三、分项报价清单

龙洲镇龙一村等6个村道路亮化 工程

投 标 总 价

投标总价(小写)：738147.06

(大写)：柒拾叁万捌仟壹佰肆拾柒元零陆分

投 标 西宝和美建设工程有限公司 (单位盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 人： 唐钰 (造价人员签字盖专用章)

编制时间： 2025年 6 月 27 日

工程项目总造价表

项目名称：龙洲镇龙一村等6个村道路亮化

序号	工程名称	金额	其中：（元）							
			分部分项合计	措施项目合计	其他项目合计	规费	增值税销项税额	附加税	劳保费用	安全文明施工费
1	龙洲镇龙一村等道路亮化工程	738,147.06	633,615.92	32,209.51		31,626.70	60711.81	2859.55	23,636.80	24,375.11
1.1	亮化工程	685,861.62	589,495.67	29,167.10		29,386.48	56411.39	2657	21,962.53	22,648.51
1.2	路肩土方工程	52,285.44	44,120.25	3,042.41		2,240.22	4300.42	202.55	1,674.27	1,726.57
合计		738,147.06	633,615.92	32,209.51		31,626.70	60711.81	2859.55	23,636.80	24,375.11

单位工程造价汇总表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	造　价（元）
1	分部分项工程费	589495.67
1.1	Σ(综合单价×工程量)	467797.35
1.2	可能发生的差价	121698.32
2	措施项目费	29167.10
2.1	Σ(综合单价×工程量)	29167.10
2.2	可能发生的差价	
2.3	其中：安全文明施工措施费	22648.54
3	其他项目费	
3.1	Σ(综合单价×工程量)	
3.2	可能发生的差价	
4	规费	29386.48
4.3	建筑施工安全生产责任保险	927.99
5	税前工程造价	626793.23
5.1	综合系数	626793.23
6	增值税销项税额	56411.39
7	附加税	2657.00
8	工程造价	685861.62
		685,861.62

分部分项工程量清单计价表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1	030213006001	8米中国风定制太阳能路灯 1.本项目为非标异形灯杆总高8米，LED太阳能灯具。整体颜色丹霞红，金色龙头。 2.灯杆采用优质Q235热镀锌钢材，主杆直径140mm，壁厚2.5mm； 3.基础：法兰规格300*300*12mm。预埋件M18厘罗杆*H800，孔距280*280，混凝土规格800*800*H1500（另计） 4.LED灯具功率为120瓦；工作电压为30V。 5.每天亮灯时间为全功率6小时+半功率6小时 6.可以连续工作5个阴雨天。 7.选取功率为120W的多晶硅太阳能板组件 8.其他详见设计图纸	盏	110	2722.40	299464.00
2	031101002001	圆鼓灯箱造型定制安装3.定制顶部圆鼓直径300mm高200mm表面平滑	组	110	270.00	29700.00
3	031101002002	金色龙头造型一体化LED灯头定制5.定制龙头造型灯头，灯具内嵌	组	110	180.00	19800.00
4	DB001	一对牛角造型定制安装4.定制顶部一对牛角 高200mm	套	110	87.00	9570.00
5	010401004001	路灯基础 1.混凝土强度等级:C25 2.基层:三七灰土30cm厚 3.混凝土拌和料要求:商砼	m3	105.6	569.89	60180.38
6	010416001001	现浇混凝土钢筋 （路灯基础钢筋） 1.钢筋种类、规格:螺纹钢Φ10以上(含Φ10)	t	1.488	6322.35	9407.66
7	010101003001	挖基础土方 （路灯基础土方） 1.土壤类别:综合土 2.基础类型:独立基础 3.挖土深度:1.95m 4.详见土方开挖图	m3	1057.65	20.87	22073.16
8	010103001001	土(石)方回填 （路灯基土方） 1.土质要求:原土 2.松填:夯填	m3	904.53	19.46	17602.15
		分部小计				467797.35
本页合计						467797.35
合计						467797.35

