

咨询项目名称： 温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）

咨询报告编号： 浙腾起（台）编[2022]014 号

咨询项目委托方： 温岭市泽国镇西桐村股份经济合作社

咨询企业法定住所：浙江省台州市温岭市城东街道楼山村二区 58 幢 692 号

公司经营住所：温岭市城东街道建联大厦 2406 室

邮 编：317500

法定代表人：



联系电话：15988959953



潘炳林

项目负责人：



郑祖平

专业咨询人员(编审人)：

执业资格(章)：

专业咨询人员(编审人)：



郑祖平

浙江腾起工程咨询有限公司

浙腾起（台）编[2022]004 号

温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段） 预算编制说明

温岭市泽国镇西桐村股份经济合作社：

我公司受贵公司的委托，对温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）进行了控制价编制，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：温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）。

2、工程地点：温岭市泽国镇西桐村。

3、工程内容：1、道路工程：车行道为 20cm（4.5Mpa）水泥砼路面+18cm5%水泥稳定碎石垫层+18cm 级配碎石垫层共 3102m²，人行道为 6cm 透水砖+10cmC20 素混凝土垫层+10cm 级配碎石垫层共 446m²，100*30*15 机切面黄金麻花岗岩侧石 231 米，100*10*20 黄金麻花岗岩侧石 225 米；2、排水工程：HDPE-B 型双壁缠绕管 DN225 118.5 米，HDPE-B 型双壁缠绕管 DN400 238 米，Φ1000 雨水检查井 9 座，偏沟式双算雨水口 18 座，钢纤维混凝土井盖铸铁井座 114 套，球墨铸铁雨水口篦子 36 个；3、亮化工程：双挑式常规照明路灯 13 套，照明配电控制箱 1 台，1#手孔井 1280*1280mm 1 座，PVC50 管 800 米，电缆 YJV-0.6/1kv-4*25 100 米，电缆 YJV-0.6/1kv-5*16 400 米。

二、编制依据

1、建设单位提供的设计图纸及指定要求。

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、道路工程：按市政道路中值计取，企业管理费三类中值17.04%，利润中值9.99%计取，安全文明施工措施8.4%（非市区），提前竣工增加费（20%）1.38%，冬雨季施工增加费0.13%，材料二次搬运费0.48%，规费按18.75%计取，税金按9%计取。

排水工程：按市政排水中值计取，企业管理费三类中值 17.04%，利润中值 9.99%计取，安全文明施工措施 8.4%（非市区），提前竣工增加费（20%）1.38%，冬雨季施工增加费 0.13%，材料二次搬运费 0.48%，规费按 18.75%计取，税金按 9%计取。

亮化工程：按市政安装中值计取，企业管理费三类中值 16.78%，利润中值 11.44%计取，安全文明施工措施 6.15%（非市区），提前竣工增加费（20%）1.56%，冬雨季施工增加费 0.13%，材料二次搬运费 0.41%，规费按 27.8%计取，税金按 9%计取。

5、计价方式：采用工料单价计价。

6、计税方式：采用一般计税法。

7、本工程材料单价按《台州造价》（4/2022）信息价的除税价（温岭市）及市场价取定。

三、有关事项说明：

1、本工程工程量结算时按实计算。

2、本工程大型机械进出场及安拆费用仅计履带式挖掘机一台次、压路机一台次，其他进出场费用不予计取，结算时不再调整。

3、本工程土方综合按三类土考虑，土方外运运距按 5KM 包干，结算时不再调整。

4、本工程混凝土熟料运距按 200m 计算，结算时不再调整。

5、本工程沟槽土方开挖按人工 20%，机械 80%计算，结算时不再调整。

四、咨询结论：

本工程预算价：1905275 元（大写金额：壹佰玖拾万伍仟贰佰柒拾伍元整）

浙江腾起工程咨询有限公司

2022年6月7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:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程(竖石段)

