	0129011@2	镀锌薄钢板 δ=3.0mm	m ²	119.8044	89.12	10676.97		
164	0129191	热轧厚钢板 Q195-Q2358~20	kg	365.97	2.35	860.03		
165	1103221	醇酸防锈漆	kg	21.6696	13.04	282.57		
166	1111631	酚醛调合漆	kg	10.1859	10.13	103.18		
167	1111631@2	酚醛调合漆	kg	4.2255	10.13	42.80		
168	1111711@1	醇酸磁漆	kg	1.2703	18.88	23.98		
169	1111761@2	煤焦油沥清漆L01-17	kg	5.992	4.72	28.28		
170	1155131@3	石油沥青#10	kg	1.2432	3.57	4.44		
171	1401471@88	焊接钢管 DN40	kg	9.78	3.30	32.27		
172	1401471@89	焊接钢管 DN65	kg	3.26	3.30	10.76		
173	1401471@90	焊接钢管 DN80	kg	103.98	2.15	223.56		
174	1401471@91	焊接钢管 DN25	kg	42.38	2.15	91.12		
175	1401471@92	焊接钢管 DN50	kg	130.4	2.15	280.36		
176	1401471@93	焊接钢管 DN15	kg	6.52	2.15	14.02		
177	1401471@94	焊接钢管 DN32	kg	3.26	2.15	7.01		
178	1403001@804	镀锌钢管 SC20*1.8	m	109.4272	7.31	799.91		
179	1403001@824	镀锌钢管 SC25*1.8	m	132.1387	9.58	1265.89		
180	1403001@926	热镀锌钢管 DN80*4	m	38.6274	33.98	1312.56		
181	1403001@933	镀锌钢管 SC32*1.8	m	56.4543	11.64	657.13		
182	1403001@939	镀锌钢管 DN50*3.5	m	23.5518	21.08	496.47		
183	1403001@945	镀锌钢管 DN15*2.75	m	10.1082	5.35	54.08		
184	1403001@950	镀锌钢管 DN32*3.25	m	1.9074	13.21	25.20		
185	1403001@954	镀锌钢管 DN25*3.25	m	8.0376	10.23	82.22		
186	1413031@1	紫铜管D4 δ=2	m	6.15	8.92	54.86		
187	1455021@89	钢塑复合管 DN50*3.5	m	5.6406	25.25	142.43		
188	1600001@92	螺纹全铜球阀 DN25	个	1.01	25.36	25.61		
189	1600001@93	螺纹全铜球阀 DN15	个	7.07	11.42	80.74		
190	1600001@94	螺纹全铜球阀 DN32	个	1.01	39.74	40.14		
191	1600091@975	防护阀门 DN50	个	1	200.79	200.79		
192	1603001@5	对夹式蝶阀 DN50	个	1	49.34	49.34		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 7 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
193	1609031@4	法兰止回阀 DN50	个	1	141.58	141.58		
194	1701001@82	螺纹法兰 DN50	片	2	28.69	57.38		
195	1701351@9	螺纹法兰 DN50	片	2	28.69	57.38		
196	1843001@82	防爆地漏 FBD80型(钢制作)	个	7	764.54	5351.78		
197	1843001@83	不锈钢地漏 DN80	个	1	84.09	84.09		
198	1955001@2	角钢 L40*4	kg	25.0304	2.26	56.57		
199	1955001@3	阻抗复合式消声器 800*320 L=1500mm	只	1	2823.92	2823.92		
200	2101001@5	法兰水表 DN50	个	1	317.49	317.49		
201	2111081@1	风量调节阀 D441	支	1	532.01	532.01		
202	2341061@530	单相三孔带二孔插座(10A 220V)	套	3.06	6.44	19.71		
203	2503266@54	HYA-(5*2*0.5)mm2	m	62.0262	2.45	151.96		
204	2601001@45	密封式电缆桥架 CT100*100*2	m	181.776	94.01	17088.76		
205	2607001@10	户内热缩式电缆终端头 35mm2以内	套	35.7	12.87	459.46		
206	2611001@71	镀锌开关盒 86型	个	3.06	3.00	9.18		
207	2611001@95	防护密闭接线盒 86型	个	1.02	12.87	13.13		
208	2611001@96	防护密闭接线盒(含镀锌盖板)86型	个	2.04	15.45	31.52		
209	2611061@2	电话分线箱	个	1.01	64.36	65.00		
210	3321001@1	人防通道标示牌(高级铝塑板/使用品牌反光贴膜/进口油墨丝印制作 900*600*4)	块	1	2514.16	2514.16		
211	3321001@2	人防工程标示牌(高级铝塑板/使用品牌反光贴膜/进口油墨丝印制作400*200*4)	块	1	1261.37	1261.37		
212	5201001@1	过滤吸收器 RFP-1000型	台	3	71838.00	215514.00		
213	5337001@1	油网除尘器 LWP-D (通风)	台	6	1361.76	8170.56		
214	ZC000021@3	热镀锌钢板 100*100*10 综合	kg	78.5	3.10	243.35		
215	ZC001383@99 1	铜芯电缆 ZR-YJV-0.6/1kV-(3*2.5)mm2	m	18.1295	5.96	108.05		
216	ZC001383@99 2	铜芯电缆 ZR-YJV-0.6/1kV-(4*2.5)mm2	m	143.3594	7.67	1099.57		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 8 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
217	ZC001383@99 3	铜芯电缆 ZR-YJV-0.6/1 kV-(5*4)mm ²	m	245.329	15.00	3679.94		
218	ZC001383@99 4	铜芯电缆 ZR-YJV-0.6/1 kV-(4*25+1*16)mm ²	m	127.4418	78.15	9959.58		
219	ZC020152@19	控制电缆 KVV-(2*1.5) mm ²	m	78.4494	2.21	173.37		
220	ZC020152@27	控制电缆 KVV-(5*1.5) mm ²	m	92.9233	5.51	512.01		
221	ZC020152@34	控制电缆 KVV-(19*1.0) mm ²	m	78.5509	13.58	1066.72		
222	ZC020152@40	控制电缆 KVV-(30*1.0) mm ²	m	21.3252	21.73	463.40		
223	ZC020183@1	抗爆门铃按钮 (D21)防 爆型	个	1	1064.01	1064.01		
224	ZC230021@1	插板阀 D666直径340mm 内	个	1	2333.96	2333.96		
225	ZC230021@2	换气堵头 D441	个	1	1064.01	1064.01		
226	ZC230030@1	70℃防火阀 800*320周 长3600mm内	个	1	935.30	935.30		
227	ZC230036@1	自动排气阀门 PS-D250 公称直径250mm内	个	3	7551.06	22653.18		
228	ZC230041@1	密闭阀门 D441公称直径 500mm内	个	3	7551.06	22653.18		
229	ZC230042@1	密闭阀门 D560公称直径 800mm内	个	2	9129.91	18259.82		
230	ZC230042@2	密闭阀门 D666公称直径 800mm内	个	2	10700.19	21400.38		
231	ZC230045@3	百叶风口 400*300周长1 800mm内	个	6	58.98	353.88		
232	补充主材001 @1	阻尼弹簧减震器	个	4	30.03	120.12		
233	补充主材001 @2	离心风机减震吊架 WHS- 4	个	4	283.16	1132.64		
234	补充主材026	橡胶套管 D300 L=150mm	个	6	883.82	5302.92		
235	补充主材028	穿混凝土墙钢制套管(密 闭环) D560	个	2	883.82	1767.64		
236	补充主材028 @1	穿混凝土墙钢制套管(密 闭环) D666	个	1	1021.11	1021.11		
237	补充主材030	穿混凝土墙钢制套管(密 闭环) D441	个	1	737.94	737.94		
238	补充主材031	穿混凝土墙钢制套管(密 闭环) D250	个	1	660.72	660.72		

