

茶亭岗上应山塘护栏和入村口道路建设工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 649906元

(大写): 陆拾肆万玖仟玖佰零陆元整

招标人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位资质专用章)



法定代表人或其授权人: _____
(签字或盖章)

法定代表人或其授权人: _____
(签字或盖章)

编制人: _____
(盖章)



复核人: _____
(盖章)



编制时间: 2026.4.14

复核时间: 2026.4.14

编制说明

工程名称:茶亭岗上应山塘护栏和入村口道路建设工程

第1页 共1页

一、工程概况:

茶亭岗上应山塘护栏和入村口道路建设工程

二、编制范围:

根据业主要求施工图范围内的所有内容。

三、清单编制依据:

1、业主提供的关于本工程的施工图及其它有关资料；

2、《浙江省建设工程计价规则（2018版）》、《浙江省市政工程预算定额（2018版）》、《浙江省通用安装预算定额（2018版）》、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额（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机械台班费用定额（2018版）》、《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》；

3、人工费：按《绍兴市建设工程造价管理信息》2026年第3期；

4、材料价格：依次按《绍兴市建设工程造价管理信息》2026年第3期嵊州信息价（除税价）、《绍兴市建设工程造价管理信息》2026年第3期绍兴信息价（除税价）、《浙江造价信息》2026年第3期的价格（除税价）计取；部分没有对应定额的项目按市场调查确定综合单价，部分没有信息价的材料按市场调查价计取。

四、工程费率计取:

根据《浙江省建设工程计价规则》（2018）版相关规定，企业管理费、利润按照市政工程中值计取；施工组织措施费计取安全文明施工费（市区一般工程中值）；规费按规定计取；税金按9%计取。

五、其他说明

1、围挡工程量按暂估计，结算时按实计；

2、暂列金额按5%计取。

单位（专业）工程招标控制价费用表

工程名称:单项工程-入村口市政部分

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 \times 综合单价)	229661.31	见表10.2.2-16
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)	40175.91	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	19542.62	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 \times 综合单价)	15289.79	见表10.2.2-16
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)	7555.12	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) \times 8.91%	4252.83	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) \times 8.91%	4252.83	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	12907.68	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	12907.68	见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	12907.68	见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
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)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 \times 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
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)		见表10.2.2-27
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		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) \times 18.75%	8949.57	
5	单列费用		单列费用		
6	税金		(1+2+3+4+计税不计费+计税不计费不下浮) \times 9%	24395.51	
7	下浮		(1+2+3+4+5+6-计税不计费不下浮-计税不计费不下浮-暂估材料) \times 0%		
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			1+2+3+4+5+6-7	295456.69	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:单项工程-入村口市政部分

标段:

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	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	
		土方工程					48791.52	872.80	5325.88		
1	040101001001	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:2m内	m3	60.00	3.49	209.40	24.00	148.20		
2	040103001001	回填方	1.密实度要求:满足设计要求 2.填方来源、运距:挖方	m3	60.00	3.46	207.60	24.00	146.40		
3	040103001002	回填方	1.密实度要求:满足设计要求 2.填方来源、运距:外购土	m3	2062.00	23.46	48374.52	824.80	5031.28		
		路面部分					60977.54	5198.18	4820.40		
4	041001001001	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm 3.其他:拆除废料外运、处理及残值回收等费用由投标单位在清单单价中综合考虑,不另计取	m2	182.00	24.18	4400.76	318.50	3301.48		
5	040202001001	路床(槽)整形	1.路床(槽)整形 路床碾压检验	m2	598.00	1.99	1190.02	173.42	807.30		
6	040202011001	碎石	1.石料规格:碎石 2.厚度:7cm	m2	598.00	16.60	9926.80	603.98	568.10		
7	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm 3.其他:含锯缝、含养护	m2	598.00	76.02	45459.96	4102.28	143.52		
		挡墙部分					119892.25	28404.84	1081.90		
本页小计							109769.06	6070.98	10146.28		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:单项工程-入村口市政部分

标段:

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	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	
8	040305003001	浆砌块料	1.材料品种、规格:浆砌块石挡墙(平均高度2.7m) 2.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格:Φ50PVC管@3000 4.滤水层要求:30cm厚、底宽20cm级配砂石反滤层 5.具体做法详见设计图纸	m3	212.58	421.24	89547.20	21413.18	508.07		
9	040305003002	浆砌块料	1.材料品种、规格:M10浆砌块石垫层 2.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	74.39	386.10	28721.98	6896.70	570.57		
10	040303016001	混凝土挡墙压顶	1.混凝土强度等级:C20混凝土压顶	m3	4.35	373.12	1623.07	94.96	3.26		
本页小计							119892.25	28404.84	1081.90		
合计							229661.31	34475.82	11228.18		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:单项工程-入村口市政部分

