

咨询项目名称： 石桥头镇中学会议室瓦屋面改造工程

咨询报告编号： 旌原咨询(编)[2025]074 号

咨询项目委托方： 温岭市石桥头镇中学

咨询企业办公住所： 温岭市三星大道 158 号曙光大厦 17B

邮 编： 317500

联系电话： 0576-86656688

法定代表人： 冯叠峰



技术负责人： 王俊



项目负责人： 陈丹

陈丹

执业资格(章)：



专业咨询人员(编审人)：

执业资格(章)：

陈玲高



专业咨询人员(复核人)：

执业资格(章)：

张美福



浙江旌原工程咨询有限公司文件

旌原咨询(编)[2025]074号

石桥头镇中学会议室瓦屋面改造工程 预算编制说明

温岭市石桥头镇中学:

我公司受贵公司的委托,对石桥头镇中学会议室瓦屋面改造工程进行施工图预算编制,根据贵方提供的设计图纸及现场实际情况,该工作基本完成,现将有关事项说明如下:

一、工程概况

- 1、工程名称:石桥头镇中学会议室瓦屋面改造工程。
- 2、工程地点:工程位于温岭市石桥头镇中学内。
- 3、项目建设内容及规模:会议室(忠言阁)人字架瓦屋面拆除,重新做钢结构屋面及室内维修等。

二、编制依据

- 1、建设单位提供的施工图及指定要求。
- 2、根据《浙江省建设工程计价规则》(2018版)、《浙江省建筑工程预算定额》(2018版)、《浙江省安装工程预算定额》(2018版)、《浙江省市政工程预算定额》(2018版)、《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》(2018版)、《浙江省建设工程施工费用定额》(2018版)、《浙江省施工机械台班费用定额》(2018版)、《浙江省建筑安装材料基期价格》(2018版)等本省、市有关综合解释、补充规定。
- 3、工程取费标准:按房屋建筑及构筑物工程中值计取,企业管理费为16.57%,利润为8.1%。施工组织措施费:仅计安全文明施工费为9.12%、冬雨季施工增加费0.11%、材料二次搬运费0.5%、提前竣工增加费(缩短工期20%)为1.29%,规费25.78%,税金按9%计取。

- 4、安装工程按水电安装工程中值计取,企业管理费为21.72%,利润

为10.4%。施工组织措施费：仅计安全文明施工基本费为6.81%、冬雨季施工增加费0.13%、二次搬运费0.26%、提前竣工增加费（缩短工期20%）为2.06%，规费30.63%，税金按9%计取。

5、计价方式：采用定额清单计价法。

6、计税方式：采用一般计税法。

7、本工程材料单价按《台州市建筑工程造价信息》（5/2025）信息价的除税价（温岭市）及市场价取定。

三、有关事项说明：

1、本工程材料品牌选用参照或相当于如下：外墙弹性涂料、无机涂料：立邦、三棵树、博星；铝扣板吊顶：赛华、现代雷士、万成欧普；地砖：冠珠、宾利、亚细亚。

2、安装工程材料品牌选用参照或相当于如下：

编号	材料名称	品牌、型号
1	开关、插座	杭州鸿雁 86 型大面板/人民电器大面板/正泰大面板
2	配电箱	温岭市诚兴电器厂/浙江白象电器成套有限公司/杭州施江银电气集团有限公司，厂家必须 3C 认证
3	电气元件	江苏凯隆/上海良信电器股份有限公司/常熟开关制造有限公司（原常熟开关厂）
4	电线电缆	浙江力安电缆有限公司/江苏远东电缆有限公司/湖州久盛电气有限公司
5	照明灯具	三雄极光/欧普/雷士（实际现场必须贴有厂家商标）
6	PPR 管、UPVC 排水管、UPVC 雨水管、PVC 电工管	临海伟星/中财/公元

