

单位工程造价汇总表

工程名称: 室外-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	费率(%)	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		681626.6	
1.1	排水部分		156738.56	
1.2	给水部分		16295.21	
1.3	强电部分		458616.04	
1.4	监控部分		49976.79	
2	措施合计		32513.62	
2.1	安全防护、文明施工措施项目费		30501.59	
2.2	其他措施费		2012.03	
3	其他项目		14995.78	—
3.1	材料检验试验费	0.2	1363.25	
3.2	预算包干费	2	13632.53	
3.3	独立费			
4	规费		3357.37	—
5	税金	3.477	25443.35	—
6	总造价		757936.72	
	总造价		757936.72	
合计=1+2+3+4+5			757,936.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-安装工程

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		排水部分						
1	040501004001	UPVC双壁波纹管 DN400	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	46.18	139.66	6449.5	
2	040501004002	UPVC双壁波纹管 DN300	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	37.62	93.67	3523.87	
3	040501004003	UPVC双壁波纹管 DN250	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	108.08	67.72	7319.18	
4	040501004004	UPVC双壁波纹管 DN200	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	111.08	56.79	6308.23	
5	040504001001	污水检查井	1. 砖砌圆型污水检查井 适用管径 ≤400 井径700 井深2m内 实际深度(m):3.5 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 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防	座	8	2123.23	16985.84	
本页小计							40586.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-安装工程

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			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					
6	040504001002	雨水检查井	1.砖砌圆形雨水检查井 适用管径 ≤400 井径700 井深2m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				
7	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	8	661.72	5293.76	
8	040504008001	1#化粪池	1.砖砌化粪池(行车) 外型体积 15m3以内 合并制作子目 水泥砂浆 M10 合并制作子目 水泥砂浆 1:2 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径 20石 C25 2.现浇构件圆钢 Φ 25内	座	4	11069.91	44279.64	
9	040504008002	7#化粪池	1.砖砌化粪池(行车) 外型体积 50m3以内 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25 合并制作子目 水泥砂浆 M10 合并制作子目 水泥砂浆 1:2 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 2.现浇构件圆钢 Φ 25内	座	1	50812.61	50812.61	
10	040101002001	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	m3	349.19	30.8	10755.05	
本页小计							111141.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外-安装工程

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内					
11	040103001001	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	m3	349.19	14.35	5010.88	
		分部小计					156738.56	
		给水部分						
12	031001006001	UPVC给水管DN65	1.室外塑料给水管(粘接) 公称直径(65mm以内) 2.管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	m	130.56	45.23	5905.23	
13	031001006002	UPVC给水管DN50	1.室外塑料给水管(粘接) 公称直径(50mm以内) 2.管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	m	61.52	31.6	1944.03	
14	031001006003	UPVC给水管DN25	1.室外塑料给水管(粘接) 公称直径(25mm以内) 2.管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	m	132.2	11.2	1480.64	
15	031004008001	水龙头DN25	1.单冷水龙头安装 公称直径(25mm以内)	个	6	12.09	72.54	
16	031003001001	闸阀DN50	1.螺纹阀安装 公称直径(50mm以内)	个	1	75.27	75.27	
17	031003001002	闸阀DN25	1.螺纹阀安装 公称直径(25mm以内)	个	6	33.31	199.86	
18	030901011001	室外消火栓	1.室外地上式消火栓安装 1.6MPa 浅100型	套	1	2958.14	2958.14	
19	040101002002	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	m3	81.07	30.79	2496.15	
20	040103001002	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	m3	81.07	14.35	1163.35	
		分部小计					16295.21	
		强电部分						
21	030408005001	电缆沟500*800	1.地沟、明沟、电缆沟、散水坡 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25 2.电缆沟盖板安装 32cm宽	m	171.19	279.41	47832.2	
22	030408003001	电缆保护管SC125	1.电缆保护管无混凝土基础暗敷 钢管(公称直	m	291.34	129.2	37641.13	
本页小计							106779.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外-安装工程