措施项目清单计价表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
				综合单价	合价
一	通用项目				6518.56
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1	2851.20	2851.20
3	二次搬运	项	1	1992.08	1992.08
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1	1675.28	1675.28
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
6	施工排水	项	1		
7	施工降水	项	1		
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1		
9	已完工程及设备保护	项	1		
10	其他	项	1		
二	市政工程				
11	围堰	项	1		
12	筑岛	项	1		
13	便道	项	1		
14	便桥	项	1		
15	脚手架	项	1		
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1		
17	驳岸块石清理	项	1		
18	地下管线交叉处理	项	1		
19	行车、行人干扰增加	项	1		
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1		
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1		
	合计				6518.56

规费、税金项目清单计价表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金　额（元）	
				综合单价	合　价
一	规费	项	1	29386.48	29386.48
1	社会保障费	项	1	26602.5	26602.5
1.1	养老保险	项	1	21962.53	21962.53
1.2	失业保险	项	1	927.99	927.99
1.3	医疗保险	项	1	2783.98	2783.98
1.4	工伤保险	项	1	433.06	433.06
1.5	残疾人就业保险	项	1	247.47	247.47
1.6	女工生育保险	项	1	247.47	247.47
2	住房公积金	项	1	1855.99	1855.99
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1	927.99	927.99
规费合计					29386.48
二	安全文明施工措施费	项	1	22648.54	22648.54
安全文明施工措施费合计					22648.54
三	增值税销项税额	项	1	56411.39	56411.39
四	附加税	项	1	2657	2657

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 1 页　共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程内容	组价依据	综合单价（元）						
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	合计
1	030213006001	8米中国风定制太阳能路灯 1. 本项目为非标异形灯杆总高8米，LED太阳能灯具，整体颜色为玫红，金色龙头。 2. 灯杆采用优质Q235热镀锌钢材，主杆直径140mm，壁厚2.5mm； 3. 基础：法兰规格300*300*12mm，预埋件M18地脚螺杆=H800，孔距280*280，混凝土规格800*800*H1500（另计） 4. LED灯具功率为120瓦，工作电压为30V。 5. 每天亮灯时间为全功率6小时+半功率6小时 6. 可以连续工作6个阴雨天。 7. 选取功率为120W的多晶硅太阳能板组件 8. 其他详见设计图纸	套	预埋件	补子目4		140.00					2722.4

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 2 页　共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程内容	组价依据	综合单价（元）						
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	合计
			10套	庭院路灯二火以下柱灯	借2-1623	56.45	11.53	46.15		11.59	12.48	
2	031101002001	园林灯箱造型定制	[illegible]	园林灯箱造型定制	补子目1		270.00					270

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 3 页　共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程内容	组价依据	综合单价（元）						
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	合计
		装3.定制顶部圆鼓直径300mm高200mm表面平滑		3.定制顶部圆鼓直径300mm高200mm表面平滑								
3	031101002002	金色龙头造型一体化LED灯头定制5.定制龙头造型灯头，灯具内嵌	组	金色龙头造型一体化LED灯头定制5.定制龙头造型灯头，灯具内嵌	补子目2		180.00					180
4	00001	一对牛角造型定制安装4.定制顶部一对牛角 高200mm	套	一对牛角造型定制安装4.定制顶部一对牛角 高200mm	补子目3		87.00					87
5	010401C04001	路灯基础 1.混凝土强度等级:C25 2.基层:三七灰土30mm厚 3.混凝土拌和料要求:商砼	m3	C20混凝土，非现场搅拌 换为【商品砼 C25 32.5R】	借B1-1 换	22.26	338.27	1.36		18.49	11.83	569.89
			100m3	回填夯实3:7灰土	借1-28	20.74	47.03	0.76		0.74	0.69	
			m3	现浇构件模板 设备基础块体砼5m3以内	借4-27	52.50	40.79	6.19		5.08	3.25	
6	010416C01001	现浇混凝土钢筋 （路灯基础钢筋） 1.钢筋种类、规格:螺纹钢Φ10以上(含Φ10)	t	钢筋制作、安装，现浇混凝土Φ10以内	7-3	865.82	5195.55	57.61		107.09	96.48	6322.35
7	010101C03001	挖基础土方 （路灯基础土方） 1.土壤类别:综合土 2.基础类型:独立基础 3.挖土深度:1.95m 4.详见土方开挖图	100m3	人工挖地坑，挖深(2m)以内	借1-9 换	19.61				0.70	0.56	20.87