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:道路工程			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)	1204782.94
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)	188122.26
2	措施项目费		(2.1+2.2)	3743.64
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) $\times$ 1.99%	3743.64
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) $\times$ 18.75%	35272.92
5	工程总价(税金、安全文明施工基本费除外)		1+2+3+4	1243799.50
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-暂估材料) $\times$ 0%	
8	安全文明施工基本费		(1.1+2.1.1) $\times$ 8.4%	15802.27
9	税金		(5+7+8+计税不计费) $\times$ 9%	113364.16
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	1372966.00

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-道路工程

标段:

第1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	
		车行道				784625.71	75678.38	29841.30		
1	2-1	路床（槽）整形 路床碾压检验	m2	3668.667	2.00	7337.33	1100.60	4952.70		
2	2-105+2-106*-2换	碎石底层 人机配合~厚18(cm)	m2	3543	36.41	129000.63	5633.37	3365.85		
3	2-129+2-130*-2换	水泥稳定碎石基层 现拌人铺5% 水泥稳定碎石基层~厚18(cm)	m2	3245	52.36	169908.20	20508.40	5841.00		
4	1-604	机动翻斗车运输~ 运距 200m	m3	592.8615	31.36	18592.14	8637.99	6474.05		
5	2-215	水泥稳定碎石基层 模板	m2	90.48024	66.52	6018.75	3567.64	275.06		
6	2-213	水泥混凝土路面 道路混凝土~厚度（cm）20	m2	3102	126.66	392899.32	19232.40	620.40		
7	2-219	锯缝机切缝缝~深（cm）5	m	768.334	3.80	2919.67	1605.82	145.98		
8	2-217	伸缝沥青玛蹄脂	m2	38.4167	138.01	5301.89	1238.55	5.38		
9	2-223	路面防滑条	m2	3102	5.41	16781.82	2543.64	7506.84		
10	2-224	水泥混凝土路面养生 养护毯养护	m2	3102	3.53	10950.06	2884.86			
11	2-215	水泥混凝土路面 模板	m2	150.8004	66.52	10031.24	5946.06	458.43		
12	1-282	拉杆 （直径：mm）20以内	t	0.4676	16055.82	7507.70	1940.38	172.11		
13	1-285*A0.62C0.62换	砼道路传力杆制作安装不带套筒~ 传力杆直径为Φ28时	t	0.9621	5514.09	5305.11	449.90	11.18		
本页小计						782553.86	75289.61	29828.98		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-道路工程

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	
14	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	0. 31669	6542. 21	2071. 85	388. 77	12. 32		
		人行道				76193. 66	14210. 57	1267. 13		
15	2-2	路床（槽）整形 人行道整形碾压	m2	565. 8335	2. 00	1131. 67	814. 80	101. 85		
16	2-105+2-106*-10换	碎石底层 人机配合`厚10(cm)	m2	503	21. 21	10668. 63	603. 60	477. 85		
17	2-230换	人行道基础 混凝土`厚度10cm` 现浇现拌混凝土 C20（40）	m2	446	48. 18	21488. 28	3826. 68	334. 50		
18	2-215	人行道基础 模板	m2	25. 1334	66. 52	1671. 87	991. 01	76. 41		
19	2-232换	人行道板砂浆垫层厚度3cm`水泥 砂浆 1:3	m2	333. 5	91. 76	30601. 96	5962. 98	206. 77		
20	2-232换	人行道板砂浆垫层厚度3cm`水泥 砂浆 1:3	m2	112. 5	94. 50	10631. 25	2011. 50	69. 75		
		侧平石				71963. 90	13043. 76	571. 44		
21	2-250换	黄金麻花岗岩侧石安砌`水泥砂浆 M10. 0	m	231	149. 18	34460. 58	2307. 69	4. 62		
22	2-250换	黄金麻花岗岩侧石安砌`水泥砂浆 M10. 0	m	225	78. 48	17658. 00	2247. 75	4. 50		
23	2-248换	侧、平石垫层 人工铺装砂浆粘 结层`水泥砂浆 M10. 0	m3	2	601. 45	1202. 90	375. 30	59. 52		
24	2-246换	侧、平石垫层 人工铺装混凝土 垫层`现浇现拌混凝土 C20（40）	m3	17	603. 70	10262. 90	3146. 02	119. 85		
本页小计						141849. 89	22676. 10	1467. 94		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-道路工程

