

韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”
整治项目工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写)： 787,742.16

(大写)： 柒拾捌万柒仟柒佰肆拾贰元壹角陆分

招 标 人：  (单位盖章)

法定代表人
或其授权人：  (签字或盖章)

编 制 人：  (造价人员签字盖专用章)

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)

复 核 人：  (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 复 核 时 间：

总 说 明

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

第 1 页 共 1 页

- 一、工程概况：
1. 建设单位：韶关市曲江区樟市镇人民政府
2. 工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目
3. 工程地点：韶关市曲江区
4. 设计单位：广东南方电信规划咨询设计院有限公司
- 二、编制依据：
1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
2. 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）；
3. 《通用安装工程工程量清单计价规范》（GB50856-2013）；
4. 《广东省建设工程计价通则》（2010年）；
5. 《广东省建筑与装饰工程综合定额》（2018年）；
6. 《广东省安装工程综合定额》（2018年）；
7. 《广东省住房和城乡建设厅关于调整广东省建设工程计价依据增值税税率的通知》粤建市函（2019）819号；
- 三、本预算中有关问题说明如下：
1. 材料及机械台班燃料动力费单价按韶关市2024年9月份材料市场参考价计算。工程造价信息中未发布价格的材料及设备，其价格按编制该招标控制价期间经调查的市场价格套算。
2. 本工程增值税销项税额按9%计取。
3. 本工程结算时按实际验收工程量为准。
- 四、其他说明
1. 按照人工调整系数为1.00计算；
2. 拆除废料外运按1km计取。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	631006.30	
1.1	拆除部分	31220.14	
1.2	新建部分	599786.16	
2	措施合计	91692.93	
2.1	绿色施工安全防护措施费	91692.93	
2.2	其他措施费		
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	722699.23	
5	增值税销项税额	65042.93	—
6	总造价	787742.16	
7	人工费	219720.35	
招标控制价合计=1+2+3+5		787,742.16	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		拆除部分						
1	030410001004	电杆组立	1. 名称:拆除原电杆 2. 材质:混凝土	根	63	43.38	2732.94	
2	031103008008	光缆	1. 名称:拆除用户皮线 2. 敷设部位:室外	m	10100	1.00	10100.00	
3	031103008001	光缆	1. 名称:拆除经运营商确认后村内废旧无用的光(电)缆 2. 敷设部位:室外 3. 规格:24芯	m	5243	1.21	6344.03	
4	031103008014	光缆	1. 名称:拆除经运营商确认后村内废旧无用的光(电)缆 2. 敷设部位:室外 3. 规格:48芯	m	3561	1.46	5199.06	
5	031103008015	光缆	1. 名称:拆除经运营商确认后村内废旧无用的光(电)缆 2. 敷设部位:室外 3. 规格:96芯	m	4251	1.61	6844.11	
		拆除部分合计					31220.14	
		新建部分						
6	031103008007	光缆	1. 规格、型号:自承式蝶形光缆 GJYXCH-2芯 2. 敷设部位:室内	m	11700	10.50	122850.00	
7	031103008013	光缆	1. 规格、型号:光缆 GYTS-24B1 2. 敷设部位:室外 3. 敷设方式:吊架	m	3480	7.36	25612.80	
8	031103008009	光缆	1. 规格、型号:光缆 GYTS-48B1 2. 敷设部位:室外 3. 敷设方式:吊架	m	8122	9.26	75209.72	
9	031103008010	光缆	1. 规格、型号:光缆 GYDTA-96B1 2. 敷设部位:室外 3. 敷设方式:吊架	m	8297	15.44	128105.68	
10	031103008016	光缆	1. 规格、型号:线路整修	m	9223	0.20	1844.60	
11	030410001002	电杆组立	1. 名称:电杆 2. 材质:混凝土 3. 规格:7m	根	29	686.00	19894.00	
本页小计							404736.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	030410001006	电杆组立	1. 名称:电杆 2. 材质:混凝土 3. 规格:9m	根	5	799.07	3995.35	
13	031103023004	交接箱	1. 种类:安装光缆分纤箱 2. 规格:墙壁安装 3. 容量:24芯	个	22	121.74	2678.28	
14	031103023006	交接箱	1. 种类:安装光缆分纤箱 2. 规格:墙壁安装 3. 容量:48芯	个	14	211.04	2954.56	
15	031103023007	交接箱	1. 种类:安装光缆分纤箱 2. 规格:墙壁安装 3. 容量:96芯	个	12	384.86	4618.32	
16	050307009001	标志牌	1. 名称:反光警示牌	块	21	20.55	431.55	
17	050307009002	标志牌	1. 名称:反光警示管	m	156	17.34	2705.04	
18	030410001007	拉线	1. 名称:拉线 2. 材质:钢绞线 3. 规格:7m 4. 底盘、拉盘、卡盘规格:600×600混凝土拉盘	条	30	168.56	5056.80	
19	031103007002	架空吊线	1. 名称:7/2.2吊线 2. 材质:钢绞线 3. 地区:丘陵	m	11747	4.86	57090.42	
20	031103010003	光缆接续	1. 名称:光缆割接接续 2. 规格:24芯	头	22	3048.72	67071.84	
21	031103010004	光缆接续	1. 名称:光缆割接接续 2. 规格:48芯	头	14	3051.32	42718.48	
22	031103010005	光缆接续	1. 名称:光缆割接接续 2. 规格:96芯	头	12	3079.06	36948.72	
		新建部分合计					599786.16	
		分部分项合计					631006.30	
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计							226269.36	
合 计							631006.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价计算表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
1	030410001004	电杆组立	1. 名称:拆除原电杆 2. 材质:混凝土	根	63	43.38	2732.94
	借R2-1-208	10kV以下架空配电线路单杆 混凝土杆(m以内) 9		根	63	43.38	2732.94
2	031103008008	光缆	1. 名称:拆除用户皮线 2. 敷设部位:室外	m	10100	1.00	10100.00
	借R2-4-6	光缆 (芯以下) 12		100m	101	99.62	10061.62
3	031103008001	光缆	1. 名称:拆除经运营商确认后 村内废旧无用的光(电)缆 2. 敷设部位:室外 3. 规格:24芯	m	5243	1.21	6344.03
	借R2-4-7	光缆 (芯以下) 36		100m	52.43	120.56	6320.96
4	031103008014	光缆	1. 名称:拆除经运营商确认后 村内废旧无用的光(电)缆 2. 敷设部位:室外 3. 规格:48芯	m	3561	1.46	5199.06
	借R2-4-8	光缆 (芯以下) 72		100m	35.61	145.73	5189.45
5	031103008015	光缆	1. 名称:拆除经运营商确认后 村内废旧无用的光(电)缆 2. 敷设部位:室外 3. 规格:96芯	m	4251	1.61	6844.11
	借R2-4-9	光缆 (芯以下) 96		100m	42.51	160.83	6836.88
6	031103008007	光缆	1. 规格、型号:自承式蝶形光缆 GJYXCH-2芯 2. 敷设部位:室内	m	11700	10.50	122850.00
	C5-2-49	室内敷设光缆 管暗槽内穿放 12芯以下		100m	117	1050.00	122850.00
7	031103008013	光缆	1. 规格、型号:光缆 GYTS-24B1 2. 敷设部位:室外 3. 敷设方式:吊架	m	3480	7.36	25612.80
	C5-2-58	室外架设架空光缆(卡钩式) 36芯以下		100m	34.8	736.44	25628.11
8	031103008009	光缆	1. 规格、型号:光缆 GYTS-48B1 2. 敷设部位:室外 3. 敷设方式:吊架	m	8122	9.26	75209.72

