

C组团九年一贯制学校建设项目

# 工程概算审核报告

工程编号：STYJ20191385

委托单位：汕头华侨经济文化合作试验区经济发展局

建设单位：汕头市东部城市经济带建设开发管理中心

咨询单位：汕头市粤建工程造价咨询有限公司

---

咨询单位地址：汕头市中山路213号建设局大楼南附楼九楼 E-mail: [styjgs@163.com](mailto:styjgs@163.com)  
联系电话：0754-88566377 传真：0754-88566265 邮政编码：515041

# C组团九年一贯制学校建设项目

# 工程概算审核报告

工程编号: STYJ20191385

日期: 2019年8月29日

委托单位: 汕头华侨经济文化合作试验区经济发展局

建设单位: 汕头市东部城市经济带建设开发管理中心

工程名称: C组团九年一贯制学校建设项目

项目总投资: 23046.56 万元

咨询单位: 汕头市粤建工程造价咨询有限公司

<p>委托单位: (盖章)</p>  <p>法人代表或其授权人:</p> <p>复核人:</p> <p>经办人: </p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">汕头市粤建工程造价咨询有限公司</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">工程造价咨询企业执业印章</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">编 号: 甲190744001146</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">有效期至: 2022年6月30日</td> </tr> </table> <p>咨询单位: (盖章)</p>  <p>法人代表或其授权人:</p>  <p>复核人:</p> <p>编制人:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="text-align: center;">全国建设工程造价员</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">陈锦丹 粤100001004</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">汕头市粤建工程造价咨询 有限公司</td> </tr> </table>	汕头市粤建工程造价咨询有限公司	工程造价咨询企业执业印章	编 号: 甲190744001146	有效期至: 2022年6月30日	全国建设工程造价员	陈锦丹 粤100001004	汕头市粤建工程造价咨询 有限公司
汕头市粤建工程造价咨询有限公司								
工程造价咨询企业执业印章								
编 号: 甲190744001146								
有效期至: 2022年6月30日								
全国建设工程造价员								
陈锦丹 粤100001004								
汕头市粤建工程造价咨询 有限公司								

# 目 录

工程名称：C组团九年一贯制学校建设项目

序号	内容
一	概算审核说明
二	工程投资表
三	工程概算审核对比表
四	建安工程概算书

# C 组团九年一贯制学校建设项目 概算审核说明

受汕头华侨经济文化合作试验区经济发展局的委托，我司对 C 组团九年一贯制学校建设项目概算进行审核，现就审核情况说明如下：

## 一、项目概况

1、项目名称：C 组团九年一贯制学校建设项目。

2、建设单位：汕头市东部城市经济带建设开发管理中心。

3、项目概况：项目规划总用地面积为 55592.90 m<sup>2</sup>，学校总建筑面积为 44042.93 m<sup>2</sup>，其中：计容建筑面积 34703.76 m<sup>2</sup>，不计容建筑面积 9339.77 m<sup>2</sup>（架空层面积 3416.4 m<sup>2</sup>，地下室建筑面积 5923.37 m<sup>2</sup>），建筑高度为 23.4m，地上 6 层（部分 3 层），地下 1 层，基底面积 10224.58 m<sup>2</sup>。主要建设物包括：A、B、C、D 教学楼 4 栋，E、F 综合楼 1 栋，地下室，门卫室及其他配套设施。

## 二、概算审核依据

### 1、建安工程费用

1.1、C 组团九年一贯制学校建设项目初步设计图纸及有关技术说明。

1.2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。

1.3、《广东省建设工程计价依据 2018》。

1.4、《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额 2018》。

1.5、《广东省通用安装工程综合定额 2018》。

1.6、《广东省市政工程综合定额 2018》。

1.7、《广东省园林绿化工程综合定额 2018》。

1.8、人工费、材料单价按汕头市工程造价管理站公布的《汕头市中心城区（北区）2019 年第二季度人工费调整系数表》、《汕头市中心城区（北区）2019 年第二季度材料综合价格表》中价格计，主要材料设备单价按现时市场价计。

1.9、绿化工程管养期暂按 3 个月计。

2、工程建设其它费用

2.1、项目建设管理费：按照《基本建设项目建设成本管理规定》（财建[2016]504 号）的规定计算。

2.2、编制项目建议书、可行性研究报告编制费：按照《建设项目前期工作咨询收费暂行规定》（计价格[1999]1283 号）的规定计算。

2.3、环境影响评价报告编制费：按照《国家计委、环保总局关于规范环境影响咨询收费有关问题的通知》（计价格[2002]125 号、发改价格[2011]534 号）的规定计算。

2.4、城市基础设施配套费：按照《关于调低城市基础设施配套费标准的通知》（粤价[2003]160 号）文及汕市财综[2010]27 号的规定计算。

2.5、设计费、工程勘察费：按照《工程勘察设计收费标准》（计价格[2002]10 号）的规定计算。

2.6、施工图审查费：按照广东省物价局《关于施工图审查中介服务收费问题的复函》（粤价函〔2005〕368 号）及《国家发展改革委员会关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》

(发改价格〔2011〕534号)的规定计算。

2.7、建设工程监理费：按国家发改委、建设部《建设工程监理与相关服务收费管理规定》(发改价格〔2007〕670号)的规定计算。

2.8、招标代理服务费：按国家发展和改革委员会《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格〔2002〕1980号)及国家发展与改革委员会《关于降低部分项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格〔2011〕534号)的规定计算。

2.9、施工阶段全过程造价控制费：参照《关于调整我省建设工程造价咨询服务收费的复函》(粤价函[2011]742号)的规定计算。

2.10、工期提前奖：暂按100万元计列。

3、工程预备费：按建安工程费用和工程建设其他费用的6%计算。

4、本次概算只计工程静态投资费用。

### 三、审核情况

1、送审各项经济指标基本合理。

2、概算建安工程费用审核情况

(1)、土建与装饰工程送审部分工程量及套价有误，信息价调整为2019年第二季度人材机信息价，该部分核增153.01万元。

(2)、安装工程送审部分套价有误，信息价调整为2019年第二季度人材机信息价，调整部分主材价格，该部分核减48.49万元。

(3)、其他配套工程送审部分工程量及套价有误，信息价调整为2019年第二季度人材机信息价，该部分核减292.22万元。

3、工程建设其它费用审核情况：

送审部分项目计费基数有误、漏计部分项目，该部分核增 157.43 万元。

**四、投资概算结果**

1、本项目送审总投资额为 23514.08 万元，其中：

1.1、建安工程费用：19542.98 万元；

1.2、工程建设其它费用：2229.32 万元；

1.3、预备费：1741.78 万元。

2、经审核后项目总投资额为 23046.56 万元，其中：

2.1、建安工程费用：19355.27 万元（其中绿色施工安全防护措施费 777.23 万元）；

2.2、工程建设其它费用：2386.76 万元；

2.3、预备费：1304.52 万元。

3、核减投资额 467.52 万元。

汕头市粤建工程造价咨询有限公司

二〇一九年八月二十九日

# 工程投资表

工程名称：C组团九年一贯制学校建设项目

序号	项目名称	取费基数	费率	概算金额(万元)	建筑面积(m <sup>2</sup> )	经济指标(元/m <sup>2</sup> )	备注	占比例
一	建安工程费用			19355.27	44042.93	4394.64		83.98%
1	土建与装饰工程费用			13031.84	44042.93	2958.89		
1.1	地下室工程			2434.75	5923.37	4110.42		
1.2	教学楼A栋(初中部)			3100.93	10873.22	2851.90		
1.3	教学楼B栋(小学部)			2795.13	9670.17	2890.46		
1.4	教学楼C栋(小学部)			1088.76	3943.90	2760.61		
1.5	教学楼D栋(小学部)			1088.76	3943.90	2760.61		
1.6	综合楼E、F栋			2511.19	9665.77	2598.02		
1.7	门卫(含伸缩门)			12.32	22.60	5451.79		
2	机电设备及安装工程			3111.20	44042.93	706.40		
2.1	室外安装工程			780.64				
2.2	室内安装工程			2330.56	44042.93	529.16		
3	其他配套工程			3212.23				
3.1	场地软基处理费用			1000.00			暂列金额	
3.2	基坑围护及降水工程			1000.00			暂列金额	
3.3	运动场工程			328.69				
3.4	围墙工程			147.99				
3.5	道路广场工程			377.81				
3.6	景观绿化工程			327.73				
3.7	燃气工程			30.00			暂列金额	

# 工程投资表

工程名称：C组团九年一贯制学校建设项目

序号	项目名称	取费基数	费率	概算金额(万元)	建筑面积(m <sup>2</sup> )	经济指标(元/m <sup>2</sup> )	备注	占比例
二	工程建设其它费用			2386.76				10.36%
1	项目建设管理费	总投资		270.14			财建[2016]504号	
2	编制项目建议书	—		19.38			计价格[1999]1283号文	
3	编制可行性研究报告	—		38.99			计价格[1999]1283号文	
4	编制评审节能评估报告	—		12.34			参照行业标准	
5	环境影响评价费	—		11.73			计价格[2002]125号文，发改价格[2011]534号文（下浮20%）	
6	工程设计费			551.09			计价格[2002]10号，下浮20%	
6.1	方案设计、初步设计费	—		247.99			占设计费45%	
6.2	施工图设计费	—		303.10			占设计费55%	
7	工程勘察费			138.95			按合同价款计	
8	绿色建筑设计费（按二星计算）	设计费	10.00%	55.11			粤建节协[2013]09号文	
9	绿建（二星）咨询费	建筑面积		32.89			粤建节协[2013]09号文	
10	施工图审查费			44.85				
10.1	设计审查费	6	6.5%	35.82			发改价格[2011]534号	
10.2	勘察报告审查费	7	6.5%	9.03			发改价格[2011]534号	
11	施工水电源接驳费用及临时道路铺设			100.00			暂定	
12	建设工程监理费	—		382.13			发改价格[2007]670号	
13	地形图测量费			20.00			暂估	
14	桩测试费(工程桩与围护桩)			50.00			暂估	

# 工程投资表

工程名称：C组团九年一贯制学校建设项目

序号	项目名称	取费基数	费率	概算金额(万元)	建筑面积(m <sup>2</sup> )	经济指标(元/m <sup>2</sup> )	备注	占比例
15	城市建设配套费	建筑面积	945元/m <sup>2</sup> %	166.48			粤价【2003】160号	
16	水土保持方案报告编制费			30.00			暂估	
17	招标代理服务费			46.30			发改价格[2011]534号	
17.1	勘察、初步设计招标服务费	6.1+7		4.19			发改价格[2011]534号	
17.2	EPC招标服务费	— +6.2		38.35			发改价格[2011]534号	
17.3	监理招标服务费	12		3.76			发改价格[2011]534号，下浮20%	
18	施工阶段全过程造价控制费	—		152.09			粤价函[2011]742号	
19	检验检测费			50.00			暂估(防雷、电梯等)	
20	工程保险费	—	0.30%	58.07			暂估	
21	白蚁防治费	建筑面积	3元/m <sup>2</sup>	13.21			粤价[2002]370号文	
22	土壤氡检测			11.12			粤价函[2004]428号	
23	消防监控联网费用			10.00			暂估	
24	工期提前奖			100.00			暂估	
25	规划验收费用	建筑面积	2.7元/m <sup>2</sup>	11.89				
26	环保验收费用			10.00			暂估	
<b>三</b>	<b>工程预备费</b>			1304.52				5.66%
1	预备费	一+二	6%	1304.52				
	<b>工程总投资(一+二+三)</b>			23046.56	44042.9	5232.75		100%

# 工程概算审核对比表

工程名称：C组团九年一贯制学校建设项目

序号	项目名称	送审概算造价 (万元)	工程概算审核 造价 (万元)	核增(减)金 额 (万元)	备注
		①	②	③=②-①	
一	建安工程费用	19542.98	19355.27	-187.70	
1	土建与装饰工程费用	12878.83	13031.84	153.01	
1.1	地下室工程	2328.14	2434.75	106.61	
1.2	教学楼A栋(初中部)	3024.22	3100.93	76.71	
1.3	教学楼B栋(小学部)	2734.14	2795.13	60.99	
1.4	教学楼C栋(小学部)	1059.17	1088.76	29.59	
1.5	教学楼D栋(小学部)	1059.17	1088.76	29.59	
1.6	综合楼E、F栋	2662.17	2511.19	-150.98	
1.7	门卫(含伸缩门)	11.81	12.32	0.51	
2	机电设备及安装工程	3159.70	3111.20	-48.49	
2.1	室外安装工程	797.71	780.64	-17.07	
2.2	室内安装工程	2361.99	2330.56	-31.42	
3	其他配套工程	3504.45	3212.23	-292.22	
3.1	场地软基处理费用	1000.00	1000.00	0.00	
3.2	基坑围护及降水工程	1000.00	1000.00	0.00	
3.3	运动场工程	450.00	328.69	-121.31	
3.4	围墙工程	140.00	147.99	7.99	
3.5	道路广场工程	530.00	377.81	-152.19	

# 工程概算审核对比表

工程名称：C组团九年一贯制学校建设项目

序号	项目名称	送审概算造价 (万元)	工程概算审核 造价 (万元)	核增(减)金 额 (万元)	备注
		①	②	③=②-①	
3.6	景观绿化工程	354.45	327.73	-26.72	
3.7	燃气工程	30.00	30.00	0.00	
二	工程建设其它费用	2229.33	2386.76	157.43	
1	项目建设管理费	235.43	270.14	34.71	送审计费基础错误
2	编制项目建议书	15.59	19.38	3.79	
3	编制可行性研究报告	31.37	38.99	7.62	
4	编制评审节能评估报告	12.00	12.34	0.34	
5	环境影响评价费	11.43	11.73	0.30	
6	工程设计费	555.67	551.09	-4.58	
6.1	方案设计、初步设计费	250.05	247.99	-2.06	
6.2	施工图设计费	305.62	303.10	-2.52	
7	工程勘察费	138.95	138.95	0.00	
8	绿色建筑设计费(按二星计算)	55.57	55.11	-0.46	
9	绿建(二星)咨询费	32.89	32.89	0.00	
10	施工图审查费	45.15	44.85	-0.30	
10.1	设计审查费	36.12	35.82	-0.30	
10.2	勘察报告审查费	9.03	9.03	0.00	
11	施工水电源接驳费用及临时道路铺设	117.26	100.00	-17.26	

# 工程概算审核对比表

工程名称：C组团九年一贯制学校建设项目

序号	项目名称	送审概算造价 (万元)	工程概算审核 造价 (万元)	核增(减)金 额 (万元)	备注
		①	②	③=②-①	
12	建设工程监理费	386.21	382.13	-4.08	
13	地形图测量费	20.75	10.00	-10.75	
14	桩测试费(工程桩与围护桩)	48.86	50.00	1.14	
15	城市建设配套费	166.48	166.48	0.00	
16	水土保持方案报告编制费	0.00	30.00	30.00	送审漏计
17	招标代理服务费	35.32	46.30	10.98	送审漏计设计、监 理招标代理费
17.1	勘察、初步设计招标服务费	0.00	4.19	4.19	
17.2	EPC招标服务费	35.32	38.35	3.03	
17.3	监理招标服务费	0.00	3.76	3.76	
18	施工阶段全过程造价控制费	153.36	152.09	-1.27	
19	检验检测费	68.40	50.00	-18.40	暂估(防雷、电梯 等)
20	特种设备安全监督检验费(电梯)	0.68	0.00	-0.68	
20	工程保险费	58.63	58.07	-0.56	
21	白蚁防治费	13.21	13.21	0.00	
22	土壤氡检测	11.12	11.12	0.00	
23	消防监控费用	15.00	10.00	-5.00	
24	工期提前奖	0.00	100.00	100.00	暂估
25	规划验收费用	0.00	11.89	11.89	送审漏计

# 工程概算审核对比表

工程名称：C组团九年一贯制学校建设项目

序号	项目名称	送审概算造价 (万元)	工程概算审核 造价 (万元)	核增(减)金 额 (万元)	备注
		①	②	③=②-①	
26	环保验收费用	0.00	10.00	10.00	送审漏计
<b>三</b>	<b>工程预备费</b>	1741.78	1304.52	-437.26	
1	预备费	1741.78	1304.52	-437.26	
	<b>工程总投资(一+二+三)</b>	23514.08	23046.56	-467.52	

# 单位工程费汇总表

工程名称：地下室土建装饰

第 1 页 共 1 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		18940561.58	
1.1	土石方工程			1107807.33	
1.2	桩基础工程			4678396.54	
1.3	砌筑工程			338812.54	
1.4	现浇钢筋混凝土工程			8361383.56	
1.5	门窗工程			948263.88	
1.6	地下室防水工程			1610621.03	
1.7	楼地面工程			911828.72	
1.8	墙柱面、隔断、幕墙工程			153640.92	
1.9	天棚工程			208491.68	
1.10	油漆、涂料、裱糊工程			608978.95	
1.11	其他工程			12336.43	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		2556734.26	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		941393.63	
2.2	其他措施费	其他措施费		1615340.63	
3	其他项目	其他项目合计		839871.37	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		271654.52	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		568216.85	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		22337167.21	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	2010345.05	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		24347512.26	

# 分部分项工程计价表

工程名称：地下室土建装饰

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m <sup>2</sup>	6492.48	2.44	15841.65
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土 2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	m <sup>3</sup>	34410.12	5.38	185126.45
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m <sup>3</sup>	410.42	9.39	3853.84
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m <sup>3</sup>	22475.68	14.85	333763.85
5	010103001002	承台四周土方回填 (灰土或3:7碎石)	1. 垫层 3:7灰土	m <sup>3</sup>	2.77	283.09	784.16
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方 2. 机械垂直运输土方 3. 自卸汽车运土方 实际运距(km): 10	m <sup>3</sup>	11934.44	47.63	568437.38
<b>【土石方工程】分部小计</b>							1107807.33
桩基础工程							
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500预应力管桩 (壁厚125mm, AB型)	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩 2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩 3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 4. 管桩电焊接桩 φ500	m	16172.00	284.94	4608049.68
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	t	5.20	7427.44	38622.69
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	m <sup>3</sup>	85.45	371.26	31724.17
<b>【桩基础工程】分部小计</b>							4678396.54
砌筑工程							
10	010402001001	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m <sup>3</sup>	566.86	581.14	329425.02
11	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m <sup>3</sup>	10.56	888.97	9387.52
<b>本页小计</b>							6125016.41

# 分部分项工程计价表

工程名称：地下室土建装饰

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
<b>【砌筑工程】分部小计</b>							338812.54
现浇钢筋混凝土工程							
12	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	53.46	542.01	28975.85
13	010501001002	垫层 C15	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	544.77	492.57	268337.36
14	010501004001	基础底板 C40 P6	1. 现浇建筑物混凝土 地下室底板 2. 预拌S6-S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 预拌S6-S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	3616.91	619.72	2241471.47
15	010504001001	直形墙 C40 P6	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 2. 预拌S6-S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 预拌S6-S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	515.44	697.09	359308.07
16	010504001002	电梯井墙 C40	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	5.36	655.14	3511.55
本页小计							2901604.30

# 分部分项工程计价表

工程名称：地下室土建装饰

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
17	010502001001	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	233.12	706.22	164634.01	
18	010502003001	圆形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土圆形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	8.82	704.56	6214.22	
19	010502002001	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构造柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 5. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m3	5.17	852.66	4408.25	
20	010505001001	有梁板 C35	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	951.43	603.28	573978.69	
21	010506001001	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m3	30.62	682.86	20909.17	
本页小计								770144.34

# 分部分项工程计价表

工程名称：地下室土建装饰

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
22	010507001001	地下室坡道 C30	1. 现浇混凝土其他构件 地下室坡道 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	91.17	614.47	56021.23	
23	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ10内	t	2.01	4995.78	10061.50	
24	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	64.51	5021.42	323906.70	
25	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ25内	t	10.68	4815.77	51437.24	
26	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	744.41	4869.79	3625125.24	
27	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以外	t	3.75	4902.91	18381.01	
28	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	16.80	5661.70	95093.91	
29	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	32.07	6261.59	200777.88	
30	010515001008	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	43.02	5177.60	222740.35	
31	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 φ18以内	个	11166.00	7.71	86089.86	
<b>【现浇钢筋混凝土工程】分部小计</b>								8361383.56
门窗工程								
32	010802003001	钢质防火门 双扇 (甲级)	1. 钢质防火门安装 2. 钢质防火门 双扇(甲级) 3. 特殊五金安装 闭门器安装明装 4. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	22.44	582.33	13067.49	
33	010802003002	钢质防火门 双扇 (乙级)	1. 钢质防火门安装 2. 钢质防火门 双扇(乙级) 3. 特殊五金安装 闭门器安装明装 4. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	33.66	555.85	18709.91	
34	010802003003	人防密闭门	1. 人防密闭门安装 2. 钢制密闭门	m2	145.00	5923.00	858835.00	
35	010803002001	防火卷帘(闸)门	1. 钢质防火卷帘单片 2. 防火卷帘门安装 3. 卷闸电动装置D-400 4. 电动装置 5. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	108.00	533.81	57651.48	
本页小计								5637898.80

# 分部分项工程计价表

工程名称：地下室土建装饰

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
<b>【门窗工程】分部小计</b>							948263.88	
地下室防水工程								
36	010903001001	地下室外墙防水	1. CPS反应粘结型高分子卷材 1.5mm厚 2. XPS聚苯乙烯挤塑板外墙外保温 50mm	m2	1910.48	141.41	270160.98	
37	010904001001	地下室底板防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. WP M15水泥砂浆 3. CPS反应粘结型高分子卷材 1.5mm厚 4. C20细石混凝土刚性防水 厚5cm	m2	5447.71	132.24	720405.17	
38	010904001002	地下室顶板防水-1	1. 水泥基渗透结晶型涂料 1mm厚 2. 水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 3. WS M20水泥砂浆 4. CPS反应粘结型高分子卷材 1.5mm厚 5. 聚合物改性沥青耐根穿刺防水卷材 4厚 6. 铺设无纺布 7. 细石混凝土刚性防水 厚5cm	m2	875.12	235.76	206318.29	
39	010904001003	地下室顶板防水-2	1. 水泥基渗透结晶型涂料 1mm厚 2. 水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 3. WS M20水泥砂浆 4. CPS反应粘结型高分子卷材 1.5mm厚 5. 铺设无纺布 6. C20细石混凝土刚性防水 厚4cm 7. 3:7灰土压实 8. 200厚C25混凝土 9. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 10. 水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 11. 干混抹灰砂浆(配合比) DP M10	m2	1340.20	280.89	376448.78	
40	010903002001	水池壁防水	1. 双组份聚氨酯涂膜防水 2mm厚 立面 2. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	483.81	57.31	27727.15	
本页小计								1601060.37

# 分部分项工程计价表

工程名称：地下室土建装饰

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
41	010904002001	水池底防水	1. 双组份聚氨酯涂膜防水 2mm厚 平面 2. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	154.08	62.05	9560.66	
<b>【地下室防水工程】分部小计</b>								1610621.03
楼地面工程								
42	011101005001	TWY-308地面硬化系统 地下室	1. 细石混凝土找平层 50mm 2. TWY-308地面硬化系统 3. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	5700.94	148.74	847957.82	
43	011101005002	TWY-308地面硬化系统 汽车坡道	1. TWY-308地面硬化系统 2. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	455.84	100.21	45679.73	
44	011105003001	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 2. WP M15水泥砂浆 3. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	70.68	183.38	12961.30	
45	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线 2. WP M15水泥砂浆 3. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	25.14	208.03	5229.87	
<b>【楼地面工程】分部小计</b>								911828.72
墙柱面、隔断、幕墙工程								
46	011201001003	内墙面抹灰 (无机涂料墙面)	1. 各种墙面20+5mm 内墙 2. WP M20水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	3675.62	41.80	153640.92	
<b>【墙柱面、隔断、幕墙工程】分部小计</b>								153640.92
天棚工程								
47	011301001001	天棚抹灰	1. 水泥石灰砂浆底 纸筋灰面 10+5mm 2. WP M5水泥石灰砂浆 3. 在洞内、地下室、库内或暗室内进行施工	m2	5985.98	34.83	208491.68	
<b>【天棚工程】分部小计</b>								208491.68
油漆、涂料、裱糊工程								
<b>本页小计</b>								1283521.98

# 分部分项工程计价表

工程名称：地下室土建装饰

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
48	011406001002	无机涂料墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍抹灰面 墙柱面 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m <sup>2</sup>	3675.62	57.43	211090.86	
49	011406001003	无机涂料天棚面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍抹灰面 天棚面 3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m <sup>2</sup>	5985.98	66.47	397888.09	
<b>【油漆、涂料、裱糊工程】分部小计</b>								608978.95
其他工程								
50	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型 2. 不锈钢扶手 $\phi 60$ 直型 3. 弯头制作、安装 不锈钢 $\phi 60$ 4. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m	51.55	239.31	12336.43	
<b>【其他工程】分部小计</b>								12336.43
本页小计								621315.38
合 计								18940561.58

# 措施项目费汇总表

工程名称：地下室土建装饰

第 1 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1	204045.64	204045.64
011701008001	综合钢脚手架	m2	1437.81	46.79	67275.13
A1-21-2	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5	100m2	14.38	2247.36	32317.04
A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费	100m2·10天	102.01	342.7	34958.83
粤011701008001	满堂脚手架	m2	5923.37	12.54	74279.06
A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	100m2	59.23	1253.62	74251.91
粤011701008001	里脚手架	m2	2961.68	21.1	62491.45
A1-21-31 换	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):5.2	100m2	29.62	2110.2	62504.12
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
		项	1		
1.9	独立安全防护挡板	项	1		
粤粤011701008001		项	1		
粤粤011701008001	吊装设备基础	项	1		
		项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		

# 措施项目费汇总表

工程名称：地下室土建装饰

第 2 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	19%	737347.99
	小计	元			941393.63
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1	1368450.56	1368450.56
011702001001	垫层	m2	598.23	30.59	18299.86
A1-20-12	基础垫层模板	100m2	5.98	3060.38	18301.07
011702001002	桩承台	m2	1584.9	51.8	82097.82
A1-20-13	桩承台模板	100m2	15.85	5180.07	82104.11
011702001003	基础底板	m2	1454.58	49.4	71856.25
A1-20-5	满堂基础模板 无梁式	100m2	14.55	4938.63	71857.07
011702011001	直形墙	m2	4749.6	51.66	245364.34
A1-20-51 换	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):5.2	100m2	47.5	5165.13	245343.68
011702011002	电梯井墙	m2	78.65	59.45	4675.74
A1-20-57 换	电梯坑、井墙模板 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):5.2	100m2	0.79	5918.65	4675.73
011702002001	矩形柱	m2	1557.92	72.83	113463.31
A1-20-16 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):5.2	100m2	15.58	7282.22	113456.99
011702004001	圆形柱	m2	58.81	124.97	7349.49
A1-20-18 换	圆形柱模板(木支撑) 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):5.2	100m2	0.59	12456.72	7349.46
011702003001	构造柱	m2	95.68	78.5	7510.88
A1-20-14 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):5.2	100m2	0.96	7824.07	7511.11
011702014002	有梁板	m2	5459.11	65.13	355551.83
A1-20-80 换	地下室楼板模板(楼板厚cm) 30 支模高度3.6m 实际楼板厚度(cm):16	100m2	54.59	6513.02	355545.76
011702006002	矩形梁	m2	5137.98	81.02	416279.14
A1-20-33 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):3.7	100m2	15.41	7629.12	117564.74
A1-20-34 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):3.7	100m2	35.97	8304.81	298724.02
011702024001	楼梯	m2	256.75	179.17	46001.90
A1-20-92	楼梯模板 直形	100m2	2.57	17899.48	46001.66
2.6	垂直运输工程	项	1	235217.02	235217.02



# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：地下室土建装饰

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	010101001001	平整场地	1. 平整场地	0.14		1.66	0.28	0.36	2.44
			小计	0.14		1.66	0.28	0.36	
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土	0.81			0.12	0.16	5.38
			2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	0.57		2.60	0.49	0.63	
			小计	1.38		2.60	0.61	0.79	
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方	2.08			0.32	0.42	9.39
			2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	0.67		4.18	0.75	0.97	
			小计	2.75		4.18	1.07	1.39	
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	9.47		1.48	1.70	2.19	14.85
			小计	9.47		1.48	1.70	2.19	
5	010103001002	承台四周土方回填 (灰土或3:7碎石)	1. 垫层 3:7灰土	68.98	188.26	1.19	10.62	14.04	283.09
			小计	68.98	188.26	1.19	10.62	14.04	
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方	0.39		1.97	0.37	0.47	47.63
			2. 机械垂直运输土方	3.46	0.26	5.57	1.40	1.81	
			3. 自卸汽车运土方 实际运距(km):10			23.57	3.65	4.71	
			小计	3.85	0.26	31.11	5.42	6.99	
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500 预应力管桩 (壁厚125mm, AB型)	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩	0.06	0.74	0.20	0.04	0.05	284.94
			2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩	0.30	0.11	1.07	0.24	0.27	
			3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外	8.33	218.34	30.01	6.66	7.67	
			4. 管桩电焊接桩 φ500	1.87	1.43	4.98	1.19	1.37	
			小计	10.56	220.62	36.26	8.13	9.36	
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	7427.44
			小计	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	242.46		27.78	46.97	54.05	371.26

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：地下室土建装饰

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	
			小计	242.46		27.78	46.97	54.05	
10	0104020010 01	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm	154.48	267.55		23.39	30.90	581.14
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M7.5		30.68				
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	61.79				12.36	
			小计	216.27	298.23		23.39	43.26	
11	0104010120 01	零星砌砖	1. 零星砌体	321.02	220.23		48.60	64.21	888.97
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M5		80.81				
			3. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	128.41				25.68	
			小计	449.43	301.04		48.60	89.89	
12	0105010010 01	垫层 C20	1. 混凝土垫层	57.88	0.59		16.64	11.58	542.01
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		428.83				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.36	13.94	4.45	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		2.13				
			小计	59.40	432.91	13.94	21.09	14.67	
13	0105010010 02	垫层 C15	1. 混凝土垫层	57.84	0.59		16.63	11.57	492.57
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C15		379.74				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C15		1.87				
			小计	59.36	383.56	13.93	21.07	14.66	
14	0105010040 01	基础底板 C40 P6	1. 现浇建筑物混凝土 地下室底板	44.17	8.61	0.86	12.95	9.01	619.72
			2. 预拌S6-S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		517.22				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 预拌S6-S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.56				
			小计	45.69	529.74	14.79	17.39	12.10	
15	0105040010 01	直形墙 C40 P6	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙	67.39	13.19	1.21	19.72	13.72	697.09

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：地下室土建装饰

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	
			2. 预拌S6-S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C40		554.77				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 预拌S6-S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C40		2.75				
			小计	68.91	572.06	15.14	24.16	16.81	
16	0105040010 02	电梯井墙 C40	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙	67.90	13.29	1.22	19.87	13.82	655.14
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40		511.69				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.53	1.37	14.04	4.48	3.11	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40		2.82				
			小计	69.43	529.17	15.26	24.35	16.93	
17	0105020010 01	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱	118.09	14.89	1.23	34.31	23.86	706.22
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		487.08				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.42				
			小计	119.61	505.74	15.16	38.75	26.95	
18	0105020030 01	圆形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 圆形柱	117.83	14.86	1.23	34.23	23.81	704.56
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		486.13				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.51	1.35	13.90	4.43	3.08	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.19				
			小计	119.34	504.53	15.13	38.66	26.89	
19	0105020020 01	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构造柱	189.63	0.90	1.24	54.87	38.17	852.66
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		449.04				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.53	1.36	14.01	4.47	3.11	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：地下室土建装饰

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	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		2.57				
			5. 在洞内、地下室内、库 内或暗室内进行施工	76.46				15.29	
			小计	267.62	453.87	15.25	59.34	56.57	
20	0105050010 01	有梁板 C35	1. 现浇建筑物混凝土 平 板、有梁板、无梁板	46.60	18.03	1.39	13.80	9.60	603.28
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.11				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.41				
			小计	48.12	508.90	15.32	18.24	12.69	
21	0105060010 01	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直 形楼梯	83.74	20.86	1.98	24.65	17.14	682.86
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		466.97				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.92	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.27				
			5. 在洞内、地下室内、库 内或暗室内进行施工	34.10				6.82	
			小计	119.36	491.45	15.90	29.09	27.05	
22	0105070010 01	地下室坡道 C 30	1. 现浇混凝土其他构件 地下室坡道	77.75	1.83	1.99	22.92	15.95	614.47
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.36				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.33				
			小计	79.27	472.88	15.93	27.36	19.04	
23	0105150010 01	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ10内	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	4995.78
			小计	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	
24	0105150010 02	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ1 0以内	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	5021.42
			小计	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：地下室土建装饰

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	
25	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 25内	445.02	4085.26	46.08	141.19	98.22	4815.77
			小计	445.02	4085.26	46.08	141.19	98.22	
26	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	4869.79
			小计	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	
27	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以外	427.52	4198.86	45.79	136.08	94.66	4902.91
			小计	427.52	4198.86	45.79	136.08	94.66	
28	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	5661.70
			小计	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	
29	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) $\phi$ 10以内	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	6261.59
			小计	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	
30	010515001008	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) $\phi$ 10以外	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	5177.60
			小计	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	
31	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 $\phi$ 18以内	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	7.71
			小计	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	
32	010802003001	钢质防火门双扇 (甲级)	1. 钢质防火门安装	16.97	6.37		2.49	3.39	582.33
			2. 钢质防火门 双扇 (甲级)		511.00				
			3. 特殊五金安装 闭门器安装 明装	7.98	19.39		1.17	1.60	
			4. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	9.98				2.00	
			小计	34.93	536.76		3.66	6.99	
33	010802003002	钢质防火门双扇 (乙级)	1. 钢质防火门安装	17.49	6.57		2.56	3.50	555.85
			2. 钢质防火门 双扇 (乙级)		485.00				
			3. 特殊五金安装 闭门器安装 明装	7.60	18.47		1.11	1.52	
			4. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	10.03				2.01	
			小计	35.12	510.04		3.67	7.03	
34	010802003003	人防密闭门	1. 人防密闭门安装	17.31	5.10		2.54	3.46	5923.00
			2. 钢制密闭门		5894.59				
			小计	17.31	5899.69		2.54	3.46	
35	010803002001	防火卷帘 (闸) 门	1. 钢质防火卷帘单片		302.90				533.81

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：地下室土建装饰

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	
			2. 防火卷帘门安装	43.24			6.34	8.65	
			3. 卷闸电动装置D-400		140.79				
			4. 电动装置	4.77	1.51	0.68	0.80	1.09	
			5. 在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	19.20				3.84	
			小计	67.21	445.20	0.68	7.14	13.58	
36	010903001001	地下室外墙防水	1. CPS反应粘结型高分子卷材 1.5mm厚	11.92	43.32		1.72	2.38	141.41
			2. XPS聚苯乙烯挤塑板外墙外保温 50mm	39.75	28.61		5.75	7.95	
			小计	51.67	71.93		7.47	10.33	
37	010904001001	地下室底板防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	132.24
			2. WP M15水泥砂浆		8.78				
			3. CPS反应粘结型高分子卷材 1.5mm厚	10.49	51.12		1.52	2.10	
			4. C20细石混凝土刚性防水 厚5cm	15.14	27.76		2.19	3.03	
			小计	32.67	88.08		4.96	6.54	
38	010904001002	地下室顶板防水-1	1. 水泥基渗透结晶型涂料 1mm厚	5.77	27.71		0.83	1.15	235.76
			2. 水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	
			3. WS M20水泥砂浆		9.30				
			4. CPS反应粘结型高分子卷材 1.5mm厚	10.49	51.11		1.52	2.10	
			5. 聚合物改性沥青耐根穿刺防水卷材 4厚	6.46	53.06		0.93	1.29	
			6. 铺设无纺布	1.63	3.63		0.24	0.33	
			7. 细石混凝土刚性防水 厚5cm	15.14	27.76		2.19	3.03	
			小计	46.53	172.99		6.96	9.31	
39	010904001003	地下室顶板防水-2	1. 水泥基渗透结晶型涂料 1mm厚	5.77	27.70		0.83	1.15	280.89
			2. 水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	
			3. WS M20水泥砂浆		9.30				
			4. CPS反应粘结型高分子卷材 1.5mm厚	10.49	51.11		1.52	2.10	
			5. 铺设无纺布	1.63	3.63		0.24	0.33	
			6. C20细石混凝土刚性防水 厚4cm	12.75	23.40		1.84	2.55	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：地下室土建装饰

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	
			7. 3:7灰土压实	13.65	37.24	0.24	2.10	2.78	
			8. 200厚C25混凝土	7.05	0.01	0.14	2.07	1.44	
			9. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		9.02				
			10. 水泥砂浆找平层 混凝土 或硬基层上 30mm	9.47	0.50		1.68	1.89	
			11. 干混抹灰砂浆(配合比) DP M10	1.09	22.82	0.61	0.30	0.34	
			小计	68.94	185.15	0.99	11.83	13.99	
40	0109030020 01	水池壁防水	1. 双组份聚氨酯涂膜防水 2mm厚 立面	7.26	44.07		1.05	1.45	57.31
			2. 在洞内、地下室内、库 内或暗室内进行施工	2.90				0.58	
			小计	10.16	44.07		1.05	2.03	
41	0109040020 01	水池底防水	1. 双组份聚氨酯涂膜防水 2mm厚 平面	6.38	50.41		0.92	1.28	62.05
			2. 在洞内、地下室内、库 内或暗室内进行施工	2.55				0.51	
			小计	8.93	50.41		0.92	1.79	
42	0111010050 01	TWY-308地面 硬化系统 地下室	1. 细石混凝土找平层 50 mm	14.65	21.29	0.04	2.60	2.94	148.74
			2. TWY-308地面硬化系统	4.03	92.48	0.16	0.74	0.84	
			3. 在洞内、地下室内、库 内或暗室内进行施工	7.47				1.49	
			小计	26.15	113.77	0.20	3.34	5.27	
43	0111010050 02	TWY-308地面 硬化系统 汽车坡道	1. TWY-308地面硬化系统	4.03	92.51	0.16	0.74	0.84	100.21
			2. 在洞内、地下室内、库 内或暗室内进行施工	1.61				0.32	
			小计	5.64	92.51	0.16	0.74	1.16	
44	0111050030 01	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆	59.89	67.62		10.62	11.98	183.38
			2. WP M15水泥砂浆		4.53				
			3. 在洞内、地下室内、库 内或暗室内进行施工	23.96				4.79	
			小计	83.85	72.15		10.62	16.77	
45	0111050030 02	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线	68.18	76.98		12.09	13.64	208.03
			2. WP M15水泥砂浆		4.42				
			3. 在洞内、地下室内、库 内或暗室内进行施工	27.27				5.45	
			小计	95.45	81.40		12.09	19.09	



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：地下室土建装饰

第 1 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	人工费	元	3174468.1052	1.00	3174468.11	
2	其他人工费	元	242127.552	1.00	242127.55	
3	型钢综合	kg	907.2492	3.85	3492.91	
4	热轧圆盘条 φ10以内	t	2.0543	3770.10	7744.92	
5	热轧圆盘条 φ12~25	t	10.948	3901.57	42714.39	
6	螺纹钢 φ25以内	t	807.1168	3897.72	3145915.29	
7	螺纹钢 φ10以内	t	98.5014	3888.54	383026.63	
8	螺纹钢 φ25以外	t	3.8427	3995.14	15352.12	
9	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	4241.0962	4.60	19509.04	
10	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	2865.6858	4.60	13182.15	
11	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	12.223	4.60	56.23	
12	圆钢 φ10以内	t	17.1319	3601.00	61691.97	
13	圆钢 φ10以内	kg	725.79	3.60	2612.84	
14	钢板6~7	t	5.512	3395.40	18715.44	
15	钨棒	kg	3.006	23.77	71.45	
16	密封胶圈	个	163.5201	13.33	2179.72	
17	橡胶垫	kg	22.6408	7.16	162.11	
18	土工布	m2	10011.691	5.30	53061.96	
19	麻袋	个	168.1888	1.89	317.88	
20	无纺布	m2	2469.725	3.25	8026.61	
21	对拉螺栓	kg	2733.949	5.38	14708.65	
22	膨胀螺栓M6×80	十套	2.876	2.65	7.62	
23	塑料膨胀螺栓综合	十套	1146	0.27	309.42	
24	圆钉30-45	kg	22.0179	3.65	80.37	
25	圆钉50-75	kg	1231.7336	3.54	4360.34	
26	闭门器	副	17.17	61.54	1056.64	
27	水砂纸	张	386.48	0.77	297.59	
28	低碳钢焊条综合	kg	10341.5734	7.30	75493.49	
29	不锈钢焊丝	kg	7.444	25.32	188.48	
30	焊剂	kg	180.8892	2.57	464.89	
31	镀锌钢丝网 φ0.9×10×10	m2	2196.5	9.31	20449.42	
32	不锈钢法兰座(装饰用) φ59	个	30.0092	8.15	244.57	
33	铁件综合	kg	10.944	4.84	52.97	
34	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	68.5241	404.19	27696.76	
35	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0139	541.89	7.53	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：地下室土建筑装饰

第 2 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
36	中砂	m3	34.222	197.09	6744.81	
37	生石灰	t	83.5893	470.87	39359.69	
38	粘土	m3	300.588	67.48	20283.68	
39	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	5.8448	394.17	2303.84	
40	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	22.4492	6683.84	150046.86	
41	预应力混凝土管桩 φ 500	m	15865.526	219.42	3481213.71	
42	松杂板枋材	m3	82.5777	1429.66	118058.03	
43	松杂直边板	m3	5.1533	1424.91	7342.99	
44	防水胶合板模板用 18mm	m2	1324.2015	51.53	68236.10	
45	防滑地板砖100×200	m2	101.745	65.00	6613.43	
46	XPS聚苯乙烯挤塑板	m3	40.11	641.45	25728.56	
47	铝合金压条30×3	m	87.5	15.15	1325.63	
48	不锈钢扶手 φ 60	m	55.12	39.69	2187.71	
49	无机涂料底漆	kg	2054.1612	28.31	58153.30	
50	无机涂料面漆	kg	2328.2888	35.00	81490.11	
51	腻子粉成品(一般型)	kg	12344.399	2.94	36292.53	
52	TWY-308地面硬化剂	kg	23944.2	22.00	526772.40	
53	TWY-308地面硬化剂	kg	1915.2	22.00	42134.40	
54	聚氨酯防水涂料双组份 I 型	kg	6724.9543	14.50	97511.84	
55	水泥基渗透结晶防水涂料	kg	3814.4294	15.86	60496.85	
56	酚醛红丹防锈漆	kg	183.7943	14.70	2701.78	
57	橡胶沥青防水涂料溶剂型	kg	17.5	13.50	236.25	
58	SBS聚酯胎改性沥青卷材3mm厚 I 型	m2	1268.75	26.72	33901.00	
59	三元乙丙橡胶卷材	m2	13589.957	23.93	325207.67	
60	聚氨酯密封膏	kg	15.75	35.00	551.25	
61	嵌缝料	kg	56.877	0.58	32.99	
62	松节油	kg	50.4349	6.90	348.00	
63	环氧树脂综合	kg	7.8	24.89	194.14	
64	甲苯	kg	2584.71	7.50	19385.33	
65	乙酸乙酯	kg	483.4365	9.13	4413.78	
66	隔离剂	kg	1059.377	7.05	7468.61	
67	挤塑板专用界面剂(乳液型)	kg	191	9.18	1753.38	
68	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	262.5	6.00	1575.00	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：地下室土建装饰

第 3 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
69	氩气	m3	20.874	12.08	252.16	
70	氧气	m3	49.868	5.16	257.32	
71	乙炔气	kg	21.632	13.30	287.71	
72	108胶	kg	406	6.90	2801.40	
73	丁基粘结剂	kg	958.9178	13.32	12772.79	
74	胶粘剂CX-404	kg	3246.551	13.68	44412.82	
75	粘结砂浆保温材料专用	kg	7640	0.84	6417.60	
76	石棉垫	kg	334.98	6.42	2150.57	
77	不锈钢管D32	m	240.916	14.50	3493.28	
78	高压橡胶管综合	m	54.5067	59.37	3236.06	
79	不锈钢弯头DN50	个	21.21	39.64	840.76	
80	管箍	个	36.3378	9.29	337.58	
81	白棉纱	kg	0.9975	11.47	11.44	
82	纸筋	kg	1244.4894	3.70	4604.61	
83	水	m3	1770.7284	3.42	6055.89	
84	水	m3	20.3632	3.42	69.64	
85	脚手架接驳管 $\phi 43 \times 350$	支	13.6232	5.74	78.20	
86	脚手架钢管底座	个	8.2922	7.05	58.46	
87	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	461.4092	13.08	6035.23	
88	脚手架活动扣(含螺丝)	套	18.9536	5.62	106.52	
89	脚手架直角扣(含螺丝)	套	94.7738	5.24	496.61	
90	密目式阻燃安全网	m2	240.865	7.80	1878.75	
91	钢支撑	kg	4797.9826	3.88	18616.17	
92	细石混凝土C20	m3	657.8898	412.36	271287.44	
93	细石混凝土C20	m3	49.0875	412.36	20241.72	
94	其他材料费	元	36245.671	1.00	36245.67	
95	材料费调整	元	-1.4176	1.00	-1.42	
96	钢质防火门双扇(甲级)	m2	22.44	511.00	11466.84	
97	钢制密闭门	m2	145	5894.59	854715.55	
98	钢质防火门双扇(乙级)	m2	33.66	485.00	16325.10	
99	钢质防火卷帘单片	m2	108	302.90	32713.20	
100	卷闸电动装置D-400	套	7	2172.22	15205.54	
101	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	555.69	374.11	207889.19	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：地下室土建装饰

第 4 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
102	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	54.57	422.20	23039.45	
103	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	32.62	442.20	14424.56	
104	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	123.63	462.59	57190.00	
105	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C35	m3	1211.2	482.30	584161.76	
106	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C40	m3	0.03	503.24	15.10	
107	商品普通混凝土C40 20石	m3	5.45	503.24	2742.66	
108	预拌S6-S8防水混凝土碎石粒径综合考虑 C35	m3	3671.15	512.10	1879995.92	
109	预拌S6-S8防水混凝土碎石粒径综合考虑 C40	m3	2.58	549.32	1417.25	
110	商品防水混凝土C40 20石	m3	520.55	549.32	285948.53	
111	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M5	m3	2.24	380.97	853.37	
112	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	44.27	392.82	17390.14	
113	WP M5水泥石灰砂浆	m3	67.64	386.02	26110.39	
114	WP M15水泥砂浆	m3	86.62	444.56	38507.79	
115	WP M20水泥砂浆	m3	20.95	470.19	9850.48	
116	WP M15水泥砂浆	m3	110.05	434.85	47855.24	
117	WS M20水泥砂浆	m3	44.75	460.29	20597.98	
118	干混抹灰砂浆M10	t	61.11	499.69	30536.06	
119	机上人工	工日	1889.7291	230.00	434637.69	
120	折旧费	元	316794.136	1.00	316794.14	
121	检修费	元	83793.5243	1.00	83793.52	
122	维护费	元	291983.256	1.00	291983.26	
123	安拆费	元	30942.0118	1.00	30942.01	
124	柴油(机械用)0#	kg	32631.9193	6.87	224181.29	
125	柴油(机械用)0#	kg	1578.9094	6.87	10847.11	
126	电(机械用)	kW·h	121623.8812	0.63	76623.05	
127	电(机械用)	kW·h	700.38	0.63	441.24	
128	机械费调整	元	3.9311	1.00	3.93	
129	圆钉50-75	kg	129.6681	3.54	459.03	
130	松杂板枋材	m3	19.463	1429.66	27825.47	



# 单位工程费汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 1 页 共 1 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		22852379.35	
1.1	土石方工程			247543.15	
1.2	桩基础工程			2612272.21	
1.3	砌筑工程			976619.86	
1.4	现浇钢筋混凝土工程			8389954.84	
1.5	门窗工程			1273695.54	
1.6	屋面及防水工程			249587.00	
1.7	保温、隔热工程			92159.48	
1.8	楼地面工程			3617570.66	
1.9	墙柱面、隔断、幕墙工程			3164542.94	
1.10	天棚工程			105281.89	
1.11	油漆、涂料、裱糊工程			1229791.82	
1.12	其他工程			893359.96	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		4573736.44	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		1607374.55	
2.2	其他措施费	其他措施费		2966361.89	
3	其他项目	其他项目合计		1022827.36	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		337255.98	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		685571.38	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		28448943.15	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	2560404.88	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		31009348.03	

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m <sup>2</sup>	3904.42	2.44	9526.78
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土 2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	m <sup>3</sup>	7120.37	5.38	38307.59
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m <sup>3</sup>	395.26	9.44	3731.25
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m <sup>3</sup>	4989.27	14.84	74040.77
5	010103001002	承台四周土方回填（灰土或3:7碎石）	1. 垫层 3:7灰土	m <sup>3</sup>	6.73	278.81	1876.39
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方 2. 机械垂直运输土方 3. 自卸汽车运土方 实际运距(km): 10	m <sup>3</sup>	2519.63	47.65	120060.37
【土石方工程】分部小计							247543.15
桩基础工程							
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500预应力管桩（壁厚125mm，AB型）	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩 2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩 3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 4. 管桩电焊接桩 φ500	m	9044.00	283.08	2560175.52
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	t	3.98	7427.44	29553.78
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	m <sup>3</sup>	60.72	371.26	22542.91
【桩基础工程】分部小计							2612272.21
砌筑工程							
10	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	m <sup>3</sup>	2.55	521.53	1329.90
11	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	783.58	519.64	407179.51
12	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	566.86	506.99	287392.35
本页小计							3555717.12

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
13	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	90.54	530.27	48010.65	
14	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 17.5cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	128.22	533.66	68425.89	
15	010402001005	蒸压灰砂砖外廊栏板 墙厚120	1. 砖砌栏板 厚度 1/2砖 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	122.46	134.09	16420.66	
16	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	20.40	731.90	14930.76	
17	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	个	238.00	558.53	132930.14	
<b>【砌筑工程】分部小计</b>								976619.86
现浇钢筋混凝土工程								
18	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	412.44	515.11	212451.97	
19	010501005001	桩承台基础 C35	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	542.95	589.46	320047.31	
20	010503001001	基础梁 C35	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	255.98	585.35	149837.89	
21	010501004001	基础底板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 地下室底板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1646.75	569.48	937791.19	
本页小计								1900846.46

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	010504001001	直形、电梯井墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	171.89	629.16	108146.31
23	010504001002	直形、电梯井墙 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	15.65	611.20	9565.28
24	010502001001	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	435.09	706.29	307299.72
25	010502001002	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	289.43	686.20	198606.87
26	010502003001	圆形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土圆形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	7.92	704.58	5580.27
27	010502002001	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构造柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	315.95	729.91	230615.06
本页小计							859813.51

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
28	010505001001	有梁板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2745.12	583.29	1601201.04	
29	010503004001	圈梁、过梁 C20	1. 现浇建筑物混凝土 圈、过梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	568.62	616.22	350395.02	
30	010506001001	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	70.67	642.61	45413.25	
31	010505006001	栏板、反檐 C20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	86.45	687.00	59391.15	
32	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	54.72	707.48	38713.31	
33	010507005001	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	226.14	781.00	176615.34	
34	010507004001	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.86	590.90	1099.07	
35	010507003001	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	23.46	568.07	13326.92	
36	010507001001	散水、坡道	1. 现浇混凝土其他构件 散水、坡道 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	18.12	546.19	9896.96	
37	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 10内	t	25.36	4995.78	126682.99	
38	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	218.51	5021.42	1097245.55	
39	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 25内	t	0.50	4815.77	2403.07	
本页小计								3522383.67

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
40	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	324.95	4869.79	1582418.78
41	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	10.47	5661.70	59249.69
42	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以内	t	95.19	6261.59	596015.71
43	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	19.58	5177.60	101356.70
44	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 $\phi$ 18以内	个	6302.00	7.71	48588.42
		<b>【现浇钢筋混凝土工程】分部小计</b>					8389954.84
		门窗工程					
45	010802003001	钢质防火门 双扇（甲级）	1. 钢质防火门安装 2. 钢质防火门 双扇(甲级)	m <sup>2</sup>	18.48	540.04	9979.94
46	010802001001	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装 2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m <sup>2</sup>	473.40	523.18	247673.41
47	010802001002	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装 2. 成品无障碍门	m <sup>2</sup>	2.20	438.37	964.41
48	010807001001	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装 2. 铝合金双扇推拉窗86系列	m <sup>2</sup>	2166.10	468.62	1015077.78
		<b>【门窗工程】分部小计</b>					1273695.54
		屋面及防水工程					
49	010902001001	屋面卷材防水（楼梯间、电梯机房屋面）	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚 2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 3. WS M20水泥砂浆 4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材 5. 铺设无纺布	m <sup>2</sup>	1546.30	76.54	118353.80
50	010902002001	屋面涂膜防水（上人屋面）	1. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. WP M20水泥砂浆 3. 屋面双组分聚氨酯防水涂料 2mm厚	m <sup>2</sup>	352.41	71.91	25341.80
		本页小计					3805020.44

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
51	010904002001	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. WP M20水泥砂浆 3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚 4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层 5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm 6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1 7. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	275.92	249.21	68762.02	
52	010904002002	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	m2	848.09	43.78	37129.38	
<b>【屋面及防水工程】分部小计</b>								249587.00
保温、隔热工程								
53	011001001001	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 330×330×60 2. 1:2水泥砂浆 3. WS M20水泥砂浆	m2	1546.30	59.60	92159.48	
<b>【保温、隔热工程】分部小计</b>								92159.48
楼地面工程								
54	011102001001	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	3097.75	259.93	805198.16	
55	011102001002	花岗岩石板地面台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	16.08	419.43	6744.43	
56	011102003001	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	3229.34	171.87	555026.67	
57	011102003002	防滑地板砖地面楼梯	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	398.30	276.10	109970.63	
58	011102003003	防滑地砖地面卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	848.09	136.68	115916.94	
本页小计								1790907.71

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
59	011103004001	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3 2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面 3. 楼地面 塑料卷材	m2	5755.12	340.21	1957949.38	
60	011105003001	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 2. WP M15水泥砂浆	m2	84.98	153.96	13083.52	
61	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线 2. WP M15水泥砂浆	m2	18.62	179.89	3349.55	
62	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. 塑料板踢脚线 粘贴	m2	151.45	332.33	50331.38	
<b>【楼地面工程】分部小计</b>								3617570.66
墙柱面、隔断、幕墙工程								
63	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层（外墙内侧）	1. 墙面硅酸铝保温涂层 15mm 墙面设计钉(挂)网 2. 抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 8mm厚	m2	3541.45	123.83	438537.75	
64	011201001002	内墙面抹灰（乳胶漆墙面）	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙 2. WP M20水泥砂浆	m2	9064.31	10.11	91640.17	
65	011201001003	内墙面抹灰（无机涂料墙面）	1. 各种墙面20+5mm 内墙 2. WP M20水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆	m2	5037.47	34.37	173137.84	
66	011201001004	内墙面抹灰（卫生间）	1. 各种墙面20mm 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	m2	2907.76	92.27	268299.02	
67	011204003001	卫生间瓷砖墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2 水泥砂浆 块料周长1300外 2. WP M25水泥砂浆	m2	2907.76	131.91	383562.62	
68	011201001005	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 5. 成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	m2	8431.52	79.67	671739.20	
本页小计								4051630.43

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
69	011204003002	通体砖外墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料 周长600内 2. WP M25水泥砂浆	m2	8431.52	102.82	866928.89	
70	011210005001	成品隔断（卫生间）	1. 浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	m2	878.46	308.15	270697.45	
<b>【墙柱面、隔断、幕墙工程】分部小计</b>								3164542.94
天棚工程								
71	011302001001	轻钢龙骨暗架式 铝合金方板吊顶 (卫生间)	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. 铝合金方板面层	m2	848.09	124.14	105281.89	
<b>【天棚工程】分部小计</b>								105281.89
油漆、涂料、裱糊工程								
72	011406001001	乳胶漆墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m2	9064.31	40.42	366379.41	
73	011406001002	无机涂料墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m2	5037.47	47.08	237164.09	
74	011406001003	无机涂料天棚面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	m2	11623.02	53.88	626248.32	
<b>【油漆、涂料、裱糊工程】分部小计</b>								1229791.82
其他工程								
75	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型 2. 不锈钢扶手 $\phi 60$ 直型 3. 弯头制作、安装 不锈钢 $\phi 60$	m	148.00	196.51	29083.48	
76	080208003001	隔震支座	1. 隔震支座	个	108.00	8002.56	864276.48	
<b>【其他工程】分部小计</b>								893359.96
本页小计								3366060.01
合 计								22852379.35

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 1 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1	691965.46	691965.46
011701008001	综合钢脚手架	m2	7137.4	71.72	511894.33
A1-21-4	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 30.5	100m2	71.37	3873.63	276460.97
A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费	100m2·10天	686.97	342.7	235424.62
粤011701008001	满堂脚手架	m2	1812.2	12.53	22706.87
A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	100m2	18.12	1253.62	22715.59
粤011701008001	里脚手架	m2	9785.9	15.78	154421.50
A1-21-31	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	100m2	97.86	1578.21	154443.63
011701015001	电梯井脚手架	座	1	2942.76	2942.76
A1-21-58	电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 30	座	1	2942.76	2942.76
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
		项	1		
粤粤011701008001	独立安全防护挡板	项	1		
粤粤011701008001		项	1		
粤011701015001	吊装设备基础	项	1		
		项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 2 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	19%	915409.09
	小计	元			1607374.55
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1	2555816.85	2555816.85
011702001001	垫层	m2	1149.47	30.59	35162.29
A1-20-12	基础垫层模板	100m2	11.49	3060.38	35163.77
011702001003	桩承台	m2	1030.99	51.8	53405.28
A1-20-13	桩承台模板	100m2	10.31	5180.07	53406.52
011702001004	基础底板	m2	3680.23	49.38	181729.76
A1-20-5	满堂基础模板 无梁式	100m2	36.8	4938.63	181741.58
011702005001	基础梁	m2	2137.85	61.63	131755.70
A1-20-32	基础梁模板	100m2	21.38	6162.74	131759.38
011702011002	直形墙	m2	1319.64	46.77	61719.56
A1-20-51	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	100m2	13.2	4675.9	61721.88
011702011001	电梯井墙	m2	384.04	54.29	20849.53
A1-20-57	电梯坑、井墙模板 支模高度3.6m内	100m2	3.84	5429.43	20849.01
011702002001	矩形柱	m2	4867.72	64.1	312020.85
A1-20-16	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	100m2	48.68	6409.25	312002.29
011702004001	圆形柱	m2	65.98	120.24	7933.44
A1-20-18 换	圆形柱模板(木支撑) 支模高度4m内	100m2	0.66	12020.21	7933.34
011702003001	构造柱	m2	1681.57	69.53	116919.56
A1-20-14	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	100m2	16.82	6951.07	116917
011702014002	有梁板	m2	12768.17	64.49	823419.28
A1-20-75	有梁板模板 支模高度3.6m	100m2	127.68	6448.69	823368.74
011702006001	矩形梁	m2	8512.11	73.08	622065.00
A1-20-33	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	100m2	25.54	6835.18	174570.5
A1-20-34	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	100m2	59.58	7510.87	447497.63

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 3 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
011702008001	圈梁、过梁	m2	169.14	53.52	9052.37
A1-20-37	圈梁模板 支模高度3.6m	100m2	1.69	5355.97	9051.59
011702024001	楼梯	m2	641.01	178.99	114734.38
A1-20-92	楼梯模板 直形	100m2	6.41	17899.48	114735.67
011702021001	栏板	m2	20.35	62.71	1276.15
A1-20-97	栏板、反檐模板	100m2	0.2	6381	1276.2
011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	m2	323.21	74.91	24211.66
A1-20-94	阳台、雨篷模板 直形	100m2	3.23	7496.26	24212.92
011702027001	台阶	m2	6.63	42.02	278.59
A1-20-96	台阶模板	100m2	0.07	3980.25	278.62
011702028001	压顶	m2	96.01	409.16	39283.45
A1-20-98	压顶、扶手模板	100m	9.6	4092.01	39283.3
2.6	垂直运输工程	项	1	396546.33	396546.33
011703001001	垂直运输	m2	10873.22	36.47	396546.33
A1-22-3	建筑物20m以上的垂直运输 30m以内	100m2	108.73	3646.77	396513.3
2.7	材料及小型构件二次水平运输	项	1		
		项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
		项	1		
2.9	井点降水工程	项	1		
		项	1		
2.10	大型机械设备安拆	项	1	13998.71	13998.71
011705001001	大型机械设备安拆	项	1	13998.71	13998.71
991304001	施工电梯每次安拆费（梯高75m以内）	台次	1	13998.71	13998.71
	小计	元			2966361.89
	合计				4573736.44

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 1 页 共 10 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	0.14		1.66	0.28	0.36	2.44
			小计	0.14		1.66	0.28	0.36	
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土	0.81			0.12	0.16	5.38
			2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	0.56		2.60	0.49	0.63	
			小计	1.37		2.60	0.61	0.79	
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方	2.06			0.32	0.41	9.44
			2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	0.68		4.23	0.76	0.98	
			小计	2.74		4.23	1.08	1.39	
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	9.47		1.48	1.70	2.19	14.84
			小计	9.47		1.48	1.70	2.19	
5	010103001002	承台四周土方回填（灰土或3:7碎石）	1. 垫层 3:7灰土	67.94	185.41	1.18	10.46	13.82	278.81
			小计	67.94	185.41	1.18	10.46	13.82	
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方	0.39		1.97	0.37	0.47	47.65
			2. 机械垂直运输土方	3.46	0.26	5.57	1.40	1.81	
			3. 自卸汽车运土方 实际运距(km):10			23.58	3.65	4.72	
			小计	3.85	0.26	31.12	5.42	7.00	
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500 预应力管桩（壁厚125mm，AB型）	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩	0.07	0.97	0.26	0.06	0.07	283.08
			2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩	0.41	0.15	1.46	0.33	0.37	
			3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外	8.23	215.75	29.66	6.59	7.58	
			4. 管桩电焊接桩 φ500	1.92	1.47	5.11	1.22	1.41	
			小计	10.63	218.34	36.49	8.20	9.43	
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	7427.44
			小计	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	242.46		27.78	46.97	54.05	371.26

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 2 页 共 10 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	242.46		27.78	46.97	54.05	
10	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	158.57	307.24		24.01	31.71	521.53
			小计	158.57	307.24		24.01	31.71	
11	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm	161.78	270.33		24.49	32.36	519.64
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.68				
			小计	161.78	301.01		24.49	32.36	
12	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm	154.48	267.55		23.39	30.90	506.99
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.68				
			小计	154.48	298.23		23.39	30.90	
13	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm	169.33	270.98		25.64	33.87	530.27
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.46				
			小计	169.33	301.44		25.64	33.87	
14	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 17.5cm	175.73	247.05		26.60	35.15	533.66
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10		49.14				
			小计	175.73	296.19		26.60	35.15	
15	010402001005	蒸压灰砂砖外廊栏板 墙厚120	1. 砖砌栏板 厚度 1/2砖	70.25	29.38	1.19	10.82	14.29	134.09
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10		8.16				
			小计	70.25	37.54	1.19	10.82	14.29	
16	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体	319.81	219.40		48.42	63.96	731.90
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5		80.30				
			小计	319.81	299.70		48.42	63.96	
17	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	289.61	167.15		43.85	57.92	558.53
			小计	289.61	167.15		43.85	57.92	
18	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层	57.83	0.59		16.63	11.57	515.11
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		428.50				
			小计	57.83	429.09		16.63	11.57	
19	010501005001	桩承台基础 C35	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础	45.70	6.42	0.77	13.36	9.29	589.46

