

预算审核报告书

工程名称：2024 年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）

三线整治

工程内容：三线整治工程

工程造价：254595.29 元

造价大写：贰拾伍万肆仟伍佰玖拾伍元贰角玖分

建设单位：东源县上莞镇人民政府

（单位盖章）

编制单位：河源市长信项目咨询有限公司

（单位盖章）

编制时间： 年 月 日

公司地址：河源市源城区永丰路合平楼 3 楼 电话：0762-3683189

预算评审情况及结论

工程名称:	2024 年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治			
建设单位:	东源县上莞镇人民政府			
工程地点:	河源市东源县			
工程内容:	三线整治工程			
建筑面积:		资金性质:		
送审价:	278,786.10元	审定价:	254,595.29元	
审定价大写:	贰拾伍万肆仟伍佰玖拾伍元贰角玖分			
净核增:		净核减:	24,190.81元	核减（增）率: 8.68 %
审核人（签章）:	审定人（签章）:			
评审机构（签章）:				
建设单位意见:				
(盖章)				

预算审核说明

一、工程概况：

- 1、建设单位：东源县上莞镇人民政府
- 2、工程地点：河源市
- 3、审核内容：详以下“二、送审预算项目”

二、送审预算项目：

- 1、2024 年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治

三、审核结果：

送审预算造价：

2024 年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治 278786.1 元。

审核预算造价：

2024 年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治 254595.29 元。

核减预算造价：

2024 年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治核减造价 24190.81 元。

四、审核依据：

- 1、委托方提供的相关资料。
- 2、计价文件（清单规范、定额、费用文件等）：中华人民共和国通信行业标准《通信工程建设工程量清单计价规范》（YD5192-2009）、工业和信息化部《信息通信建设工程预算定额》（工信部通信〔2016〕451号）、国家级委办公厅、建设部办公厅计办价格[2002]1153号“关于工程勘察售给管理规定有关通信工程建设其他费取费标准”。
- 3、信息价的选定：人工、材料价格参照《河源工程造价信息》2025年第3期东源信息价、紫金县信息价、河源市区信息价、和平信息价、龙川信息价、连平信息价，没有的依次参照同期广州、深圳等周边最新信息价，不足之处参考市场询价。

五、计价及费用标准：

- 1、社会保障费：人工费*28.5%;
- 2、住房公积金：人工费*4.19%;
- 3、企业管理费：人工费*27.4%;
- 4、危险作业意外伤害保险费：人工费*1%;
- 5、利润：人工费*20%;
- 6、增值税销项税额：（直接费+措施费+间接费+利润）*9%;

六、其他情况说明

详见预算审核书。

预算汇总表（表一）

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治

建设单位名称：东源县上莞镇人民政府

预算汇总表（表五）

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治

建设单位名称：东源县上莞镇人民政府

工程预算总表（表一）

建设项目名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共管道

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb11 第 1 页

建筑工程费用预算表（表二）

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共管道

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb12A 第 2 页

序号	费用名称	依据和计算方法	合计(元)	序号	费用名称	依据和计算方法	合计(元)
I	II	III	IV	I	II	III	IV
I	II	III	IV	6	工程车辆使用费	人工费×2.20%(管道)	219.28
	建安工程费(含税价)	一 + 二 + 三 + 四	59313.22	7	夜间施工增加费	人工费×2.50%(城区部分)	
	建安工程费(除税价)	一 + 二 + 三	54415.80	8	冬雨季施工增加费	人工费×2.50%	249.19
一	直接费	(一) + (二)	46333.24	9	生产工具用具使用费	人工费×1.50%	149.51
(一)	直接工程费	1 + 2 + 3 + 4	43921.13	10	施工用水电蒸气费	按实计列	
1	人工费	技工费 + 普工费	9967.42	11	特殊地区施工增加费	总工日×0.00元	
(1)	技工费	技工总工日×114.00元	5580.30	12	已完工程及设备保护费	人工费×1.80%(管道)	179.41
(2)	普工费	普工总工日×61.00元	4387.12	13	运土费	按实计列	
2	材料费	(1) + (2)	32491.88	14	施工队伍调遣费	技工单程调遣费×调遣人数×2	
(1)	主要材料费	国内主材费 + 乙供材料费	32330.23	15	大型施工机械调遣费	调遣用车运价×调遣运距×2	
(2)	辅助材料费	主要材料费×0.50%(管道)	161.65	二	间接费	(一) + (二)	6089.08
3	机械使用费	见(表三乙)	1267.52	(一)	规费	1 + 2 + 3 + 4	3358.01
4	仪表使用费	见(表三丙)	194.31	1	工程排污费	根据施工所在地相关规定	
(二)	措施费	1..15 之和	2412.11	2	社会保障费	人工费×28.50%	2840.71
1	文明施工费	人工费×1.50%	149.51	3	住房公积金	人工费×4.19%	417.63
2	工地器材搬运费	人工费×1.20%(管道)	119.61	4	危险作业意外伤害保险费	人工费×1.00%	99.67
3	工程干扰费	人工费×6.00%(管道)	598.05	(二)	企业管理费	人工费×27.4%	2731.07
4	工程点交、场地清理费	人工费×1.40%(管道)	139.54	三	利润	人工费×20.00%	1993.48
5	临时设施费	人工费×6.10%	608.01	四	销项税额	(一 + 二 + 三)×9% + 甲供主材费_总计_除税价 * 甲供主材表二销项税率	4897.42