3、经业主及设计单位确认，本工程钢屋面 2.0mm 厚聚氯乙烯防水卷材取消。

4、经业主及设计单位确认，本工程楼面1砖砌台阶基层更换为80厚C20细石混凝土找平层。

5、本工程模板按复合木模计入，工程量按混凝土与模板的接触面积计算。

6、经业主确认，本工程智能化部分仅考虑会议室内布线部分，接线

端设备部分使用原有设备接入。

7、本工程电气工程中，进线电缆按30m考虑，结算按实调整。

8、本工程其他未尽事项，如实际施工发生时，以建设方联系单、签证单为准。

9、本工程设计的主要材料，有推荐参考品牌（规格型号）的按推荐参考品牌（规格型号）；无推荐参考品牌（规格型号）的参照设计选型并且不得低于设计选型的规格和档次，投标人应在符合本工程质量的前提下经业主确认后择优选择。

四、咨询结论：

本工程预算价：199409 元（大写金额：壹拾玖万玖仟肆佰零玖元）

浙江旌原工程咨询有限公司
2025年6月24日

主题词：造价 咨询 编制 报告

抄 送：

共印： 4 份

招标控制价费用表

工程名称:温岭市石桥头镇中学会议室瓦屋面改造工程

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程招标控制价费用表

专业名称:建筑			第1页 共1页	
序号	费用名称		计算公式	金额 (元)
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	141803.94
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (定额人工费+定额机械费)	25953.23
2	措施项目费		(2.1+2.2)	493.12
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (定额人工费+定额机械费)	
2.2	施工组织措施项目费(安全文明施工基本费除外)		$(1.1+2.1.1)\times 1.9\%$	493.12
3	其他项目费		$(3.1+3.2+3.3+3.4)$	
3.1	暂列金额		$3.1.1+3.1.2+3.1.3$	
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	
3.2	暂估价		$3.2.1+3.2.2+3.2.3$	
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)	
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 $\times$ 综合单价)	
3.4	施工总承包服务费		$3.4.1+3.4.2$	
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程 (暂估金额 $\times$ 费率)	
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估金额 $\times$ 费率	
4	规费		$(1.1+2.1.1)\times 25.78\%$	6690.74
5	工程总价(税金、安全文明施工基本费除外)		$1+2+3+4$	148987.80
6	单列费用		单列费用	
7	下浮金额		$(5+6-\text{不计税不计费不下浮}-\text{计税不计费不下浮}-\text{暂估材料})\times 0\%$	
8	安全文明施工基本费		$(1.1+2.1.1)\times 6.57\%$	1705.13
9	税金		$(5+7+8+\text{计税不计费}+\text{计税不计费不下浮})\times 9\%$	13562.36
其中	甲供费(不计入造价)		甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费	
招标控制价合计			$5+6+7+8+9$	164255.00

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-建筑

标段:

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]				141803.94	27457.95	1927.35		
1	5-95	预埋铁件 25kg/块以内	t	0.18474	9488.22	1752.85	541.23	280.64		
2	6-22	厂（库）房钢结构 钢梁安装 质量（t以内）1.5	t	1.319	5704.02	7523.60	301.40	301.66		
3	6-33	厂（库）房钢结构 钢支撑等其他构件安装~C型钢	t	0.73803	5495.98	4056.20	266.10	139.28		
4	6-33	厂（库）房钢结构 钢支撑等其他构件安装~ 角钢	t	0.113587	6251.98	710.14	40.95	21.44		
5	6-33	厂（库）房钢结构 钢支撑等其他构件安装~ 圆钢	t	0.073249	6676.98	489.08	26.41	13.82		
6	6-33	厂（库）房钢结构 钢支撑等其他构件安装~ 圆管	t	0.433694	6169.98	2675.88	156.37	81.85		
7	14-111*J2换	金属面防锈漆 一遍`基价*2	m2	153	19.17	2933.01	2120.58			
8	14-116	金属面刷氟碳漆 ~二遍	m2	153	34.51	5280.03	2565.81			
9	6-52	花篮螺栓安装	套	8	6.09	48.72	4.96	0.40		
10	6-50	高强螺栓安装	套	84	7.10	596.40	52.08	4.20		
11	12-181	M20后切(扩)底机械锚栓	个	32	9.34	298.88	158.72			
12	综合价	原瓦屋面拆除	m2	159.84	30.00	4795.20				
本页小计						31159.99	6234.61	843.29		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-建筑

标段:

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
13	6-55	钢结构屋面板安装 彩钢夹芯板 80厚岩棉瓦楞夹芯板0.4厚304不锈钢/0.45宝钢	m2	159.84	227.90	36427.54	3239.96	169.43		
14	18-35*A0.8B0.3换	外墙脚手架 高度13m以内`如不能利用须另行搭设时	m2	456.002	14.91	6798.99	4368.50	547.20		
15	10-40	屋面轻集料混凝土	m3	0.675	394.09	266.01	53.89	7.01		
16	11-1换	砂浆找平层`水泥砂浆 1:2.5`厚20mm	m2	13.5	19.48	262.98	142.43	7.97		
17	9-70	1.5后聚氯乙烯防水卷材 自粘法`一层	m2	16.2	39.14	634.07	63.50			
18	9-70	1.2厚高分子防水卷材附加层 自粘法`一层	m2	16.2	27.03	437.89	63.50			
19	9-5换	刚性屋面 水泥砂浆保护层`水泥砂浆 1:2`厚20mm	m2	13.5	23.28	314.28	165.11	7.97		
20	9-51	平面改性沥青卷材 自粘法`一层	m2	13.5	27.27	368.15	38.21			
21	9-117	建筑油膏嵌缝 缝断面30×20mm2	m	72.56	7.81	566.69	333.05			
22	16-5	黏土砖（实心砖）实心墙拆除	m3	2.2176	145.36	322.35	158.47	105.80		
23	5-10	现浇混凝土 圈梁、过梁、拱形梁`非泵送商品砼C25	m3	4.06944	509.35	2072.77	466.07	2.28		
24	5-140	现浇混凝土 直形圈过梁 复合木模	m2	33.912	55.39	1878.39	1182.85	21.36		
本页小计						50350.11	10275.54	869.02		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-建筑

标段:

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
25	5-13	现浇混凝土 直形、弧形墙 厚10以内^泵送商品砼C30	m3	6. 275808	488. 18	3063. 72	402. 84	3. 51		
26	5-155	现浇混凝土直形墙 复合木模^支模高度3. 6m	m2	52. 2984	42. 99	2248. 31	1170. 96	60. 67		
27	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）18	t	0. 535	3883. 90	2077. 89	293. 31	31. 64		
28	5-48	箍筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）10	t	0. 211	4869. 64	1027. 49	267. 23	11. 22		
29	11-5+11-6*50换	细石混凝土找平层^非泵送商品砼C20 ^厚80(mm)	m2	16. 19	50. 06	810. 47	264. 22	1. 30		
30	11-47换	地砖楼地面（干混砂浆铺贴） 周长2400mm以外 密缝^水泥砂浆 1:3	m2	16. 19	181. 11	2932. 17	648. 25	9. 55		
31	16-48	天棚金属龙骨及石膏面拆除	m2	155. 5776	9. 71	1510. 66	1244. 62			
32	13-44	0. 6厚600*600铝扣板吊顶（含不锈钢龙骨及角线）	m2	155. 5776	125. 42	19512. 54	1210. 39			
33	18-47	满堂脚手架 ^基本层3. 6m~5. 2m	m2	155. 5776	13. 22	2056. 74	1439. 09	63. 79		
34	综合价	垂直运输费	项	1	2000. 00	2000. 00				
35	16-60	抹灰面铲涂料	m2	134. 81	8. 37	1128. 36	927. 49			
本页小计						38368. 35	7868. 40	181. 68		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-建筑

标段:

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
36	14-128-1	墙、柱、天棚面`无机涂料 三遍（含人材机）	m2	134. 81	31. 58	4257. 30	861. 44			
37	12-2换	外墙砂浆抹灰 14+6mm厚`水泥砂浆 1:3	m2	49. 7892	38. 83	1933. 31	1301. 49	33. 36		
38	14-147	外墙弹性涂料（含腻子及人材机）	m2	49. 7892	38. 75	1929. 33	758. 29			
39	综合价	100*100*3*304不锈钢方管隔断（上2100mm高单向透视隐私钢化玻璃，下900mm高1mm不锈钢）	m2	17. 52	450. 00	7884. 00				
40	8-41*A0.8换	隔热断桥铝合金平开门安装`设计为普通铝合金型材+单片玻璃时	m2	7. 8	438. 66	3421. 55	158. 18			
41	综合价	建筑垃圾清运费用	项	1	2500. 00	2500. 00				
本页小计						21925. 49	3079. 40	33. 36		
合计						141803. 94	27457. 95	1927. 35		