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 3 页 共 10 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. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.17				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.42				
			小计	47.22	497.37	14.70	17.80	12.38	
20	0105030010 01	基础梁 C35	1. 现浇建筑物混凝土 基 础梁	36.43	15.39	1.24	10.83	7.54	585.35
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.16				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.41				
			小计	37.95	506.32	15.17	15.27	10.63	
21	0105010040 01	基础底板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 地 下室底板	44.18	8.61	0.86	12.95	9.01	569.48
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.23				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	45.70	479.51	14.79	17.39	12.10	
22	0105040010 01	直形、电梯井 墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直 形、电梯井墙	67.40	13.19	1.21	19.73	13.72	629.16
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.15				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.41				
			小计	68.92	504.11	15.14	24.17	16.81	
23	0105040010 02	直形、电梯井 墙 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直 形、弧形、电梯井墙	67.61	13.24	1.21	19.79	13.77	611.20
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		468.80				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.98	4.46	3.10	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 4 页 共 10 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. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.36				
			小计	69.13	485.76	15.19	24.25	16.87	
24	0105020010 01	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩 形柱	118.10	14.90	1.23	34.31	23.87	706.29
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.13				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.42				
			小计	119.62	505.81	15.16	38.75	26.96	
25	0105020010 02	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩 形柱	118.09	14.89	1.23	34.30	23.86	686.20
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.16				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.32				
			小计	119.61	485.72	15.16	38.74	26.95	
26	0105020030 01	圆形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土圆形 柱	117.80	14.86	1.23	34.22	23.81	704.58
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		485.95				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.51	1.35	13.90	4.43	3.08	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.44				
			小计	119.31	504.60	15.13	38.65	26.89	
27	0105020020 01	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构 造柱	188.57	0.90	1.23	54.57	37.96	729.91
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		446.69				
			小计	188.57	447.59	1.23	54.57	37.96	
28	0105050010 01	有梁板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 平 板、有梁板、无梁板	46.60	18.03	1.39	13.80	9.60	583.29
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.21				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 5 页 共 10 页

序号	项目编号	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. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	48.12	488.90	15.32	18.24	12.69	
29	0105030040 01	圈梁、过梁 C 20	1. 现浇建筑物混凝土 圈 、过梁	115.67	15.90	1.24	33.61	23.38	616.22
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.41				
			小计	115.67	442.31	1.24	33.61	23.38	
30	0105060010 01	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直 形楼梯	83.83	20.88	1.99	24.67	17.16	642.61
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.43				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.29				
			小计	85.35	491.96	15.93	29.11	20.25	
31	0105050060 01	栏板、反檐 C 20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐	172.07	1.39	1.99	50.04	34.81	687.00
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.69				
			小计	172.07	428.08	1.99	50.04	34.81	
32	0105050080 01	雨篷、悬挑板 、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷	168.59	7.06	2.12	49.08	34.14	707.48
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		446.48				
			小计	168.59	453.54	2.12	49.08	34.14	
33	0105070050 01	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手	231.00	11.05		66.41	46.20	781.00
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.34				
			小计	231.00	437.39		66.41	46.20	
34	0105070040 01	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶	98.93	4.90	2.03	29.03	20.19	590.90
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		435.82				
			小计	98.93	440.72	2.03	29.03	20.19	
35	0105070030 01	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡	77.85	1.83	1.99	22.96	15.97	568.07
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		447.48				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 6 页 共 10 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	77.85	449.31	1.99	22.96	15.97		
36	0105070010 01	散水、坡道	1. 现浇混凝土其他构件散水、坡道	77.64	1.82	1.98	22.89	15.92	546.19	
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		425.93					
			小计	77.64	427.75	1.98	22.89	15.92		
37	0105150010 01	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ10内	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	4995.78	
			小计	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47		
38	0105150010 02	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	5021.42	
			小计	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78		
39	0105150010 03	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ25内	445.01	4085.25	46.07	141.18	98.22	4815.77	
			小计	445.01	4085.25	46.07	141.18	98.22		
40	0105150010 04	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	4869.79	
			小计	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05		
41	0105150010 05	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	5661.70	
			小计	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42		
42	0105150010 06	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	6261.59	
			小计	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64		
43	0105150010 07	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	5177.60	
			小计	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57		
44	0105160030 01	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 φ18以内	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	7.71	
			小计	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95		
45	0108020030 01	钢质防火门双扇（甲级）	1. 钢质防火门安装	16.86	6.33		2.47	3.37	540.04	
			2. 钢质防火门 双扇(甲级)		511.00					
			小计	16.86	517.33		2.47	3.37		
46	0108020010 01	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装	31.98	170.11		4.69	6.40	523.18	
			2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮		310.00					
			小计	31.98	480.11		4.69	6.40		
47	0108020010 02	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装	32.86	4.04		4.82	6.57	438.37	
			2. 成品无障碍门		390.08					

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 7 页 共 10 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	32.86	394.12		4.82	6.57	
48	0108070010 01	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装	21.69	153.60		3.18	4.34	468.62
			2. 铝合金双扇推拉窗86系列		285.81				
			小计	21.69	439.41		3.18	4.34	
49	0109020010 01	屋面卷材防水 (楼梯间、电梯机房屋面)	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚	3.87	3.88	0.20	0.59	0.81	76.54
			2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	
			3. WS M20水泥砂浆		9.50				
			4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材	7.33	31.91		1.06	1.47	
			5. 铺设无纺布	1.63	3.63		0.24	0.33	
			小计	19.87	49.34	0.20	3.14	4.02	
50	0109020020 01	屋面涂膜防水 (上人屋面)	1. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.03	0.42		1.25	1.41	71.91
			2. WP M20水泥砂浆		9.29				
			3. 屋面双组分聚氨酯防水涂料 2mm厚	6.38	43.95		0.92	1.28	
			小计	13.41	53.66		2.17	2.69	
51	0109040020 01	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	249.21
			2. WP M20水泥砂浆		9.31				
			3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚	8.64	45.57		1.25	1.73	
			4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层	38.83	72.76	4.92	6.33	8.75	
			5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm	12.75	1.98		1.84	2.55	
			6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1		2.50				
			7. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		19.39				
			小计	67.26	151.93	4.92	10.67	14.44	
52	0109040020 02	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	6.48	35.06		0.94	1.30	43.78
			小计	6.48	35.06		0.94	1.30	
53	0110010010 01	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 30×330×60	24.58	22.50		3.55	4.92	59.60
			2. 1:2水泥砂浆		0.26				
			3. WS M20水泥砂浆		3.78				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 8 页 共 10 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	24.58	26.54		3.55	4.92	
54	0111020010 01	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内	25.56	199.64		4.53	5.11	259.93
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.09	22.75	0.61	0.30	0.34	
			小计	26.65	222.39	0.61	4.83	5.45	
55	0111020010 02	花岗岩石板地面 台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆	54.77	306.92		9.71	10.95	419.43
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.61	33.61	0.90	0.45	0.50	
			小计	56.38	340.53	0.90	10.16	11.45	
56	0111020030 01	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	171.87
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.80	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆	28.52	92.59		5.06	5.70	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.08	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.61	121.85	0.71	6.44	7.26	
57	0111020030 02	防滑地板砖地面 楼梯	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	276.10
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.79	0.30	0.15	0.17	
			3. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆	107.85	80.92		19.12	21.57	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	1.00	22.14	0.56	0.28	0.31	
			小计	115.21	116.23	0.86	20.58	23.21	
58	0111020030 03	防滑地砖地面 卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	136.68
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.79	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆	28.81	57.01		5.11	5.76	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.08	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.90	86.26	0.71	6.49	7.32	
59	0111030040 01	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3	9.47	12.65		1.68	1.89	340.21
			2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面	4.03	4.78	0.16	0.74	0.84	
			3. 楼地面 塑料卷材	12.49	286.76		2.21	2.50	
			小计	25.99	304.19	0.16	4.63	5.23	
60	0111050030 01	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆	59.63	67.33		10.57	11.93	153.96
			2. WP M15水泥砂浆		4.50				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 9 页 共 10 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	59.63	71.83		10.57	11.93	
61	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线	69.96	78.99		12.40	13.99	179.89
			2. WP M15水泥砂浆		4.54				
			小计	69.96	83.53		12.40	13.99	
62	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙	9.63	0.41		1.49	1.93	332.33
			2. WP M15水泥砂浆		7.40				
			3. 塑料板踢脚线 粘贴	31.65	267.89		5.61	6.33	
			小计	41.28	275.70		7.10	8.26	
63	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层（外墙 内侧）	1. 墙面硅酸铝保温涂层 1 5mm 墙面设计钉（挂）网	19.44	0.41	1.65	3.27	4.22	123.83
			2. 抗裂保护层 耐碱网格 布抗裂砂浆 8mm厚	30.83	53.40		4.46	6.17	
			小计	50.27	53.81	1.65	7.73	10.39	
64	011201001002	内墙面抹灰（ 乳胶漆墙面）	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙	5.60	0.31		0.87	1.12	10.11
			2. WP M20水泥砂浆		2.21				
			小计	5.60	2.52		0.87	1.12	
65	011201001003	内墙面抹灰（ 无机涂料墙面）	1. 各种墙面20+5mm 内墙	15.47	0.38		2.40	3.09	34.37
			2. WP M20水泥砂浆		2.68				
			3. WP M15水泥砂浆		10.36				
			小计	15.47	13.42		2.40	3.09	
66	011201001004	内墙面抹灰（ 卫生间）	1. 各种墙面20mm 内墙	13.44	0.33		2.08	2.69	92.27
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				
			3. WP M15水泥砂浆		7.69				
			4. 聚合物水泥(JS)防水涂 料 立面 2mm厚	10.74	49.06		1.55	2.15	
			小计	24.18	59.61		3.63	4.84	
67	011204003001	卫生间瓷砖墙 面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长1 300外	45.42	67.82		7.04	9.08	131.91
			2. WP M25水泥砂浆		2.54				
			小计	45.42	70.36		7.04	9.08	
68	011201001005	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉（挂）网	29.03	0.33		4.50	5.81	79.67
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 10 页 共 10 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. WP M15水泥砂浆		7.69				
			4. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	8.58	7.74		1.33	1.72	
			5. 成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	3.74	5.36		0.56	0.75	
			小计	41.35	23.65		6.39	8.28	
69	011204003002	通体砖外墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料周长600内	43.90	40.79		6.80	8.78	102.82
			2. WP M25水泥砂浆		2.54				
			小计	43.90	43.33		6.80	8.78	
70	011210005001	成品隔断（卫生间）	1. 浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	20.88	279.85		3.24	4.18	308.15
			小计	20.88	279.85		3.24	4.18	
71	011302001001	轻钢龙骨暗架式铝合金方板吊顶（卫生间）	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	17.70	26.45	0.08	2.68	3.56	124.14
			2. 铝合金方板面层	6.92	64.33		1.04	1.38	
			小计	24.62	90.78	0.08	3.72	4.94	
72	011406001001	乳胶漆墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍	7.49	3.70		1.13	1.50	40.42
			2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	14.06	7.63		2.12	2.81	
			小计	21.55	11.33		3.25	4.31	
73	011406001002	无机涂料墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍	7.49	3.70		1.13	1.50	47.08
			2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	14.06	14.29		2.12	2.81	
			小计	21.55	17.99		3.25	4.31	
74	011406001003	无机涂料天棚面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮二遍	9.37	3.87		1.41	1.87	53.88
			2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	16.87	14.58		2.54	3.37	
			小计	26.24	18.45		3.95	5.24	
75	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型	33.50	83.51	1.44	4.92	6.99	196.51
			2. 不锈钢扶手 φ60 直型	9.09	43.06	1.25	1.46	2.07	
			3. 弯头制作、安装 不锈钢 φ60	2.38	6.02	0.01	0.34	0.48	
			小计	44.97	132.59	2.70	6.72	9.54	
76	080208003001	隔震支座	1. 隔震支座	1052.30	6316.56	236.49	203.89	193.32	8002.56
			小计	1052.30	6316.56	236.49	203.89	193.32	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 1 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	角钢综合	kg	339.2	3.79	1285.57	
2	螺母综合	十个	262.032	2.82	738.93	
3	高强螺栓	kg	8.9888	12.00	107.87	
4	专用螺母垫圈Q235 3#	块	131.44	0.99	130.13	
5	射钉	十个	129.744	0.06	7.78	
6	松木板	m3	0.1696	1474.42	250.06	
7	铝合金方板0.8	m2	864.96	62.50	54060.00	
8	轻钢小龙骨h19	m	1721.1856	1.94	3339.10	
9	轻钢中龙骨	m	1588.8128	3.58	5687.95	
10	轻钢大龙骨h=45	m	1159.8944	3.75	4349.60	
11	轻钢中龙骨横撑h19	m	1659.6208	3.58	5941.44	
12	PVC地板同质透心卷材(燃烧等级B1级,耐酸碱、碘酊)2厚	m2	6489.05	254.24	1649776.07	
13	石蜡	kg	82.7258	3.00	248.18	
14	白棉纱	kg	349.2287	11.47	4005.65	
15	电(机械用)	kW·h	326.8608	0.63	205.92	
16	人工费	元	5764077.0131	1.00	5764077.01	
17	型钢综合	kg	507.4245	3.85	1953.58	
18	热轧圆盘条φ10以内	t	26.0687	3770.10	98281.61	
19	热轧圆盘条φ12~25	t	0.5115	3901.57	1995.65	
20	螺纹钢φ25以内	t	353.1351	3897.72	1376421.74	
21	螺纹钢φ10以内	t	319.973	3888.54	1244227.81	
22	镀锌低碳钢丝φ4.0	kg	6392.9505	4.60	29407.57	
23	镀锌低碳钢丝φ0.7~1.2	kg	3300.5673	4.60	15182.61	
24	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.5	kg	146.3085	4.60	673.02	
25	圆钢φ10以内	t	10.6743	3601.00	38438.15	
26	圆钢φ10以内	kg	409.63	3.60	1474.67	
27	钢板6~7	t	4.2177	3395.40	14320.78	
28	钢板15以内	kg	13392	3.18	42586.56	
29	钨棒	kg	8.478	23.77	201.52	
30	门窗密封橡胶条	m	2868.4612	2.55	7314.58	
31	密封胶圈	个	166.9032	13.33	2224.82	
32	橡胶垫	kg	12.663	7.16	90.67	
33	土工布	m2	15567.5899	5.30	82508.23	
34	麻袋	个	780.8376	1.89	1475.78	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 2 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
35	无纺布	m2	1723.79	3.25	5602.32	
36	不锈钢螺钉M5×12	十套	2264.8637	2.23	5050.65	
37	木螺钉M5×50	十套	3969.4116	0.32	1270.21	
38	对拉螺栓	kg	1935.2091	5.38	10411.42	
39	U型螺栓M10×108	十套	2.4	34.84	83.62	
40	膨胀螺栓M5×50	十套	272.2115	1.30	353.87	
41	膨胀螺栓M6×80	十套	949.906	2.65	2517.25	
42	圆钉50-75	kg	3481.3942	3.54	12324.14	
43	马钉综合	kg	337.28	5.21	1757.23	
44	不锈钢合页100mm	个	2.3014	1.20	2.76	
45	木砂纸	张	355.266	0.17	60.40	
46	水砂纸	张	1239.76	0.77	954.62	
47	低碳钢焊条综合	kg	5135.8802	7.30	37491.93	
48	不锈钢焊丝	kg	19.636	25.32	497.18	
49	焊剂	kg	102.0924	2.57	262.38	
50	钢丝网综合	m2	9275.2	5.90	54723.68	
51	不锈钢法兰座(装饰用)φ59	个	85.4108	8.15	696.10	
52	铁件综合	kg	191.748	4.84	928.06	
53	镀锌铁码	支	23367.009	0.47	10982.49	
54	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	174.3625	404.19	70475.58	
55	白色硅酸盐水泥32.5	t	1.9246	541.89	1042.92	
56	细砂	m3	0.8556	188.83	161.56	
57	中砂	m3	279.7992	197.09	55145.62	
58	碎石10	m3	10.948	132.82	1454.11	
59	生石灰	t	7.5626	470.87	3561.00	
60	粘土	m3	7.437	67.48	501.85	
61	羧甲基纤维素	kg	20.171	6.00	121.03	
62	石膏粉	kg	121.4052	1.40	169.97	
63	标准砖240×115×53	千块	11.2574	394.17	4437.33	
64	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	18.6168	394.17	7338.18	
65	蒸压灰砂砖240×175×115	千块	23.9862	1288.51	30906.46	
66	蒸压加气混凝土砌块600×100×200	千块	7.2762	3341.92	24316.48	
67	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	53.4798	6683.84	357450.43	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 3 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
68	半包式挤塑板隔热砖330×330×60	千块	13.6048	2500.00	34012.00	
69	预应力混凝土管桩 φ500	m	8776.954	219.42	1925839.25	
70	松杂板枋材	m3	164.7726	1429.66	235568.80	
71	松杂直边板	m3	4.9837	1424.91	7101.32	
72	防水胶合板模板用 18mm	m2	3980.1991	51.53	205099.66	
73	钢化镀膜玻璃6	m2	2639	128.90	340167.10	
74	外墙砖45×145	m2	8769.28	39.01	342089.61	
75	防滑地板砖100×200	m2	108.987	65.00	7084.16	
76	釉面砖600×300	m2	3024.32	65.00	196580.80	
77	防滑地砖300×300	m2	869.2	55.00	47806.00	
78	防滑地板砖600×600	m2	3309.725	89.72	296948.53	
79	防滑地板砖300×280	m2	421.88	55.00	23203.40	
80	防滑地板砖300×150	m2	153.9862	55.00	8469.24	
81	花岗岩石板	m2	3169.5708	195.43	619429.22	
82	耐碱网格布	m2	12124.384	3.99	48376.29	
83	浴厕隔断成品	m2	878	280.00	245840.00	
84	不锈钢扶手 φ60	m	156.88	39.69	6226.57	
85	内墙乳胶漆底漆	kg	1903.44	20.55	39115.69	
86	无机涂料底漆	kg	3547.4166	28.31	100427.36	
87	内墙乳胶漆面漆	kg	2157.232	13.85	29877.66	
88	无机涂料面漆	kg	4020.8704	35.00	140730.46	
89	腻子粉成品(一般型)	kg	32617.5305	2.94	95895.54	
90	水泥自流平混合料	kg	24171	1.12	27071.52	
91	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	1909.7784	14.50	27691.79	
92	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	13527.8	12.71	171938.34	
93	酚醛红丹防锈漆	kg	1563.4182	14.70	22982.25	
94	聚乙烯丙纶双面复合防水卷材SBC	m2	1925.2338	24.03	46263.37	
95	聚氨酯嵌缝胶	kg	34.785	12.00	417.42	
96	密封毛条	m	13122.2778	0.34	4461.57	
97	腻子膏防水型	kg	8727.12	5.15	44944.67	
98	嵌缝料	kg	312.031	0.58	180.98	
99	软填料	kg	1253.874	3.90	4890.11	
100	松节油	kg	485.0824	6.90	3347.07	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 4 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
101	光蜡	kg	136.1853	8.77	1194.35	
102	环氧树脂综合	kg	22.2	24.89	552.56	
103	白铝粉	kg	136.7583	14.64	2002.14	
104	大白粉	kg	84.7125	0.30	25.41	
105	滑石粉	kg	823.0027	0.98	806.54	
106	草酸	kg	30.9054	5.59	172.76	
107	氢氧化钠(烧碱)	kg	101.0147	2.70	272.74	
108	隔离剂	kg	3095.031	7.05	21819.97	
109	氩气	m3	55.146	12.08	666.16	
110	氧气	m3	38.1586	5.16	196.90	
111	乙炔气	kg	16.5526	13.30	220.15	
112	108胶	kg	175.9348	6.90	1213.95	
113	玻璃胶335克/支	支	1328.3848	13.80	18331.71	
114	墙边胶	L	402.348	46.77	18817.82	
115	乳液	kg	100.6587	5.83	586.84	
116	塑料粘结剂	kg	2589.75	14.17	36696.76	
117	胶粘剂	kg	74.7903	1.88	140.61	
118	石棉垫	kg	189.06	6.42	1213.77	
119	不锈钢管D32	m	685.684	14.50	9942.42	
120	高压橡胶管综合	m	55.6344	59.37	3303.01	
121	不锈钢弯头DN50	个	21.21	39.64	840.76	
122	管箍	个	37.0896	9.29	344.56	
123	水	m3	2391.1711	3.42	8177.81	
124	脚手架接驳管φ43×350	支	8.3484	5.74	47.92	
125	脚手架钢管底座	个	2.7368	7.05	19.29	
126	脚手架钢管φ51×3.5	m	251.2322	13.08	3286.12	
127	脚手架活动扣(含螺丝)	套	8.6384	5.62	48.55	
128	脚手架直角扣(含螺丝)	套	104.9448	5.24	549.91	
129	密目式阻燃安全网	m2	2626.416	7.80	20486.04	
130	钢支撑	kg	15207.723	3.88	59005.97	
131	炉(矿)渣综合	m3	112.7168	65.96	7434.80	
132	聚合物抗裂砂浆	kg	38951	3.60	140223.60	
133	其他材料费	元	72825.8238	1.00	72825.82	
134	材料费调整	元	-2.7508	1.00	-2.75	
135	成品无障碍门	m2	2.2	390.08	858.18	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 5 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
136	钢质防火门双扇(甲级)	m2	18.48	511.00	9443.28	
137	铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m2	473.4	310.00	146754.00	
138	铝合金双扇推拉窗86系列	m2	2166.1	285.81	619093.04	
139	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C20	m3	1341.48	422.20	566372.86	
140	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C25	m3	398.15	442.20	176061.93	
141	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C30	m3	4839.22	462.59	2238574.78	
142	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C35	m3	1435.12	482.30	692158.38	
143	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M 5	m3	12.154	380.97	4630.31	
144	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M 7.5	m3	113.1036	392.82	44429.36	
145	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M 10	m3	17.53	416.41	7299.67	
146	WS M20水泥砂浆	m3	12.52	467.38	5851.60	
147	WP M15水泥砂浆	m3	381.75	444.56	169710.78	
148	WS M20水泥砂浆	m3	31.23	470.19	14684.03	
149	WP M20水泥砂浆	m3	71.31	470.19	33529.25	
150	WP M25水泥砂浆	m3	61.23	470.19	28789.73	
151	WP M20水泥砂浆	m3	12.69	460.29	5841.08	
152	干混抹灰砂浆M10	t	141.885	499.69	70898.52	
153	干混地面砂浆M15	t	140.16	529.86	74265.18	
154	干混地面砂浆M20	t	101.355	564.23	57187.53	
155	钢盆式橡胶支座	个	108	5851.25	631935.00	
156	机上人工	工日	1642.9358	230.00	377875.23	
157	折旧费	元	200372.8564	1.00	200372.86	
158	检修费	元	50863.0277	1.00	50863.03	
159	维护费	元	172449.0142	1.00	172449.01	
160	安拆费	元	23775.9343	1.00	23775.93	
161	柴油(机械用)0#	kg	18890.695	6.87	129779.07	
162	电(机械用)	kW·h	90237.234	0.63	56849.46	
163	机械费调整	元	0.135	1.00	0.14	
164	钢脚手直角扣件	个	1590.3356	3.30	5248.11	
165	松杂直边板	m3	3.4349	1424.91	4894.42	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼A（初中部）土建装饰

第 6 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
166	脚手架钢管	kg	26955.3289	3.42	92187.22	
167	脚手架钢管底座	个	190.9777	7.05	1346.39	
168	脚手板(钢管网)	m2	714.4488	1.50	1071.67	
169	挡脚板(钢管网)	m2	190.2907	1.50	285.44	
170	柴油(机械用)0#	kg	1390.396	6.87	9552.02	
171	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	1463.8022	4.60	6733.49	
172	对拉螺栓	kg	354.8351	5.38	1909.01	
173	圆钉50-75	kg	42.9854	3.54	152.17	
174	松杂板枋材	m3	4.2986	1429.66	6145.54	
175	防水胶合板模板用 18mm	m2	1472.4674	51.53	75876.25	
176	隔离剂	kg	851.2	7.05	6000.96	
177	钢支撑	kg	8685.0619	3.88	33698.04	
	合计				23793020.11	

# 单位工程费汇总表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 1 页 共 1 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		20653103.32	
1.1	土石方工程			220075.26	
1.2	桩基础工程			2692934.95	
1.3	砌筑工程			883262.72	
1.4	现浇钢筋混凝土工程			7390782.54	
1.5	门窗工程			1132893.51	
1.6	屋面及防水工程			216205.68	
1.7	保温、隔热工程			7271.76	
1.8	楼地面工程			3217430.37	
1.9	墙柱面、隔断、幕墙工程			2814496.79	
1.10	天棚工程			93617.51	
1.11	油漆、涂料、裱糊工程			1093768.67	
1.12	其他工程			890363.56	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		4068978.56	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		1434633.25	
2.2	其他措施费	其他措施费		2634345.31	
3	其他项目	其他项目合计		921288.58	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		301695.48	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		619593.10	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		25643370.46	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	2307903.34	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		27951273.80	

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m <sup>2</sup>	3472.42	2.44	8472.70
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土 2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	m <sup>3</sup>	6332.55	5.38	34069.12
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m <sup>3</sup>	351.53	9.31	3272.74
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m <sup>3</sup>	4437.24	14.84	65848.64
5	010103001002	承台四周土方回填（灰土或3:7碎石）	1. 垫层 3:7灰土	m <sup>3</sup>	5.99	280.53	1680.37
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方 2. 机械垂直运输土方 3. 自卸汽车运土方 实际运距(km): 10	m <sup>3</sup>	2240.85	47.63	106731.69
【土石方工程】分部小计							220075.26
桩基础工程							
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500预应力管桩（壁厚125mm，AB型）	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩 2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩 3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 4. 管桩电焊接桩 φ500	m	9360.00	282.68	2645884.80
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	t	3.48	7427.44	25832.64
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	m <sup>3</sup>	57.15	371.26	21217.51
【桩基础工程】分部小计							2692934.95
砌筑工程							
10	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	m <sup>3</sup>	2.28	515.99	1176.46
11	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	696.88	519.64	362126.72
12	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	504.14	506.91	255553.61
本页小计							3531867.00

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
13	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	80.52	530.40	42707.81	
14	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 17.5cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	114.03	533.59	60845.27	
15	010402001005	蒸压灰砂砖外廊栏板 墙厚120	1. 砖砌栏板 厚度 1/2砖 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	108.91	134.73	14673.44	
16	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	18.14	730.39	13249.27	
17	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	个	238.00	558.53	132930.14	
<b>【砌筑工程】分部小计</b>								883262.72
现浇钢筋混凝土工程								
18	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	304.95	515.24	157122.44	
19	010501005001	桩承台基础 C35	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	482.88	589.42	284619.13	
20	010503001001	基础梁 C35	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	227.66	585.42	133276.72	
21	010501004001	基础底板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 地下室底板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1464.55	569.48	834031.93	
本页小计								1673456.15

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
22	010504001001	直形、电梯井墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	152.87	629.23	96190.39	
23	010504001002	直形、电梯井墙 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	13.92	608.29	8467.40	
24	010502001001	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	351.78	706.32	248469.25	
25	010502001002	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	234.01	686.24	160587.02	
26	010502003001	圆形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土圆形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	7.04	702.60	4946.30	
27	010502002001	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构造柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	280.99	729.82	205072.12	
本页小计								723732.48

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
28	010505001001	有梁板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2441.39	583.30	1424062.79	
29	010503004001	圈梁、过梁 C20	1. 现浇建筑物混凝土 圈、过梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	505.71	616.23	311633.67	
30	010506001001	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	62.85	642.82	40401.24	
31	010505006001	栏板、反檐 C20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	76.88	686.76	52798.11	
32	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	48.67	708.18	34467.12	
33	010507005001	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	201.12	781.06	157086.79	
34	010507004001	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.86	590.90	1099.07	
35	010507003001	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	23.46	568.07	13326.92	
36	010507001001	散水、坡道	1. 现浇混凝土其他构件 散水、坡道 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	16.54	545.62	9024.55	
37	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 10内	t	22.55	4995.78	112664.83	
38	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	194.34	5021.42	975842.68	
39	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 25内	t	0.44	4815.77	2138.20	
本页小计								3134545.97

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
40	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	288.99	4869.79	1407335.22
41	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	9.31	5661.70	52693.44
42	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以内	t	84.65	6261.59	530068.64
43	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	17.41	5177.60	90142.02
44	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 $\phi$ 18以内	个	5605.00	7.71	43214.55
		<b>【现浇钢筋混凝土工程】分部小计</b>					7390782.54
		门窗工程					
45	010802003001	钢质防火门 双扇（甲级）	1. 钢质防火门安装 2. 钢质防火门 双扇(甲级)	m <sup>2</sup>	16.44	540.01	8877.76
46	010802001001	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装 2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m <sup>2</sup>	421.02	523.35	220340.82
47	010802001002	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装 2. 成品无障碍门	m <sup>2</sup>	2.20	438.37	964.41
48	010807001001	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装 2. 铝合金双扇推拉窗86系列	m <sup>2</sup>	1926.44	468.59	902710.52
		<b>【门窗工程】分部小计</b>					1132893.51
		屋面及防水工程					
49	010902001001	屋面卷材防水（楼梯间、电梯机房屋面）	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚 2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 3. WS M20水泥砂浆 4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材 5. 铺设无纺布	m <sup>2</sup>	121.52	76.84	9337.60
50	010902002001	屋面涂膜防水（上人屋面）	1. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. WP M20水泥砂浆 3. 屋面双组分聚氨酯防水涂料 2mm厚	m <sup>2</sup>	1567.11	71.99	112816.25
		本页小计					3378501.23

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
51	010904002001	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. WP M20水泥砂浆 3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚 4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层 5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm 6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1 7. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	245.39	248.74	61038.31	
52	010904002002	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	m2	754.25	43.77	33013.52	
<b>【屋面及防水工程】分部小计</b>							216205.68	
保温、隔热工程								
53	011001001001	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 330×330×60 2. 1:2水泥砂浆 3. WS M20水泥砂浆	m2	121.52	59.84	7271.76	
<b>【保温、隔热工程】分部小计</b>							7271.76	
楼地面工程								
54	011102001001	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	2755.01	259.91	716054.65	
55	011102001002	花岗岩石板地面台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	14.31	412.40	5901.44	
56	011102003001	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	2872.03	171.89	493673.24	
57	011102003002	防滑地板砖地面楼梯	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	354.23	276.15	97820.61	
58	011102003003	防滑地砖地面卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	754.25	136.66	103075.81	
本页小计								1517849.34

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
59	011103004001	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3 2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面 3. 楼地面 塑料卷材	m2	5118.35	340.19	1741211.49	
60	011105003001	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 2. WP M15水泥砂浆	m2	75.58	154.79	11699.03	
61	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线 2. WP M15水泥砂浆	m2	16.56	180.97	2996.86	
62	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. 塑料板踢脚线 粘贴	m2	134.69	334.08	44997.24	
<b>【楼地面工程】分部小计</b>								3217430.37
墙柱面、隔断、幕墙工程								
63	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层（外墙内侧）	1. 墙面硅酸铝保温涂层 15mm 墙面设计钉(挂)网 2. 抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 8mm厚	m2	3149.61	123.86	390110.69	
64	011201001002	内墙面抹灰（乳胶漆墙面）	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙 2. WP M20水泥砂浆	m2	8061.41	10.11	81500.86	
65	011201001003	内墙面抹灰（无机涂料墙面）	1. 各种墙面20+5mm 内墙 2. WP M20水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆	m2	4480.11	34.37	153981.38	
66	011201001004	内墙面抹灰（卫生间）	1. 各种墙面20mm 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	m2	2586.04	92.26	238588.05	
67	011204003001	卫生间瓷砖墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2 水泥砂浆 块料周长1300外 2. WP M25水泥砂浆	m2	2586.04	131.90	341098.68	
68	011201001005	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 5. 成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	m2	7498.63	79.67	597415.85	
本页小计								3603600.13

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
69	011204003002	通体砖外墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料 周长600内 2. WP M25水泥砂浆	m <sup>2</sup>	7498.63	102.82	771009.14	
70	011210005001	成品隔断（卫生间）	1. 浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	m <sup>2</sup>	781.26	308.21	240792.14	
<b>【墙柱面、隔断、幕墙工程】分部小计</b>								2814496.79
天棚工程								
71	011302001001	轻钢龙骨暗架式 铝合金方板吊顶 (卫生间)	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. 铝合金方板面层	m <sup>2</sup>	754.25	124.12	93617.51	
<b>【天棚工程】分部小计</b>								93617.51
油漆、涂料、裱糊工程								
72	011406001001	乳胶漆墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m <sup>2</sup>	8061.41	40.42	325842.19	
73	011406001002	无机涂料墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m <sup>2</sup>	4480.11	47.09	210968.38	
74	011406001003	无机涂料天棚面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	m <sup>2</sup>	10337.01	53.88	556958.10	
<b>【油漆、涂料、裱糊工程】分部小计</b>								1093768.67
其他工程								
75	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型 2. 不锈钢扶手 $\phi$ 60 直型 3. 弯头制作、安装 不锈钢 $\phi$ 60	m	131.62	198.20	26087.08	
76	080208003001	盆式橡胶支座	1. 安装支座 盆式金属橡胶组合 支座 5000KN以内	个	108.00	8002.56	864276.48	
<b>【其他工程】分部小计</b>								890363.56
本页小计								3089551.02
合 计								20653103.32

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 1 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1	615745.51	615745.51
011701008001	综合钢脚手架	m2	6347.69	71.72	455256.33
A1-21-4	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 30.5	100m2	63.48	3873.63	245898.03
A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费	100m2·10天	610.97	342.7	209379.42
粤011701008001	满堂脚手架	m2	1611.7	12.54	20210.72
A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	100m2	16.12	1253.62	20208.35
粤011701008001	里脚手架	m2	8703.15	15.78	137335.71
A1-21-31	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	100m2	87.03	1578.21	137351.62
011701015001	电梯井脚手架	座	1	2942.76	2942.76
A1-21-58	电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 30	座	1	2942.76	2942.76
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
		项	1		
粤粤011701008001	独立安全防护挡板	项	1		
粤粤011701008001		项	1		
粤011701015001	吊装设备基础	项	1		
		项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 2 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	19%	818887.74
	小计	元			1434633.25
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1	2267675.5	2267675.50
011702001001	垫层	m2	849.9	30.61	26015.44
A1-20-12	基础垫层模板	100m2	8.5	3060.38	26013.23
011702001003	桩承台	m2	916.92	51.81	47505.63
A1-20-13	桩承台模板	100m2	9.17	5180.07	47501.24
011702001004	基础底板	m2	3273.04	49.39	161655.45
A1-20-5	满堂基础模板 无梁式	100m2	32.73	4938.63	161641.36
011702005001	基础梁	m2	1901.31	61.62	117158.72
A1-20-32	基础梁模板	100m2	19.01	6162.74	117153.69
011702011002	直形墙	m2	1173.63	46.77	54890.68
A1-20-51	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	100m2	11.74	4675.9	54895.07
011702011001	电梯井墙	m2	341.55	54.37	18570.07
A1-20-57	电梯坑、井墙模板 支模高度3.6m内	100m2	3.42	5429.43	18568.65
011702002001	矩形柱	m2	4329.14	64.09	277454.58
A1-20-16	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	100m2	43.29	6409.25	277456.43
011702004001	圆形柱	m2	58.68	120.86	7092.06
A1-20-18 换	圆形柱模板(木支撑) 支模高度4m内	100m2	0.59	12020.21	7091.92
011702003001	构造柱	m2	1495.52	69.53	103983.51
A1-20-14	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	100m2	14.96	6951.07	103988.01
011702014002	有梁板	m2	11355.45	64.48	732199.42
A1-20-75	有梁板模板 支模高度3.6m	100m2	113.55	6448.69	732248.75
011702006001	矩形梁	m2	7570.3	73.08	553237.52
A1-20-33	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	100m2	22.71	6835.18	155226.94
A1-20-34	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	100m2	52.99	7510.87	398001



# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 1 页 共 10 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	0.14		1.66	0.28	0.36	2.44
			小计	0.14		1.66	0.28	0.36	
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土	0.81			0.13	0.16	5.38
			2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	0.57		2.60	0.49	0.63	
			小计	1.38		2.60	0.62	0.79	
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方	2.08			0.32	0.42	9.31
			2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	0.66		4.13	0.74	0.96	
			小计	2.74		4.13	1.06	1.38	
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	9.47		1.48	1.70	2.19	14.84
			小计	9.47		1.48	1.70	2.19	
5	010103001002	承台四周土方回填（灰土或3:7碎石）	1. 垫层 3:7灰土	68.36	186.55	1.18	10.53	13.91	280.53
			小计	68.36	186.55	1.18	10.53	13.91	
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方	0.39		1.97	0.37	0.47	47.63
			2. 机械垂直运输土方	3.46	0.26	5.57	1.40	1.81	
			3. 自卸汽车运土方 实际运距(km):10			23.57	3.65	4.71	
			小计	3.85	0.26	31.11	5.42	6.99	
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500 预应力管桩（壁厚125mm，AB型）	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩	0.08	1.11	0.30	0.07	0.08	282.68
			2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩	0.34	0.13	1.24	0.27	0.32	
			3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外	8.28	216.99	29.83	6.62	7.62	
			4. 管桩电焊接桩 φ500	1.62	1.24	4.31	1.03	1.19	
			小计	10.32	219.47	35.68	7.99	9.21	
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	7427.44
			小计	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	242.46		27.78	46.97	54.05	371.26

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 2 页 共 10 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	242.46		27.78	46.97	54.05	
10	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	156.89	303.97		23.75	31.38	515.99
			小计	156.89	303.97		23.75	31.38	
11	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm	161.78	270.33		24.49	32.36	519.64
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M7.5		30.68				
			小计	161.78	301.01		24.49	32.36	
12	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm	154.45	267.51		23.38	30.89	506.91
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M7.5		30.68				
			小计	154.45	298.19		23.38	30.89	
13	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm	169.36	271.03		25.64	33.87	530.40
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M7.5		30.49				
			小计	169.36	301.52		25.64	33.87	
14	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙体厚度 17.5cm 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 17.5cm	175.71	247.02		26.60	35.14	533.59
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M10		49.12				
			小计	175.71	296.14		26.60	35.14	
15	010402001005	蒸压灰砂砖外廊栏板 墙体厚度 120	1. 砖砌栏板 厚度 1/2砖	70.57	29.52	1.19	10.87	14.35	134.73
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M10		8.22				
			小计	70.57	37.74	1.19	10.87	14.35	
16	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体	319.11	218.92		48.31	63.82	730.39
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M5		80.23				
			小计	319.11	299.15		48.31	63.82	
17	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	289.61	167.15		43.85	57.92	558.53
			小计	289.61	167.15		43.85	57.92	
18	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层	57.85	0.59		16.63	11.57	515.24
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		428.61				
			小计	57.85	429.20		16.63	11.57	
19	010501005001	桩承台基础 C35	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础	45.69	6.42	0.77	13.36	9.29	589.42

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 3 页 共 10 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. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.14				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.41				
			小计	47.21	497.33	14.70	17.80	12.38	
20	0105030010 01	基础梁 C35	1. 现浇建筑物混凝土 基 础梁	36.44	15.39	1.24	10.83	7.54	585.42
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.21				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.42				
			小计	37.96	506.38	15.18	15.27	10.63	
21	0105010040 01	基础底板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 地 下室底板	44.18	8.61	0.86	12.95	9.01	569.48
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.23				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	45.70	479.51	14.79	17.39	12.10	
22	0105040010 01	直形、电梯井 墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直 形、电梯井墙	67.41	13.20	1.21	19.73	13.72	629.23
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.22				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.40				
			小计	68.93	504.18	15.15	24.17	16.81	
23	0105040010 02	直形、电梯井 墙 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直 形、弧形、电梯井墙	67.30	13.17	1.21	19.70	13.70	608.29
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		466.58				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.91	4.44	3.09	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 4 页 共 10 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. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.33				
			小计	68.82	483.43	15.12	24.14	16.79	
24	0105020010 01	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩 形柱	118.11	14.90	1.23	34.31	23.87	706.32
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.15				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.41				
			小计	119.63	505.82	15.16	38.75	26.96	
25	0105020010 02	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩 形柱	118.09	14.90	1.23	34.31	23.86	686.24
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.20				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	119.61	485.76	15.16	38.75	26.95	
26	0105020030 01	圆形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土圆形 柱	117.43	14.81	1.22	34.11	23.73	702.60
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		484.36				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.51	1.35	13.85	4.42	3.07	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.74				
			小计	118.94	503.26	15.07	38.53	26.80	
27	0105020020 01	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构 造柱	188.54	0.90	1.23	54.56	37.95	729.82
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		446.64				
			小计	188.54	447.54	1.23	54.56	37.95	
28	0105050010 01	有梁板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 平 板、有梁板、无梁板	46.60	18.03	1.40	13.80	9.60	583.30
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.22				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 5 页 共 10 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. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	48.12	488.92	15.33	18.24	12.69	
29	0105030040 01	圈梁、过梁 C 20	1. 现浇建筑物混凝土 圈 、过梁	115.67	15.90	1.24	33.61	23.38	616.23
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.42				
			小计	115.67	442.32	1.24	33.61	23.38	
30	0105060010 01	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直 形楼梯	83.86	20.89	1.99	24.68	17.17	642.82
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.59				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.94	4.45	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.28				
			小计	85.38	492.12	15.93	29.13	20.26	
31	0105050060 01	栏板、反檐 C 20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐	172.02	1.39	1.99	50.03	34.80	686.76
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.54				
			小计	172.02	427.93	1.99	50.03	34.80	
32	0105050080 01	雨篷、悬挑板 、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷	168.75	7.07	2.13	49.13	34.18	708.18
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		446.92				
			小计	168.75	453.99	2.13	49.13	34.18	
33	0105070050 01	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手	231.02	11.05		66.42	46.20	781.06
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.38				
			小计	231.02	437.43		66.42	46.20	
34	0105070040 01	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶	98.93	4.90	2.03	29.03	20.19	590.90
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		435.82				
			小计	98.93	440.72	2.03	29.03	20.19	
35	0105070030 01	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡	77.85	1.83	1.99	22.96	15.97	568.07
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		447.48				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 6 页 共 10 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	77.85	449.31	1.99	22.96	15.97		
36	0105070010 01	散水、坡道	1. 现浇混凝土其他构件散水、坡道	77.53	1.82	1.98	22.86	15.90	545.62	
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		425.52					
			小计	77.53	427.34	1.98	22.86	15.90		
37	0105150010 01	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ10内	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	4995.78	
			小计	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47		
38	0105150010 02	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	5021.42	
			小计	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78		
39	0105150010 03	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ25内	445.02	4085.27	46.08	141.19	98.22	4815.77	
			小计	445.02	4085.27	46.08	141.19	98.22		
40	0105150010 04	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	4869.79	
			小计	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05		
41	0105150010 05	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	5661.70	
			小计	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42		
42	0105150010 06	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	6261.59	
			小计	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64		
43	0105150010 07	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	5177.60	
			小计	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57		
44	0105160030 01	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 φ18以内	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	7.71	
			小计	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95		
45	0108020030 01	钢质防火门双扇（甲级）	1. 钢质防火门安装	16.85	6.33		2.47	3.37	540.01	
			2. 钢质防火门 双扇(甲级)		511.00					
			小计	16.85	517.33		2.47	3.37		
46	0108020010 01	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装	32.01	170.24		4.69	6.40	523.35	
			2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮		310.00					
			小计	32.01	480.24		4.69	6.40		
47	0108020010 02	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装	32.86	4.04		4.82	6.57	438.37	
			2. 成品无障碍门		390.08					

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 7 页 共 10 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	32.86	394.12		4.82	6.57	
48	0108070010 01	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装	21.69	153.57		3.18	4.34	468.59
			2. 铝合金双扇推拉窗86系列		285.81				
			小计	21.69	439.38		3.18	4.34	
49	0109020010 01	屋面卷材防水 (楼梯间、电梯机房屋面)	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚	3.89	3.89	0.20	0.59	0.82	76.84
			2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.07	0.42		1.25	1.41	
			3. WS M20水泥砂浆		9.52				
			4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材	7.36	32.04		1.06	1.47	
			5. 铺设无纺布	1.64	3.65		0.24	0.33	
			小计	19.96	49.52	0.20	3.14	4.03	
50	0109020020 01	屋面涂膜防水 (上人屋面)	1. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	71.99
			2. WP M20水泥砂浆		9.30				
			3. 屋面双组分聚氨酯防水涂料 2mm厚	6.39	44.00		0.92	1.28	
			小计	13.43	53.72		2.17	2.69	
51	0109040020 01	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.03	0.42		1.25	1.41	248.74
			2. WP M20水泥砂浆		9.28				
			3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚	8.62	45.49		1.25	1.72	
			4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层	38.75	72.63	4.91	6.31	8.73	
			5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm	12.73	1.98		1.84	2.55	
			6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1		2.49				
			7. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		19.36				
			小计	67.13	151.65	4.91	10.65	14.41	
52	0109040020 02	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	6.48	35.05		0.94	1.30	43.77
			小计	6.48	35.05		0.94	1.30	
53	0110010010 01	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 30×330×60	24.68	22.60		3.57	4.94	59.84
			2. 1:2水泥砂浆		0.25				
			3. WS M20水泥砂浆		3.81				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 8 页 共 10 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	24.68	26.66		3.57	4.94	
54	0111020010 01	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内	25.56	199.62		4.53	5.11	259.91
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.09	22.75	0.61	0.30	0.34	
			小计	26.65	222.37	0.61	4.83	5.45	
55	0111020010 02	花岗岩石板地面 台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆	53.85	301.77		9.55	10.77	412.40
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.58	33.05	0.89	0.44	0.49	
			小计	55.43	334.82	0.89	9.99	11.26	
56	0111020030 01	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	171.89
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.80	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆	28.52	92.60		5.06	5.70	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.08	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.61	121.86	0.71	6.44	7.26	
57	0111020030 02	防滑地板砖地面 楼梯	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	276.15
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.80	0.30	0.15	0.17	
			3. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆	107.86	80.93		19.12	21.57	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	1.00	22.15	0.56	0.28	0.31	
			小计	115.22	116.26	0.86	20.58	23.21	
58	0111020030 03	防滑地砖地面 卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	136.66
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.80	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆	28.80	57.00		5.11	5.76	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.07	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.89	86.25	0.71	6.49	7.32	
59	0111030040 01	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3	9.47	12.65		1.68	1.89	340.19
			2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面	4.03	4.78	0.16	0.74	0.84	
			3. 楼地面 塑料卷材	12.49	286.75		2.21	2.50	
			小计	25.99	304.18	0.16	4.63	5.23	
60	0111050030 01	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆	59.95	67.69		10.63	11.99	154.79
			2. WP M15水泥砂浆		4.53				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 9 页 共 10 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	59.95	72.22		10.63	11.99	
61	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线	70.38	79.47		12.48	14.08	180.97
			2. WP M15水泥砂浆		4.56				
			小计	70.38	84.03		12.48	14.08	
62	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙	9.68	0.41		1.50	1.94	334.08
			2. WP M15水泥砂浆		7.43				
			3. 塑料板踢脚线 粘贴	31.82	269.31		5.64	6.36	
			小计	41.50	277.15		7.14	8.30	
63	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层（外墙 内侧）	1. 墙面硅酸铝保温涂层 1 5mm 墙面设计钉(挂)网	19.44	0.41	1.65	3.27	4.22	123.86
			2. 抗裂保护层 耐碱网格 布抗裂砂浆 8mm厚	30.83	53.41		4.46	6.17	
			小计	50.27	53.82	1.65	7.73	10.39	
64	011201001002	内墙面抹灰（ 乳胶漆墙面）	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙	5.60	0.31		0.87	1.12	10.11
			2. WP M20水泥砂浆		2.21				
			小计	5.60	2.52		0.87	1.12	
65	011201001003	内墙面抹灰（ 无机涂料墙面）	1. 各种墙面20+5mm 内墙	15.47	0.38		2.40	3.09	34.37
			2. WP M20水泥砂浆		2.68				
			3. WP M15水泥砂浆		10.36				
			小计	15.47	13.42		2.40	3.09	
66	011201001004	内墙面抹灰（ 卫生间）	1. 各种墙面20mm 内墙	13.44	0.33		2.08	2.69	92.26
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				
			3. WP M15水泥砂浆		7.69				
			4. 聚合物水泥(JS)防水涂 料 立面 2mm厚	10.74	49.05		1.55	2.15	
			小计	24.18	59.60		3.63	4.84	
67	011204003001	卫生间瓷砖墙 面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长1 300外	45.42	67.82		7.04	9.08	131.90
			2. WP M25水泥砂浆		2.54				
			小计	45.42	70.36		7.04	9.08	
68	011201001005	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网	29.03	0.33		4.50	5.81	79.67
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 10 页 共 10 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. WP M15水泥砂浆		7.69				
			4. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	8.58	7.74		1.33	1.72	
			5. 成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	3.74	5.36		0.56	0.75	
			小计	41.35	23.65		6.39	8.28	
69	011204003002	通体砖外墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料周长600内	43.90	40.79		6.80	8.78	102.82
			2. WP M25水泥砂浆		2.54				
			小计	43.90	43.33		6.80	8.78	
70	011210005001	成品隔断（卫生间）	1. 浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	20.89	279.91		3.24	4.18	308.21
			小计	20.89	279.91		3.24	4.18	
71	011302001001	轻钢龙骨暗架式铝合金方板吊顶（卫生间）	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	17.69	26.45	0.08	2.68	3.55	124.12
			2. 铝合金方板面层	6.92	64.31		1.04	1.38	
			小计	24.61	90.76	0.08	3.72	4.93	
72	011406001001	乳胶漆墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍	7.49	3.70		1.13	1.50	40.42
			2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	14.06	7.63		2.12	2.81	
			小计	21.55	11.33		3.25	4.31	
73	011406001002	无机涂料墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍	7.49	3.70		1.13	1.50	47.09
			2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	14.06	14.29		2.12	2.81	
			小计	21.55	17.99		3.25	4.31	
74	011406001003	无机涂料天棚面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮二遍	9.37	3.87		1.41	1.87	53.88
			2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	16.87	14.58		2.54	3.37	
			小计	26.24	18.45		3.95	5.24	
75	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型	33.60	83.75	1.45	4.93	7.01	198.20
			2. 不锈钢扶手 φ60 直型	9.12	43.18	1.25	1.46	2.07	
			3. 弯头制作、安装 不锈钢 φ60	2.68	6.77	0.01	0.38	0.54	
			小计	45.40	133.70	2.71	6.77	9.62	
76	080208003001	盆式橡胶支座	1. 安装支座 盆式金属橡胶组合支座 5000kN以内	1052.30	6316.56	236.49	203.89	193.32	8002.56
			小计	1052.30	6316.56	236.49	203.89	193.32	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 1 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	角钢综合	kg	301.6	3.79	1143.06	
2	螺母综合	十个	232.986	2.82	657.02	
3	高强螺栓	kg	7.9924	12.00	95.91	
4	专用螺母垫圈Q235 3#	块	116.87	0.99	115.70	
5	射钉	十个	115.362	0.06	6.92	
6	松木板	m3	0.1508	1474.42	222.34	
7	铝合金方板0.8	m2	769.08	62.50	48067.50	
8	轻钢小龙骨h19	m	1530.3938	1.94	2968.96	
9	轻钢中龙骨	m	1412.6944	3.58	5057.45	
10	轻钢大龙骨h=45	m	1031.3212	3.75	3867.45	
11	轻钢中龙骨横撑h19	m	1475.6534	3.58	5282.84	
12	PVC地板同质透心卷材(燃烧等级B1级,耐酸碱、碘酊)2厚	m2	5771.55	254.24	1467358.87	
13	石蜡	kg	73.5577	3.00	220.67	
14	白棉纱	kg	310.5953	11.47	3562.53	
15	电(机械用)	kW·h	290.688	0.63	183.13	
16	人工费	元	5108293.247	1.00	5108293.25	
17	型钢综合	kg	525.1521	3.85	2021.84	
18	热轧圆盘条φ10以内	t	23.184	3770.10	87406.00	
19	热轧圆盘条φ12-25	t	0.4551	3901.57	1775.60	
20	螺纹钢φ25以内	t	314.0631	3897.72	1224130.03	
21	螺纹钢φ10以内	t	284.5698	3888.54	1106561.05	
22	镀锌低碳钢丝φ4.0	kg	5686.397	4.60	26157.43	
23	镀锌低碳钢丝φ0.7-1.2	kg	2935.3849	4.60	13502.77	
24	镀锌低碳钢丝φ1.2-2.5	kg	130.134	4.60	598.62	
25	圆钢φ10以内	t	9.4931	3601.00	34184.65	
26	圆钢φ10以内	kg	364.325	3.60	1311.57	
27	钢板6-7	t	3.6867	3395.40	12517.82	
28	钢板15以内	kg	13392	3.18	42586.56	
29	钨棒	kg	7.566	23.77	179.84	
30	门窗密封橡胶条	m	2553.1124	2.55	6510.44	
31	密封胶圈	个	146.8557	13.33	1957.59	
32	橡胶垫	kg	13.1054	7.16	93.83	
33	土工布	m2	13686.9063	5.30	72540.60	
34	麻袋	个	708.0128	1.89	1338.14	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 2 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
35	无纺布	m2	136.03	3.25	442.10	
36	不锈钢螺钉M5×12	十套	2014.1521	2.23	4491.56	
37	木螺钉M5×50	十套	3529.5876	0.32	1129.47	
38	对拉螺栓	kg	1721.3312	5.38	9260.76	
39	U型螺栓M10×108	十套	2.4	34.84	83.62	
40	膨胀螺栓M5×50	十套	242.2855	1.30	314.97	
41	膨胀螺栓M6×80	十套	844.782	2.65	2238.67	
42	圆钉50-75	kg	3062.3186	3.54	10840.61	
43	马钉综合	kg	299.96	5.21	1562.79	
44	不锈钢合页100mm	个	2.3014	1.20	2.76	
45	木砂纸	张	315.99	0.17	53.72	
46	水砂纸	张	1102.595	0.77	849.00	
47	低碳钢焊条综合	kg	4565.6402	7.30	33329.17	
48	不锈钢焊丝	kg	17.604	25.32	445.73	
49	焊剂	kg	90.801	2.57	233.36	
50	钢丝网综合	m2	8248.9	5.90	48668.51	
51	不锈钢法兰座(装饰用)φ59	个	76.1772	8.15	620.84	
52	铁件综合	kg	170.544	4.84	825.43	
53	镀锌铁码	支	20781.693	0.47	9767.40	
54	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	148.5502	404.19	60042.51	
55	白色硅酸盐水泥32.5	t	1.7116	541.89	927.50	
56	细砂	m3	0.7595	188.83	143.42	
57	中砂	m3	247.3478	197.09	48749.78	
58	碎石10	m3	10.948	132.82	1454.11	
59	生石灰	t	7.3981	470.87	3483.54	
60	粘土	m3	6.66	67.48	449.42	
61	羧甲基纤维素	kg	17.9412	6.00	107.65	
62	石膏粉	kg	107.9835	1.40	151.18	
63	标准砖240×115×53	千块	11.2574	394.17	4437.33	
64	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	16.5513	394.17	6524.03	
65	蒸压灰砂砖240×175×115	千块	21.3294	1288.51	27483.15	
66	蒸压加气混凝土砌块600×100×200	千块	6.4722	3341.92	21629.57	
67	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	47.5596	6683.84	317880.76	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 3 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
68	半包式挤塑板隔热砖330×330×60	千块	1.0736	2500.00	2684.00	
69	预应力混凝土管桩 φ500	m	9141.76	219.42	2005884.98	
70	松杂板枋材	m3	148.3938	1429.66	212152.68	
71	松杂直边板	m3	4.4414	1424.91	6328.60	
72	防水胶合板模板用 18mm	m2	3539.6797	51.53	182399.69	
73	钢化镀膜玻璃6	m2	2347	128.90	302528.30	
74	外墙砖45×145	m2	7798.96	39.01	304237.43	
75	防滑地板砖100×200	m2	97.461	65.00	6334.97	
76	釉面砖600×300	m2	2689.44	65.00	174813.60	
77	防滑地砖300×300	m2	772.85	55.00	42506.75	
78	防滑地板砖600×600	m2	2943.8	89.72	264117.74	
79	防滑地板砖300×280	m2	375.24	55.00	20638.20	
80	防滑地板砖300×150	m2	136.9626	55.00	7532.94	
81	花岗岩石板	m2	2818.2882	195.43	550778.06	
82	耐碱网格布	m2	10785.6	3.99	43034.54	
83	浴厕隔断成品	m2	781	280.00	218680.00	
84	不锈钢扶手 φ60	m	139.92	39.69	5553.42	
85	内墙乳胶漆底漆	kg	1692.81	20.55	34787.25	
86	无机涂料底漆	kg	3154.9854	28.31	89317.64	
87	内墙乳胶漆面漆	kg	1918.518	13.85	26571.47	
88	无机涂料面漆	kg	3576.0636	35.00	125162.23	
89	腻子粉成品(一般型)	kg	29008.8535	2.94	85286.03	
90	水泥自流平混合料	kg	21495.6	1.12	24075.07	
91	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	5458.883	14.50	79153.80	
92	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	12029.6	12.71	152896.22	
93	酚醛红丹防锈漆	kg	1391.1397	14.70	20449.75	
94	聚乙烯丙纶双面复合防水卷材SBC	m2	151.9266	24.03	3650.80	
95	聚氨酯嵌缝胶	kg	2.745	12.00	32.94	
96	密封毛条	m	11668.2858	0.34	3967.22	
97	腻子膏防水型	kg	7761.465	5.15	39971.54	
98	嵌缝料	kg	277.552	0.58	160.98	
99	软填料	kg	1115.0412	3.90	4348.66	
100	松节油	kg	431.5193	6.90	2977.48	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 4 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
101	光蜡	kg	121.1295	8.77	1062.31	
102	环氧树脂综合	kg	19.8	24.89	492.82	
103	白铝粉	kg	98.9514	14.64	1448.65	
104	大白粉	kg	75.3474	0.30	22.60	
105	滑石粉	kg	732.0165	0.98	717.38	
106	草酸	kg	27.4803	5.59	153.61	
107	氢氧化钠(烧碱)	kg	73.0891	2.70	197.34	
108	隔离剂	kg	2735.352	7.05	19284.23	
109	氩气	m3	49.434	12.08	597.16	
110	氧气	m3	33.354	5.16	172.11	
111	乙炔气	kg	14.4685	13.30	192.43	
112	108胶	kg	13.8836	6.90	95.80	
113	玻璃胶335克/支	支	1181.4392	13.80	16303.86	
114	墙边胶	L	357.828	46.77	16735.62	
115	乳液	kg	89.5305	5.83	521.96	
116	塑料粘结剂	kg	2303.1	14.17	32634.93	
117	胶粘剂	kg	66.8655	1.88	125.71	
118	石棉垫	kg	168.15	6.42	1079.52	
119	不锈钢管D32	m	611.556	14.50	8867.56	
120	高压橡胶管综合	m	48.9519	59.37	2906.27	
121	不锈钢弯头DN50	个	21.21	39.64	840.76	
122	管箍	个	32.6346	9.29	303.18	
123	水	m3	2087.3832	3.42	7138.85	
124	脚手架接驳管φ43×350	支	7.5152	5.74	43.14	
125	脚手架钢管底座	个	2.4568	7.05	17.32	
126	脚手架钢管φ51×3.5	m	225.3475	13.08	2947.55	
127	脚手架活动扣(含螺丝)	套	7.9984	5.62	44.95	
128	脚手架直角扣(含螺丝)	套	93.8076	5.24	491.55	
129	密目式阻燃安全网	m2	2336.064	7.80	18221.30	
130	钢支撑	kg	13524.8433	3.88	52476.39	
131	炉(矿)渣综合	m3	112.7168	65.96	7434.80	
132	聚合物抗裂砂浆	kg	34650	3.60	124740.00	
133	其他材料费	元	64648.5765	1.00	64648.58	
134	材料费调整	元	-2.071	1.00	-2.07	
135	成品无障碍门	m2	2.2	390.08	858.18	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 5 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
136	钢质防火门双扇(甲级)	m2	16.44	511.00	8400.84	
137	铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m2	421.02	310.00	130516.20	
138	铝合金双扇推拉窗86系列	m2	1926.44	285.81	550595.82	
139	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C20	m3	1130.96	422.20	477491.31	
140	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C25	m3	356.74	442.20	157750.43	
141	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C30	m3	4280.05	462.59	1979908.33	
142	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C35	m3	1240.64	482.30	598360.67	
143	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M 5	m3	11.674	380.97	4447.44	
144	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M 7.5	m3	100.5928	392.82	39514.86	
145	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M 10	m3	15.6	416.41	6496.00	
146	WS M20水泥砂浆	m3	0.99	467.38	462.71	
147	WP M15水泥砂浆	m3	339.52	444.56	150937.01	
148	WS M20水泥砂浆	m3	2.46	470.19	1156.67	
149	WP M20水泥砂浆	m3	63.43	470.19	29824.15	
150	WP M25水泥砂浆	m3	54.45	470.19	25601.85	
151	WP M20水泥砂浆	m3	36.6	460.29	16846.61	
152	干混抹灰砂浆M10	t	126.165	499.69	63043.39	
153	干混地面砂浆M15	t	124.65	529.86	66047.05	
154	干混地面砂浆M20	t	90.165	564.23	50873.80	
155	钢盆式橡胶支座	个	108	5851.25	631935.00	
156	机上人工	工日	1487.475	230.00	342119.25	
157	折旧费	元	189436.9838	1.00	189436.98	
158	检修费	元	49085.3811	1.00	49085.38	
159	维护费	元	168066.6588	1.00	168066.66	
160	安拆费	元	21188.2097	1.00	21188.21	
161	柴油(机械用)0#	kg	17767.6426	6.87	122063.70	
162	电(机械用)	kW·h	80463	0.63	50691.69	
163	机械费调整	元	-0.1301	1.00	-0.13	
164	钢脚手直角扣件	个	1414.3956	3.30	4667.51	
165	松杂直边板	m3	3.0549	1424.91	4352.96	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼B（初中部）土建装饰

第 6 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
166	脚手架钢管	kg	23973.2409	3.42	81988.48	
167	脚手架钢管底座	个	169.8497	7.05	1197.44	
168	脚手板(钢管网)	m2	635.4088	1.50	953.11	
169	挡脚板(钢管网)	m2	169.2387	1.50	253.86	
170	柴油(机械用)0#	kg	1236.5413	6.87	8495.04	
171	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 4.0	kg	1301.8129	4.60	5988.34	
172	对拉螺栓	kg	315.5858	5.38	1697.85	
173	圆钉50-75	kg	38.2285	3.54	135.33	
174	松杂板枋材	m3	3.8229	1429.66	5465.45	
175	防水胶合板模板用 18mm	m2	1309.5191	51.53	67479.52	
176	隔离剂	kg	757	7.05	5336.85	
177	钢支撑	kg	7723.9436	3.88	29968.90	
	合计				21478776.25	

# 单位工程费汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 1 页 共 1 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		7828620.38	
1.1	土石方工程			55864.61	
1.2	桩基础工程			911746.43	
1.3	砌筑工程			354579.31	
1.4	现浇钢筋混凝土工程			2784606.12	
1.5	门窗工程			430489.42	
1.6	屋面及防水工程			94859.59	
1.7	保温、隔热工程			3580.23	
1.8	楼地面工程			1112807.01	
1.9	墙柱面、隔断、幕墙工程			1321059.14	
1.10	天棚工程			45317.94	
1.11	油漆、涂料、裱糊工程			447172.47	
1.12	其他工程			266538.11	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		1805487.64	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		672205.39	
2.2	其他措施费	其他措施费		1133282.25	
3	其他项目	其他项目合计		354487.62	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		119629.01	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		234858.61	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		9988595.64	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	898973.61	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		10887569.25	

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m <sup>2</sup>	776.05	2.44	1893.56
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土 2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	m <sup>3</sup>	1549.35	5.37	8320.01
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m <sup>3</sup>	102.20	9.46	966.81
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m <sup>3</sup>	1049.25	14.84	15570.87
5	010103001002	承台四周土方回填（灰土或3:7碎石）	1. 垫层 3:7灰土	m <sup>3</sup>	1.78	283.21	504.11
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方 2. 机械垂直运输土方 3. 自卸汽车运土方 实际运距(km): 10	m <sup>3</sup>	602.30	47.50	28609.25
<b>【土石方工程】分部小计</b>							55864.61
桩基础工程							
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500预应力管桩（壁厚125mm，AB型）	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩 2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩 3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 4. 管桩电焊接桩 φ500	m	3136.00	286.12	897272.32
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	t	1.07	7427.44	7947.36
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	m <sup>3</sup>	17.58	371.26	6526.75
<b>【桩基础工程】分部小计</b>							911746.43
砌筑工程							
10	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	m <sup>3</sup>	9.93	509.96	5063.90
11	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	302.72	519.59	157290.28
12	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	165.24	506.83	83748.59
本页小计							1213713.81