建筑工程量预算表（表三）甲

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共管道

建设单位名称：东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb13A 第 3 页

建筑安装工程机械使用费预算表（表三）乙

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共管道

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb13B 第 4 页

建筑工程仪器仪表使用费预算表（表三）丙

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共管道

建设单位名称：东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb13C 第 5 页

国内器材预算表(表四)甲

(乙供材料表)

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共管道

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:YGCL 第6页

序号	名 称	规 格 程 式	单 位	数 量	单 价 (元)			合 计 (元)			备 注
					除税价	增值 税	含税价	除税价	增值 税	含税价	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	引上管(含管箍)	Φ110×5×3000MM	根	8.000	136.00	12.24	148.24	1088.00	97.92	1185.92	
2	管材(弯)	Φ110	根	8.000	50.00	4.50	54.50	400.00	36.00	436.00	
3	镀锌铁线	Φ4.0	kg	9.600	8.95	0.81	9.76	85.92	7.73	93.65	
4	钢纤维高强混凝土复合材料井盖 80(车行道)	80	套	12.000	687.89	61.91	749.80	8254.68	742.92	8997.60	
5	电缆托架	60cm	根	24.000	28.45	2.56	31.01	682.80	61.45	744.25	
6	电缆托架穿钉	M16	副	48.000	6.00	0.54	6.54	288.00	25.92	313.92	
7	积水罐	(带盖)	套	6.000	50.00	4.50	54.50	300.00	27.00	327.00	
8	拉力环		个	12.000	16.00	1.44	17.44	192.00	17.28	209.28	
9	不锈钢操作箱体	600mm*600mm	个	5.000	615.00	55.35	670.35	3075.00	276.75	3351.75	
10	六角螺母带母垫M10×130		套	20.000	20.00	1.80	21.80	400.00	36.00	436.00	
	钢材及其它小计:							14766.40	1328.97	16095.37	
	采购及保管费(小计 × 3.0%)							442.99	39.87	482.86	
	钢材其它合计:							15209.39	1368.84	16578.23	
11	PVC塑料管	Φ110×3.5×6000	米	454.500	16.26	1.46	17.72	7390.17	665.11	8055.28	
	塑料小计							7390.17	665.11	8055.28	
	采购及保管费(小计 × 3.0%)							221.71	19.95	241.66	
	塑料合计:							7611.88	685.06	8296.94	
12	板方材	III等	立方米	0.084	1154.00	103.86	1257.86	96.94	8.72	105.66	
	木材小计							96.94	8.72	105.66	
	采购及保管费(小计 × 3.0%)							2.91	0.26	3.17	

国内器材预算表(表四)甲

(乙供材料表)

