

工程造价咨询报告书

咨询项目全称：_____临海市巾山教育集团空调线路改造项目_____

咨询业务类别：_____预算编制_____

咨询报告日期：_____二〇二六年七月八日_____

欧邦工程管理集团有限公司



咨询报告书编号：临欧邦预编[2026]138 号

咨询项目委托方全称：临海市巾山教育集团

咨询企业法定住所：浙江省临海市月河路 16 号

邮 编：317000 联系电话：0576-89361160

咨询作业期：2026 年 4 月 15 日-2026 年 7 月 8 日

法定代表人：



技术负责人：



项目负责人：



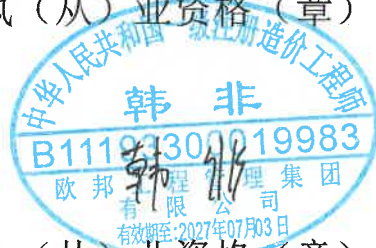
执（从）业资格（章）：

从事专业：

专业咨询人员：

执（从）业资格（章）：

从事专业：



专业咨询人员：

执（从）业资格（章）：

从事专业：

咨 询 报 告 书 目 录

序号	文 件 内 容	文件作者	页码	备 注
1	工程造价咨询报告书封面			
2	咨询报告书扉页			
3	咨询报告书目录			
4	工程预算编制报告			
5	附件 1：工程预算书			

欧邦工程管理集团有限公司

临海市临海市巾山教育集团空调线路改造项目

预算编制的报告

临海市巾山教育集团：

本公司受贵单位委托，对临海市巾山教育集团空调线路改造项目预算进行了编制。我们的编制工作是按照国家基本建设有关法规、预算定额及后列编制依据的规定进行的，运用我们认为必要的包括对现场实地勘察、工程量计算等必要的程序，本着实事求是、客观公正的原则进行了编制。

有关该工程资料的真实性、合法性、完整性由业主方负责，我们的责任是依据业主方提供的资料对该工程预算进行编制。现将该工程预算结果报告如下：

一、工程概况：

1. 建设地点：临海市古城街道后塘路。
2. 工程规模：桥架安装、电缆管线敷设等零星附属。
3. 施工范围：图纸范围内配电箱安装、电缆管线敷设、桥架安装等零星附属。

二、编制依据：

1. 《浙江省通用安装工程预算定额》（2018 版）；
2. 《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018 版）；
3. 《浙江省建设工程计价规则》（2018 版）；
4. 《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018 版）；
5. 浙江省住房和城乡建设厅关于增值税调整后我省建设工程计价依据增值税税率及有关计价调整的通知[浙建建发(2019)92 号]；
6. 省市建设主管部门有关工程造价文件及相关的定额解释等。

三、编制原则及办法：

1. 材料信息价根据《台州造价》2026 年 6 月（临海除税价），《浙江造价》2026 年 6 月；
2. 工程量：根据建设单位提供的施工图纸计算；
3. 取费标准：管理费、利润及规费部分按安装工程（市区）中值计取（不计取提前竣工增加费、创优质工程增加费）；

4. 计价方式：采用工料计价（一般计税法）；

5. 税金费率：9.00%。

四、有关事项情况说明：

1. 配电箱进线电缆配管已有预留、本次预算不计取；
2. SC 管采用镀锌钢管计取；
3. PE32 塑料管预算按明敷 PVC 塑料管计取；
4. 教学楼 AP-KTZ 配电箱按立柜式计取，单价暂按 6283.2 元（含税价）计取；
5. 办公室 AP-KTZ 配电箱按箱体式计取，单价暂按 2334.4 元（含税价）计取；
6. 安全型落地式空调断路器单价暂按 90.4 元(含税价)计取。

五、结论

本工程预算造价 191971 元整（大写：壹拾玖万壹仟玖佰柒拾壹元整）。

六、附件

1. 工程预算书

欧邦工程管理集团有限公司

二〇二六年七月八日



专业工程造价计算程序表

单位工程（专业）：单项工程-教室

第1页 共1页

序号	费用名称	计算方法	金额 (元)
一	分部分项工程费及施工技术措施费	表-6	126307.06
1	其中定额人工费	表-6	12971.59
2	其中人工价差	表-6	1930.79
3	其中材料费	表-6	106171.8
4	其中定额机械费	表-6	801.33
5	其中机械费价差	表-6	7.82
6	企业管理费	表-6	2991.44
7	利润	表-6	1432.35
二	施工组织措施费	8+9+10+11+12+13	1240.94
8	安全文明施工基本费	$(1+4) \times 8.88\%$	1223.04
9	暂定标化工地增加费	$(1+4) \times 0\%$	
10	提前竣工增加费	$(1+4) \times 0\%$	
11	二次搬运费	$(1+4) \times 0\%$	
12	冬雨季施工增加费	$(1+4) \times 0.13\%$	17.9
13	其他施工组织费	计价时列出具体费用名称	
三	其他项目费	14+15	
14	暂定优质工地增加费	$(六-14) \times 0\%$	
15	总承包服务费	表-7	
四	规费	$(1+4) \times 30.63\%$	4218.65
五	税前工程造价	一+二+三+四	131766.65
六	税金	五 $\times 9\%$	11859
七	建设工程造价	五+六	143625.65