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	
25	2-215	侧、平石垫层 模板	m2	125. 97	66. 52	8379. 52	4967. 00	382. 95		
		土石方				263911. 40	9204. 35	78985. 41		
26	2-68	路基填筑 塘渣	m3	1685	104. 16	175509. 60	6116. 55	9099. 00		
27	1-69	挖掘机挖土 不装车三类土	m3	3601	3. 48	12531. 48	1476. 41	8822. 45		
28	1-116	机械 填土夯实槽、坑	m3	15	14. 49	217. 35	142. 05	32. 70		
29	1-88	装载机装松散土	m3	3583. 75	2. 81	10070. 34	1469. 34	6880. 80		
30	1-94+1-95*4换	自卸汽车运土方^运距5(km)	m3	3583. 75	18. 30	65582. 63		54150. 46		
		其他				8088. 27	1085. 00	3500. 76		
31	3001	履带式挖掘机1m3以内	台次	1	4379. 06	4379. 06	620. 00	1892. 77		
32	3010	压路机	台次	1	3709. 21	3709. 21	465. 00	1607. 99		
本页小计						280379. 19	15256. 35	82869. 12		
合计						1204782. 94	113222. 06	114166. 04		

主要材料价格表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-道路工程

第1页 共1页

序号	编码	材料名称	规格型号	单位	数量	单价(元)	备注
1	0001110001	一类人工		工日	21.686	143.00	
2	0001110003	二类人工		工日	710.631	155.00	
3	0101120089	热轧带肋钢筋	HRB400 Φ 18	kg	476.952	4.72	
4	0103120005	镀锌铁丝	Φ 0.7-1.0	kg	2.290	5.75	
5	0103120019	镀锌铁丝	综合	kg	7.000	5.75	
6	0109120001	热轧光圆钢筋	综合	t	0.323	4825.00	
7	0109120063	热轧光圆钢筋	HPB300 Φ 22	kg	981.342	4.83	
8	0161120033	铁件		kg	706.291	5.13	
9	0301121881	圆钉		kg	5.218	6.19	
10	0401120019	普通硅酸盐水泥	PO 42.5综合	t	64.251	513.00	
11	0401120021	普通硅酸盐水泥	PO 42.5综合	kg	20679.314	0.51	
12	0403120009	黄砂	净砂	t	73.285	131.00	
13	0405120111	石屑		t	487.724	58.25	
14	0405120119	碎石	综合	t	2051.145	102.00	
15	0407120035	塘渣		t	3440.770	45.63	
16	0431120199	非泵送道路混凝土	4.5MPa	m3	626.604	583.00	
17	1331120023	石油沥青		kg	583.565	4.08	
18	1331120025	石油沥青		t	0.798	4080.00	
19	3411120015	水		m3	953.824	5.45	
20	3501120043	木模板		m3	0.156	1681.00	
21	3607120061	浅灰色透水砖	6厚 10*25cm	m2	343.505	55.75	
22	3607120061	浅灰色透水砖（盲道）	6厚 10*25cm	m2	115.875	58.41	
23	3607120067	黄金麻花岗岩侧石	100*10*20	m	227.250	65.00	
24	3607120067	黄金麻花岗岩侧石	100*15*30	m	233.310	135.00	
25	ZJ_05RG	机械人工		工日	217.307	155.00	
26	ZJ_08QY	汽油(机械)		kg	523.051	9.40	
27	ZJ_09CY	柴油(机械)		kg	5401.147	8.46	
28	ZJ_10D	电(机械)		kW·h	2231.970	0.72	

单位（专业）工程招标控制价费用表

专业名称:排水工程				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)	294008.97
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)	57076.76
2	措施项目费		(2.1+2.2)	1135.83
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) $\times$ 1.99%	1135.83
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) $\times$ 18.75%	10701.89
5	工程总价(税金、安全文明施工基本费除外)		1+2+3+4	305846.69
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-暂估材料) $\times$ 0%	
8	安全文明施工基本费		(1.1+2.1.1) $\times$ 8.4%	4794.45
9	税金		(5+7+8+计税不计费) $\times$ 9%	27957.70
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	338599.00