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			径150mm以下)					
23	030408003002	电缆保护管SC80	1.镀锌钢管埋地敷设 公称直径(80mm以内)	m	330.26	76.95	25413.51	
24	030411001001	电气配管SC65	1.镀锌钢管埋地敷设 公称直径(65mm以内)	m	291.34	59.35	17291.03	
25	030411001002	电气配管SC50	1.镀锌钢管埋地敷设 公称直径(50mm以内)	m	456.98	42.26	19311.97	
26	030411001003	电气配管SC40	1.镀锌钢管埋地敷设 公称直径(40mm以内)	m	382.6	34.82	13322.13	
27	030411001004	电气配管PC32	1.刚性阻燃管砖、混凝土结构暗配 公称直径(32mm以内)	m	178.48	14.25	2543.34	
28	030411001005	电气配管PC20	1.刚性阻燃管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	m	560.9	9.75	5468.78	
29	030411004001	管内穿线BV-4	1.管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(4mm2以内)	m	1310.67	4.87	6382.96	
30	030411004002	管内穿线BV-6	1.管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(6mm2以内)	m	385.53	6.96	2683.29	
31	030411004003	管内穿线BV-10	1.管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(10mm2以内)	m	553.44	11.26	6231.73	
32	030408001001	电力电缆ZR-YJV22-5*6	1.铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2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mm2以下)	m	99.69	54.36	5419.15	
33	030408001002	电力电缆NH-YJV-5*6	1.铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2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mm2以下)	m	304.77	46.76	14251.05	
34	030408001003	电力电缆NH-YJV-5*10	1.铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2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mm2以下)	m	480.7	59.08	28399.76	
35	030408001004	电力电缆NH-YJV-5*16	1.铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm2以下) 五芯电力电缆	m	304.77	86.26	26289.46	
本页小计							173008.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-安装工程

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			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 ² 以下)					
36	030408001005	电力电缆ZR-YJV22-4*35+1*16	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm ² 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 ² 以下)	m	344.67	162.87	56136.4	
37	030408001006	电力电缆ZR-YJV22-4*95+1*50	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm ² 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 ² 以下)	m	304.77	402.08	122541.92	
38	030412004001	围墙灯 40W	1. 草坪灯具 墙壁式 示意图号:188、189、190、191	套	34	149.21	5073.14	
39	030412004002	草坪灯 15W	1. 草坪灯具 立柱式 示意图号:188、189、190、191	套	11	431.29	4744.19	
40	030412007001	LED广场灯 400W	1. 庭院路灯 柱灯 三火以下	套	2	3136.03	6272.06	
41	040504001003	电缆管道井 1000*1000*800	1. 砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5 2. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 3. 砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1: 2 4. 砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1: 2 5. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2 6. 人工挖土方 一、二	座	4	1099.23	4396.92	
本页小计							199164.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-安装工程

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			类土 深度在1.5m内 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内 7.回填土 夯实机夯实 槽、坑 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内 8.人工装自卸汽车运土方 运距1km 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内					
42	030414002001	送配电装置系统	1.送配电装置系统调试 1kV以下交流供电（综合）	系统	1	969.92	969.92	
		分部小计					458616.04	
		监控部分						
43	030507008001	云台摄像机	1.摄录一体机	台	5	688.75	3443.75	
44	030507008002	全球带云台摄像机	1.摄录一体机	台	2	988.75	1977.5	
45	030411001006	电气配管 SC20[暗敷]	1.镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	m	1874.61	18.56	34792.76	
46	030502005001	视频线SYV-75-5-1[穿管]	1.室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 Φ9mm以内	m	1403.73	3.45	4842.87	
47	030411004004	管内穿线BVV-2.5	1.管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内)	m	1412.64	3.28	4633.46	
48	030507017001	安全防范分系统调试	1.安全防范分系统调试 电视监控系统 摄像机(台)	系统	1	286.45	286.45	
		分部小计					49976.79	
		措施项目						
49	031301017001	脚手架搭拆	1.脚手架搭拆(给排水、采暖、燃气工程) 2.脚手架搭拆(消防安装工程) 3.脚手架搭拆(电气设备安装工程) 4.脚手架搭拆(建筑智能化系统设备安装工程)		1	2012.03	2012.03	
		分部小计					2012.03	
本页小计							52958.74	
合 计							683638.63	