分部分项工程及施工措施费计算表

单位工程（专业）：单项工程-教室							第1页 共2页							
序号	定额编码	定额名称	单位	数量	综合单价	合价	合价组成							
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润	
		分部分项工程												
		电气工程				126307.06	12971.59	1930.79	106171.8	801.33	7.82	2991.44	1432.35	
1	4-4-13	成套配电箱安装 AP-KTZ落地式	台	1	6069.59	6069.59	255.56	37.86	5590.08	78.32	0.53	72.52	34.72	
2	4-8-35	钢制梯式桥架 200*100金属桥架	m	20	111.57	2231.40	404.8	59.8	1603.8	24.8	0.2	93.31	44.68	
3	4-8-27	钢制槽式桥架 100*50电缆桥架	m	330.35	49.52	16358.93	3495.1	518.65	10974.23	188.3		800.04	383.07	
4	13-1-27	一般铁构件制作	kg	292.9	11.00	3221.90	1315.12	196.24	1104.23	137.66	2.93	315.54	151.08	
5	13-1-28	一般铁构件安装	kg	292.9	5.27	1543.58	855.27	125.95	117.16	125.95	2.93	213.11	102.05	
6	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	kg	292.9	0.46	134.73	61.51	8.79	5.86	29.29		19.71	9.43	
7	12-2-53	一般钢结构 红丹防锈漆~第一遍	kg	292.9	0.41	120.09	46.86	8.79	29.29	14.65		13.36	6.39	
8	12-2-54	一般钢结构 红丹防锈漆增一遍	kg	292.9	0.38	111.30	46.86	5.86	23.43	14.65		13.36	6.39	
9	12-2-62	一般钢结构 调和漆~第一遍	kg	292.9	0.39	114.23	46.86	5.86	26.36	14.65		13.36	6.39	
10	12-2-63	一般钢结构 调和漆增一遍	kg	292.9	0.38	111.30	46.86	5.86	23.43	14.65		13.36	6.39	
11	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径 SC20	m	4	16.94	67.76	20.84	3.12	36.84	0.2		4.57	2.19	
12	4-11-139	砖、混凝土结构明配刚性阻燃管 公称直径 PVC32	m	212.89	13.04	2776.09	1366.75	202.25	768.53			296.85	142.15	
本页小计						32860.90	7962.39	1179.03	20303.24	643.12	6.59	1869.09	894.93	

分部分项工程及施工措施费计算表

单位工程（专业）:单项工程-教室														第2页 共2页	
序号	定额编码	定额名称	单位	数量	综合单价	合价	合价组成								
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润		
13	4-8-90	铜芯电力电缆敷设 WDZC-YJV-4*120	m	76	504.43	38336.68	641.44	95	37294.72	74.48	0.76	155.5	74.46		
14	4-8-88*J0.4换	铜芯电力电缆敷设 WDZC-YJV-5*6	m	1208.92	40.19	48586.49	2055.16	314.32	45479.57	60.45		459.51	220.02		
15	4-8-99*J0.3换	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35`铜芯10mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	40	28.20	1128.00	346.8	51.2	618.8			75.32	36.07		
16	4-8-100	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）120	个	2	171.73	343.46	94.5	14	204.6			20.53	9.83		
17	4-4-14*J0.5换	明装安全型落地式空调断路器(含接线箱)`插座箱的安装	个	20	166.44	3328.80	1057	156.6	1775.6			229.58	109.93		
18	7-1-21	立柜式空调安装（仅计取安装费）	套(台)	1	245.66	245.66	165.11	24.46	3.06			35.86	17.17		
19	7-1-21*AO.5BO.3CO.3换	立柜式空调拆除（仅计取拆除费）	套(台)	1	122.22	122.22	82.55	12.23	0.92			17.93	8.59		
20	13-1-137	混凝土墙体钻孔 直径（mm以内）63	个	21	24.90	522.90	300.51	44.52	81.27			65.27	31.25		
21	4-14-12	送配电装置系统调试 1kV以下交流供电(综合)	系统	1	237.35	237.35	137.7	20.4	3.79	23.28	0.47	34.96	16.74		
22	13-2-4	脚手架搭拆费第四册	工日	95.135709	6.25	594.60	128.43	19.03	406.23			27.89	13.36		
		单项措施项目													
本页小计						93446.16	5009.20	751.76	85868.56	158.21	1.23	1122.35	537.42		