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-排水工程

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	
		管道铺设				138456.73	14495.99	291.63		
1	6-53	塑料排水管铺设 管径（mm以内）DN250	m	118.5	126.53	14993.81	440.82			
2	6-55	塑料排水管铺设 管径（mm以内）DN400	m	238	274.21	65261.98	1337.56			
3	6-207	承插式橡胶圈接口 管径（mm以内）DN250	只口	19.75	11.57	228.51	179.92			
4	6-209	承插式橡胶圈接口 管径（mm以内）DN400	只口	39.666667	18.70	741.77	582.70			
5	6-225	管道闭水试验 管径（mm以内）300	m	118.5	2.39	283.22	137.46			
6	6-226	管道闭水试验 管径（mm以内）400	m	238	3.44	818.72	368.90			
7	6-287	渠（管）道垫层 碎石干铺	m3	45.442	268.52	12202.09	2971.00	91.79		
8	6-290	渠（管）道垫层 砂	m3	50.736	240.35	12194.40	2217.67	110.60		
9	6-306	沟槽回填 黄砂	m3	49.23	221.65	10911.83	1588.65	22.65		
10	6-307	沟槽回填 石屑`石粉	m3	144.757	143.83	20820.40	4671.31	66.59		
		检查井				79668.04	14840.95	670.76		
11	6-245	井 垫层碎石	m3	2.572179	273.22	702.77	177.97	5.20		
本页小计						139159.50	14673.96	296.83		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-排水工程

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	
12	6-249换	井 垫层混凝土`现浇现拌混凝土 C15（40）	m3	2.498326	532.16	1329.51	330.95	19.46		
13	6-250换	井 底板混凝土`现浇现拌混凝土 C20（40）	m3	3.990083	550.98	2198.46	547.40	31.68		
14	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m2	14.815786	32.65	483.74	169.34	8.00		
15	6-251换	井砌筑 砖砌圆形`水泥砂浆 M10.0	m3	18.085663	553.10	10003.18	2787.36	371.84		
16	6-260换	砖墙 抹灰井壁`水泥砂浆 1:2	m2	150.713862	38.60	5817.56	3437.78	207.99		
17	6-261换	砖墙 抹灰井底`水泥砂浆 1:2	m2	7.0686	29.11	205.77	106.95	9.75		
18	综合价	安全网	套	9	65.00	585.00				
19	6-275	检查井盖铸铁井盖安装	套	114	459.44	52376.16	5220.06			
20	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.6903	5910.38	4079.94	576.07	16.84		
21	6-1172	钢管井字架 井深（m以内）4	座	9	209.55	1885.95	1487.07			
		雨水口				47972.85	11860.60	860.43		
22	6-249换	井 垫层混凝土`现浇现拌混凝土 C25（40）	m3	5.26176	565.50	2975.53	697.03	40.99		
23	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m2	16.146	32.65	527.17	184.55	8.72		
本页小计						82467.97	15544.56	715.27		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-排水工程

标段:

第3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	
24	6-252换	井砌筑 砖砌矩形`水泥砂浆 M10.0	m3	29.9376	478.59	14327.84	3448.81	436.49		
25	6-260换	砖墙 抹灰井壁`水泥砂浆 1:2	m2	249.48	38.60	9629.93	5690.64	344.28		
26	6-261换	砖墙 抹灰井底`水泥砂浆 1:2	m2	9.918	29.11	288.71	150.06	13.69		
27	6-352换	钢筋混凝土过梁预制 混凝土过梁（体积:m3）1.0以内`现浇现拌混凝土 C30（40）	m3	0.16416	604.57	99.25	23.79	1.28		
28	6-370	检查井过梁安装 预制混凝土过梁（体积:m3）0.5以内	m3	0.16416	372.65	61.17	29.63	6.02		
29	1-601	运输小型构件 人力装卸`运距 1km以内	m3	0.16416	116.32	19.10	7.18	8.51		
30	6-1170	预制混凝土模板 小型构件木模	m3	0.16416	805.28	132.19	63.63	0.45		
31	6-279	雨水井算铸铁井算安装	套	36	553.11	19911.96	1565.28			
		土石方				27911.35	14707.02	7913.09		
32	1-17*A1.18C1.18J1.25换	人工挖沟槽、基坑土方 三类土深度在(m以内)2`挖湿土时`人工辅助开挖（包括切边、修整底边）	m3	186.749	53.07	9910.77	8017.13			
33	1-69	挖掘机挖土 不装车三类土	m3	746.999	3.48	2599.56	306.27	1830.15		
34	1-552	湿土排水	100m3	1.86749	883.12	1649.22	521.03	779.90		
35	1-116	机械 填土夯实槽、坑	m3	608.963	14.49	8823.87	5766.88	1327.54		
本页小计						67453.57	25590.33	4748.31		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-排水工程

标段:

第4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	
36	1-88	装载机装松散土	m3	233.44055	2.81	655.97	95.71	448.21		
37	1-94+1-95*4换	自卸汽车运土方^运距5 (km)	m3	233.44055	18.30	4271.96		3527.29		
本页小计						4927.93	95.71	3975.50		
合计						294008.97	55904.56	9735.91		

主要材料价格表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程(竖石段)-排水工程

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:亮化工程				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)	174302.04
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)	9469.35
2	措施项目费		(2.1+2.2)	198.85
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) $\times$ 2.1%	198.85
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) $\times$ 27.8%	2632.48
5	工程总价(税金、安全文明施工基本费除外)		1+2+3+4	177133.37
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-暂估材料) $\times$ 0%	
8	安全文明施工基本费		(1.1+2.1.1) $\times$ 6.15%	582.37
9	税金		(5+7+8+计税不计费) $\times$ 9%	15994.42
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	193710.00

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-亮化工程

标段:

第1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	
		路灯				168305.32	6493.60	131.21		
1	综合价	道路照明配电控制箱 MNS-E系列，防护等级为IP55，不锈钢箱体（含接地配件、基础）安装	台	1	6500.00	6500.00				
2	综合价	双挑式常规照明路灯(含光源、基础)安装 H=12/8m，P=150/30W（LED灯）	套	13	8000.00	104000.00				
3	C4-11-175	埋地敷设半硬质塑料管 PVC50	m	800	10.36	8288.00	2384.00			
4	6-287	渠（管）道垫层 碎石干铺	m3	20.8	269.21	5599.57	1359.90	42.02		
5	6-290	渠（管）道垫层 砂	m3	20.8	240.82	5009.06	909.17	45.34		
6	6-306	沟槽回填 黄砂	m3	19.2292	221.99	4268.69	620.53	8.85		
7	C4-8-88*J0.5换	铜芯电力电缆敷设 YJV-0.6/1kv-4*25	m	100	79.24	7924.00	244.00	7.00		
8	C4-8-88*J0.5换	铜芯电力电缆敷设 YJV-0.6/1kv-5*16	m	400	66.79	26716.00	976.00	28.00		
		手孔井				1232.52	426.95	34.12		
9	6-245	井 垫层碎石	10m3	0.042336	2739.61	115.98	29.29	0.86		
10	6-249换	井 垫层混凝土`现浇现拌混凝土 C15（40）	10m3	0.032856	5336.17	175.33	43.52	2.56		
本页小计						168596.63	6566.41	134.63		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-亮化工程