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共管道

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:YGCL 第 7 页

工程建设其它费预算表（表五）甲

单项工程名称:2024年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治-公共管道

建设单位

表格编号:Tb15A 第 8 页

序号	费用名称	计算依据	金额(元)			备注
			除税价	增值税	含税价	
I	II	III	IV			V
1	建设用地及综合赔补费	见（表六赔补费明细表）				
2	项目建设管理费	项目总投资费用 × 2.00%				财建〔2016〕504号
3	可行性研究费	计投资〔2002〕1283号				发改价格〔2015〕299号
4	研究试验费	根据项目研究试验内容和要求进行编				发改价格〔2015〕299号
5	勘察设计费	(1) + (2) + (3)				(1000+(0.352-0.2)*3200)*80% +54415.8*4.5%*80%*1*0.85
	(1) 勘察费					计价格〔2002〕10号
	(2) 设计费					计价格〔2002〕10号
	(3) 工本费					
6	环境影响评价费					发改价格〔2015〕299号
7	建设工程监理费	施工监理服务费				计价格〔2007〕670号
8	安全生产费	建筑工程费 × 2.00%	1088.32	97.95	1186.27	财企〔2012〕16号
9	引进技术及引进设备其它费	表五乙				
10	工程保险费	根据投保合同计列				
11	工程招标代理费					发改价格〔2015〕299号
12	专利及专利技术使用费					
13	其它费用					
	总计		1088.32	97.95	1186.27	
14	生产准备及开办费（运营费）	设计新增人数 × 单价				由投资企业自行测算，列入运营费。

工程预算总表（表一）

建设项目名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共线路

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb11 第 1 页

建筑工程费用预算表（表二）

单项工程名称:2024年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治-公共线路

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb12A 第 2 页

序号	费用名称	依据和计算方法	合计(元)	序号	费用名称	依据和计算方法	合计(元)
I	II	III	IV	I	II	III	IV
I	II	III	IV	6	工程车辆使用费	人工费×5.00%	1589.73
	建安工程费(含税价)	一 + 二 + 三 + 四	82413.01	7	夜间施工增加费	人工费×2.50%	
	建安工程费(除税价)	一 + 二 + 三	75608.27	8	冬雨季施工增加费	人工费×2.50%	794.86
一	直接费	(一) + (二)	49826.04	9	生产工具用具使用费	人工费×1.50%	476.92
(一)	直接工程费	1 + 2 + 3 + 4	40987.15	10	施工用水电蒸气费	按实计列	
1	人工费	技工费 + 普工费	31794.58	11	特殊地区施工增加费	总工日×0.00元	
(1)	技工费	技工总工日×114.00元	21207.42	12	已完工程及设备保护费	人工费×2.00%	635.89
(2)	普工费	普工总工日×61.00元	10587.16	13	运土费	按实计列	
2	材料费	(1) + (2)	8930.89	14	施工队伍调遣费	技工单程调遣费×调遣人数×2	
(1)	主要材料费	国内主材费 + 乙供材料费	8904.18	15	大型施工机械调遣费	调遣用车运价×调遣运距×2	
(2)	辅助材料费	主要材料费×0.30%(线路)	26.71	二	间接费	(一) + (二)	19423.31
3	机械使用费	见(表三乙)	179.57	(一)	规费	1 + 2 + 3 + 4	10711.60
4	仪表使用费	见(表三丙)	82.11	1	工程排污费	根据施工所在地相关规定	
(二)	措施费	1..15 之和	8838.89	2	社会保障费	人工费×28.50%	9061.46
1	文明施工费	人工费×1.50%	476.92	3	住房公积金	人工费×4.19%	1332.19
2	工地器材搬运费	人工费×3.40%	1081.02	4	危险作业意外伤害保险费	人工费×1.00%	317.95
3	工程干扰费	人工费×6.00%	1907.67	(二)	企业管理费	人工费×27.4%	8711.71
4	工程点交、场地清理费	人工费×3.30%	1049.22	三	利润	人工费×20.00%	6358.92
5	临时设施费	人工费×2.60%	826.66	四	销项税额	(一 + 二 + 三)×9% + 甲供主材费_总计_除税价 * 甲供主材表二销项税率	6804.74

建筑工程量预算表（表三）甲

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共线路

建设单位名称：东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb13A 第 3 页

建筑安装工程机械使用费预算表（表三）乙

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共线路

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb13B 第 4 页

建筑工程仪器仪表使用费预算表（表三）丙

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共线路

建设单位名称：东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb13C 第 5 页

国内器材预算表(表四)甲

(乙供材料表)