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-教室

第1页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一		工程人工		元			
1	0001110003	二类人工		工日	96.087	155	14893.49
小 计							14893.49
二		主要材料（设备）		元			
1	0001110003	二类人工		工日	96.087	155	14893.49
2	0103120011	镀锌铁丝	Φ 1.2-1.8	kg	0.872	5.75	5.01
3	0113120091	镀锌扁钢	综合	kg	1.8	5.009	9.02
4	0203120045	自粘性橡胶带	20×5000	卷	7.04	2.723	19.17
5	0207120037	橡胶垫	δ 2	m ²	0.314	30.773	9.66
6	0213120023	塑料带	20×40000	kg	2.064	12.311	25.41
7	0301120545	镀锌六角螺栓带螺母	M10×100以内 2平1弹	10套	15.084	6.6	99.55
8	0301120691	镀锌锁紧螺母	DN20×1.5	个	1.65	0.367	0.61
9	0301120725	镀锌铁丝		kg	1.512	5.75	8.69
10	0301120837	金属膨胀螺栓	M8	套	40.8	0.48	19.58
11	0301121455	木螺钉	d4×65	10个	51.358	0.796	40.88
12	0301121587	金属膨胀螺栓	M12×100	10套	11.716	6.508	76.25
13	0301121749	塑料胀管	Φ 6-8	个	543.838	0.041	22.30
14	0313120035	冲击钻头	Φ 6-8	个	3.41	4.57	15.58
15	0313120045	冲击钻头	Φ 10	个	0.28	4.223	1.18
16	0313120087	低碳钢焊条	J422 综合	kg	0.18	4.835	0.87
17	0313120093	低碳钢焊条	综合	kg	9.629	5.75	55.37
18	0313120151	钢锯条		条	5.18	2.642	13.69
19	0313120157	钢丝刷子		把	0.439	2.642	1.16
20	0313120177	焊锡膏		kg	0.128	31.651	4.05
21	0313120179	焊锡丝		kg	0.64	87.934	56.28

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-教室

第2页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
22	0313120181	焊锡丝	综合	kg	0.55	87.934	48.36
23	0313120195	合金钢钻头		个	3.36	21.981	73.86
24	0313120201	合金钢钻头	Φ10	个	0.704	5.712	4.02
25	0313120335	砂轮片	Φ100	片	0.291	4.396	1.28
26	0313120343	砂轮片	Φ400	片	0.28	21.981	6.15
27	0313120397	铁砂布	0-2#	张	3.193	1.051	3.36
28	0321120219	平垫铁	综合	kg	1.5	3.856	5.78
29	0401120021	普通硅酸盐水泥	PO 42.5综合	kg	0.691	0.31	0.21
30	0403120009	黄砂	净砂	t	0.004	104	0.42
31	1301120081	酚醛防锈漆		kg	2.835	7.038	19.95
32	1301120097	酚醛调和漆	各色	kg	0.29	11.516	3.34
33	1301120221	铅油(厚漆)		kg	0.04	7.477	0.30
34	1305120033	醇酸防锈漆	C53-1	kg	0.1	7.038	0.70
35	1401120011	机油	综合	kg	0.42	2.968	1.25
36	1401120019	溶剂汽油		kg	2.139	5.508	11.78
37	1403120035	汽油	综合	kg	9.193	9.65	88.71
38	1409120003	电力复合脂		kg	0.728	17.585	12.80
39	1433120099	自粘性塑料带	20mm×20m	卷	1	3.08	3.08
40	1441120213	粘合剂		kg	0.213	26.816	5.71
41	1725121463	塑料管综合		kg	1.34	9.914	13.28
42	1803120081	镀锌钢管接头	20×2.75	个	0.641	1.02	0.65
43	1825120101	固定卡子	3×80	套	28.84	2.081	60.02
44	2801120005	镀锡裸铜绞线	TJRX 16-25	kg	2.32	51	118.32
45	2801120949	铜芯塑料绝缘线	BVR4	m	0.128	4.938	0.63
46	2801121099	硬铜绞线	TJ-2.5-4	m	25.06	1.754	43.96