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	
11	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	100m2	0.00888	3276.67	29.10	10.15	0.48		
12	6-252换	井砌筑 砖砌矩形^水泥砂浆 M10.0	10m3	0.089856	4799.40	431.25	103.51	13.10		
13	6-260换	砖墙 抹灰井壁^水泥砂浆 1:2	100m2	0.07488	3884.83	290.90	170.77	10.35		
14	6-261换	砖墙 抹灰井底^水泥砂浆 1:2	100m2	0.0064	2928.62	18.74	9.68	0.88		
15	6-354换	钢筋混凝土盖板预制 井室盖板^现浇现拌混凝土 C30（40）	10m3	0.00931	6820.80	63.50	18.96	0.73		
16	6-363	井室盖板安装 矩形盖板（单块体积:m3）0.05以内	10m3	0.00931	4076.56	37.95	20.22	0.15		
17	1-601	运输小型构件 人力装卸^运距1km以内	10m3	0.00931	1172.31	10.91	4.07	4.83		
18	6-1167	预制混凝土模板 井盖板木模	10m3	0.00931	2957.73	27.54	11.73	0.03		
19	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	0.002067	6555.42	13.55	2.54	0.08		
20	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.003002	5919.33	17.77	2.51	0.07		
		土石方				4764.20	2487.28	1349.87		
21	1-17*A1.18C1.18J1.25换	人工挖沟槽、基坑土方 三类土深度在(m以内)2^挖湿土时^人工辅助开挖（包括切边、修整底边）	100m3	0.3328	5351.67	1781.04	1428.63			
22	1-69	挖掘机挖土 不装车三类土	m3	133.12	3.51	467.25	54.58	326.14		
本页小计						3189.50	1837.35	356.84		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-亮化工程

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	
23	1-116	机械 填土夯实槽、坑	m3	104	14. 62	1520. 48	984. 88	226. 72		
24	1-88	装载机装松散土	m3	46. 8	2. 83	132. 44	19. 19	89. 86		
25	1-94+1-95*4换	自卸汽车运土方~运距5 (km)	m3	46. 8	18. 44	862. 99		707. 15		
本页小计						2515. 91	1004. 07	1023. 73		
合计						174302. 04	9407. 83	1515. 20		

主要材料价格表

单位(专业)工程名称:温岭市泽国镇西桐村村道建设工程（竖石段）-亮化工程

第1页 共1页

序号	编码	材料名称	规格型号	单位	数量	单价(元)	备注
1	0001110001	一类人工		工日	17.397	143.00	
2	0001110003	二类人工		工日	44.681	155.00	
3	0101120031	热轧带肋钢筋	HRB400综合	t	0.003	4720.00	
4	0103120005	镀锌铁丝	Φ0.7-1.0	kg	0.038	5.75	
5	0103120011	镀锌铁丝	Φ1.2-1.8	kg	3.200	6.19	
6	0109120001	热轧光圆钢筋	综合	t	0.002	4825.00	
7	0301120725	镀锌铁丝		kg	0.640	5.75	
8	0301121881	圆钉		kg	0.197	6.19	
9	0401120021	普通硅酸盐水泥	PO 42.5综合	kg	230.034	0.51	
10	0403120001	细砂		t	71.177	102.00	
11	0403120009	黄砂	净砂	t	0.891	131.00	
12	0405120119	碎石	综合	t	38.790	102.00	
13	0413120137	MU10砖	240×115×53	千块	0.490	442.00	
14	1403120035	汽油	综合	kg	1.500	9.40	
15	3411120015	水		m3	3.785	5.45	
16	3501120043	木模板		m3	0.016	1681.00	
17	综合价	双挑式常规照明路灯(含光源、基础)安装 H=12/8m, P=150/30W (LED灯)		套	13.000	8000.00	
18	综合价	道路照明配电控制箱 MNS-E系列, 防护等级为IP55, 不锈钢箱体 (含接地配件、基础) 安装		台	1.000	6500.00	
19	2803330009 ~1	电力电缆	YJV-0.6/1kv-5*16	m	404.000	62.82	
20	2803330009 ~1	电力电缆	YJV-0.6/1kv-4*25	m	101.000	75.15	
21	2906330013 ~6	半硬质塑料管	PVC50	m	848.000	6.22	
22	ZJ_05RG	机械人工		工日	2.003	155.00	
23	ZJ_09CY	柴油(机械)		kg	63.346	8.46	
24	ZJ_10D	电(机械)		kW·h	195.887	0.72	