单位工程人材机汇总表

工程名称：教学实训大楼地下室人防平时安装工程

第 9 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
239	补充主材032	穿混凝土墙钢制套管(密闭环) D250	个	3	660.72	1982.16		
240	5029031@4	电动脚踏两用风机 DJF-1 电动(清洁) 风量:2421m/h3 全压:964Pa n=3000r/min 1.1KW 人力(清洁) 风量:2203m/h3 全压:840Pa n=2750r/min 电动(滤毒) 风量:1278m/h3 全压:1430Pa n=3000r/min 1.1KW 人力(滤毒) 风量:1225m/h3 全压:1208Pa n=2750r/min	台	1	9899.43	9899.43		
241	5029031@5	电动轴流风机 HL3-2A №4.5A 风量: 6569m/h3 全压: 325Pa n=1450r/min 1.1kW	台	1	9216.97	9216.97		
242	SB210026@77	进风机控制箱 ACjf1	台	1	5980.78	5980.78		
243	SB210026@79	排风机控制箱 ACpf1	台	1	5980.78	5980.78		
244	SB210026@81	三防通风控制箱 K1	台	1	7293.63	7293.63		
245	SB210030@8171	人防配电箱 AP1半周长1.5m以内	台	1	10296.89	10296.89		
246	SB320113@7	电话[北大青鸟]	部	2	128.71	257.42		
247	9805021	电能校验仪	台班	0.9	85.23	76.71		
248	9805121	数字万用表F-87	台班	1.8	14.87	26.77		
249	9805281	大电流试验器	台班	0.9	26.91	24.22		
250	9835021	电缆测试仪JH5132	台班	0.9	22.76	20.48		
251	9946001	折旧费	元	493.4665	1.00	493.47		
252	9946011	大修理费	元	160.9635	1.00	160.96		
253	9946021	经常修理费	元	373.9706	1.00	373.97		
254	9946031	安拆费及场外运输费	元	377.5193	1.00	377.52		
255	9946041	汽油(机械用) 国III93#	kg	13.8277	6.21	85.87		
256	9946051	柴油(机械用) 0#	kg	41.1235	5.98	245.92		
257	9946071	电(机械用)	kw·h	3628.4103	0.73	2648.74		
258	9946071@1	电(机械用)	kw·h	9.45	0.73	6.90		
259	9946111	其他费用	元	113.7677	1.00	113.77		

