

韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）
A 段沐溪一路特殊光缆迁改工程

预
算
审
核
报
告
书

驿涛工程集团有限公司

二〇二五年十月二十四日

驿涛工程集团有限公司

韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A 段 沐溪一路特殊光缆迁改工程预算审核的报告

韶关高新区财政局：

受贵单位委托，根据韶关高新区财政局评审协作中介机构服务协议，遵循客观公正、实事求是的原则，我司对“韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A 段沐溪一路特殊光缆迁改工程”预算进行了审核，本次审核是在韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A 段沐溪一路特殊光缆迁改工程提供相关资料基础上进行的，韶关高新区财政局提供资料的真实性、完整性和有效性负责，现将审核情况报告如下：

一、项目概况

（一）项目内容：

1、高新区基础设施改造提升工程（三期）A 段沐溪一路特殊光缆迁改。

（二）实施地点：韶关市武江区沐溪大道

（三）实施单位：

- 1、建设单位：韶关高新技术产业开发区创业服务中心
- 2、造价咨询单位：广东韶誉工程咨询有限公司

二、审核依据

（一）送审资料

- 1、招标控制价（电子版）
- 2、工程量计算稿（电子版）
- 3、施工图 CAD 版（电子版）
- 4、预算软件版（电子版）

（二）执行规范及定额

1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
2. 《市政工程工程量清单计价规范》（GB50857-2013）；
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》（2018 年）；
5. 《广东省市政工程综合定额（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）取费标准

管理费地区类别按四类,利润按人工费的相关专业工程费率计取,预算包干费按相关专业工程费率计取,绿色施工安全防护措施费按相关专业工程费率计取,税金的费率按 9%计取。(一般纳税人)

（四）人工单价

按照人工调整系数为 1.00 计算。

（五）材料价格

按照施工当期材料价,2025 年第 10 月份韶关市工程造价信息价计算,信息价没有的材料价格参考市场价;参考的信息价和市场价已扣除相关税费。

三、审核情况说明

采用全面审查法进行审核，审核具体情况（核增减的内容、金额及事由）如下：

1. 本工程为预算阶段，参考韶关市十月信息价，调整所有材料单价。

2. 送审清单 031103008010 光缆送审综合单价为 23.5 元/m，审核参照市场价，审定其综合单价为 19.1 元/m，该项核减金额为 37342.8 元。

3. 送审清单 031103010005 光缆接续送审综合单价为 869.06 元/头，审核参照市场价，审定其综合单价为 849.21 元/头，该项核减金额为 119.1 元。

4. 送审清单 060104002001 通信井内清挖淤泥、流砂送审综合单价为 123.08 元/m³，审核调整定额子目，审定其综合单价为 100.6 元/m³，该项核减金额为 946.86 元。

5. 送审清单 050102012001 铺种草皮送审综合单价为 29.24 元/m²，审核调整定额子目，审定其综合单价为 25.18 元/m²，该项核减金额为 3654 元。

6. 本项目具体详见附件预算审核版。

四、审核结果

送审金额：650412.16 元

审定金额：603176.04 元

核减额：47236.12 元

核减率：7.26%

工程造价汇总表

单位：元

序号	项目名称	送审金额	审定金额	核减额
1	韶关高新区基础设施改造提升工程 (三期)A段沐溪一路特殊光缆迁改工程	650412.16	603176.04	47236.12
2	合计	650412.16	603176.04	47236.12

五、审核报告附件

- (一) 《建设工程项目预算审核定案表》。
- (二) 《建设工程造价咨询委托合同》。
- (三) 《韶关高新区基础设施改造提升工程(三期)A段沐溪一路特殊光缆迁改工程预算表审核版》

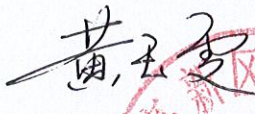
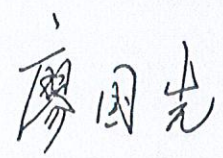
驿涛工程集团有限公司

二〇二五年十月二十四日

附件4

韶关高新区财政性资金基本建设投资项目审核说明书

委托编号:

工程名称	韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A段沐溪一路特殊光缆迁改工程		
送审金额（元）	650412.16	审核金额（元）	603176.04
核减金额（-）（元）	-47236.12	核增金额（+）（元）	
委托单位	代表人：  经办人： 王洁  （公章） 2018年11月11日		
审核单位	项目负责人：  法定代表人：   （公章） 2025年10月24日		
说 明	本项目由新区财政局委托第三方审核，审核结论的技术责任由审核单位承担。		