主要材料价格表

单位(专业)工程名称: 单项工程-建筑

第1页 共2页

序号	编码	材料名称	规格型号	单位	数量	单价(元)	备注
1	0001110003	二类人工		工日	85.020	155.00	
2	0001110005	三类人工		工日	71.521	177.00	
3		墙、柱、天棚面~无机涂料 三遍 (含人材机)		m2	134.810	30.00	立邦、三棵树、博星
4		外墙弹性涂料 (含腻子及人材机)		m2	49.789	35.00	
5	0129120303	压型彩钢板(平面展开)	0.5	m2	7.592	26.27	
6	0129120379	中厚钢板	综合	t	0.103	3593.00	
7	0301120727	镀锌铁丝	8#	kg	0.958	5.58	
8	0301120771	高强螺栓		套	85.680	6.16	
9	0301121881	圆钉		kg	10.989	5.75	
10	0313120071	低合金钢焊条	E43系列	kg	9.267	5.75	
11	0313120107	电焊条	E43系列	kg	11.823	5.75	
12	0325120045	镀锌铁丝	22#	kg	0.061	5.75	
13	0401120015	复合硅酸盐水泥	PC 32.5R综合	kg	1.017	0.31	
14	0401120021	普通硅酸盐水泥	P0 42.5综合	kg	842.631	0.37	
15	0401120045	白色硅酸盐水泥	425#、二级白度	kg	1.651	0.61	
16	0403120009	黄砂	净砂	t	2.639	107.00	
17	0431120035	泵送商品混凝土	C30	m3	6.339	405.00	
18	0431120177	非泵送商品混凝土	C20细石	m3	1.308	364.00	
19	0431120181	非泵送商品混凝土	C25	m3	4.110	359.00	
20	0501120015	杉板枋材		m3	0.003	2257.00	
21	0705120013	地砖	600×1200	m2	16.838	120.00	
22	0911120007	80厚岩棉瓦楞夹芯板0.4不锈钢/0.45宝钢		m2	166.234	160.00	
23	1109120271	铝合金平开门	2.2mm 6mm钢化	m2	7.800	414.00	
24	1331120023	石油沥青		kg	2.094	3.80	
25	1333120115	3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (聚酯胎)		m2	15.390	17.70	
26	1403120035	汽油	综合	kg	5.039	8.22	
27	3301120055	钢支撑		kg	18.205	3.45	
28	3411120001	电		kW·h	1.467	0.64	

主要材料价格表

单位(专业)工程名称: 单项工程-建筑

第2页 共2页

序号	编码	材料名称	规格型号	单位	数量	单价(元)	备注
29	3411120015	水		m3	5.560	2.75	
30	3501120021	复合模板	综合	m2	17.892	32.37	
31	3501120043	木模板		m3	0.112	1681.00	
32	3503120025	脚手架钢管		kg	106.899	3.45	
33	3503120031	脚手架扣件		只	30.794	6.23	
34	B13111591	聚氯乙烯防水卷材	1.5mm	m2	18.468	29.20	
35	B13111591	高分子防水卷材	1.2mm	m2	18.468	18.58	
36	BTJ110768	轻集料混凝土		m3	0.685	280.00	
37	综合价	304不锈钢隔断（上2100mm高单向透视隐私钢化玻璃，下900mm高1mm不锈钢）		m2	17.520	450.00	
38	综合价	原瓦屋面拆除		m2	159.840	30.00	
39	综合价	垂直运输费		项	1.000	2000.00	
40	3301330021~1	钢梁		t	1.319	4970.00	
41	3301330049~1	钢支撑	圆钢	t	0.073	5809.00	
42	3301330049~1	钢支撑	角钢	t	0.114	5384.00	
43	3301330049~1	钢支撑	圆管	t	0.434	5302.00	
44	3301330049~1	钢支撑	C型钢	t	0.738	4628.00	
45	ZJ_05RG	机械人工		工日	3.441	155.00	
46	ZJ_09CY	柴油(机械)		kg	30.160	6.88	
47	ZJ_10D	电(机械)		kW·h	434.652	0.64	
48	0905120041	0.6厚600*600铝扣板吊顶（含不锈钢龙骨及角线）		m2	163.356	110.00	
49	综合价	建筑垃圾清运费		项	1.000	2500.00	