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 4 页　共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程内容	组价依据	综合单价（元）						
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	合计
8	010103C01001	土(石)方回填 （路灯基土方） 1.土质要求:原土 2.松填:夯填	100m3	回填夯实素土	借1-26 换	17.00	0.28	1.06		0.61	0.49	19.46

泉州市泉源建设工程有限公司
01080250960036

措施项目费(综合单价)分析表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 1 页　共 2 页

序号	措施项目名称	单位	数量	组价依据	金额（元）					
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计
一	通用项目					29167.1				29167.1
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1			22648.54				22648.54
1.1	安全文明施工费	项	1			11920.28				11920.28
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1			2384.06				2384.06
1.3	临时设施	项	1			4768.11				4768.11
1.4	扬尘污染治理费	项	1			3576.09				3576.09
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1			2851.2				2851.2
3	二次搬运	项	1			1992.08				1992.08
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1			1675.28				1675.28
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1							
6	施工排水	项	1							
7	施工降水	项	1							
8	施工噪响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1							
9	已完工程及设备保护	项	1							
10	其他	项	1							
二	市政工程									
11	围堰	项	1							
12	筑岛	项	1							
13	便道	项	1							

措施项目费(综合单价)分析表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 2 页　共 2 页

序号	措施项目名称	单位	数量	组价依据	金额（元）					
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计
14	便桥	项	1							
15	脚手架	项	1							
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1							
17	驳岸块石清理	项	1							
18	地下管线交叉处理	项	1							
19	行车、行人干扰增加	项	1							
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1							
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1							

单位工程人材机汇总表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 1 页　共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合人工	工日	30.6677	42	136	1288.04	4170.81
2	综合工日	工日	147.84	42	136	6209.28	20106.24
3	综合工日	工日	1099.9435	42	136	46197.63	149592.32
	小计					53694.95	173869.37
二	材料类别						
1	金色龙头造型一体化LED灯头定制5.定制龙头造型灯头，灯具内嵌	组	110	180	180	19800	19800
2	预埋件	套	440	35	35	15400	15400
3	一对牛角造型定制安装4.定制顶部一对牛角 高200mm	套	110	87	87	9570	9570
4	圆鼓灯箱造型定制安装3.定制顶部圆鼓直径300mm高200mm表面平滑	组	110	270	270	29700	29700
5	生石灰	t	18.3175	181.78	270	3329.76	4945.73
6	草板纸 80#	张	103.488	1.3	1.3	134.53	134.53
7	草袋子	m2	74.976	1.71	2.49	128.21	186.69
8	铁接头（双）	个	113.3	0.48	0.48	54.38	54.38
9	地脚螺栓 M12×160以下	套	448.8	2.62	2.62	1175.86	1175.86
10	镀锌铁丝 8#	kg	32.736	4.12	4.12	134.87	134.87
11	钢模维修费（占钢模、扣件、卡具）	元	186.8638	1	1	186.86	186.86
12	隔离剂	kg	34.848	3	3	104.54	104.54
13	规格料(支撑用)	m3	0.8448	1533	1533	1295.08	1295.08
14	钢筋 Φ10以内	kg	1517.76	3.55	5.05	5388.05	7664.69
15	卡具插销	kg	148.896	4.5	4.5	670.03	670.03
16	水	m3	203.3325	3.85	3.85	782.83	782.83
17	铁钉	kg	23.232	4.98	4.98	115.7	115.7
18	铁丝 18#～22#	kg	14.1955	4.67	4.67	66.29	66.29
19	支撑钢管及扣件	kg	97.152	5.04	5.04	489.65	489.65
20	组合钢模板	kg	237.6	4.95	4.95	1176.12	1176.12
21	其他材料费(占材料费)	元	37.7684	1	1	37.77	37.77
22	黏土(未计价)	m3	1383.2396				
23	商品砼 C25 32.5R	m3	106.128	339	330	35977.39	35022.24
	小计					125717.92	128713.86
三	机械类别						
1	安拆费及场外运输费(台班用)	元	129.9723	1	1	129.97	129.97