综合单价计算表

工程名称：室外-安装工程

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
1	040501004001	UPVC双壁波纹管DN400	m	46.18	139.66	6449.5
	借D5-1-139	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400	10m	4.618	1367.83	6316.64
	借D5-1-309换	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	100m	0.4618	286.81	132.45
2	040501004002	UPVC双壁波纹管DN300	m	37.62	93.67	3523.87
	借D5-1-138	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300	10m	3.762	908.13	3416.39
	借D5-1-309换	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	100m	0.3762	286.81	107.9
3	040501004003	UPVC双壁波纹管DN250	m	108.08	67.72	7319.18
	借D5-1-138	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300	10m	10.808	648.44	7008.34
	借D5-1-309换	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	100m	1.0808	286.81	309.98
4	040501004004	UPVC双壁波纹管DN200	m	111.08	56.79	6308.23
	借D5-1-138	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300	10m	11.108	539.24	5989.88
	借D5-1-309换	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	100m	1.1108	286.81	318.59
5	040504001001	污水检查井	座	8	2123.23	16985.84
	借D5-2-7换	砖砌圆型污水检查井 适用管径≤400 井径700 井深2m内 实际深度(m):3.5 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 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	8	2123.23	16985.84
6	040504001002	雨水检查井	座	0		
	借D5-2-1换	砖砌圆形雨水检查井 适用管径≤400 井径700 井深2m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	座	0	1407.54	

编制人：

证号：

编制日期：

综合单价计算表

工程名称：室外-安装工程

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
		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				
7	040504009001	雨水口	座	8	661.72	5293.76
	借D5-2-140换	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	8	661.72	5293.76
8	040504008001	1#化粪池	座	4	11069.91	44279.64
	借A3-107换	砖砌化粪池(行车) 外型体积 15m3以内 合并制作子目 水泥砂浆 M10 合并制作子目 水泥砂浆 1:2 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径 20石 C25	10m3	5.07049	7325.2	37142.35
	借A4-176	现浇构件圆钢 Φ25内	t	1.524	4683.26	7137.29
9	040504008002	7#化粪池	座	1	50812.61	50812.61
	借A3-109换	砖砌化粪池(行车) 外型体积 50m3以内 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25 合并制作子目 水泥砂浆 M10 合并制作子目 水泥砂浆 1:2 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径 20石 C10	10m3	8.56394	4921.09	42143.92
	借A4-176	现浇构件圆钢 Φ25内	t	1.851	4683.26	8668.71
10	040101002001	挖沟槽土方	m3	349.19	30.8	10755.05
	借D1-1-9换	人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	3.4919	3079.07	10751.8
11	040103001001	回填方	m3	349.19	14.35	5010.88
	借D1-1-125换	回填土 夯实机夯实 槽、坑 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	3.4919	1435.29	5011.89
12	031001006001	UPVC给水管DN65	m	130.56	45.23	5905.23
	C8-1-71	室外塑料给水管(粘接) 公称直径 (65mm以内)	10m	13.056	443.68	5792.69
	C8-1-412	管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	100m	1.3056	86.46	112.88
13	031001006002	UPVC给水管DN50	m	61.52	31.6	1944.03
	C8-1-70	室外塑料给水管(粘接) 公称直径 (50mm以内)	10m	6.152	309.6	1904.66
	C8-1-411	管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	100m	0.6152	63.9	39.31
14	031001006003	UPVC给水管DN25	m	132.2	11.2	1480.64
	C8-1-67	室外塑料给水管(粘接) 公称直	10m	13.22	105.65	1396.69