综合单价计算表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	C5-2-59	室外架设架空光缆 (卡钩式) 72芯以下		100m	81.22	925.56	75173.98
9	031103008010	光缆	1. 规格、型号:光缆 GYDTA-96 B1 2. 敷设部位:室外 3. 敷设方式:吊架	m	8297	15.44	128105.68
	C5-2-60	室外架设架空光缆 (卡钩式) 96芯以下		100m	82.97	1543.94	128100.70
10	031103008016	光缆	1. 规格、型号:线路整修	m	9223	0.20	1844.60
11	030410001002	电杆组立	1. 名称:电杆 2. 材质:混凝土 3. 规格:7m	根	29	686.00	19894.00
	借C2-10-5	施工定位 单杆		基	29	91.31	2647.99
	借C2-10-45	10kV以下架空配电 线路杆塔组立单杆 (混凝土杆(9m以内))		根	29	594.69	17246.01
12	030410001006	电杆组立	1. 名称:电杆 2. 材质:混凝土 3. 规格:9m	根	5	799.07	3995.35
	借C2-10-5	施工定位 单杆		基	5	91.31	456.55
	借C2-10-45	10kV以下架空配电 线路杆塔组立单杆 (混凝土杆(9m以内))		根	5	707.76	3538.80
13	031103023004	交接箱	1. 种类:安装光缆分纤箱 2. 规格:墙壁安装 3. 容量:24芯	个	22	121.74	2678.28
	C5-2-116	安装光缆终端盒 ≤24芯		个	22	121.74	2678.28
14	031103023006	交接箱	1. 种类:安装光缆分纤箱 2. 规格:墙壁安装 3. 容量:48芯	个	14	211.04	2954.56
	C5-2-117	安装光缆终端盒 ≤48芯		个	14	211.04	2954.56
15	031103023007	交接箱	1. 种类:安装光缆分纤箱 2. 规格:墙壁安装 3. 容量:96芯	个	12	384.86	4618.32
	C5-2-119	安装光缆终端盒 ≤96芯		个	12	384.86	4618.32
16	050307009001	标志牌	1. 名称:反光警示牌	块	21	20.55	431.55