单位工程人材机汇总表

工程名称：亮化工程　　专业：市政安装　　第 2 页　共 2 页

三	机械类别						
2	大修理费(台班用)	元	421.4068	1	1	421.41	421.41
3	经常修理费(台班用)	元	1019.3748	1	1	1019.37	1019.37
4	其他费用(台班用)	元	182.3932	1	1	182.39	182.39
5	折旧费(台班用)	元	1280.2713	1	1	1280.27	1280.27
6	混凝土震捣器（插入式）	台班	10.4544	11.82	11.82	123.57	123.57
7	混凝土震捣器（平板式）	台班	1.4784	13.57	13.57	20.06	20.06
8	综合人工(台班用)	工日	16.2118	42	136	680.9	2204.8
9	电(台班用)	kW·h	794.7715	0.58	0.58	460.97	460.97
10	汽油	kg	12.3024	6.57	9	80.83	110.72
11	汽油	kg	256.3	6.57	9	1683.89	2306.7
12	柴油	kg	31.5913	5.57	8	175.96	252.73
13	电	kw.h	41.9514	0.58	0.58	24.33	24.33
	小计					6283.92	8537.29
四	主材类别						
1	8米中国风定制太阳能路灯	套	111.1	2420	2420	268862	268862
	小计					268862	268862
	合计					454558.79	579982.52

单位工程造价汇总表

工程名称：路肩土方工程　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	造价（元）
1	分部分项工程费	44120.25
1.1	Σ(综合单价×工程量)	28808.29
1.2	可能发生的差价	15311.96
2	措施项目费	3042.41
2.1	Σ(综合单价×工程量)	3042.41
2.2	可能发生的差价	
2.3	其中：安全文明施工措施费	1726.57
3	其他项目费	
3.1	Σ(综合单价×工程量)	
3.2	可能发生的差价	
4	规费	2240.22
4.3	建筑施工安全生产责任保险	70.74
5	税前工程造价	47782.47
5.1	综合系数	47782.47
6	增值税销项税额	4300.42
7	附加税	202.55
8	工程造价	52285.44
		52,285.44

分部分项工程量清单计价表

工程名称：路肩土方工程　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1	040101001001	挖一般土方 1.土壤类别:请表土 2.道路两侧高低不平，根据要求，对两侧土方进行平整，挖除并外运土方 3.外运运距:4.5km	m3	352	29.37	10338.24
2	040103001001	填方 1.填方材料品种:综合土 2.对两侧路肩低沉部位采用外购土进行填平夯实 3.内运运距:4.5km	m3	545	33.89	18470.05
		分部小计				28808.29
本页合计						28808.29
合计						28808.29

措施项目清单计价表

工程名称：路肩土方工程　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
				综合单价	合价
一	通用项目				1315.84
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1	621.04	621.04
3	二次搬运	项	1	435.44	435.44
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1	259.36	259.36
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
6	施工排水	项	1		
7	施工降水	项	1		
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1		
9	已完工程及设备保护	项	1		
10	其他	项	1		
二	市政工程				
11	围堰	项	1		
12	筑岛	项	1		
13	便道	项	1		
14	便桥	项	1		
15	脚手架	项	1		
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1		
17	驳岸块石清理	项	1		
18	地下管线交叉处理	项	1		
19	行车、行人干扰增加	项	1		
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1		
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1		
	合计				1315.84

规费、税金项目清单计价表

工程名称：路肩土方工程　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金　额（元）	
				综合单价	合　价
一	规费	项	1	2240.22	2240.22
1	社会保障费	项	1	2027.99	2027.99
1.1	养老保险	项	1	1674.27	1674.27
1.2	失业保险	项	1	70.74	70.74
1.3	医疗保险	项	1	212.23	212.23
1.4	工伤保险	项	1	33.01	33.01
1.5	残疾人就业保险	项	1	18.87	18.87
1.6	女工生育保险	项	1	18.87	18.87
2	住房公积金	项	1	141.49	141.49
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1	70.74	70.74
规费合计					2240.22
二	安全文明施工措施费	项	1	1726.57	1726.57
安全文明施工措施费合计					1726.57
三	增值税销项税额	项	1	4300.42	4300.42
四	附加税	项	1	202.55	202.55