表-10

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-教室

第3页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
47	2801330133	铜芯塑料绝缘线	BVR6	m	63.133	7.321	462.20
48	2906120259	塑料护口(钢管用)	DN15-20	个	1.65	0.092	0.15
49	2906120581	难燃塑料管接头	32	个	44.752	0.704	31.51
50	2906120597	难燃塑料管卡子	32	个	259.56	0.265	68.78
51	2906120611	难燃塑料管三通	32	个	6.819	2.642	18.02
52	2906120625	难燃塑料管伸缩接头	32	个	4.475	1.316	5.89
53	2906120639	难燃塑料管弯头	32	个	4.475	1.316	5.89
54	2909120081	铜接地端子带螺栓	DT-6	个	367.868	2.642	971.91
55	2909120107	铜接线端子	DT-6	个	20.3	2.285	46.39
56	2909120113	铜接线端子	DT-25	个	14.28	3.519	50.25
57	2909120115	铜接线端子	DT-35	个	45.12	4.396	198.35
58	2909120123	铜接线端子	DT-120	个	7.52	14.953	112.45
59	2917120031	镀锌地线夹	20	套	1.346	0.796	1.07
60	2925120015	镀锌电缆卡子	2×35	套	90.524	0.989	89.53
61	2925120017	镀锌电缆卡子	3×35	套	13.558	1.193	16.17
62	3400120001	其他材料费		元	55.472	1.02	56.58
63	3400120003	校验材料费		元	3.72	1.02	3.79
64	3407120001	标志牌	塑料扁形	个	26.859	0.265	7.12
65	3407120027	塑料手套	ST型	个	14.7	3.958	58.18
66	3411120001	电		kW·h	5.901	0.608	3.59
67	3411120015	水		m3	0.211	4.485	0.95
68	7901120027	周转性材料费		元	398.4	1.02	406.37
69	7901120033	其他材料费		元	31.319	1.02	31.95
70	BWB110458	镀锌六角带帽螺栓	M10×100以内 2平1弹	10套	9.28	5.61	52.06
71	BWB110459	镀锌六角带帽螺栓	M12×100以内 2平1弹	10套	0.8	7.538	6.03

表-10

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-教室

第4页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
72	BWB110466	镀锌六角带帽螺栓	M8×100以内 2平1弹	10套	13.698	3.417	46.81
73	0109120003~1	热轧光圆钢筋	综合	kg	23.432	3.039	71.21
74	0113120071~1	扁钢	Q235B综合	kg	64.438	3.195	205.88
75	0121120049~1	角钢	Q235B综合	kg	219.675	3.195	701.86
76	1301120097~1	酚醛调和漆	各色	kg	4.393	11.516	50.59
77	1305120033~1	醇酸防锈漆	C53-1	kg	6.181	7.038	43.50
78	1701120087~3	碳素结构钢镀锌焊接钢管	DN20	m	4.12	7.819	32.21
79	2803330009~1	电力电缆	WDZC-YJY-5*6	m	1221.009	37.076	45270.13
80	2803330009~1	电力电缆	WDZC-YJV-4*120	m	76.76	485.371	37257.08
81	2906120285~4	刚性阻燃管	DN32	m	225.663	2.39	539.33
82	2927330007~1	电缆桥架	100*50金属桥	m	333.654	28.63	9552.51
83	2927330007~1	电缆桥架（竖向）	200*100金属桥架	m	20.2	75.04	1515.81
84	B55111225~1	安全型落地式空调断路器	380V 25A	台	20	80	1600.00
85	B55111225~1	成套配电箱	AP-KTZ	台	1	5560.354	5560.35
86	8001160055	水泥砂浆	M10.0	m ³	0.003	233.31	0.70
87	2407150015	电能校验仪	ST9040	台班	0.2	57.191	11.44
88	2407150019	电压、电流互感升流器	HJ-12E	台班	0.2	31.243	6.25
89	2407150101	数字万用表	F-87	台班	0.4	6.263	2.51
90	2433150017	电缆测试仪		台班	0.2	17.789	3.56
91	4001120009	其他机械费		元	0.209	1.02	0.21
92	9905140059	汽车式起重机	8t	台班	0.174	780.72	135.85
93	9905140065	汽车式起重机	16t	台班	0.089	1033.91	92.02
94	9907140005	载货汽车	4t	台班	0.05	390.77	19.54