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
13	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M7.5	m3	50.22	530.34	26633.67	
14	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 17.5cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M10	m3	29.15	534.71	15586.80	
15	010402001005	蒸压灰砂砖外廊栏板 墙厚120	1. 砖砌栏板 厚度 1/2砖 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M10	m3	51.49	133.29	6863.10	
16	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M5	m3	5.62	729.27	4098.50	
17	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	个	99.00	558.53	55294.47	
<b>【砌筑工程】分部小计</b>								354579.31
现浇钢筋混凝土工程								
18	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含 $\pm$ 0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	100.08	541.70	54213.34	
19	010501005001	桩承台基础 C35	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含 $\pm$ 0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	139.43	589.27	82161.92	
20	010503001001	基础梁 C35	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含 $\pm$ 0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	76.42	585.11	44714.11	
本页小计								289565.91

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
21	010501004001	基础底板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 地下室底板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	350.89	569.48	199824.84	
22	010504001001	直形墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	66.80	629.11	42024.55	
23	010502001001	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	132.10	706.27	93298.27	
24	010502001002	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	111.46	686.55	76522.86	
25	010502002001	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构造柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	116.76	756.60	88340.62	
26	010505001001	有梁板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	959.51	583.29	559672.59	
本页小计								1059683.73

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
27	010503004001	圈梁、过梁 C20	1. 现浇建筑物混凝土 圈、过梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	284.31	642.65	182711.82	
28	010506001001	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	32.30	642.27	20745.32	
29	010505006001	栏板、反檐 C20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	5.14	707.77	3637.94	
30	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	4.85	741.52	3596.37	
31	010507005001	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.41	803.19	1935.69	
32	010507004001	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.36	587.32	1386.08	
33	010507003001	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	29.48	567.47	16729.02	
本页小计								230742.24

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
34	010507001001	散水、坡道	1. 现浇混凝土其他构件 散水、坡道 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	4.10	546.71	2241.51	
35	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ10内	t	9.20	4995.78	45951.18	
36	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	79.26	5021.42	397987.71	
37	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ25内	t	0.18	4815.77	871.65	
38	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	117.86	4869.79	573968.06	
39	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	3.80	5661.70	21491.81	
40	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	34.53	6261.59	216187.66	
41	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	7.10	5177.60	36766.14	
42	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 φ18以内	个	2286.00	7.71	17625.06	
<b>【现浇钢筋混凝土工程】分部小计</b>								2784606.12
门窗工程								
43	010802003001	钢质防火门 双扇（甲级）	1. 钢质防火门安装 2. 钢质防火门 双扇(甲级)	m2	15.84	541.11	8571.18	
44	010802001001	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装 2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m2	163.90	523.49	85800.01	
45	010802001002	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装 2. 成品无障碍门	m2	2.20	438.37	964.41	
46	010807001001	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装 2. 铝合金双扇推拉窗86系列	m2	715.30	468.55	335153.82	
<b>【门窗工程】分部小计</b>								430489.42
屋面及防水工程								
47	010902001001	屋面卷材防水（楼梯间、电梯机房屋面）	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚 2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 3. WS M20水泥砂浆 4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材 5. 铺设无纺布	m2	730.95	76.56	55961.53	
本页小计								1799541.73

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
48	010904002001	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. WP M20水泥砂浆 3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚 4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层 5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm 6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1 7. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	91.90	249.39	22918.94	
49	010904002002	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	m2	364.82	43.80	15979.12	
<b>【屋面及防水工程】分部小计</b>								94859.59
保温、隔热工程								
50	011001001001	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 330×330×60 2. 1:2水泥砂浆 3. WS M20水泥砂浆	m2	59.86	59.81	3580.23	
<b>【保温、隔热工程】分部小计</b>								3580.23
楼地面工程								
51	011102001001	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	605.91	259.95	157506.30	
52	011102001002	花岗岩石板地面台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	15.72	429.04	6744.51	
53	011102003001	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	1031.41	171.82	177216.87	
54	011102003002	防滑地板砖地面楼梯	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	179.14	276.11	49462.35	
55	011102003003	防滑地砖地面卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	364.82	136.76	49892.78	
本页小计								483301.10

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
56	011105003001	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 2. WP M15水泥砂浆	m2	51.53	155.36	8005.70	
57	011103004001	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3 2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面 3. 楼地面 塑料卷材	m2	1870.29	340.16	636197.85	
58	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线 2. WP M15水泥砂浆	m2	29.05	175.99	5112.51	
59	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. 塑料板踢脚线 粘贴	m2	68.22	332.28	22668.14	
<b>【楼地面工程】分部小计</b>								1112807.01
墙柱面、隔断、幕墙工程								
60	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层（外墙内侧）	1. 墙面硅酸铝保温涂层 15mm 墙面设计钉(挂)网 2. 抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 8mm厚	m2	1720.24	123.82	213000.12	
61	011201001002	内墙面抹灰（乳胶漆墙面）	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙 2. WP M20水泥砂浆	m2	2541.32	10.11	25692.75	
62	011201001003	内墙面抹灰（无机涂料墙面）	1. 各种墙面20+5mm 内墙 2. WP M20水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆	m2	1998.21	34.37	68678.48	
63	011201001004	内墙面抹灰（卫生间）	1. 各种墙面20mm 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	m2	1406.55	92.29	129810.50	
64	011204003001	卫生间瓷砖墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2 水泥砂浆 块料周长1300外 2. WP M25水泥砂浆	m2	1406.55	131.94	185580.21	
65	011201001005	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 5. 成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	m2	3215.08	79.67	256145.42	
本页小计								1550891.68

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
66	011204003002	通体砖外墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料 周长600内 2. WP M25水泥砂浆	m2	3215.08	102.81	330542.37	
67	011210005001	成品隔断（卫生间）	1. 浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	m2	361.98	308.33	111609.29	
<b>【墙柱面、隔断、幕墙工程】分部小计</b>								1321059.14
天棚工程								
68	011302001001	轻钢龙骨暗架式 铝合金方板吊顶 (卫生间)	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. 铝合金方板面层	m2	364.82	124.22	45317.94	
<b>【天棚工程】分部小计</b>								45317.94
油漆、涂料、裱糊工程								
69	011406001001	乳胶漆墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m2	2541.32	40.42	102720.15	
70	011406001002	无机涂料墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m2	1998.21	47.08	94075.73	
71	011406001003	无机涂料天棚面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	m2	4646.93	53.88	250376.59	
<b>【油漆、涂料、裱糊工程】分部小计</b>								447172.47
其他工程								
72	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型 2. 不锈钢扶手 $\phi 60$ 直型 3. 弯头制作、安装 不锈钢 $\phi 60$	m	133.67	197.96	26461.31	
73	080208003001	盆式橡胶支座	1. 安装支座 盆式金属橡胶组合 支座 5000kN以内	个	30.00	8002.56	240076.80	
<b>【其他工程】分部小计</b>								266538.11
本页小计								1201180.18
合 计								7828620.38

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 1 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1	347498.07	347498.07
011701008001	综合钢脚手架	m2	4205.98	68.33	287394.61
A1-21-4	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 30.5	100m2	42.06	3873.63	162924.88
A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费	100m2·10天	363.19	342.7	124465.21
粤011701008001	满堂脚手架	m2	657.31666667	12.53	8236.18
A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	100m2	6.57	1253.62	8236.28
粤011701008001	里脚手架	m2	3286.9	15.78	51867.28
A1-21-31	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	100m2	32.87	1578.21	51875.76
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
		项	1		
1.9	独立安全防护挡板	项	1		
粤粤011701008001		项	1		
粤粤011701008001	吊装设备基础	项	1		
		项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 2 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	19%	324707.32
	小计	元			672205.39
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1	975430.84	975430.84
011702001001	垫层	m2	115.48	30.48	3519.83
A1-20-12	基础垫层模板	100m2	1.15	3060.38	3519.44
011702001003	桩承台	m2	413.7	51.84	21446.21
A1-20-13	桩承台模板	100m2	4.14	5180.07	21445.49
011702001004	基础底板	m2	812.34	49.37	40105.23
A1-20-5	满堂基础模板 无梁式	100m2	8.12	4938.63	40101.68
011702005001	基础梁	m2	665.58	61.67	41046.32
A1-20-32	基础梁模板	100m2	6.66	6162.74	41043.85
011702011002	直形墙	m2	436.67	46.79	20431.79
A1-20-51	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	100m2	4.37	4675.9	20433.68
011702002001	矩形柱	m2	1747.12	64.09	111972.92
A1-20-16	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	100m2	17.47	6409.25	111969.6
011702003001	构造柱	m2	1940.472	69.49	134843.40
A1-20-14	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	100m2	19.4	6951.07	134850.76
011702014002	有梁板	m2	4520.664	64.49	291537.62
A1-20-75	有梁板模板 支模高度3.6m	100m2	45.21	6448.69	291545.27
011702006001	矩形梁	m2	3013.776	73.09	220276.89
A1-20-33	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	100m2	9.04	6835.18	61790.03
A1-20-34	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	100m2	21.1	7510.87	158479.36
011702008001	圈梁	m2	61.35	53.25	3266.89
A1-20-37	圈梁模板 支模高度3.6m	100m2	0.61	5355.97	3267.14
011702024001	楼梯	m2	401.22	178.9	71778.26
A1-20-92	楼梯模板 直形	100m2	4.01	17899.48	71776.91
011702021001	栏板	m2	33.14	63.54	2105.72
A1-20-97	栏板、反檐模板	100m2	0.33	6381	2105.73

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 3 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	m2	104.5	75.32	7870.94
A1-20-94	阳台、雨篷模板 直形	100m2	1.05	7496.26	7871.07
011702027001	台阶	m2	8.18	38.93	318.45
A1-20-96	台阶模板	100m2	0.08	3980.25	318.42
011702028001	压顶	m2	48.16	101.96	4910.39
A1-20-98	压顶、扶手模板	100m	1.2	4092.01	4910.41
2.6	垂直运输工程	项	1	143852.7	143852.70
011703001001	垂直运输	m2	10873.22	13.23	143852.70
A1-22-3	建筑物20m以上的垂直运输 30m以内	100m2	39.44	3646.77	143828.61
2.7	材料及小型构件二次水平运输	项	1		
		项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
		项	1		
2.9	井点降水工程	项	1		
		项	1		
2.10	大型机械设备安拆	项	1	13998.71	13998.71
011705001001	大型机械设备安拆	项	1	13998.71	13998.71
991304001	施工电梯每次安拆费（梯高75m以内）	台次	1	13998.71	13998.71
	小计	元			1133282.25
	合计				1805487.64

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 1 页 共 10 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	0.14		1.66	0.28	0.36	2.44
			小计	0.14		1.66	0.28	0.36	
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土	0.80			0.12	0.16	5.37
			2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	0.56		2.60	0.49	0.63	
			小计	1.36		2.60	0.61	0.79	
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方	1.99			0.31	0.40	9.46
			2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	0.69		4.30	0.77	1.00	
			小计	2.68		4.30	1.08	1.40	
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	9.47		1.48	1.70	2.19	14.84
			小计	9.47		1.48	1.70	2.19	
5	010103001002	承台四周土方回填（灰土或3:7碎石）	1. 垫层 3:7灰土	69.01	188.33	1.20	10.63	14.04	283.21
			小计	69.01	188.33	1.20	10.63	14.04	
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方	0.39		1.96	0.36	0.47	47.50
			2. 机械垂直运输土方	3.46	0.26	5.57	1.40	1.81	
			3. 自卸汽车运土方 实际运距(km):10			23.48	3.64	4.70	
			小计	3.85	0.26	31.01	5.40	6.98	
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500 预应力管桩（壁厚125mm，AB型）	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩	0.27	3.62	0.97	0.22	0.25	286.12
			2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩	0.31	0.12	1.13	0.25	0.29	
			3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外	8.22	215.26	29.59	6.57	7.56	
			4. 管桩电焊接桩 φ500	1.98	1.52	5.28	1.26	1.45	
			小计	10.78	220.52	36.97	8.30	9.55	
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	7427.44
			小计	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	242.46		27.78	46.97	54.05	371.26

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 2 页 共 10 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	242.46		27.78	46.97	54.05	
10	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	155.05	300.42		23.48	31.01	509.96
			小计	155.05	300.42		23.48	31.01	
11	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm	161.76	270.31		24.49	32.35	519.59
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.68				
			小计	161.76	300.99		24.49	32.35	
12	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm	154.43	267.47		23.38	30.89	506.83
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.67				
			小计	154.43	298.14		23.38	30.89	
13	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm	169.34	270.99		25.64	33.87	530.34
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.51				
			小计	169.34	301.50		25.64	33.87	
14	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 17.5cm	176.05	247.51		26.65	35.21	534.71
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10		49.28				
			小计	176.05	296.79		26.65	35.21	
15	010402001005	蒸压灰砂砖外廊栏板 墙厚120	1. 砖砌栏板 厚度 1/2砖	69.85	29.21	1.18	10.75	14.21	133.29
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10		8.09				
			小计	69.85	37.30	1.18	10.75	14.21	
16	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体	318.67	218.62		48.25	63.73	729.27
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5		79.99				
			小计	318.67	298.61		48.25	63.73	
17	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	289.61	167.15		43.85	57.92	558.53
			小计	289.61	167.15		43.85	57.92	
18	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层	57.85	0.59		16.63	11.57	541.70
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		428.61				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		2.11				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 3 页 共 10 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	59.37	432.67	13.94	21.07	14.66	
19	010501005001	桩承台基础 C35	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础	45.68	6.42	0.76	13.35	9.29	589.27
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		487.00				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.42				
			小计	47.20	497.19	14.69	17.79	12.38	
20	010503001001	基础梁 C35	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁	36.42	15.39	1.24	10.83	7.53	585.11
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		486.97				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.40				
			小计	37.94	506.11	15.17	15.27	10.62	
21	010501004001	基础底板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 地下室底板	44.18	8.61	0.86	12.95	9.01	569.48
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30		467.23				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	45.70	479.51	14.79	17.39	12.10	
22	010504001001	直形墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直形、电梯井墙	67.40	13.19	1.21	19.73	13.72	629.11
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		487.14				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.38				
			小计	68.92	504.06	15.14	24.17	16.81	
23	010502001001	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱	118.10	14.90	1.23	34.31	23.87	706.27
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		487.12				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 4 页 共 10 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. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.41				
			小计	119.62	505.79	15.16	38.75	26.96	
24	0105020010 02	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩 形柱	118.14	14.90	1.23	34.32	23.87	686.55
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.40				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.32				
			小计	119.66	485.98	15.17	38.76	26.96	
25	0105020020 01	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构 造柱	188.60	0.90	1.23	54.58	37.97	756.60
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		446.78				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		2.20				
			小计	190.12	451.24	15.17	59.02	41.06	
26	0105050010 01	有梁板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 平 板、有梁板、无梁板	46.60	18.03	1.39	13.80	9.60	583.29
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.21				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	48.12	488.90	15.32	18.24	12.69	
27	0105030040 01	圈梁、过梁 C 20	1. 现浇建筑物混凝土 圈 、过梁	115.67	15.90	1.24	33.61	23.38	642.65
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.40				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		2.11				
			小计	117.19	445.76	15.17	38.05	26.47	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 5 页 共 10 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	0105060010 01	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯	83.79	20.87	1.99	24.66	17.16	642.27
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.17				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.29				
			小计	85.31	491.69	15.92	29.10	20.25	
29	0105050060 01	栏板、反檐 C20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐	170.64	1.38	1.97	49.62	34.52	707.77
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		423.02				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.51	1.34	13.82	4.41	3.07	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		2.46				
			小计	172.15	428.20	15.79	54.03	37.59	
30	0105050080 01	雨篷、悬挑板、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷	170.39	7.14	2.15	49.60	34.51	741.52
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		451.32				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.53	1.37	14.08	4.49	3.12	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		1.82				
			小计	171.92	461.65	16.23	54.09	37.63	
31	0105070050 01	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手	230.08	11.00		66.15	46.02	803.19
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		423.95				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.51	1.35	13.88	4.42	3.08	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		1.75				
			小计	231.59	438.05	13.88	70.57	49.10	
32	0105070040 01	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶	98.49	4.88	2.02	28.90	20.10	587.32
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		432.93				
			小计	98.49	437.81	2.02	28.90	20.10	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 6 页 共 10 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	010507003001	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件地沟、明沟电缆沟散水坡	77.77	1.83	1.99	22.93	15.95	567.47
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		447.00				
			小计	77.77	448.83	1.99	22.93	15.95	
34	010507001001	散水、坡道	1. 现浇混凝土其他构件散水、坡道	77.72	1.82	1.99	22.92	15.94	546.71
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		426.32				
			小计	77.72	428.14	1.99	22.92	15.94	
35	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 10内	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	4995.78
			小计	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	
36	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	5021.42
			小计	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	
37	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 25内	445.03	4085.25	46.08	141.22	98.23	4815.77
			小计	445.03	4085.25	46.08	141.22	98.23	
38	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	4869.79
			小计	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	
39	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	5661.70
			小计	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	
40	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以内	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	6261.59
			小计	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	
41	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	5177.60
			小计	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	
42	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 $\phi$ 18以内	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	7.71
			小计	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	
43	010802003001	钢质防火门双扇（甲级）	1. 钢质防火门安装	17.49	6.57		2.56	3.50	541.11
			2. 钢质防火门 双扇(甲级)		511.00				
			小计	17.49	517.57		2.56	3.50	
44	010802001001	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装	32.03	170.35		4.70	6.41	523.49
			2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮		310.00				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 7 页 共 10 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	32.03	480.35		4.70	6.41	
45	010802001002	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装	32.86	4.04		4.82	6.57	438.37
			2. 成品无障碍门		390.08				
			小计	32.86	394.12		4.82	6.57	
46	010807001001	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装	21.69	153.54		3.18	4.34	468.55
			2. 铝合金双扇推拉窗86系列		285.81				
			小计	21.69	439.35		3.18	4.34	
47	010902001001	屋面卷材防水（楼梯间、电梯机房屋面）	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚	3.87	3.88	0.20	0.59	0.81	76.56
			2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	
			3. WS M20水泥砂浆		9.50				
			4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材	7.34	31.91		1.06	1.47	
			5. 铺设无纺布	1.63	3.63		0.24	0.33	
			小计	19.88	49.34	0.20	3.14	4.02	
48	010904002001	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.05	0.42		1.25	1.41	249.39
			2. WP M20水泥砂浆		9.32				
			3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚	8.65	45.61		1.25	1.73	
			4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层	38.86	72.82	4.92	6.33	8.76	
			5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm	12.76	1.98		1.85	2.55	
			6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1		2.50				
			7. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		19.39				
小计	67.32	152.04	4.92	10.68	14.45				
49	010904002002	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	6.49	35.08		0.94	1.30	43.80
			小计	6.49	35.08		0.94	1.30	
50	011001001001	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 30×330×60	24.64	22.56		3.56	4.93	59.81
			2. 1:2水泥砂浆		0.29				
			3. WS M20水泥砂浆		3.83				
			小计	24.64	26.68		3.56	4.93	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 8 页 共 10 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	0111020010 01	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内	25.56	199.65		4.53	5.11	259.95
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.09	22.75	0.61	0.30	0.34	
			小计	26.65	222.40	0.61	4.83	5.45	
52	0111020010 02	花岗岩石板地面 台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆	56.03	313.95		9.93	11.21	429.04
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.65	34.38	0.92	0.46	0.51	
			小计	57.68	348.33	0.92	10.39	11.72	
53	0111020030 01	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	171.82
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.79	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆	28.51	92.57		5.05	5.70	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.07	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.60	121.81	0.71	6.43	7.26	
54	0111020030 02	防滑地板砖地面 楼梯	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	276.11
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.77	0.30	0.15	0.17	
			3. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆	107.85	80.92		19.12	21.57	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	1.00	22.17	0.56	0.28	0.31	
			小计	115.21	116.24	0.86	20.58	23.21	
55	0111020030 03	防滑地砖地面 卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.83	0.38		1.03	1.17	136.76
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.80	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆	28.83	57.04		5.11	5.77	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.08	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.93	86.30	0.71	6.49	7.34	
56	0111050030 01	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆	60.16	67.93		10.67	12.03	155.36
			2. WP M15水泥砂浆		4.57				
			小计	60.16	72.50		10.67	12.03	
57	0111030040 01	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3	9.47	12.64		1.68	1.89	340.16
			2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面	4.03	4.78	0.16	0.74	0.84	
			3. 楼地面 塑料卷材	12.49	286.73		2.21	2.50	
			小计	25.99	304.15	0.16	4.63	5.23	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 9 页 共 10 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	
58	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线	68.44	77.28		12.13	13.69	175.99
			2. WP M15水泥砂浆		4.44				
			小计	68.44	81.72		12.13	13.69	
59	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙	9.62	0.41		1.49	1.92	332.28
			2. WP M15水泥砂浆		7.43				
			3. 塑料板踢脚线 粘贴	31.64	267.82		5.61	6.33	
			小计	41.26	275.66		7.10	8.25	
60	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层（外墙 内侧）	1. 墙面硅酸铝保温涂层 1 5mm 墙面设计钉(挂)网	19.44	0.41	1.65	3.27	4.22	123.82
			2. 抗裂保护层 耐碱网格 布抗裂砂浆 8mm厚	30.83	53.40		4.46	6.17	
			小计	50.27	53.81	1.65	7.73	10.39	
61	011201001002	内墙面抹灰（ 乳胶漆墙面）	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙	5.60	0.31		0.87	1.12	10.11
			2. WP M20水泥砂浆		2.21				
			小计	5.60	2.52		0.87	1.12	
62	011201001003	内墙面抹灰（ 无机涂料墙面）	1. 各种墙面20+5mm 内墙	15.47	0.38		2.40	3.09	34.37
			2. WP M20水泥砂浆		2.68				
			3. WP M15水泥砂浆		10.36				
			小计	15.47	13.42		2.40	3.09	
63	011201001004	内墙面抹灰（ 卫生间）	1. 各种墙面20mm 内墙	13.44	0.33		2.08	2.69	92.29
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				
			3. WP M15水泥砂浆		7.69				
			4. 聚合物水泥(JS)防水涂 料 立面 2mm厚	10.75	49.07		1.55	2.15	
			小计	24.19	59.62		3.63	4.84	
64	011204003001	卫生间瓷砖墙 面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长1 300外	45.43	67.84		7.04	9.09	131.94
			2. WP M25水泥砂浆		2.54				
			小计	45.43	70.38		7.04	9.09	
65	011201001005	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网	29.03	0.33		4.50	5.81	79.67
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				
			3. WP M15水泥砂浆		7.69				



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 1 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	人工费	元	2148071.7977	1.00	2148071.80	
2	型钢综合	kg	175.9857	3.85	677.54	
3	热轧圆盘条 φ10以内	t	9.4696	3770.10	35701.34	
4	热轧圆盘条 φ12~25	t	0.1855	3901.57	723.74	
5	螺纹钢 φ25以内	t	128.0881	3897.72	499251.55	
6	螺纹钢 φ10以内	t	116.0597	3888.54	451302.79	
7	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	2044.9277	4.60	9406.67	
8	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	518.3208	4.60	2384.28	
9	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	1205.1345	4.60	5543.62	
10	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	86.223	4.60	396.63	
11	圆钢 φ10以内	t	3.8719	3601.00	13942.71	
12	圆钢 φ10以内	kg	148.59	3.60	534.92	
13	角钢综合	kg	146	3.79	553.34	
14	钢板6~7	t	1.1342	3395.40	3851.06	
15	钢板15以内	kg	3720	3.18	11829.60	
16	钨棒	kg	7.68	23.77	182.55	
17	门窗密封橡胶条	m	994.5616	2.55	2536.13	
18	密封胶圈	个	64.3275	13.33	857.49	
19	橡胶垫	kg	4.3918	7.16	31.45	
20	土工布	m <sup>2</sup>	5218.9966	5.30	27660.68	
21	麻袋	个	171.1544	1.89	323.48	
22	无纺布	m <sup>2</sup>	815.065	3.25	2648.96	
23	不锈钢螺钉M5×12	十套	752.2917	2.23	1677.61	
24	木螺钉M5×50	十套	1310.309	0.32	419.30	
25	螺母综合	十个	112.785	2.82	318.05	
26	高强螺栓	kg	3.869	12.00	46.43	
27	对拉螺栓	kg	594.598	5.38	3198.94	
28	对拉螺栓	kg	125.6615	5.38	676.06	
29	U型螺栓M10×108	十套	2.4	34.84	83.62	
30	膨胀螺栓M5×50	十套	94.382	1.30	122.70	
31	膨胀螺栓M6×80	十套	369.697	2.65	979.70	
32	专用螺母垫圈Q235 3#	块	56.575	0.99	56.01	
33	圆钉50-75	kg	1185.1471	3.54	4195.42	
34	圆钉50-75	kg	15.2208	3.54	53.88	
35	射钉	十个	55.845	0.06	3.35	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 2 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
36	马钉综合	kg	128.6	5.21	670.01	
37	不锈钢合页100mm	个	2.3014	1.20	2.76	
38	木砂纸	张	116.688	0.17	19.84	
39	水砂纸	张	447.815	0.77	344.82	
40	低碳钢焊条综合	kg	1826.5363	7.30	13333.71	
41	不锈钢焊丝	kg	17.858	25.32	452.16	
42	焊剂	kg	37.0332	2.57	95.18	
43	钢丝网综合	m <sup>2</sup>	3536.5	5.90	20865.35	
44	钢脚手直角扣件	个	840.7849	3.30	2774.59	
45	不锈钢法兰座(装饰用)φ59	个	77.3314	8.15	630.25	
46	铁件综合	kg	221.16	4.84	1070.41	
47	镀锌铁码	支	7786.862	0.47	3659.83	
48	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	62.0135	404.19	25065.24	
49	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.7019	541.89	380.35	
50	细砂	m <sup>3</sup>	0.2852	188.83	53.85	
51	中砂	m <sup>3</sup>	95.373	197.09	18797.06	
52	碎石10	m <sup>3</sup>	4.554	132.82	604.86	
53	生石灰	t	2.9138	470.87	1372.02	
54	粘土	m <sup>3</sup>	1.998	67.48	134.83	
55	羧甲基纤维素	kg	6.63	6.00	39.78	
56	石膏粉	kg	39.8786	1.40	55.83	
57	标准砖240×115×53	千块	4.6827	394.17	1845.78	
58	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	10.7824	394.17	4250.10	
59	蒸压灰砂砖240×175×115	千块	5.4633	1288.51	7039.52	
60	蒸压加气混凝土砌块600×100×200	千块	4.0361	3341.92	13488.32	
61	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	18.5288	6683.84	123843.53	
62	半包式挤塑板隔热砖330×330×60	千块	0.528	2500.00	1320.00	
63	预应力混凝土管桩φ500	m	3073.792	219.42	674451.44	
64	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	66.9848	1429.66	95765.49	
65	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	1.5221	1429.66	2176.09	
66	松木板	m <sup>3</sup>	0.073	1474.42	107.63	
67	松杂直边板	m <sup>3</sup>	1.6761	1424.91	2388.29	
68	松杂直边板	m <sup>3</sup>	1.816	1424.91	2587.64	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 3 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
69	防水胶合板模板用 18mm	m2	1308.1415	51.53	67408.53	
70	防水胶合板模板用 18mm	m2	521.3891	51.53	26867.18	
71	钢化镀膜玻璃6	m2	879	128.90	113303.10	
72	外墙砖45×145	m2	3343.6	39.01	130433.84	
73	防滑地板砖100×200	m2	87.057	65.00	5658.71	
74	釉面砖600×300	m2	1463.28	65.00	95113.20	
75	防滑地砖300×300	m2	374.125	55.00	20576.88	
76	防滑地板砖600×600	m2	1056.775	89.72	94813.85	
77	防滑地板砖300×280	m2	189.74	55.00	10435.70	
78	防滑地板砖300×150	m2	69.2551	55.00	3809.03	
79	PVC地板同质透心卷材(燃烧等级B1级,耐酸碱、碘酊)2厚	m2	2128.4	254.24	541124.42	
80	花岗岩石板	m2	640.1908	195.43	125112.49	
81	铝合金方板0.8	m2	372.3	62.50	23268.75	
82	耐碱网格布	m2	5889.28	3.99	23498.23	
83	浴厕隔断成品	m2	362	280.00	101360.00	
84	轻钢小龙骨h19	m	740.8405	1.94	1437.23	
85	轻钢中龙骨	m	683.864	3.58	2448.23	
86	轻钢大龙骨h=45	m	499.247	3.75	1872.18	
87	轻钢中龙骨横撑h19	m	714.3415	3.58	2557.34	
88	不锈钢扶手 φ60	m	142.04	39.69	5637.57	
89	内墙乳胶漆底漆	kg	533.61	20.55	10965.69	
90	无机涂料底漆	kg	1414.9674	28.31	40057.73	
91	内墙乳胶漆面漆	kg	604.758	13.85	8375.90	
92	无机涂料面漆	kg	1603.8156	35.00	56133.55	
93	腻子粉成品(一般型)	kg	11676.2145	2.94	34328.07	
94	水泥自流平混合料	kg	7854	1.12	8796.48	
95	聚氨酯防水涂料双组份 I 型	kg	284.5928	14.50	4126.60	
96	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	6420.7	12.71	81607.10	
97	酚醛红丹防锈漆	kg	907.1842	14.70	13335.61	
98	聚乙烯丙纶双面复合防水卷材SBC	m2	910.3143	24.03	21874.85	
99	聚氨酯嵌缝胶	kg	16.4475	12.00	197.37	
100	密封毛条	m	4331.6845	0.34	1472.77	
101	腻子膏防水型	kg	3327.525	5.15	17136.75	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 4 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
102	嵌缝料	kg	266.221	0.58	154.41	
103	软填料	kg	415.8351	3.90	1621.76	
104	松节油	kg	282.5128	6.90	1949.34	
105	光蜡	kg	44.7304	8.77	392.29	
106	石蜡	kg	16.6878	3.00	50.06	
107	环氧树脂综合	kg	20.1	24.89	500.29	
108	白铝粉	kg	49.4578	14.64	724.06	
109	大白粉	kg	27.829	0.30	8.35	
110	滑石粉	kg	270.3136	0.98	264.91	
111	草酸	kg	6.2346	5.59	34.85	
112	氢氧化钠(烧碱)	kg	36.5313	2.70	98.63	
113	隔离剂	kg	1154.021	7.05	8135.85	
114	隔离剂	kg	301.4	7.05	2124.87	
115	氩气	m3	50.148	12.08	605.79	
116	氧气	m3	10.2613	5.16	52.95	
117	乙炔气	kg	4.4512	13.30	59.20	
118	108胶	kg	83.1878	6.90	574.00	
119	玻璃胶335克/支	支	443.1782	13.80	6115.86	
120	墙边胶	L	133.995	46.77	6266.95	
121	乳液	kg	33.0616	5.83	192.75	
122	塑料粘结剂	kg	841.5	14.17	11924.06	
123	胶粘剂	kg	33.6804	1.88	63.32	
124	石棉垫	kg	68.58	6.42	440.28	
125	不锈钢管D32	m	620.822	14.50	9001.92	
126	高压橡胶管综合	m	21.4425	59.37	1273.04	
127	不锈钢弯头DN50	个	21.21	39.64	840.76	
128	管箍	个	14.295	9.29	132.80	
129	白棉纱	kg	120.1137	11.47	1377.70	
130	水	m3	756.9237	3.42	2588.68	
131	脚手架钢管	kg	14250.8492	3.42	48737.90	
132	脚手架接驳管Φ43×350	支	2.6288	5.74	15.09	
133	脚手架钢管底座	个	0.9198	7.05	6.48	
134	脚手架钢管底座	个	100.9668	7.05	711.82	
135	脚手架钢管Φ51×3.5	m	82.0811	13.08	1073.62	
136	脚手架活动扣(含螺丝)	套	2.1024	5.62	11.82	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 5 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
137	脚手架直角扣(含螺丝)	套	34.3122	5.24	179.80	
138	脚手板(钢笆网)	m2	377.7176	1.50	566.58	
139	挡脚板(钢笆网)	m2	100.6036	1.50	150.91	
140	密目式阻燃安全网	m2	1547.808	7.80	12072.90	
141	钢支撑	kg	6015.6393	3.88	23340.68	
142	钢支撑	kg	3075.3118	3.88	11932.21	
143	炉(矿)渣综合	m3	46.8864	65.96	3092.63	
144	聚合物抗裂砂浆	kg	18920	3.60	68112.00	
145	其他材料费	元	27869.6129	1.00	27869.61	
146	材料费调整	元	-0.7257	1.00	-0.73	
147	成品无障碍门	m2	2.2	390.08	858.18	
148	钢质防火门双扇(甲级)	m2	15.84	511.00	8094.24	
149	铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m2	163.9	310.00	50809.00	
150	铝合金双扇推拉窗86系列	m2	715.3	285.81	204439.89	
151	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C20	m3	409.05	422.20	172700.91	
152	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C25	m3	153.32	442.20	67798.10	
153	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C30	m3	1476.02	462.59	682792.09	
154	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C35	m3	420.91	482.30	203004.89	
155	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M 5	m3	4.447	380.97	1694.17	
156	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M 7.5	m3	42.7764	392.82	16803.43	
157	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M 10	m3	4.45	416.41	1853.02	
158	WS M20水泥砂浆	m3	0.49	467.38	229.02	
159	WP M15水泥砂浆	m3	154.82	444.56	68826.78	
160	WS M20水泥砂浆	m3	14.77	470.19	6944.71	
161	WP M20水泥砂浆	m3	23.33	470.19	10969.53	
162	WP M25水泥砂浆	m3	24.96	470.19	11735.94	
163	WP M20水泥砂浆	m3	1.86	460.29	856.14	
164	干混抹灰砂浆M10	t	28.62	499.69	14301.13	
165	干混地面砂浆M15	t	49.785	529.86	26379.08	
166	干混地面砂浆M20	t	35.67	564.23	20126.08	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼C（小学部）土建装饰

第 6 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
167	钢盆式橡胶支座	个	30	5851.25	175537.50	
168	机上人工	工日	583.4636	230.00	134196.63	
169	折旧费	元	70872.0677	1.00	70872.07	
170	检修费	元	17892.1634	1.00	17892.16	
171	维护费	元	60610.1808	1.00	60610.18	
172	安拆费	元	8280.2505	1.00	8280.25	
173	柴油(机械用)0#	kg	6631.2344	6.87	45556.58	
174	柴油(机械用)0#	kg	572.0604	6.87	3930.05	
175	电(机械用)	kW·h	31937.0564	0.63	20120.35	
176	电(机械用)	kW·h	115.7376	0.63	72.91	
177	机械费调整	元	0.0836	1.00	0.08	
	合计				8308803.03	

# 单位工程费汇总表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 1 页 共 1 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		7828620.38	
1.1	土石方工程			55864.61	
1.2	桩基础工程			911746.43	
1.3	砌筑工程			354579.31	
1.4	现浇钢筋混凝土工程			2784606.12	
1.5	门窗工程			430489.42	
1.6	屋面及防水工程			94859.59	
1.7	保温、隔热工程			3580.23	
1.8	楼地面工程			1112807.01	
1.9	墙柱面、隔断、幕墙工程			1321059.14	
1.10	天棚工程			45317.94	
1.11	油漆、涂料、裱糊工程			447172.47	
1.12	其他工程			266538.11	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		1805487.64	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		672205.39	
2.2	其他措施费	其他措施费		1133282.25	
3	其他项目	其他项目合计		354487.62	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		119629.01	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		234858.61	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		9988595.64	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	898973.61	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		10887569.25	

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m <sup>2</sup>	776.05	2.44	1893.56
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土 2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	m <sup>3</sup>	1549.35	5.37	8320.01
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m <sup>3</sup>	102.20	9.46	966.81
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m <sup>3</sup>	1049.25	14.84	15570.87
5	010103001002	承台四周土方回填（灰土或3:7碎石）	1. 垫层 3:7灰土	m <sup>3</sup>	1.78	283.21	504.11
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方 2. 机械垂直运输土方 3. 自卸汽车运土方 实际运距(km): 10	m <sup>3</sup>	602.30	47.50	28609.25
【土石方工程】分部小计							55864.61
桩基础工程							
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500预应力管桩（壁厚125mm，AB型）	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩 2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩 3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 4. 管桩电焊接桩 φ500	m	3136.00	286.12	897272.32
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	t	1.07	7427.44	7947.36
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	m <sup>3</sup>	17.58	371.26	6526.75
【桩基础工程】分部小计							911746.43
砌筑工程							
10	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	m <sup>3</sup>	9.93	509.96	5063.90
11	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	302.72	519.59	157290.28
12	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	165.24	506.83	83748.59
本页小计							1213713.81

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
13	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	50.22	530.34	26633.67	
14	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 17.5cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	29.15	534.71	15586.80	
15	010402001005	蒸压灰砂砖外廊栏板 墙厚120	1. 砖砌栏板 厚度 1/2砖 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	51.49	133.29	6863.10	
16	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	5.62	729.27	4098.50	
17	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	个	99.00	558.53	55294.47	
<b>【砌筑工程】分部小计</b>								354579.31
现浇钢筋混凝土工程								
18	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	100.08	541.70	54213.34	
19	010501005001	桩承台基础 C35	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	139.43	589.27	82161.92	
20	010503001001	基础梁 C35	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	76.42	585.11	44714.11	
本页小计								289565.91

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
21	010501004001	基础底板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 地下室底板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	350.89	569.48	199824.84	
22	010504001001	直形墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	66.80	629.11	42024.55	
23	010502001001	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	132.10	706.27	93298.27	
24	010502001002	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	111.46	686.55	76522.86	
25	010502002001	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构造柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	116.76	756.60	88340.62	
26	010505001001	有梁板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	959.51	583.29	559672.59	
本页小计								1059683.73

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
27	010503004001	圈梁、过梁 C20	1. 现浇建筑物混凝土 圈、过梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	284.31	642.65	182711.82	
28	010506001001	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	32.30	642.27	20745.32	
29	010505006001	栏板、反檐 C20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	5.14	707.77	3637.94	
30	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	4.85	741.52	3596.37	
31	010507005001	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.41	803.19	1935.69	
32	010507004001	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.36	587.32	1386.08	
33	010507003001	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	29.48	567.47	16729.02	
本页小计								230742.24

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
34	010507001001	散水、坡道	1. 现浇混凝土其他构件 散水、坡道 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	4.10	546.71	2241.51	
35	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ10内	t	9.20	4995.78	45951.18	
36	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	79.26	5021.42	397987.71	
37	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ25内	t	0.18	4815.77	871.65	
38	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	117.86	4869.79	573968.06	
39	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	3.80	5661.70	21491.81	
40	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	34.53	6261.59	216187.66	
41	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	7.10	5177.60	36766.14	
42	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 φ18以内	个	2286.00	7.71	17625.06	
<b>【现浇钢筋混凝土工程】分部小计</b>								2784606.12
门窗工程								
43	010802003001	钢质防火门 双扇（甲级）	1. 钢质防火门安装 2. 钢质防火门 双扇(甲级)	m2	15.84	541.11	8571.18	
44	010802001001	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装 2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m2	163.90	523.49	85800.01	
45	010802001002	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装 2. 成品无障碍门	m2	2.20	438.37	964.41	
46	010807001001	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装 2. 铝合金双扇推拉窗86系列	m2	715.30	468.55	335153.82	
<b>【门窗工程】分部小计</b>								430489.42
屋面及防水工程								
47	010902001001	屋面卷材防水（楼梯间、电梯机房屋面）	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚 2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 3. WS M20水泥砂浆 4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材 5. 铺设无纺布	m2	730.95	76.56	55961.53	
本页小计								1799541.73

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
48	010904002001	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. WP M20水泥砂浆 3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚 4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层 5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm 6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1 7. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	91.90	249.39	22918.94	
49	010904002002	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	m2	364.82	43.80	15979.12	
<b>【屋面及防水工程】分部小计</b>								94859.59
保温、隔热工程								
50	011001001001	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 330×330×60 2. 1:2水泥砂浆 3. WS M20水泥砂浆	m2	59.86	59.81	3580.23	
<b>【保温、隔热工程】分部小计</b>								3580.23
楼地面工程								
51	011102001001	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	605.91	259.95	157506.30	
52	011102001002	花岗岩石板地面台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	15.72	429.04	6744.51	
53	011102003001	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	1031.41	171.82	177216.87	
54	011102003002	防滑地板砖地面楼梯	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	179.14	276.11	49462.35	
55	011102003003	防滑地砖地面卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	364.82	136.76	49892.78	
本页小计								483301.10

# 分部分项工程计价表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
56	011105003001	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 2. WP M15水泥砂浆	m2	51.53	155.36	8005.70	
57	011103004001	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3 2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面 3. 楼地面 塑料卷材	m2	1870.29	340.16	636197.85	
58	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线 2. WP M15水泥砂浆	m2	29.05	175.99	5112.51	
59	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. 塑料板踢脚线 粘贴	m2	68.22	332.28	22668.14	
<b>【楼地面工程】分部小计</b>								1112807.01
墙柱面、隔断、幕墙工程								
60	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层（外墙内侧）	1. 墙面硅酸铝保温涂层 15mm 墙面设计钉(挂)网 2. 抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 8mm厚	m2	1720.24	123.82	213000.12	
61	011201001002	内墙面抹灰（乳胶漆墙面）	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙 2. WP M20水泥砂浆	m2	2541.32	10.11	25692.75	
62	011201001003	内墙面抹灰（无机涂料墙面）	1. 各种墙面20+5mm 内墙 2. WP M20水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆	m2	1998.21	34.37	68678.48	
63	011201001004	内墙面抹灰（卫生间）	1. 各种墙面20mm 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	m2	1406.55	92.29	129810.50	
64	011204003001	卫生间瓷砖墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2 水泥砂浆 块料周长1300外 2. WP M25水泥砂浆	m2	1406.55	131.94	185580.21	
65	011201001005	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 5. 成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	m2	3215.08	79.67	256145.42	
本页小计								1550891.68

# 分部分项工程计价表

工程名称: 教学楼D (小学部) 土建装饰

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
66	011204003002	通体砖外墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料 周长600内 2. WP M25水泥砂浆	m <sup>2</sup>	3215.08	102.81	330542.37	
67	011210005001	成品隔断 (卫生间)	1. 浴室厕隔断 (包龙骨、基层) 成品隔断	m <sup>2</sup>	361.98	308.33	111609.29	
		<b>【墙柱面、隔断、幕墙工程】分部小计</b>						1321059.14
		天棚工程						
68	011302001001	轻钢龙骨暗架式 铝合金方板吊顶 (卫生间)	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. 铝合金方板面层	m <sup>2</sup>	364.82	124.22	45317.94	
		<b>【天棚工程】分部小计</b>						45317.94
		油漆、涂料、裱糊工程						
69	011406001001	乳胶漆墙面	1. 成品腻子粉 (一般型) Y型 墙面 满刮二遍 2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m <sup>2</sup>	2541.32	40.42	102720.15	
70	011406001002	无机涂料墙面	1. 成品腻子粉 (一般型) Y型 墙面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m <sup>2</sup>	1998.21	47.08	94075.73	
71	011406001003	无机涂料天棚面	1. 成品腻子粉 (一般型) Y型 天棚面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	m <sup>2</sup>	4646.93	53.88	250376.59	
		<b>【油漆、涂料、裱糊工程】分部小计</b>						447172.47
		其他工程						
72	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型 2. 不锈钢扶手 φ60 直型 3. 弯头制作、安装 不锈钢 φ60	m	133.67	197.96	26461.31	
73	080208003001	盆式橡胶支座	1. 安装支座 盆式金属橡胶组合支座 5000KN以内	个	30.00	8002.56	240076.80	
		<b>【其他工程】分部小计</b>						266538.11
		本页小计						1201180.18
		合 计						7828620.38

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 1 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1	347498.07	347498.07
011701008001	综合钢脚手架	m2	4205.98	68.33	287394.61
A1-21-4	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 30.5	100m2	42.06	3873.63	162924.88
A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费	100m2·10天	363.19	342.7	124465.21
粤011701008001	满堂脚手架	m2	657.31666667	12.53	8236.18
A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	100m2	6.57	1253.62	8236.28
粤011701008001	里脚手架	m2	3286.9	15.78	51867.28
A1-21-31	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	100m2	32.87	1578.21	51875.76
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
		项	1		
1.9	独立安全防护挡板	项	1		
粤粤011701008001		项	1		
粤粤011701008001	吊装设备基础	项	1		
		项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 2 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	19%	324707.32
	小计	元			672205.39
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1	975430.84	975430.84
011702001001	垫层	m2	115.48	30.48	3519.83
A1-20-12	基础垫层模板	100m2	1.15	3060.38	3519.44
011702001003	桩承台	m2	413.7	51.84	21446.21
A1-20-13	桩承台模板	100m2	4.14	5180.07	21445.49
011702001004	基础底板	m2	812.34	49.37	40105.23
A1-20-5	满堂基础模板 无梁式	100m2	8.12	4938.63	40101.68
011702005001	基础梁	m2	665.58	61.67	41046.32
A1-20-32	基础梁模板	100m2	6.66	6162.74	41043.85
011702011002	直形墙	m2	436.67	46.79	20431.79
A1-20-51	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	100m2	4.37	4675.9	20433.68
011702002001	矩形柱	m2	1747.12	64.09	111972.92
A1-20-16	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	100m2	17.47	6409.25	111969.6
011702003001	构造柱	m2	1940.472	69.49	134843.40
A1-20-14	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	100m2	19.4	6951.07	134850.76
011702014002	有梁板	m2	4520.664	64.49	291537.62
A1-20-75	有梁板模板 支模高度3.6m	100m2	45.21	6448.69	291545.27
011702006001	矩形梁	m2	3013.776	73.09	220276.89
A1-20-33	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	100m2	9.04	6835.18	61790.03
A1-20-34	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	100m2	21.1	7510.87	158479.36
011702008001	圈梁	m2	61.35	53.25	3266.89
A1-20-37	圈梁模板 支模高度3.6m	100m2	0.61	5355.97	3267.14
011702024001	楼梯	m2	401.22	178.9	71778.26
A1-20-92	楼梯模板 直形	100m2	4.01	17899.48	71776.91
011702021001	栏板	m2	33.14	63.54	2105.72
A1-20-97	栏板、反檐模板	100m2	0.33	6381	2105.73

# 措施项目费汇总表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 3 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	m2	104.5	75.32	7870.94
A1-20-94	阳台、雨篷模板 直形	100m2	1.05	7496.26	7871.07
011702027001	台阶	m2	8.18	38.93	318.45
A1-20-96	台阶模板	100m2	0.08	3980.25	318.42
011702028001	压顶	m2	48.16	101.96	4910.39
A1-20-98	压顶、扶手模板	100m	1.2	4092.01	4910.41
2.6	垂直运输工程	项	1	143852.7	143852.70
011703001001	垂直运输	m2	10873.22	13.23	143852.70
A1-22-3	建筑物20m以上的垂直运输 30m以内	100m2	39.44	3646.77	143828.61
2.7	材料及小型构件二次水平运输	项	1		
		项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
		项	1		
2.9	井点降水工程	项	1		
		项	1		
2.10	大型机械设备安拆	项	1	13998.71	13998.71
011705001001	大型机械设备安拆	项	1	13998.71	13998.71
991304001	施工电梯每次安拆费（梯高75m以内）	台次	1	13998.71	13998.71
	小计	元			1133282.25
	合计				1805487.64

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 1 页 共 10 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	0.14		1.66	0.28	0.36	2.44
			小计	0.14		1.66	0.28	0.36	
2	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土	0.80			0.12	0.16	5.37
			2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	0.56		2.60	0.49	0.63	
			小计	1.36		2.60	0.61	0.79	
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方	1.99			0.31	0.40	9.46
			2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	0.69		4.30	0.77	1.00	
			小计	2.68		4.30	1.08	1.40	
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	9.47		1.48	1.70	2.19	14.84
			小计	9.47		1.48	1.70	2.19	
5	010103001002	承台四周土方回填（灰土或3:7碎石）	1. 垫层 3:7灰土	69.01	188.33	1.20	10.63	14.04	283.21
			小计	69.01	188.33	1.20	10.63	14.04	
6	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方	0.39		1.96	0.36	0.47	47.50
			2. 机械垂直运输土方	3.46	0.26	5.57	1.40	1.81	
			3. 自卸汽车运土方 实际运距(km):10			23.48	3.64	4.70	
			小计	3.85	0.26	31.01	5.40	6.98	
7	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 / φ500 预应力管桩（壁厚125mm，AB型）	1. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩	0.27	3.62	0.97	0.22	0.25	286.12
			2. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩	0.31	0.12	1.13	0.25	0.29	
			3. 压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外	8.22	215.26	29.59	6.57	7.56	
			4. 管桩电焊接桩 φ500	1.98	1.52	5.28	1.26	1.45	
			小计	10.78	220.52	36.97	8.30	9.55	
8	粤010301005001	桩尖	1. 钢桩尖制作	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	7427.44
			小计	2201.87	3968.61	315.84	437.58	503.54	
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 凿桩头	242.46		27.78	46.97	54.05	371.26

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 2 页 共 10 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	242.46		27.78	46.97	54.05	
10	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	155.05	300.42		23.48	31.01	509.96
			小计	155.05	300.42		23.48	31.01	
11	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm	161.76	270.31		24.49	32.35	519.59
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.68				
			小计	161.76	300.99		24.49	32.35	
12	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm	154.43	267.47		23.38	30.89	506.83
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.67				
			小计	154.43	298.14		23.38	30.89	
13	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm	169.34	270.99		25.64	33.87	530.34
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.51				
			小计	169.34	301.50		25.64	33.87	
14	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 17.5cm	176.05	247.51		26.65	35.21	534.71
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10		49.28				
			小计	176.05	296.79		26.65	35.21	
15	010402001005	蒸压灰砂砖外廊栏板 墙厚120	1. 砖砌栏板 厚度 1/2砖	69.85	29.21	1.18	10.75	14.21	133.29
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10		8.09				
			小计	69.85	37.30	1.18	10.75	14.21	
16	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体	318.67	218.62		48.25	63.73	729.27
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5		79.99				
			小计	318.67	298.61		48.25	63.73	
17	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	289.61	167.15		43.85	57.92	558.53
			小计	289.61	167.15		43.85	57.92	
18	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层	57.85	0.59		16.63	11.57	541.70
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		428.61				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		2.11				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 3 页 共 10 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	59.37	432.67	13.94	21.07	14.66	
19	010501005001	桩承台基础 C35	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础	45.68	6.42	0.76	13.35	9.29	589.27
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		487.00				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.42				
			小计	47.20	497.19	14.69	17.79	12.38	
20	010503001001	基础梁 C35	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁	36.42	15.39	1.24	10.83	7.53	585.11
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		486.97				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.40				
			小计	37.94	506.11	15.17	15.27	10.62	
21	010501004001	基础底板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 地下室底板	44.18	8.61	0.86	12.95	9.01	569.48
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30		467.23				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	45.70	479.51	14.79	17.39	12.10	
22	010504001001	直形墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直形、电梯井墙	67.40	13.19	1.21	19.73	13.72	629.11
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		487.14				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.38				
			小计	68.92	504.06	15.14	24.17	16.81	
23	010502001001	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱	118.10	14.90	1.23	34.31	23.87	706.27
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		487.12				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 4 页 共 10 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. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.41				
			小计	119.62	505.79	15.16	38.75	26.96	
24	0105020010 02	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩 形柱	118.14	14.90	1.23	34.32	23.87	686.55
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.40				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.32				
			小计	119.66	485.98	15.17	38.76	26.96	
25	0105020020 01	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构 造柱	188.60	0.90	1.23	54.58	37.97	756.60
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		446.78				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.94	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		2.20				
			小计	190.12	451.24	15.17	59.02	41.06	
26	0105050010 01	有梁板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 平 板、有梁板、无梁板	46.60	18.03	1.39	13.80	9.60	583.29
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.21				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	48.12	488.90	15.32	18.24	12.69	
27	0105030040 01	圈梁、过梁 C 20	1. 现浇建筑物混凝土 圈 、过梁	115.67	15.90	1.24	33.61	23.38	642.65
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.40				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		2.11				
			小计	117.19	445.76	15.17	38.05	26.47	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 5 页 共 10 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	0105060010 01	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯	83.79	20.87	1.99	24.66	17.16	642.27
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.17				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.29				
			小计	85.31	491.69	15.92	29.10	20.25	
29	0105050060 01	栏板、反檐 C20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐	170.64	1.38	1.97	49.62	34.52	707.77
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		423.02				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.51	1.34	13.82	4.41	3.07	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		2.46				
			小计	172.15	428.20	15.79	54.03	37.59	
30	0105050080 01	雨篷、悬挑板、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷	170.39	7.14	2.15	49.60	34.51	741.52
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		451.32				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.53	1.37	14.08	4.49	3.12	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		1.82				
			小计	171.92	461.65	16.23	54.09	37.63	
31	0105070050 01	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手	230.08	11.00		66.15	46.02	803.19
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		423.95				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.51	1.35	13.88	4.42	3.08	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		1.75				
			小计	231.59	438.05	13.88	70.57	49.10	
32	0105070040 01	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶	98.49	4.88	2.02	28.90	20.10	587.32
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		432.93				
			小计	98.49	437.81	2.02	28.90	20.10	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 6 页 共 10 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	010507003001	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件地沟、明沟电缆沟散水坡	77.77	1.83	1.99	22.93	15.95	567.47
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		447.00				
			小计	77.77	448.83	1.99	22.93	15.95	
34	010507001001	散水、坡道	1. 现浇混凝土其他构件散水、坡道	77.72	1.82	1.99	22.92	15.94	546.71
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		426.32				
			小计	77.72	428.14	1.99	22.92	15.94	
35	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 10内	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	4995.78
			小计	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	
36	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	5021.42
			小计	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	
37	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 25内	445.03	4085.25	46.08	141.22	98.23	4815.77
			小计	445.03	4085.25	46.08	141.22	98.23	
38	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	4869.79
			小计	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	
39	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	5661.70
			小计	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	
40	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以内	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	6261.59
			小计	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	
41	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	5177.60
			小计	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	
42	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 $\phi$ 18以内	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	7.71
			小计	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	
43	010802003001	钢质防火门双扇（甲级）	1. 钢质防火门安装	17.49	6.57		2.56	3.50	541.11
			2. 钢质防火门 双扇(甲级)		511.00				
			小计	17.49	517.57		2.56	3.50	
44	010802001001	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装	32.03	170.35		4.70	6.41	523.49
			2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮		310.00				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 7 页 共 10 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	32.03	480.35		4.70	6.41	
45	010802001002	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装	32.86	4.04		4.82	6.57	438.37
			2. 成品无障碍门		390.08				
			小计	32.86	394.12		4.82	6.57	
46	010807001001	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装	21.69	153.54		3.18	4.34	468.55
			2. 铝合金双扇推拉窗86系列		285.81				
			小计	21.69	439.35		3.18	4.34	
47	010902001001	屋面卷材防水（楼梯间、电梯机房屋面）	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚	3.87	3.88	0.20	0.59	0.81	76.56
			2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	
			3. WS M20水泥砂浆		9.50				
			4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材	7.34	31.91		1.06	1.47	
			5. 铺设无纺布	1.63	3.63		0.24	0.33	
			小计	19.88	49.34	0.20	3.14	4.02	
48	010904002001	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.05	0.42		1.25	1.41	249.39
			2. WP M20水泥砂浆		9.32				
			3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚	8.65	45.61		1.25	1.73	
			4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层	38.86	72.82	4.92	6.33	8.76	
			5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm	12.76	1.98		1.85	2.55	
			6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1		2.50				
			7. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		19.39				
小计	67.32	152.04	4.92	10.68	14.45				
49	010904002002	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	6.49	35.08		0.94	1.30	43.80
			小计	6.49	35.08		0.94	1.30	
50	011001001001	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 30×330×60	24.64	22.56		3.56	4.93	59.81
			2. 1:2水泥砂浆		0.29				
			3. WS M20水泥砂浆		3.83				
			小计	24.64	26.68		3.56	4.93	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 8 页 共 10 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	0111020010 01	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内	25.56	199.65		4.53	5.11	259.95
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.09	22.75	0.61	0.30	0.34	
			小计	26.65	222.40	0.61	4.83	5.45	
52	0111020010 02	花岗岩石板地面 台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆	56.03	313.95		9.93	11.21	429.04
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.65	34.38	0.92	0.46	0.51	
			小计	57.68	348.33	0.92	10.39	11.72	
53	0111020030 01	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	171.82
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.79	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆	28.51	92.57		5.05	5.70	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.07	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.60	121.81	0.71	6.43	7.26	
54	0111020030 02	防滑地板砖地面 楼梯	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	276.11
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.77	0.30	0.15	0.17	
			3. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆	107.85	80.92		19.12	21.57	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	1.00	22.17	0.56	0.28	0.31	
			小计	115.21	116.24	0.86	20.58	23.21	
55	0111020030 03	防滑地砖地面 卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.83	0.38		1.03	1.17	136.76
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.80	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆	28.83	57.04		5.11	5.77	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.08	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.93	86.30	0.71	6.49	7.34	
56	0111050030 01	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆	60.16	67.93		10.67	12.03	155.36
			2. WP M15水泥砂浆		4.57				
			小计	60.16	72.50		10.67	12.03	
57	0111030040 01	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3	9.47	12.64		1.68	1.89	340.16
			2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面	4.03	4.78	0.16	0.74	0.84	
			3. 楼地面 塑料卷材	12.49	286.73		2.21	2.50	
			小计	25.99	304.15	0.16	4.63	5.23	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 9 页 共 10 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	
58	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线	68.44	77.28		12.13	13.69	175.99
			2. WP M15水泥砂浆		4.44				
			小计	68.44	81.72		12.13	13.69	
59	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙	9.62	0.41		1.49	1.92	332.28
			2. WP M15水泥砂浆		7.43				
			3. 塑料板踢脚线 粘贴	31.64	267.82		5.61	6.33	
			小计	41.26	275.66		7.10	8.25	
60	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层（外墙 内侧）	1. 墙面硅酸铝保温涂层 1 5mm 墙面设计钉(挂)网	19.44	0.41	1.65	3.27	4.22	123.82
			2. 抗裂保护层 耐碱网格 布抗裂砂浆 8mm厚	30.83	53.40		4.46	6.17	
			小计	50.27	53.81	1.65	7.73	10.39	
61	011201001002	内墙面抹灰（ 乳胶漆墙面）	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙	5.60	0.31		0.87	1.12	10.11
			2. WP M20水泥砂浆		2.21				
			小计	5.60	2.52		0.87	1.12	
62	011201001003	内墙面抹灰（ 无机涂料墙面）	1. 各种墙面20+5mm 内墙	15.47	0.38		2.40	3.09	34.37
			2. WP M20水泥砂浆		2.68				
			3. WP M15水泥砂浆		10.36				
			小计	15.47	13.42		2.40	3.09	
63	011201001004	内墙面抹灰（ 卫生间）	1. 各种墙面20mm 内墙	13.44	0.33		2.08	2.69	92.29
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				
			3. WP M15水泥砂浆		7.69				
			4. 聚合物水泥(JS)防水涂 料 立面 2mm厚	10.75	49.07		1.55	2.15	
			小计	24.19	59.62		3.63	4.84	
64	011204003001	卫生间瓷砖墙 面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长1 300外	45.43	67.84		7.04	9.09	131.94
			2. WP M25水泥砂浆		2.54				
			小计	45.43	70.38		7.04	9.09	
65	011201001005	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网	29.03	0.33		4.50	5.81	79.67
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				
			3. WP M15水泥砂浆		7.69				