综合单价计算表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	C4-8-246	绝缘护套及电力设施编号牌安装 电力设施号牌		100个	0.21	2054.51	431.45
17	050307009002	标志牌	1. 名称:反光警示管	m	156	17.34	2705.04
	C4-11-82	刚性难燃线管砖、混凝土结构明配 公称直径(mm以内) 20		100m	1.56	1734.15	2705.27
18	030410001007	拉线	1. 名称:拉线 2. 材质:钢绞线 3. 规格:7m 4. 底盘、拉盘、卡盘规格:600×600混凝土拉盘	条	30	168.56	5056.80
	C4-10-75 换	拉线制作、安装 普通拉线(截面mm2以内) 35 丘陵 人工*1.2, 机械*1.2		根	30	100.31	3009.30
	C4-10-97	基础工程 拉盘		块	30	68.25	2047.50
19	031103007002	架空吊线	1. 名称:7/2.2吊线 2. 材质:钢绞线 3. 地区:丘陵	m	11747	4.86	57090.42
	C11-3-57 换	水泥杆架设7/2.2吊线 另缠法终结 丘陵地带 人工*1.2, 机械*1.2		km/单线	11.747	4855.50	57037.56
20	031103010003	光缆接续	1. 名称:光缆割接接续 2. 规格:24芯	头	22	3048.72	67071.84
	C11-3-155 换	光缆接续(熔接法) 108芯 丘陵地带 人工*1.2, 机械*1.2		头	22	3048.72	67071.84
21	031103010004	光缆接续	1. 名称:光缆割接接续 2. 规格:48芯	头	14	3051.32	42718.48
	C11-3-155 换	光缆接续(熔接法) 108芯 丘陵地带 人工*1.2, 机械*1.2		头	14	3051.32	42718.48
22	031103010005	光缆接续	1. 名称:光缆割接接续 2. 规格:96芯	头	12	3079.06	36948.72
	C11-3-155 换	光缆接续(熔接法) 108芯 丘陵地带 人工*1.2, 机械*1.2		头	12	3079.06	36948.72
		合 计					631006.30

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员):