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-教室

第5页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
95	9907140007	载货汽车	5t	台班	0.107	503.11	53.83
96	9907140011	载货汽车	8t	台班	0.37	542.42	200.70
97	9913140089	立式钻床	25mm	台班	1.216	5.16	6.27
98	9917140023	直流弧焊机	20kW	台班	0.04	66.7	2.67
99	99Z110385	砂轮切割机	Φ400	台班	0.35	27.367	9.58
100	B99111181	弧焊机 综合		台班	3.964	68.024	269.65
101	ZJ_02ZJ	折旧费(机械)		元	49.091	1.02	50.07
102	ZJ_03JX	检修费(机械)		元	20.247	1.02	20.65
103	ZJ_04WH	维护费(机械)		元	51.259	1.02	52.28
104	ZJ_05RG	机械人工		工日	1.05	155	162.75
105	ZJ_07QT	其他费用(机械)		元	9.014	1.02	9.19
106	ZJ_08QY	汽油(机械)		kg	1.274	6.12	7.80
107	ZJ_09CY	柴油(机械)		kg	24.679	8.17	201.63
108	ZJ_10D	电(机械)		kW·h	7.797	0.608	4.74
109	ZJ_15CAF	安拆及场外运输费(机械)		元	0.51	1.02	0.52
小 计							122382.58
三		主要机械台班费		元			
1	2407150015	电能校验仪	ST9040	台班	0.2	57.191	11.44
2	2407150019	电压、电流互感升流器	HJ-12E	台班	0.2	31.243	6.25
3	2407150101	数字万用表	F-87	台班	0.4	6.263	2.51
4	2433150017	电缆测试仪		台班	0.2	17.789	3.56
5	4001120009	其他机械费		元	0.209	1.02	0.21
6	9905140059	汽车式起重机	8t	台班	0.174	780.72	135.85
7	9905140065	汽车式起重机	16t	台班	0.089	1033.91	92.02
8	9907140005	载货汽车	4t	台班	0.05	390.77	19.54

表-10

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-教室

第6页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
9	9907140007	载货汽车	5t	台班	0.107	503.11	53.83
10	9907140011	载货汽车	8t	台班	0.37	542.42	200.70
11	9913140089	立式钻床	25mm	台班	1.216	5.16	6.27
12	9917140023	直流弧焊机	20kW	台班	0.04	66.7	2.67
13	99Z110385	砂轮切割机	Φ 400	台班	0.35	27.367	9.58
14	B99111181	弧焊机 综合		台班	3.964	68.024	269.65
小 计							814.06
合 计							138090.15
四		其中机械人工、燃料费					
1	ZJ_05RG	机械人工		工日	1.05	155	162.75
2	ZJ_08QY	汽油(机械)		kg	1.274	6.12	7.80
3	ZJ_09CY	柴油(机械)		kg	24.679	8.17	201.63
4	ZJ_10D	电(机械)		kW·h	7.797	0.608	4.74

专业工程造价计算程序表

单位工程（专业）：单项工程-办公室

第1页 共1页

序号	费用名称	计算方法	金额 (元)
一	分部分项工程费及施工技术措施费	表-6	42791.46
1	其中定额人工费	表-6	3794.66
2	其中人工价差	表-6	564.53
3	其中材料费	表-6	37019.46
4	其中定额机械费	表-6	146.66
5	其中机械费价差	表-6	1.33
6	企业管理费	表-6	856.03
7	利润	表-6	409.9
二	施工组织措施费	8+9+10+11+12+13	355.11
8	安全文明施工基本费	$(1+4) \times 8.88\%$	349.99
9	暂定标化工地增加费	$(1+4) \times 0\%$	
10	提前竣工增加费	$(1+4) \times 0\%$	
11	二次搬运费	$(1+4) \times 0\%$	
12	冬雨季施工增加费	$(1+4) \times 0.13\%$	5.12
13	其他施工组织费	计价时列出具体费用名称	
三	其他项目费	14+15	
14	暂定优质工地增加费	$(六-14) \times 0\%$	
15	总承包服务费	表-7	
四	规费	$(1+4) \times 30.63\%$	1207.23
五	税前工程造价	一+二+三+四	44353.8
六	税金	$五 \times 9\%$	3991.84
七	建设工程造价	五+六	48345.64