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 1 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	人工费	元	2148071.7977	1.00	2148071.80	
2	型钢综合	kg	175.9857	3.85	677.54	
3	热轧圆盘条 φ10以内	t	9.4696	3770.10	35701.34	
4	热轧圆盘条 φ12~25	t	0.1855	3901.57	723.74	
5	螺纹钢 φ25以内	t	128.0881	3897.72	499251.55	
6	螺纹钢 φ10以内	t	116.0597	3888.54	451302.79	
7	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	2044.9277	4.60	9406.67	
8	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	518.3208	4.60	2384.28	
9	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	1205.1345	4.60	5543.62	
10	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	86.223	4.60	396.63	
11	圆钢 φ10以内	t	3.8719	3601.00	13942.71	
12	圆钢 φ10以内	kg	148.59	3.60	534.92	
13	角钢综合	kg	146	3.79	553.34	
14	钢板6~7	t	1.1342	3395.40	3851.06	
15	钢板15以内	kg	3720	3.18	11829.60	
16	钨棒	kg	7.68	23.77	182.55	
17	门窗密封橡胶条	m	994.5616	2.55	2536.13	
18	密封胶圈	个	64.3275	13.33	857.49	
19	橡胶垫	kg	4.3918	7.16	31.45	
20	土工布	m <sup>2</sup>	5218.9966	5.30	27660.68	
21	麻袋	个	171.1544	1.89	323.48	
22	无纺布	m <sup>2</sup>	815.065	3.25	2648.96	
23	不锈钢螺钉M5×12	十套	752.2917	2.23	1677.61	
24	木螺钉M5×50	十套	1310.309	0.32	419.30	
25	螺母综合	十个	112.785	2.82	318.05	
26	高强螺栓	kg	3.869	12.00	46.43	
27	对拉螺栓	kg	594.598	5.38	3198.94	
28	对拉螺栓	kg	125.6615	5.38	676.06	
29	U型螺栓M10×108	十套	2.4	34.84	83.62	
30	膨胀螺栓M5×50	十套	94.382	1.30	122.70	
31	膨胀螺栓M6×80	十套	369.697	2.65	979.70	
32	专用螺母垫圈Q235 3#	块	56.575	0.99	56.01	
33	圆钉50-75	kg	1185.1471	3.54	4195.42	
34	圆钉50-75	kg	15.2208	3.54	53.88	
35	射钉	十个	55.845	0.06	3.35	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 2 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
36	马钉综合	kg	128.6	5.21	670.01	
37	不锈钢合页100mm	个	2.3014	1.20	2.76	
38	木砂纸	张	116.688	0.17	19.84	
39	水砂纸	张	447.815	0.77	344.82	
40	低碳钢焊条综合	kg	1826.5363	7.30	13333.71	
41	不锈钢焊丝	kg	17.858	25.32	452.16	
42	焊剂	kg	37.0332	2.57	95.18	
43	钢丝网综合	m <sup>2</sup>	3536.5	5.90	20865.35	
44	钢脚手直角扣件	个	840.7849	3.30	2774.59	
45	不锈钢法兰座(装饰用)φ59	个	77.3314	8.15	630.25	
46	铁件综合	kg	221.16	4.84	1070.41	
47	镀锌铁码	支	7786.862	0.47	3659.83	
48	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	62.0135	404.19	25065.24	
49	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.7019	541.89	380.35	
50	细砂	m <sup>3</sup>	0.2852	188.83	53.85	
51	中砂	m <sup>3</sup>	95.373	197.09	18797.06	
52	碎石10	m <sup>3</sup>	4.554	132.82	604.86	
53	生石灰	t	2.9138	470.87	1372.02	
54	粘土	m <sup>3</sup>	1.998	67.48	134.83	
55	羧甲基纤维素	kg	6.63	6.00	39.78	
56	石膏粉	kg	39.8786	1.40	55.83	
57	标准砖240×115×53	千块	4.6827	394.17	1845.78	
58	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	10.7824	394.17	4250.10	
59	蒸压灰砂砖240×175×115	千块	5.4633	1288.51	7039.52	
60	蒸压加气混凝土砌块600×100×200	千块	4.0361	3341.92	13488.32	
61	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	18.5288	6683.84	123843.53	
62	半包式挤塑板隔热砖330×330×60	千块	0.528	2500.00	1320.00	
63	预应力混凝土管桩φ500	m	3073.792	219.42	674451.44	
64	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	66.9848	1429.66	95765.49	
65	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	1.5221	1429.66	2176.09	
66	松木板	m <sup>3</sup>	0.073	1474.42	107.63	
67	松杂直边板	m <sup>3</sup>	1.6761	1424.91	2388.29	
68	松杂直边板	m <sup>3</sup>	1.816	1424.91	2587.64	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 3 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
69	防水胶合板模板用 18mm	m2	1308.1415	51.53	67408.53	
70	防水胶合板模板用 18mm	m2	521.3891	51.53	26867.18	
71	钢化镀膜玻璃6	m2	879	128.90	113303.10	
72	外墙砖45×145	m2	3343.6	39.01	130433.84	
73	防滑地板砖100×200	m2	87.057	65.00	5658.71	
74	釉面砖600×300	m2	1463.28	65.00	95113.20	
75	防滑地砖300×300	m2	374.125	55.00	20576.88	
76	防滑地板砖600×600	m2	1056.775	89.72	94813.85	
77	防滑地板砖300×280	m2	189.74	55.00	10435.70	
78	防滑地板砖300×150	m2	69.2551	55.00	3809.03	
79	PVC地板同质透心卷材(燃烧等级B1级,耐酸碱、碘酊)2厚	m2	2128.4	254.24	541124.42	
80	花岗岩石板	m2	640.1908	195.43	125112.49	
81	铝合金方板0.8	m2	372.3	62.50	23268.75	
82	耐碱网格布	m2	5889.28	3.99	23498.23	
83	浴厕隔断成品	m2	362	280.00	101360.00	
84	轻钢小龙骨h19	m	740.8405	1.94	1437.23	
85	轻钢中龙骨	m	683.864	3.58	2448.23	
86	轻钢大龙骨h=45	m	499.247	3.75	1872.18	
87	轻钢中龙骨横撑h19	m	714.3415	3.58	2557.34	
88	不锈钢扶手 φ60	m	142.04	39.69	5637.57	
89	内墙乳胶漆底漆	kg	533.61	20.55	10965.69	
90	无机涂料底漆	kg	1414.9674	28.31	40057.73	
91	内墙乳胶漆面漆	kg	604.758	13.85	8375.90	
92	无机涂料面漆	kg	1603.8156	35.00	56133.55	
93	腻子粉成品(一般型)	kg	11676.2145	2.94	34328.07	
94	水泥自流平混合料	kg	7854	1.12	8796.48	
95	聚氨酯防水涂料双组份 I 型	kg	284.5928	14.50	4126.60	
96	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	6420.7	12.71	81607.10	
97	酚醛红丹防锈漆	kg	907.1842	14.70	13335.61	
98	聚乙烯丙纶双面复合防水卷材SBC	m2	910.3143	24.03	21874.85	
99	聚氨酯嵌缝胶	kg	16.4475	12.00	197.37	
100	密封毛条	m	4331.6845	0.34	1472.77	
101	腻子膏防水型	kg	3327.525	5.15	17136.75	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 4 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
102	嵌缝料	kg	266.221	0.58	154.41	
103	软填料	kg	415.8351	3.90	1621.76	
104	松节油	kg	282.5128	6.90	1949.34	
105	光蜡	kg	44.7304	8.77	392.29	
106	石蜡	kg	16.6878	3.00	50.06	
107	环氧树脂综合	kg	20.1	24.89	500.29	
108	白铝粉	kg	49.4578	14.64	724.06	
109	大白粉	kg	27.829	0.30	8.35	
110	滑石粉	kg	270.3136	0.98	264.91	
111	草酸	kg	6.2346	5.59	34.85	
112	氢氧化钠(烧碱)	kg	36.5313	2.70	98.63	
113	隔离剂	kg	1154.021	7.05	8135.85	
114	隔离剂	kg	301.4	7.05	2124.87	
115	氩气	m3	50.148	12.08	605.79	
116	氧气	m3	10.2613	5.16	52.95	
117	乙炔气	kg	4.4512	13.30	59.20	
118	108胶	kg	83.1878	6.90	574.00	
119	玻璃胶335克/支	支	443.1782	13.80	6115.86	
120	墙边胶	L	133.995	46.77	6266.95	
121	乳液	kg	33.0616	5.83	192.75	
122	塑料粘结剂	kg	841.5	14.17	11924.06	
123	胶粘剂	kg	33.6804	1.88	63.32	
124	石棉垫	kg	68.58	6.42	440.28	
125	不锈钢管D32	m	620.822	14.50	9001.92	
126	高压橡胶管综合	m	21.4425	59.37	1273.04	
127	不锈钢弯头DN50	个	21.21	39.64	840.76	
128	管箍	个	14.295	9.29	132.80	
129	白棉纱	kg	120.1137	11.47	1377.70	
130	水	m3	756.9237	3.42	2588.68	
131	脚手架钢管	kg	14250.8492	3.42	48737.90	
132	脚手架接管Φ43×350	支	2.6288	5.74	15.09	
133	脚手架钢管底座	个	0.9198	7.05	6.48	
134	脚手架钢管底座	个	100.9668	7.05	711.82	
135	脚手架钢管Φ51×3.5	m	82.0811	13.08	1073.62	
136	脚手架活动扣(含螺丝)	套	2.1024	5.62	11.82	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：教学楼D（小学部）土建装饰

第 5 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
137	脚手架直角扣(含螺丝)	套	34.3122	5.24	179.80	
138	脚手板(钢笆网)	m2	377.7176	1.50	566.58	
139	挡脚板(钢笆网)	m2	100.6036	1.50	150.91	
140	密目式阻燃安全网	m2	1547.808	7.80	12072.90	
141	钢支撑	kg	6015.6393	3.88	23340.68	
142	钢支撑	kg	3075.3118	3.88	11932.21	
143	炉(矿)渣综合	m3	46.8864	65.96	3092.63	
144	聚合物抗裂砂浆	kg	18920	3.60	68112.00	
145	其他材料费	元	27869.6129	1.00	27869.61	
146	材料费调整	元	-0.7257	1.00	-0.73	
147	成品无障碍门	m2	2.2	390.08	858.18	
148	钢质防火门双扇(甲级)	m2	15.84	511.00	8094.24	
149	铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m2	163.9	310.00	50809.00	
150	铝合金双扇推拉窗86系列	m2	715.3	285.81	204439.89	
151	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C20	m3	409.05	422.20	172700.91	
152	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C25	m3	153.32	442.20	67798.10	
153	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C30	m3	1476.02	462.59	682792.09	
154	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C35	m3	420.91	482.30	203004.89	
155	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M 5	m3	4.447	380.97	1694.17	
156	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M 7.5	m3	42.7764	392.82	16803.43	
157	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M 10	m3	4.45	416.41	1853.02	
158	WS M20水泥砂浆	m3	0.49	467.38	229.02	
159	WP M15水泥砂浆	m3	154.82	444.56	68826.78	
160	WS M20水泥砂浆	m3	14.77	470.19	6944.71	
161	WP M20水泥砂浆	m3	23.33	470.19	10969.53	
162	WP M25水泥砂浆	m3	24.96	470.19	11735.94	
163	WP M20水泥砂浆	m3	1.86	460.29	856.14	
164	干混抹灰砂浆M10	t	28.62	499.69	14301.13	
165	干混地面砂浆M15	t	49.785	529.86	26379.08	
166	干混地面砂浆M20	t	35.67	564.23	20126.08	



# 单位工程费汇总表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 1 页 共 1 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		18357415.48	
1.1	砌筑工程			1133496.50	
1.2	现浇钢筋混凝土工程			7712205.21	
1.3	门窗工程			550022.84	
1.4	屋面及防水工程			292131.30	
1.5	保温、隔热工程			6433.67	
1.6	楼地面工程			3936288.97	
1.7	墙柱面、隔断、幕墙工程			2457827.56	
1.8	天棚工程			69653.28	
1.9	油漆、涂料、裱糊工程			1296819.40	
1.10	其他工程			902536.75	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		3862109.07	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		1375737.66	
2.2	其他措施费	其他措施费		2486371.41	
3	其他项目	其他项目合计		818904.48	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		268182.02	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		550722.46	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		23038429.03	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	2073458.61	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		25111887.64	

# 分部分项工程计价表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
砌筑工程							
1	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	m3	19.94	510.47	10178.77
2	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	689.94	519.59	358485.92
3	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	1176.87	506.97	596637.78
4	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	25.81	530.28	13686.53
5	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	69.42	533.58	37041.12
6	010402001005	蒸压灰砂砖露台墙 墙厚100	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 10cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	48.94	543.59	26603.29
7	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	40.20	731.96	29424.79
8	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	个	110.00	558.53	61438.30
<b>【砌筑工程】分部小计</b>							1133496.50
现浇钢筋混凝土工程							
9	010504001001	直形、电梯井墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	42.92	628.79	26987.67
10	010504001002	直形、电梯井墙 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	11.60	609.36	7068.58
本页小计							1167552.75

# 分部分项工程计价表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
11	010502001001	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	889.74	706.24	628369.98	
12	010502001002	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	553.68	686.30	379990.58	
13	010502003001	圆形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 圆形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	40.71	706.09	28744.92	
14	010502002001	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构造柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	269.24	756.24	203610.06	
15	010505001001	有梁板 C30	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	4667.80	583.29	2722681.06	
16	010503004001	圈梁 C25	1. 现浇建筑物混凝土 圈梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	4.56	668.90	3050.18	
本页小计								3966446.78

# 分部分项工程计价表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
17	010503005001	过梁 C25	1. 现浇建筑物混凝土 过梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	33.18	663.41	22011.94	
18	010506001001	直形楼梯 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	449.00	642.34	288410.66	
19	010505006001	栏板、反檐 C20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	7.52	711.55	5350.86	
20	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	17.30	734.28	12703.04	
21	010507005001	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	88.70	807.59	71633.23	
22	010507004001	台阶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 台阶 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	109.50	578.25	63318.38	
23	010507003001	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	53.25	567.52	30220.44	
本页小计								493648.55

# 分部分项工程计价表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
24	010507001001	散水、坡道 C20	1. 现浇混凝土其他构件 散水、坡道 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	9.88	547.96	5413.84	
25	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 10内	t	22.54	4995.78	112614.87	
26	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	194.25	5021.42	975400.79	
27	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 25内	t	0.44	4815.77	2138.20	
28	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	288.86	4869.79	1406692.41	
29	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	9.30	5661.70	52670.80	
30	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以内	t	84.62	6261.59	529830.70	
31	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	17.40	5177.60	90100.60	
32	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 $\phi$ 18以内	个	5602.00	7.71	43191.42	
<b>【现浇钢筋混凝土工程】分部小计</b>								7712205.21
门窗工程								
33	010802003001	钢质防火门 双扇 (甲级)	1. 钢质防火门安装 2. 钢质防火门 双扇(甲级)	m2	77.89	540.85	42126.81	
34	010802003002	钢质防火门 双扇 (乙级)	1. 钢质防火门安装 2. 钢质防火门 双扇(乙级)	m2	93.84	514.86	48314.46	
35	010802001001	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装 2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m2	311.01	523.35	162767.08	
36	010802001002	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装 2. 成品无障碍门	m2	11.00	443.20	4875.20	
37	010807001001	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装 2. 铝合金双扇推拉窗86系列	m2	622.95	468.64	291939.29	
<b>【门窗工程】分部小计</b>								550022.84
屋面及防水工程								
38	010902001001	屋面卷材防水 (楼梯间、电梯机房屋面)	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚 2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 3. WS M20水泥砂浆 4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材 5. 铺设无纺布	m2	108.02	76.53	8266.77	
本页小计								3776343.24

# 分部分项工程计价表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
39	010902002001	屋面涂膜防水 (上人屋面)	1. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. WP M20水泥砂浆 3. 屋面双组分聚氨酯防水涂料 2mm厚	m2	2564.53	72.01	184671.81	
40	010904002001	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. WP M20水泥砂浆 3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚 4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层 5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm 6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1 7. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	101.26	248.52	25165.14	
41	010904002002	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	m2	662.28	43.76	28981.37	
42	010904002003	厨房地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 2. 地面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层	m2	500.18	90.06	45046.21	
<b>【屋面及防水工程】分部小计</b>								292131.30
保温、隔热工程								
43	011001001001	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 330×330×60 2. 1:2水泥砂浆 3. WS M20水泥砂浆	m2	108.02	59.56	6433.67	
<b>【保温、隔热工程】分部小计</b>								6433.67
楼地面工程								
44	011102001001	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	4857.82	259.92	1262644.57	
45	011102001002	花岗岩石板地面台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆 2. 干混地面砂浆 DS M10	m2	33.53	427.19	14323.68	
46	011102001003	花岗岩石板地面楼梯	1. 铺贴花岗岩 楼梯 水泥砂浆 2. 干混地面砂浆 DS M15	m2	588.41	399.52	235081.56	
47	011102003001	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	2158.89	171.90	371113.19	
本页小计								2173461.20

# 分部分项工程计价表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
48	011102003003	防滑地砖地面 卫生间、厨房	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	1060.87	136.72	145042.15	
49	011103004001	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3 2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面 3. 楼地面 塑料卷材	m2	5299.05	340.21	1802789.80	
50	011105003001	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 2. WP M15水泥砂浆	m2	41.86	154.39	6462.77	
51	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线 2. WP M15水泥砂浆	m2	68.62	177.33	12168.38	
52	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. 塑料板踢脚线 粘贴	m2	259.96	333.37	86662.87	
<b>【楼地面工程】分部小计</b>								3936288.97
墙柱面、隔断、幕墙工程								
53	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层(外墙内侧)	1. 墙面硅酸铝保温涂层 15mm 墙面设计钉(挂)网 2. 抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 8mm厚	m2	3793.66	123.85	469844.79	
54	011201001002	内墙面抹灰(乳胶漆墙面)	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙 2. WP M20水泥砂浆	m2	7156.40	10.11	72351.20	
55	011201001003	内墙面抹灰(无机涂料墙面)	1. 各种墙面20+5mm 内墙 2. WP M20水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆	m2	6592.80	34.37	226594.54	
56	011201001004	内墙面抹灰(卫生间)	1. 各种墙面20mm 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	m2	2031.83	92.27	187476.95	
57	011204003001	卫生间瓷砖墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2 水泥砂浆 块料周长1300外 2. WP M25水泥砂浆	m2	2031.83	131.91	268018.70	
本页小计								3277412.15

# 分部分项工程计价表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
58	011201001005	外墙抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 5. 成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	m <sup>2</sup>	6003.28	79.66	478221.28	
59	011204003002	通体砖外墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料周长600内 2. WP M25水泥砂浆	m <sup>2</sup>	6003.28	102.81	617197.22	
60	011210005001	成品隔断(卫生间)	1. 浴室厕隔断(包龙骨、基层)成品隔断	m <sup>2</sup>	448.00	308.31	138122.88	
<b>【墙柱面、隔断、幕墙工程】分部小计</b>								2457827.56
天棚工程								
61	011302001001	轻钢龙骨暗架式铝合金方板吊顶(卫生间)	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. 铝合金方板面层	m <sup>2</sup>	560.68	124.23	69653.28	
<b>【天棚工程】分部小计</b>								69653.28
油漆、涂料、裱糊工程								
62	011406001001	乳胶漆墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m <sup>2</sup>	10734.60	40.43	433999.88	
63	011406001002	无机涂料墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m <sup>2</sup>	9889.20	47.09	465682.43	
64	011406001003	无机涂料天棚面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮二遍 2. 无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	m <sup>2</sup>	7370.77	53.88	397137.09	
<b>【油漆、涂料、裱糊工程】分部小计</b>								1296819.40
其他工程								
65	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型 2. 不锈钢扶手 $\phi 60$ 直型 3. 弯头制作、安装 不锈钢 $\phi 60$	m	196.63	194.58	38260.27	
66	080208003001	盆式橡胶支座	1. 安装支座 盆式金属橡胶组合支座 5000kN以内	个	108.00	8002.56	864276.48	
<b>【其他工程】分部小计</b>								902536.75
本页小计								3502550.81

# 分部分项工程计价表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 8 页 共 8 页

合 计	18357415.4 8
-----	-----------------

# 措施项目费汇总表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 1 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1	647815.04	647815.04
011701008001	综合钢脚手架	m2	7113.12	58.7	417540.14
A1-21-3	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 20.5	100m2	71.13	2929.71	208390.27
A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费	100m2·10天	610.31	342.7	209153.24
011701010001	满堂脚手架	m2	8037.78	12.54	100793.76
A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	100m2	80.38	1253.62	100765.98
011701010002	满堂脚手架	m2	1627.99	20.95	34106.39
A1-21-29 换	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):8	100m2	16.28	2094.77	34102.86
粤011701008001	里脚手架	m2	4018.89	15.78	63418.08
A1-21-31	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	100m2	40.19	1578.21	63428.26
粤011701008001	里脚手架	m2	813.99	37.06	30166.47
A1-21-31 换	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):8	100m2	8.14	3706.17	30168.22
011701015001	电梯井脚手架	座	1	1790.19	1790.19
A1-21-57	电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 20	座	1	1790.19	1790.19
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
		项	1		
粤011701010001	独立安全防护挡板	项	1		
粤粤011701008001		项	1		
粤011701015001	吊装设备基础	项	1		
		项	1		

# 措施项目费汇总表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 2 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	19%	727922.62
	小计	元			1375737.66
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
粤011701010002	其他费用	项	1		
粤粤011701008001	模板工程	项	1	2088544.97	2088544.97
011702011002	直形墙	m2	178.36	46.66	8322.28
A1-20-51	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	100m2	1.78	4675.9	8323.1
011702011001	电梯井墙	m2	268.8	54.33	14603.90
A1-20-57	电梯坑、井墙模板 支模高度3.6m内	100m2	2.69	5429.43	14605.17
011702002001	矩形柱	m2	3209.88	64.09	205721.21
A1-20-16	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	100m2	32.1	6409.25	205736.93
011702004001	圆形柱	m2	271.44	120.01	32575.51
A1-20-18 换	圆形柱模板(木支撑) 支模高度4m内	100m2	2.71	12020.21	32574.77
011702003001	构造柱	m2	2279.96	69.51	158480.02
A1-20-14	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	100m2	22.8	6951.07	158484.4
011702014002	有梁板	m2	11598	64.49	747955.02
A1-20-75	有梁板模板 支模高度3.6m	100m2	115.98	6448.69	747919.07
011702006001	矩形梁	m2	7732	73.08	565054.56
A1-20-33	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	100m2	23.2	6835.18	158576.18
A1-20-34	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	100m2	54.12	7510.87	406488.28
011702008001	圈梁	m2	45.64	53.98	2463.65
A1-20-37	圈梁模板 支模高度3.6m	100m2	0.46	5355.97	2463.75
011702009001	过梁	m2	649.02	53.56	34761.51
A1-20-37	圈梁模板 支模高度3.6m	100m2	6.49	5355.97	34760.25



# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 1 页 共 10 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 砌筑砂浆 M7.5	155.21	300.72		23.50	31.04	510.47
			小计	155.21	300.72		23.50	31.04	
2	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm	161.76	270.31		24.49	32.35	519.59
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.68				
			小计	161.76	300.99		24.49	32.35	
3	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm	154.47	267.54		23.39	30.89	506.97
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.68				
			小计	154.47	298.22		23.39	30.89	
4	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm	169.34	270.99		25.64	33.87	530.28
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.44				
			小计	169.34	301.43		25.64	33.87	
5	010402001004	蒸压灰砂砖女儿墙 墙厚200	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 20cm	175.70	247.01		26.60	35.14	533.58
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10		49.13				
			小计	175.70	296.14		26.60	35.14	
6	010402001005	蒸压灰砂砖露台墙 墙厚100	1. 蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 10cm	184.85	244.69		27.99	36.97	543.59
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10		49.09				
			小计	184.85	293.78		27.99	36.97	
7	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体	319.81	219.40		48.42	63.96	731.96
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5		80.36				
			小计	319.81	299.76		48.42	63.96	
8	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	289.61	167.15		43.85	57.92	558.53
			小计	289.61	167.15		43.85	57.92	
9	010504001001	直形、电梯井墙 C35	1. 现浇建筑物混凝土 直形、电梯井墙	67.37	13.19	1.21	19.72	13.72	628.79
			2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		486.91				
			3. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35		2.36				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 2 页 共 10 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	68.89	503.81	15.14	24.16	16.81	
10	0105040010 02	直形、电梯井 墙 C30	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙	67.40	13.19	1.21	19.73	13.72	609.36
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.38				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.39				
			小计	68.92	484.32	15.14	24.17	16.81	
11	0105020010 01	矩形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土 矩 形柱	118.09	14.90	1.23	34.31	23.86	706.24
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.10				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.41				
			小计	119.61	505.76	15.16	38.75	26.95	
12	0105020010 02	矩形柱 C30	1. 现浇建筑物混凝土 矩 形柱	118.10	14.90	1.23	34.31	23.87	686.30
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.24				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	119.62	485.81	15.16	38.75	26.96	
13	0105020030 01	圆形柱 C35	1. 现浇建筑物混凝土圆形 柱	118.07	14.89	1.23	34.30	23.86	706.09
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		487.04				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C35		2.37				
			小计	119.59	505.65	15.16	38.74	26.95	
14	0105020020 01	构造柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 构 造柱	188.51	0.90	1.23	54.55	37.95	756.24
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		446.55				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 3 页 共 10 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	0105050010 01	有梁板 C30	3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	583.29
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		2.22				
			小计	190.03	451.02	15.16	58.99	41.04	
			1. 现浇建筑物混凝土 平 板、有梁板、无梁板	46.60	18.03	1.39	13.80	9.60	
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.22				
16	0105030040 01	圈梁 C25	3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	668.90
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.31				
			小计	48.12	488.92	15.32	18.24	12.69	
			1. 现浇建筑物混凝土 圈 梁	116.69	16.04	1.25	33.91	23.59	
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		450.93				
17	0105030050 01	过梁 C25	3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.53	1.37	14.05	4.48	3.12	663.41
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		1.94				
			小计	118.22	470.28	15.30	38.39	26.71	
			1. 现浇建筑物混凝土 过 梁	115.74	15.91	1.24	33.63	23.40	
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		446.86				
18	0105060010 01	直形楼梯 C30	3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	642.34
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		2.32				
			小计	85.31	491.77	15.92	29.10	20.25	
			1. 现浇建筑物混凝土 直 形楼梯	83.79	20.87	1.99	24.66	17.16	
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C30		467.22				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 4 页 共 10 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	
19	0105050060 01	栏板、反檐 C 20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐	171.52	1.39	1.98	49.88	34.70	711.55
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		425.57				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.51	1.35	13.90	4.43	3.08	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		2.25				
			小计	173.03	430.56	15.88	54.31	37.78	
20	0105050080 01	雨篷、悬挑板 、阳台板 C25	1. 现浇混凝土其他构件 阳台、雨篷	168.65	7.07	2.12	49.10	34.15	734.28
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		446.55				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.35	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		2.30				
			小计	170.17	457.27	16.05	53.54	37.24	
21	0105070050 01	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手	231.04	11.05		66.42	46.21	807.59
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.44				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.52	1.36	13.93	4.44	3.09	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		2.09				
			小计	232.56	440.94	13.93	70.86	49.30	
22	0105070040 01	台阶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 台阶	96.85	4.79	1.99	28.41	19.77	578.25
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		426.44				
			小计	96.85	431.23	1.99	28.41	19.77	
23	0105070030 01	排水沟	1. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡	77.79	1.83	1.99	22.94	15.96	567.52
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		447.02				
			小计	77.79	448.85	1.99	22.94	15.96	
24	0105070010 01	散水、坡道 C 20	1. 现浇混凝土其他构件 散水、坡道	77.88	1.83	1.99	22.96	15.97	547.96
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		427.33				
			小计	77.88	429.16	1.99	22.96	15.97	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 5 页 共 10 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	
25	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 10内	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	4995.78
			小计	710.25	3898.95	27.12	211.99	147.47	
26	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	5021.42
			小计	656.02	4004.14	27.86	196.62	136.78	
27	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 25内	445.02	4085.27	46.08	141.19	98.22	4815.77
			小计	445.02	4085.27	46.08	141.19	98.22	
28	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	4869.79
			小计	478.16	4088.49	47.08	151.01	105.05	
29	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	5661.70
			小计	1246.10	3724.84	55.99	374.35	260.42	
30	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) $\phi$ 10以内	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	6261.59
			小计	1451.69	4018.13	56.52	433.61	301.64	
31	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) $\phi$ 10以外	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	5177.60
			小计	750.54	4027.99	22.31	222.19	154.57	
32	010516003001	电渣压力焊接	1. 电渣压力焊接 $\phi$ 18以内	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	7.71
			小计	3.70	0.62	1.07	1.37	0.95	
33	010802003001	钢质防火门双扇 (甲级)	1. 钢质防火门安装	17.34	6.51		2.54	3.47	540.85
			2. 钢质防火门 双扇 (甲级)		511.00				
			小计	17.34	517.51		2.54	3.47	
34	010802003002	钢质防火门双扇 (乙级)	1. 钢质防火门安装	17.34	6.51		2.54	3.47	514.86
			2. 钢质防火门 双扇 (乙级)		485.00				
			小计	17.34	491.51		2.54	3.47	
35	010802001001	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装	32.01	170.25		4.69	6.40	523.35
			2. 铝合金全玻双扇平开门 70系列 无上亮		310.00				
			小计	32.01	480.25		4.69	6.40	
36	010802001002	成品无障碍门	1. 成品无障碍门安装	36.15	4.44		5.30	7.23	443.20
			2. 成品无障碍门		390.08				
			小计	36.15	394.52		5.30	7.23	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 6 页 共 10 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	
37	0108070010 01	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装	21.70	153.62		3.18	4.34	468.64
			2. 铝合金双扇推拉窗86系列		285.81				
			小计	21.70	439.43		3.18	4.34	
38	0109020010 01	屋面卷材防水 (楼梯间、电梯机房屋面)	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚	3.87	3.88	0.20	0.59	0.81	76.53
			2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	
			3. WS M20水泥砂浆		9.49				
			4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材	7.33	31.91		1.06	1.47	
			5. 铺设无纺布	1.63	3.63		0.24	0.33	
			小计	19.87	49.33	0.20	3.14	4.02	
39	0109020020 01	屋面涂膜防水 (上人屋面)	1. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.04	0.42		1.25	1.41	72.01
			2. WP M20水泥砂浆		9.30				
			3. 屋面双组分聚氨酯防水涂料 2mm厚	6.39	44.01		0.92	1.28	
			小计	13.43	53.73		2.17	2.69	
40	0109040020 01	卫生间沉斗防水	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.02	0.42		1.25	1.40	248.52
			2. WP M20水泥砂浆		9.27				
			3. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 2mm厚	8.61	45.44		1.25	1.72	
			4. 1:8水泥加气混凝土碎渣填充层	38.71	72.55	4.90	6.31	8.72	
			5. 细石混凝土刚性防水 厚4cm	12.72	1.97		1.84	2.54	
			6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1		2.51				
			7. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		19.35				
			小计	67.06	151.51	4.90	10.65	14.38	
41	0109040020 02	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	6.48	35.05		0.94	1.30	43.76
			小计	6.48	35.05		0.94	1.30	
42	0109040020 03	厨房地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	6.48	35.05		0.94	1.30	90.06
			2. 地面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层	7.18	36.64		1.04	1.44	
			小计	13.66	71.69		1.98	2.74	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 7 页 共 10 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	0110010010 01	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 30×330×60	24.58	22.50		3.55	4.92	59.56
			2. 1:2水泥砂浆		0.24				
			3. WS M20水泥砂浆		3.76				
			小计	24.58	26.50		3.55	4.92	
44	0111020010 01	花岗岩石板地面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 3200以内	25.56	199.63		4.53	5.11	259.92
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.09	22.75	0.61	0.30	0.34	
			小计	26.65	222.38	0.61	4.83	5.45	
45	0111020010 02	花岗岩石板地面 台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆	55.82	312.78		9.90	11.16	427.19
			2. 干混地面砂浆 DS M10	1.63	34.03	0.91	0.45	0.51	
			小计	57.45	346.81	0.91	10.35	11.67	
46	0111020010 03	花岗岩石板地面 楼梯	1. 铺贴花岗岩 楼梯 水泥砂浆	66.18	284.29		11.73	13.24	399.52
			2. 干混地面砂浆 DS M15	0.99	21.95	0.56	0.27	0.31	
			小计	67.17	306.24	0.56	12.00	13.55	
47	0111020030 01	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.82	0.38		1.03	1.16	171.90
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.80	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆	28.52	92.61		5.06	5.70	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.08	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.61	121.87	0.71	6.44	7.26	
48	0111020030 03	防滑地砖地面 卫生间、厨房	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	5.83	0.38		1.03	1.17	136.72
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.54	12.80	0.30	0.15	0.17	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆	28.82	57.02		5.11	5.76	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.73	16.08	0.41	0.20	0.23	
			小计	35.92	86.28	0.71	6.49	7.33	
49	0111030040 01	塑料卷材楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 30mm 水泥砂浆 1:3	9.47	12.65		1.68	1.89	340.21
			2. 水泥自流平地面 厚度5mm 平地面	4.03	4.78	0.16	0.74	0.84	
			3. 楼地面 塑料卷材	12.49	286.77		2.21	2.50	
			小计	25.99	304.20	0.16	4.63	5.23	
50	0111050030 01	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆	59.82	67.54		10.61	11.96	154.39

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 8 页 共 10 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. WP M15水泥砂浆		4.46				
			小计	59.82	72.00		10.61	11.96	
51	011105003002	面砖踢脚线 楼梯	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线	68.94	77.84		12.22	13.79	177.33
			2. WP M15水泥砂浆		4.53				
			小计	68.94	82.37		12.22	13.79	
52	011105004001	PVC踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙	9.66	0.41		1.50	1.93	333.37
			2. WP M15水泥砂浆		7.42				
			3. 塑料板踢脚线 粘贴	31.75	268.73		5.63	6.35	
			小计	41.41	276.56		7.13	8.28	
53	011201001001	墙面硅酸铝保温涂层 (外墙内侧)	1. 墙面硅酸铝保温涂层 15mm 墙面设计钉(挂)网	19.44	0.41	1.65	3.27	4.22	123.85
			2. 抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 8mm厚	30.83	53.41		4.46	6.17	
			小计	50.27	53.82	1.65	7.73	10.39	
54	011201001002	内墙面抹灰 (乳胶漆墙面)	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙	5.60	0.31		0.87	1.12	10.11
			2. WP M20水泥砂浆		2.21				
			小计	5.60	2.52		0.87	1.12	
55	011201001003	内墙面抹灰 (无机涂料墙面)	1. 各种墙面20+5mm 内墙	15.47	0.38		2.40	3.09	34.37
			2. WP M20水泥砂浆		2.68				
			3. WP M15水泥砂浆		10.36				
			小计	15.47	13.42		2.40	3.09	
56	011201001004	内墙面抹灰 (卫生间)	1. 各种墙面20mm 内墙	13.44	0.33		2.08	2.69	92.27
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				
			3. WP M15水泥砂浆		7.69				
			4. 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	10.74	49.06		1.55	2.15	
			小计	24.18	59.61		3.63	4.84	
57	011204003001	卫生间瓷砖墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长1300外	45.42	67.82		7.04	9.08	131.91
			2. WP M25水泥砂浆		2.54				
			小计	45.42	70.36		7.04	9.08	
58	011201001005	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网	29.03	0.33		4.50	5.81	79.66

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 9 页 共 10 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.WP M15水泥砂浆		2.53				
			3.WP M15水泥砂浆		7.69				
			4.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	8.57	7.74		1.33	1.71	
			5.成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	3.74	5.36		0.56	0.75	
			小计	41.34	23.65		6.39	8.27	
59	011204003002	通体砖外墙面	1.墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料周长600内	43.90	40.79		6.80	8.78	102.81
			2.WP M25水泥砂浆		2.54				
			小计	43.90	43.33		6.80	8.78	
60	011210005001	成品隔断(卫生间)	1.浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	20.89	280.00		3.24	4.18	308.31
			小计	20.89	280.00		3.24	4.18	
61	011302001001	轻钢龙骨暗架式铝合金方板吊顶(卫生间)	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	17.71	26.47	0.08	2.68	3.56	124.23
			2.铝合金方板面层	6.93	64.37		1.04	1.39	
			小计	24.64	90.84	0.08	3.72	4.95	
62	011406001001	乳胶漆墙面	1.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍	7.49	3.70		1.13	1.50	40.43
			2.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	14.06	7.63		2.12	2.81	
			小计	21.55	11.33		3.25	4.31	
63	011406001002	无机涂料墙面	1.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍	7.49	3.70		1.13	1.50	47.09
			2.无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	14.06	14.29		2.12	2.81	
			小计	21.55	17.99		3.25	4.31	
64	011406001003	无机涂料天棚面	1.成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮二遍	9.37	3.87		1.41	1.87	53.88
			2.无机涂料底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	16.87	14.58		2.54	3.37	
			小计	26.24	18.45		3.95	5.24	
65	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1.不锈钢栏杆制安 直型	33.56	83.67	1.44	4.93	7.00	194.58
			2.不锈钢扶手 φ60 直型	9.11	43.14	1.25	1.46	2.07	
			3.弯头制作、安装 不锈钢 φ60	1.79	4.53	0.01	0.25	0.36	
			小计	44.46	131.34	2.70	6.64	9.43	
66	080208003001	盆式橡胶支座	1.安装支座 盆式金属橡胶组合支座 5000kN以内	1052.30	6316.56	236.49	203.89	193.32	8002.56



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 1 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 4.0	kg	1329.6656	4.60	6116.46	
2	对拉螺栓	kg	322.3177	5.38	1734.07	
3	圆钉50-75	kg	39.0464	3.54	138.22	
4	松杂板枋材	m3	3.9046	1429.66	5582.25	
5	防水胶合板模板用 18mm	m2	1337.5367	51.53	68923.27	
6	隔离剂	kg	773.2	7.05	5451.06	
7	钢支撑	kg	7889.1998	3.88	30610.10	
8	人工费	元	4993928.3885	1.00	4993928.39	
9	热轧圆盘条 $\phi$ 10以内	t	23.1274	3770.10	87192.61	
10	热轧圆盘条 $\phi$ 12-25	t	0.4551	3901.57	1775.60	
11	螺纹钢 $\phi$ 25以内	t	313.9196	3897.72	1223570.70	
12	螺纹钢 $\phi$ 10以内	t	284.4413	3888.54	1106061.37	
13	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 4.0	kg	3259.071	4.60	14991.73	
14	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 0.7-1.2	kg	3025.333	4.60	13916.53	
15	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 1.2-2.5	kg	91.0464	4.60	418.81	
16	圆钢 $\phi$ 10以内	t	9.4891	3601.00	34170.25	
17	圆钢 $\phi$ 10以内	kg	364.13	3.60	1310.87	
18	角钢综合	kg	224.4	3.79	850.48	
19	钢板15以内	kg	13392	3.18	42586.56	
20	钨棒	kg	11.271	23.77	267.91	
21	门窗密封橡胶条	m	1886.0284	2.55	4809.37	
22	密封胶圈	个	191.0493	13.33	2546.69	
23	土工布	m2	19106.2663	5.30	101263.21	
24	麻袋	个	1256.4068	1.89	2374.61	
25	无纺布	m2	120.42	3.25	391.37	
26	不锈钢螺钉M5 $\times$ 12	十套	755.0602	2.23	1683.78	
27	木螺钉M5 $\times$ 50	十套	1141.7098	0.32	365.35	
28	螺母综合	十个	173.349	2.82	488.84	
29	高强螺栓	kg	5.9466	12.00	71.36	
30	对拉螺栓	kg	900.5118	5.38	4844.75	
31	U型螺栓M10 $\times$ 108	十套	2.4	34.84	83.62	
32	膨胀螺栓M5 $\times$ 50	十套	178.9805	1.30	232.67	
33	膨胀螺栓M6 $\times$ 80	十套	675.675	2.65	1790.54	
34	专用螺母垫圈Q235 3#	块	86.955	0.99	86.09	
35	圆钉50-75	kg	2539.5078	3.54	8989.86	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 2 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
36	射钉	十个	85.833	0.06	5.15	
37	马钉综合	kg	240.12	5.21	1251.03	
38	不锈钢合页100mm	个	12.6577	1.20	15.19	
39	木砂纸	张	335.1	0.17	56.97	
40	水砂纸	张	1269.875	0.77	977.80	
41	低碳钢焊条综合	kg	3024.6863	7.30	22080.21	
42	不锈钢焊丝	kg	25.859	25.32	654.75	
43	焊剂	kg	90.7524	2.57	233.23	
44	钢丝网综合	m2	6603.3	5.90	38959.47	
45	钢脚手直角扣件	个	1412.8677	3.30	4662.46	
46	不锈钢法兰座(装饰用)φ59	个	113.6887	8.15	926.56	
47	铁件综合	kg	259.92	4.84	1258.01	
48	镀锌铁码	支	8353.813	0.47	3926.29	
49	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	119.8925	404.19	48459.35	
50	白色硅酸盐水泥32.5	t	1.7157	541.89	929.72	
51	细砂	m3	0.3131	188.83	59.12	
52	中砂	m3	222.9591	197.09	43943.01	
53	碎石10	m3	5.06	132.82	672.07	
54	生石灰	t	2.7676	470.87	1303.18	
55	羧甲基纤维素	kg	19.0566	6.00	114.34	
56	石膏粉	kg	114.5315	1.40	160.34	
57	标准砖240×115×53	千块	5.203	394.17	2050.87	
58	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	32.5859	394.17	12844.38	
59	蒸压灰砂砖240×115×115	千块	13.9218	846.73	11788.01	
60	蒸压灰砂砖240×175×115	千块	12.9847	1288.51	16730.92	
61	蒸压加气混凝土砌块600×100×200	千块	2.0743	3341.92	6932.14	
62	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	73.9252	6683.84	494104.21	
63	半包式挤塑板隔热砖330×330×60	千块	0.9504	2500.00	2376.00	
64	松杂板枋材	m3	125.2964	1429.66	179131.25	
65	松木板	m3	0.1122	1474.42	165.43	
66	松杂直边板	m3	8.2129	1424.91	11702.64	
67	松杂直边板	m3	3.0516	1424.91	4348.26	
68	防水胶合板模板用 18mm	m2	2407.6869	51.53	124068.11	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 3 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
69	钢化镀膜玻璃6	m2	934	128.90	120392.60	
70	外墙砖45×145	m2	6243.12	39.01	243544.11	
71	防滑地板砖100×200	m2	123.777	65.00	8045.51	
72	釉面砖600×300	m2	2113.28	65.00	137363.20	
73	防滑地砖300×300	m2	1087.525	55.00	59813.88	
74	防滑地板砖600×600	m2	2212.975	89.72	198548.12	
75	PVC地板同质透心卷材(燃烧等级B1级,耐酸碱、碘酊)2厚	m2	6101.9	254.24	1551347.06	
76	花岗岩石板	m2	5834.9864	195.43	1140331.39	
77	铝合金方板0.8	m2	572.22	62.50	35763.75	
78	耐碱网格布	m2	12990.656	3.99	51832.72	
79	浴厕隔断成品	m2	448	280.00	125440.00	
80	轻钢小龙骨h19	m	1138.6617	1.94	2209.00	
81	轻钢中龙骨	m	1051.0896	3.58	3762.90	
82	轻钢大龙骨h=45	m	767.3358	3.75	2877.51	
83	轻钢中龙骨横撑h19	m	1097.9331	3.58	3930.60	
84	不锈钢扶手φ60	m	208.82	39.69	8288.07	
85	内墙乳胶漆底漆	kg	2254.35	20.55	46326.89	
86	无机涂料底漆	kg	3655.5582	28.31	103488.85	
87	内墙乳胶漆面漆	kg	2554.93	13.85	35385.78	
88	无机涂料面漆	kg	4143.2608	35.00	145014.13	
89	腻子粉成品(一般型)	kg	35193.6225	2.94	103469.25	
90	水泥自流平混合料	kg	22255.8	1.12	24926.50	
91	聚氨酯防水涂料双组份 I型	kg	8007.4334	14.50	116107.78	
92	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	11018.7	12.71	140047.68	
93	酚醛红丹防锈漆	kg	1123.8244	14.70	16520.22	
94	橡胶沥青防水涂料溶剂型	kg	10	13.50	135.00	
95	SBS聚酯胎改性沥青卷材3mm厚 I型	m2	631.5	26.72	16873.68	
96	聚乙烯丙纶双面复合防水卷材SBC	m2	134.4924	24.03	3231.85	
97	聚氨酯嵌缝胶	kg	2.43	12.00	29.16	
98	密封毛条	m	3774.3209	0.34	1283.27	
99	腻子膏防水型	kg	6213.105	5.15	31997.49	
100	嵌缝料	kg	526.369	0.58	305.29	
101	软填料	kg	403.5813	3.90	1573.97	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 4 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
102	松节油	kg	337.9376	6.90	2331.77	
103	光蜡	kg	128.455	8.77	1126.55	
104	石蜡	kg	151.3588	3.00	454.08	
105	环氧树脂综合	kg	29.55	24.89	735.50	
106	白铝粉	kg	41.8282	14.64	612.36	
107	大白粉	kg	79.9357	0.30	23.98	
108	滑石粉	kg	776.263	0.98	760.74	
109	草酸	kg	56.532	5.59	316.01	
110	氢氧化钠(烧碱)	kg	30.8958	2.70	83.42	
111	隔离剂	kg	2136.369	7.05	15061.40	
112	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	175	6.00	1050.00	
113	氩气	m3	72.639	12.08	877.48	
114	108胶	kg	12.2904	6.90	84.80	
115	玻璃胶335克/支	支	486.141	13.80	6708.75	
116	墙边胶	L	141.969	46.77	6639.89	
117	乳液	kg	94.945	5.83	553.53	
118	塑料粘结剂	kg	2384.55	14.17	33789.07	
119	胶粘剂	kg	128.778	1.88	242.10	
120	石棉垫	kg	168.06	6.42	1078.95	
121	不锈钢管D32	m	912.701	14.50	13234.16	
122	高压橡胶管综合	m	63.6831	59.37	3780.87	
123	不锈钢弯头DN50	个	21.21	39.64	840.76	
124	管箍	个	42.4554	9.29	394.41	
125	白棉纱	kg	327.3011	11.47	3754.14	
126	水	m3	2274.7384	3.42	7779.61	
127	脚手架钢管	kg	23947.3438	3.42	81899.92	
128	脚手架接驳管 $\phi 43 \times 350$	支	24.17	5.74	138.74	
129	脚手架钢管底座	个	13.6824	7.05	96.46	
130	脚手架钢管底座	个	169.6662	7.05	1196.15	
131	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	830.5817	13.08	10864.01	
132	脚手架活动扣(含螺丝)	套	35.7328	5.62	200.82	
133	脚手架直角扣(含螺丝)	套	163.19	5.24	855.12	
134	脚手板(钢笆网)	m2	634.7224	1.50	952.08	
135	挡脚板(钢笆网)	m2	169.0559	1.50	253.58	
136	密目式阻燃安全网	m2	1906.284	7.80	14869.02	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 5 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
137	钢支撑	kg	12660.935	3.88	49124.43	
138	炉(矿)渣综合	m3	52.096	65.96	3436.25	
139	聚合物抗裂砂浆	kg	41734	3.60	150242.40	
140	其他材料费	元	65463.4399	1.00	65463.44	
141	材料费调整	元	-1.6178	1.00	-1.62	
142	成品无障碍门	m2	11	390.08	4290.88	
143	钢质防火门双扇(甲级)	m2	77.89	511.00	39801.79	
144	钢质防火门双扇(乙级)	m2	93.84	485.00	45512.40	
145	铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m2	311.01	310.00	96413.10	
146	铝合金双扇推拉窗86系列	m2	622.95	285.81	178045.34	
147	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C20	m3	222.89	422.20	94104.16	
148	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C25	m3	383	442.20	169362.60	
149	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C30	m3	5767.35	462.59	2667918.44	
150	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C35	m3	987.9	482.30	476464.17	
151	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M 5	m3	12.11	380.97	4613.55	
152	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M 7.5	m3	152.4964	392.82	59903.64	
153	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M 10	m3	13.96	416.41	5813.08	
154	WS M20水泥砂浆	m3	0.87	467.38	406.62	
155	WP M15水泥砂浆	m3	343.88	444.56	152875.29	
156	WS M20水泥砂浆	m3	2.18	470.19	1025.01	
157	WP M20水泥砂浆	m3	71.21	470.19	33482.23	
158	WP M25水泥砂浆	m3	43.39	470.19	20401.54	
159	WP M20水泥砂浆	m3	53.85	460.29	24786.62	
160	干混抹灰砂浆M10	t	223.08	499.69	111470.85	
161	干混地面砂浆M15	t	121.905	529.86	64592.58	
162	干混地面砂浆M20	t	72.93	564.23	41149.29	
163	钢盆式橡胶支座	个	108	5851.25	631935.00	
164	机上人工	工日	1214.8768	230.00	279421.66	
165	折旧费	元	93748.6747	1.00	93748.67	
166	检修费	元	17073.8458	1.00	17073.85	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼E、F土建装饰

第 6 页 共 6 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
167	维护费	元	42955.7856	1.00	42955.79	
168	安拆费	元	18775.3789	1.00	18775.38	
169	柴油(机械用)0#	kg	8394.2937	6.87	57668.80	
170	柴油(机械用)0#	kg	1253.8726	6.87	8614.10	
171	电(机械用)	kW·h	66410.0585	0.63	41838.34	
172	电(机械用)	kW·h	296.9088	0.63	187.05	
173	机械费调整	元	-0.0592	1.00	-0.06	
	合计				19253273.92	

# 单位工程费汇总表

工程名称：门卫土建装饰

第 1 页 共 1 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		94613.25	
1.1	土石方工程			2219.97	
1.2	砌筑工程			8864.99	
1.3	现浇钢筋混凝土工程			21643.47	
1.4	门窗工程			31257.61	
1.5	屋面及防水工程			2768.46	
1.6	保温、隔热工程			2084.21	
1.7	楼地面工程			4803.88	
1.8	墙柱面、隔断、幕墙工程			17558.65	
1.9	天棚工程				
1.10	油漆、涂料、裱糊工程			3412.01	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		14103.49	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		9003.53	
2.2	其他措施费	其他措施费		5099.96	
3	其他项目	其他项目合计		4320.29	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		1481.89	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		2838.40	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		113037.03	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	10173.33	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		123210.36	

# 分部分项工程计价表

工程名称：门卫土建装饰

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m <sup>2</sup>	47.34	2.42	114.56
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m <sup>3</sup>	16.31	10.19	166.20
3	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m <sup>3</sup>	46.80	8.27	387.04
4	010103001001	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	43.78	19.40	849.33
5	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方 2. 自卸汽车运土方 实际运距(km): 10	m <sup>3</sup>	19.33	36.36	702.84
<b>【土石方工程】分部小计</b>							2219.97
砌筑工程							
6	010401001001	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	m <sup>3</sup>	3.70	511.50	1892.55
7	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙厚200	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	10.28	520.46	5350.33
8	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙厚120	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	0.93	513.47	477.53
9	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m <sup>3</sup>	0.82	714.69	586.05
10	010401012002	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	个	1.00	558.53	558.53
<b>【砌筑工程】分部小计</b>							8864.99
现浇钢筋混凝土工程							
11	010501001001	垫层 C20	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	1.09	521.23	568.14
12	010501003001	独立基础 C25	1. 现浇建筑物混凝土 独立基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	2.87	527.76	1514.67
13	010503001001	基础梁 C20	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	2.27	503.87	1143.78
本页小计							14311.55

# 分部分项工程计价表

工程名称：门卫土建装饰

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
14	010502001001	矩形柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 矩形柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	7.56	669.44	5060.97	
15	010502002001	构造柱 C20	1. 现浇建筑物混凝土 构造柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.94	728.74	2871.24	
16	010505001001	有梁板 C25	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	7.53	560.80	4222.82	
17	010503004001	过梁 C20	1. 现浇建筑物混凝土 圈、过梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.23	553.35	127.27	
18	010505006001	栏板、反檐 C20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.63	679.74	428.24	
19	010507005001	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.71	795.92	565.10	
20	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 10内	t	0.02	4995.78	114.90	
本页小计								13390.54

# 分部分项工程计价表

工程名称：门卫土建装饰

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
21	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.60	4869.79	2926.74	
22	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.06	5661.70	334.04	
23	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.34	5177.60	1765.56	
<b>【现浇钢筋混凝土工程】分部小计</b>								21643.47
门窗工程								
24	010802001001	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装 2. 铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m <sup>2</sup>	3.74	538.19	2012.83	
25	010805004001	电动伸缩门	1. 不锈钢电动伸缩门 2. 不锈钢伸缩门(含轨道) 3. 伸缩门电动装置系统	m <sup>2</sup>	46.80	575.31	26924.51	
26	010807001001	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装 2. 铝合金双扇推拉窗86系列	m <sup>2</sup>	4.92	471.60	2320.27	
<b>【门窗工程】分部小计</b>								31257.61
屋面及防水工程								
27	010902001001	屋面卷材防水(楼梯间、电梯机房屋面)	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚 2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 3. WS M20水泥砂浆 4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材 5. 铺设无纺布	m <sup>2</sup>	34.61	77.46	2680.89	
28	010904002001	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	m <sup>2</sup>	2.25	38.92	87.57	
<b>【屋面及防水工程】分部小计</b>								2768.46
保温、隔热工程								
29	011001001001	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 330×330×60 2. 1:2水泥砂浆 3. WS M20水泥砂浆	m <sup>2</sup>	34.61	60.22	2084.21	
<b>【保温、隔热工程】分部小计</b>								2084.21
楼地面工程								
30	011102003001	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m <sup>2</sup>	12.50	178.86	2235.75	
<b>本页小计</b>								43372.37

# 分部分项工程计价表

工程名称：门卫土建装饰

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
31	011102003002	防滑地砖地面 卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm 2. 干混地面砂浆 DS M20 3. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 4. 干混地面砂浆 DS M15	m2	2.52	164.26	413.94	
32	011105003001	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 2. WP M15水泥砂浆	m2	14.48	148.77	2154.19	
<b>【楼地面工程】分部小计</b>								4803.88
墙柱面、隔断、幕墙工程								
33	011201001001	内墙面抹灰(乳胶漆墙面)	1. 底层抹灰5mm 各种墙面 内墙 2. WP M20水泥砂浆	m2	32.38	9.99	323.48	
34	011201001002	内墙面抹灰(卫生间)	1. 各种墙面20mm 内墙 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	m2	18.56	94.52	1754.29	
35	011204003001	卫生间瓷砖墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2 水泥砂浆 块料周长1300外 2. WP M25水泥砂浆	m2	14.85	133.20	1978.02	
36	011201001003	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网 2. WP M15水泥砂浆 3. WP M15水泥砂浆 4. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 5. 成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	m2	73.77	79.90	5894.22	
37	011204003002	通体砖外墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料周长600内 2. WP M25水泥砂浆	m2	73.77	103.14	7608.64	
<b>【墙柱面、隔断、幕墙工程】分部小计</b>								17558.65
天棚工程								
油漆、涂料、裱糊工程								
38	011406001001	乳胶漆墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍 2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m2	32.38	39.95	1293.58	
39	011406001002	乳胶漆天棚面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮二遍 2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	m2	44.92	47.16	2118.43	
本页小计								23538.79

# 分部分项工程计价表

工程名称：门卫土建装饰

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		<b>【油漆、涂料、裱糊工程】分部小计</b>					3412.01
本页小计							23538.79
合 计							94613.25

# 措施项目费汇总表

工程名称：门卫土建装饰

第 1 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1	4981.26	4981.26
粤011701008001	综合钢脚手架	m2	114.82	39.36	4519.32
A1-21-2	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5	100m2	1.15	2247.36	2584.46
A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费	100m2·10天	5.68	340.55	1934.32
粤粤011701008001	满堂脚手架	m2	22.6	12.76	288.38
A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	100m2	0.23	1253.62	288.33
011701011001	里脚手架	m2	11.3	15.36	173.57
A1-21-31	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	100m2	0.11	1578.21	173.6
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
粤粤粤011701008001		项	1		
粤011701011001	独立安全防护挡板	项	1		
		项	1		
1.10	吊装设备基础	项	1		
		项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		

# 措施项目费汇总表

工程名称：门卫土建装饰

第 2 页 共 3 页

编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	19%	4022.27
	小计	元			9003.53
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1	5099.96	5099.96
011702001001	垫层	m2	5.6	32.79	183.62
A1-20-12	基础垫层模板	100m2	0.06	3060.38	183.62
011702001002	独立基础	m2	6.87	54.44	374.00
A1-20-3	独立基础模板	100m2	0.07	5342.79	374
011702005001	基础梁	m2	9.92	62.12	616.23
A1-20-32	基础梁模板	100m2	0.1	6162.74	616.27
011702002001	矩形柱	m2	15.16	63.42	961.45
A1-20-16	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	100m2	0.15	6409.25	961.39
011702003001	构造柱	m2	9.12	68.6	625.63
A1-20-14	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	100m2	0.09	6951.07	625.6
011702014001	有梁板	m2	28.41	63.56	1805.74
A1-20-75	有梁板模板 支模高度3.6m	100m2	0.28	6448.69	1805.63
011702008001	过梁	m2	4.41	48.58	214.24
A1-20-37	过梁模板 支模高度3.6m	100m2	0.04	5355.97	214.24
011702021001	栏板	m2	4.74	67.31	319.05
A1-20-97	栏板、反檐模板	100m2	0.05	6381	319.05
2.6	垂直运输工程	项	1		
		项	1		
2.7	材料及小型构件二次水平运输	项	1		
		项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
		项	1		
2.9	井点降水工程	项	1		
2.10	大型机械设备安拆	项	1		
		项	1		
	小计	元			5099.96

# 措施项目费汇总表

工程名称：门卫土建装饰

第 3 页 共 3 页

	合计				14103.49
--	----	--	--	--	----------

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：门卫土建装饰

第 1 页 共 6 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	0101010010 01	平整场地	1. 平整场地	0.14		1.65	0.28	0.36	2.42
			小计	0.14		1.65	0.28	0.36	
2	0101010030 01	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	1.83			0.28	0.36	10.19
			2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	0.79		4.90	0.88	1.14	
			小计	2.62		4.90	1.16	1.50	
3	0101010040 01	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方	1.74			0.27	0.35	8.27
			2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	0.60		3.76	0.68	0.87	
			小计	2.34		3.76	0.95	1.22	
4	0101030010 01	回填土方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	12.38		1.94	2.22	2.86	19.40
			小计	12.38		1.94	2.22	2.86	
5	0101030020 01	余方弃置	1. 挖掘机装土方	0.40		2.04	0.38	0.49	36.36
			2. 自卸汽车运土方 实际运距(km):10			24.39	3.78	4.88	
			小计	0.40		26.43	4.16	5.37	
6	0104010010 01	砖基础	1. 砖基础 砌筑砂浆 M7.5	155.52	301.33		23.55	31.10	511.50
			小计	155.52	301.33		23.55	31.10	
7	0104020010 01	蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm	162.09	270.85		24.54	32.42	520.46
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		30.57				
			小计	162.09	301.42		24.54	32.42	
8	0104020010 03	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 12cm	163.94	262.35		24.82	32.78	513.47
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		29.57				
			小计	163.94	291.92		24.82	32.78	
9	0104010120 01	零星砌砖	1. 零星砌体	312.01	214.05		47.24	62.40	714.69
			2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5		78.98				
			小计	312.01	293.03		47.24	62.40	
10	0104010120 02	水厕(蹲位)	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面	289.61	167.15		43.85	57.92	558.53
			小计	289.61	167.15		43.85	57.92	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：门卫土建装饰

第 2 页 共 6 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	0105010010 01	垫层 C20	1. 混凝土垫层	58.37	0.60		16.78	11.67	521.23
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		433.82				
			小计	58.37	434.42		16.78	11.67	
12	0105010030 01	独立基础 C25	1. 现浇建筑物混凝土 独 立基础	46.17	6.49	0.77	13.49	9.39	527.76
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		451.45				
			小计	46.17	457.94	0.77	13.49	9.39	
13	0105030010 01	基础梁 C20	1. 现浇建筑物混凝土 基 础梁	36.91	15.59	1.26	10.97	7.63	503.87
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		431.50				
			小计	36.91	447.09	1.26	10.97	7.63	
14	0105020010 01	矩形柱 C25	1. 现浇建筑物混凝土 矩 形柱	118.72	14.97	1.24	34.49	23.99	669.44
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		449.22				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.53	1.36	14.01	4.47	3.11	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		2.34				
			小计	120.25	467.89	15.25	38.96	27.10	
15	0105020020 01	构造柱 C20	1. 现浇建筑物混凝土 构 造柱	186.62	0.89	1.22	54.01	37.57	728.74
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		422.20				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.50	1.34	13.79	4.40	3.06	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		2.14				
			小计	188.12	426.57	15.01	58.41	40.63	
16	0105050010 01	有梁板 C25	1. 现浇建筑物混凝土 平 板、有梁板、无梁板	46.42	17.96	1.39	13.74	9.56	560.80
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		445.14				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00 以下)	1.51	1.35	13.88	4.42	3.08	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25		2.35				
			小计	47.93	466.80	15.27	18.16	12.64	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：门卫土建装饰

第 3 页 共 6 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	
17	0105030040 01	过梁 C20	1. 现浇建筑物混凝土 圈、过梁	100.57	13.83	1.09	29.22	20.35	553.35
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		367.13				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.30	1.17	12.13	3.87	2.70	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20						
			小计	101.87	382.13	13.22	33.09	23.05	
18	0105050060 01	栏板、反檐 C20	1. 现浇混凝土其他构件 栏板、反檐	163.79	1.32	1.89	47.63	33.14	679.74
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		408.79				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.44	1.29	13.27	4.24	2.94	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20						
			小计	165.23	411.40	15.16	51.87	36.08	
19	0105070050 01	压顶 C20	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手	227.79	10.89		65.49	45.56	795.92
			2. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20		422.20				
			3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)	1.49	1.34	13.73	4.38	3.04	
			4. 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20						
			小计	229.28	434.43	13.73	69.87	48.60	
20	0105150010 01	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\phi$ 10内	710.43	3899.13	26.96	212.17	147.39	4995.78
			小计	710.43	3899.13	26.96	212.17	147.39	
21	0105150010 04	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	478.15	4088.49	47.09	151.01	105.06	4869.79
			小计	478.15	4088.49	47.09	151.01	105.06	
22	0105150010 05	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	1246.10	3724.92	55.93	374.41	260.34	5661.70
			小计	1246.10	3724.92	55.93	374.41	260.34	
23	0105150010 07	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	750.53	4027.98	22.32	222.20	154.57	5177.60
			小计	750.53	4027.98	22.32	222.20	154.57	
24	0108020010 01	铝合金平开门	1. 铝合金平开门安装	34.24	182.09		5.02	6.85	538.19

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：门卫土建装饰

第 4 页 共 6 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. 铝合金全玻双扇平开门 70系列 无上亮		310.00				
			小计	34.24	492.09		5.02	6.85	
25	0108050040 01	电动伸缩门	1. 不锈钢电动伸缩门	6.26	6.79		0.92	1.25	575.31
			2. 不锈钢伸缩门 (含轨道)		500.00				
			3. 伸缩门电动装置系统		60.10				
			小计	6.26	566.89		0.92	1.25	
26	0108070010 01	铝合金推拉窗	1. 推拉窗安装	22.05	156.10		3.23	4.41	471.60
			2. 铝合金双扇推拉窗86系列		285.81				
			小计	22.05	441.91		3.23	4.41	
27	0109020010 01	屋面卷材防水 (楼梯间、电梯机房屋面)	1. 屋面加气混凝土找坡 20厚	3.91	3.92	0.20	0.59	0.82	77.46
			2. 屋面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	7.12	0.42		1.26	1.42	
			3. WS M20水泥砂浆		9.65				
			4. 屋面CPS反应粘结型高分子卷材	7.42	32.27		1.07	1.48	
			5. 铺设无纺布	1.65	3.67		0.24	0.33	
			小计	20.10	49.93	0.20	3.16	4.05	
28	0109040020 01	卫生间地面防水	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	5.76	31.17		0.83	1.15	38.92
			小计	5.76	31.17		0.83	1.15	
29	0110010010 01	保温隔热屋面	1. 半包式挤塑板隔热砖 30×330×60	24.86	22.76		3.59	4.97	60.22
			2. 1:2水泥砂浆		0.25				
			3. WS M20水泥砂浆		3.78				
			小计	24.86	26.79		3.59	4.97	
30	0111020030 01	防滑地板砖地面	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	6.06	0.39		1.07	1.21	178.86
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.58	13.56	0.32	0.16	0.18	
			3. 楼地面地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆	29.66	96.31		5.26	5.93	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.75	16.56	0.42	0.21	0.23	
			小计	37.05	126.82	0.74	6.70	7.55	
31	0111020030 02	防滑地砖地面 卫生间	1. 楼地面水泥砂浆找坡 混凝土或硬基层上 15mm	6.93	0.45		1.23	1.38	164.26
			2. 干混地面砂浆 DS M20	0.71	16.81	0.40	0.20	0.22	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：门卫土建装饰

第 5 页 共 6 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. 楼地面地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆	34.30	67.88		6.08	6.86	
			4. 干混地面砂浆 DS M15	0.86	18.95	0.48	0.24	0.27	
			小计	42.80	104.09	0.88	7.75	8.73	
32	011105003001	面砖踢脚线	1. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆	57.64	65.08		10.22	11.53	148.77
			2. WP M15水泥砂浆		4.30				
			小计	57.64	69.38		10.22	11.53	
33	011201001001	内墙面抹灰 (乳胶漆墙面)	1. 底层抹灰5mm 各种墙面内墙	5.54	0.31		0.86	1.11	9.99
			2. WP M20水泥砂浆		2.18				
			小计	5.54	2.49		0.86	1.11	
34	011201001002	内墙面抹灰 (卫生间)	1. 各种墙面20mm 内墙	13.76	0.34		2.13	2.75	94.52
			2. WP M15水泥砂浆		2.63				
			3. WP M15水泥砂浆		7.90				
			4. 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	11.00	50.22		1.59	2.20	
			小计	24.76	61.09		3.72	4.95	
35	011204003001	卫生间瓷砖墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长1300外	45.88	68.50		7.11	9.18	133.20
			2. WP M25水泥砂浆		2.53				
			小计	45.88	71.03		7.11	9.18	
36	011201001003	外墙面抹灰	1. 各种墙面20mm 外墙 墙面设计钉(挂)网	29.12	0.33		4.51	5.82	79.90
			2. WP M15水泥砂浆		2.53				
			3. WP M15水泥砂浆		7.71				
			4. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	8.60	7.77		1.33	1.72	
			5. 成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	3.76	5.37		0.57	0.75	
			小计	41.48	23.71		6.41	8.29	
37	011204003002	通体砖外墙面	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 块料周长600内	44.04	40.92		6.83	8.81	103.14
			2. WP M25水泥砂浆		2.55				
			小计	44.04	43.47		6.83	8.81	
38	011406001001	乳胶漆墙面	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮二遍	7.40	3.65		1.12	1.48	39.95
			2. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	13.89	7.54		2.09	2.78	