单位（专业）工程招标控制价费用表

专业名称:电气工程				第1页 共1页
序号	费用名称		计算公式	金额 (元)
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	26775.49
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (定额人工费+定额机械费)	5732.50
2	措施项目费		(2.1+2.2)	385.73
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	244.00
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (定额人工费+定额机械费)	52.66
2.2	施工组织措施项目费(安全文明施工基本费除外)		(1.1+2.1.1) $\times$ 2.45%	141.73
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)	
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 $\times$ 综合单价)	
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2	
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程 (暂估金额 $\times$ 费率)	
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估金额 $\times$ 费率	
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 30.63%	1771.99
5	工程总价(税金、安全文明施工基本费除外)		1+2+3+4	28933.21
6	单列费用		单列费用	
7	下浮金额		(5+6-不计税不计费不下浮-计税不计费不下浮-暂估材料) $\times$ 0%	
8	安全文明施工基本费		(1.1+2.1.1) $\times$ 6.81%	393.97
9	税金		(5+7+8+计税不计费+计税不计费不下浮) $\times$ 9%	2639.45
其中	甲供费(不计入造价)		甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费	
招标控制价合计			5+6+7+8+9	31967.00

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-电气工程

标段:

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		电气				26775.49	6046.36	466.64		
1	4-4-16	成套配电箱安装 AL1配电箱	台	1	3562.59	3562.59	186.00			
2	4-11-40	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC65	100m	0.3	5811.83	1743.55	575.48	5.39		
3	4-11-36	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC25	100m	1.5447	2219.53	3428.51	1121.25	10.38		
4	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	100m	2.6044	1697.07	4419.85	1559.02	13.88		
5	4-8-88*J0.5换	铜芯电力电缆敷设 WDZ-YJY-4*16+1*16 （截面mm2以下）35`25mm2及以下三芯及以上电力电缆敷设	100m	0.3	7209.78	2162.93	73.33	1.81		
6	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	37.09	74.18	26.54			
7	4-12-5	穿照明线 WDZ-BYJ-2.5mm2	100m	1.6688	330.96	552.31	116.92			
8	4-12-6	穿照明线 WDZ-BYJ-4mm2	100m	3.2394	443.85	1437.81	209.39			
9	4-12-5	穿照明线 WDZ-BYJR-2.5mm2	100m	0.8344	353.81	295.22	58.46			
本页小计						17676.95	3926.39	31.46		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-电气工程

标段:

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
10	4-12-6	穿照明线 WDZ-BYJR-4mm2	100m	1.6197	475.20	769.68	104.70			
11	5-2-13*A1.1换	双绞线缆 管内穿放≤4对`高于超五类的布线时	100m	1.8	696.91	1254.44	185.98	4.16		
12	5-2-35	信息插座 模块安装	个	4	30.52	122.08	14.88			
13	5-2-39*A1.1换	信息插座信息插座面板安装`高于超五类的布线时	个	4	14.42	57.68	16.36			
14	4-13-208	600×600平板灯 安装 55W	10套	2	1511.90	3023.80	434.32			
15	4-13-301	二位开关安装 10A	10套	0.3	157.12	47.14	22.79			
16	4-13-323	普通二孔三孔插座安装 220V 10A	10套	0.6	180.16	108.10	53.75			
17	4-13-325*A1.3换	地面插座安装	10套	0.3	1545.48	463.64	34.94			
18	4-11-212	暗装钢制接线盒	10个	2	70.49	140.98	63.86			
19	4-11-211	钢制开关盒、插座盒安装	10个	1.2	67.99	81.59	40.37			
20	4-9-43	避雷网安装 沿折板支架敷设	10m	5.496	198.94	1093.37	364.60	87.99		
21	4-9-42	避雷网安装 沿混凝土块敷设	10m	5.496	169.15	929.65	341.63	43.97		
22	4-9-40	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	10m	7.6	132.42	1006.39	441.79	299.06		
本页小计						9098.54	2119.97	435.18		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-电气工程

标段:

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
合计						26775. 49	6046. 36	466. 64		