表-02

分部分项工程及施工措施费计算表

单位工程（专业）：单项工程-办公室										合价组成						第1页 共2页	
序号	定额编码	定额名称	单位	数量	综合单价	合价	定额人工费			人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	利润		
		分部分项工程															
		电气工程				42791.46	3794.66	564.53	37019.46	146.66	1.33	856.03	409.9				
1	4-4-16*J1.2换	成套配电箱安装 办公室AP-KTZ	台	1	2381.47	2381.47	194.4	28.8	2095.83			42.22	20.22				
2	4-8-27	钢制槽式桥架 100*50金属桥架	m	44.48	49.52	2202.65	470.6	69.83	1477.63	25.35		107.72	51.58				
3	4-8-28	钢制槽式桥架 200*100金属桥架	m	18.12	87.78	1590.57	319.46	47.29	1094.63	20.11		73.75	35.32				
4	13-1-27	一般铁构件制作	kg	43.25	11.00	475.75	194.19	28.98	163.05	20.33	0.43	46.59	22.31				
5	13-1-28	一般铁构件安装	kg	43.25	5.27	227.93	126.29	18.6	17.3	18.6	0.43	31.47	15.07				
6	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	kg	43.25	0.46	19.90	9.08	1.3	0.87	4.33		2.91	1.39				
7	12-2-53	一般钢结构 红丹防锈漆~第一遍	kg	43.25	0.41	17.73	6.92	1.3	4.33	2.16		1.97	0.94				
8	12-2-54	一般钢结构 红丹防锈漆增一遍	kg	43.25	0.38	16.44	6.92	0.87	3.46	2.16		1.97	0.94				
9	12-2-62	一般钢结构 调和漆~第一遍	kg	43.25	0.39	16.87	6.92	0.87	3.89	2.16		1.97	0.94				
10	12-2-63	一般钢结构 调和漆增一遍	kg	43.25	0.38	16.44	6.92	0.87	3.46	2.16		1.97	0.94				
11	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径 SC20	m	4	16.94	67.76	20.84	3.12	36.84	0.2		4.57	2.19				
12	4-11-139	砖、混凝土结构明配刚性阻燃管 公称直径 PVC32	m	111.28	13.04	1451.09	714.42	105.72	401.72			155.17	74.3				
本页小计						8484.60	2076.96	307.55	5303.01	97.56	0.86	472.28	226.14				

分部分项工程及施工措施费计算表

单位工程（专业）：单项工程-办公室

第2页 共2页

序号	定额编码	定额名称	单位	数量	综合单价	合价	合价组成						利润
							定额人工费	人工费价差	材料费	定额机械费	机械费价差	企业管理费	
13	4-8-88*J0.5换	铜芯电力电缆敷设 WDZC-YJY-4*25+1*16	m	106	153.45	16265.70	225.78	32.86	15926.5	6.36		50.42	24.15
14	4-8-88*J0.4换	铜芯电力电缆敷设 WDZC-YJY-5*6	m	389.28	40.19	15645.16	661.78	101.21	14644.71	19.46		147.97	70.85
15	4-8-99*J0.3换	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35、铜芯10mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	16	28.20	451.20	138.72	20.48	247.52			30.13	14.43
16	4-8-99*J0.4换	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35、铜芯25mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	2	37.60	75.20	23.12	3.42	41.24			5.02	2.4
17	4-4-14*J0.5换	明装安全型落地式空调断路器（含接线箱）、插座箱的安装	个	8	166.44	1331.52	422.8	62.64	710.24			91.83	43.97
18	13-1-132	混凝土楼板钻孔 直径（mm以内）63	个	6	16.98	101.88	55.92	8.28	19.74			12.15	5.82
19	13-1-137	混凝土墙体钻孔 直径（mm以内）63	个	1	24.90	24.90	14.31	2.12	3.87			3.11	1.49
20	4-14-12	送配电装置系统调试 1kV以下交流供电（综合）	系统	1	237.35	237.35	137.7	20.4	3.79	23.28	0.47	34.96	16.74
21	13-2-4	脚手架搭拆费第四册	工日	27.831529	6.25	173.95	37.57	5.57	118.84			8.16	3.91
		单项措施项目											
本页小计						34306.86	1717.70	256.98	31716.45	49.10	0.47	383.75	183.76

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-办公室

第1页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一		工程人工		元			
1	0001110003	二类人工		工日	28.108	155	4356.74
小 计							4356.74
二		主要材料（设备）		元			
1	0001110003	二类人工		工日	28.108	155	4356.74
2	0103120011	镀锌铁丝	Φ 1.2-1.8	kg	0.465	5.75	2.67
3	0203120045	自粘性橡胶带	20×5000	卷	2.688	2.723	7.32
4	0207120037	橡胶垫	δ 2	m ²	0.117	30.773	3.60
5	0213120023	塑料带	20×40000	kg	0.628	12.311	7.73
6	0301120545	镀锌六角螺栓带螺母	M10×100以内 2平1弹	10套	2.227	6.6	14.70
7	0301120691	镀锌锁紧螺母	DN20×1.5	个	1.65	0.367	0.61
8	0301120725	镀锌铁丝		kg	0.535	5.75	3.08
9	0301120837	金属膨胀螺栓	M8	套	21.216	0.48	10.18
10	0301121455	木螺钉	d4×65	10个	26.845	0.796	21.37
11	0301121587	金属膨胀螺栓	M12×100	10套	1.73	6.508	11.26
12	0301121749	塑料胀管	Φ 6-8	个	284.27	0.041	11.66
13	0313120035	冲击钻头	Φ 6-8	个	1.783	4.57	8.15
14	0313120045	冲击钻头	Φ 10	个	0.146	4.223	0.62
15	0313120093	低碳钢焊条	综合	kg	1.385	5.75	7.96
16	0313120151	钢锯条		条	1.667	2.642	4.40
17	0313120157	钢丝刷子		把	0.065	2.642	0.17
18	0313120177	焊锡膏		kg	0.044	31.651	1.39
19	0313120179	焊锡丝		kg	0.224	87.934	19.70
20	0313120181	焊锡丝	综合	kg	0.237	87.934	20.84
21	0313120195	合金钢钻头		个	1	21.981	21.98