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：门卫土建装饰

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	人工费	元	24511.3667	1.00	24511.37	
2	热轧圆盘条 $\phi$ 10以内	t	0.0235	3770.10	88.60	
3	螺纹钢 $\phi$ 25以内	t	0.9655	3897.72	3763.25	
4	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 4.0	kg	16.2831	4.60	74.90	
5	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 0.7-1.2	kg	4.507	4.60	20.73	
6	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 1.2-2.5	kg	0.9775	4.60	4.50	
7	圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.0602	3601.00	216.78	
8	门窗密封橡胶条	m	24.2576	2.55	61.86	
9	密封胶圈	个	0.5535	13.33	7.38	
10	土工布	m <sup>2</sup>	51.7889	5.30	274.48	
11	无纺布	m <sup>2</sup>	39.025	3.25	126.83	
12	不锈钢螺钉M5 $\times$ 12	十套	6.9507	2.23	15.50	
13	木螺钉M5 $\times$ 50	十套	9.163	0.32	2.93	
14	对拉螺栓	kg	3.4997	5.38	18.83	
15	膨胀螺栓M5 $\times$ 50	十套	2.302	1.30	2.99	
16	膨胀螺栓M6 $\times$ 80	十套	7.63	2.65	20.22	
17	圆钉50-75	kg	11.424	3.54	40.44	
18	马钉综合	kg	2.96	5.21	15.42	
19	门滑轨	m	10	24.36	243.60	
20	水砂纸	张	4.93	0.77	3.80	
21	低碳钢焊条综合	kg	5.7997	7.30	42.34	
22	钢丝网综合	m <sup>2</sup>	81.4	5.90	480.26	
23	铁件综合	kg	1.026	4.84	4.97	
24	镀锌铁码	支	81.082	0.47	38.11	
25	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.5509	404.19	222.67	
26	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0125	541.89	6.77	
27	中砂	m <sup>3</sup>	0.318	197.09	62.67	
28	碎石10	m <sup>3</sup>	0.046	132.82	6.11	
29	生石灰	t	0.0252	470.87	11.87	
30	标准砖240 $\times$ 115 $\times$ 53	千块	0.0473	394.17	18.64	
31	蒸压灰砂砖240 $\times$ 115 $\times$ 53	千块	2.3784	394.17	937.49	
32	蒸压加气混凝土砌块600 $\times$ 100 $\times$ 200	千块	0.0724	3341.92	241.96	
33	蒸压加气混凝土砌块600 $\times$ 200 $\times$ 200	千块	0.4079	6683.84	2726.34	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：门卫土建装饰

第 2 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
34	半包式挤塑板隔热砖330×330×60	千块	0.308	2500.00	770.00	
35	松杂板枋材	m3	0.4967	1429.66	710.11	
36	松杂直边板	m3	0.0181	1424.91	25.79	
37	防水胶合板模板用 18mm	m2	9.7627	51.53	503.07	
38	钢化镀膜玻璃6	m2	9	128.90	1160.10	
39	外墙砖45×145	m2	76.96	39.01	3002.21	
40	防滑地板砖100×200	m2	14.28	65.00	928.20	
41	釉面砖600×300	m2	15.6	65.00	1014.00	
42	防滑地砖300×300	m2	3.075	55.00	169.13	
43	防滑地板砖600×600	m2	13.325	89.72	1195.52	
44	内墙乳胶漆底漆	kg	16.359	20.55	336.18	
45	内墙乳胶漆面漆	kg	18.542	13.85	256.81	
46	腻子粉成品(一般型)	kg	98.2215	2.94	288.77	
47	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	78.65	12.71	999.64	
48	酚醛红丹防锈漆	kg	10.8508	14.70	159.51	
49	聚乙烯丙纶双面复合防水卷材SBC	m2	43.5855	24.03	1047.36	
50	聚氨酯嵌缝胶	kg	0.7875	12.00	9.45	
51	密封毛条	m	30.2915	0.34	10.30	
52	腻子膏防水型	kg	76.59	5.15	394.44	
53	嵌缝料	kg	1.4	0.58	0.81	
54	软填料	kg	3.6081	3.90	14.07	
55	松节油	kg	3.3747	6.90	23.29	
56	白铝粉	kg	0.6283	14.64	9.20	
57	氢氧化钠(烧碱)	kg	0.4641	2.70	1.25	
58	隔离剂	kg	8.4	7.05	59.22	
59	108胶	kg	3.983	6.90	27.48	
60	玻璃胶335克/支	支	4.7962	13.80	66.19	
61	墙边胶	L	1.365	46.77	63.84	
62	高压橡胶管综合	m	0.1845	59.37	10.95	
63	管箍	个	0.123	9.29	1.14	
64	白棉纱	kg	1.27	11.47	14.57	
65	水	m3	9.9168	3.42	33.92	
66	脚手架接驳管 φ43×350	支	0.0504	5.74	0.29	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：门卫土建装饰

第 3 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
67	脚手架钢管底座	个	0.0322	7.05	0.23	
68	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	1.7391	13.08	22.75	
69	脚手架活动扣(含螺丝)	套	0.0736	5.62	0.41	
70	脚手架直角扣(含螺丝)	套	0.327	5.24	1.71	
71	密目式阻燃安全网	m <sup>2</sup>	19.2625	7.80	150.25	
72	钢支撑	kg	35.4045	3.88	137.37	
73	炉(矿)渣综合	m <sup>3</sup>	0.4736	65.96	31.24	
74	其他材料费	元	429.3443	1.00	429.34	
75	材料费调整	元	-0.0233	1.00	-0.02	
76	不锈钢伸缩门(含电机与轨道)	m	26	900.00	23400.00	
77	伸缩门电动装置系统	套	1	2812.64	2812.64	
78	铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮	m <sup>2</sup>	3.74	310.00	1159.40	
79	铝合金双扇推拉窗86系列	m <sup>2</sup>	4.92	285.81	1406.19	
80	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	8.92	422.20	3766.02	
81	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	18.27	442.20	8078.99	
82	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M5	m <sup>3</sup>	0.203	380.97	77.34	
83	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M7.5	m <sup>3</sup>	1.7432	392.82	684.76	
84	WS M20水泥砂浆	m <sup>3</sup>	0.28	467.38	130.87	
85	WP M15水泥砂浆	m <sup>3</sup>	2.28	444.56	1013.60	
86	WS M20水泥砂浆	m <sup>3</sup>	0.71	470.19	333.83	
87	WP M20水泥砂浆	m <sup>3</sup>	0.15	470.19	70.53	
88	WP M25水泥砂浆	m <sup>3</sup>	0.48	470.19	225.69	
89	干混地面砂浆M15	t	0.48	529.86	254.33	
90	干混地面砂浆M20	t	0.375	564.23	211.59	
91	机上人工	工日	2.3243	230.00	534.59	
92	折旧费	元	350.3548	1.00	350.35	
93	检修费	元	68.4449	1.00	68.44	
94	维护费	元	206.2632	1.00	206.26	
95	安拆费	元	40.3584	1.00	40.36	
96	柴油(机械用)0#	kg	67.7848	6.87	465.68	
97	电(机械用)	kW·h	106.2241	0.63	66.92	







# 措施项目费汇总表

工程名称：配套工程--运动场

第 1 页 共 2 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1		
			7137.4		
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
		项	1		
1.9	独立安全防护挡板	项	1		
		项	1		
1.10	吊装设备基础	项	1		
		项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	FBFXHJ*3.8796/ 19	19%	107449.74
	小计	元			107449.74
2	措施其他项目				
WMDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1		

# 措施项目费汇总表

工程名称：配套工程--运动场

第 2 页 共 2 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
		项	1		
2.6	垂直运输工程	项	1		
		项	1		
2.7	材料及小型构件二次水平运输	项	1		
		项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
		项	1		
2.9	井点降水工程	项	1		
2.10	大型机械设备安拆	项	1		
		项	1		
	小计	元			
	合计				107449.74









# 措施项目费汇总表

工程名称：配套工程--围墙

第 1 页 共 2 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1		
			7137.4		
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
		项	1		
1.9	独立安全防护挡板	项	1		
		项	1		
1.10	吊装设备基础	项	1		
		项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	FBFXHJ*3.8796/ 19	19%	48378.36
	小计	元			48378.36
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1		

# 措施项目费汇总表

工程名称：配套工程--围墙

第 2 页 共 2 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
		项	1		
2.6	垂直运输工程	项	1		
		项	1		
2.7	材料及小型构件二次水平运输	项	1		
		项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
		项	1		
2.9	井点降水工程	项	1		
2.10	大型机械设备安拆	项	1		
		项	1		
	小计	元			
	合计				48378.36









# 措施项目费汇总表

工程名称：配套工程--道路广场

第 1 页 共 2 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1		
			7137.4		
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
		项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
		项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
		项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
		项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
		项	1		
1.9	独立安全防护挡板	项	1		
		项	1		
1.10	吊装设备基础	项	1		
		项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.12	施工便道	项	1		
		项	1		
1.13	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	FBFXHJ*3.8796/ 19	19%	123507.28
	小计	元			123507.28
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1		









# 分部分项工程计价表

工程名称：景观绿化工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
1	050102001001	栽植乔木 香樟	1. 栽植乔木(胸径cm) 15以内 2. 茅竹三角桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 3个月	株	71.00	785.41	55764.11	
2	050102001002	栽植乔木 红花紫荆	1. 栽植乔木(胸径cm) 8以内 2. 茅竹三角桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 3个月	株	34.00	525.17	17855.78	
3	050102001003	栽植乔木 小叶榄仁	1. 栽植乔木(胸径cm) 15以内 2. 茅竹三角桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 3个月	株	94.00	1090.72	102527.68	
4	050102001004	栽植乔木 广玉兰	1. 栽植乔木(胸径cm) 12以内 2. 茅竹三角桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 3个月	株	19.00	616.65	11716.35	
5	050102001005	栽植乔木 黄槐	1. 栽植乔木(胸径cm) 8以内 2. 茅竹三角桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 3个月	株	24.00	448.84	10772.16	
6	050102001006	栽植乔木 南洋楹	1. 栽植乔木(胸径cm) 12以内 2. 茅竹三角桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 3个月	株	7.00	984.81	6893.67	
7	050102001007	栽植乔木 小叶榕	1. 栽植乔木(胸径cm) 10以内 2. 茅竹三角桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 3个月	株	80.00	431.92	34553.60	
8	050102001008	栽植乔木 美丽异木棉	1. 栽植乔木(胸径cm) 15以内 2. 茅竹三角桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 3个月	株	22.00	1090.72	23995.84	
9	050102001009	栽植乔木 细叶紫薇	1. 栽植乔木(胸径cm) 8以内 2. 茅竹三角桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 3个月	株	21.00	448.84	9425.64	
本页小计								273504.83

# 分部分项工程计价表

工程名称：景观绿化工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
10	050102001010	栽植乔木 白兰	1. 栽植乔木(胸径cm) 15以内 2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 20以内 3个月	株	23.00	791.13	18195.99	
11	050102001011	栽植乔木 宫粉紫荆	1. 栽植乔木(胸径cm) 10以内 2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 12以内 3个月	株	34.00	651.37	22146.58	
12	050102001012	栽植棕榈 大王椰子	1. 栽植单干棕榈(地径cm) 50以内 2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 单干棕榈保养 机械灌溉 地径(Φ cm) 50以内 3个月 单价*3	株	13.00	1099.98	14299.74	
13	050102001013	栽植乔木 秋枫	1. 栽植乔木(胸径cm) 25以内 2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 35以内 3个月	株	14.00	2415.96	33823.44	
14	050102002001	栽植灌木 桂花	1. 栽植灌木(冠径cm) 120以内 2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φ cm) 120以内 3个月	株	26.00	387.85	10084.10	
15	050102002002	栽植灌木 非洲茉莉球	1. 栽植灌木(冠径cm) 150以内 2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φ cm) 180以内 3个月	株	37.00	252.51	9342.87	
16	050102002003	栽植灌木 罗汉松球	1. 栽植灌木(冠径cm) 100以内 2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φ cm) 120以内 3个月	株	60.00	366.11	21966.60	
17	050102002004	栽植灌木 红继木球	1. 栽植灌木(冠径cm) 100以内 2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φ cm) 120以内 3个月	株	9.00	131.87	1186.83	
18	050102002005	栽植灌木 黄金榕球	1. 栽植灌木(冠径cm) 100以内 2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φ cm) 120以内 3个月	株	19.00	127.58	2424.02	
19	050102008001	栽植地被 葱兰	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φ cm) 10以内 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	m <sup>2</sup>	183.12	60.33	11047.63	
本页小计								144517.80

# 分部分项工程计价表

工程名称：景观绿化工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
20	050102008002	栽植地被 巴西野牡丹	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉 (育苗袋Φcm) 15以内 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	m2	113.34	122.97	13937.42	
21	050102008003	栽植地被 吉祥草	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉 (育苗袋Φcm) 10以内 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	m2	401.19	212.98	85445.45	
22	050102008004	栽植地被 毛杜鹃	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉 (育苗袋Φcm) 10以内 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	m2	128.64	764.11	98295.11	
23	050102008005	栽植地被 龙船花	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉 (育苗袋Φcm) 15以内 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	m2	411.97	146.87	60506.03	
24	050102008006	栽植地被 软枝黄蝉	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉 (育苗袋Φcm) 15以内 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	m2	234.86	424.98	99810.80	
25	050102008007	栽植地被 朱蕉	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉 (育苗袋Φcm) 15以内 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	m2	219.28	710.43	155783.09	
26	050102008008	栽植地被 硬骨凌霄	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉 (育苗袋Φcm) 15以内 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	m2	47.62	1123.43	53497.74	
27	050102008009	栽植地被 小蜡	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉 (育苗袋Φcm) 15以内 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	m2	106.40	1110.35	118141.24	
28	050102005001	栽植绿篱 红花继木绿篱	1. 片栽绿篱(高度cm) 60以内 2. 片植绿篱保养 机械灌溉 高度(cm) 60以内 3个月	m2	947.61	441.88	418729.91	
29	050102005002	栽植绿篱 黄金榕绿篱	1. 片栽绿篱(高度cm) 60以内 2. 片植绿篱保养 机械灌溉 高度(cm) 60以内 3个月	m2	779.66	644.59	502561.04	
30	050102012001	铺种草皮 狗牙根	1. 铺草皮 原土铺草皮 2. 草皮保养 机械灌溉 3个月	m2	6619.92	32.29	213757.22	
31	050102012002	铺种草皮 人造草	1. 铺草皮 原土铺草皮 2. 草皮保养 机械灌溉 3个月	m2	10544.46	58.02	611789.57	
							2850277.25	
本页小计							2432254.62	
合 计							2850277.25	

# 措施项目费汇总表

工程名称：景观绿化工程

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	外墙立体绿化综合脚手架	项	1		
		项	1		
1.2	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.3	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.4	施工便道	项	1		
		项	1		
1.5	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	10%	44323.77
	小计	元			44323.77
2	措施其他项目				
050405010001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
050405002001	夜间施工增加费	项		20%	
050405009001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
050405006001	反季节栽植影响措施	项	1		
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.6	二次水平运输	项	1		
		项	1		
2.7	垂直运输	项	1		
		项	1		
2.8	坡地脚手架	项	1		
		项	1		
2.9	树木保护	项	1		
		项	1		
3.10	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
		项	1		
	小计	元			
	合计				44323.77

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：景观绿化工程

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	050102001001	栽植乔木 香樟	1. 栽植乔木(胸径cm) 15以内	133.82	454.40	44.71	23.21	32.13	785.41
			2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(φ cm) 20以内 3个月	23.12	8.66	22.63	5.95	8.23	
			小计	160.38	487.11	67.34	29.61	40.98	
2	050102001002	栽植乔木 红花紫荆	1. 栽植乔木(胸径cm) 8以内	54.83	376.81	1.83	7.37	10.20	525.17
			2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(φ cm) 12以内 3个月	18.15	5.06	12.77	4.02	5.57	
			小计	76.42	405.92	14.60	11.84	16.39	
3	050102001003	栽植乔木 小叶榄仁	1. 栽植乔木(胸径cm) 15以内	133.82	759.71	44.71	23.21	32.13	1090.72
			2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(φ cm) 20以内 3个月	23.12	8.66	22.63	5.95	8.23	
			小计	160.38	792.42	67.34	29.61	40.98	
4	050102001004	栽植乔木 广玉兰	1. 栽植乔木(胸径cm) 12以内	93.39	375.37	34.21	16.59	22.97	616.65
			2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(φ cm) 12以内 3个月	18.15	5.06	12.77	4.02	5.57	
			小计	114.98	404.48	46.98	21.06	29.16	
5	050102001005	栽植乔木 黄槐	1. 栽植乔木(胸径cm) 8以内	54.83	300.49	1.83	7.37	10.20	448.84
			2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(φ cm) 12以内 3个月	18.15	5.06	12.77	4.02	5.57	
			小计	76.42	329.60	14.60	11.84	16.39	
6	050102001006	栽植乔木 南洋楹	1. 栽植乔木(胸径cm) 12以内	93.39	743.53	34.21	16.59	22.97	984.81

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：景观绿化工程

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	
7	050102001007	栽植乔木 小叶榕	2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	431.92
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 12以内 3个月	18.15	5.06	12.77	4.02	5.57	
			小计	114.98	772.64	46.98	21.06	29.16	
			1. 栽植乔木(胸径cm) 10以内	48.27	264.47	22.97	9.26	12.82	
8	050102001008	栽植乔木 美丽异木棉	2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	1090.72
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 20以内 3个月	23.12	8.66	22.63	5.95	8.23	
			小计	160.38	792.42	67.34	29.61	40.98	
			1. 栽植乔木(胸径cm) 15以内	133.82	759.71	44.71	23.21	32.13	
9	050102001009	栽植乔木 细叶紫薇	2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	448.84
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 12以内 3个月	18.15	5.06	12.77	4.02	5.57	
			小计	76.42	329.60	14.60	11.84	16.39	
			1. 栽植乔木(胸径cm) 8以内	54.83	300.49	1.83	7.37	10.20	
10	050102001010	栽植乔木 白兰	2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	791.13
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 20以内 3个月	23.12	8.66	22.63	5.95	8.23	
			小计	160.38	492.83	67.34	29.61	40.98	
			1. 栽植乔木(胸径cm) 15以内	133.82	460.12	44.71	23.21	32.13	
11	050102001011	栽植乔木 宫粉紫荆	1. 栽植乔木(胸径cm) 10以内	48.27	483.92	22.97	9.26	12.82	651.37

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：景观绿化工程

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	
12	0501020010 12	栽植棕榈 大王椰子	2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	1099.98
			3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 12以内 3个月	18.15	5.06	12.77	4.02	5.57	
			小计	69.86	513.03	35.74	13.73	19.01	
			1. 栽植单干棕榈(地径cm) 50以内	252.31	579.55	70.74	42.00	58.15	
13	0501020010 13	栽植乔木 秋枫	2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	3.44	24.05		0.45	0.62	2415.96
			3. 单株、单丛植物保养 单干棕榈保养 机械灌溉 地径(Φ cm) 50以内 3个月 单价*3	23.18	8.66	22.62	5.96	8.25	
			小计	278.93	612.26	93.36	48.41	67.02	
			1. 栽植乔木(胸径cm) 25以内	197.72	1964.61	54.11	32.74	45.33	
14	0501020020 01	栽植灌木 桂花	2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φ cm) 120以内 3个月	10.29	1.99	6.35	2.16	3.00	387.85
			小计	55.06	304.99	8.18	8.22	11.39	
			1. 栽植灌木(冠径cm) 120以内	44.77	303.00	1.83	6.06	8.39	
15	0501020020 02	栽植灌木 非洲茉莉球	2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φ cm) 180以内 3个月	12.18	2.47	7.55	2.56	3.55	252.51
			小计	76.20	138.96	10.48	11.26	15.60	
			1. 栽植灌木(冠径cm) 150以内	64.02	136.49	2.93	8.70	12.05	
16	0501020020 03	栽植灌木 罗汉松球	2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φ cm) 120以内 3个月	10.29	1.99	6.35	2.16	3.00	366.11
			小计	41.65	301.28	7.83	6.43	8.91	
			1. 栽植灌木(冠径cm) 100以内	31.36	299.29	1.48	4.27	5.91	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：景观绿化工程

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	
17	050102002004	栽植灌木 红继木球	1. 栽植灌木(冠径cm) 100以内	31.36	65.05	1.48	4.27	5.91	131.87
			2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(φ cm) 120以内 3个月	10.29	1.99	6.35	2.16	3.00	
			小计	41.65	67.04	7.83	6.43	8.91	
18	050102002005	栽植灌木 黄金榕球	1. 栽植灌木(冠径cm) 100以内	31.36	60.76	1.48	4.27	5.91	127.58
			2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(φ cm) 120以内 3个月	10.29	1.99	6.35	2.16	3.00	
			小计	41.65	62.75	7.83	6.43	8.91	
19	050102008001	栽植地被 葱兰	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋 φ cm) 10以内	7.96	26.75	0.35	1.08	1.50	60.33
			2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	8.82	2.18	6.84	2.04	2.82	
			小计	16.78	28.93	7.19	3.12	4.32	
20	050102008002	栽植地被 巴西野牡丹	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋 φ cm) 15以内	7.73	89.75	0.35	1.05	1.45	122.97
			2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	8.79	2.17	6.83	2.03	2.81	
			小计	16.52	91.92	7.18	3.08	4.26	
21	050102008003	栽植地被 吉祥草	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋 φ cm) 10以内	7.96	179.39	0.35	1.08	1.50	212.98
			2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	8.82	2.18	6.84	2.04	2.82	
			小计	16.78	181.57	7.19	3.12	4.32	
22	050102008004	栽植地被 毛杜鹃	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋 φ cm) 10以内	7.99	730.42	0.35	1.08	1.50	764.11
			2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	8.85	2.18	6.86	2.04	2.83	
			小计	16.84	732.60	7.21	3.12	4.33	
23	050102008005	栽植地被 龙船花	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋 φ cm) 15以内	7.76	113.54	0.35	1.05	1.46	146.87
			2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	8.82	2.18	6.85	2.04	2.82	
			小计	16.58	115.72	7.20	3.09	4.28	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：景观绿化工程

第 5 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	
24	050102008006	栽植地被 软枝黄蝉	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 15以内	7.76	391.64	0.35	1.05	1.46	424.98
			2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	8.83	2.18	6.85	2.04	2.82	
			小计	16.59	393.82	7.20	3.09	4.28	
25	050102008007	栽植地被 朱蕉	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 15以内	7.75	677.15	0.35	1.05	1.46	710.43
			2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	8.81	2.18	6.84	2.03	2.82	
			小计	16.56	679.33	7.19	3.08	4.28	
26	050102008008	栽植地被 硬骨凌霄	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 15以内	7.82	1089.84	0.35	1.06	1.47	1123.43
			2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	8.89	2.20	6.90	2.05	2.84	
			小计	16.71	1092.04	7.25	3.11	4.31	
27	050102008009	栽植地被 小蜡	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 15以内	7.73	1077.15	0.35	1.05	1.45	1110.35
			2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 3个月 单价*3	8.79	2.17	6.82	2.03	2.81	
			小计	16.52	1079.32	7.17	3.08	4.26	
28	050102005001	栽植绿篱 红花继木绿篱	1. 片栽绿篱(高度cm) 60以内	12.39	393.33	0.74	1.71	2.36	441.88
			2. 片植绿篱保养 机械灌溉 高度(cm) 60以内 3个月	13.86	2.47	8.19	2.87	3.97	
			小计	26.25	395.80	8.93	4.58	6.33	
29	050102005002	栽植绿篱 黄榕绿篱	1. 片栽绿篱(高度cm) 60以内	12.39	596.04	0.74	1.71	2.36	644.59
			2. 片植绿篱保养 机械灌溉 高度(cm) 60以内 3个月	13.86	2.47	8.19	2.87	3.97	
			小计	26.25	598.51	8.93	4.58	6.33	
30	050102012001	铺种草皮 狗牙根	1. 铺草皮 原土铺草皮	5.36	12.21	0.74	0.79	1.10	32.29
			2. 草皮保养 机械灌溉 3个月	4.52	1.10	3.86	1.09	1.51	
			小计	9.88	13.31	4.60	1.88	2.61	
31	050102012002	铺种草皮 人造草	1. 铺草皮 原土铺草皮	5.36	37.94	0.74	0.79	1.10	58.02
			2. 草皮保养 机械灌溉 3个月	4.52	1.10	3.86	1.09	1.51	
			小计	9.88	39.04	4.60	1.88	2.61	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：景观绿化工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	人工费	元	311168.0046	1.00	311168.00	
2	塑料篾	kg	12.312	3.73	45.92	
3	余土外运	m3	746.791	15.00	11201.87	
4	熟耕土(松方)	m3	572.5249	77.67	44468.01	
5	茅竹3m内	条	1395.36	7.78	10855.90	
6	杀虫剂	kg	111.2295	17.09	1900.91	
7	无机肥(复合肥)	kg	1400.3343	2.97	4158.99	
8	有机肥	t	290.9188	432.00	125676.92	
9	水	m3	8086.7831	3.42	27656.80	
10	其他材料费	元	4876.3784	1.00	4876.38	
11	材料费调整	元	-1.721	1.00	-1.72	
12	红花继木绿篱高度60cm内	株	15926.4	22.94	365351.62	
13	黄金榕绿篱高度60cm内	株	13104	35.00	458640.00	
14	红花紫荆胸径7~8cm	株	35.36	348.62	12327.20	
15	黄槐胸径7~8cm	株	24.96	275.23	6869.74	
16	细叶紫薇胸径7~8cm	株	21.84	275.23	6011.02	
17	小叶榕胸径9~10cm	株	83.2	229.36	19082.75	
18	宫粉紫荆胸径9~10cm	株	35.36	440.37	15571.48	
19	广玉兰胸径9~12cm	株	19.76	328.00	6481.28	
20	南洋楹胸径9~12cm	株	7.28	682.00	4964.96	
21	香樟胸径13~15cm	株	73.84	394.50	29129.88	
22	美丽异木棉胸径13~15cm	株	22.88	688.07	15743.04	
23	小叶榄仁胸径12~15cm	株	97.76	688.07	67265.72	
24	白兰胸径10~14cm	株	23.92	400.00	9568.00	
25	秋枫胸径22~25cm	株	14.56	1834.86	26715.56	
26	罗汉松球苗高×冠径 80-100 cm×80-100cm	丛	62.4	275.23	17174.35	
27	红继木球苗高×冠径 80-100 cm×80-100cm	丛	9.36	50.00	468.00	
28	黄金榕球苗高×冠径 80-100 cm×80-100cm	丛	19.76	45.87	906.39	
29	桂花苗高×冠径 150-180cm× 100-120cm	丛	27.04	275.23	7442.22	
30	非洲茉莉球苗高×冠径 120-1 50cm×120-150cm	丛	38.48	110.09	4236.26	
31	狗牙根	m2	6951	3.50	24328.50	
32	人造草	m2	11071.2	28.00	309993.60	



# 单位工程费汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		19978255.18	
1.1	电气系统			2885653.16	
1.2	弱电系统(有线电视、网络、电话、监控综合布线系统)			5301398.83	
1.3	消防报警及联动控制系统			1387018.36	
1.4	防雷、接地系统			761939.20	
1.5	空调通风系统			6420750.57	
1.6	消防栓给水系统			1273672.05	
1.7	给水部分			1211895.15	
1.8	排水系统			735927.86	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		647361.05	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		559189.61	
2.2	其他措施费	其他措施费		88171.44	
3	其他项目	其他项目合计		755676.88	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		156329.22	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		599347.66	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		21381293.11	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	1924316.38	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		23305609.49	
7	人工费	分部分项人工费+技术措施项目人工费		1584950.64	

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 1 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
		电气系统						
		配电柜、箱						
		中学部A栋教学楼						
1	030404017001	普通照明总配电箱ZAL (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4213.85	4213.85	
2	030404017002	一层照明配电箱1AL (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	1689.14	1689.14	
3	030404017003	楼层照明配电箱2-6AL (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	5.00	1989.14	9945.70	
4	030404017004	空调总配电箱ZKT (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4484.76	4484.76	
5	030404017005	一层空调配电箱1KT (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	1889.28	1889.28	
6	030404017006	楼层空调配电箱2-6KT (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	5.00	2188.89	10944.45	
7	030404017007	应急照明集中电源ZAE (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4213.85	4213.85	
8	030404017008	楼层疏散照明箱1-6AE (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	6.00	1689.14	10134.84	
9	030404017009	电梯配电箱DTAP (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	2313.79	2313.79	
10	03B001	电气系统	1. 电气系统	m2	10873.22	35.00	380562.70	
		<b>【中学部A栋教学楼】分部小计</b>						430392.36
		小学部B栋教学楼						
11	030404017010	普通照明总配电箱ZAL (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4213.85	4213.85	
12	030404017011	一层照明配电箱1AL (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	1306.75	1306.75	
13	030404017012	楼层照明配电箱2-6AL (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	5.00	1989.14	9945.70	
本页小计							445858.66	

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 2 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
14	030404017013	空调总配电箱 ZKT (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4484.76	4484.76	
15	030404017014	一层空调配电箱 1KT (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	1689.28	1689.28	
16	030404017015	楼层空调配电箱 2-6KT (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	5.00	2188.89	10944.45	
17	030404017016	应急照明集中电源ZAE (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4213.85	4213.85	
18	030404017017	楼层疏散照明箱 1-6AE (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	6.00	1689.14	10134.84	
19	030404017018	电梯配电箱DTAP (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	2313.79	2313.79	
20	03B002	电气系统	1. 电气系统	m2	9670.17	35.00	338455.95	
		<b>【小学部B栋教学楼】分部小计</b>						387703.22
		小学部C栋教学楼						
21	030404017019	普通照明总配电箱 ZAL (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	3213.85	3213.85	
22	030404017020	一层照明配电箱 1AL (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	806.75	806.75	
23	030404017021	楼层照明配电箱 2-6AL (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	5.00	1289.14	6445.70	
24	030404017022	空调总配电箱 ZKT (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	3484.76	3484.76	
25	030404017023	楼层空调配电箱 2-6KT (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	5.00	1688.89	8444.45	
26	030404017024	应急照明集中电源ZAE (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4213.85	4213.85	
27	030404017025	楼层疏散照明箱 1-6AE (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	6.00	1689.14	10134.84	
28	03B003	电气系统	1. 电气系统	m2	3943.90	35.00	138036.50	
本页小计								547017.62

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 3 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		<b>【小学部C栋教学楼】分部小计</b>					174780.70
		小学部D栋教学楼					
29	030404017026	普通照明总配电箱ZAL (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	3213.85	3213.85
30	030404017027	一层照明配电箱1AL (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	806.75	806.75
31	030404017028	楼层照明配电箱2-6AL (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	5.00	1289.14	6445.70
32	030404017029	空调总配电箱ZKT (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	3484.76	3484.76
33	030404017030	楼层空调配电箱2-6KT (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	5.00	1688.89	8444.45
34	030404017031	应急照明集中电源ZAE (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4213.85	4213.85
35	030404017032	楼层疏散照明箱1-6AE (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	6.00	1689.14	10134.84
36	03B004	电气系统	1. 电气系统	m2	3943.90	35.00	138036.50
		<b>【小学部D栋教学楼】分部小计</b>					174780.70
		E、F栋综合楼					
37	030404017033	普通照明总配电箱ZAL (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	3213.85	3213.85
38	030404017034	楼层照明配电箱1-3AL (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	3.00	806.75	2420.25
39	030404017035	空调总配电箱ZKT (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4484.76	4484.76
40	030404017036	楼层空调配电箱1-3KT (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	3.00	2188.89	6566.67
41	030404017037	应急照明集中电源ZAE (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4213.85	4213.85
本页小计							195680.08

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 4 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
42	030404017038	楼层疏散照明箱1-3AE (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	3.00	1689.14	5067.42	
43	030404017039	电脑总配电箱ZAP (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	3484.76	3484.76	
44	030404017040	楼层电子信息教室电脑配电箱1-3AP (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	3.00	1688.89	5066.67	
45	030404017041	电梯配电箱DTAP (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	2313.79	2313.79	
46	030404017042	消防控制室配电箱XFAT (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	2313.79	2313.79	
47	030404017043	变配电房配电箱DFAT (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	2313.79	2313.79	
48	030404017044	普通照明总配电箱ZAL (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	3213.85	3213.85	
49	030404017045	楼层照明配电箱1-3AL (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	3.00	806.75	2420.25	
50	030404017046	空调总配电箱ZKT (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4484.76	4484.76	
51	030404017047	楼层空调配电箱1-3KT (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	3.00	2188.89	6566.67	
52	030404017048	应急照明集中电源ZAE (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4213.85	4213.85	
53	030404017049	楼层疏散照明箱1-3AE (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	3.00	1689.14	5067.42	
54	030404017050	厨房动力配电箱CFAP (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	4484.76	4484.76	
55	030404017051	礼堂灯光配电箱LTAL (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1.00	806.75	806.75	
56	03B005	电气系统	1. 电气系统	m2	9665.77	35.00	338301.95	
本页小计								390120.48

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 5 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		<b>【E、F栋综合楼】分部小计</b>					411019.86
		地下室					
57	030404017052	防火分区一消防电源箱DXAT1-2(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	2.00	3273.87	6547.74
58	030404017053	地下室消防泵房总箱DXBFAT(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	3788.17	3788.17
59	030404017054	地下室照明总箱DXZAL(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	2173.87	2173.87
60	030404017055	地下室充电桩配电总箱DZAP(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	3788.17	3788.17
61	030404017056	地下室生活泵总箱DXSH(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1.00	2370.96	2370.96
62	03B006	电气系统	1. 电气系统	m2	5923.37	35.00	207317.95
		<b>【地下室】分部小计</b>					225986.86
		电梯工程					
		中学部A栋教学楼					
63	030107002001	直流电梯	2. 直流快速自动电梯电气安装 电梯(层/站) 6/6 3. 直流电梯 A栋	部	1.00	371266.77	371266.77
		<b>【中学部A栋教学楼】分部小计</b>					371266.77
		小学部B栋教学楼					
64	030107002002	直流电梯	2. 直流快速自动电梯电气安装 电梯(层/站) 6/6 3. 直流电梯 B栋	部	1.00	371266.77	371266.77
		<b>【小学部B栋教学楼】分部小计</b>					371266.77
		E、F栋综合楼					
65	030107002003	直流电梯	1. 直流快速自动电梯电气安装 电梯(层/站) 5/5	部	1.00	338455.92	338455.92
		<b>【E、F栋综合楼】分部小计</b>					338455.92
		弱电系统(有线电视、网络、电话、监控综合布线系统)					
		电子信息机房					
66	080608003001	UPS不间断电源设备	1. 不间断电源柜安装 单相不间断电源容量(kV·A) ≤10	台	1.00	17260.66	17260.66
		<b>本页小计</b>					1324236.98

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 6 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
67	030501009001	路由器	1. 路由器设备安装、调试 局域网路由器	台	1.00	336.90	336.90	
68	030501012001	网络交换机	1. 部门级交换机安装 三层交换机 2. 局域网交换机系统功能调试 2个子网以下 实际子网数量(个): 24	台	1.00	3289.27	3289.27	
69	030501011001	防火墙	1. 防火墙设备安装、调试 企业级 小型	套	1.00	337.20	337.20	
70	030501013001	网络服务器	1. 服务器设备安装、调试 工作站	套	1.00	3864.72	3864.72	
71	030501012002	电话交换机	1. 部门级交换机安装 三层交换机	台	1.00	3289.27	3289.27	
72	031101029001	总配线架	1. 配线架安装 24口	架	1.00	14096.26	14096.26	
73	031101039001	电话交换设备	1. 电话交换机安装 40门	架	1.00	8480.14	8480.14	
<b>【电子信息机房】分部小计</b>								50954.42
综合布线系统								
中学部A栋教学楼								
74	030501012003	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	台	12.00	26013.75	312165.00	
75	030502007001	12芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架 活动地板内明布放 12芯以下	m	200.00	14.25	2850.00	
76	031103020001	电话电缆(大对数电话电缆HYA-50(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆 管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 50	m	200.00	18.22	3644.00	
77	030502010001	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	12.00	3290.28	39483.36	
78	030502010002	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	12.00	8604.50	103254.00	
79	030502004001	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装 2. 接线盒安装 接线盒 暗装	个	60.00	40.64	2438.40	
80	030502012001	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装 2. 安装8位模块式信息插座 单口	个	240.00	60.56	14534.40	
<b>【中学部A栋教学楼】分部小计</b>								478369.16
小学部B栋教学楼								
81	030501012004	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	台	12.00	26013.75	312165.00	
82	030502007002	12芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架 活动地板内明布放 12芯以下	m	200.00	14.25	2850.00	
本页小计								827077.92

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 7 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
83	031103020002	电话电缆(大对数电话电缆HYA-50(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆 管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 50	m	200.00	18.22	3644.00	
84	030502010003	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	12.00	3290.28	39483.36	
85	030502010004	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	12.00	8604.50	103254.00	
86	030502004002	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装 2. 接线盒安装 接线盒 暗装	个	60.00	40.64	2438.40	
87	030502012002	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装 2. 安装8位模块式信息插座 单口	个	240.00	60.56	14534.40	
<b>【小学部B栋教学楼】分部小计</b>								478369.16
小学部C栋教学楼								
88	030501012005	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	台	4.00	26013.75	104055.00	
89	030502007003	6芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	m	200.00	9.66	1932.00	
90	031103020003	电话电缆(大对数电话电缆HYA-25(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆 管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 25	m	200.00	10.11	2022.00	
91	030502010005	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	4.00	3290.28	13161.12	
92	030502010006	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	4.00	8604.50	34418.00	
93	030502004003	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装 2. 接线盒安装 接线盒 暗装	个	30.00	40.64	1219.20	
94	030502012003	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装 2. 安装8位模块式信息插座 单口	个	84.00	60.56	5087.04	
<b>【小学部C栋教学楼】分部小计</b>								161894.36
小学部D栋教学楼								
95	030501012006	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	台	4.00	26013.75	104055.00	
96	030502007004	6芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	m	200.00	9.66	1932.00	
97	031103020004	电话电缆(大对数电话电缆HYA-25(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆 管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 25	m	200.00	10.11	2022.00	
本页小计								433257.52

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 8 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
98	030502010007	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	4.00	3290.28	13161.12	
99	030502010008	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	4.00	8604.50	34418.00	
100	030502004004	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装 2. 接线盒安装 接线盒 暗装	个	30.00	40.64	1219.20	
101	030502012004	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装 2. 安装8位模块式信息插座 单口	个	84.00	60.56	5087.04	
<b>【小学部D栋教学楼】分部小计</b>								161894.36
E、F栋综合楼								
102	030501012007	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	台	4.00	26013.75	104055.00	
103	030502007005	12芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架 活动地板内明布放 12芯以下	m	200.00	14.25	2850.00	
104	031103020005	电话电缆(大对数电话电缆HYA-50(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆 管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 50	m	200.00	18.22	3644.00	
105	030502010009	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	4.00	3290.28	13161.12	
106	030502010010	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	个	4.00	8604.50	34418.00	
107	030502004005	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装 2. 接线盒安装 接线盒 暗装	个	31.00	40.64	1259.84	
108	030502012005	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装 2. 安装8位模块式信息插座 单口	个	62.00	60.56	3754.72	
<b>【E、F栋综合楼】分部小计</b>								163142.68
综合布线系统								
109	03B007	综合布线系统	1. 综合布线系统	m2	44020.33	35.00	1540711.55	
<b>【综合布线系统】分部小计</b>								1540711.55
食堂消费系统								
110	030501012008	核心交换机	1. 部门级交换机安装 三层交换机	台	1.00	26013.71	26013.71	
111	030504004001	食堂软件系统	1. 软件安装	套	1.00	10065.09	10065.09	
112	030507005001	消费机	1. 读卡器 带键盘	台	10.00	632.64	6326.40	
113	030507009001	管理工作站	1. 中心控制器 2. 主控键盘	台	1.00	7599.47	7599.47	
<b>本页小计</b>								1807744.26

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 9 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
114	030502005001	网络线: ZCRVVP 2*1.0	1. 敷设双绞线缆或电话线 管、暗槽内穿放(对以内) 2	m	2000.00	3.36	6720.00	
<b>【食堂消费系统】分部小计</b>								56724.67
有线电视系统								
115	030404017057	有线电视前端箱	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1 2. 放大器安装 明装 3. 用户分支器、分配器安装 明装 4. 调试放大器	台	1.00	1760.87	1760.87	
116	030505013001	三分支器	1. 用户分支器、分配器安装 明装	个	1.00	37.93	37.93	
117	030505013002	四分支器	1. 用户分支器、分配器安装 明装	个	3.00	40.57	121.71	
118	030505007001	前端射频设备	1. 光系统前端设备安装、调试 模拟光发射机 直接调制	套	1.00	4126.53	4126.53	
119	030505013003	分配网络 (1分8光分路器)	1. 路由器设备安装、调试 广域网接入路由器	个	1.00	786.67	786.67	
120	030505008001	室内型光接收机	1. 干线设备安装 光接收机 室内	台	5.00	480.99	2404.95	
121	030505005001	有线电视线SYWV-75-9	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 $\phi 9\text{mm}$ 以内	m	1000.00	13.69	13690.00	
122	030505005002	有线电视线SYWV-75-5	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 $\phi 9\text{mm}$ 以内	m	1000.00	5.29	5290.00	
123	030502004006	电视终端座	1. 电视插座 明装	个	276.00	36.75	10143.00	
124	030505013004	终端电阻\75欧姆	1. 终端电阻\75欧姆	个	3.00	4.33	12.99	
125	03B008	有线电视系统	1. 有线电视系统	m <sup>2</sup>	44020.33	8.00	352162.64	
<b>【有线电视系统】分部小计</b>								390537.29
电子巡更系统								
126	030904005001	巡更信息点(无源)	1. 巡更信息点(无源)	个	92.00	126.47	11635.24	
127	030904005002	手持巡更棒	1. 手持巡更棒	个	12.00	352.22	4226.64	
<b>【电子巡更系统】分部小计</b>								15861.88
安防监控系统								
128	080608003002	UPS不间断电源设备	1. 不间断电源柜安装 单相不间断电源容量(kV·A) $\leq 10$	台	2.00	17260.66	34521.32	
129	030501012009	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	台	2.00	26013.75	52027.50	
本页小计								499667.99

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 10 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
130	粤030507020001	电视监控摄像设备(红外枪式摄像机)	1. 带红外光源摄像机 2. 变焦变倍 自动光圈 3. 云台 电动云台 ≤8kg 4. 防护罩 普通防护罩	台	154.00	3901.48	600827.92	
131	粤030507020002	电视监控摄像设备(红外高速球机)	1. 带红外光源摄像机 2. 变焦变倍 自动光圈 3. 云台 电动云台 ≤8kg 4. 防护罩 普通防护罩	台	18.00	3798.41	68371.38	
132	030502007006	光缆(12芯单模光缆)	1. 室内敷设光缆 管暗槽内穿放12芯以下	m	2000.00	11.05	22100.00	
133	030507009002	中心管理设备	1. 中心控制器 2. 主控键盘	台	1.00	7599.47	7599.47	
134	030502001001	监控机柜	1. 机柜、机架安装 落地式	台	1.00	3055.80	3055.80	
135	030507014001	46寸液晶显示器	1. 监视器 ≤50"	台	12.00	3412.37	40948.44	
136	粤030507022001	视频监控工作站	1. 操作电脑配套软件 系统软件 2. 控制台和监视器机架 单联控控制台机架 3. 其他配套设备安装 操作电脑(硬件)	台	1.00	11847.83	11847.83	
137	030501013002	数据库服务器	1. 服务器设备安装、调试 工作站	套	1.00	3864.72	3864.72	
138	030501013003	流媒体服务器	1. 服务器设备安装、调试 工作站	套	1.00	4903.88	4903.88	
139	030502007007	6芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	m	200.00	9.66	1932.00	
140	030501012010	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	台	8.00	26013.75	208110.00	
141	03B009	安防监控系统	1. 安防监控系统	m2	44020.33	10.00	440203.30	
<b>【安防监控系统】分部小计</b>								1500313.56
停车场出入口管理系统								
142	030204018001	UPS电源箱	1. 基础型钢制作、安装 槽钢制作 2. 成套配电箱安装 落地式	台	2.00	11550.75	23101.50	
143	031202006001	接入交换机	1. 工作组级交换机安装 2. 局域网交换机系统功能调试 2个子网以下 实际子网数量(个):10	台	1.00	22427.69	22427.69	
144	030507016001	打印机	1. 收据打印机	台	1.00			
145	030507016002	车辆检测线圈	1. 环形线圈车辆检测器 单车道	套	4.00			
146	030507016003	读卡机	1. 非接触式IC卡阅读机	台	4.00			
147	030507016004	车位、收费显示器	1. 停车场空满显示板	台	2.00			
本页小计								1459293.93

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 11 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
148	030507016005	出入口控制机	1. 出入口控制机	套	2.00	1045.57	2091.14	
149	030507016006	电动栏杆	1. 电动栏杆	套	4.00	1489.30	5957.20	
150	030507016007	管理工作站	1. 收费员操作台	套	2.00	3815.00	7630.00	
151	030507016008	车牌识别装置	1. 车牌识别装置	套	2.00	2600.87	5201.74	
152	030507008001	监控摄像设备	1. 摄录一体机	台	4.00	587.61	2350.44	
153	030507016009	停车场管理软件	1. 停车场管理软件	套	1.00	12643.57	12643.57	
154	030507017001	安全防范分系统调试	1. 停车场管理系统调试	系统	1.00	1120.81	1120.81	
155	03B010	停车场管理系统	1. 停车场管理系统	m2	44020.33	5.00	220101.65	
<b>【停车场出入口管理系统】分部小计</b>								302625.74
消防报警及联动控制系统								
156	030705005001	报警控制器(火灾报警控制器)	1. 消防报警备用电源安装 2. 火灾报警系统控制主机(落地)安装 2000点以下	台	1.00	62726.87	62726.87	
157	030705010001	远程控制器(电气火灾监控主机)	1. 远程控制箱(柜)安装 5路以下	台	2.00	9320.43	18640.86	
158	030705006001	联动控制器(消防电源监控器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	台	2.00	5689.02	11378.04	
159	030705006002	联动控制器(防火门监控器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	台	2.00	5345.74	10691.48	
160	030705005002	报警控制器(可燃气体报警控制器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	台	2.00	10065.96	20131.92	
161	030705005003	报警控制器(水位显示报警仪)	1. 火灾报警系统控制主机(壁挂)安装 500点以下	台	2.00	2848.89	5697.78	
162	031007002001	消防电话 主机	1. 有线对讲主机 ≤16路	套	1.00	4345.75	4345.75	
163	031208016001	CRT显示终端	1. 显示装置 液晶显示屏	台	1.00	5923.64	5923.64	
164	030212001001	电气配管(镀锌电线套管MT25*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	m	1000.00	20.55	20550.00	
165	030212001002	电气配管(镀锌电线套管MT20*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	m	1000.00	19.59	19590.00	
166	030212001003	电气配管(镀锌电线套管MT19*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	m	1000.00	15.58	15580.00	
167	030212003001	电气配线(WDZN-BYJ-2.5)	1. 硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	m	1600.00			
本页小计								452352.89

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 12 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
168	030212003002	电气配线(ZR-RVSP-2X1.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5	m	1000.00	7.21	7210.00	
169	030212003003	电气配线(WDZ-RVS-2X1.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5	m	1000.00	4.99	4990.00	
170	030212003004	电气配线(WDZN-RVV-2X2.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 2.5	m	1000.00	11.29	11290.00	
171	030904001001	编址点型光电感烟探测器	1. 点型探测器安装 感烟	个	313.00	140.40	43945.20	
172	030904001002	编址点型感温温差探测器	1. 点型探测器安装 感温	个	31.00	209.99	6509.69	
173	030904003001	按钮(紧急报警按钮)	1. 按钮安装	个	32.00	148.24	4743.68	
174	030904003002	按钮(带电话插孔的手动报警按钮)	1. 按钮安装	个	26.00	161.24	4192.24	
175	030904003003	按钮(气体灭火紧急启停按钮)	1. 按钮安装	个	6.00	228.24	1369.44	
176	030904005003	火灾声光报警器	1. 声光报警器安装	个	32.00	196.13	6276.16	
177	030904005004	声光放气指示灯	1. 声光放气指示灯	个	6.00	329.17	1975.02	
178	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 消防广播(扬声器)安装 壁挂式音箱	个	60.00	203.35	12201.00	
179	030904008001	总线隔离模块	1. 多输入、多输出模块安装	个	18.00	272.21	4899.78	
180	030904008002	输出模块	1. 单输入、单输出模块安装	个	11.00	275.81	3033.91	
181	030904008003	输入模块	1. 单输入、单输出模块安装	个	13.00	275.81	3585.53	
182	030904008004	输入/输出模块	1. 单输入、单输出模块安装	个	41.00	275.81	11308.21	
183	030904014001	消防电话 分机	1. 消防报警电话插孔(电话)安装 通讯分机安装	台	6.00	79.89	479.34	
184	030905001001	自动报警系统调试	1. 自动报警系统装置调试 1000点以下	系统	1.00	18081.00	18081.00	
185	030705005004	报警控制器(火灾报警控制器)	1. 消防报警备用电源安装 2. 火灾报警系统控制主机(落地)安装 2000点以下	台	1.00	62726.87	62726.87	
186	030705010002	远程控制器(电气火灾监控主机)	1. 远程控制箱(柜)安装 5路以下	台	2.00	9320.43	18640.86	
187	030705006003	联动控制器(消防电源监控器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	台	2.00	5689.02	11378.04	
188	030705006004	联动控制器(防火门监控器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	台	2.00	5345.74	10691.48	
本页小计								249527.45

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 13 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
189	030705005005	报警控制器(可燃气体报警控制器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	台	2.00	10065.96	20131.92	
190	030705005006	报警控制器(水位显示报警仪)	1. 火灾报警系统控制主机(壁挂)安装 500点以下	台	2.00	2848.89	5697.78	
191	031007002002	消防电话 主机	1. 有线对讲主机 ≤16路	套	1.00	4345.75	4345.75	
192	031208016002	CRT显示终端	1. 显示装置 液晶显示屏	台	1.00	5923.64	5923.64	
193	030212001004	电气配管(镀锌电线套管MT25*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	m	1000.00	20.55	20550.00	
194	030212001005	电气配管(镀锌电线套管MT20*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	m	1000.00	19.59	19590.00	
195	030212001006	电气配管(镀锌电线套管MT19*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	m	1000.00	15.58	15580.00	
196	030212003005	电气配线(WDZN-BYJ-2.5)	1. 硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 2.5	m	1600.00			
197	030212003006	电气配线(ZR-RVSP-2X1.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 1.5	m	1000.00	7.21	7210.00	
198	030212003007	电气配线(WDZ-RVS-2X1.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 1.5	m	1000.00	4.99	4990.00	
199	030212003008	电气配线(WDZN-RVV-2X2.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 2.5	m	1000.00	11.29	11290.00	
200	030904001003	编址点型光电感烟探测器	1. 点型探测器安装 感烟	个	313.00	140.40	43945.20	
201	030904001004	编址点型感温温差探测器	1. 点型探测器安装 感温	个	31.00	209.99	6509.69	
202	030904003004	按钮(紧急报警按钮)	1. 按钮安装	个	32.00	148.24	4743.68	
203	030904003005	按钮(带电话插孔的手动报警按钮)	1. 按钮安装	个	26.00	161.24	4192.24	
204	030904003006	按钮(气体灭火紧急启停按钮)	1. 按钮安装	个	6.00	228.24	1369.44	
205	030904005005	火灾声光报警器	1. 声光报警器安装	个	32.00	196.13	6276.16	
206	030904005006	声光放气指示灯	1. 声光放气指示灯	个	6.00	329.17	1975.02	
207	030904007002	消防广播(扬声器)	1. 消防广播(扬声器)安装 壁挂式音箱	个	60.00	203.35	12201.00	
本页小计								196521.52

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 14 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
208	030904008005	总线隔离模块	1. 多输入、多输出模块安装	个	18.00	272.21	4899.78
209	030904008006	输出模块	1. 单输入、单输出模块安装	个	11.00	275.81	3033.91
210	030904008007	输入模块	1. 单输入、单输出模块安装	个	13.00	275.81	3585.53
211	030904008008	输入/输出模块	1. 单输入、单输出模块安装	个	41.00	275.81	11308.21
212	030904014002	消防电话 分机	1. 消防报警电话插孔(电话)安装 通讯分机安装	台	6.00	79.89	479.34
213	030905001002	自动报警系统调试	1. 自动报警系统装置调试 1000点以下	系统	1.00	18081.00	18081.00
214	03B011	消防报警及联动控制系统	1. 消防报警及联动控制系统	m2	44020.33	16.00	704325.28
		<b>【消防报警及联动控制系统】分部小计</b>					1387018.36
		防雷、接地系统					
		中学部A栋教学楼					
215	03B012	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统	m2	10873.22	20.00	217464.40
		<b>【中学部A栋教学楼】分部小计</b>					217464.40
		小学部B栋教学楼					
216	03B013	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统	m2	9670.17	20.00	193403.40
		<b>【小学部B栋教学楼】分部小计</b>					193403.40
		小学部C栋教学楼					
217	03B014	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统	m2	3943.90	20.00	78878.00
		<b>【小学部C栋教学楼】分部小计</b>					78878.00
		小学部D栋教学楼					
218	03B015	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统	m2	3943.90	20.00	78878.00
		<b>【小学部D栋教学楼】分部小计</b>					78878.00
		E、F栋综合楼					
219	03B016	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统	m2	9665.77	20.00	193315.40
		<b>【E、F栋综合楼】分部小计</b>					193315.40
		空调通风系统					
		中学部A栋教学楼					
220	030108001001	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m3/h 余压 430Pa 功率~220V 400W 转速 940rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m3/h) 4500以下	台	24.00	10098.05	242353.20
		<b>本页小计</b>					1750005.45

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 15 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
221	030108003001	全热交换新风机 XFH-30 风量3000m <sup>3</sup> /h 余压220Pa	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	台	1.00	30200.71	30200.71	
222	030404033001	单向壁式排气扇 APB30-6-1M 风量 1080m <sup>3</sup> /h 功率 -2 20V 46W	1. 风扇安装 排气扇	台	10.00	388.90	3889.00	
223	030702001001	镀锌钢板 δ =0.6	1. 镀锌薄钢板矩形风管 (δ =1.2mm 以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	m <sup>2</sup>	17.89	129.82	2322.48	
224	030702001002	镀锌钢板 δ =0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管 (δ =1.2mm 以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	m <sup>2</sup>	529.12	124.26	65748.95	
225	030703019001	风管软接头	1. 软管接口制作安装	m <sup>2</sup>	159.89	610.59	97626.62	
226	030703007001	铝合金防雨百叶 400*400 (内加 不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm 以内) 1800	个	1.00	210.60	210.60	
227	030703007002	铝合金防雨百叶 1500*500 (内 加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm 以内) 4200	个	12.00	648.06	7776.72	
228	030703007003	铝合金单层百叶 150*150	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm 以内) 900	个	324.00	52.83	17116.92	
229	030703007004	铝合金单层百叶 550*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm 以内) 1800	个	4.00	129.50	518.00	
230	010803002001	挡烟垂壁	1. 钢质防火卷帘单片	m <sup>2</sup>	264.00	360.00	95040.00	
231	030701003001	空调器 (3HP柜 式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安 装 制冷量(kW) 200以下	台	49.00	8890.39	435629.11	
232	030701003002	空调器 (2HP挂 壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶 式 制冷量(kW) 10以下	台	13.00	4557.49	59247.37	
233	030701003003	空调器 (1.5HP 挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶 式 制冷量(kW) 10以下	台	12.00	3344.48	40133.76	
234	030701003004	空调器 (1HP挂 壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶 式 制冷量(kW) 10以下	台	3.00	2455.50	7366.50	
235	030701003005	空调器 (3HP四 送风空调机)	1. 整体式空调机组(吊装)安 装 制冷量(kW) 30以下	台	101.00	7416.89	749105.89	
		<b>【中学部A栋教学楼】分部小计</b>						1854285.83
		小学部B栋教学楼						
		本页小计						1611932.63

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 16 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
236	030108001002	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m <sup>3</sup> /h 余压 430Pa 功率~220V 400W 转速 940rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	台	24.00	10098.05	242353.20	
237	030108003002	全热交换新风机 XFH-30 风量3000m <sup>3</sup> /h 余压220Pa	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	台	1.00	30200.71	30200.71	
238	030404033002	单向壁式排气扇 APB30-6-1M 风量 1080m <sup>3</sup> /h 功率 ~220V 46W	1. 风扇安装 排气扇	台	10.00	388.90	3889.00	
239	030702001003	镀锌钢板 δ =0.6	1. 镀锌薄钢板矩形风管 (δ =1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	m <sup>2</sup>	17.89	129.82	2322.48	
240	030702001004	镀锌钢板 δ =0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管 (δ =1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	m <sup>2</sup>	529.12	124.26	65748.95	
241	030703019002	风管软接头	1. 软管接口制作安装	m <sup>2</sup>	159.89	610.59	97626.62	
242	030703007005	铝合金防雨百叶 400*400 (内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	个	1.00	210.60	210.60	
243	030703007006	铝合金防雨百叶 1500*500 (内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	个	12.00	648.06	7776.72	
244	030703007007	铝合金单层百叶 150*150	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 900	个	324.00	52.83	17116.92	
245	030703007008	铝合金单层百叶 550*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	个	4.00	129.50	518.00	
246	010803002002	挡烟垂壁	1. 钢质防火卷帘单片	m <sup>2</sup>	264.00	360.00	95040.00	
247	030701003006	空调器 (3HP柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 200以下	台	49.00	8890.39	435629.11	
248	030701003007	空调器 (2HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	台	13.00	4557.49	59247.37	
249	030701003008	空调器 (1.5HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	台	12.00	3344.48	40133.76	
250	030701003009	空调器 (1HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	台	3.00	2455.50	7366.50	
本页小计							1105179.94	

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 17 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
251	030701003010	空调器 (3HP四送风空调机)	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	台	101.00	7416.89	749105.89	
<b>【小学部B栋教学楼】分部小计</b>								1854285.83
小学部C栋教学楼								
252	030108001003	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m <sup>3</sup> /h 余压 430Pa 功率~220V 400W 转速 940rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	台	12.00	10098.05	121176.60	
253	030702001005	镀锌钢板 δ=0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	m <sup>2</sup>	186.35	124.26	23155.85	
254	030703019003	风管软接头	1. 软管接口制作安装	m <sup>2</sup>	51.84	610.59	31652.99	
255	030703007009	铝合金防雨百叶 1500*500 (内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	个	6.00	648.06	3888.36	
256	030703007010	铝合金单层百叶 200*200	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 900	个	108.00	61.49	6640.92	
257	010803002003	挡烟垂壁	1. 钢质防火卷帘单片	m <sup>2</sup>	123.20	360.00	44352.00	
258	030701003011	空调器 (3HP柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 200以下	台	23.00	8890.39	204478.97	
259	030701003012	空调器 (2HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	台	3.00	4557.49	13672.47	
260	030701003013	空调器 (3HP四送风空调机)	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	台	30.00	7416.89	222506.70	
261	030404033003	卫生间排气扇	1. 风扇安装 排气扇	台	11.00	208.76	2296.36	
<b>【小学部C栋教学楼】分部小计</b>								673821.22
小学部D栋教学楼								
262	030108001004	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m <sup>3</sup> /h 余压 430Pa 功率~220V 400W 转速 940rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	台	12.00	10098.05	121176.60	
263	030702001006	镀锌钢板 δ=0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	m <sup>2</sup>	186.35	124.26	23155.85	
264	030703019004	风管软接头	1. 软管接口制作安装	m <sup>2</sup>	51.84	610.59	31652.99	
本页小计								1598912.55

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 18 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
265	030703007011	铝合金防雨百叶 1500*500 (内 加不锈钢防鼠网 )	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm 以内) 4200	个	6.00	648.06	3888.36	
266	030703007012	铝合金单层百叶 200*200	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm 以内) 900	个	108.00	61.49	6640.92	
267	010803002004	挡烟垂壁	1. 钢质防火卷帘单片	m2	123.20	360.00	44352.00	
268	030701003014	空调器 (3HP柜 式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安 装 制冷量(kW) 200以下	台	23.00	8890.39	204478.97	
269	030701003015	空调器 (2HP挂 壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶 式 制冷量(kW) 10以下	台	3.00	4557.49	13672.47	
270	030701003016	空调器 (3HP四 送风空调机)	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	台	30.00	7416.89	222506.70	
271	030404033004	卫生间排气扇	1. 风扇安装 排气扇	台	11.00	208.76	2296.36	
<b>【小学部D栋教学楼】分部小计</b>								673821.22
<b>E、F栋综合楼</b>								
272	030108003003	低噪音轴流风机 BT35-11 N02. 8 风量 1649m3/h 全压 150 Pa 功率~380V 0.1 2KW 转速2800 rpm	1. 轴流通风机安装 设备重量(t 以内) 0.5	台	12.00	5128.69	61544.28	
273	030108003004	高效低噪轴流风 机 DZ-13 6B 风量6500m3/h 全压128pa	1. 轴流通风机安装 设备重量(t 以内) 0.5	台	30.00	5128.69	153860.70	
274	030108003005	全热交换新风机 组 XHBQ-D5000 风量50003/h 余压 260Pa 功率~380V 1.5 KW*2 换热效率> 72%	1. 离心式通风机安装 风量(m3/ h) 4500以下	台	2.00	21377.31	42754.62	
275	030108001005	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m3/h 余压 430Pa 功率~220V 400 W 转速 940rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m3/ h) 4500以下	台	3.00	10098.05	30294.15	
<b>本页小计</b>								786289.53

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 19 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
276	030702001007	镀锌钢板 $\delta = 0.5$	1. 镀锌薄钢板矩形风管 ( $\delta = 1.2$ mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 450$	m2	211.53	124.26	26284.22
277	030702001008	镀锌钢板 $\delta = 0.6$	1. 镀锌薄钢板矩形风管 ( $\delta = 1.2$ mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 450$	m2	258.88	129.82	33608.06
278	030702001009	镀锌钢板 $\delta = 0.7$	1. 镀锌薄钢板矩形风管 ( $\delta = 1.2$ mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 450$	m2	293.34	133.86	39266.22
279	030702001010	镀锌钢板 $\delta = 1$	1. 镀锌薄钢板矩形风管 ( $\delta = 1.2$ mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 450$	m2	459.36	145.96	67048.62
280	030703019005	风管软接头	1. 软管接口制作安装	m2	22.27	610.59	13599.06
281	030703007013	铝合金防雨百叶 1200*500 (内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	个	1.00	585.87	585.87
282	030703007014	铝合金防雨百叶 600*500 (内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 2500	个	1.00	371.40	371.40
283	030703007015	铝合金防雨百叶 500*400 (内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 2500	个	1.00	278.49	278.49
284	030703007016	铝合金防雨百叶 400*400 (内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	个	14.00	210.60	2948.40
285	030703007017	铝合金单层百叶 500*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	个	2.00	123.38	246.76
286	030703007018	圆形散流器 $\Phi 400$	1. 风口安装 圆形、流线形散流器 直径(mm以内) 500	个	108.00	377.99	40822.92
287	030701003017	空调器 (5HP柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 350以下	台	2.00	14315.49	28630.98
288	030701003018	空调器 (3HP柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 200以下	台	2.00	8890.39	17780.78
289	030701003019	空调器 (2HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	台	2.00	4557.49	9114.98
290	030701003020	空调器 (1HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	台	3.00	2455.50	7366.50
291	030404033005	排气扇	1. 风扇安装 排气扇	台	4.00	88.46	353.84
292	030701003021	多联室内空调机 S-11.2KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	台	30.00	7396.88	221906.40
293	030701003022	多联室内空调机 S-12.5KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	台	11.00	8515.88	93674.68
本页小计							603888.18

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 20 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
294	030701003023	多联室内空调机 S-14.0KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	台	26.00	9521.08	247548.08	
295	030701003024	多联室内空调机 S-8.0KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	台	5.00	5522.08	27610.40	
296	030701003025	多联室内空调机 S-9.0KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	台	2.00	6328.14	12656.28	
<b>【E、F栋综合楼】分部小计</b>								1180156.69
地下室								
297	030108003006	低噪音轴流风机 BT35-11 N02.8 风量 1649m <sup>3</sup> /h 全压 150 Pa 功率~380V 0.12KW 转速2800 rpm	1. 轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.5	台	1.00	5128.69	5128.69	
298	030108003007	高效低噪轴流风机 DZ-13 6B 风量6500m <sup>3</sup> /h 全压128pa	1. 轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.5	台	2.00	5128.69	10257.38	
299	030108003008	消防柜式离心风机 HTFC (DT) -I N0.27.5 风量39290m <sup>3</sup> /h 全压 649Pa	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	台	3.00	12656.29	37968.87	
300	030702001011	镀锌钢板 $\delta = 0.5$	1. 镀锌薄钢板矩形风管 ( $\delta = 1.2$ mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 450$	m <sup>2</sup>	9.05	124.26	1124.18	
301	030702001012	镀锌钢板 $\delta = 0.6$	1. 镀锌薄钢板矩形风管 ( $\delta = 1.2$ mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 450$	m <sup>2</sup>	194.87	129.82	25297.50	
302	030702001013	镀锌钢板 $\delta = 0.75$	1. 镀锌薄钢板矩形风管 ( $\delta = 1.2$ mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 450$	m <sup>2</sup>	175.95	136.04	23936.51	
303	030702001014	镀锌钢板 $\delta = 1$	1. 镀锌薄钢板矩形风管 ( $\delta = 1.2$ mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 450$	m <sup>2</sup>	409.90	145.96	59829.15	
304	030703019006	风管软接头	1. 软管接口制作安装	m <sup>2</sup>	15.10	610.59	9222.35	
305	030703007023	铝合金单层百叶 1000*1000	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	个	4.00	585.87	2343.48	
306	030703007024	铝合金单层百叶 1000*600	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 3300	个	1.00	365.44	365.44	
本页小计								463288.31