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	270.4678	96.19	26016.30		
2	00010010	人工费	元	193704.7256	1.00	193704.73		
3	01030035	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	0.624	4.53	2.83		
4	01030055	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	36.7681	4.36	160.31		
5	01030055@2	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	6.9	4.53	31.26		
6	01070031	镀锌钢绞线综合	kg	2599.2587	5.97	15517.57		
7	01130020	扁钢 30×4	kg	19.899	3.62	72.03		
8	03010240	木螺钉 $M4 \times 65$	十套	51.9168	0.68	35.30		
9	03013431	塑料胀管 $D6 \sim 8$	十套	50.7	0.60	30.42		
10	03019361	镀锌穿钉 $M50$	套	332.2052	1.00	332.21		
11	03019371	镀锌穿钉 $M100$	套	11.8645	3.50	41.53		
12	03139071	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	3.51	2.76	9.69		
13	03139281	钢锯条	条	16.56	0.43	7.12		
14	0357031	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	0.34	4.55	1.55		
15	0525031	木桩	个	170	4.29	729.30		
16	0535001	竹桩	个	544	1.29	701.76		
17	1111271	酚醛磁漆	kg	1.36	7.48	10.17		
18	13050080	防锈漆 C53-1	kg	1.5	16.13	24.20		
19	14410600	胶粘剂	kg	0.1716	1.88	0.32		
20	17250310	PE 聚乙烯管 $D32$	kg	163.1718	8.42	1373.91		
21	25610110	拉线环大号	个	94.9158	1.61	152.81		
22	29020200	电缆挂钩 25	个	40195.98	0.13	5225.48		
23	29060280	难燃塑料管接头 20	个	32.76	0.48	15.72		
24	29060330	难燃塑料管卡子 20	个	262.08	0.27	70.76		
25	29060365	难燃塑料管三通 20	个	4.914	0.65	3.19		
26	29060400	难燃塑料管伸缩接头 20	个	3.276	0.94	3.08		
27	29060435	难燃塑料管弯头 20	个	3.276	0.47	1.54		
28	29210180	拉线抱箍	套	47.4579	13.40	635.94		
29	29210260	吊线抱箍	套	296.6118	35.00	10381.41		
30	29210280	吊线压板 (带穿钉)	副	296.6118	25.31	7507.24		
31	29250020	三眼单槽夹板	套	332.2052	2.39	793.97		
32	99450760	其他材料费	元	4582.9235	1.00	4582.92		
33	9946131	其他材料费	元	174.9062	1.00	174.91		

单位工程人材机汇总表

工程名称：韶关市曲江区樟市镇光辉村“三线”整治项目

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	26010001	拉线	根	30.45	17.16	522.52		
35	28250010@5	自承式蝶形光缆 GJYXCH-2芯	m	119340	0.75	89505.00		
36	28250010@7	光缆 GYTS-48B1	m	8284.44	2.23	18474.30		
37	28250010@8	光缆 GYDTA-96B1	m	8462.94	7.63	64572.23		
38	28250010@9	光缆 GYTS-24B1	m	3549.6	1.70	6034.32		
39	29060140@1	反光警示管	m	171.6	2.00	343.20		
40	29110180@3	光缆接头盒 24芯	套	22.22	12.87	285.97		
41	29110180@4	光缆接头盒 48芯	套	14.14	15.45	218.46		
42	29110180@5	光缆接头盒 96芯	套	12.12	42.91	520.07		
43	29110240@2	光缆终端盒 48芯	个	14.28	25.75	367.71		
44	29110240@4	光缆终端盒 24芯	个	22.44	12.87	288.80		
45	29110240@5	光缆终端盒 96芯	个	12.24	17.16	210.04		
46	29210270@1	7/2.2吊线	根	296.6118	0.39	115.68		
47	29210440	混凝土拉盘	块	30.15	35.00	1055.25		
48	34130040@1	反光警示牌	个	21.21	17.16	363.96		
49	ZC020162@1	电杆--7m	根	29	466.77	13536.33		
50	ZC020162@4	电杆--9m	根	5	579.84	2899.20		
51	00010003	机上人工	工日	5.184	230.00	1192.32		
52	99450630	折旧费	元	16214.6776	1.00	16214.68		
53	99450640	检修费	元	1160.2656	1.00	1160.27		
54	99450650	维护费	元	5310.839	1.00	5310.84		
55	99450660	安拆费	元	1508.8896	1.00	1508.89		
56	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	769.4957	9.02	6940.85		
57	99450700	电(机械用)	kw·h	99.6874	1.04	103.67		
58	99450700@1	电(机械用)	kw·h	34.3312	1.04	35.70		
59	99451300	校验费	元	3144.4381	1.00	3144.44		
60	9946001	折旧费	元	148.1105	1.00	148.11		
61	9946011	大修理费	元	53.9851	1.00	53.99		
62	9946021	经常修理费	元	111.7461	1.00	111.75		
63	9946041	汽油(机械用)国III93#	kg	46.367	9.02	418.23		
64	9946111	其他费用	元	84.8138	1.00	84.81		
65	9946606	机上人工	工日	1.99	96.19	191.42		
		合计				504284.49		