表-10

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-办公室

第2页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
22	0313120201	合金钢钻头	Φ10	个	0.267	5.712	1.53
23	0313120335	砂轮片	Φ100	片	0.061	4.396	0.27
24	0313120343	砂轮片	Φ400	片	0.05	21.981	1.10
25	0313120397	铁砂布	0-2#	张	0.471	1.051	0.50
26	0321120219	平垫铁	综合	kg	0.624	3.856	2.41
27	0401120021	普通硅酸盐水泥	PO 42.5综合	kg	0.691	0.31	0.21
28	0403120009	黄砂	净砂	t	0.004	104	0.42
29	1301120081	酚醛防锈漆		kg	0.53	7.038	3.73
30	1301120097	酚醛调和漆	各色	kg	0.125	11.516	1.44
31	1301120221	铅油(厚漆)		kg	0.04	7.477	0.30
32	1305120033	醇酸防锈漆	C53-1	kg	0.042	7.038	0.30
33	1401120011	机油	综合	kg	0.092	2.968	0.27
34	1401120019	溶剂汽油		kg	0.316	5.508	1.74
35	1403120035	汽油	综合	kg	3.026	9.65	29.20
36	1409120003	电力复合脂		kg	0.3	17.585	5.28
37	1433120099	自粘性塑料带	20mm×20m	卷	0.464	3.08	1.43
38	1441120213	粘合剂		kg	0.111	26.816	2.98
39	1725121463	塑料管综合		kg	0.589	9.914	5.84
40	1803120081	镀锌钢管接头	20×2.75	个	0.641	1.02	0.65
41	1825120101	固定卡子	3×80	套	11.536	2.081	24.01
42	2801120005	镀锡裸铜绞线	TJRX 16-25	kg	0.896	51	45.70
43	2801120949	铜芯塑料绝缘线	BVR4	m	0.128	4.938	0.63
44	2801121099	硬铜绞线	TJ-2.5-4	m	16.227	1.754	28.46
45	2801330133	铜芯塑料绝缘线	BVR6	m	11.28	7.321	82.58
46	2906120259	塑料护口(钢管用)	DN15-20	个	1.65	0.092	0.15

表-10

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-办公室

第3页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
47	2906120581	难燃塑料管接头	32	个	23.392	0.704	16.47
48	2906120597	难燃塑料管卡子	32	个	135.675	0.265	35.95
49	2906120611	难燃塑料管三通	32	个	3.564	2.642	9.42
50	2906120625	难燃塑料管伸缩接头	32	个	2.339	1.316	3.08
51	2906120639	难燃塑料管弯头	32	个	2.339	1.316	3.08
52	2909120081	铜接地端子带螺栓	DT-6	个	65.73	2.642	173.66
53	2909120107	铜接线端子	DT-6	个	10.556	2.285	24.12
54	2909120113	铜接线端子	DT-25	个	5.712	3.519	20.10
55	2909120115	铜接线端子	DT-35	个	21.056	4.396	92.56
56	2917120031	镀锌地线夹	20	套	1.346	0.796	1.07
57	2925120015	镀锌电缆卡子	2×35	套	39.071	0.989	38.64
58	3400120001	其他材料费		元	19.48	1.02	19.87
59	3400120003	校验材料费		元	3.72	1.02	3.79
60	3407120001	标志牌	塑料扁形	个	10.018	0.265	2.65
61	3407120027	塑料手套	ST型	个	5.88	3.958	23.27
62	3411120001	电		kW·h	1.175	0.608	0.71
63	3411120015	水		m ³	0.047	4.485	0.21
64	7901120027	周转性材料费		元	116.55	1.02	118.88
65	7901120033	其他材料费		元	6.731	1.02	6.87
66	BWB110458	镀锌六角带帽螺栓	M10×100以内 2平1弹	10套	4.032	5.61	22.62
67	BWB110466	镀锌六角带帽螺栓	M8×100以内 2平1弹	10套	5.109	3.417	17.46
68	0109120003~ 1	热轧光圆钢筋	综合	kg	3.46	3.039	10.51
69	0113120071~ 1	扁钢	Q235B综合	kg	9.515	3.195	30.40
70	0121120049~ 1	角钢	Q235B综合	kg	32.438	3.195	103.64