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 21 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
307	030703007025	铝合金单层百叶 800*480	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 3300	个	1.00	277.18	277.18	
308	030703007026	铝合金单层百叶 800*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 2500	个	33.00	190.99	6302.67	
309	030703001002	常闭排烟阀1600*400	1. 碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 5400	个	2.00	775.46	1550.92	
310	030703001003	排烟防火阀 280°C熔断1600*400 带电触点输	1. 碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 5400	个	1.00	775.46	775.46	
<b>【地下室】分部小计</b>								184379.78
消防栓给水系统								
中学部A栋教学楼								
311	030901001001	消防栓镀锌钢管 DN100	1. 消防栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	614.37	122.78	75431.73	
312	030901001002	消防栓镀锌钢管 DN65	1. 消防栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	72.60	88.40	6417.84	
313	030901010001	室内消防栓SN65	1. 室内消防栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	套	60.00	878.46	52707.60	
314	030901010002	消防试验栓DN65	1. 试验用消防栓 公称直径(65mm以内)	套	1.00	726.67	726.67	
315	030901012001	消防水泵接合器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) 100	套	2.00	1349.65	2699.30	
316	030601002001	压力仪表 (16 pmp)	1. 压力记录仪	台	1.00	247.02	247.02	
317	030801006001	可曲挠橡胶接头 DN100	1. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 100	m	20.00			
318	030808003001	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100 2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	个	10.00	665.02	6650.20	
本页小计								153786.59

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 22 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
319	030808003002	止回阀DN150	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150 2. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	个	3.00	906.83	2720.49	
320	030808003003	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	个	1.00	69.22	69.22	
321	030901013001	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式 2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	组	118.00	115.08	13579.44	
322	030113001001	消防稳压机组型号ZW(L)-I-XZ-13	1. 螺杆泵 设备重量(t以内) 3	台	2.00	18033.78	36067.56	
<b>【中学部A栋教学楼】分部小计</b>								197317.07
小学部B栋教学楼								
323	030901001003	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍): 2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	595.22	122.78	73080.62	
324	030901001004	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍): 2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	66.84	88.40	5908.66	
325	030901010003	室内消防栓SN65	1. 室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	套	54.00	878.46	47436.84	
326	030901010004	消防试验栓DN65	1. 试验用消火栓 公称直径(65mm以内)	套	1.00	726.67	726.67	
327	030901012002	消防水泵接合器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) 100	套	2.00	1349.65	2699.30	
328	030601002002	压力仪表 (16 pmp)	1. 压力记录仪	台	1.00	247.02	247.02	
329	030801006002	可曲挠橡胶接头 DN100	1. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 100	m	20.00			
330	030808003004	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100 2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	个	9.00	665.02	5985.18	
本页小计								188521.00

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 23 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
331	030808003005	止回阀DN150	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150 2. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	个	3.00	906.83	2720.49	
332	030808003006	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	个	1.00	69.22	69.22	
333	030901013002	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式 2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	组	108.00	115.08	12428.64	
<b>【小学部B栋教学楼】分部小计</b>								151302.64
小学部C栋教学楼								
334	030901001005	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	176.36	122.78	21653.97	
335	030901001006	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	37.08	88.40	3277.87	
336	030901010005	室内消防栓SN65	1. 室内消防栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	套	23.00	878.46	20204.58	
337	030901010006	消防试验栓DN65	1. 试验用消防栓 公称直径(65mm以内)	套	1.00	726.67	726.67	
338	030901012003	消防水泵接合器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) 100	套	2.00	1349.65	2699.30	
339	030601002003	压力仪表 (16 pmp)	1. 压力记录仪	台	1.00	247.02	247.02	
340	030808003007	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100 2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	个	3.00	665.02	1995.06	
341	030808003008	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	个	1.00	69.22	69.22	
342	030901013003	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式 2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	组	69.00	115.08	7940.52	
本页小计								74032.56

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 24 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
<b>【小学部C栋教学楼】分部小计</b>							58814.21
小学部D栋教学楼							
343	030901001007	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍): 2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	249.36	122.78	30616.91
344	030901001008	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍): 2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	37.08	88.40	3277.87
345	030901010007	室内消防栓SN65	1. 室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	套	23.00	878.46	20204.58
346	030901010008	消防试验栓DN65	1. 试验用消火栓 公称直径(65mm以内)	套	1.00	726.67	726.67
347	030901012004	消防水泵接合器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) 100	套	2.00	1349.65	2699.30
348	030601002004	压力仪表 (16 pmp)	1. 压力记录仪	台	1.00	247.02	247.02
349	030808003009	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100 2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	个	3.00	665.02	1995.06
350	030808003010	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	个	1.00	69.22	69.22
351	030901013004	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式 2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	组	69.00	115.08	7940.52
<b>【小学部D栋教学楼】分部小计</b>							67777.15
E、F栋综合楼							
消防栓系统							
352	030901001009	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍): 2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	391.97	122.78	48126.57
本页小计							115903.72

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 25 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
353	030901001010	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	46.70	88.40	4128.28	
354	030901010009	室内消防栓SN65	1. 室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	套	45.00	878.46	39530.70	
355	030901010010	消防试验栓DN65	1. 试验用消火栓 公称直径(65mm以内)	套	1.00	726.67	726.67	
356	030901012005	消防水泵接合器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) 100	套	2.00	1349.65	2699.30	
357	030601002005	压力仪表 (16 pmp)	1. 压力记录仪	台	2.00	247.02	494.04	
358	031002003001	刚性防水套管DN200	1. 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 200 2. 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 200	个	2.00	455.08	910.16	
359	031002003002	刚性防水套管DN250	1. 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 250 2. 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 300	个	3.00	574.95	1724.85	
360	030808003011	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100 2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	个	13.00	665.02	8645.26	
361	030808003012	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	个	2.00	69.22	138.44	
362	030901013005	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式 2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	组	88.00	115.08	10127.04	
<b>【消防栓系统】分部小计</b>								117251.31
<b>喷淋系统</b>								
363	030901001011	镀锌钢管 DN150	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 2. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 150 3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 150	m	87.86	474.21	41663.14	
<b>本页小计</b>								110787.88

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 26 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
364	030901001012	镀锌钢管 DN125	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 125 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 125	m	13.00	1810.27	23529.89	
365	030901001013	镀锌钢管 DN100	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 100 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 100	m	100.83	196.92	19855.25	
366	030901001014	镀锌钢管 DN80	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 80 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	m	119.34	71.10	8485.36	
367	030901001015	镀锌钢管 DN65	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 2. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 65	m	35.59	61.38	2184.64	
368	030901001016	镀锌钢管 DN50	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	m	128.28	65.33	8380.40	
369	030901001017	镀锌钢管 DN40	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	m	150.30	55.64	8362.64	
370	030901001018	镀锌钢管 DN32	1. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	m	618.79	48.26	29862.71	
371	030901001019	镀锌钢管 DN25	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	m	550.04	39.37	21655.27	
本页小计								122316.16

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 27 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
372	030807003004	信号阀DN150	1. 低压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150 2. 低压 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	个	3.00	1033.70	3101.10	
373	030807003006	信号蝶阀DN100	1. 低压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100 2. 低压 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	个	1.00	599.94	599.94	
374	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 喷头安装 无吊顶 公称直径(mm以内) 25	个	560.00	63.05	35308.00	
375	030901008001	末端试水装置DN25	1. 末端试水装置安装 公称直径(mm以内) 25	组	4.00	165.69	662.76	
376	030901007001	减压孔板	1. 减压孔板安装 公称直径(mm以内) 150	个	8.00	323.73	2589.84	
377	030901006001	水流指示器DN150	1. 水流指示器安装 法兰连接 公称直径(mm以内) 150	个	3.00	500.46	1501.38	
378	030901006002	水流指示器DN100	1. 水流指示器安装 螺纹连接 公称直径(mm以内) 100	个	1.00	530.42	530.42	
<b>【喷淋系统】分部小计</b>								208272.74
地下室								
消防栓系统								
379	030109001001	XFSB-XBD8/15-SLH消火栓水泵	1. 多级离心泵安装 设备重量(t以内) 3	台	2.00	19686.00	39372.00	
380	030901001020	消火栓镀锌钢管 DN200	1. 给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 200 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 200	m	11.05	267.76	2957.94	
381	030901001021	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	472.54	122.78	58018.22	
382	030901001022	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	121.57	88.40	10746.43	
本页小计								155388.03

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 28 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
383	031003010001	可曲绕橡胶接头DN200	1. 可曲绕橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 200	个	2.00	813.50	1627.00	
384	031003008001	Y型过滤器DN200	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	组	2.00	1167.87	2335.74	
385	031003008002	Y型过滤器DN150	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	组	1.00	781.01	781.01	
386	031003003001	水锤消除器	1. 焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	2.00	1137.94	2275.88	
387	030901010011	室内消防栓SN65	1. 室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	套	23.00	878.46	20204.58	
388	030601002007	压力仪表 (16 pmp)	1. 压力记录仪	台	2.00	247.02	494.04	
389	030808003013	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100 2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	个	13.00	665.02	8645.26	
390	030808003014	截止阀DN200	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 200	个	4.00	1878.11	7512.44	
391	030808003015	泄压阀DN200	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 200	个	1.00	7108.63	7108.63	
392	030901013006	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式 2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	组	46.00	115.08	5293.68	
<b>【消防栓系统】分部小计</b>								167372.85
<b>喷淋系统</b>								
393	030109001002	喷淋加压泵 (XBD9.0/50G-LL Q=50L/s H=90m N=75KW 暂按相似工程计取)	1. 单级离心泵及离心式耐腐蚀泵安装 设备重量(t以内) 0.5	台	3.00	13064.44	39193.32	
394	030901001023	镀锌钢管 DN150	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍): 2 2. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 150 3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 150	m	313.41	231.83	72658.07	
<b>本页小计</b>								168129.65

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 29 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
395	030901001024	镀锌钢管 DN125	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 125 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 125	m	26.87	935.95	25147.10	
396	030901001025	镀锌钢管 DN100	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 100 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 100	m	51.28	302.36	15504.11	
397	030901001026	镀锌钢管 DN80	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 80 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	m	108.59	71.10	7720.46	
398	030901001027	镀锌钢管 DN65	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 2. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 65	m	18.53	61.38	1137.06	
399	030901001028	镀锌钢管 DN50	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	m	452.36	65.33	29552.81	
400	030901001029	镀锌钢管 DN40	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	m	179.35	55.64	9979.20	
401	030901001030	镀锌钢管 DN32	1. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32 2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	m	588.47	48.26	28399.61	
402	030901001031	镀锌钢管 DN25	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	m	584.43	39.37	23008.89	
403	030901004002	湿式报警阀组	1. 湿式报警装置安装(焊接法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	组	1.00	2798.15	2798.15	
本页小计								143247.39

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 30 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
404	031003008003	Y型过滤器DN200	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	组	2.00	1167.87	2335.74	
405	031003008004	Y型过滤器DN150	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	组	1.00	781.01	781.01	
406	030807003011	信号阀门DN150	1. 低压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150 2. 低压 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	个	3.00	1033.70	3101.10	
407	030807003012	信号蝶阀DN100	1. 低压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100 2. 低压 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	个	1.00	599.94	599.94	
408	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1. 喷头安装 无吊顶 公称直径(mm以内) 25	个	585.00	63.05	36884.25	
409	030901008002	末端试水装置DN25	1. 末端试水装置安装 公称直径(mm以内) 25	组	4.00	165.69	662.76	
410	030901007002	减压孔板	1. 减压孔板安装 公称直径(mm以内) 150	个	8.00	323.73	2589.84	
411	030901006004	水流指示器DN250	1. 水流指示器安装 法兰连接 公称直径(mm以内) 200	个	3.00	1170.22	3510.66	
<b>【喷淋系统】分部小计</b>								305564.08
给水部分								
中学部A栋教学楼								
412	030801006013	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	129.32	145.62	18832.31	
413	030801006014	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	9.64	110.17	1061.93	
414	031001006001	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	111.65	104.62	11680.82	
415	031001006002	纳米抗菌PP-R给水管DN40[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	m	60.00	72.22	4333.20	
本页小计								86373.56

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 31 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
416	031001006003	纳米抗菌PP-R给水管DN32[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	m	60.00	56.75	3405.00	
417	031003001001	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	4.00	292.87	1171.48	
418	031003001002	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	2.00	231.91	463.82	
419	031003001003	止回阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	1.00	199.91	199.91	
420	031003001004	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	4.00	291.40	1165.60	
421	031003001005	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	12.00	219.79	2637.48	
422	031003001006	全铜质截止阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	12.00	134.86	1618.32	
423	031003001007	全铜质截止阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	10.00	99.59	995.90	
424	031003003002	减压阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	8.00	523.71	4189.68	
425	031003003003	减压阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	9.00	374.17	3367.53	
426	031003003004	减压阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	8.00	207.72	1661.76	
427	031003001008	自动排气阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	1.00	207.96	207.96	
428	031003001009	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	个	6.00	104.73	628.38	
429	031004003001	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	组	90.00	536.97	48327.30	
430	031004014001	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	个	14.00	27.01	378.14	
431	031004006001	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	组	238.00	443.94	105657.72	
432	031004007001	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	组	99.00	700.21	69320.79	
433	031004006002	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	组	1.00	937.98	937.98	
434	03B022	给水系统	1. 给水系统	m2	10873.22	8.00	86985.76	
		【中学部A栋教学楼】分部小计						369228.77
		小学部B栋教学楼						
本页小计								333320.51

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 32 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
435	030801006015	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	82.73	145.62	12046.41	
436	030801006016	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	9.64	110.17	1061.93	
437	031001006004	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	101.65	104.62	10634.62	
438	031001006005	纳米抗菌PP-R给水管DN40[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	m	50.00	72.22	3611.00	
439	031001006006	纳米抗菌PP-R给水管DN32[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	m	50.00	56.75	2837.50	
440	031003001010	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	4.00	292.87	1171.48	
441	031003001011	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	2.00	231.91	463.82	
442	031003001012	止回阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	1.00	199.91	199.91	
443	031003001013	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	4.00	291.40	1165.60	
444	031003001014	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	12.00	219.79	2637.48	
445	031003001015	全铜质截止阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	11.00	134.86	1483.46	
446	031003001016	全铜质截止阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	10.00	99.59	995.90	
447	031003003005	减压阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	8.00	523.71	4189.68	
448	031003003006	减压阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	9.00	374.17	3367.53	
本页小计								45866.32

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 33 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
449	031003003007	减压阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	8.00	207.72	1661.76	
450	031003001017	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	个	7.00	104.73	733.11	
451	031004003002	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	组	88.00	536.97	47253.36	
452	031004014002	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	个	14.00	27.01	378.14	
453	031004006003	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	组	238.00	443.94	105657.72	
454	031004007002	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	组	99.00	700.21	69320.79	
455	031004006004	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	组	1.00	937.98	937.98	
456	03B023	给水系统	1. 给水系统	m2	9670.17	8.00	77361.36	
<b>【小学部B栋教学楼】分部小计</b>								349170.54
小学部C栋教学楼								
457	030801006017	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	57.79	145.62	8414.94	
458	030801006018	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	29.64	110.17	3265.33	
459	031001006007	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	81.65	104.62	8542.22	
460	031001006008	纳米抗菌PP-R给水管DN40[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	m	40.00	72.22	2888.80	
461	031001006009	纳米抗菌PP-R给水管DN32[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	m	40.00	56.75	2270.00	
462	031003001018	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	2.00	292.87	585.74	
463	031003001019	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	1.00	231.91	231.91	
本页小计								329503.16

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 34 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
464	031003001020	止回阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	1.00	199.91	199.91	
465	031003001021	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	2.00	291.40	582.80	
466	031003001022	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	1.00	219.79	219.79	
467	031003001023	全铜质截止阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	11.00	134.86	1483.46	
468	031003001024	全铜质截止阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	5.00	99.59	497.95	
469	031003003008	减压阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	8.00	374.17	2993.36	
470	031003003009	减压阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	4.00	207.72	830.88	
471	031003001025	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	个	4.00	104.73	418.92	
472	031004003003	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	组	23.00	536.97	12350.31	
473	031004014003	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	个	10.00	27.01	270.10	
474	031004006005	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	组	65.00	443.94	28856.10	
475	031004007003	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	组	27.00	700.21	18905.67	
476	031004006006	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	组	1.00	937.98	937.98	
477	03B024	给水系统	1. 给水系统	m2	3943.90	8.00	31551.20	
<b>【小学部C栋教学楼】分部小计</b>								126297.37
小学部D栋教学楼								
478	030801006019	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	57.79	145.62	8414.94	
479	030801006020	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	29.64	110.17	3265.33	
480	031001006010	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	81.65	104.62	8542.22	
本页小计								120320.92

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 35 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
481	031001006011	纳米抗菌PP-R给水管DN40[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	m	40.00	72.22	2888.80	
482	031001006012	纳米抗菌PP-R给水管DN32[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	m	40.00	56.75	2270.00	
483	031003001026	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	2.00	292.87	585.74	
484	031003001027	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	1.00	231.91	231.91	
485	031003001028	止回阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	1.00	199.91	199.91	
486	031003001029	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	2.00	291.40	582.80	
487	031003001030	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	1.00	219.79	219.79	
488	031003001031	全铜质截止阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	11.00	134.86	1483.46	
489	031003001032	全铜质截止阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	5.00	99.59	497.95	
490	031003003010	减压阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	8.00	374.17	2993.36	
491	031003003011	减压阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	4.00	207.72	830.88	
492	031003001033	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	个	4.00	104.73	418.92	
493	031004003004	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	组	23.00	536.97	12350.31	
494	031004014004	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	个	10.00	27.01	270.10	
495	031004006007	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	组	65.00	443.94	28856.10	
496	031004007004	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	组	27.00	700.21	18905.67	
497	031004006008	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	组	1.00	937.98	937.98	
498	03B025	给水系统	1. 给水系统	m2	3943.90	8.00	31551.20	
		<b>【小学部D栋教学楼】分部小计</b>						126297.37
		E、F栋综合楼						
		本页小计						106074.88

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 36 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
499	030801006021	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管 (螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	m	174.69	145.62	25438.50	
500	030801006022	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管 (螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	27.00	110.17	2974.59	
501	031001006013	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管 (热熔连接) 公称外径(mm以内) 50 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	m	27.08	104.62	2832.59	
502	031003001034	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	4.00	292.87	1171.48	
503	031003001035	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	2.00	231.91	463.82	
504	031003001036	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	4.00	291.40	1165.60	
505	031003001037	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	12.00	219.79	2637.48	
506	031003003012	减压阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	12.00	523.71	6284.52	
507	031003001038	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	个	6.00	104.73	628.38	
508	031004003005	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	组	58.00	536.97	31144.26	
509	031004014005	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	个	15.00	27.01	405.15	
510	031004006009	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	组	125.00	443.94	55492.50	
511	031004007005	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	组	39.00	700.21	27308.19	
512	031004006010	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	组	6.00	937.98	5627.88	
513	03B026	给水系统	1. 给水系统	m2	9665.77	8.00	77326.16	
<b>【E、F栋综合楼】分部小计</b>								240901.10
排水系统								
中学部A栋教学楼								
514	031001006044	PVC-U排水管DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管 (粘接) 公称外径(mm以内) 160 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	m	484.80	112.52	54549.70	
本页小计								295450.80

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 37 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
515	031001006045	PVC-U排水管DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	216.00	69.76	15068.16	
516	031001006046	PVC-U排水管DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	76.20	69.76	5315.71	
517	031001006047	PVC-U排水管DN110(雨水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	461.80	69.76	32215.17	
518	031001006018	PVC-U排水管DN50(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 50	m	306.80	22.38	6866.18	
519	031001006019	PVC-U排水管DN25(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 25	m	145.66	14.83	2160.14	
520	031004014006	圆形地漏DN110	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 150	个	39.00	103.25	4026.75	
521	031004014007	清扫口DN50	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	个	10.00	14.40	144.00	
522	031004014008	清扫口DN110	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	个	26.00	24.71	642.46	
523	031004014009	清扫口DN160	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	个	9.00	34.26	308.34	
524	031004014010	雨水斗	1. 普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	个	16.00	108.33	1733.28	
525	031004014011	通气帽	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 50	个	11.00	33.56	369.16	
526	03B017	排水系统	1. 排水系统	m2	10873.22	8.00	86985.76	
		<b>【中学部A栋教学楼】分部小计</b>						210384.81
		小学部B栋教学楼						
527	031001006048	PVC-U排水管DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	m	436.32	112.52	49094.73	
本页小计								204929.84

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 38 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
528	031001006049	PVC-U排水管DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	194.40	69.76	13561.34	
529	031001006050	PVC-U排水管DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	68.58	69.76	4784.14	
530	031001006051	PVC-U排水管DN110(雨水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	415.62	69.76	28993.65	
531	031001006024	PVC-U排水管DN50(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 50	m	276.12	22.38	6179.57	
532	031001006025	PVC-U排水管DN25(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 25	m	131.09	14.83	1944.06	
533	031004014012	圆形地漏DN110	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 150	个	35.10	103.25	3624.08	
534	031004014013	清扫口DN50	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	个	10.00	14.40	144.00	
535	031004014014	清扫口DN110	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	个	23.00	24.71	568.33	
536	031004014015	清扫口DN160	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	个	8.00	34.26	274.08	
537	031004014016	雨水斗	1. 普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	个	14.00	108.33	1516.62	
538	031004014017	通气帽	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 50	个	9.00	33.56	302.04	
539	03B018	排水系统	1. 排水系统	m2	9670.17	8.00	77361.36	
		<b>【小学部B栋教学楼】分部小计</b>						188348.00
		小学部C栋教学楼						
540	031001006052	PVC-U排水管DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	m	202.00	112.52	22729.04	
本页小计								161982.31

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 39 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
541	031001006053	PVC-U排水管DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	72.00	69.76	5022.72	
542	031001006054	PVC-U排水管DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	76.20	69.76	5315.71	
543	031001006055	PVC-U排水管DN110(雨水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	461.80	69.76	32215.17	
544	031001006030	PVC-U排水管DN50(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 50	m	128.00	22.38	2864.64	
545	031001006031	PVC-U排水管DN25(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 25	m	72.83	14.83	1080.07	
546	031004014018	圆形地漏DN110	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 150	个	15.00	103.25	1548.75	
547	031004014019	清扫口DN50	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	个	4.00	14.40	57.60	
548	031004014020	清扫口DN110	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	个	9.00	24.71	222.39	
549	031004014021	清扫口DN160	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	个	5.00	34.26	171.30	
550	031004014022	雨水斗	1. 普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	个	6.00	108.33	649.98	
551	031004014023	通气帽	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 50	个	3.00	33.56	100.68	
552	03B019	排水系统	1. 排水系统	m2	3943.90	8.00	31551.20	
		<b>【小学部C栋教学楼】分部小计</b>						103529.25
		小学部D栋教学楼						
553	031001006056	PVC-U排水管DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	m	202.00	112.52	22729.04	
本页小计								103529.25

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 40 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
554	031001006057	PVC-U排水管DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	72.00	69.76	5022.72	
555	031001006058	PVC-U排水管DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	76.20	69.76	5315.71	
556	031001006059	PVC-U排水管DN110(雨水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	461.80	69.76	32215.17	
557	031001006036	PVC-U排水管DN50(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 50	m	128.00	22.38	2864.64	
558	031001006037	PVC-U排水管DN25(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 25	m	72.83	14.83	1080.07	
559	031004014024	圆形地漏DN110	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 150	个	15.00	103.25	1548.75	
560	031004014025	清扫口DN50	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	个	4.00	14.40	57.60	
561	031004014026	清扫口DN110	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	个	9.00	24.71	222.39	
562	031004014027	清扫口DN160	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	个	5.00	34.26	171.30	
563	031004014028	雨水斗	1. 普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	个	6.00	108.33	649.98	
564	031004014029	通气帽	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 50	个	3.00	33.56	100.68	
565	03B020	排水系统	1. 排水系统	m2	3943.90	8.00	31551.20	
		<b>【小学部D栋教学楼】分部小计</b>						103529.25
		E、F栋综合楼						
566	031001006060	PVC-U排水管DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	m	212.46	112.52	23906.00	
本页小计								104706.21

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 41 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
567	031001006061	PVC-U排水管DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	125.26	69.76	8738.14	
568	031001006062	PVC-U排水管DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	156.20	69.76	10896.51	
569	031001006063	PVC-U排水管DN110(雨水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	m	98.70	69.76	6885.31	
570	031001006042	PVC-U排水管DN50(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 50	m	17.70	22.38	396.13	
571	031001006043	PVC-U排水管DN25(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 25	m	6.43	14.83	95.36	
572	031004014030	圆形地漏DN110	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 150	个	2.00	103.25	206.50	
573	031004014031	清扫口DN50	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	个	1.00	14.40	14.40	
574	031004014032	清扫口DN110	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	个	6.00	24.71	148.26	
575	031004014033	清扫口DN160	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	个	6.00	34.26	205.56	
576	031004014034	雨水斗	1. 普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	个	10.00	108.33	1083.30	
577	031004014035	通气帽	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 50	个	7.00	33.56	234.92	
578	03B021	排水系统	1. 排水系统	m2	9665.77	8.00	77326.16	
<b>【E、F栋综合楼】分部小计</b>								130136.55
本页小计								106230.55
合 计								19978255.18

# 措施项目费汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 1 页 共 2 页

编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1		
		项	1		
1.2	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.3	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.4	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.5	施工便道	项	1		
		项	1		
1.6	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	35.77%	559189.61
	小计	元			559189.61
2	措施其他项目				
031301010001	安装与生产同时进行增加费用	项	RGF	0%	
031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	项	RGF	0%	
TSSGBWZJF001	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	项		30%	
粤031302008001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
031302002001	夜间施工增加费	项		20%	
JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费	项		10%	
粤031302009001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费	项	1		
QTFY00000001	其他费用	项	1		
031302007001	高层施工增加	项	1	29126.62	29126.62
BM375	高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(给排水、采暖、燃气工程)	元	1	5330.92	5330.92
BM310	高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(通风空调工程)	元	1	12534.29	12534.29
BM251	高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(含装在20m以上的变配电工程和动力工程)(电气设备安装工程)	元	1	2250.23	2250.23
BM439	高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(刷油、防腐蚀、绝热工程)	元	1	134.64	134.64
BM344	高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(消防工程)	元	1	6238.91	6238.91

# 措施项目费汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 2 页 共 2 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
BM280	高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(建筑智能化工程)	元	1	2637.63	2637.63
031301017001	脚手架搭拆费	项	1	59044.82	59044.82
BM403	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)	元	1	13327.31	13327.31
BM309	脚手架搭拆费(通风空调工程)	元	1	18801.43	18801.43
BM250	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)	元	1	4500.47	4500.47
BM438	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)	元	1	807.82	807.82
BM343	脚手架搭拆费(消防工程)	元	1	15597.27	15597.27
BM337	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(工业管道工程)	元	1	709.41	709.41
BM305	脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程)	元	1	25.85	25.85
BM279	脚手架搭拆费(建筑智能化工程)	元	1	5275.26	5275.26
031301017001	脚手架搭拆费	项	1		
031302007001	高层施工增加	项	1		
	小计	元			88171.44
	合计				647361.05

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 1 页 共 56 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	030404017001	普通照明总配电箱ZAL (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3885.79		63.39	44.11	4213.85
			小计	220.56	3885.79		63.39	44.11	
2	030404017002	一层照明配电箱1AL (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.27		49.63	34.54	1689.14
			小计	172.70	1432.27		49.63	34.54	
3	030404017003	楼层照明配电箱2-6AL (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1732.27		49.63	34.54	1989.14
			小计	172.70	1732.27		49.63	34.54	
4	030404017004	空调总配电箱ZKT (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	4156.70		63.39	44.11	4484.76
			小计	220.56	4156.70		63.39	44.11	
5	030404017005	一层空调配电箱1KT (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1632.41		49.63	34.54	1889.28
			小计	172.70	1632.41		49.63	34.54	
6	030404017006	楼层空调配电箱2-6KT (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1932.02		49.63	34.54	2188.89
			小计	172.70	1932.02		49.63	34.54	
7	030404017007	应急照明集中电源ZAE (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3885.79		63.39	44.11	4213.85
			小计	220.56	3885.79		63.39	44.11	
8	030404017008	楼层疏散照明箱1-6AE (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.27		49.63	34.54	1689.14
			小计	172.70	1432.27		49.63	34.54	
9	030404017009	电梯配电箱DTAP (A栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	2056.92		49.63	34.54	2313.79
			小计	172.70	2056.92		49.63	34.54	
10	03B001	电气系统	1. 电气系统		35.00				35.00
			小计		35.00				
11	030404017010	普通照明总配电箱ZAL (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3885.79		63.39	44.11	4213.85
			小计	220.56	3885.79		63.39	44.11	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 2 页 共 56 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	
12	030404017011	一层照明配电箱1AL (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1049.88		49.63	34.54	1306.75
			小计	172.70	1049.88		49.63	34.54	
13	030404017012	楼层照明配电箱2-6AL (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1732.27		49.63	34.54	1989.14
			小计	172.70	1732.27		49.63	34.54	
14	030404017013	空调总配电箱ZKT (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	4156.70		63.39	44.11	4484.76
			小计	220.56	4156.70		63.39	44.11	
15	030404017014	一层空调配电箱1KT (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.41		49.63	34.54	1689.28
			小计	172.70	1432.41		49.63	34.54	
16	030404017015	楼层空调配电箱2-6KT (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1932.02		49.63	34.54	2188.89
			小计	172.70	1932.02		49.63	34.54	
17	030404017016	应急照明集中电源ZAE (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3885.79		63.39	44.11	4213.85
			小计	220.56	3885.79		63.39	44.11	
18	030404017017	楼层疏散照明箱1-6AE (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.27		49.63	34.54	1689.14
			小计	172.70	1432.27		49.63	34.54	
19	030404017018	电梯配电箱DTAP (B栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	2056.92		49.63	34.54	2313.79
			小计	172.70	2056.92		49.63	34.54	
20	03B002	电气系统	1. 电气系统		35.00				35.00
			小计		35.00				
21	030404017019	普通照明总配电箱ZAL (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	2885.79		63.39	44.11	3213.85
			小计	220.56	2885.79		63.39	44.11	
22	030404017020	一层照明配电箱1AL (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	549.88		49.63	34.54	806.75
			小计	172.70	549.88		49.63	34.54	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 3 页 共 56 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	
23	030404017021	楼层照明配电箱2-6AL (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1032.27		49.63	34.54	1289.14
			小计	172.70	1032.27		49.63	34.54	
24	030404017022	空调总配电箱ZKT (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3156.70		63.39	44.11	3484.76
			小计	220.56	3156.70		63.39	44.11	
25	030404017023	楼层空调配电箱2-6KT (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.02		49.63	34.54	1688.89
			小计	172.70	1432.02		49.63	34.54	
26	030404017024	应急照明集中电源ZAE (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3885.79		63.39	44.11	4213.85
			小计	220.56	3885.79		63.39	44.11	
27	030404017025	楼层疏散照明箱1-6AE (C栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.27		49.63	34.54	1689.14
			小计	172.70	1432.27		49.63	34.54	
28	03B003	电气系统	1. 电气系统		35.00				35.00
			小计		35.00				
29	030404017026	普通照明总配电箱ZAL (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	2885.79		63.39	44.11	3213.85
			小计	220.56	2885.79		63.39	44.11	
30	030404017027	一层照明配电箱1AL (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	549.88		49.63	34.54	806.75
			小计	172.70	549.88		49.63	34.54	
31	030404017028	楼层照明配电箱2-6AL (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1032.27		49.63	34.54	1289.14
			小计	172.70	1032.27		49.63	34.54	
32	030404017029	空调总配电箱ZKT (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3156.70		63.39	44.11	3484.76
			小计	220.56	3156.70		63.39	44.11	
33	030404017030	楼层空调配电箱2-6KT (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.02		49.63	34.54	1688.89
			小计	172.70	1432.02		49.63	34.54	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 4 页 共 56 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	
34	0304040170 31	应急照明集中电源ZAE (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3885.79		63.39	44.11	4213.85
			小计	220.56	3885.79		63.39	44.11	
35	0304040170 32	楼层疏散照明箱1-6AE (D栋教学楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.27		49.63	34.54	1689.14
			小计	172.70	1432.27		49.63	34.54	
36	03B004	电气系统	1. 电气系统		35.00				35.00
			小计		35.00				
37	0304040170 33	普通照明总配电箱ZAL (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	2885.79		63.39	44.11	3213.85
			小计	220.56	2885.79		63.39	44.11	
38	0304040170 34	楼层照明配电箱1-3AL (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	549.88		49.63	34.54	806.75
			小计	172.70	549.88		49.63	34.54	
39	0304040170 35	空调总配电箱ZKT (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	4156.70		63.39	44.11	4484.76
			小计	220.56	4156.70		63.39	44.11	
40	0304040170 36	楼层空调配电箱1-3KT (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1932.02		49.63	34.54	2188.89
			小计	172.70	1932.02		49.63	34.54	
41	0304040170 37	应急照明集中电源ZAE (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3885.79		63.39	44.11	4213.85
			小计	220.56	3885.79		63.39	44.11	
42	0304040170 38	楼层疏散照明箱1-3AE (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.27		49.63	34.54	1689.14
			小计	172.70	1432.27		49.63	34.54	
43	0304040170 39	电脑总配电箱ZAP (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3156.70		63.39	44.11	3484.76
			小计	220.56	3156.70		63.39	44.11	
44	0304040170 40	楼层电子信息教室电脑配电箱1-3AP (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.02		49.63	34.54	1688.89
			小计	172.70	1432.02		49.63	34.54	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 5 页 共 56 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	030404017041	电梯配电箱 DTAP (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	2056.92		49.63	34.54	2313.79
			小计	172.70	2056.92		49.63	34.54	
46	030404017042	消防控制室配电箱XFAT (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	2056.92		49.63	34.54	2313.79
			小计	172.70	2056.92		49.63	34.54	
47	030404017043	变配电房配电箱DFAT (E综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	2056.92		49.63	34.54	2313.79
			小计	172.70	2056.92		49.63	34.54	
48	030404017044	普通照明总配电箱ZAL (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	2885.79		63.39	44.11	3213.85
			小计	220.56	2885.79		63.39	44.11	
49	030404017045	楼层照明配电箱1-3AL (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	549.88		49.63	34.54	806.75
			小计	172.70	549.88		49.63	34.54	
50	030404017046	空调总配电箱ZKT (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	4156.70		63.39	44.11	4484.76
			小计	220.56	4156.70		63.39	44.11	
51	030404017047	楼层空调配电箱1-3KT (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1932.02		49.63	34.54	2188.89
			小计	172.70	1932.02		49.63	34.54	
52	030404017048	应急照明集中电源ZAE (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3885.79		63.39	44.11	4213.85
			小计	220.56	3885.79		63.39	44.11	
53	030404017049	楼层疏散照明箱1-3AE (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	1432.27		49.63	34.54	1689.14
			小计	172.70	1432.27		49.63	34.54	
54	030404017050	厨房动力配电箱CFAP (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	4156.70		63.39	44.11	4484.76
			小计	220.56	4156.70		63.39	44.11	
55	030404017051	礼堂灯光配电箱LTAL (F综合楼)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	549.88		49.63	34.54	806.75
			小计	172.70	549.88		49.63	34.54	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 6 页 共 56 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	
56	03B005	电气系统	1. 电气系统		35.00				35.00
			小计		35.00				
57	030404017052	防火分区一消防电源箱DXAT 1-2(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	2945.81		63.39	44.11	3273.87
			小计	220.56	2945.81		63.39	44.11	
58	030404017053	地下室消防泵房总箱DXBFAT(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3460.11		63.39	44.11	3788.17
			小计	220.56	3460.11		63.39	44.11	
59	030404017054	地下室照明总箱DXZAL(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	1845.81		63.39	44.11	2173.87
			小计	220.56	1845.81		63.39	44.11	
60	030404017055	地下室充电桩配电总箱DZAP(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	3460.11		63.39	44.11	3788.17
			小计	220.56	3460.11		63.39	44.11	
61	030404017056	地下室生活泵总箱DXSH(地下室)	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	220.56	2042.90		63.39	44.11	2370.96
			小计	220.56	2042.90		63.39	44.11	
62	03B006	电气系统	1. 电气系统		35.00				35.00
			小计		35.00				
63	030107002001	直流电梯	1. 直流快速自动电梯电气安装 电梯(层/站) 6/6	13328.92	947.61	331.94	3926.13	2732.17	371266.77
			2. 直流电梯 A栋		700000.00				
			小计	13328.92	700947.61	331.94	3926.13	2732.17	
64	030107002002	直流电梯	1. 直流快速自动电梯电气安装 电梯(层/站) 6/6	13328.92	947.61	331.94	3926.13	2732.17	371266.77
			2. 直流电梯 B栋		700000.00				
			小计	13328.92	700947.61	331.94	3926.13	2732.17	
65	030107002003	直流电梯	1. 直流快速自动电梯电气安装 电梯(层/站) 5/5	11520.17	320876.18	298.94	3396.81	2363.82	338455.92
			小计	11520.17	320876.18	298.94	3396.81	2363.82	
66	080608003001	UPS不间断电源设备	1. 不间断电源柜安装 单相不间断电源容量(kV·A) ≤10	206.42	16875.90	52.26	74.34	51.74	17260.66

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 7 页 共 56 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	206.42	16875.90	52.26	74.34	51.74	
67	030501009001	路由器	1. 路由器设备安装、调试 局域网路由器	147.13	110.16	3.37	46.14	30.10	336.90
			小计	147.13	110.16	3.37	46.14	30.10	
68	030501012001	网络交换机	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	2583.87	291.87	143.55	93.64	3289.27
			2. 局域网交换机系统功能调试 2个子网以下 实际子网数量(个):24						
			小计	176.34	2583.87	291.87	143.55	93.64	
69	030501011001	防火墙	1. 防火墙设备安装、调试 企业级 小型	195.94	16.64	16.83	65.24	42.55	337.20
			小计	195.94	16.64	16.83	65.24	42.55	
70	030501013001	网络服务器	1. 服务器设备安装、调试 工作站	195.94	3558.04	7.62	62.41	40.71	3864.72
			小计	195.94	3558.04	7.62	62.41	40.71	
71	030501012002	电话交换机	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	2583.87	291.87	143.55	93.64	3289.27
			小计	176.34	2583.87	291.87	143.55	93.64	
72	031101029001	总配线架	1. 配线架安装 24口	235.28	13741.78		72.14	47.06	14096.26
			小计	235.28	13741.78		72.14	47.06	
73	031101039001	电话交换设备	1. 电话交换机安装 40门	987.18	6985.41	24.62	280.57	202.36	8480.14
			小计	987.18	6985.41	24.62	280.57	202.36	
74	030501012003	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	26013.75
			小计	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	
75	030502007001	12芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架 支架活动地板内明布放 12芯以下	1.96	11.28	0.02	0.61	0.40	14.25
			小计	1.96	11.28	0.02	0.61	0.40	
76	031103020001	电话电缆(大对数电话电缆 HYA-50(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆 管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 50	1.68	15.58	0.07	0.54	0.35	18.22
			小计	1.68	15.58	0.07	0.54	0.35	
77	030502010001	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	2935.80		72.14	47.06	3290.28
			小计	235.28	2935.80		72.14	47.06	
78	030502010002	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	8250.02		72.14	47.06	8604.50
			小计	235.28	8250.02		72.14	47.06	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 8 页 共 56 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	
79	030502004001	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装	4.63	25.13		1.42	0.93	40.64
			2. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	
			小计	8.76	27.52		2.61	1.76	
80	030502012001	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	60.56
			2. 安装8位模块式信息插座 单口	6.55	42.16		2.01	1.31	
			小计	10.68	44.55		3.20	2.14	
81	030501012004	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	26013.75
			小计	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	
82	030502007002	12芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	1.96	11.28	0.02	0.61	0.40	14.25
			小计	1.96	11.28	0.02	0.61	0.40	
83	031103020002	电话电缆(大对数电话电缆 HYA-50(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 50	1.68	15.58	0.07	0.54	0.35	18.22
			小计	1.68	15.58	0.07	0.54	0.35	
84	030502010003	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	2935.80		72.14	47.06	3290.28
			小计	235.28	2935.80		72.14	47.06	
85	030502010004	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	8250.02		72.14	47.06	8604.50
			小计	235.28	8250.02		72.14	47.06	
86	030502004002	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装	4.63	25.13		1.42	0.93	40.64
			2. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	
			小计	8.76	27.52		2.61	1.76	
87	030502012002	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	60.56
			2. 安装8位模块式信息插座 单口	6.55	42.16		2.01	1.31	
			小计	10.68	44.55		3.20	2.14	
88	030501012005	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	26013.75
			小计	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	
89	030502007003	6芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	1.96	6.69	0.02	0.61	0.40	9.66
			小计	1.96	6.69	0.02	0.61	0.40	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 9 页 共 56 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	
90	031103020003	电话电缆(大对数电话电缆HYA-25(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 25	1.22	8.20	0.05	0.39	0.25	10.11
			小计	1.22	8.20	0.05	0.39	0.25	
91	030502010005	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	2935.80		72.14	47.06	3290.28
			小计	235.28	2935.80		72.14	47.06	
92	030502010006	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	8250.02		72.14	47.06	8604.50
			小计	235.28	8250.02		72.14	47.06	
93	030502004003	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装	4.63	25.13		1.42	0.93	40.64
			2. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	
			小计	8.76	27.52		2.61	1.76	
94	030502012003	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	60.56
			2. 安装8位模块式信息插座 单口	6.55	42.16		2.01	1.31	
			小计	10.68	44.55		3.20	2.14	
95	030501012006	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	26013.75
			小计	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	
96	030502007004	6芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	1.96	6.69	0.02	0.61	0.40	9.66
			小计	1.96	6.69	0.02	0.61	0.40	
97	031103020004	电话电缆(大对数电话电缆HYA-25(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 25	1.22	8.20	0.05	0.39	0.25	10.11
			小计	1.22	8.20	0.05	0.39	0.25	
98	030502010007	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	2935.80		72.14	47.06	3290.28
			小计	235.28	2935.80		72.14	47.06	
99	030502010008	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	8250.02		72.14	47.06	8604.50
			小计	235.28	8250.02		72.14	47.06	
100	030502004004	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装	4.63	25.13		1.42	0.93	40.64
			2. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	
			小计	8.76	27.52		2.61	1.76	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 10 页 共 56 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	030502012004	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	60.56
			2. 安装8位模块式信息插座 单口	6.55	42.16		2.01	1.31	
			小计	10.68	44.55		3.20	2.14	
102	030501012007	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	26013.75
			小计	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	
103	030502007005	12芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架支架活动地板内明布放 12芯以下	1.96	11.28	0.02	0.61	0.40	14.25
			小计	1.96	11.28	0.02	0.61	0.40	
104	031103020005	电话电缆(大对数电话电缆 HYA-50(2×0.5))	1. 敷设大对数双绞线缆管、暗槽内穿放大对数双绞线缆(对以内) 50	1.68	15.58	0.07	0.54	0.35	18.22
			小计	1.68	15.58	0.07	0.54	0.35	
105	030502010009	电口数据配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	2935.80		72.14	47.06	3290.28
			小计	235.28	2935.80		72.14	47.06	
106	030502010010	光纤配线架 24口	1. 配线架安装 24口	235.28	8250.02		72.14	47.06	8604.50
			小计	235.28	8250.02		72.14	47.06	
107	030502004005	语音信息插口 TP	1. 电话插座 暗装	4.63	25.13		1.42	0.93	40.64
			2. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	
			小计	8.76	27.52		2.61	1.76	
108	030502012005	数据信息插口 T0	1. 接线盒安装 接线盒 暗装	4.13	2.39		1.19	0.83	60.56
			2. 安装8位模块式信息插座 单口	6.55	42.16		2.01	1.31	
			小计	10.68	44.55		3.20	2.14	
109	03B007	综合布线系统	1. 综合布线系统		35.00				35.00
			小计		35.00				
110	030501012008	核心交换机	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	25308.31	291.87	143.55	93.64	26013.71
			小计	176.34	25308.31	291.87	143.55	93.64	
111	030504004001	食堂软件系统	1. 软件安装	38.35	10003.94	2.24	12.44	8.12	10065.09
			小计	38.35	10003.94	2.24	12.44	8.12	
112	030507005001	消费机	1. 读卡器 带键盘	84.63	504.37	0.51	26.10	17.03	632.64

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 11 页 共 56 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	84.63	504.37	0.51	26.10	17.03	
113	030507009001	管理工作站	1. 中心控制器	152.33	1788.15		46.70	30.47	7599.47
			2. 主控键盘	114.25	5409.69		35.03	22.85	
			小计	266.58	7197.84		81.73	53.32	
114	030502005001	网络线: ZCRVVP2*1.0	1. 敷设双绞线缆或电话线管、暗槽内穿放(对以内) 2	0.63	2.36	0.03	0.20	0.13	3.36
			小计	0.63	2.36	0.03	0.20	0.13	
115	030404017057	有线电视前端箱	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	172.70	828.53		49.63	34.54	1760.87
			2. 放大器安装 明装	9.80	660.35	0.24	3.08	2.01	
			3. 用户分支器、分配器安装 明装						
			4. 调试放大器						
			小计	182.50	1488.88	0.24	52.71	36.55	
116	030505013001	三分支器	1. 用户分支器、分配器安装 明装	19.60	8.32	0.06	6.03	3.93	37.93
			小计	19.60	8.32	0.06	6.03	3.93	
117	030505013002	四分支器	1. 用户分支器、分配器安装 明装	19.60	10.96	0.06	6.03	3.93	40.57
			小计	19.60	10.96	0.06	6.03	3.93	
118	030505007001	前端射频设备	1. 光系统前端设备安装、调试 模拟光发射机 直接调制	363.03	3051.06	350.81	218.86	142.77	4126.53
			小计	363.03	3051.06	350.81	218.86	142.77	
119	030505013003	分配网络(1分8光分路器)	1. 路由器设备安装、调试 广域网接入路由器	166.65	527.15	5.61	52.81	34.45	786.67
			小计	166.65	527.15	5.61	52.81	34.45	
120	030505008001	室内型光接收机	1. 干线设备安装 光接收机 室内	60.92	279.17	73.04	41.07	26.79	480.99
			小计	60.92	279.17	73.04	41.07	26.79	
121	030505005001	有线电视线 SYWV-75-9	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 $\phi$ 9mm以内	0.99	12.19		0.30	0.20	13.69
			小计	0.99	12.19		0.30	0.20	
122	030505005002	有线电视线 SYWV-75-5	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 $\phi$ 9mm以内	0.99	3.80		0.30	0.20	5.29
			小计	0.99	3.80		0.30	0.20	
123	030502004006	电视终端座	1. 电视插座 明装	9.74	22.07		2.99	1.95	36.75

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 12 页 共 56 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	9.74	22.07		2.99	1.95	
124	030505013004	终端电阻\75欧姆	1. 终端电阻\75欧姆		4.33				4.33
			小计		4.33				
125	03B008	有线电视系统	1. 有线电视系统		8.00				8.00
			小计		8.00				
126	030904005001	巡更信息点(无源)	1. 巡更信息点(无源)	53.18	47.90		14.75	10.64	126.47
			小计	53.18	47.90		14.75	10.64	
127	030904005002	手持巡更棒	1. 手持巡更棒	53.18	273.65		14.75	10.64	352.22
			小计	53.18	273.65		14.75	10.64	
128	080608003002	UPS不间断电源设备	1. 不间断电源柜安装 单相不间断电源容量(kV·A) ≤10	206.42	16875.90	52.26	74.34	51.74	17260.66
			小计	206.42	16875.90	52.26	74.34	51.74	
129	030501012009	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	26013.75
			小计	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	
130	粤030507020001	电视监控摄像设备(红外枪式摄像机)	1. 带红外光源摄像机	195.92	2201.76	1.32	60.47	39.45	3901.48
			2. 变焦变倍 自动光圈	49.10	130.42	0.53	15.22	9.93	
			3. 云台 电动云台 ≤8kg	156.80	857.29	0.51	48.23	31.46	
			4. 防护罩 普通防护罩	32.58	53.98		9.99	6.52	
			小计	434.40	3243.45	2.36	133.91	87.36	
131	粤030507020002	电视监控摄像设备(红外高速球机)	1. 带红外光源摄像机	195.92	2201.76	1.32	60.47	39.45	3798.41
			2. 变焦变倍 自动光圈	49.10	130.42	0.53	15.22	9.93	
			3. 云台 电动云台 ≤8kg	156.80	857.29	0.51	48.23	31.46	
			4. 防护罩 普通防护罩						
			小计	401.82	3189.47	2.36	123.92	80.84	
132	030502007006	光缆(12芯单模光缆)	1. 室内敷设光缆 管暗槽内穿放 12芯以下	1.85	8.22	0.03	0.58	0.38	11.05
			小计	1.85	8.22	0.03	0.58	0.38	
133	030507009002	中心管理设备	1. 中心控制器	152.33	1788.15		46.70	30.47	7599.47
			2. 主控键盘	114.25	5409.69		35.03	22.85	
			小计	266.58	7197.84		81.73	53.32	
134	030502001001	监控机柜	1. 机柜、机架安装 落地式	283.11	2542.63	57.51	104.43	68.12	3055.80
			小计	283.11	2542.63	57.51	104.43	68.12	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 13 页 共 56 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	
135	030507014001	46寸液晶显示器	1. 监视器 ≤50"	137.32	3203.94	1.02	42.42	27.67	3412.37
			小计	137.32	3203.94	1.02	42.42	27.67	
136	粤030507022001	视频监控工作站	1. 操作电脑配套软件 系统软件	58.97	1615.82	2.24	18.77	12.24	11847.83
			2. 控制台和监视器柜架 单联控制台机架	147.06	3802.10	0.76	45.32	29.56	
			3. 其他配套设备安装 操作电脑(硬件)	58.72	6023.15	2.24	18.69	12.19	
			小计	264.75	11441.07	5.24	82.78	53.99	
137	030501013002	数据库服务器	1. 服务器设备安装、调试 工作站	195.94	3558.04	7.62	62.41	40.71	3864.72
			小计	195.94	3558.04	7.62	62.41	40.71	
138	030501013003	流媒体服务器	1. 服务器设备安装、调试 工作站	195.94	4597.20	7.62	62.41	40.71	4903.88
			小计	195.94	4597.20	7.62	62.41	40.71	
139	030502007007	6芯单模光纤	1. 室内敷设光缆 线槽桥架 支架活动地板内明布放 12芯以下	1.96	6.69	0.02	0.61	0.40	9.66
			小计	1.96	6.69	0.02	0.61	0.40	
140	030501012010	核心交换机 24口	1. 部门级交换机安装 三层交换机	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	26013.75
			小计	176.34	25308.35	291.87	143.55	93.64	
141	03B009	安防监控系统	1. 安防监控系统		10.00				10.00
			小计		10.00				
142	030204018001	UPS电源箱	1. 基础型钢制作、安装 槽钢 制作	227.28	628.07	14.98	69.63	48.45	11550.75
			2. 成套配电箱安装 落地式	347.88	9846.03	133.70	138.41	96.32	
			小计	575.16	10474.10	148.68	208.04	144.77	
143	031202006001	接入交换机	1. 工作组级交换机安装	146.89	22184.89	14.27	49.41	32.23	22427.69
			2. 局域网交换机系统功能 调试 2个子网以下 实际子网数量(个):10						
			小计	146.89	22184.89	14.27	49.41	32.23	
144	030507016001	打印机	1. 收据打印机						
			小计						
145	030507016002	车辆检测线圈	1. 环形线圈车辆检测器 单车道						
			小计						

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 14 页 共 56 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	
146	030507016003	读卡机	1. 非接触式IC卡阅读机						
			小计						
147	030507016004	车位、收费显示器	1. 停车场空满显示板						
			小计						
148	030507016005	出入口控制机	1. 出入口控制机	411.73	423.72	1.02	126.55	82.55	1045.57
			小计	411.73	423.72	1.02	126.55	82.55	
149	030507016006	电动栏杆	1. 电动栏杆	320.31	877.50	85.77	124.50	81.22	1489.30
			小计	320.31	877.50	85.77	124.50	81.22	
150	030507016007	管理工作站	1. 收费员操作台	130.54	3616.79	1.02	40.34	26.31	3815.00
			小计	130.54	3616.79	1.02	40.34	26.31	
151	030507016008	车牌识别装置	1. 车牌识别装置	274.41	2171.76	10.41	87.33	56.96	2600.87
			小计	274.41	2171.76	10.41	87.33	56.96	
152	030507008001	监控摄像设备	1. 摄录一体机	147.06	361.67	2.91	45.98	29.99	587.61
			小计	147.06	361.67	2.91	45.98	29.99	
153	030507016009	停车场管理软件	1. 停车场管理软件	381.23	12069.20		116.89	76.25	12643.57
			小计	381.23	12069.20		116.89	76.25	
154	030507017001	安全防范分系统调试	1. 停车场管理系统调试	653.51	123.83	8.23	202.89	132.35	1120.81
			小计	653.51	123.83	8.23	202.89	132.35	
155	03B010	停车场管理系统	1. 停车场管理系统		5.00				5.00
			小计		5.00				
156	030705005001	报警控制器(火灾报警控制器)	1. 消防报警备用电源安装	43.48	11099.17	20.60	17.77	12.82	62726.87
			2. 火灾报警系统控制主机(落地)安装 2000点以下	2071.92	48388.02	56.97	590.34	425.78	
			小计	2115.40	59487.19	77.57	608.11	438.60	
157	030705010001	远程控制器(电气火灾监控主机)	1. 远程控制箱(柜)安装 5路以下	459.07	8609.64	22.07	133.42	96.23	9320.43
			小计	459.07	8609.64	22.07	133.42	96.23	
158	030705006001	联动控制器(消防电源监控器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	1520.85	3403.32	26.37	429.04	309.44	5689.02

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 15 页 共 56 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	1520.85	3403.32	26.37	429.04	309.44	
159	030705006002	联动控制器(防火门监控器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	1520.85	3060.04	26.37	429.04	309.44	5345.74
			小计	1520.85	3060.04	26.37	429.04	309.44	
160	030705005002	报警控制器(可燃气体报警控制器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	1520.85	7780.26	26.37	429.04	309.44	10065.96
			小计	1520.85	7780.26	26.37	429.04	309.44	
161	030705005003	报警控制器(水位显示报警仪)	1. 火灾报警系统控制主机(壁挂)安装 500点以下	1343.14	813.23	34.82	382.11	275.59	2848.89
			小计	1343.14	813.23	34.82	382.11	275.59	
162	031007002001	消防电话 主机	1. 有线对讲主机 ≤16路	882.06	3005.31	7.65	272.79	177.94	4345.75
			小计	882.06	3005.31	7.65	272.79	177.94	
163	031208016001	CRT显示终端	1. 显示装置 液晶显示屏	457.40	5151.36	55.20	157.16	102.52	5923.64
			小计	457.40	5151.36	55.20	157.16	102.52	
164	030212001001	电气配管(镀锌电线套管MT 25*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	7.17	9.84	0.03	2.07	1.44	20.55
			小计	7.17	9.84	0.03	2.07	1.44	
165	030212001002	电气配管(镀锌电线套管MT 20*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	7.17	8.88	0.03	2.07	1.44	19.59
			小计	7.17	8.88	0.03	2.07	1.44	
166	030212001003	电气配管(镀锌电线套管MT 19*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	4.97	8.18		1.43	0.99	15.58
			小计	4.97	8.18		1.43	0.99	
167	030212003001	电气配线(WDZN-BYJ-2.5)	1. 硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 2.5						
			小计						
168	030212003002	电气配线(ZR-RVSP-2X1.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 1.5	0.80	6.02		0.23	0.16	7.21
			小计	0.80	6.02		0.23	0.16	
169	030212003003	电气配线(WDZ-RVS-2X1.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 1.5	0.80	3.81		0.23	0.16	4.99
			小计	0.80	3.81		0.23	0.16	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 16 页 共 56 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	
170	030212003004	电气配线(WDZN-RVV-2X2.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内)二芯 导线截面(mm2以内) 2.5	0.80	10.09		0.23	0.16	11.29
			小计	0.80	10.09		0.23	0.16	
171	030904001001	编址点型光电感烟探测器	1. 点型探测器安装 感烟	25.77	102.04	0.20	7.20	5.19	140.40
			小计	25.77	102.04	0.20	7.20	5.19	
172	030904001002	编址点型感温温差探测器	1. 点型探测器安装 感温	25.77	171.63	0.20	7.20	5.19	209.99
			小计	25.77	171.63	0.20	7.20	5.19	
173	030904003001	按钮(紧急报警按钮)	1. 按钮安装	37.47	92.82	0.05	10.40	7.50	148.24
			小计	37.47	92.82	0.05	10.40	7.50	
174	030904003002	按钮(带电话插孔的手动报警按钮)	1. 按钮安装	37.47	105.82	0.05	10.40	7.50	161.24
			小计	37.47	105.82	0.05	10.40	7.50	
175	030904003003	按钮(气体灭火紧急启停按钮)	1. 按钮安装	37.47	172.82	0.05	10.40	7.50	228.24
			小计	37.47	172.82	0.05	10.40	7.50	
176	030904005003	火灾声光报警器	1. 声光报警器安装	53.18	117.56		14.75	10.64	196.13
			小计	53.18	117.56		14.75	10.64	
177	030904005004	声光放气指示灯	1. 声光放气指示灯	53.18	250.60		14.75	10.64	329.17
			小计	53.18	250.60		14.75	10.64	
178	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 消防广播(扬声器)安装 壁挂式音箱	13.24	183.71	0.05	3.69	2.66	203.35
			小计	13.24	183.71	0.05	3.69	2.66	
179	030904008001	总线隔离模块	1. 多输入、多输出模块安装	104.98	114.11	2.04	29.68	21.40	272.21
			小计	104.98	114.11	2.04	29.68	21.40	
180	030904008002	输出模块	1. 单输入、单输出模块安装	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	275.81
			小计	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	
181	030904008003	输入模块	1. 单输入、单输出模块安装	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	275.81
			小计	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	
182	030904008004	输入/输出模块	1. 单输入、单输出模块安装	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	275.81
			小计	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 17 页 共 56 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	030904014001	消防电话分机	1. 消防报警电话插孔(电话)安装 通讯分机安装	9.46	65.84	0.05	2.64	1.90	79.89
			小计	9.46	65.84	0.05	2.64	1.90	
184	030905001001	自动报警系统调试	1. 自动报警系统装置调试 1000点以下	10926.34	304.75	1106.59	3336.73	2406.59	18081.00
			小计	10926.34	304.75	1106.59	3336.73	2406.59	
185	030705005004	报警控制器(火灾报警控制器)	1. 消防报警备用电源安装	43.48	11099.17	20.60	17.77	12.82	62726.87
			2. 火灾报警系统控制主机(落地)安装 2000点以下	2071.92	48388.02	56.97	590.34	425.78	
			小计	2115.40	59487.19	77.57	608.11	438.60	
186	030705010002	远程控制器(电气火灾监控主机)	1. 远程控制箱(柜)安装 5路以下	459.07	8609.64	22.07	133.42	96.23	9320.43
			小计	459.07	8609.64	22.07	133.42	96.23	
187	030705006003	联动控制器(消防电源监控器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	1520.85	3403.32	26.37	429.04	309.44	5689.02
			小计	1520.85	3403.32	26.37	429.04	309.44	
188	030705006004	联动控制器(防火门监控器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	1520.85	3060.04	26.37	429.04	309.44	5345.74
			小计	1520.85	3060.04	26.37	429.04	309.44	
189	030705005005	报警控制器(可燃气体报警控制器)	1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下	1520.85	7780.26	26.37	429.04	309.44	10065.96
			小计	1520.85	7780.26	26.37	429.04	309.44	
190	030705005006	报警控制器(水位显示报警仪)	1. 火灾报警系统控制主机(壁挂)安装 500点以下	1343.14	813.23	34.82	382.11	275.59	2848.89
			小计	1343.14	813.23	34.82	382.11	275.59	
191	031007002002	消防电话主机	1. 有线对讲主机 ≤16路	882.06	3005.31	7.65	272.79	177.94	4345.75
			小计	882.06	3005.31	7.65	272.79	177.94	
192	031208016002	CRT显示终端	1. 显示装置 液晶显示屏	457.40	5151.36	55.20	157.16	102.52	5923.64
			小计	457.40	5151.36	55.20	157.16	102.52	
193	030212001004	电气配管(镀锌电线套管MT 25*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	7.17	9.84	0.03	2.07	1.44	20.55
			小计	7.17	9.84	0.03	2.07	1.44	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 18 页 共 56 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	
194	030212001005	电气配管(镀锌电线套管MT20*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	7.17	8.88	0.03	2.07	1.44	19.59
			小计	7.17	8.88	0.03	2.07	1.44	
195	030212001006	电气配管(镀锌电线套管MT19*1.5)	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	4.97	8.18		1.43	0.99	15.58
			小计	4.97	8.18		1.43	0.99	
196	030212003005	电气配线(WDZN-BYJ-2.5)	1. 硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 2.5						
			小计						
197	030212003006	电气配线(ZR-RVSP-2X1.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 1.5	0.80	6.02		0.23	0.16	7.21
			小计	0.80	6.02		0.23	0.16	
198	030212003007	电气配线(WDZ-RVS-2X1.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 1.5	0.80	3.81		0.23	0.16	4.99
			小计	0.80	3.81		0.23	0.16	
199	030212003008	电气配线(WDZN-RVV-2X2.5)	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 2.5	0.80	10.09		0.23	0.16	11.29
			小计	0.80	10.09		0.23	0.16	
200	030904001003	编址点型光电感烟探测器	1. 点型探测器安装 感烟	25.77	102.04	0.20	7.20	5.19	140.40
			小计	25.77	102.04	0.20	7.20	5.19	
201	030904001004	编址点型感温温差探测器	1. 点型探测器安装 感温	25.77	171.63	0.20	7.20	5.19	209.99
			小计	25.77	171.63	0.20	7.20	5.19	
202	030904003004	按钮(紧急报警按钮)	1. 按钮安装	37.47	92.82	0.05	10.40	7.50	148.24
			小计	37.47	92.82	0.05	10.40	7.50	
203	030904003005	按钮(带电话插孔的手动报警按钮)	1. 按钮安装	37.47	105.82	0.05	10.40	7.50	161.24
			小计	37.47	105.82	0.05	10.40	7.50	
204	030904003006	按钮(气体灭火紧急启停按钮)	1. 按钮安装	37.47	172.82	0.05	10.40	7.50	228.24
			小计	37.47	172.82	0.05	10.40	7.50	
205	030904005005	火灾声光报警器	1. 声光报警器安装	53.18	117.56		14.75	10.64	196.13
			小计	53.18	117.56		14.75	10.64	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 19 页 共 56 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	
206	030904005006	声光放气指示灯	1. 声光放气指示灯	53.18	250.60		14.75	10.64	329.17
			小计	53.18	250.60		14.75	10.64	
207	030904007002	消防广播(扬声器)	1. 消防广播(扬声器)安装 壁挂式音箱	13.24	183.71	0.05	3.69	2.66	203.35
			小计	13.24	183.71	0.05	3.69	2.66	
208	030904008005	总线隔离模块	1. 多输入、多输出模块安装	104.98	114.11	2.04	29.68	21.40	272.21
			小计	104.98	114.11	2.04	29.68	21.40	
209	030904008006	输出模块	1. 单输入、单输出模块安装	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	275.81
			小计	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	
210	030904008007	输入模块	1. 单输入、单输出模块安装	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	275.81
			小计	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	
211	030904008008	输入/输出模块	1. 单输入、单输出模块安装	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	275.81
			小计	79.45	156.94	1.02	22.31	16.09	
212	030904014002	消防电话 分机	1. 消防报警电话插孔(电话)安装 通讯分机安装	9.46	65.84	0.05	2.64	1.90	79.89
			小计	9.46	65.84	0.05	2.64	1.90	
213	030905001002	自动报警系统 调试	1. 自动报警系统装置调试 1000点以下	10926.34	304.75	1106.59	3336.73	2406.59	18081.00
			小计	10926.34	304.75	1106.59	3336.73	2406.59	
214	03B011	消防报警及联动控制系统	1. 消防报警及联动控制系统		16.00				16.00
			小计		16.00				
215	03B012	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统		20.00				20.00
			小计		20.00				
216	03B013	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统		20.00				20.00
			小计		20.00				
217	03B014	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统		20.00				20.00
			小计		20.00				
218	03B015	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统		20.00				20.00
			小计		20.00				
219	03B016	防雷、接地系统	1. 防雷、接地系统		20.00				20.00
			小计		20.00				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 20 页 共 56 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	
220	030108001001	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m <sup>3</sup> /h 余压 430 Pa 功率-220V 400W 转速 940 rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	72.82	9990.48		20.19	14.56	10098.05
			小计	72.82	9990.48		20.19	14.56	
221	030108003001	全热交换新风机 XFH-30 风量3000m <sup>3</sup> /h 余压220Pa	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	72.82	30093.14		20.19	14.56	30200.71
			小计	72.82	30093.14		20.19	14.56	
222	030404033001	单向壁式排气扇 APB30-6-1 M 风量 1080m <sup>3</sup> /h 功率-220V 46W	1. 风扇安装 排气扇	58.60	301.74		16.84	11.72	388.90
			小计	58.60	301.74		16.84	11.72	
223	030702001001	镀锌钢板 δ=0.6	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	43.01	1.98	16.29	11.75	129.82
			小计	56.78	43.01	1.98	16.29	11.75	
224	030702001002	镀锌钢板 δ=0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	37.45	1.98	16.29	11.75	124.26
			小计	56.78	37.45	1.98	16.29	11.75	
225	030703019001	风管软接头	1. 软管接口制作安装	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	610.59
			小计	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	
226	030703007001	铝合金防雨百叶400*400(内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	38.50	153.52	0.14	10.71	7.73	210.60
			小计	38.50	153.52	0.14	10.71	7.73	
227	030703007002	铝合金防雨百叶1500*500(内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	112.31	481.80	0.24	31.20	22.51	648.06
			小计	112.31	481.80	0.24	31.20	22.51	
228	030703007003	铝合金单层百叶 150*150	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 900	15.51	29.71	0.14	4.34	3.13	52.83