编制人：

证号：

编制日期：

综合单价计算表

工程名称: 室外-安装工程

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
		径(25mm以内)				
	C8-1-411	管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	100m	1.322	63.9	84.48
15	031004008001	水龙头DN25	个	6	12.09	72.54
	C8-4-68	单冷水龙头安装 公称直径(25mm以内)	10个	0.6	121	72.6
16	031003001001	闸阀DN50	个	1	75.27	75.27
	C8-2-6	螺纹阀安装 公称直径(50mm以内)	个	1	75.27	75.27
17	031003001002	闸阀DN25	个	6	33.31	199.86
	C8-2-3	螺纹阀安装 公称直径(25mm以内)	个	6	33.31	199.86
18	030901011001	室外消火栓	套	1	2958.14	2958.14
	C7-2-60	室外地上式消火栓安装 1.6MPa 浅100型	套	1	2958.14	2958.14
19	040101002002	挖沟槽土方	m3	81.07	30.79	2496.15
	借D1-1-9换	人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.8107	3079.07	2496.2
20	040103001002	回填方	m3	81.07	14.35	1163.35
	借D1-1-125换	回填土 夯实机夯实 槽、坑 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.8107	1435.29	1163.59
21	030408005001	电缆沟500*800	m	171.19	279.41	47832.2
	借A4-30换	地沟、明沟、电缆沟、散水坡 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25	10m3	6.8476	4427.91	30320.56
	借A3-116	电缆沟盖板安装 32cm宽	100m	1.7119	10229.97	17512.69
22	030408003001	电缆保护管SC125	m	291.34	129.2	37641.13
	C2-8-49	电缆保护管无混凝土基础暗敷 钢管(公称直径150mm以下)	10m	29.134	1291.97	37640.25
23	030408003002	电缆保护管SC80	m	330.26	76.95	25413.51
	C2-11-73	镀锌钢管埋地敷设 公称直径(80mm以内)	100m	3.3026	7695.09	25413.8
24	030411001001	电气配管SC65	m	291.34	59.35	17291.03
	C2-11-72	镀锌钢管埋地敷设 公称直径(65mm以内)	100m	2.9134	5934.49	17289.54
25	030411001002	电气配管SC50	m	456.98	42.26	19311.97
	C2-11-71	镀锌钢管埋地敷设 公称直径(50mm以内)	100m	4.5698	4225.38	19309.14
26	030411001003	电气配管SC40	m	382.6	34.82	13322.13
	C2-11-70	镀锌钢管埋地敷设 公称直径(40mm以内)	100m	3.826	3480.25	13315.44
27	030411001004	电气配管PC32	m	178.48	14.25	2543.34
	C2-11-135	刚性阻燃管砖、混凝土结构暗配 公称直径(32mm以内)	100m	1.7848	1424.78	2542.95
28	030411001005	电气配管PC20	m	560.9	9.75	5468.78
	C2-11-133	刚性阻燃管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	100m	5.609	975.98	5474.27

编制人:

证号:

编制日期:

综合单价计算表

工程名称: 室外-安装工程

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
29	030411004001	管内穿线BV-4	m	1310.67	4.87	6382.96
	C2-11-230	管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(4mm2以内)	100m单线	13.1067	487.73	6392.53
30	030411004002	管内穿线BV-6	m	385.53	6.96	2683.29
	C2-11-231	管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(6mm2以内)	100m单线	3.8553	694.88	2678.97
31	030411004003	管内穿线BV-10	m	553.44	11.26	6231.73
	C2-11-232	管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(10mm2以内)	100m单线	5.5344	1126.22	6232.95
32	030408001001	电力电缆ZR-YJV22-5*6	m	99.69	54.36	5419.15
	C2-8-144 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆	100m	0.9969	5208.6	5192.45
	C2-8-170	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mm2以下)	个	2	113.77	227.54
33	030408001002	电力电缆NH-YJV-5*6	m	304.77	46.76	14251.05
	C2-8-144 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆	100m	3.0477	4602.6	14027.34
	C2-8-170	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mm2以下)	个	2	113.77	227.54
34	030408001003	电力电缆NH-YJV-5*10	m	480.7	59.08	28399.76
	C2-8-144 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆	100m	4.807	5814.6	27950.78
	C2-8-170	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mm2以下)	个	4	113.77	455.08
35	030408001004	电力电缆NH-YJV-5*16	m	304.77	86.26	26289.46
	C2-8-145 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm2以下) 五芯电力电缆	100m	3.0477	8549.87	26057.44
	C2-8-170	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mm2以下)	个	2	113.77	227.54
36	030408001005	电力电缆ZR-YJV22-4*35+1*16	m	344.67	162.87	56136.4
	C2-8-145 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面35mm2以下) 五芯电力电缆	100m	3.4467	16220.82	55908.3
	C2-8-170	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mm2以下)	个	2	113.77	227.54
37	030408001006	电力电缆ZR-YJV22-4*95+1*50	m	304.77	402.08	122541.92
	C2-8-146 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 五芯电力电缆	100m	3.0477	40070.29	122122.22
	C2-8-171	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mm2以下)	个	2	209.92	419.84
38	030412004001	围墙灯 40W	套	34	149.21	5073.14
	C2-12-174	草坪灯具 墙壁式 示意图号:188、189、190、191	10套	3.4	1492.08	5073.07
39	030412004002	草坪灯 15W	套	11	431.29	4744.19