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：路府土方工程　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	编码	名称	单位	工程内容	组价依据	综合单价（元）						
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	合计
1	040101001001	挖一般土方 1. 土壤类别:清表土 2. 道路两侧路低不平，根据要求，对两侧土方进行平整，挖除并外运土方 3. 外运运距:4.5km	1000m3	挖掘机挖土不装车	借1-92	1.51	0.05	3.02		0.08	0.07	29.37
			1000m3	装载机装松散土	1-127	0.25		1.44		0.20	0.18	
			1000m3	自卸汽车运土，第1个1km　实际运距(km):4.5	1-128 换		0.05	18.46		2.14	1.93	
2	040103001001	填方 1. 填方材料品种:混合土 2. 对两侧路肩低洼部位采用外购土进行填平夯实 3. 内运运距:4.5km	1000m3	装载机装松散土	1-127	0.25		1.44		0.20	0.18	35.89
			1000m3	自卸汽车运土，第1个1km　实际运距(km):4.5	1-128 换		0.05	18.46		2.14	1.93	
			100m3	机械填土，槽坑填土夯实	1-126	5.80		1.77		0.88	0.79	

措施项目费(综合单价)分析表

工程名称：路府土方工程　　专业：市政土建　　第 1 页　共 2 页

序号	措施项目名称	单位	数量	组价依据	金额（元）					
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计
一	通用项目					3042.41				3042.41
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1			1726.57				1726.57
1.1	安全文明施工费	项	1			908.72				908.72
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1			181.74				181.74
1.3	临时设施	项	1			363.49				363.49
1.4	扬尘污染治理费	项	1			272.62				272.62
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1			621.04				621.04
3	二次搬运	项	1			435.44				435.44
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1			259.36				259.36
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1							
6	施工排水	项	1							
7	施工降水	项	1							
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1							
9	已完工程及设备保护	项	1							
10	其他	项	1							
二	市政工程									
11	围堰	项	[illegible]							
12	筑岛	项	[illegible]							
13	便道	[illegible]	[illegible]							

措施项目费(综合单价)分析表

工程名称：路府土方工程　　专业：市政土建　　第 2 页　共 2 页

序号	措施项目名称	单位	数量	组价依据	金额(元)					
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计
14	便桥	项	1							
15	脚手架	项	1							
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1							
17	驳岸块石清理	项	1							
18	地下管线交叉处理	项	1							
19	行车、行人干扰增加	项	1							
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1							
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1							

单位工程人材机汇总表

工程名称：路肩土方工程　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合人工	工日	80.592	42	136	3384.86	10960.51
2	综合工日	工日	12.679	42	136	532.52	1724.34
	小计					3917.38	12684.85
二	材料类别						
1	水	m3	4.224	3.85	3.85	16.26	16.26
2	水	m3	10.764	3.85	3.85	41.44	41.44
	小计					57.7	57.7
三	机械类别						
1	安拆费及场外运输费(台班用)	元	111.7719	1	1	111.77	111.77
2	大修理费(台班用)	元	574.1521	1	1	574.15	574.15
3	经常修理费(台班用)	元	1953.8463	1	1	1953.85	1953.85
4	其他费用(台班用)	元	469.6571	1	1	469.66	469.66
5	折旧费(台班用)	元	3952.8418	1	1	3952.84	3952.84
6	综合人工(台班用)	工日	69.6221	42	136	2924.13	9468.61
7	柴油	kg	936.7243	5.57	8	5217.55	7493.79
8	汽油	kg	6.3276	6.57	9	41.57	56.95
9	汽油	kg	169.0467	6.57	9	1110.64	1521.42
10	柴油	kg	49.9946	5.57	8	278.47	399.96
11	机械费调整	元	0.009	1	1	0.01	0.01
12	电	kw.h	721.9506	0.58	0.58	418.73	418.73
	小计					17053.37	26421.74
	合计					21028.45	39164.29

供应商名称：陕西宝得昇建设工程有限公司（加盖公章）

2025 年 06 月 27 日