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共线路

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:YGCL 第6页

序号	名 称	规 格 程 式	单 位	数 量	单 价 (元)			合 计 (元)			备 注
					除税价	增值 税	含税价	除税价	增值 税	含税价	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	镀锌铁线	Φ1.5	kg	27.600	6.84	0.62	7.46	188.78	16.99	205.77	
2	镀锌钢绞线	7/2.2	公斤	310.660	8.12	0.73	8.85	2522.56	227.03	2749.59	
3	镀锌穿钉	50mm	副	17.000	1.19	0.11	1.30	20.23	1.82	22.05	
4	镀锌穿钉	100mm	副	1.000	1.65	0.15	1.80	1.65	0.15	1.80	
5	吊线抱箍		套	17.000	12.60	1.13	13.73	214.20	19.28	233.48	
6	三眼单槽夹板	7.0mm	副	17.000	9.13	0.82	9.95	155.21	13.97	169.18	
7	镀锌铁线	Φ4.0mm	公斤	4.844	5.98	0.54	6.52	28.96	2.61	31.57	
8	镀锌铁线	Φ3.0mm	公斤	11.426	5.98	0.54	6.52	68.33	6.15	74.48	
9	镀锌铁线	Φ1.5mm	公斤	1.285	6.84	0.62	7.46	8.79	0.78	9.57	
10	拉线抱箍	D164 50×8	付	18.000	17.90	1.61	19.51	322.20	29.00	351.20	
11	拉线衬环		个	36.000	1.44	0.13	1.57	51.84	4.67	56.51	
12	三眼双槽夹板	7.0mm	副	5.000	12.29	1.11	13.40	61.45	5.53	66.98	
13	U形卡子		付		2.28	0.21	2.49				
14	U型钢卡	Φ6.0mm	付	86.822	2.28	0.21	2.49	197.95	17.82	215.77	
15	U型钢卡	Φ8.0mm	付	223.258	2.28	0.21	2.49	509.03	45.81	554.84	
16	拉线衬环(小号)		个	24.563	0.66	0.06	0.72	16.21	1.46	17.67	
17	膨胀螺栓	M12	套	147.379	3.84	0.35	4.19	565.94	50.93	616.87	
18	终端转角墙担		根	24.563	2.05	0.18	2.23	50.35	4.54	54.89	
19	中间支撑物		套	49.126	2.78	0.25	3.03	136.57	12.29	148.86	
20	三眼单槽夹板		块	49.126	10.25	0.92	11.17	503.54	45.32	548.86	

国 内 器 材 预 算 表 (表四) 甲

(乙供材料表)

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共线路

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:YGCL 第 7 页

工程建设其它费预算表（表五）甲

单项工程名称:2024年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治-公共线路

建设单位名称:东源:

表格编号:Tbl5A 第 8 页

序号	费用名称	计算依据	金额(元)			备注
			除税价	增值税	含税价	
I	II	III	IV			V
1	建设用地及综合赔补费	见（表六赔补费明细表）				
2	项目建设管理费	项目总投资费用 × 2.00%				财建〔2016〕504号
3	可行性研究费					发改价格〔2015〕299号
4	研究试验费	根据项目研究试验内容和要求进行编制				发改价格〔2015〕299号
5	勘察设计费	(1) + (2) + (3)				(2000+ (1.38-1) *1530)*80% +75608.27*4.5%*80%*1*
	(1) 勘察费					计价格〔2002〕10号
	(2) 设计费					计价格〔2002〕10号
	(3) 工本费					
6	环境影响评价费					发改价格〔2015〕299号
7	建设工程监理费	施工监理服务费				发改价格〔2015〕299号
8	安全生产费	建筑工程费 × 2.00%	1512.17	136.10	1648.27	财企〔2012〕16号
9	引进技术及引进设备其它费	表五乙				
10	工程保险费	根据投保合同计列				
11	工程招标代理费					发改价格〔2015〕299号
12	专利及专利技术使用费					
13	其它费用					
	总计		1512.17	136.10	1648.27	
14	生产准备及开办费（运营费）	设计新增人数 × 单价				由投资企业自行测算，列入运营费。