编制人:

证号:

编制日期:

综合单价计算表

工程名称: 室外-安装工程

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	C2-12-173	草坪灯具 立柱式 示意图号:188、189、190、191	10套	1.1	4312.72	4743.99
40	030412007001	LED广场灯 400W	套	2	3136.03	6272.06
	C2-12-348	庭院路灯 柱灯 三火以下	10套	0.2	31360.12	6272.02
41	040504001003	电缆管道井1000*1000*800	座	4	1099.23	4396.92
	借D5-3-6换	砖砌 矩形 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	10m3	0.32	5501.15	1760.37
	借D5-3-4换	非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径 20石 C10	10m3	0.0576	4811.29	277.13
	借D5-3-12换	砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1: 2	100m2	0.128	2949.26	377.51
	借D5-3-13换	砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥防水砂浆 1: 2	100m2	0.04	2349.26	93.97
	借D5-3-27换	井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2	10套	0.4	4206.68	1682.67
	借D1-1-5换	人工挖土方 一、二类土 深度在 1.5m内 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.05184	1666.52	86.39
	借D1-1-125换	回填土 夯实机夯实 槽、坑 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.01408	1435.29	20.21
	借D1-1-55换	人工装自卸汽车运土方 运距1km 单项工程挖、填、总土方量在 1000m3以内	100m3	0.03776	2613.88	98.7
42	030414002001	送配电装置系统	系统	1	969.92	969.92
	C2-14-12	送配电装置系统调试 1kV以下交流供电 (综合)	系统	1	969.92	969.92
43	030507008001	云台摄像机	台	5	688.75	3443.75
	C13-9-84	摄录一体机	台	5	688.75	3443.75
44	030507008002	全球带云台摄像机	台	2	988.75	1977.5
	C13-9-84	摄录一体机	台	2	988.75	1977.5
45	030411001006	电气配管SC20[暗敷]	m	1874.61	18.56	34792.76
	C2-11-35	镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	100m	18.7461	1855.52	34783.76
46	030502005001	视频线SYV-75-5-1[穿管]	m	1403.73	3.45	4842.87
	C13-5-6	室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 Φ9mm以内	100m	14.0373	345.08	4843.99
47	030411004004	管内穿线BVV-2.5	m	1412.64	3.28	4633.46
	C2-11-229	管内穿线 动力线路(铜芯) 导线截面(2.5mm2以内)	100m单线	14.1264	328.17	4635.86
48	030507017001	安全防范分系统调试	系统	1	286.45	286.45
	C13-9-174	安全防范分系统调试 电视监控系统 摄像机(台)	台	7	40.92	286.44

编制人:

证号:

编制日期:

综合单价计算表

工程名称：室外-安装工程

第 6 页 共 6 页

		合 计				681626.6

编制人：

证号：

编制日期：

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外-安装工程

标段：澄海区西华汽车客运站（汽车客运中心）工程 第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称: 室外-安装工程