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 21 页 共 56 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	15.51	29.71	0.14	4.34	3.13	
229	030703007004	铝合金单层百叶 550*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	38.50	72.42	0.14	10.71	7.73	129.50
			小计	38.50	72.42	0.14	10.71	7.73	
230	010803002001	挡烟垂壁	1. 钢质防火卷帘单片		360.00				360.00
			小计		360.00				
231	030701003001	空调器(3HP柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 200以下	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	8890.39
			小计	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	
232	030701003002	空调器(2HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	4557.49
			小计	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	
233	030701003003	空调器(1.5HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	179.74	3036.69	28.62	57.76	41.67	3344.48
			小计	179.74	3036.69	28.62	57.76	41.67	
234	030701003004	空调器(1HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	179.74	2147.71	28.62	57.76	41.67	2455.50
			小计	179.74	2147.71	28.62	57.76	41.67	
235	030701003005	空调器(3HP四送风空调机)	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	230.23	7039.61	25.17	70.80	51.08	7416.89
			小计	230.23	7039.61	25.17	70.80	51.08	
236	030108001002	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m <sup>3</sup> /h 余压 430Pa 功率-220V 400W 转速 940rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	72.82	9990.48		20.19	14.56	10098.05
			小计	72.82	9990.48		20.19	14.56	
237	030108003002	全热交换新风机 XFH-30 风量3000m <sup>3</sup> /h 余压220Pa	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	72.82	30093.14		20.19	14.56	30200.71
			小计	72.82	30093.14		20.19	14.56	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 22 页 共 56 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	
238	030404033002	单向壁式排气扇 APB30-6-1 M 风量 1080m³/h 功率 -220V 46W	1. 风扇安装 排气扇	58.60	301.74		16.84	11.72	388.90
			小计	58.60	301.74		16.84	11.72	
239	030702001003	镀锌钢板 δ=0.6	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	43.01	1.98	16.29	11.75	129.82
			小计	56.78	43.01	1.98	16.29	11.75	
240	030702001004	镀锌钢板 δ=0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	37.45	1.98	16.29	11.75	124.26
			小计	56.78	37.45	1.98	16.29	11.75	
241	030703019002	风管软接头	1. 软管接口制作安装	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	610.59
			小计	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	
242	030703007005	铝合金防雨百叶400*400(内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	38.50	153.52	0.14	10.71	7.73	210.60
			小计	38.50	153.52	0.14	10.71	7.73	
243	030703007006	铝合金防雨百叶1500*500(内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	112.31	481.80	0.24	31.20	22.51	648.06
			小计	112.31	481.80	0.24	31.20	22.51	
244	030703007007	铝合金单层百叶 150*150	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 900	15.51	29.71	0.14	4.34	3.13	52.83
			小计	15.51	29.71	0.14	4.34	3.13	
245	030703007008	铝合金单层百叶 550*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	38.50	72.42	0.14	10.71	7.73	129.50
			小计	38.50	72.42	0.14	10.71	7.73	
246	010803002002	挡烟垂壁	1. 钢质防火卷帘单片		360.00				360.00
			小计		360.00				
247	030701003006	空调器(3HP柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 200以下	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	8890.39
			小计	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 23 页 共 56 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	
248	030701003007	空调器 (2HP 挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10 以下	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	4557.49
			小计	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	
249	030701003008	空调器 (1.5 HP 挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10 以下	179.74	3036.69	28.62	57.76	41.67	3344.48
			小计	179.74	3036.69	28.62	57.76	41.67	
250	030701003009	空调器 (1HP 挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10 以下	179.74	2147.71	28.62	57.76	41.67	2455.50
			小计	179.74	2147.71	28.62	57.76	41.67	
251	030701003010	空调器 (3HP 四送风空调机)	1. 整体式空调机组(吊装) 安装 制冷量(kW) 30以下	230.23	7039.61	25.17	70.80	51.08	7416.89
			小计	230.23	7039.61	25.17	70.80	51.08	
252	030108001003	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m <sup>3</sup> /h 余压 430 Pa 功率-220V 400W 转速 940 rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	72.82	9990.48		20.19	14.56	10098.05
			小计	72.82	9990.48		20.19	14.56	
253	030702001005	镀锌钢板 δ = 0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ = 1.2mm以内咬口)制作 安装 长边长(mm) ≤ 450	56.78	37.45	1.98	16.29	11.75	124.26
			小计	56.78	37.45	1.98	16.29	11.75	
254	030703019003	风管软接头	1. 软管接口制作安装	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	610.59
			小计	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	
255	030703007009	铝合金防雨百叶 1500*500 (内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	112.31	481.80	0.24	31.20	22.51	648.06
			小计	112.31	481.80	0.24	31.20	22.51	
256	030703007010	铝合金单层百叶 200*200	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 900	15.51	38.37	0.14	4.34	3.13	61.49
			小计	15.51	38.37	0.14	4.34	3.13	
257	010803002003	挡烟垂壁	1. 钢质防火卷帘单片		360.00				360.00
			小计		360.00				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 24 页 共 56 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	
258	030701003011	空调器 (3HP 柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 200 以下	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	8890.39
			小计	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	
259	030701003012	空调器 (2HP 挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10 以下	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	4557.49
			小计	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	
260	030701003013	空调器 (3HP 四送风空调机)	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	230.23	7039.61	25.17	70.80	51.08	7416.89
			小计	230.23	7039.61	25.17	70.80	51.08	
261	030404033003	卫生间排气扇	1. 风扇安装 排气扇	58.60	121.60		16.84	11.72	208.76
			小计	58.60	121.60		16.84	11.72	
262	030108001004	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m <sup>3</sup> /h 余压 430 Pa 功率-220V 400W 转速 940 rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	72.82	9990.48		20.19	14.56	10098.05
			小计	72.82	9990.48		20.19	14.56	
263	030702001006	镀锌钢板 δ=0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	37.45	1.98	16.29	11.75	124.26
			小计	56.78	37.45	1.98	16.29	11.75	
264	030703019004	风管软接头	1. 软管接口制作安装	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	610.59
			小计	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	
265	030703007011	铝合金防雨百叶1500*500 (内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	112.31	481.80	0.24	31.20	22.51	648.06
			小计	112.31	481.80	0.24	31.20	22.51	
266	030703007012	铝合金单层百叶 200*200	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 900	15.51	38.37	0.14	4.34	3.13	61.49
			小计	15.51	38.37	0.14	4.34	3.13	
267	010803002004	挡烟垂壁	1. 钢质防火卷帘单片		360.00				360.00
			小计		360.00				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 25 页 共 56 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	
268	030701003014	空调器 (3HP 柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 200 以下	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	8890.39
			小计	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	
269	030701003015	空调器 (2HP 挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10 以下	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	4557.49
			小计	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	
270	030701003016	空调器 (3HP 四送风空调机)	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	230.23	7039.61	25.17	70.80	51.08	7416.89
			小计	230.23	7039.61	25.17	70.80	51.08	
271	030404033004	卫生间排气扇	1. 风扇安装 排气扇	58.60	121.60		16.84	11.72	208.76
			小计	58.60	121.60		16.84	11.72	
272	030108003003	低噪音轴流风机 BT35-11 N02.8 风量 1649m3/h 全压 150Pa 功率-380V 0.12KW 转速2800rpm	1. 轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.5	433.88	4331.44	64.84	198.79	99.74	5128.69
			小计	433.88	4331.44	64.84	198.79	99.74	
273	030108003004	高效低噪轴流风机 DZ-13 6B 风量6500m3/h 全压128pa	1. 轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.5	433.88	4331.44	64.84	198.79	99.74	5128.69
			小计	433.88	4331.44	64.84	198.79	99.74	
274	030108003005	全热交换新风机组 XHBQ-D5000 风量50003/h 余压 260Pa 功率-380V 1.5KW*2 换热效率>72%	1. 离心式通风机安装 风量(m3/h) 4500以下	72.82	21269.74		20.19	14.56	21377.31
			小计	72.82	21269.74		20.19	14.56	
275	030108001005	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m3/h 余压 430Pa 功率-220V 400W 转速 940rpm	1. 离心式通风机安装 风量(m3/h) 4500以下	72.82	9990.48		20.19	14.56	10098.05

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 26 页 共 56 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	72.82	9990.48		20.19	14.56	
276	030702001007	镀锌钢板 δ=0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	37.45	1.99	16.29	11.75	124.26
			小计	56.78	37.45	1.99	16.29	11.75	
277	030702001008	镀锌钢板 δ=0.6	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	43.00	1.98	16.29	11.75	129.82
			小计	56.78	43.00	1.98	16.29	11.75	
278	030702001009	镀锌钢板 δ=0.7	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	47.05	1.99	16.29	11.75	133.86
			小计	56.78	47.05	1.99	16.29	11.75	
279	030702001010	镀锌钢板 δ=1	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	59.15	1.99	16.29	11.75	145.96
			小计	56.78	59.15	1.99	16.29	11.75	
280	030703019005	风管软接头	1. 软管接口制作安装	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	610.59
			小计	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	
281	030703007013	铝合金防雨百叶1200*500(内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	112.31	419.61	0.24	31.20	22.51	585.87
			小计	112.31	419.61	0.24	31.20	22.51	
282	030703007014	铝合金防雨百叶600*500(内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 2500	58.19	285.23	0.14	16.17	11.67	371.40
			小计	58.19	285.23	0.14	16.17	11.67	
283	030703007015	铝合金防雨百叶500*400(内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 2500	58.19	192.32	0.14	16.17	11.67	278.49
			小计	58.19	192.32	0.14	16.17	11.67	
284	030703007016	铝合金防雨百叶400*400(内加不锈钢防鼠网)	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	38.50	153.52	0.14	10.71	7.73	210.60
			小计	38.50	153.52	0.14	10.71	7.73	
285	030703007017	铝合金单层百叶 500*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	38.50	66.30	0.14	10.71	7.73	123.38

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 27 页 共 56 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	38.50	66.30	0.14	10.71	7.73	
286	030703007018	圆形散流器Φ400	1. 风口安装 圆形、流线形散流器 直径(mm以内) 500	37.51	322.58		10.40	7.50	377.99
			小计	37.51	322.58		10.40	7.50	
287	030701003017	空调器(5HP柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 350以下	1984.51	11281.42	69.42	569.35	410.79	14315.49
			小计	1984.51	11281.42	69.42	569.35	410.79	
288	030701003018	空调器(3HP柜式空调机)	1. 整体式空调机组(落地式)安装 制冷量(kW) 200以下	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	8890.39
			小计	1526.91	6552.79	55.54	438.66	316.49	
289	030701003019	空调器(2HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	4557.49
			小计	179.74	4249.70	28.62	57.76	41.67	
290	030701003020	空调器(1HP挂壁空调机)	1. 分体式室内空调器安装 吊顶式 制冷量(kW) 10以下	179.74	2147.71	28.62	57.76	41.67	2455.50
			小计	179.74	2147.71	28.62	57.76	41.67	
291	030404033005	排气扇	1. 风扇安装 排气扇	58.60	1.30		16.84	11.72	88.46
			小计	58.60	1.30		16.84	11.72	
292	030701003021	多联室内空调机 S-11.2KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	230.23	7019.60	25.17	70.80	51.08	7396.88
			小计	230.23	7019.60	25.17	70.80	51.08	
293	030701003022	多联室内空调机 S-12.5KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	230.23	8138.60	25.17	70.80	51.08	8515.88
			小计	230.23	8138.60	25.17	70.80	51.08	
294	030701003023	多联室内空调机 S-14.0KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	230.23	9143.80	25.17	70.80	51.08	9521.08
			小计	230.23	9143.80	25.17	70.80	51.08	
295	030701003024	多联室内空调机 S-8.0KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	230.23	5144.80	25.17	70.80	51.08	5522.08
			小计	230.23	5144.80	25.17	70.80	51.08	
296	030701003025	多联室内空调机 S-9.0KW	1. 整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	230.23	5950.86	25.17	70.80	51.08	6328.14
			小计	230.23	5950.86	25.17	70.80	51.08	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 28 页 共 56 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	
297	030108003006	低噪音轴流风机 BT35-11 N02.8 风量 1649m <sup>3</sup> /h 全压 150Pa 功率-380V 0.12KW 转速2800rpm	1. 轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.5	433.88	4331.44	64.84	198.79	99.74	5128.69
			小计	433.88	4331.44	64.84	198.79	99.74	
298	030108003007	高效低噪轴流风机 DZ-13 6B 风量6500m <sup>3</sup> /h 全压128pa	1. 轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.5	433.88	4331.44	64.84	198.79	99.74	5128.69
			小计	433.88	4331.44	64.84	198.79	99.74	
299	030108003008	消防柜式离心风机 HTFC (DT) -I N0.27 .5 风量39290m <sup>3</sup> /h 全压 649Pa	1. 离心式通风机安装 风量(m <sup>3</sup> /h) 4500以下	72.82	12548.72		20.19	14.56	12656.29
			小计	72.82	12548.72		20.19	14.56	
300	030702001011	镀锌钢板 δ=0.5	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	37.45	1.99	16.29	11.75	124.26
			小计	56.78	37.45	1.99	16.29	11.75	
301	030702001012	镀锌钢板 δ=0.6	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	43.01	1.99	16.29	11.75	129.82
			小计	56.78	43.01	1.99	16.29	11.75	
302	030702001013	镀锌钢板 δ=0.75	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	49.23	1.98	16.29	11.75	136.04
			小计	56.78	49.23	1.98	16.29	11.75	
303	030702001014	镀锌钢板 δ=1	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤450	56.78	59.15	1.98	16.29	11.75	145.96
			小计	56.78	59.15	1.98	16.29	11.75	
304	030703019006	风管软接头	1. 软管接口制作安装	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	610.59
			小计	176.11	347.62	1.91	49.35	35.60	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 29 页 共 56 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	
305	030703007023	铝合金单层百叶 1000*1000	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	112.31	419.61	0.24	31.20	22.51	585.87
			小计	112.31	419.61	0.24	31.20	22.51	
306	030703007024	铝合金单层百叶 1000*600	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 3300	75.35	253.92	0.14	20.93	15.10	365.44
			小计	75.35	253.92	0.14	20.93	15.10	
307	030703007025	铝合金单层百叶 800*480	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 3300	75.35	165.66	0.14	20.93	15.10	277.18
			小计	75.35	165.66	0.14	20.93	15.10	
308	030703007026	铝合金单层百叶 800*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 2500	58.19	104.82	0.14	16.17	11.67	190.99
			小计	58.19	104.82	0.14	16.17	11.67	
309	030703001002	常闭排烟阀1600*400	1. 碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 5400	154.77	530.20	11.26	46.02	33.21	775.46
			小计	154.77	530.20	11.26	46.02	33.21	
310	030703001003	排烟防火阀 280°C熔断1600*400 带电触点输	1. 碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 5400	154.77	530.20	11.26	46.02	33.21	775.46
			小计	154.77	530.20	11.26	46.02	33.21	
311	030901001001	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	29.70	72.12	0.73	8.44	6.09	122.78
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.38	1.44	0.75	0.44	0.43	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.75	0.16		0.21	0.15	
			小计	31.83	73.72	1.48	9.09	6.67	
312	030901001002	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	22.66	49.69	0.87	6.52	4.70	88.40
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.90	0.93	0.49	0.28	0.28	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.68	0.07		0.19	0.13	
			小计	24.24	50.69	1.36	6.99	5.11	
313	030901010001	室内消防栓SN65	1. 室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	125.42	693.18		34.78	25.08	878.46
			小计	125.42	693.18		34.78	25.08	
314	030901010002	消防试验栓DN65	1. 试验用消火栓 公称直径(65mm以内)	23.45	692.03		6.50	4.69	726.67

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 30 页 共 56 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	23.45	692.03		6.50	4.69	
315	030901012001	消防水泵接合器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) 100	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	1349.65
			小计	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	
316	030601002001	压力仪表(16pmp)	1. 压力记录仪	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	247.02
			小计	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	
317	030801006001	可曲挠橡胶接头DN100	1. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 100						
			小计						
318	030808003001	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	41.77	104.83	13.83	16.32	11.12	665.02
			2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	90.49	336.61	3.61	27.62	18.82	
			小计	132.26	441.44	17.44	43.94	29.94	
319	030808003002	止回阀DN150	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150	130.58	454.07	5.89	40.05	27.29	906.83
			2. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	52.76	139.54	20.50	21.50	14.65	
			小计	183.34	593.61	26.39	61.55	41.94	
320	030808003003	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	69.22
			小计	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	
321	030901013001	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式	2.42	77.34		0.67	0.48	115.08
			2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	9.86	19.60		2.73	1.97	
			小计	12.28	96.94		3.40	2.45	
322	030113001001	消防稳压机组 型号ZW(L)-1-XZ-13	1. 螺杆泵 设备重量(t以内) 3	2735.09	13237.65	265.12	1195.88	600.04	18033.78
			小计	2735.09	13237.65	265.12	1195.88	600.04	
323	030901001003	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	29.70	72.12	0.73	8.44	6.09	122.78
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.38	1.44	0.75	0.44	0.43	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.75	0.16		0.21	0.15	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 31 页 共 56 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	31.83	73.72	1.48	9.09	6.67	
324	030901001004	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	22.66	49.69	0.87	6.52	4.70	88.40
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.90	0.93	0.49	0.28	0.28	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.68	0.07		0.19	0.13	
			小计	24.24	50.69	1.36	6.99	5.11	
325	030901010003	室内消火栓SN65	1. 室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	125.42	693.18		34.78	25.08	878.46
			小计	125.42	693.18		34.78	25.08	
326	030901010004	消防试验栓DN65	1. 试验用消火栓 公称直径(65mm以内)	23.45	692.03		6.50	4.69	726.67
			小计	23.45	692.03		6.50	4.69	
327	030901012002	消防水泵接合器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) 100	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	1349.65
			小计	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	
328	030601002002	压力仪表(16pmp)	1. 压力记录仪	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	247.02
			小计	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	
329	030801006002	可曲挠橡胶接头DN100	1. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 100						
			小计						
330	030808003004	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	41.77	104.83	13.83	16.32	11.12	665.02
			2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	90.49	336.61	3.61	27.62	18.82	
			小计	132.26	441.44	17.44	43.94	29.94	
331	030808003005	止回阀DN150	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150	130.58	454.07	5.89	40.05	27.29	906.83
			2. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	52.76	139.54	20.50	21.50	14.65	
			小计	183.34	593.61	26.39	61.55	41.94	
332	030808003006	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	69.22
			小计	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	
333	030901013002	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式	2.42	77.34		0.67	0.48	115.08

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 32 页 共 56 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. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	9.86	19.60		2.73	1.97	
			小计	12.28	96.94		3.40	2.45	
334	0309010010 05	消火栓镀锌钢 管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌 钢管(螺纹连接) 公称直 径(mm以内) 100	29.70	72.12	0.73	8.44	6.09	122.78
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.38	1.44	0.75	0.44	0.43	
			3. 管道消毒、冲洗 公称 直径(mm以内) 100	0.75	0.16		0.21	0.15	
			小计	31.83	73.72	1.48	9.09	6.67	
335	0309010010 06	消火栓镀锌钢 管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌 钢管(螺纹连接) 公称直 径(mm以内) 65	22.66	49.69	0.87	6.52	4.70	88.40
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.90	0.93	0.49	0.28	0.28	
			3. 管道消毒、冲洗 公称 直径(mm以内) 65	0.68	0.07		0.19	0.14	
			小计	24.24	50.69	1.36	6.99	5.12	
336	0309010100 05	室内消火栓SN 65	1. 室内消火栓安装(自救 卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	125.42	693.18		34.78	25.08	878.46
			小计	125.42	693.18		34.78	25.08	
337	0309010100 06	消防试验栓DN 65	1. 试验用消火栓 公称直 径(65mm以内)	23.45	692.03		6.50	4.69	726.67
			小计	23.45	692.03		6.50	4.69	
338	0309010120 03	消防水泵接合 器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) ) 100	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	1349.65
			小计	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	
339	0306010020 03	压力仪表 (16 pmp)	1. 压力记录仪	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	247.02
			小计	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	
340	0308080030 07	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电 弧焊) 公称直径(mm以内) 100	41.77	104.83	13.83	16.32	11.12	665.02
			2. 中压 法兰阀门 公称直 径(mm以内) 100	90.49	336.61	3.61	27.62	18.82	
			小计	132.26	441.44	17.44	43.94	29.94	
341	0308080030 08	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直 径(mm以内) 15	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	69.22

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 33 页 共 56 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	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	
342	030901013003	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式	2.42	77.34		0.67	0.48	115.08
			2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	9.86	19.60		2.73	1.97	
			小计	12.28	96.94		3.40	2.45	
343	030901001007	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	29.70	72.12	0.73	8.44	6.09	122.78
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.38	1.44	0.75	0.44	0.43	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.75	0.16		0.21	0.15	
			小计	31.83	73.72	1.48	9.09	6.67	
344	030901001008	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	22.66	49.69	0.87	6.52	4.70	88.40
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.90	0.93	0.49	0.28	0.28	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.68	0.07		0.19	0.14	
			小计	24.24	50.69	1.36	6.99	5.12	
345	030901010007	室内消火栓SN65	1. 室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	125.42	693.18		34.78	25.08	878.46
			小计	125.42	693.18		34.78	25.08	
346	030901010008	消防试验栓DN65	1. 试验用消火栓 公称直径(65mm以内)	23.45	692.03		6.50	4.69	726.67
			小计	23.45	692.03		6.50	4.69	
347	030901012004	消防水泵接合器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) 100	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	1349.65
			小计	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	
348	030601002004	压力仪表(16pmp)	1. 压力记录仪	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	247.02
			小计	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	
349	030808003009	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	41.77	104.83	13.83	16.32	11.12	665.02
			2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	90.49	336.61	3.61	27.62	18.82	
			小计	132.26	441.44	17.44	43.94	29.94	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 34 页 共 56 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	
350	030808003010	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	69.22
			小计	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	
351	030901013004	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式	2.42	77.34		0.67	0.48	115.08
			2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	9.86	19.60		2.73	1.97	
			小计	12.28	96.94		3.40	2.45	
352	030901001009	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	29.70	72.12	0.73	8.44	6.09	122.78
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.38	1.44	0.75	0.44	0.43	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.75	0.16		0.21	0.15	
			小计	31.83	73.72	1.48	9.09	6.67	
353	030901001010	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	22.66	49.69	0.87	6.52	4.70	88.40
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.90	0.93	0.49	0.29	0.28	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.67	0.07		0.19	0.13	
			小计	24.23	50.69	1.36	7.00	5.11	
354	030901010009	室内消火栓SN65	1. 室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	125.42	693.18		34.78	25.08	878.46
			小计	125.42	693.18		34.78	25.08	
355	030901010010	消防试验栓DN65	1. 试验用消火栓 公称直径(65mm以内)	23.45	692.03		6.50	4.69	726.67
			小计	23.45	692.03		6.50	4.69	
356	030901012005	消防水泵接合器	1. 消防水泵接合器安装 地上式 公称直径(mm以内) 100	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	1349.65
			小计	181.96	1069.31	7.81	52.62	37.95	
357	030601002005	压力仪表(16pmp)	1. 压力记录仪	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	247.02
			小计	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	
358	031002003001	刚性防水套管 DN200	1. 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 200	100.04	130.26	19.68	33.19	23.94	455.08
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 200	73.57	39.30		20.39	14.71	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 35 页 共 56 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	173.61	169.56	19.68	53.58	38.65	
359	031002003002	刚性防水套管 DN250	1. 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 250	125.49	173.58	23.93	41.42	29.88	574.95
			2. 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 300	80.18	62.20		22.23	16.04	
			小计	205.67	235.78	23.93	63.65	45.92	
360	030808003011	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	41.77	104.83	13.83	16.32	11.12	665.02
			2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	90.49	336.61	3.61	27.62	18.82	
			小计	132.26	441.44	17.44	43.94	29.94	
361	030808003012	止回阀DN15	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	69.22
			小计	27.85	23.58	2.71	8.97	6.11	
362	030901013005	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式	2.42	77.34		0.67	0.48	115.08
			2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	9.86	19.60		2.73	1.97	
			小计	12.28	96.94		3.40	2.45	
363	030901001011	镀锌钢管 DN150	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	2.07	2.16	1.13	0.66	0.64	474.21
			2. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 150	16.32	105.81	0.58	4.69	3.38	
			3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 150	25.70	297.88	0.65	7.30	5.27	
			小计	44.09	405.85	2.36	12.65	9.29	
364	030901001012	镀锌钢管 DN125	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 125	15.24	87.86	0.46	4.35	3.14	1810.27
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.72	1.80	0.94	0.55	0.53	
			3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 125	139.09	1481.57	4.49	39.80	28.72	
			小计	156.05	1571.23	5.89	44.70	32.39	
365	030901001013	镀锌钢管 DN100	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 100	13.17	63.37	0.37	3.75	2.71	196.92

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 36 页 共 56 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 第一遍 实际遍数(遍):2	1.38	1.44	0.75	0.44	0.43	
			3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 100	13.19	88.86	0.52	3.80	2.74	
			小计	27.74	153.67	1.64	7.99	5.88	
366	030901001014	镀锌钢管 DN80	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 80	12.24	48.98	0.33	3.48	2.51	71.10
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.10	1.15	0.60	0.35	0.34	
			小计	13.34	50.13	0.93	3.83	2.85	
367	030901001015	镀锌钢管 DN65	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.90	0.93	0.49	0.28	0.28	61.38
			2. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 65	11.10	41.69	0.27	3.15	2.27	
			小计	12.00	42.62	0.76	3.43	2.55	
368	030901001016	镀锌钢管 DN50	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.69	0.72	0.38	0.22	0.21	65.33
			2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	20.48	31.19	1.13	5.99	4.32	
			小计	21.17	31.91	1.51	6.21	4.53	
369	030901001017	镀锌钢管 DN40	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.55	0.58	0.30	0.18	0.17	55.64
			2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	19.66	23.11	1.16	5.77	4.16	
			小计	20.21	23.69	1.46	5.95	4.33	
370	030901001018	镀锌钢管 DN32	1. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	17.27	20.05	0.86	5.03	3.63	48.26
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.44	0.46	0.24	0.14	0.14	
			小计	17.71	20.51	1.10	5.17	3.77	
371	030901001019	镀锌钢管 DN25	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.34	0.36	0.19	0.11	0.11	39.37

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 37 页 共 56 页

序号	项目编号	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.水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	16.64	12.97	0.48	4.75	3.42	
			小计	16.98	13.33	0.67	4.86	3.53	
372	030807003004	信号阀门DN150	1. 低压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150	111.92	706.43	5.29	34.40	23.44	1033.70
			2. 低压 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	45.00	69.58	10.33	16.24	11.07	
			小计	156.92	776.01	15.62	50.64	34.51	
373	030807003006	信号蝶阀DN100	1. 低压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	76.94	479.96	3.39	23.58	16.07	599.94
			2. 低压 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100						
			小计	76.94	479.96	3.39	23.58	16.07	
374	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 喷头安装 无吊顶 公称直径(mm以内) 25	16.01	39.41		4.44	3.20	63.05
			小计	16.01	39.41		4.44	3.20	
375	030901008001	末端试水装置 DN25	1. 末端试水装置安装 公称直径(mm以内) 25	65.76	65.36	2.16	18.83	13.58	165.69
			小计	65.76	65.36	2.16	18.83	13.58	
376	030901007001	减压孔板	1. 减压孔板安装 公称直径(mm以内) 150	31.21	255.75	14.81	12.76	9.20	323.73
			小计	31.21	255.75	14.81	12.76	9.20	
377	030901006001	水流指示器DN150	1. 水流指示器安装 法兰连接 公称直径(mm以内) 150	155.61	237.06	22.69	49.44	35.66	500.46
			小计	155.61	237.06	22.69	49.44	35.66	
378	030901006002	水流指示器DN100	1. 水流指示器安装 螺纹连接 公称直径(mm以内) 100	188.13	247.12	3.64	53.18	38.35	530.42
			小计	188.13	247.12	3.64	53.18	38.35	
379	030109001001	XFSB-XBD8/15-SLH消防栓水泵	1. 多级离心泵安装 设备重量(t以内) 3	1696.03	16569.32	253.60	777.12	389.93	19686.00
			小计	1696.03	16569.32	253.60	777.12	389.93	
380	030901001020	消防栓镀锌钢管 DN200	1. 给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 200	40.74	185.91	7.31	13.32	9.61	267.76
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	2.76	2.88	1.51	0.88	0.85	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 38 页 共 56 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. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.94	0.62		0.26	0.19	
			小计	44.44	189.41	8.82	14.46	10.65	
381	0309010010 21	消火栓镀锌钢管 DN100	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	29.70	72.12	0.73	8.44	6.09	122.78
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.38	1.44	0.75	0.44	0.43	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.75	0.16		0.21	0.15	
			小计	31.83	73.72	1.48	9.09	6.67	
382	0309010010 22	消火栓镀锌钢管 DN65	1. 消火栓钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	22.66	49.69	0.87	6.52	4.71	88.40
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.90	0.93	0.49	0.28	0.28	
			3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.68	0.07		0.19	0.13	
			小计	24.24	50.69	1.36	6.99	5.12	
383	0310030100 01	可曲挠橡胶接头DN200	1. 可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 200	178.11	469.37	54.85	64.58	46.59	813.50
			小计	178.11	469.37	54.85	64.58	46.59	
384	0310030080 01	Y型过滤器DN200	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	204.82	782.30	56.20	72.35	52.20	1167.87
			小计	204.82	782.30	56.20	72.35	52.20	
385	0310030080 02	Y型过滤器DN150	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	130.79	548.99	26.28	43.54	31.41	781.01
			小计	130.79	548.99	26.28	43.54	31.41	
386	0310030030 01	水锤消除器	1. 焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	114.24	934.04	23.79	38.26	27.61	1137.94
			小计	114.24	934.04	23.79	38.26	27.61	
387	0309010100 11	室内消火栓SN65	1. 室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 双栓65	125.42	693.18		34.78	25.08	878.46
			小计	125.42	693.18		34.78	25.08	
388	0306010020 07	压力仪表(16pmp)	1. 压力记录仪	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	247.02
			小计	80.78	117.34	6.00	25.54	17.36	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 39 页 共 56 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	
389	030808003013	止回阀DN100	1. 中压 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	41.77	104.83	13.83	16.32	11.12	665.02
			2. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	90.49	336.61	3.61	27.62	18.82	
			小计	132.26	441.44	17.44	43.94	29.94	
390	030808003014	截止阀DN200	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 200	205.32	1532.94	25.80	67.83	46.22	1878.11
			小计	205.32	1532.94	25.80	67.83	46.22	
391	030808003015	泄压阀DN200	1. 中压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 200	205.32	6763.46	25.80	67.83	46.22	7108.63
			小计	205.32	6763.46	25.80	67.83	46.22	
392	030901013006	灭火器	1. 灭火器具安装 灭火器安装 放置式	2.42	77.34		0.67	0.48	115.08
			2. 灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000	9.86	19.60		2.73	1.97	
			小计	12.28	96.94		3.40	2.45	
393	030109001002	喷淋加压泵 (XBD9.0/50G-LL Q=50L/s H=90m N=75KW 暂按相似工程计取)	1. 单级离心泵及离心式耐腐蚀泵安装 设备重量(t以内) 0.5	426.89	12278.36	64.84	196.00	98.35	13064.44
			小计	426.89	12278.36	64.84	196.00	98.35	
394	030901001023	镀锌钢管 DN150	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	2.07	2.16	1.13	0.66	0.64	231.83
			2. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 150	16.32	105.81	0.57	4.69	3.38	
			3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 150	7.20	83.50	0.18	2.05	1.48	
			小计	25.59	191.47	1.88	7.40	5.50	
395	030901001024	镀锌钢管 DN125	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 125	15.24	87.86	0.46	4.35	3.14	935.95
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.72	1.80	0.94	0.55	0.53	
			3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 125	67.29	716.74	2.17	19.25	13.89	
			小计	84.25	806.40	3.57	24.15	17.56	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 40 页 共 56 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	
396	030901001025	镀锌钢管 DN100	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 100	13.17	63.37	0.37	3.75	2.71	302.36
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.38	1.44	0.75	0.44	0.43	
			3. 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 100	25.93	174.72	1.03	7.48	5.39	
			小计	40.48	239.53	2.15	11.67	8.53	
397	030901001026	镀锌钢管 DN80	1. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 80	12.24	48.98	0.32	3.48	2.51	71.10
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	1.10	1.15	0.60	0.35	0.34	
			小计	13.34	50.13	0.92	3.83	2.85	
398	030901001027	镀锌钢管 DN65	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.90	0.93	0.49	0.29	0.28	61.38
			2. 水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 65	11.10	41.69	0.27	3.16	2.27	
			小计	12.00	42.62	0.76	3.45	2.55	
399	030901001028	镀锌钢管 DN50	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.69	0.72	0.38	0.22	0.21	65.33
			2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	20.48	31.19	1.13	5.99	4.32	
			小计	21.17	31.91	1.51	6.21	4.53	
400	030901001029	镀锌钢管 DN40	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.55	0.58	0.30	0.18	0.17	55.64
			2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	19.65	23.11	1.16	5.77	4.16	
			小计	20.20	23.69	1.46	5.95	4.33	
401	030901001030	镀锌钢管 DN32	1. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	17.27	20.05	0.86	5.03	3.63	48.26
			2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.44	0.46	0.24	0.14	0.14	
			小计	17.71	20.51	1.10	5.17	3.77	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 41 页 共 56 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	
402	030901001031	镀锌钢管 DN25	1. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	0.34	0.36	0.19	0.11	0.11	39.37
			2. 水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	16.64	12.97	0.48	4.75	3.42	
			小计	16.98	13.33	0.67	4.86	3.53	
403	030901004002	湿式报警阀组	1. 湿式报警装置安装(焊接法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	686.47	1726.15	39.18	201.22	145.13	2798.15
			小计	686.47	1726.15	39.18	201.22	145.13	
404	031003008003	Y型过滤器DN200	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	204.82	782.30	56.20	72.35	52.20	1167.87
			小计	204.82	782.30	56.20	72.35	52.20	
405	031003008004	Y型过滤器DN150	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	130.79	548.99	26.28	43.54	31.41	781.01
			小计	130.79	548.99	26.28	43.54	31.41	
406	030807003011	信号阀门DN150	1. 低压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150	111.92	706.43	5.29	34.40	23.44	1033.70
			2. 低压 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	45.00	69.58	10.33	16.24	11.07	
			小计	156.92	776.01	15.62	50.64	34.51	
407	030807003012	信号蝶阀DN100	1. 低压 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	76.94	479.96	3.39	23.58	16.07	599.94
			2. 低压 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100						
			小计	76.94	479.96	3.39	23.58	16.07	
408	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1. 喷头安装 无吊顶 公称直径(mm以内) 25	16.01	39.41		4.44	3.20	63.05
			小计	16.01	39.41		4.44	3.20	
409	030901008002	末端试水装置 DN25	1. 末端试水装置安装 公称直径(mm以内) 25	65.76	65.36	2.16	18.83	13.58	165.69
			小计	65.76	65.36	2.16	18.83	13.58	
410	030901007002	减压孔板	1. 减压孔板安装 公称直径(mm以内) 150	31.21	255.75	14.81	12.76	9.20	323.73
			小计	31.21	255.75	14.81	12.76	9.20	
411	030901006004	水流指示器DN250	1. 水流指示器安装 法兰连接 公称直径(mm以内) 200	205.99	799.20	45.16	69.64	50.23	1170.22
			小计	205.99	799.20	45.16	69.64	50.23	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 42 页 共 56 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	
412	030801006013	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	29.50	98.39	1.74	8.66	6.25	145.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.67	0.07		0.19	0.14	
			小计	30.17	98.46	1.74	8.85	6.39	
413	030801006014	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	27.75	65.89	1.62	8.14	5.87	110.17
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	28.32	65.94	1.62	8.30	5.98	
414	031001006001	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	17.52	77.81	0.02	4.86	3.51	104.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	18.09	77.86	0.02	5.02	3.62	
415	031001006002	纳米抗菌PP-R给水管DN40[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	15.06	49.12	0.02	4.18	3.02	72.22
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	0.54	0.03		0.15	0.11	
			小计	15.60	49.15	0.02	4.33	3.13	
416	031001006003	纳米抗菌PP-R给水管DN32[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	13.38	36.19	0.01	3.71	2.68	56.75
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	0.51	0.03		0.14	0.10	
			小计	13.89	36.22	0.01	3.85	2.78	
417	031003001001	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	292.87
			小计	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	
418	031003001002	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	231.91
			小计	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	
419	031003001003	止回阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	167.14	1.21	6.15	4.44	199.91
			小计	20.97	167.14	1.21	6.15	4.44	
420	031003001004	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	291.40
			小计	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	
421	031003001005	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	219.79

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 43 页 共 56 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	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	
422	031003001006	全铜质截止阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	102.09	1.21	6.15	4.44	134.86
			小计	20.97	102.09	1.21	6.15	4.44	
423	031003001007	全铜质截止阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	11.33	81.35	1.02	3.42	2.47	99.59
			小计	11.33	81.35	1.02	3.42	2.47	
424	031003003002	减压阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	489.96	1.88	6.33	4.57	523.71
			小计	20.97	489.96	1.88	6.33	4.57	
425	031003003003	减压阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	341.40	1.21	6.15	4.44	374.17
			小计	20.97	341.40	1.21	6.15	4.44	
426	031003003004	减压阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	11.33	189.48	1.02	3.42	2.47	207.72
			小计	11.33	189.48	1.02	3.42	2.47	
427	031003001008	自动排气阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	174.21	1.88	6.33	4.57	207.96
			小计	20.97	174.21	1.88	6.33	4.57	
428	031003001009	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	104.73
			小计	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	
429	031004003001	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	67.43	437.36		18.69	13.49	536.97
			小计	67.43	437.36		18.69	13.49	
430	031004014001	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	2.96	22.63		0.82	0.59	27.01
			小计	2.96	22.63		0.82	0.59	
431	031004006001	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	53.57	364.82		14.85	10.71	443.94
			小计	53.57	364.82		14.85	10.71	
432	031004007001	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	30.35	655.37		8.41	6.07	700.21
			小计	30.35	655.37		8.41	6.07	
433	031004006002	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	64.68	842.43		17.93	12.94	937.98
			小计	64.68	842.43		17.93	12.94	
434	03B022	给水系统	1. 给水系统		8.00				8.00
			小计		8.00				

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 44 页 共 56 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	
435	030801006015	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	29.50	98.39	1.74	8.66	6.25	145.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.68	0.07		0.19	0.14	
			小计	30.18	98.46	1.74	8.85	6.39	
436	030801006016	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	27.75	65.89	1.62	8.14	5.87	110.17
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	28.32	65.94	1.62	8.30	5.98	
437	031001006004	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	17.52	77.81	0.02	4.86	3.51	104.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	18.09	77.86	0.02	5.02	3.62	
438	031001006005	纳米抗菌PP-R给水管DN40[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	15.06	49.12	0.02	4.18	3.02	72.22
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	0.54	0.03		0.15	0.11	
			小计	15.60	49.15	0.02	4.33	3.13	
439	031001006006	纳米抗菌PP-R给水管DN32[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	13.38	36.19	0.01	3.71	2.68	56.75
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	0.51	0.03		0.14	0.10	
			小计	13.89	36.22	0.01	3.85	2.78	
440	031003001010	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	292.87
			小计	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	
441	031003001011	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	231.91
			小计	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	
442	031003001012	止回阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	167.14	1.21	6.15	4.44	199.91
			小计	20.97	167.14	1.21	6.15	4.44	
443	031003001013	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	291.40
			小计	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	
444	031003001014	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	219.79

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 45 页 共 56 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	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	
445	031003001015	全铜质截止阀 DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	102.09	1.21	6.15	4.44	134.86
			小计	20.97	102.09	1.21	6.15	4.44	
446	031003001016	全铜质截止阀 DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	11.33	81.35	1.02	3.42	2.47	99.59
			小计	11.33	81.35	1.02	3.42	2.47	
447	031003003005	减压阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	489.96	1.88	6.33	4.57	523.71
			小计	20.97	489.96	1.88	6.33	4.57	
448	031003003006	减压阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	341.40	1.21	6.15	4.44	374.17
			小计	20.97	341.40	1.21	6.15	4.44	
449	031003003007	减压阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	11.33	189.48	1.02	3.42	2.47	207.72
			小计	11.33	189.48	1.02	3.42	2.47	
450	031003001017	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	104.73
			小计	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	
451	031004003002	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	67.43	437.36		18.69	13.49	536.97
			小计	67.43	437.36		18.69	13.49	
452	031004014002	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	2.96	22.63		0.82	0.59	27.01
			小计	2.96	22.63		0.82	0.59	
453	031004006003	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	53.57	364.82		14.85	10.71	443.94
			小计	53.57	364.82		14.85	10.71	
454	031004007002	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	30.35	655.37		8.41	6.07	700.21
			小计	30.35	655.37		8.41	6.07	
455	031004006004	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	64.68	842.43		17.93	12.94	937.98
			小计	64.68	842.43		17.93	12.94	
456	03B023	给水系统	1. 给水系统		8.00				8.00
			小计		8.00				
457	030801006017	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	29.50	98.39	1.74	8.66	6.25	145.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.68	0.07		0.19	0.13	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 46 页 共 56 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	30.18	98.46	1.74	8.85	6.38	
458	030801006018	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	27.75	65.89	1.62	8.14	5.87	110.17
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	28.32	65.94	1.62	8.30	5.98	
459	031001006007	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	17.52	77.81	0.02	4.86	3.51	104.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	18.09	77.86	0.02	5.02	3.62	
460	031001006008	纳米抗菌PP-R给水管DN40[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	15.06	49.12	0.02	4.18	3.02	72.22
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	0.54	0.03		0.15	0.11	
			小计	15.60	49.15	0.02	4.33	3.13	
461	031001006009	纳米抗菌PP-R给水管DN32[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	13.38	36.19	0.01	3.71	2.68	56.75
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	0.51	0.03		0.14	0.10	
			小计	13.89	36.22	0.01	3.85	2.78	
462	031003001018	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	292.87
			小计	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	
463	031003001019	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	231.91
			小计	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	
464	031003001020	止回阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	167.14	1.21	6.15	4.44	199.91
			小计	20.97	167.14	1.21	6.15	4.44	
465	031003001021	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	291.40
			小计	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	
466	031003001022	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	219.79
			小计	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	
467	031003001023	全铜质截止阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	102.09	1.21	6.15	4.44	134.86
			小计	20.97	102.09	1.21	6.15	4.44	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 47 页 共 56 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	
468	031003001024	全铜质截止阀 DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	11.33	81.35	1.02	3.42	2.47	99.59
			小计	11.33	81.35	1.02	3.42	2.47	
469	031003003008	减压阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	341.40	1.21	6.15	4.44	374.17
			小计	20.97	341.40	1.21	6.15	4.44	
470	031003003009	减压阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	11.33	189.48	1.02	3.42	2.47	207.72
			小计	11.33	189.48	1.02	3.42	2.47	
471	031003001025	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	104.73
			小计	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	
472	031004003003	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	67.43	437.36		18.69	13.49	536.97
			小计	67.43	437.36		18.69	13.49	
473	031004014003	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	2.96	22.63		0.82	0.59	27.01
			小计	2.96	22.63		0.82	0.59	
474	031004006005	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	53.57	364.82		14.85	10.71	443.94
			小计	53.57	364.82		14.85	10.71	
475	031004007003	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	30.35	655.37		8.41	6.07	700.21
			小计	30.35	655.37		8.41	6.07	
476	031004006006	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	64.68	842.43		17.93	12.94	937.98
			小计	64.68	842.43		17.93	12.94	
477	03B024	给水系统	1. 给水系统		8.00				8.00
			小计		8.00				
478	030801006019	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	29.50	98.39	1.74	8.66	6.25	145.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.68	0.07		0.19	0.13	
			小计	30.18	98.46	1.74	8.85	6.38	
479	030801006020	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	27.75	65.89	1.62	8.14	5.87	110.17
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	28.32	65.94	1.62	8.30	5.98	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 48 页 共 56 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	
480	031001006010	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	17.52	77.81	0.02	4.86	3.51	104.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	18.09	77.86	0.02	5.02	3.62	
481	031001006011	纳米抗菌PP-R给水管DN40[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	15.06	49.12	0.02	4.18	3.02	72.22
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	0.54	0.03		0.15	0.11	
			小计	15.60	49.15	0.02	4.33	3.13	
482	031001006012	纳米抗菌PP-R给水管DN32[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	13.38	36.19	0.01	3.71	2.68	56.75
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	0.51	0.03		0.14	0.10	
			小计	13.89	36.22	0.01	3.85	2.78	
483	031003001026	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	292.87
			小计	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	
484	031003001027	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	231.91
			小计	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	
485	031003001028	止回阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	167.14	1.21	6.15	4.44	199.91
			小计	20.97	167.14	1.21	6.15	4.44	
486	031003001029	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	291.40
			小计	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	
487	031003001030	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	219.79
			小计	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	
488	031003001031	全铜质截止阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	102.09	1.21	6.15	4.44	134.86
			小计	20.97	102.09	1.21	6.15	4.44	
489	031003001032	全铜质截止阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	11.33	81.35	1.02	3.42	2.47	99.59
			小计	11.33	81.35	1.02	3.42	2.47	
490	031003003010	减压阀DN40	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	20.97	341.40	1.21	6.15	4.44	374.17
			小计	20.97	341.40	1.21	6.15	4.44	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 49 页 共 56 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	
491	031003003011	减压阀DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	11.33	189.48	1.02	3.42	2.47	207.72
			小计	11.33	189.48	1.02	3.42	2.47	
492	031003001033	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	104.73
			小计	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	
493	031004003004	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	67.43	437.36		18.69	13.49	536.97
			小计	67.43	437.36		18.69	13.49	
494	031004014004	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	2.96	22.63		0.82	0.59	27.01
			小计	2.96	22.63		0.82	0.59	
495	031004006007	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	53.57	364.82		14.85	10.71	443.94
			小计	53.57	364.82		14.85	10.71	
496	031004007004	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	30.35	655.37		8.41	6.07	700.21
			小计	30.35	655.37		8.41	6.07	
497	031004006008	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	64.68	842.43		17.93	12.94	937.98
			小计	64.68	842.43		17.93	12.94	
498	03B025	给水系统	1. 给水系统		8.00				8.00
			小计		8.00				
499	030801006021	钢塑复合给水管 DN65	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	29.50	98.39	1.74	8.66	6.25	145.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	0.68	0.07		0.19	0.13	
			小计	30.18	98.46	1.74	8.85	6.38	
500	030801006022	钢塑复合给水管 DN50	1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	27.76	65.89	1.62	8.14	5.87	110.17
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	28.33	65.94	1.62	8.30	5.98	
501	031001006013	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	1. 给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	17.52	77.81	0.02	4.86	3.51	104.62
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	18.09	77.86	0.02	5.02	3.62	
502	031003001034	止回阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	292.87

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 50 页 共 56 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	33.10	240.23	2.53	9.88	7.13	
503	031003001035	止回阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	231.91
			小计	20.97	198.16	1.88	6.33	4.57	
504	031003001036	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 65	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	291.40
			小计	33.10	238.76	2.53	9.88	7.13	
505	031003001037	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	219.79
			小计	20.97	186.04	1.88	6.33	4.57	
506	031003003012	减压阀DN50	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	20.97	489.96	1.88	6.33	4.57	523.71
			小计	20.97	489.96	1.88	6.33	4.57	
507	031003001038	自动排气阀DN15	1. 螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 15	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	104.73
			小计	7.69	92.84	0.36	2.23	1.61	
508	031004003005	洗脸盆	1. 洗脸盆 台下式 冷热水	67.43	437.36		18.69	13.49	536.97
			小计	67.43	437.36		18.69	13.49	
509	031004014005	普通水龙头	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	2.96	22.63		0.82	0.59	27.01
			小计	2.96	22.63		0.82	0.59	
510	031004006009	蹲便器	1. 蹲式大便器安装 手动开关	53.57	364.82		14.85	10.71	443.94
			小计	53.57	364.82		14.85	10.71	
511	031004007005	小便斗	1. 壁挂式小便器安装 手动开关	30.35	655.37		8.41	6.07	700.21
			小计	30.35	655.37		8.41	6.07	
512	031004006010	坐便器	1. 坐式大便器安装 连体水箱	64.68	842.43		17.93	12.94	937.98
			小计	64.68	842.43		17.93	12.94	
513	03B026	给水系统	1. 给水系统		8.00				8.00
			小计		8.00				
514	031001006044	PVC-U排水管 DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160	29.00	36.57	0.94	8.30	5.99	112.52
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	4.11	25.65		1.14	0.82	
			小计	33.11	62.22	0.94	9.44	6.81	
515	031001006045	PVC-U排水管 DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 51 页 共 56 页

序号	项目编号	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. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
516	031001006046	PVC-U排水管 DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
517	031001006047	PVC-U排水管 DN110(雨水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
518	031001006018	PVC-U排水管 DN50 (冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 50	11.02	6.10		3.05	2.20	22.38
			小计	11.02	6.10		3.05	2.20	
519	031001006019	PVC-U排水管 DN25 (冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 25	7.61	3.58		2.11	1.52	14.83
			小计	7.61	3.58		2.11	1.52	
520	031004014006	圆形地漏DN110	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 150	59.39	15.51		16.46	11.88	103.25
			小计	59.39	15.51		16.46	11.88	
521	031004014007	清扫口DN50	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	7.60	3.17		2.11	1.52	14.40
			小计	7.60	3.17		2.11	1.52	
522	031004014008	清扫口DN110	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	12.10	6.84		3.35	2.42	24.71
			小计	12.10	6.84		3.35	2.42	
523	031004014009	清扫口DN160	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	12.54	15.73		3.48	2.51	34.26
			小计	12.54	15.73		3.48	2.51	
524	031004014010	雨水斗	1. 普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	33.24	59.24		9.21	6.65	108.33
			小计	33.24	59.24		9.21	6.65	
525	031004014011	通气帽	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 50	16.60	9.04		4.60	3.32	33.56
			小计	16.60	9.04		4.60	3.32	
526	03B017	排水系统	1. 排水系统		8.00				8.00

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 52 页 共 56 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		8.00				
527	031001006048	PVC-U排水管 DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160	29.00	36.57	0.94	8.30	5.99	112.52
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	4.11	25.65		1.14	0.82	
			小计	33.11	62.22	0.94	9.44	6.81	
528	031001006049	PVC-U排水管 DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
529	031001006050	PVC-U排水管 DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
530	031001006051	PVC-U排水管 DN110(雨水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
531	031001006024	PVC-U排水管 DN50 (冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 50	11.02	6.10		3.06	2.20	22.38
			小计	11.02	6.10		3.06	2.20	
532	031001006025	PVC-U排水管 DN25 (冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 25	7.61	3.58		2.11	1.52	14.83
			小计	7.61	3.58		2.11	1.52	
533	031004014012	圆形地漏DN110	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 150	59.39	15.51		16.46	11.88	103.25
			小计	59.39	15.51		16.46	11.88	
534	031004014013	清扫口DN50	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	7.60	3.17		2.11	1.52	14.40
			小计	7.60	3.17		2.11	1.52	
535	031004014014	清扫口DN110	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	12.10	6.84		3.35	2.42	24.71
			小计	12.10	6.84		3.35	2.42	
536	031004014015	清扫口DN160	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	12.54	15.73		3.48	2.51	34.26

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 53 页 共 56 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	12.54	15.73		3.48	2.51	
537	031004014016	雨水斗	1. 普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	33.24	59.24		9.21	6.65	108.33
			小计	33.24	59.24		9.21	6.65	
538	031004014017	通气帽	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 50	16.60	9.04		4.60	3.32	33.56
			小计	16.60	9.04		4.60	3.32	
539	03B018	排水系统	1. 排水系统		8.00				8.00
			小计		8.00				
540	031001006052	PVC-U排水管 DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160	29.00	36.57	0.94	8.30	5.99	112.52
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	4.11	25.65		1.14	0.82	
			小计	33.11	62.22	0.94	9.44	6.81	
541	031001006053	PVC-U排水管 DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
542	031001006054	PVC-U排水管 DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
543	031001006055	PVC-U排水管 DN110(雨水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
544	031001006030	PVC-U排水管 DN50(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 50	11.02	6.10		3.06	2.20	22.38
			小计	11.02	6.10		3.06	2.20	
545	031001006031	PVC-U排水管 DN25(冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 25	7.61	3.58		2.11	1.52	14.83
			小计	7.61	3.58		2.11	1.52	
546	031004014018	圆形地漏DN110	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 150	59.39	15.51		16.46	11.88	103.25

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 54 页 共 56 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	59.39	15.51		16.46	11.88	
547	031004014019	清扫口DN50	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	7.60	3.17		2.11	1.52	14.40
			小计	7.60	3.17		2.11	1.52	
548	031004014020	清扫口DN110	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	12.10	6.84		3.35	2.42	24.71
			小计	12.10	6.84		3.35	2.42	
549	031004014021	清扫口DN160	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	12.54	15.73		3.48	2.51	34.26
			小计	12.54	15.73		3.48	2.51	
550	031004014022	雨水斗	1. 普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	33.24	59.24		9.21	6.65	108.33
			小计	33.24	59.24		9.21	6.65	
551	031004014023	通气帽	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 50	16.60	9.04		4.60	3.32	33.56
			小计	16.60	9.04		4.60	3.32	
552	03B019	排水系统	1. 排水系统		8.00				8.00
			小计		8.00				
553	031001006056	PVC-U排水管 DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160	29.00	36.57	0.94	8.30	5.99	112.52
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	4.11	25.65		1.14	0.82	
			小计	33.11	62.22	0.94	9.44	6.81	
554	031001006057	PVC-U排水管 DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
555	031001006058	PVC-U排水管 DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
556	031001006059	PVC-U排水管 DN110(雨水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 55 页 共 56 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	
557	031001006036	PVC-U排水管 DN50 (冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 50	11.02	6.10		3.06	2.20	22.38
			小计	11.02	6.10		3.06	2.20	
558	031001006037	PVC-U排水管 DN25 (冷凝管)	1. 空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 25	7.61	3.58		2.11	1.52	14.83
			小计	7.61	3.58		2.11	1.52	
559	031004014024	圆形地漏DN110	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 150	59.39	15.51		16.46	11.88	103.25
			小计	59.39	15.51		16.46	11.88	
560	031004014025	清扫口DN50	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	7.60	3.17		2.11	1.52	14.40
			小计	7.60	3.17		2.11	1.52	
561	031004014026	清扫口DN110	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	12.10	6.84		3.35	2.42	24.71
			小计	12.10	6.84		3.35	2.42	
562	031004014027	清扫口DN160	1. 地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	12.54	15.73		3.48	2.51	34.26
			小计	12.54	15.73		3.48	2.51	
563	031004014028	雨水斗	1. 普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	33.24	59.24		9.21	6.65	108.33
			小计	33.24	59.24		9.21	6.65	
564	031004014029	通气帽	1. 地漏安装 公称直径(mm以内) 50	16.60	9.04		4.60	3.32	33.56
			小计	16.60	9.04		4.60	3.32	
565	03B020	排水系统	1. 排水系统		8.00				8.00
			小计		8.00				
566	031001006060	PVC-U排水管 DN160(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160	29.00	36.57	0.94	8.30	5.99	112.52
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 160	4.11	25.65		1.14	0.82	
			小计	33.11	62.22	0.94	9.44	6.81	
567	031001006061	PVC-U排水管 DN110(污水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76
			2. 阻火圈安装 管外径(mm以内) 110	3.42	14.44		0.95	0.68	
			小计	23.98	34.32	0.01	6.65	4.79	
568	031001006062	PVC-U排水管 DN110(废水)	1. 给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	20.56	19.88	0.01	5.70	4.11	69.76