主要材料价格表

单位(专业)工程名称: 单项工程-电气工程

第1页 共2页

序号	编码	材料名称	规格型号	单位	数量	单价(元)	备注
1	0001110003	二类人工		工日	39.397	155.00	
2	0103120011	镀锌铁丝	Φ 1.2-1.8	kg	2.379	5.58	
3	0301120837	金属膨胀螺栓	M8	套	4.080	0.48	
4	0313120093	低碳钢焊条	综合	kg	9.752	5.75	
5	0401120015	复合硅酸盐水泥	PC 32.5R综合	kg	3.430	0.31	
6	0401120021	普通硅酸盐水泥	PO 42.5综合	kg	187.627	0.37	
7	0403120009	黄砂	净砂	t	1.185	107.00	
8	0403120015	黄砂	净砂(中粗砂)	m3	0.055	117.00	
9	1403120035	汽油	综合	kg	0.282	8.22	
10	2801120899	铜芯塑料绝缘线	BV2.5	m	25.958	1.99	
11	2801120949	铜芯塑料绝缘线	BVR4	m	14.237	3.42	
12	3411120015	水		m3	0.234	2.75	
13	1701120087 ~3	碳素结构钢镀锌焊接钢管	SC20	m	268.253	7.90	
14	1701120087 ~4	碳素结构钢镀锌焊接钢管	SC25	m	159.104	10.68	
15	1701120087 ~8	碳素结构钢镀锌焊接钢管	SC65	m	30.900	28.84	
16	2500120001 ~1	600×600平板灯	55W	套	20.200	120.00	
17	2605120033 ~1	二位开关	10A	只	3.060	4.97	
18	2641120027 ~1	地面插座		套	3.060	136.00	
19	2641120027 ~1	普通二孔三孔插座	220V 10A	套	6.120	5.82	
20	2801120885 ~1	铜芯塑料绝缘线	WDZ-BYJR-2.5mm2	m	96.790	2.27	
21	2801120885 ~1	铜芯塑料绝缘线	WDZ-BYJ-2.5mm2	m	193.581	2.07	
22	2801120885 ~1	铜芯塑料绝缘线	WDZ-BYJR-4mm2	m	178.167	3.56	
23	2801120885 ~1	铜芯塑料绝缘线	WDZ-BYJ-4mm2	m	356.334	3.27	
24	2801330075 ~1	双绞线缆	Cat. 6	m	189.000	5.31	
25	2803330009 ~1	电力电缆	WDZ-YJY-4*16+1*16	m	30.300	68.01	

主要材料价格表

单位(专业)工程名称:单项工程-电气工程

第2页 共2页

[illegible]

单位（专业）工程招标控制价费用表

专业名称:雨水工程				第1页 共1页
序号	费用名称		计算公式	金额 (元)
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	2504.98
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (定额人工费+定额机械费)	907.74
2	措施项目费		(2.1+2.2)	75.08
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	52.57
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (定额人工费+定额机械费)	11.35
2.2	施工组织措施项目费(安全文明施工基本费除外)		(1.1+2.1.1) $\times$ 2.45%	22.51
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)	
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 $\times$ 综合单价)	
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2	
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程(暂估金额 $\times$ 费率)	
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估金额 $\times$ 费率	
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 30.63%	281.52
5	工程总价(税金、安全文明施工基本费除外)		1+2+3+4	2861.58
6	单列费用		单列费用	
7	下浮金额		(5+6-不计税不计费不下浮-计税不计费不下浮-暂估材料) $\times$ 0%	
8	安全文明施工基本费		(1.1+2.1.1) $\times$ 6.81%	62.59
9	税金		(5+7+8+计税不计费+计税不计费不下浮) $\times$ 9%	263.18
其中	甲供费(不计入造价)		甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费	
招标控制价合计			5+6+7+8+9	3187.00

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-雨水工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		雨水工程				2504.98	1042.22			
1	10-1-291	室内塑料雨水管（粘接） DN75	10m	8.2	264.40	2168.08	1042.22			
2	综合价	雨水斗 DN75	个	10	33.69	336.90				
本页小计						2504.98	1042.22			
合计						2504.98	1042.22			

主要材料价格表

单位(专业)工程名称:单项工程-雨水工程

第1页 共1页

[illegible]