第1页 共5页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一	人工				
1	综合工日	工日	1417.25	81	114797.04
2	人工费调整	元	2012.16	1	2012.16
	小计				116809.2
二	材料				
1	镀锌低碳钢丝 $\phi 0.7 \sim 1.2$	kg	15.59	4.76	74.22
2	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.5 \sim 2.5$	kg	25.26	4.88	123.27
3	圆钢 $\phi 12 \sim 25$	t	3.53	3748.63	13221.04
4	封铅含铅 65% 含锡 35 %	kg	21.8	44.72	974.67
5	橡胶板1~15	kg	0.03	4.31	0.15
6	石棉橡胶板低中压0.8~6	kg	0.17	8.63	1.49
7	三色塑料带(综合)	kg	2.58	12	30.96
8	聚四氟乙烯生料带26mm \times 20m \times 0.1mm	m	18.68	0.08	1.49
9	棉纱	kg	10.26	11.02	113.07
10	草袋	个	27.38	2.54	69.54
11	六角螺栓带螺母M16 \times 65~80	十套	0.82	6.92	5.7
12	地脚螺栓M12 \times 160以下	十个	4.49	9.36	42.01
13	地脚螺栓M20 \times 300	十个	0.82	54	44.06
14	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M8 \times 100以内	十套	55.56	4.55	252.82
15	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M10 \times 100以内	十套	5.6	5.04	28.22
16	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M12 \times 100以内	十套	1	5.93	5.93
17	膨胀螺栓M6	十个	18.64	1.6	29.83
18	膨胀螺栓M8	十个	6.94	3.01	20.88
19	膨胀螺栓M10	十个	19.22	5.09	97.85
20	镀锌锁紧螺母DN20 \times 3	十个	28.96	4.44	128.59
21	镀锌锁紧螺母DN40 \times 3	十个	3.15	13.2	41.61
22	镀锌锁紧螺母DN50 \times 3	十个	3.77	19.2	72.3
23	镀锌锁紧螺母DN65 \times 3	十个	2.4	46.8	112.35
24	镀锌锁紧螺母DN80 \times 3	十个	2.72	62.4	169.81
25	水砂纸	张	42.53	1.16	49.33
26	铁砂布0~2#	张	1.2	1.03	1.24
27	低碳钢焊条(综合)	kg	28.38	8.6	244.06
28	低碳钢焊条结422 $\phi 3.2$	kg	0.22	7.6	1.68
29	焊锡丝(综合)	kg	0.96	61.14	58.69
30	焊锡膏	kg	0.61	72.73	44.63
31	锡基钎料	kg	4.31	61.14	263.44
32	圆钉50~75	kg	25.68	6.1	156.68
33	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.2$	kg	29.31	4.5	131.9
34	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	3.52	4.29	15.09
35	电缆沟盖板盖板320 \times 500 \times 18	十块	35.27	454.37	16023.4
36	冲击钻头 $\phi 8$	个	1.31	3.91	5.13
37	冲击钻头 $\phi 10$	个	0.48	5.82	2.81
38	冲击钻头 $\phi 12$	个	1.12	6.16	6.91

编制人:

证号:

编制日期:

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外-安装工程

第2页 共5页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
39	合金钢钻头 Φ 10	个	3.98	5.82	23.14
40	钢锯条	条	113.46	0.56	63.54
41	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	4.07	478	1947.56
42	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	7.81	478	3733.9
43	中砂	m3	35.71	135	4820.59
44	标准砖240×115×53	千块	46.24	430	19884.32
45	松杂板枋材	m3	3.56	1580.66	5623.04
46	油性防锈漆	kg	57.69	8.5	490.37
47	沥青绝缘漆	kg	2.13	11.5	24.48
48	煤焦油沥青漆L01-17	kg	14.54	8.9	129.37
49	沥青清漆	kg	46.61	7.05	328.63
50	醇酸清漆	kg	6.21	15.5	96.2
51	铅油	kg	35.55	6.5	231.1
52	醇酸磁漆	kg	9.59	11.49	110.18
53	松节油	kg	15.24	7.7	117.32
54	酒精	kg	0.28	11	3.08
55	防水粉	kg	65.74	3.75	246.54
56	汽油（综合）	kg	56.12	9.56	536.47
57	溶剂油	kg	12.62	2.66	33.57
58	机油（综合）	kg	0.09	7.5	0.66
59	黄油	kg	4.43	7.22	31.96
60	电力复合脂	kg	0.55	17.72	9.78
61	硬脂酸	kg	1.08	6.33	6.86
62	漂白粉（综合）	kg	0.36	1.56	0.56
63	氧气	m3	44.44	5.89	261.76
64	乙炔气	kg	10.25	23.5	240.85
65	粘合剂	kg	0.63	22.77	14.28
66	焊接钢管DN40	m	0.09	13.48	1.23
67	橡胶管（综合）	m	4.54	1.91	8.68
68	黑玛钢堵头DN15	个	1.01	1.2	1.21
69	黑玛钢活接头DN25	个	6.06	10.2	61.81
70	黑玛钢活接头DN50	个	1.01	24.2	24.44
71	镀锌钢管接头20×2.75	个	308.94	2.3	710.55
72	镀锌钢管接头40×3.5	个	63.05	5.4	340.48
73	镀锌钢管接头50×3.5	个	75.31	6.3	474.45
74	镀锌钢管接头65×3.75	个	45.01	7.2	324.09
75	镀锌钢管接头80×4	个	51.03	7.92	404.12
76	陶土管弯头De150	支	38.65	8.8	340.15
77	难燃塑料管接头20	个	144.43	0.56	80.88
78	难燃塑料管接头32	个	45.96	0.71	32.63
79	室外塑料给水管接头零件（粘接）DN25	个	37.02	1.57	58.12
80	室外塑料给水管接头零件（粘接）DN50	个	14.76	8.45	124.76
81	室外塑料给水管接头零件（粘接）DN65	个	28.72	12.44	357.32
82	固定卡子Φ90	个	28.84	3.65	105.27

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外-安装工程

第3页 共5页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
83	飞保险（羊角熔断器）5A	个	11.33	2.22	25.15
84	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	33.78	2	67.56
85	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	2.96	59.5	176.12
86	铜芯橡皮绝缘线BX-2.5mm ²	m	15.58	2.65	41.27
87	铜芯橡皮绝缘线BX-4mm ²	m	50.39	4.03	203.08
88	双色多股铜芯绝缘软导线BVR-4mm ²	m	893.51	2.28	2037.2
89	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	289.63	0.13	37.65
90	镀锌钢管塑料护口DN40	个	31.53	0.31	9.77
91	镀锌钢管塑料护口DN50	个	37.66	0.4	15.06
92	镀锌钢管塑料护口DN80	个	24.01	0.65	15.6
93	镀锌钢管塑料护口DN70	个	27.21	0.35	9.52
94	铜接线端子DT-16mm ²	个	14.28	3.38	48.27
95	铜接线端子DT-35mm ²	个	45.12	4.28	193.11
96	铜接线端子DT-120mm ²	个	7.52	16.04	120.62
97	塑料接线柱双线	个	48.41	0.32	15.49
98	铜接线端子20A	个	45.68	0.2	9.14
99	镀锌地线夹20	套	1197.13	0.32	383.08
100	镀锌地线夹40	套	244.33	0.78	190.58
101	镀锌地线夹50	套	291.83	1.2	350.19
102	镀锌地线夹65	套	180.05	2.45	441.12
103	镀锌地线夹80	套	204.1	2.59	528.62
104	镀锌电缆吊挂3×50	套	145.26	3.32	482.26
105	镀锌电缆卡子3×50	个	88.35	1.72	151.97
106	镀锌电缆卡子2×35	套	466.83	1.54	718.91
107	铸铁爬梯	kg	266.23	5	1331.14
108	橡胶垫2	m ²	1.35	13.94	18.84
109	塑料手套ST型	个	14.7	2.94	43.22
110	白布	kg	35.99	3.2	115.18
111	脱脂棉	kg	0.28	14.69	4.11
112	水	m ³	138.21	4.16	574.94
113	标志牌塑料扁形	个	143.47	0.1	14.35
114	电缆敷设牵引头（综合）	只	0.47	12.5	5.84
115	电缆敷设滚轮（综合）	个	0.78	45.5	35.34
116	电缆敷设转向导轮（综合）	个	0.2	116.35	23.51
117	普通商品混凝土 碎石粒径20石C10	m ³	20.85	297.6	6204.87
118	普通商品混凝土 碎石粒径20石C25	m ³	82.64	349.47	28880.86
119	其他材料费	元	1154.71	1	1154.71
	小计				119805.4
三	机械				
1	电能校验仪	台班	0.9	99.33	89.4
2	数字万用表F-87	台班	1.8	17.33	31.19
3	大电流试验器	台班	0.9	31.36	28.22
4	电缆测试仪JH5132	台班	0.9	26.53	23.88