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	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,电子评标勿删]					15289.79	4617.74	4189.08		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 压路机 2. 履带式挖掘机1m3以内	台·次	1	7794.35	7794.35	1043.00	3504.85		
2	040203007002	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 模板	m2	78.28	67.68	5297.99	2967.59	259.11		
3	041102018001	压顶模板	1. 构件类型: 压顶模板	m2	17.40	51.98	904.45	304.15	18.62		
4	04B001	围挡	1. 通透式围挡(工程量暂估)	m2	50.00	25.86	1293.00	303.00	406.50		
本页小计							15289.79	4617.74	4189.08		
合计							15289.79	4617.74	4189.08		

单位（专业）工程招标控制价费用表

工程名称: 单项工程-上应山塘市政部分

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 \times 综合单价)	290568.52	见表10.2.2-16
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)	3439.60	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	392.01	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 \times 综合单价)	83.17	见表10.2.2-16
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)	26.62	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) \times 8.91%	308.84	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) \times 8.91%	308.84	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	14580.52	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	14580.52	见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	14580.52	见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
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)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 \times 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
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)		见表10.2.2-27
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		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) \times 18.75%	649.92	
5	单列费用		单列费用		
6	税金		(1+2+3+4+计税不计费+计税不计费不下浮) \times 9%	27557.19	
7	下浮		(1+2+3+4+5+6-计税不计费不下浮-计税不计费不下浮-暂估材料) \times 0%		
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			1+2+3+4+5+6-7	333748.16	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:单项工程-上应山塘市政部分

标段:

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	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	
		护栏及木栅栏门					282040.00				
1	04B002	拆除混凝土护栏	1. 拆除混凝土护栏 2. 含运输	m	460.00	10.00	4600.00				
2	040309002001	石质栏杆	1. 材料品种、规格: 1.25m高成品花岗岩栏杆 2. 具体样式及尺寸详见设计图纸	m	460.00	600.00	276000.00				
3	04B003	木栅栏门	1. 约1.1m高, 宽约1.1m木栅栏门(成品), 带网格, 插销, 合页	扇	12	120.00	1440.00				
		挡墙					8528.52	3570.86	254.31		
4	041001007001	拆除砖石结构	1. 结构形式: 拆除块石挡墙(不含基础) 工程量暂估	m3	17.50	127.77	2235.98	1796.03			
5	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 拆除料 工程量暂估 2. 运距: 施工方自行考虑	m3	8.75	29.87	261.36	3.50	212.19		
6	040305003003	浆砌块料	1. 材料品种、规格: 浆砌块石挡墙(平均高度2.5m) 2. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆 3. 泄水孔材料品种、规格: ϕ 50PVC管@3000 4. 滤水层要求: 30cm厚、底宽20cm级配砂石反滤层 5. 具体做法详见设计图纸	m3	8.75	421.26	3686.03	881.30	20.91		
本页小计							288223.37	2680.83	233.10		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:单项工程-上应山塘市政部分

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	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,电子评标勿删]					83.17	27.97	1.71		
1	041102018002	压顶模板	1. 构件类型: 压顶模板	m2	1.60	51.98	83.17	27.97	1.71		
本页小计							83.17	27.97	1.71		
合计							83.17	27.97	1.71		

单位（专业）工程招标控制价费用表

工程名称: 单项工程-上应山塘太阳能路灯

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 \times 综合单价)	17535.12	见表10.2.2-16
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)	1609.62	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	105.11	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 \times 综合单价)		见表10.2.2-16
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		(1.1+2.1.1) \times 6.53%	105.11	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) \times 6.53%	105.11	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	904.39	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	904.39	见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	904.39	见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
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)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 \times 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
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)		见表10.2.2-27
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		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) \times 27.8%	447.47	
5	单列费用		单列费用		
6	税金		(1+2+3+4+计税不计费+计税不计费不下浮) \times 9%	1709.29	
7	下浮		(1+2+3+4+5+6-计税不计费不下浮-计税不计费不下浮-暂估材料) \times 0%		
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			1+2+3+4+5+6-7	20701.38	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:单项工程-上应山塘太阳能路灯

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	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	
							17535.12	1302.24	499.74		
1	040805001001	常规照明灯	1、名称:LED太阳能路灯150W,6m高,太阳能板670*630,电池1200000MWH,充电时间4小时,亮灯时间:满电可亮灯一整夜灯杆壁厚3.0毫米(钢板净厚),直径约13cm(含螺栓固定盘基础钢筋等) 2、基础形式:C20钢筋混凝土基础 3、含接地、调试等其余详见设计要求 4、设备进场前款式需建设单位认可后方可施工	套	6	2922.52	17535.12	1302.24	499.74		
本页小计							17535.12	1302.24	499.74		
合计							17535.12	1302.24	499.74		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:单项工程-上应山塘太阳能路灯

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	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, 电子评标勿删]										
本页小计												
合计												