工程预算总表（表一）

建设项目名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共光缆

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb11 第 1 页

建筑工程费用预算表（表二）

单项工程名称:2024年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治-公共光缆

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb12A 第 2 页

序号	费用名称	依据和计算方法	合计(元)	序号	费用名称	依据和计算方法	合计(元)
I	II	III	IV	I	II	III	IV
I	II	III	IV	6	工程车辆使用费	人工费×5.00%	675.10
	建安工程费(含税价)	一 + 二 + 三 + 四	107889.31	7	夜间施工增加费	人工费×2.50%	
	建安工程费(除税价)	一 + 二 + 三	98403.76	8	冬雨季施工增加费	人工费×2.50%	337.55
一	直接费	(一) + (二)	87454.99	9	生产工具用具使用费	人工费×1.50%	202.53
(一)	直接工程费	1 + 2 + 3 + 4	83701.43	10	施工用水电蒸气费	按实计列	
1	人工费	技工费 + 普工费	13501.99	11	特殊地区施工增加费	总工日×0.00元	
(1)	技工费	技工总工日×114.00元	7897.92	12	已完工程及设备保护费	人工费×2.00%	270.04
(2)	普工费	普工总工日×61.00元	5604.07	13	运土费	按实计列	
2	材料费	(1) + (2)	69902.52	14	施工队伍调遣费	技工单程调遣费×调遣人数×2	
(1)	主要材料费	国内主材费 + 乙供材料费	69693.44	15	大型施工机械调遣费	调遣用车运价×调遣运距×2	
(2)	辅助材料费	主要材料费×0.30%(线路)	209.08	二	间接费	(一) + (二)	8248.37
3	机械使用费	见(表三乙)	200.72	(一)	规费	1 + 2 + 3 + 4	4548.82
4	仪表使用费	见(表三丙)	96.20	1	工程排污费	根据施工所在地相关规定	
(二)	措施费	1..15 之和	3753.56	2	社会保障费	人工费×28.50%	3848.07
1	文明施工费	人工费×1.50%	202.53	3	住房公积金	人工费×4.19%	565.73
2	工地器材搬运费	人工费×3.40%	459.07	4	危险作业意外伤害保险费	人工费×1.00%	135.02
3	工程干扰费	人工费×6.00%	810.12	(二)	企业管理费	人工费×27.4%	3699.55
4	工程点交、场地清理费	人工费×3.30%	445.57	三	利润	人工费×20.00%	2700.40
5	临时设施费	人工费×2.60%	351.05	四	销项税额	(一 + 二 + 三)×9% + 甲供主材费_总计_除税价 * 甲供主材表二销项税率	9485.55

建筑安装工程量预算表（表三）甲

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共光缆

建设单位名称：东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb13A 第 3 页

建筑安装工程机械使用费预算表（表三）乙

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共光缆

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb13B 第 4 页

建筑工程仪器仪表使用费预算表（表三）丙

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共光缆

建设单位名称：东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb13C 第 5 页

国内器材预算表(表四)甲

(甲供材料表)

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共光缆

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:Tb1GNZC 第 6 页

国 内 器 材 预 算 表 (表四) 甲

(乙供材料表)

单项工程名称:2024年上莞镇典型村(仙湖村、百坝村)三线整治-公共光缆

建设单位名称:东源县上莞镇人民政府

表格编号:YGCL 第 7 页

工程建设其它费预算表（表五）甲

单项工程名称:2024年上莞镇典型村（仙湖村、百坝村）三线整治-公共光缆

建设单位名称:东源县上

表格编号:Tb15A 第 8 页

序号	费用名称	计算依据	金额(元)			备注
			除税价	增值税	含税价	
I	II	III	IV			V
1	建设用地及综合赔补费	见（表六赔补费明细表）				
2	项目建设管理费	项目总投资费用 × 2.00%				财建〔2016〕504号
3	可行性研究费					发改价格〔2015〕299号
4	研究试验费	根据项目研究试验内容和要求进行编制				发改价格〔2015〕299号
5	勘察设计费	(1) + (2) + (3)				0*80% +98403.76*4.5%*80%*1*1
	(1) 勘察费					计价格〔2002〕10号
	(2) 设计费					计价格〔2002〕10号
	(3) 工本费					
6	环境影响评价费					发改价格〔2015〕299号
7	建设工程监理费	施工监理服务费				发改价格〔2015〕299号
8	安全生产费	建筑工程费 × 2.00%	1968.08	177.13	2145.21	财企〔2012〕16号
9	引进技术及引进设备其它费	表五乙				
10	工程保险费	根据投保合同计列				
11	工程招标代理费					发改价格〔2015〕299号
12	专利及专利技术使用费					
13	其它费用					
	总计		1968.08	177.13	2145.21	
14	生产准备及开办费（运营费）	设计新增人数 × 单价				由投资企业自行测算，列入运营费。