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程人材机汇总表

工程名称: 室外-安装工程

第4页 共5页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
5	波形监视器CC5440	台班	3.5	14.79	51.77
6	折旧费	元	460.72	1	460.72
7	大修理费	元	87.91	1	87.91
8	经常修理费	元	341.77	1	341.77
9	安拆费及场外运输费	元	170.65	1	170.65
10	汽油(机械用)国III93#	kg	11.17	9.56	106.74
11	柴油(机械用)0#	kg	28.57	8.76	250.28
12	电(机械用)	kw·h	1120.77	0.85	952.65
13	其他费用	元	45.44	1	45.44
14	机上人工	工日	5.88	81	476.1
15	机械费调整	元	0	1	
	小计				3116.72
四	主材				
1	橡胶圈DN400	个	9.51	4	38.05
2	橡胶圈DN300	个	7.75	3	23.25
3	橡胶圈DN250	个	22.26	2.5	55.66
4	橡胶圈DN200	个	22.88	2	45.77
5	镀锌钢管SC80	m	340.17	48.6	16532.16
6	镀锌钢管SC65	m	300.08	39	11703.13
7	镀锌钢管SC40	m	394.08	22.2	8748.53
8	镀锌钢管SC20	m	1930.85	11.6	22397.84
9	镀锌钢管SC50	m	470.69	28.2	13273.44
10	UPVC双壁波纹管DN400[联塑]	m	46.64	121.13	5649.72
11	UPVC双壁波纹管DN300[联塑]	m	38	78.63	2987.64
12	UPVC双壁波纹管DN250[联塑]	m	109.16	53.02	5787.71
13	UPVC双壁波纹管DN200[联塑]	m	112.19	42.31	4746.79
14	UPVC给水管DN25[联塑]	m	134.18	6.7	899.03
15	UPVC给水管DN65[联塑]	m	132.52	36.1	4783.91
16	UPVC给水管DN50[联塑]	m	62.44	24.7	1542.34
17	刚性阻燃管PC32	m	196.33	6.3	1236.87
18	刚性阻燃管PC20	m	616.99	3	1850.97
19	闸阀DN25	个	6.06	13	78.78
20	闸阀DN50	个	1.01	29	29.29
21	平焊法兰1.6MPaDN100	片	1	55	55
22	水龙头DN25	个	6.06	9	54.54
23	地上式消防栓[天广]	套	1	2787.84	2787.84
24	围墙灯 40W	套	34.34	113	3880.42
25	草坪灯 15W	套	11.11	325	3610.75
26	LED广场灯 400W	套	2.02	2960	5979.2
27	视频线SYV-75-5-1[德赛]2×4	m	1431.8	2.52	3608.15
28	绝缘电线BVV-2.5[南牌]	m	1483.27	2.43	3604.35
29	绝缘电线BV-6[南牌]	m	404.81	5.82	2355.97
30	绝缘电线BV-10[南牌]	m	581.11	9.78	5683.28

编制人:

证号:

编制日期:

单位工程人材机汇总表

工程名称: 室外-安装工程

第5页 共5页

[illegible]

编制人:

证号:

编制日期:

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外-安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称: 室外-安装工程

标段：澄海区西华汽车客运站
(汽车客运中心)工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：