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-办公室

第4页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
71	1301120097~1	酚醛调和漆	各色	kg	0.649	11.516	7.47
72	1305120033~1	醇酸防锈漆	C53-1	kg	0.913	7.038	6.43
73	1701120087~3	碳素结构钢镀锌焊接钢管	DN20	m	4.12	7.819	32.21
74	2803330009~1	电力电缆	WDZC-YJY-4*25+1*16	m	107.06	148.554	15904.19
75	2803330009~1	电力电缆	WDZC-YJY-5*6	m	393.173	37.076	14577.28
76	2906120285~4	刚性阻燃管	DN32	m	117.957	2.39	281.92
77	2927330007~1	电缆桥架	200*100金属桥架	m	18.301	55.53	1016.25
78	2927330007~1	电缆桥架	100*50金属桥	m	44.925	28.63	1286.20
79	B55111225~1	安全型落地式空调断路器	380V 25A	台	8	80	640.00
80	B55111225~1	成套配电箱	办公室AP-KTZ	台	1	2065.841	2065.84
81	8001160055	水泥砂浆	M10.0	m3	0.003	233.31	0.70
82	2407150015	电能校验仪	ST9040	台班	0.2	57.191	11.44
83	2407150019	电压、电流互感升流器	HJ-12E	台班	0.2	31.243	6.25
84	2407150101	数字万用表	F-87	台班	0.4	6.263	2.51
85	2433150017	电缆测试仪		台班	0.2	17.789	3.56
86	4001120009	其他机械费		元	0.209	1.02	0.21
87	9905140059	汽车式起重机	8t	台班	0.021	780.72	16.40
88	9905140065	汽车式起重机	16t	台班	0.012	1033.91	12.41
89	9907140007	载货汽车	5t	台班	0.021	503.11	10.57
90	9907140011	载货汽车	8t	台班	0.08	542.42	43.39
91	9913140089	立式钻床	25mm	台班	0.18	5.16	0.93
92	99Z110385	砂轮切割机	Φ 400	台班	0.062	27.367	1.70
93	B99111181	弧焊机 综合		台班	0.57	68.024	38.77

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-办公室

第5页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
94	ZJ_02ZJ	折旧费(机械)		元	7.88	1.02	8.04
95	ZJ_03JX	检修费(机械)		元	2.982	1.02	3.04
96	ZJ_04WH	维护费(机械)		元	7.94	1.02	8.10
97	ZJ_05RG	机械人工		工日	0.168	155	26.04
98	ZJ_07QT	其他费用(机械)		元	1.492	1.02	1.52
99	ZJ_09CY	柴油(机械)		kg	4.598	8.17	37.57
100	ZJ_10D	电(机械)		kW·h	0.724	0.608	0.44
小 计							41607.65
三		主要机械台班费		元			
1	2407150015	电能校验仪	ST9040	台班	0.2	57.191	11.44
2	2407150019	电压、电流互感升流器	HJ-12E	台班	0.2	31.243	6.25
3	2407150101	数字万用表	F-87	台班	0.4	6.263	2.51
4	2433150017	电缆测试仪		台班	0.2	17.789	3.56
5	4001120009	其他机械费		元	0.209	1.02	0.21
6	9905140059	汽车式起重机	8t	台班	0.021	780.72	16.40
7	9905140065	汽车式起重机	16t	台班	0.012	1033.91	12.41
8	9907140007	载货汽车	5t	台班	0.021	503.11	10.57
9	9907140011	载货汽车	8t	台班	0.08	542.42	43.39
10	9913140089	立式钻床	25mm	台班	0.18	5.16	0.93
11	99Z110385	砂轮切割机	Φ400	台班	0.062	27.367	1.70
12	B99111181	弧焊机 综合		台班	0.57	68.024	38.77
小 计							148.12
合计							46112.55
四		其中机械人工、燃料费					
1	ZJ_05RG	机械人工		工日	0.168	155	26.04

表-10

人工、主要材料（设备）、机械台班费用汇总表

单位工程（专业）：单项工程-办公室

第6页 共6页

序号	编号	项 目 名 称	类别、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)
2	ZJ_09CY	柴油(机械)		kg	4.598	8.17	37.57
3	ZJ_10D	电(机械)		kW·h	0.724	0.608	0.44