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 1 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	人工费	元	1496779.1447	1.00	1496779.14	
2	人工费调整	元	88171.4418	1.00	88171.44	
3	热轧圆盘条 φ10以内	kg	671.5634	3.77	2531.79	
4	镀锌热轧圆盘条 φ10以内	kg	16.68	4.82	80.40	
5	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	44.07	4.80	211.54	
6	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	32.7642	4.80	157.27	
7	镀锌圆钢 φ10~25	kg	34.128	4.82	164.50	
8	扁钢综合	kg	5034.8264	3.79	19081.99	
9	镀锌扁钢综合	kg	14.96	4.82	72.11	
10	角钢综合	kg	20863.5116	3.88	80950.43	
11	钢板综合	kg	15.52	3.79	58.82	
12	钢板8~15	kg	5.7403	3.79	21.76	
13	钢板12~20	kg	386.9367	3.71	1435.54	
14	镀锌钢板2.5	m <sup>2</sup>	6.88	98.13	675.13	
15	橡胶板综合	kg	460.8389	3.56	1640.59	
16	橡胶板1~3	kg	5.0899	25.70	130.81	
17	橡胶板4~15	kg	15.75	11.09	174.67	
18	耐油橡胶板3~6	kg	65.182	7.71	502.55	
19	石棉橡胶板3~6	kg	1	11.61	11.61	
20	橡皮垫2mm	m <sup>2</sup>	0.04	19.91	0.80	
21	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	3493.1765	0.13	454.11	
22	聚四氟乙烯生料带宽20	m	3806.6075	2.10	7993.88	
23	尼龙绳综合	m	151	3.00	453.00	
24	棉纱	kg	324.037	11.47	3716.70	
25	白布	kg	104.6056	2.75	287.67	
26	白布宽900	m	38.08	4.94	188.12	
27	细白布宽0.9m	m	0.8	4.94	3.95	
28	破布一级	kg	2.0347	7.18	14.61	
29	油麻丝	kg	603.208	8.60	5187.59	
30	帆布	m <sup>2</sup>	529.9592	13.87	7350.53	
31	尼龙线卡	十套	416	0.35	145.60	
32	铆钉综合	kg	115.7688	5.90	683.04	
33	镀锌自攻螺钉M4~6×20~35	十套	40.96	3.40	139.26	
34	自攻螺钉M4×30	十套	18	0.75	13.50	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 2 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
35	木螺钉M6×30	十套	2.4	0.26	0.62	
36	木螺钉M6×50	十套	1.04	0.60	0.62	
37	木螺钉M2-4×6-65	十套	1.932	0.18	0.35	
38	木螺钉M4×65	十套	339.84	0.68	231.09	
39	木螺钉M6×100	十套	5.12	1.25	6.40	
40	半圆头螺丝M6-12×12-50	十套	0.82	3.09	2.53	
41	六角螺栓综合	kg	0.7467	5.58	4.17	
42	六角螺栓M5	十套	29.784	0.57	16.98	
43	六角螺栓M12×20-100	十套	0.618	9.73	6.01	
44	六角螺栓M6×25	kg	5.583	5.44	30.37	
45	六角螺栓M2-5×4-20	十套	659.3	0.27	178.01	
46	六角螺栓M16-20×65-110	十套	6.06	1.38	8.36	
47	六角螺栓M6×75	十套	43.2	1.12	48.38	
48	六角螺栓M8×75	十套	4354.7092	1.70	7403.01	
49	六角螺栓M16×65-80	十套	24.72	5.94	146.84	
50	六角螺栓M20×85-100	十套	16.48	12.45	205.18	
51	六角螺栓M27×120-140	十套	4.944	36.50	180.46	
52	膨胀螺栓M6-12×50-120	十套	356.174	56.57	20148.76	
53	半圆头镀锌螺栓M2-5×15-50	十套	34.8	0.43	14.96	
54	镀锌六角螺栓M16×85-140	十套	13.184	14.98	197.50	
55	镀锌六角螺栓2个垫圈 M6×14-75	十套	2.13	1.79	3.81	
56	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	33.028	5.04	166.46	
57	膨胀螺栓综合	十套	93.936	2.63	247.05	
58	膨胀螺栓M8	十套	150.552	3.15	474.24	
59	膨胀螺栓M10	十套	56.3648	5.82	328.04	
60	膨胀螺栓M12	十套	52.6023	8.41	442.39	
61	膨胀螺栓M6×80	十套	753.192	2.65	1995.96	
62	塑料胀管D6-8	十套	364.32	0.60	218.59	
63	金属膨胀螺栓M12	十套	500	16.00	8000.00	
64	塑料胀管D6×45	只	10.3	0.05	0.52	
65	镀锌锁紧螺母DN25×1.5	十套	61.8	2.40	148.32	
66	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十套	30.9	1.58	48.82	
67	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	204.9225	3.81	780.75	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 3 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
68	大便器胶皮碗	个	767.55	0.95	729.17	
69	尼龙砂轮片 φ100	片	2.172	4.27	9.27	
70	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	24.836	3.04	75.50	
71	尼龙砂轮片 φ400	片	179.8817	11.97	2153.18	
72	铁砂布0-2#	张	332.9698	0.94	312.99	
73	低碳钢焊条综合	kg	433.1337	7.20	3118.56	
74	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	107.1384	7.20	771.40	
75	焊锡丝综合	kg	9.24	7.69	71.06	
76	焊锡	kg	5.83	58.12	338.84	
77	焊锡膏	kg	19.17	47.01	901.18	
78	锡基钎料	kg	53.51	52.47	2807.67	
79	冲击钻头 φ8	个	27.76	3.42	94.94	
80	冲击钻头 φ12	个	2.976	8.55	25.44	
81	冲击钻头 φ6-8	个	27.708	2.76	76.47	
82	冲击钻头 φ8-16	个	38.058	4.14	157.56	
83	合金钢钻头综合	个	0.0276	5.29	0.15	
84	合金钢钻头 φ3	个	2.56	0.55	1.41	
85	钢锯条	条	1067.6084	0.43	459.07	
86	钢丝刷子	把	1.584	12.82	20.31	
87	垫铁	kg	0.45	4.87	2.19	
88	斜垫铁Q195-Q235 1#	kg	168.3	3.62	609.25	
89	平垫铁Q195-Q235 1#	kg	167.64	6.82	1143.30	
90	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	3153.46	0.40	1261.38	
91	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	122.544	0.44	53.92	
92	砂子	kg	374.139	0.08	29.93	
93	中砂	m3	5.259	197.09	1036.50	
94	碎石20	m3	5.333	131.84	703.10	
95	石灰膏	m3	13.5235	378.64	5120.54	
96	标准砖240×115×53	千块	0.261	394.17	102.88	
97	烧结粉煤灰砖240×115×53	千块	11.696	394.17	4610.21	
98	木板	m3	0.348	1630.62	567.46	
99	胶合板2440×1220×3	m2	18.5	14.66	271.21	
100	醇酸清漆	kg	26.76	14.48	387.48	
101	酚醛磁漆	kg	1.28	7.75	9.92	
102	酚醛调和漆	kg	4.12	10.66	43.92	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 4 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
103	调和漆	kg	2.04	10.66	21.75	
104	厚漆	kg	26.02	10.26	266.97	
105	沥青漆	kg	20.01	10.26	205.30	
106	防锈漆	kg	1.484	16.70	24.78	
107	酚醛防锈漆各种颜色	kg	10.008	14.21	142.21	
108	钢结构厚型防火涂料	kg	51.18	15.10	772.82	
109	防水密封胶	支	447.27	8.10	3622.89	
110	密封膏	kg	83.856	6.19	519.07	
111	油浸石棉盘根编织 φ6~10(250℃)	kg	3.55	18.06	64.11	
112	清油	kg	0.24	13.07	3.14	
113	煤油	kg	82.689	4.29	354.74	
114	汽油综合	kg	108.214	7.76	839.74	
115	汽油70-90#	kg	11.84	7.76	91.88	
116	溶剂汽油	kg	107.3418	7.76	832.97	
117	溶剂油	kg	23.2	3.94	91.41	
118	机油综合	kg	70.9264	6.96	493.65	
119	电力复合脂	kg	50.94	14.45	736.08	
120	黄甘油	kg	2.646	6.46	17.09	
121	丙酮	kg	159.0904	9.74	1549.54	
122	多功能上光清洁剂	盒	5.6	8.20	45.92	
123	酒精	kg	19.575	13.33	260.93	
124	漂白粉综合	kg	5.3893	5.31	28.62	
125	润滑剂	kg	0.0707	4.53	0.32	
126	氧气	m3	288.1382	5.16	1486.79	
127	乙炔气	kg	99.559	13.30	1324.13	
128	801胶	kg	6.88	6.15	42.31	
129	氯丁橡胶粘接剂	kg	103.4516	14.02	1450.39	
130	胶粘剂	kg	7.7336	1.88	14.54	
131	难燃B1级PEF自粘板	m2	82.1187	10.30	845.82	
132	焊接钢管DN20	kg	2.3951	4.19	10.04	
133	镀锌钢管DN15	m	4.4	8.57	37.71	
134	镀锌钢管DN20	m	10	11.35	113.50	
135	镀锌钢管DN25	m	6	12.28	73.68	
136	镀锌钢管DN80	m	2	54.41	108.82	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 5 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
137	塑料异型管D5	m	113.33	3.07	347.92	
138	塑料软管D5	m	19.98	0.40	7.99	
139	塑料软管D7	m	48	0.40	19.20	
140	塑料软管D10	m	45	0.62	27.90	
141	塑料软管D14	m	24	1.32	31.68	
142	橡胶软管DN20	m	1.0461	5.00	5.23	
143	黑玛钢内外接头DN125×80	个	2.56	66.08	169.16	
144	黑玛钢活接头DN15	个	27.27	1.14	31.09	
145	黑玛钢活接头DN32	个	54.54	12.25	668.12	
146	黑玛钢活接头DN40	个	83.83	15.19	1273.38	
147	黑玛钢活接头DN50	个	75.75	20.77	1573.33	
148	黑玛钢活接头DN65	个	32.32	38.28	1237.21	
149	镀锌异径三通DN20×15	个	1.01	4.09	4.13	
150	镀锌异径三通DN25×15	个	8.08	5.93	47.91	
151	镀锌弯头DN15	个	2.02	1.13	2.28	
152	镀锌弯头DN20	个	4.04	1.70	6.87	
153	镀锌弯头DN25	个	2.02	2.67	5.39	
154	镀锌弯头DN80	个	2.02	27.06	54.66	
155	镀锌外接头DN25	个	1156.45	2.40	2775.48	
156	镀锌外接头DN100	个	0.2	28.50	5.70	
157	镀锌丝堵DN25(堵头)	个	114.5	1.26	144.27	
158	镀锌六角内接头DN15	个	8.08	0.95	7.68	
159	镀锌六角内接头DN100	个	1.01	16.00	16.16	
160	镀锌钢管塑料护口DN50	个	24.24	0.34	8.24	
161	镀锌钢管活接头DN100	个	1.01	95.78	96.74	
162	镀锌管卡子12-40×1.5	个	8	0.73	5.84	
163	螺纹阀门DN20	个	0.6766	26.00	17.59	
164	大便器排水接头	个	748.41	5.20	3891.73	
165	压力表0-1.6MPa(带弯带阀)	套	14.4593	80.00	1156.74	
166	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.3422	20.00	6.84	
167	光盘5"	片	11	4.44	48.84	
168	色带	根	4	3.42	13.68	
169	诊断盘片3.5"	片	1	4.44	4.44	
170	压力表弯管DN15	个	0.3422	5.56	1.90	
171	仪表接头	套	8	12.82	102.56	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 6 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
172	接地线1×16mm <sup>2</sup>	m	19.5	5.18	101.01	
173	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	102.63	2.40	246.31	
174	青壳纸0.1-1.0	kg	0.6	20.84	12.50	
175	裸铜线10mm <sup>2</sup>	kg	25.58	53.88	1378.25	
176	裸铜线10mm <sup>2</sup>	m	10.8	9.61	103.79	
177	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm <sup>2</sup>	m	1486.9	1.88	2795.37	
178	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-1mm <sup>2</sup>	m	30.54	0.50	15.27	
179	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	18.86	1.11	20.93	
180	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm <sup>2</sup>	m	10.2	2.68	27.34	
181	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm <sup>2</sup>	m	0.72	7.23	5.21	
182	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm <sup>2</sup>	m	193.004	3.65	704.46	
183	铸铁垫板	kg	319.8	3.33	1064.93	
184	镀锌电线管接头20×1.5	个	515	0.99	509.85	
185	镀锌电线管接头25×1.5	个	1030	1.17	1205.10	
186	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	309	0.17	52.53	
187	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	618	0.26	160.68	
188	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	2130.025	0.06	127.80	
189	镀锌钢管塑料护口DN32	个	16.16	0.22	3.56	
190	铜端子6mm <sup>2</sup>	个	10.2	1.74	17.75	
191	铜接线端子DT-10mm <sup>2</sup>	个	340.04	2.25	765.09	
192	铜接线端子DT-16mm <sup>2</sup>	个	85.26	3.17	270.27	
193	铜接线端子DT-50mm <sup>2</sup>	个	24.36	5.73	139.58	
194	镀锌地线夹20	套	1648	0.36	593.28	
195	镀锌地线夹25	套	3296	0.53	1746.88	
196	电缆卡子综合	个	727.2	0.18	130.90	
197	复印纸A4 500张/包	包	5.6	19.36	108.42	
198	打印纸132-1	箱	0.8	133.33	106.66	
199	打印纸卷	盒	2.28	18.00	41.04	
200	白纱布带20mm×20m	卷	6.39	1.23	7.86	
201	电池	节	384	1.03	395.52	
202	脱脂棉	kg	5.04	25.13	126.66	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 7 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
203	水	m3	742.9532	3.42	2540.90	
204	水	m3	148.7818	3.42	508.83	
205	标志牌塑料扁形	个	180	0.68	122.40	
206	标志牌	个	18	5.50	99.00	
207	铝牌	个	8	0.86	6.88	
208	位号牌	个	8	2.08	16.64	
209	钢垫板1~2	kg	19.2	4.37	83.90	
210	其他材料费	元	12687.8493	1.00	12687.85	
211	电气系统	m2	44020.33	35.00	1540711.55	
212	综合布线系统	m2	44020.33	35.00	1540711.55	
213	有线电视系统	m2	44020.33	8.00	352162.64	
214	安防监控系统	m2	44020.33	10.00	440203.30	
215	停车场管理系统	m2	44020.33	5.00	220101.65	
216	消防报警及联动控制系统	m2	44020.33	16.00	704325.28	
217	防雷、接地系统	m2	38096.96	20.00	761939.20	
218	排水系统	m2	38096.96	8.00	304775.68	
219	给水系统	m2	38096.96	8.00	304775.68	
220	钢质防火卷帘单片	m2	774.4	360.00	278784.00	
221	终端电阻\75欧姆	个	3	4.33	12.99	
222	槽钢	m	21	59.00	1239.00	
223	热轧厚钢板 Q195-Q235	kg	24.38	3.79	92.40	
224	热轧厚钢板 Q195-Q235	kg	46.83	3.79	177.49	
225	镀锌钢板 $\delta=0.6$	m2	40.7176	21.24	864.84	
226	镀锌钢板 $\delta=0.5$	m2	1879.4309	16.36	30747.49	
227	镀锌钢板 $\delta=0.6$	m2	516.3652	21.24	10967.60	
228	镀锌钢板 $\delta=0.7$	m2	333.8186	24.79	8275.36	
229	镀锌钢板 $\delta=1$	m2	989.2224	35.43	35048.15	
230	镀锌钢板 $\delta=0.75$	m2	200.2334	26.71	5348.23	
231	普通水龙头	个	63.63	21.32	1356.59	
232	洗面器龙头DN20	个	284.82	102.34	29148.48	
233	圆形地漏DN100	个	107.161	15.24	1633.13	
234	通气帽	个	33.33	8.88	295.97	
235	瓷制大便器用存水弯	个	738.31	10.66	7870.38	
236	清扫口160	个	33.33	15.46	515.28	
237	清扫口DN50	个	29.29	3.07	89.92	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 8 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
238	清扫口DN110	个	73.73	6.67	491.78	
239	角型阀(带铜活)DN15	个	10.1	17.14	173.11	
240	坐便器盖板	套	10.1			
241	醇酸防锈漆	kg	424.7668	14.21	6035.94	
242	阻火圈DN160	个	615.032	62.99	38740.87	
243	阻火圈DN110	个	1213.104	34.95	42397.98	
244	焊接钢管	kg	83.84	4.01	336.20	
245	焊接钢管DN150	kg	681.12	72.87	49633.21	
246	焊接钢管DN125	kg	601.2	60.28	36240.34	
247	钢管DN100	kg	370.08	43.61	16139.19	
248	镀锌钢管DN150	m	405.2817	102.71	41626.48	
249	镀锌钢管DN125	m	40.2647	84.97	3421.29	
250	镀锌钢管DN100	m	154.3876	61.46	9488.66	
251	镀锌钢管DN80	m	231.349	47.33	10949.75	
252	镀锌钢管DN65	m	54.9288	40.17	2206.49	
253	消火栓镀锌钢管 DN200	m	10.804	168.06	1815.72	
254	镀锌钢管	m	1140.1443	12.00	13681.73	
255	镀锌钢管DN65	m	383.7753	40.17	15416.25	
256	镀锌钢管DN100	m	2512.3201	61.46	154407.19	
257	镀锌钢管DN50	m	583.5432	29.88	17436.27	
258	镀锌钢管DN40	m	331.3003	21.85	7238.91	
259	镀锌钢管 DN32	m	1213.2953	18.97	23016.21	
260	金属软管DN15	条	579.74	2.67	1547.91	
261	钢塑复合给水管 DN65	m	503.3198	90.28	45439.71	
262	钢塑复合给水管 DN50	m	105.7672	57.14	6043.54	
263	PVC排水管DN50	m	875.4656	5.33	4666.23	
264	PVC排水管DN25	m	438.2746	2.80	1227.17	
265	纳米抗菌PP-R给水管DN50[热熔连接]	m	410.1338	67.21	27565.09	
266	纳米抗菌PP-R给水管DN40[热熔连接]	m	193.04	43.25	8348.98	
267	纳米抗菌PP-R给水管DN32[热熔连接]	m	193.04	31.15	6013.20	
268	PVC-U排水管DN160	m	1460.701	37.50	54776.29	
269	PVC-U排水管DN110	m	2881.122	20.07	57824.12	
270	螺纹管件DN15	个	304.01	4.42	1343.72	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 9 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
271	室内镀锌钢管管件DN65	个	227.5921	13.81	3143.05	
272	室内镀锌钢管管件DN100	个	967.4308	23.81	23034.53	
273	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN40	个	168.53	5.65	952.19	
274	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN50	个	299.5269	12.60	3774.04	
275	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN32	个	205.39	4.07	835.94	
276	空调凝结水室内塑料管热熔管件	个	635.9194	1.00	635.92	
277	钢塑给水管接头零件	个	333.9905	7.00	2337.93	
278	Y型过滤器DN200	个	4	644.93	2579.72	
279	Y型过滤器DN150	个	2	453.05	906.10	
280	可曲绕橡胶接头DN200	个	2	281.42	562.84	
281	卡箍连接件(含胶圈)	套	4.9027	46.20	226.50	
282	减压阀DN50	个	28.28	462.14	13069.32	
283	减压阀DN32	个	24.24	174.00	4217.76	
284	减压阀DN40	个	34.34	321.25	11031.73	
285	止回阀DN65	个	16.16	196.41	3173.99	
286	自动排气阀DN50	个	1.01	149.51	151.01	
287	自动排气阀DN15	个	27.27	89.81	2449.12	
288	止回阀DN40	个	4.04	148.71	600.79	
289	止回阀DN50	个	8.08	173.23	1399.70	
290	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN50	个	38.38	161.23	6188.01	
291	全铜质截止阀DN40	个	45.45	84.31	3831.89	
292	全铜质截止阀DN32	个	30.3	66.94	2028.28	
293	铜芯球墨铸铁外壳闸阀DN65	个	16.16	194.95	3150.39	
294	止回阀DN150	个	6	444.17	2665.02	
295	法兰截止阀 DN200	个	4	1520.83	6083.32	
296	泄压阀 DN200	个	1	6751.35	6751.35	
297	防水锤消声止回阀DN150	个	2	836.64	1673.28	
298	止回阀DN100	个	51	329.80	16819.80	
299	法兰阀门DN15	个	6	20.00	120.00	
300	信号阀DN150	个	6	696.53	4179.18	
301	信号蝶阀DN100	个	2	473.15	946.30	
302	末端试水装置DN25	个	16.16	26.65	430.66	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 10 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
303	灰铸铁螺纹截止阀J11T-16 DN25	个	738.31	12.96	9568.50	
304	角式长柄截止阀DN15	个	293.91	22.50	6612.98	
305	碳钢平焊法兰DN150	副	6	59.45	356.70	
306	碳钢平焊法兰DN100	片	102	45.74	4665.48	
307	碳钢对焊法兰DN150	片	12	59.45	713.40	
308	钢板平焊法兰	副	17	59.45	1010.65	
309	钢板平焊法兰DN100	副	5	45.74	228.70	
310	转换卡箍法兰DN200	副	2	77.61	155.22	
311	转换卡箍法兰DN200	副	4	77.61	310.44	
312	转换卡箍法兰DN150	副	4	59.45	237.80	
313	洗脸盆	套	284.82	257.62	73375.33	
314	洗脸盆下水口	套	284.82	21.32	6072.36	
315	瓷蹲式大便器	个	738.31	191.88	141666.92	
316	连体坐便器	个	10.1	767.52	7751.95	
317	连体坐便器进水阀配件	套	10.1	17.31	174.83	
318	防污器DN32	个	738.31	26.55	19602.13	
319	大便器自闭式冲水阀DN32	个	738.31	90.61	66898.27	
320	挂式小便器	个	293.91	537.27	157909.03	
321	小便器冲水连接管DN15	根	293.91	14.16	4161.77	
322	小便器排水附件	套	293.91	30.97	9102.39	
323	铝合金防雨百叶400*400（内加不锈钢防鼠网）	个	16	148.52	2376.32	
324	铝合金单层百叶 1000*1000	个	4	408.63	1634.52	
325	铝合金单层百叶 1000*600	个	1	245.18	245.18	
326	铝合金单层百叶 800*480	个	1	156.92	156.92	
327	铝合金单层百叶 800*300	个	33	98.07	3236.31	
328	铝合金防雨百叶1500*500（内加不锈钢防鼠网）	个	36	470.82	16949.52	
329	铝合金单层百叶 150*150	个	648	26.74	17327.52	
330	铝合金单层百叶 550*300	个	8	67.42	539.36	
331	铝合金单层百叶 200*200	个	216	35.40	7646.40	
332	铝合金单层百叶 500*300	个	2	61.30	122.60	
333	铝合金防雨百叶500*400（内加不锈钢防鼠网）	个	1	185.57	185.57	
334	铝合金防雨百叶600*500（内加不锈钢防鼠网）	个	1	278.48	278.48	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 11 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
335	铝合金防雨百叶1200*500 (内加不锈钢防鼠网)	个	1	408.63	408.63	
336	圆形散流器	个	108	321.24	34693.92	
337	常闭排烟阀1600*400	个	2	523.14	1046.28	
338	排烟防火阀 280° C熔断1600*400 带电触点输	个	1	523.14	523.14	
339	干粉灭火器	个	498	77.29	38490.42	
340	室内消防栓SN65	套	228	691.31	157618.68	
341	消防试验栓DN65	个	5	691.31	3456.55	
342	消防水泵接合器DN100	套	10	1015.11	10151.10	
343	翻盖落地灭火器箱	个	249	38.55	9598.95	
344	水流指示器DN100	个	1	121.60	121.60	
345	水流指示器DN150	个	3	210.78	632.34	
346	水流指示器DN250	个	3	762.10	2286.30	
347	防火墙设备	台	1			
348	喷淋头DN25	个	1156.45	36.05	41690.02	
349	火灾烟感探测器	个(对)	626	96.41	60352.66	
350	火灾温感探测器	个(对)	62	166.00	10292.00	
351	声光报警器	个	64	112.57	7204.48	
352	声光放气指示灯	个	12	245.61	2947.32	
353	巡更信息点(无源)	个	92	42.91	3947.72	
354	手持巡更棒	个	12	268.66	3223.92	
355	湿式报警装置	套	1	1235.84	1235.84	
356	消防电源监控器	台	4	3347.06	13388.24	
357	防火门监控器	台	4	3003.78	12015.12	
358	可燃气体报警控制器	台	4	7724.00	30896.00	
359	火灾报警控制器	台	2	48232.06	96464.12	
360	水位显示报警仪	台	4	755.24	3020.96	
361	电气火灾监控主机	台	4	8582.22	34328.88	
362	总线隔离模块	个	36	101.70	3661.20	
363	输出模块	个	22	149.67	3292.74	
364	输入模块	个	26	149.67	3891.42	
365	输入/输出模块	个	82	149.67	12272.94	
366	紧急报警按钮	个	64	85.00	5440.00	
367	带电话插孔的手动报警按钮	个	52	98.00	5096.00	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 12 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
368	气体灭火紧急启停按钮	个	12	165.00	1980.00	
369	消防壁挂式音箱	只	120	180.23	21627.60	
370	减压孔板DN150	个	16	160.90	2574.40	
371	消防报警备用电源	台	2	11083.42	22166.84	
372	压力仪表（16pmp）	台	8	72.95	583.60	
373	取源部件	套	8	27.69	221.52	
374	电视终端座	个	278.76	21.58	6015.64	
375	电话插座	个	213.11	24.61	5244.64	
376	大对数电话电缆HYA-50(2×0.5)	m	612	15.22	9314.64	
377	ZCRVVP2*1.0	m	2040	2.30	4692.00	
378	大对数电话电缆HYA-50(2×0.5)	m	408	8.00	3264.00	
379	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线ZR-RVSP-2X1.5BV	m	2160	5.43	11728.80	
380	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线WDZ-RVS-2X1.5BV	m	2160	3.38	7300.80	
381	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线WDZN-RVV-2X2.5BV	m	2160	9.19	19850.40	
382	12芯单模光纤	m	612	10.93	6689.16	
383	6芯单模光缆	m	2040	8.04	16401.60	
384	6芯单模光纤	m	612	6.43	3935.16	
385	有线电视线SYWV-75-9	m	1020	11.95	12189.00	
386	有线电视线SYWV-75-5	m	1020	3.72	3794.40	
387	镀锌电线套管MT19*1.5	m	2060	6.82	14049.20	
388	镀锌电线套管MT25*1.5镀锌电线套管MT25*1.5	m	2060	8.13	16747.80	
389	镀锌电线套管MT20*1.5镀锌电线套管MT25*1.5	m	2060	7.20	14832.00	
390	接线盒	个	939.42	1.33	1249.43	
391	镜头变焦变倍 自动光圈	台	172	128.73	22141.56	
392	视频监控工作站	套	1	3800.00	3800.00	
393	红外枪式摄像机	台	154	2200.00	338800.00	
394	红外高速球机	台	18	2200.00	39600.00	
395	摄像机	台	4	359.37	1437.48	
396	电动云台	台	172	854.48	146970.56	
397	普通防护罩	套	154	51.49	7929.46	
398	中心控制器	台	1	1785.10	1785.10	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 13 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
399	主控键盘	台	1	5406.80	5406.80	
400	中心控制器	台	1	1785.10	1785.10	
401	主控键盘	台	1	5406.80	5406.80	
402	46寸液晶显示器	台	12	3200.00	38400.00	
403	电脑CRT显示装置	台	2	5149.33	10298.66	
404	出入口控制机	套	2	421.81	843.62	
405	电动栏杆	套	4	867.72	3470.88	
406	收费员操作台	套	2	3615.48	7230.96	
407	车牌识别装置	套	2	2169.29	4338.58	
408	消防电话 主机	套	2	3003.78	6007.56	
409	电话交换机	台	1	6865.77	6865.77	
410	消防电话 分机	部	12	64.37	772.44	
411	1310nm光发射机	台	1	3050.44	3050.44	
412	室内型光接收机	个	5	276.09	1380.45	
413	室内型双向放大器	10个	1	660.00	660.00	
414	三分支器	10个	0.1	79.20	7.92	
415	四分支器	10个	0.3	105.60	31.68	
416	数据信息插口 T0	个	717.1	41.21	29551.69	
417	无线AP路由器	台	1	107.28	107.28	
418	1分8光分路器	台	1	524.27	524.27	
419	网络交换机	台	1	2574.67	2574.67	
420	核心交换机	台	1	25299.11	25299.11	
421	核心交换机24口	台	46	25299.15	1163760.90	
422	电话交换机	台	1	2574.67	2574.67	
423	安防接入交换机	台	1	22175.69	22175.69	
424	雨水斗dn100	套	52	59.00	3068.00	
425	光纤配线架 24口	个	36	8239.79	296632.44	
426	电口数据配线架 24口	个	36	2925.57	105320.52	
427	总配线架	个	1	13731.55	13731.55	
428	空调器（3HP柜式空调机）	台	146	6527.70	953044.20	
429	空调器（3HP四送风空调机）	台	262	7021.11	1839530.82	
430	空调器（5HP柜式空调机）	台	2	11256.33	22512.66	
431	多联室内空调机 S-11.2KW	台	30	7001.10	210033.00	
432	多联室内空调机 S-12.5KW	台	11	8120.10	89321.10	
433	多联室内空调机 S-14.0KW	台	26	9125.30	237257.80	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 14 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
434	多联室内空调机 S-8.0KW	台	5	5126.30	25631.50	
435	多联室内空调机 S-9.0KW	台	2	5932.36	11864.72	
436	空调器（2HP挂壁空调机）	台	34	4234.11	143959.74	
437	空调器（1.5HP挂壁空调机）	台	24	3021.10	72506.40	
438	空调器（1HP挂壁空调机）	台	9	2132.12	19189.08	
439	高效低噪轴流风机 DZ-13 6B 风量6500m3/h 全压128pa	台	32	4210.33	134730.56	
440	低噪音轴流风机 BT35-11 N02 .8 风量 1649m3/h 全压 150 Pa 功率~380V 0.12KW 转速2800 rpm	台	13	4210.33	54734.29	
441	静音式排风机 FV-D1900 风量 1900m3/h 余压 430Pa 功率~220V 400W 转速 940rpm	台	75	9976.99	748274.25	
442	全热交换新风机 XFH-30 风量3000m3/h 余压220Pa	台	1	30079.65	30079.65	
443	全热交换新风机 XFH-30 风量3000m3/h 余压220Pa	台	1	30079.65	30079.65	
444	全热交换新风机组 XHBQ-D500 0 风量50003/h 余压 260Pa 功率~380V 1.5KW*2 换热效率 >72%	台	2	21256.25	42512.50	
445	消防柜式离心风机 HTFC (DT) )-I NO.27.5 风量39290m3 /h 全压 649Pa	台	3	12535.23	37605.69	
446	排气扇	台	4			
447	单向壁式排气扇 APB30-6-1M 风量 1080m3/h 功率 ~220V 46W	台	20	300.44	6008.80	
448	卫生间排气扇	台	22	120.30	2646.60	
449	XFSB-XBD8/15-SLH消火栓水泵	台	2	16262.00	32524.00	
450	喷淋加压泵XBD9.0/50G-LL Q=50L/s H=90m N=75KW	台	3	12171.55	36514.65	
451	消防稳压机组型号ZW(L)-I-XZ -13	台	2	12986.00	25972.00	
452	不间断电源柜	台	3	16861.06	50583.18	
453	楼层照明配电箱2~6AL (A栋教 学楼)	台	5	1703.74	8518.70	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 15 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
454	电梯配电箱DTAP (A栋教学楼)	台	1	2028.39	2028.39	
455	普通照明总配电箱ZAL (B栋教学楼)	台	1	3855.24	3855.24	
456	一层照明配电箱1AL (B栋教学楼)	台	1	1021.35	1021.35	
457	楼层照明配电箱2~6AL (B栋教学楼)	台	5	1703.74	8518.70	
458	空调总配电箱ZKT (B栋教学楼)	台	1	4126.15	4126.15	
459	一层空调配电箱1KT (B栋教学楼)	台	1	1403.88	1403.88	
460	楼层空调配电箱2~6KT (B栋教学楼)	台	5	1903.49	9517.45	
461	应急照明集中电源ZAE (B栋教学楼)	台	1	3855.24	3855.24	
462	楼层疏散照明箱1~6AE (B栋教学楼)	台	6	1403.74	8422.44	
463	应急照明集中电源ZAE (A栋教学楼)	台	1	3855.24	3855.24	
464	电梯配电箱DTAP (B栋教学楼)	台	1	2028.39	2028.39	
465	普通照明总配电箱ZAL (C栋教学楼)	台	1	2855.24	2855.24	
466	一层照明配电箱1AL (C栋教学楼)	台	1	521.35	521.35	
467	楼层照明配电箱2~6AL (C栋教学楼)	台	5	1003.74	5018.70	
468	空调总配电箱ZKT (C栋教学楼)	台	1	3126.15	3126.15	
469	楼层空调配电箱2~6KT (C栋教学楼)	台	5	1403.49	7017.45	
470	应急照明集中电源ZAE (C栋教学楼)	台	1	3855.24	3855.24	
471	楼层疏散照明箱1~6AE (C栋教学楼)	台	6	1403.74	8422.44	
472	普通照明总配电箱ZAL (D栋教学楼)	台	1	2855.24	2855.24	
473	一层照明配电箱1AL (D栋教学楼)	台	1	521.35	521.35	
474	楼层照明配电箱2~6AL (D栋教学楼)	台	5	1003.74	5018.70	
475	空调总配电箱ZKT (D栋教学楼)	台	1	3126.15	3126.15	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 16 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
476	楼层空调配电箱2~6KT (D栋教学楼)	台	5	1403.49	7017.45	
477	应急照明集中电源ZAE (D栋教学楼)	台	1	3855.24	3855.24	
478	楼层疏散照明箱1~6AE (D栋教学楼)	台	6	1403.74	8422.44	
479	普通照明总配电箱ZAL (F综合楼)	台	1	2855.24	2855.24	
480	一层照明配电箱1AL (F综合楼)	台	4	521.35	2085.40	
481	空调总配电箱ZKT (F综合楼)	台	1	4126.15	4126.15	
482	楼层空调配电箱1~3KT (F综合楼)	台	3	1903.49	5710.47	
483	楼层疏散照明箱1~6AE (A栋教学楼)	台	6	1403.74	8422.44	
484	楼层疏散照明箱1~3AE (F综合楼)	台	3	1403.74	4211.22	
485	应急照明集中电源ZAE (F综合楼)	台	1	3855.24	3855.24	
486	普通照明总配电箱ZAL (E综合楼)	台	1	2855.24	2855.24	
487	一层照明配电箱1AL (E综合楼)	台	3	521.35	1564.05	
488	空调总配电箱ZKT (E综合楼)	台	1	4126.15	4126.15	
489	楼层空调配电箱1~3KT (E综合楼)	台	3	1903.49	5710.47	
490	应急照明集中电源ZAE (E综合楼)	台	1	3855.24	3855.24	
491	楼层疏散照明箱1~3AE (E综合楼)	台	3	1403.74	4211.22	
492	电脑总配电箱ZAP (E综合楼)	台	1	3126.15	3126.15	
493	楼层电子信息教室电脑配电箱1~3AP (E综合楼)	台	3	1403.49	4210.47	
494	空调总配电箱ZKT (A栋教学楼)	台	1	4126.15	4126.15	
495	电梯配电箱DTAP (E综合楼)	台	1	2028.39	2028.39	
496	消防控制室配电箱XFAT (E综合楼)	台	1	2028.39	2028.39	
497	变配电房配电箱DFAT (E综合楼)	台	1	2028.39	2028.39	
498	厨房动力配电箱CFAP (F综合楼)	台	1	4126.15	4126.15	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校室内安装工程

第 17 页 共 18 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
499	防火分区一消防电源箱DXAT1~2(地下室)	台	2	2915.26	5830.52	
500	地下室照明总箱DXZAL(地下室)	台	1	1815.26	1815.26	
501	地下室消防泵房总箱DXBFAT(地下室)	台	1	3429.56	3429.56	
502	地下室充电桩配电总箱DZAP	台	1	3429.56	3429.56	
503	地下室生活泵总箱DXSH(地下室)	台	1	2012.35	2012.35	
504	有线电视前端箱	台	1	800.00	800.00	
505	一层空调配电箱1KT(A栋教学楼)	台	1	1603.88	1603.88	
506	UPS电源箱	台	2	9828.70	19657.40	
507	楼层空调配电箱2~6KT(A栋教学楼)	台	5	1903.49	9517.45	
508	普通照明总配电箱ZAL(A栋教学楼)	台	1	3855.24	3855.24	
509	一层照明配电箱1AL(A栋教学楼)	台	1	1403.74	1403.74	
510	操作电脑配套软件	套	1	1600.00	1600.00	
511	消费机	套	10	500.00	5000.00	
512	食堂软件系统	套	1	10000.00	10000.00	
513	停车场管理软件	套	1	12051.60	12051.60	
514	网络服务器、工作站或网桥	台(套)	1	3539.82	3539.82	
515	数据库服务器	台(套)	1	3539.82	3539.82	
516	流媒体服务器	台(套)	1	4578.98	4578.98	
517	监控机柜	个	1	2528.21	2528.21	
518	计算机	台	1	6000.00	6000.00	
519	风管软接头	m2	460.834	216.71	99867.34	
520	直流电梯 A栋	部	1	350000.00	350000.00	
521	直流电梯 B栋	部	1	350000.00	350000.00	
522	直流电梯 E栋	部	1	320000.00	320000.00	
523	机上人工	工日	94.9308	230.00	21834.08	
524	折旧费	元	11307.3687	1.00	11307.37	
525	检修费	元	2044.4407	1.00	2044.44	
526	维护费	元	6790.4153	1.00	6790.42	
527	安拆费	元	3335.9064	1.00	3335.91	
528	汽油(机械用)国III93#	kg	595.4578	7.76	4620.75	





# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外电气部分

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
强电部分							
发电机							
1	030113007001	柴油发电机组		台	1.00	495616.25	495616.25
【发电机】分部小计							495616.25
变压器							
2	030401002001	干式变压器SCB13-1000kVA-10/0.4kV		台	2.00	224507.60	449015.20
【变压器】分部小计							449015.20
配电柜、箱							
3	030202017001	高压进线柜		台	1.00	57694.51	57694.51
4	030202017002	计量柜		台	1.00	19060.89	19060.89
5	030202017003	出线柜		台	2.00	51869.06	103738.12
6	030204004001	电源进线柜		台	2.00	51842.51	103685.02
7	030204004002	抑谐式智能滤波电力电容器无功功率自动补偿柜		台	2.00	51865.59	103731.18
8	030204004003	双电源自动转换开关柜		台	1.00	35216.09	35216.09
9	030204004004	馈线柜		台	6.00	55298.48	331790.88
10	030204004005	联络柜		台	1.00	32126.49	32126.49
【配电柜、箱】分部小计							787043.18
线管、电缆							
11	030208001001	高压电缆(ZRYJV22-8.7/15kV-3*95)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面400mm <sup>2</sup> 以下) 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内浇注式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(400截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	17.00	354.26	6022.42
12	030203004001	2000A IP54 三相五线阻燃密集铜母线		m	50.00	4050.87	202543.50
13	030203004002	耐火密集母线800A IP54		m	50.00	2026.35	101317.50
14	030208001002	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-4x185+1x95)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面400mm <sup>2</sup> 以下) 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内浇注式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(400截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	752.52	1327.78	999181.01
本页小计							3040739.06

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外电气部分

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
15	030208001003	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-4x150+1x95)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面240mm <sup>2</sup> 以下) 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包中间头(240截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	1363.67	1072.93	1463122.45	
16	030208001004	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-4x95+1x50)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm <sup>2</sup> 以下) 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(120截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	50.00	545.22	27261.00	
17	030208001005	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-4x50+1x25)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm <sup>2</sup> 以下) 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(35截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	644.00	333.42	214722.48	
18	030208001006	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-5*16)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm <sup>2</sup> 以下) 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(35截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	593.50	167.18	99221.33	
19	030208001007	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-5*10)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm <sup>2</sup> 以下) 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(35截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	240.00	112.23	26935.20	
20	030208001008	电力电缆(矿物绝缘电缆BTWTYZ-4x10)	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面35mm <sup>2</sup> 以下) 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(35截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	80.00	83.34	6667.20	
21	030208001009	电力电缆(矿物绝缘电缆BTWTYZ-4x16)	1. 矿物绝缘电力电缆 4芯(截面35mm <sup>2</sup> 以下) 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(35截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	200.00	112.94	22588.00	
22	030208001010	电力电缆(矿物绝缘电缆BTWTYZ-3x150+1x95)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面400mm <sup>2</sup> 以下) 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内浇注式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(400截面mm <sup>2</sup> 以下)	m	50.00	687.14	34357.00	
23	030208003001	电缆保护管(UPVC-DN160)	1. 电缆保护管无混凝土基础暗敷 塑料管(公称直径150mm以下)	m	68.00	77.54	5272.72	
24	030208003002	电缆保护管(UPVC-DN110)	1. 电缆保护管无混凝土基础暗敷 塑料管(公称直径150mm以下)	m	3196.76	48.36	154595.31	
本页小计								2054742.69



# 措施项目费汇总表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外电气部分

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1		
		项	1		
1.2	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.3	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.4	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.5	施工便道	项	1		
		项	1		
1.6	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	35.77%	60639.03
	小计	元			60639.03
2	措施其他项目				
031301010001	安装与生产同时进行增加费用	项	RGF	0%	
031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	项	RGF	0%	
TSSGBWZJF001	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	项		30%	
粤031302008001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
031302002001	夜间施工增加费	项		20%	
JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费	项		10%	
粤031302009001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费	项	1		
QTFY00000001	其他费用	项	1		
031302007001	高层施工增加	项	1		
031301017001	脚手架搭拆费	项	1		
	小计	元			
	合计				60639.03

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外电气部分

第 1 页 共 4 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	030113007001	柴油发电机组	1. 柴油机安装 设备重量(t以内) 4	1796.62	492009.08	459.84	899.42	451.29	495616.25
			小计	1796.62	492009.08	459.84	899.42	451.29	
2	030401002001	干式变压器 SCB13-1000 kVA-10/0.4kV	1. 干式变压器安装 10KV/容量(kVA以下) 1000	1402.01	221276.19	547.50	560.29	389.90	224507.60
			2. 基础型钢制作、安装 槽钢 安装	194.55	33.77	5.76	57.57	40.06	
			小计	1596.56	221309.96	553.26	617.86	429.96	
3	030202017001	高压进线柜	1. 高压成套配电箱安装 单母线柜 其他电气柜	267.79	56628.66	136.58	116.22	80.87	57694.51
			2. 基础型钢制作、安装 槽钢 安装	272.37	47.28	8.06	80.60	56.08	
			小计	540.16	56675.94	144.64	196.82	136.95	
4	030202017002	计量柜	1. 高压成套配电箱安装 单母线柜 其他电气柜	267.79	17995.04	136.58	116.22	80.87	19060.89
			2. 基础型钢制作、安装 槽钢 安装	272.37	47.28	8.06	80.60	56.08	
			小计	540.16	18042.32	144.64	196.82	136.95	
5	030202017003	出线柜	1. 高压成套配电箱安装 单母线柜 其他电气柜	267.79	51267.60	136.58	116.22	80.87	51869.06
			小计	267.79	51267.60	136.58	116.22	80.87	
6	030204004001	电源进线柜	1. 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏)	453.35	50646.89	38.27	141.29	98.32	51842.51
			2. 基础型钢制作、安装 槽钢 安装	272.37	47.28	8.07	80.60	56.09	
			小计	725.72	50694.17	46.34	221.89	154.41	
7	030204004002	抑谐式智能滤波电力电容器无功功率自动补偿柜	1. 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏)	453.35	50669.97	38.27	141.29	98.32	51865.59
			2. 基础型钢制作、安装 槽钢 安装	272.37	47.28	8.07	80.60	56.09	
			小计	725.72	50717.25	46.34	221.89	154.41	
8	030204004003	双电源自动转换开关柜	1. 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏)	453.35	34020.47	38.27	141.29	98.32	35216.09
			2. 基础型钢制作、安装 槽钢 安装	272.37	47.28	8.06	80.60	56.08	
			小计	725.72	34067.75	46.33	221.89	154.40	
9	030204004004	馈线柜	1. 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏)	453.35	54102.86	38.27	141.29	98.32	55298.48
			2. 基础型钢制作、安装 槽钢 安装	272.37	47.28	8.06	80.60	56.08	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外电气部分

第 2 页 共 4 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	725.72	54150.14	46.33	221.89	154.40	
10	030204004005	联络柜	1. 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏)	453.35	30930.87	38.27	141.29	98.32	32126.49
			2. 基础型钢制作、安装 槽钢 安装	272.37	47.28	8.06	80.60	56.08	
			小计	725.72	30978.15	46.33	221.89	154.40	
11	030208001001	高压电缆(ZRYJV22-8.7/15kV-3*95)	1. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 185	13.71	15.63		3.94	2.74	354.26
			2. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 120	12.13	298.63	1.07	3.79	2.64	
			小计	25.84	314.26	1.07	7.73	5.38	
12	030203004001	2000AIP54三相五线阻燃密集铜母线	1. 低压封闭式插接母线槽 安装 每相电流(A以下) 2000	71.89	3916.64	18.35	25.94	18.05	4050.87
			小计	71.89	3916.64	18.35	25.94	18.05	
13	030203004002	耐火密集母线 800A IP54	1. 低压封闭式插接母线槽 安装 每相电流(A以下) 100	15.75	1993.41	6.40	6.37	4.43	2026.35
			小计	15.75	1993.41	6.40	6.37	4.43	
14	030208001002	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-4x185+1x95)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 185 五芯 单价*1.3	19.77	1287.80	2.73	6.47	4.50	1327.78
			2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 185	2.48	2.82		0.71	0.50	
			小计	22.25	1290.62	2.73	7.18	5.00	
15	030208001003	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-4x150+1x95)	1. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 185	1.37	1.56		0.39	0.27	1072.93
			2. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 185 五芯 单价*1.3	19.77	1035.88	2.73	6.47	4.50	
			小计	21.14	1037.44	2.73	6.86	4.77	
16	030208001004	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-4x95+1x50)	1. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 120						545.22
			2. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 120 五芯 单价*1.3	15.76	519.71	1.39	4.93	3.43	
			小计	15.76	519.71	1.39	4.93	3.43	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外电气部分

第 3 页 共 4 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	
17	030208001005	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-4x50+1x25)	1. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 70						333.42
			2. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 70 五芯 单价*1.3	10.73	315.98	0.99	3.37	2.34	
			小计	10.73	315.98	0.99	3.37	2.34	
18	030208001006	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-5*16)	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35 五芯 单价*1.3	8.05	152.24	0.20	2.37	1.65	167.18
			2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 16	0.93	1.30		0.27	0.19	
			小计	8.98	153.54	0.20	2.64	1.84	
19	030208001007	电力电缆(铜芯电缆WDZ-YJE-5*10)	1. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 16	2.29	3.22		0.66	0.46	112.23
			2. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 五芯 单价*1.3	4.21	99.21	0.10	1.24	0.86	
			小计	6.50	102.43	0.10	1.90	1.32	
20	030208001008	电力电缆(矿物绝缘电缆BTWTYZ-4x10)	1. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 16	6.87	9.65		1.97	1.37	83.34
			2. 硬矿物绝缘电力电缆敷设 3-4芯(截面mm2以下) 10	3.89	56.10	1.06	1.42	0.99	
			小计	10.76	65.75	1.06	3.39	2.36	
21	030208001009	电力电缆(矿物绝缘电缆BTWTYZ-4x16)	1. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 35	5.03	4.97		1.44	1.00	112.94
			2. 硬矿物绝缘电力电缆敷设 3-4芯(截面mm2以下) 35	7.08	87.60	1.59	2.49	1.73	
			小计	12.11	92.57	1.59	3.93	2.73	
22	030208001010	电力电缆(矿物绝缘电缆BTWTYZ-3x150+1x95)	1. 硬矿物绝缘电力电缆敷设 3-4芯(截面mm2以下) 185	17.39	558.57	3.19	5.91	4.12	687.14
			2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 185	37.29	42.50		10.72	7.46	
			小计	54.68	601.07	3.19	16.63	11.58	



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外电气部分

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	人工费	元	158401.1306	1.00	158401.13	
2	镀锌低碳钢丝 φ2.5-4.0	kg	44.7709	4.80	214.90	
3	圆钢 φ10以内	kg	88.776	3.77	334.69	
4	镀锌扁钢综合	kg	190.702	4.82	919.18	
5	钢板综合	kg	21.6	3.79	81.86	
6	封铅含铅65% 含锡35%	kg	73.3209	26.42	1937.14	
7	聚氯乙烯薄膜	m <sup>2</sup>	2.79	1.29	3.60	
8	聚乙烯薄膜0.05	m <sup>2</sup>	246.453	1.74	428.83	
9	三色塑料带综合	kg	37.06	10.30	381.72	
10	三色塑料带20mm×40m	卷	0.37	2.06	0.76	
11	棉纱	kg	413.4494	11.47	4742.26	
12	白布	kg	78.1575	2.75	214.93	
13	草袋	个	8	1.28	10.24	
14	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×50以内	十套	8.1	2.69	21.79	
15	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×100以内	十套	4.08	3.90	15.91	
16	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	65.67	5.04	330.98	
17	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	32.44	5.09	165.12	
18	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M20×100以内	十套	0.82	27.92	22.89	
19	膨胀螺栓M8	十套	67.32	3.15	212.06	
20	圆钉30-45	kg	0.061	3.65	0.22	
21	尼龙砂轮片 φ400	片	4.75	11.97	56.86	
22	铁砂布0-2#	张	26.3	0.94	24.72	
23	低碳钢焊条综合	kg	21.483	7.20	154.68	
24	焊锡丝综合	kg	15.18	7.69	116.73	
25	焊锡膏	kg	3.036	47.01	142.72	
26	冲击钻头 φ10	个	4.686	6.84	32.05	
27	合金钢钻头 φ8	个	4.29	3.70	15.87	
28	钢锯条	条	746.358	0.43	320.93	
29	合金钢钻头 φ10	个	6.4679	4.57	29.56	
30	斜垫铁Q195-Q235 1#	kg	6.264	3.62	22.68	
31	平垫铁Q195-Q235 1#	kg	6.096	6.82	41.57	
32	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	307	0.40	122.80	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外电气部分

第 2 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
33	中砂	m3	0.522	197.09	102.88	
34	碎石20	m3	0.57	131.84	75.15	
35	木板	m3	0.028	1630.62	45.66	
36	枕木	m3	0.041	1329.20	54.50	
37	白油漆	kg	0.1	11.23	1.12	
38	酚醛调和漆	kg	10.91	10.66	116.30	
39	厚漆	kg	0.05	10.26	0.51	
40	防锈漆C53-1	kg	2.4	16.70	40.08	
41	沥青绝缘漆	kg	7.6723	6.20	47.57	
42	柴油	kg	70.2	6.87	482.27	
43	煤油	kg	3.5	4.29	15.02	
44	汽油综合	kg	89.1113	7.76	691.50	
45	变压器油	kg	0.56	9.81	5.49	
46	机油综合	kg	0.687	6.96	4.78	
47	电力复合脂	kg	7.77	14.45	112.28	
48	黄甘油	kg	0.202	6.46	1.30	
49	硬脂酸	kg	3.6069	6.33	22.83	
50	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	0.165	25.85	4.27	
51	塑料异型管D2.5~5	m	72	2.19	157.68	
52	塑料软管D5	m	6	0.40	2.40	
53	固定卡子φ40	个	100	1.32	132.00	
54	固定卡子φ63	个	250	2.43	607.50	
55	固定卡子φ90	个	297.34	3.03	900.94	
56	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	399.369	2.40	958.49	
57	镀锡裸铜绞线16mm2	kg	24	63.75	1530.00	
58	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-35mm2	m	24.4	16.37	399.43	
59	电缆敷设牵引头综合	只	4.331	370.00	1602.47	
60	铜接线端子DT-16mm2	个	261.87	3.17	830.13	
61	铜接线端子DT-35mm2	个	129.92	4.67	606.73	
62	铜接线端子DT-185mm2	个	152.25	20.58	3133.31	
63	胶木线夹	个	72	0.40	28.80	
64	塑料手套ST型	个	119.7	13.72	1642.28	
65	水	m3	8.08	3.42	27.63	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外电气部分

第 3 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
66	标志牌塑料扁形	个	305.0279	0.68	207.42	
67	电缆敷设滚轮综合	个	7.1936	45.50	327.31	
68	电缆敷设转向导轮综合	个	1.8719	116.35	217.80	
69	钢垫板1-2	kg	16.4	4.37	71.67	
70	其他材料费	元	927.0553	1.00	927.06	
71	材料费调整	元	0.0644	1.00	0.06	
72	电缆保护管UPVC-DN50	m	4031.391	9.23	37209.74	
73	电缆保护管UPVC-DN110	m	3356.598	29.32	98415.45	
74	电缆保护管UPVC-DN160	m	71.4	51.59	3683.53	
75	铜芯电缆WDZ-YJE-4x185+1x95	m	760.0452	1273.41	967849.16	
76	铜芯电缆WDZ-YJE-4x150+1x95	m	1377.3067	1023.98	1410334.51	
77	ZRYJV22-8.7/15kV-3*95	m	17.17	294.50	5056.57	
78	铜芯电缆WDZ-YJE-5*16	m	599.435	150.21	90041.13	
79	铜芯电缆WDZ-YJE-4x50+1x25	m	650.44	311.43	202566.53	
80	铜芯电缆WDZ-YJE-4x95+1x50	m	50.5	513.04	25908.52	
81	铜芯电缆WDZ-YJE-5*10	m	242.4	97.88	23726.11	
82	矿物绝缘电缆BTWTYZ-4x10	m	80	53.30	4264.00	
83	矿物绝缘电缆BTWTYZ-4x16	m	200	83.30	16660.00	
84	矿物绝缘电缆 BTWTYZ-3x150+1x95	m	50	553.47	27673.50	
85	2000A IP54 三相五线阻燃密集铜母线	m	50	3893.81	194690.50	
86	耐火密集母线800A IP54	m	50	1982.30	99115.00	
87	抑谐式智能滤波电力电容器无功功率自动补偿柜	台	2	50635.08	101270.16	
88	双电源自动转换开关柜	台	1	33985.58	33985.58	
89	馈线柜	台	6	54067.97	324407.82	
90	联络柜	台	1	30895.98	30895.98	
91	电源进线柜	台	2	50612.00	101224.00	
92	高压配电柜	台	1	56612.00	56612.00	
93	计量柜	台	1	17978.38	17978.38	
94	出线柜	台	2	51250.94	102501.88	
95	干式变压器SCB13-1000kVA-10/0.4kV	台	2	221136.00	442272.00	
96	柴油发电机组（400kw）	台	1	490943.00	490943.00	





# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
室外给水								
1	031001006001	纳米抗菌聚乙烯(PE)管DN150 [电热熔式连接]	1. 室外塑料给水管(热熔接) 公称直径(150mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(200mm以内) 3. 高层增加费_9层以下 30m(给排水、采暖、燃气工程)	m	1371.50	297.27	407705.81	
2	031001006002	纳米抗菌聚乙烯(PE)管DN100 [电热熔式连接]	1. 室外塑料给水管(热熔接) 公称直径(100mm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	112.59	143.75	16184.38	
3	031001006003	纳米抗菌聚乙烯(PE)管DN50 [电热熔式连接]	1. 室外塑料给水管(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	18.00	45.27	814.86	
4	031001006004	钢丝网骨架塑料复合管DN100(消防)	1. 室外塑料给水管(热熔接) 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)	m	1777.42	105.62	187730.68	
5	031003013001	市政进水水表组DN150	1. 焊接法兰水表 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)	组	2.00	3353.59	6707.18	
6	031003003001	过滤器DN150	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 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	2.00	862.23	1724.46	
7	031004014001	绿化给水接口DN50	1. 单冷水龙头安装 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	2.00	38.98	77.96	
8	030901011001	室外消防栓SS100/65-1.0	1. 室外地上式消防栓安装 1.6MPa 浅100型 2. 高层增加费_9层以下 30m(消防安装工程)	套	11.00	1929.88	21228.68	
<b>【室外给水】分部小计</b>							642174.01	
室外排水								
本页小计								642174.01

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
9	040501004001	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN600 (雨水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 600 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 600 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	17.51	368.86	6457.26
10	040501004002	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN500 (雨水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 500 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 600 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	120.33	260.23	31312.43
11	040501004003	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN400 (雨水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	161.95	165.76	26844.67
12	040501004004	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN300 (雨水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	991.52	100.18	99330.87
13	040501004005	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN110 (雨水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	640.59	55.62	35629.78
本页小计							199575.01

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
14	040501004006	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN400 (污水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	20.04	165.76	3321.00
15	040501004007	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN300 (污水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	269.47	100.18	26995.20
16	040501004008	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN250 (污水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	156.21	89.53	13985.75
17	040501004009	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN200 (污水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	99.10	71.89	7124.51
18	040501004010	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN160 (污水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	349.88	69.30	24246.96
本页小计							75673.42

# 分部分项工程计价表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
19	040501004011	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN110 (污水)	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	m	84.00	53.37	4483.08	
20	040504001001	污水排水检查井	1. 砖砌圆型污水检查井 适用管径 200-600 井径1000 井深2.5m内 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 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	座	61.00	3211.58	195906.38	
21	040504001002	雨水管检查井	1. 砖砌圆形雨水检查井 适用管径 200-600 井径1000 井深2.5m内 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 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	座	89.00	2581.07	229715.23	
22	040504009001	雨水口	1. 平篦式雨水进水井 单平篦(680×380)井深 1m 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 3 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M10 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15	座	80.00	909.77	72781.60	
23	010507006001	化粪池、检查井 50m3		座	4.00	31056.80	124227.20	
<b>【室外排水】分部小计</b>								902361.92
本页小计								627113.49
合 计								1544535.93

# 措施项目费汇总表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1		
		项	1		
1.2	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
		项	1		
1.3	施工围挡照明	项	1		
		项	1		
1.4	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
		项	1		
1.5	施工便道	项	1		
		项	1		
1.6	样板引路	项	1		
		项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	35.77%	116294.47
	小计	元			116294.47
2	措施其他项目				
031301010001	安装与生产同时进行增加费用	项	RGF	0%	
031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	项	RGF	0%	
TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	项		30%	
粤031302008001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
031302002001	夜间施工增加费	项		20%	
JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费	项		10%	
粤031302009001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费	项	1		
QTFY00000001	其他费用	项	1		
031302007001	高层施工增加	项	1		
031301017001	脚手架搭拆费	项	1		
	小计	元			
	合计				116294.47

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 1 页 共 4 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	031001006001	纳米抗菌聚乙烯(PE)管DN150[电热熔式连接]	1. 给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	11.37	270.36	5.49	4.67	3.37	297.27
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.93	0.62		0.26	0.19	
			小计	12.30	270.98	5.49	4.93	3.56	
2	031001006002	纳米抗菌聚乙烯(PE)管DN100[电热熔式连接]	1. 给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	9.94	127.75	0.03	2.76	1.99	143.75
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.75	0.16		0.21	0.15	
			小计	10.69	127.91	0.03	2.97	2.14	
3	031001006003	纳米抗菌聚乙烯(PE)管DN50[电热熔式连接]	1. 给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	7.25	33.63	0.02	2.02	1.46	45.27
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.57	0.05		0.16	0.11	
			小计	7.82	33.68	0.02	2.18	1.57	
4	031001006004	钢丝网骨架塑料复合管DN100(消防)	1. 给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	9.94	90.89	0.03	2.76	1.99	105.62
			小计	9.94	90.89	0.03	2.76	1.99	
5	031003013001	市政进水表组DN150	1. 焊接法兰水表 公称直径(mm以内) 150	380.25	2692.44	67.32	124.07	89.51	3353.59
			小计	380.25	2692.44	67.32	124.07	89.51	
6	031003003001	过滤器DN150	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	130.79	630.21	26.28	43.54	31.41	862.23
			小计	130.79	630.21	26.28	43.54	31.41	
7	031004014001	绿化给水接口DN50	1. 单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 25	3.64	33.61		1.01	0.73	38.98
			小计	3.64	33.61		1.01	0.73	
8	030901011001	室外消防栓SS100/65-1.0	1. 室外地上式消防栓安装 公称压力1.0MPa 浅100型	74.03	1820.51		20.53	14.81	1929.88
			小计	74.03	1820.51		20.53	14.81	
9	040501004001	聚乙烯(PE)缠绕结构壁管DN600(雨水)	1. 双波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 600	21.40	329.78	2.87	4.27	3.64	368.86
			2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 600	3.03	2.86	0.02	0.54	0.46	
			小计	24.43	332.64	2.89	4.81	4.10	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 2 页 共 4 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	040501004002	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN500（雨水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）500	18.02	226.02	2.58	3.63	3.09	260.23
			2. 管道闭水试验 管径（mm以内）600	3.03	2.86	0.02	0.54	0.46	
			小计	21.05	228.88	2.60	4.17	3.55	
11	040501004003	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN400（雨水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）400	13.47	142.84	0.84	2.52	2.15	165.76
			2. 管道闭水试验 管径（mm以内）400	1.84	1.50	0.01	0.33	0.28	
			小计	15.31	144.34	0.85	2.85	2.43	
12	040501004004	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN300（雨水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）300	10.67	81.33	0.56	1.98	1.69	100.18
			2. 管道闭水试验 管径（mm以内）400	1.84	1.50	0.01	0.33	0.28	
			小计	12.51	82.83	0.57	2.31	1.97	
13	040501004005	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN110（雨水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）300	10.67	36.76	0.57	1.98	1.69	55.62
			2. 管道闭水试验 管径（mm以内）400	1.84	1.50	0.01	0.33	0.28	
			小计	12.51	38.26	0.58	2.31	1.97	
14	040501004006	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN400（污水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）400	13.47	142.84	0.84	2.52	2.15	165.76
			2. 管道闭水试验 管径（mm以内）400	1.84	1.50	0.01	0.33	0.28	
			小计	15.31	144.34	0.85	2.85	2.43	
15	040501004007	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN300（污水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）300	10.67	81.33	0.57	1.98	1.69	100.18
			2. 管道闭水试验 管径（mm以内）400	1.84	1.50	0.01	0.33	0.28	
			小计	12.51	82.83	0.58	2.31	1.97	
16	040501004008	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN250（污水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）300	10.67	70.67	0.56	1.98	1.69	89.53

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 3 页 共 4 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(mm以内) 400	1.84	1.50	0.01	0.33	0.28	
			小计	12.51	72.17	0.57	2.31	1.97	
17	040501004009	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN200（污水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径(mm以内) 300	10.67	53.03	0.56	1.98	1.69	71.89
			2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400	1.84	1.50	0.01	0.33	0.28	
			小计	12.51	54.53	0.57	2.31	1.97	
18	040501004010	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN160（污水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径(mm以内) 300	10.67	50.45	0.56	1.98	1.69	69.30
			2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400	1.84	1.50	0.01	0.33	0.28	
			小计	12.51	51.95	0.57	2.31	1.97	
19	040501004011	聚乙烯（PE）缠绕结构壁管 DN110（污水）	1. 双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径(mm以内) 300	10.67	34.52	0.57	1.98	1.69	53.37
			2. 管道闭水试验 管径(mm以内) 400	1.84	1.50	0.01	0.33	0.28	
			小计	12.51	36.02	0.58	2.31	1.97	
20	040504001001	污水排水检查井	1. 砖砌收口式 适用管径200-600 井径1000 井深3.5m 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	1071.07	1689.37	76.82	202.14	172.18	3211.58
			小计	1071.07	1689.37	76.82	202.14	172.18	
21	040504001002	雨水管检查井	1. 砖砌收口式 适用管径200-600 井径1000 井深3.1m 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	818.23	1422.77	55.23	153.82	131.02	2581.07



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 1 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	人工费	元	305435.1415	1.00	305435.14	
2	镀锌低碳钢丝 φ1.2-2.5	kg	4.8	4.80	23.04	
3	镀锌低碳钢丝 φ2.5-4.0	kg	19.792	4.80	95.00	
4	钢板8-15	kg	24.4177	3.79	92.54	
5	橡胶板1-3	kg	4.4804	25.70	115.15	
6	耐油橡胶板3-6	kg	4.4	7.71	33.92	
7	石棉橡胶板3-6	kg	1.903	11.61	22.09	
8	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	1069.681	0.26	278.12	
9	聚四氟乙烯生料带宽20	m	1.2	2.10	2.52	
10	棉纱	kg	0.42	11.47	4.82	
11	白布	kg	0.55	2.75	1.51	
12	油麻丝	kg	1.32	8.60	11.35	
13	六角螺栓综合	kg	2.7888	5.58	15.56	
14	六角螺栓M20×85~100	十套	13.04	12.45	162.35	
15	圆钉50-75	kg	2.2	3.54	7.79	
16	水砂纸	张	408.8498	0.77	314.81	
17	铁砂布0-2#	张	29.7633	0.94	27.98	
18	低碳钢焊条综合	kg	5.28	7.20	38.02	
19	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	2.7421	7.20	19.74	
20	钢锯条	条	110.4158	0.43	47.48	
21	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	10.564	404.19	4269.86	
22	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	5.17	0.44	2.27	
23	中砂	m <sup>3</sup>	30.076	197.09	5927.68	
24	标准砖240×115×53	千块	2.0239	394.17	797.76	
25	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	279.2204	394.17	110060.31	
26	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	0.28	1429.66	400.30	
27	厚漆	kg	2.12	10.26	21.75	
28	清油	kg	0.24	13.07	3.14	
29	润滑脂	kg	42.649	34.61	1476.08	
30	漂白粉综合	kg	5.3855	5.31	28.60	
31	氧气	m <sup>3</sup>	3.9807	5.16	20.54	
32	乙炔气	kg	1.3319	13.30	17.71	
33	焊接钢管DN20	kg	7.1523	4.19	29.97	
34	焊接钢管DN40	m	0.8733	16.09	14.05	
35	橡胶管综合	m	43.659	17.09	746.13	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 2 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
36	橡胶软管DN20	m	3.0851	5.00	15.43	
37	黑玛钢堵头DN15	个	11.11	1.03	11.44	
38	陶土管弯头De150	支	68.6	7.55	517.93	
39	螺纹阀门DN20	个	1.9659	26.00	51.11	
40	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.9821	20.00	19.64	
41	压力表弯管DN15	个	0.9821	5.56	5.46	
42	塑钢踏步	kg	1272.6	6.29	8004.65	
43	水	m3	996.3451	3.42	3407.50	
44	其他材料费	元	5409.0243	1.00	5409.02	
45	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	71.95	374.11	26917.21	
46	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	14.4	422.20	6079.68	
47	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M5	m3	0.24	380.97	91.43	
48	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M7.5	m3	174.229	392.82	68440.64	
49	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq$ 5mm M10	m3	13.92	419.51	5839.58	
50	干混砌筑砂浆M20	t	2.5801	506.32	1306.36	
51	干混砌筑砂浆M25	t	0.1447	529.71	76.65	
52	橡胶圈 DN600	个	3.6062	59.50	214.57	
53	橡胶圈 DN500	个	24.7872	37.86	938.44	
54	橡胶圈 DN400	个	37.4887	21.64	811.26	
55	橡胶圈 DN300	个	259.7641	10.82	2810.65	
56	橡胶圈 DN110	个	149.2662	4.10	611.99	
57	橡胶圈 DN250	个	32.1799	7.99	257.12	
58	橡胶圈 DN200	个	20.4152	6.11	124.74	
59	橡胶圈 DN160	个	72.0761	5.33	384.17	
60	绿化给水接口DN50	个	2.02	31.98	64.60	
61	钢丝网骨架塑料复合管DN100	m	1804.0772	89.25	161013.89	
62	纳米抗菌聚乙烯(PE)管DN150[电热熔式连接]	m	1392.0725	265.92	370179.92	
63	纳米抗菌聚乙烯(PE)管DN100[电热熔式连接]	m	114.2758	125.57	14349.61	
64	纳米抗菌聚乙烯(PE)管DN50[电热熔式连接]	m	18.36	32.82	602.58	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：九年一贯制学校安装工程--室外给排水部分

第 3 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
65	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN600	m	17.6811	311.03	5499.35	
66	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN500	m	121.5293	213.66	25965.95	
67	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN400	m	183.8039	135.23	24855.80	
68	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN300	m	1273.6009	77.08	98169.16	
69	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN110	m	646.9989	34.33	22211.47	
70	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN250	m	157.7751	67.11	10588.29	
71	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN200	m	100.094	50.03	5007.70	
72	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN160	m	353.3828	47.63	16831.62	
73	聚乙烯 (PE) 缠绕结构壁管 DN110	m	84.84	32.11	2724.21	
74	Y型过滤器DN150	个	2	524.85	1049.70	
75	法兰闸阀DN150	个	2	709.11	1418.22	
76	法兰止回阀DN150	个	2	682.62	1365.24	
77	转换法兰1.6MPaDN100	副	5.5	48.99	269.45	
78	转换法兰DN150	副	8	68.87	550.96	
79	室外消防栓SS100/65-1.0	套	11	1790.10	19691.10	
80	水表150	个	2	981.79	1963.58	
81	钢纤维砼井盖	套	150	310.92	46638.00	
82	钢纤维砼雨水算子	套	80	204.32	16345.60	
83	机上人工	工日	49.5603	230.00	11398.87	
84	折旧费	元	1752.2619	1.00	1752.26	
85	检修费	元	579.1726	1.00	579.17	
86	维护费	元	1513.5091	1.00	1513.51	
87	安拆费	元	601.7375	1.00	601.74	
88	柴油(机械用)0#	kg	510.2041	6.87	3505.10	
89	电(机械用)	kw·h	511.556	0.65	332.51	
	合计				1429950.91	