韶关高新区财政性资金基本建设项目中介审核定案报告

项目名称：韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A段沐溪一路特殊光缆迁改工程 评审报告编号：

委托编号：

序号	项目名称	送审金额（元）	审定金额（元）	核减金额（元）	核减率（%）
1	韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A段沐溪一路特殊光缆迁改工程	650412.16	603176.04	-47236.12	7.26%
合计		650412.16	603176.04	-47236.12	7.26%
评审说明：		审核人：  复核人： 			
建设（代建）单位		承建单位			
法定代表人（签字）：钟涛		法定代表人（签字）：周雄辉			
公司（盖章）：		公司（盖章）：			
2018年10月20日		2018年10月20日			
建设（代建）单位		审核单位			
法定代表人（签字）：钟涛		法定代表人（签字）：			
公司（盖章）：		公司（盖章）：韶关市城市基础设施建设有限公司			
2018年10月20日		2018年10月24日			

1. 本表为工业统计报表，由工业统计人员填写。
 2. 本表为工业统计报表，由工业统计人员填写。
 3. 本表为工业统计报表，由工业统计人员填写。

单位工程审核对比表

工程名称：韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A段沐溪一路特殊光缆迁改工程-安装新建部分

金额单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	送审		审定		核增	核减	增减金额	备注
		计算表达式	金额	计算表达式	金额				
1	分部分项合计	(分部分项合计) * 100%	322190.76	(分部分项合计) * 100%	283491.78		38698.98	-38698.98	
2	措施合计	(绿色施工安全防护措施费+其他措施费) * 100%	26051.75	(绿色施工安全防护措施费+其他措施费) * 100%	25796.34		255.41	-255.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	(安全及文明施工措施费) * 100%	26051.75	(安全及文明施工措施费) * 100%	25796.34		255.41	-255.41	
2.2	其他措施费	(其他措施费) * 100%		(其他措施费) * 100%					
3	其他项目	(其他项目合计) * 100%	7283.13	(其他项目合计) * 100%	7211.73		71.4	-71.4	
3.1	暂列金额	(暂列金额) * 100%		(暂列金额) * 100%					
3.2	暂估价	(暂估价合计) * 100%		(暂估价合计) * 100%					
3.3	计日工	(计日工) * 100%		(计日工) * 100%					
3.4	总承包服务费	(总承包服务费) * 100%		(总承包服务费) * 100%					
3.5	预算包干费	(预算包干费) * 100%	7283.13	(预算包干费) * 100%	7211.73		71.4	-71.4	
3.6	工程优质费	(工程优质费) * 100%		(工程优质费) * 100%					
3.7	概算幅度差	(概算幅度差) * 100%		(概算幅度差) * 100%					
3.8	索赔费用	(索赔费用) * 100%		(索赔费用) * 100%					
3.9	现场签证费用	(现场签证费用) * 100%		(现场签证费用) * 100%					
3.10	其他费用	(其他费用) * 100%		(其他费用) * 100%					
4	税前工程造价	(分部分项合计+措施合计+其他项目) * 100%	355525.64	(分部分项合计+措施合计+其他项目) * 100%	316499.85		39025.79	-39025.79	
5	增值税销项税额	(分部分项合计+措施合计+其他项目) * 9%	31997.31	(分部分项合计+措施合计+其他项目) * 9%	28484.99		3512.32	-3512.32	

编制人：

审核人：

审定人：

分部分项清单对比表

工程名称: 韶关高新区基础设施改造提升工程 (三期) A段沐溪一路特殊光缆迁改工程-安装新建部分

金额单位: 元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称与特征	计量单位	送审			审定			核增	核减	增减金额	增减说明
				工程量	综合单价	综合合价	工程量	综合单价	综合合价				
		新建光缆											
1	031103008010	光缆 1.规格、型号:GYTA53-24B1.3芯光缆 2.敷设部位:室外 敷设管道光缆 3.施工测量:管道光(电)缆工程	m	8487	23.5	199444.5	8487	19.1	162101.7		37342.8	-37342.8	[调价]
2	031103008016	光缆 1.规格、型号:GYTA-53-24B1.3芯光缆 2.敷设部位:室外 架空光缆 3.施工测量:架空光(电)缆工程	m	42	24.65	1035.3	42	17.74	745.08		290.22	-290.22	[调价]
3	031103006001	人工敷设塑料子管 1.人工敷设塑料子管 3孔子管	m	2829	19.06	53920.74	2829	19.06	53920.74				
4	031103002001	长途专用塑料管道 1.名称:PVC通讯管 2.规格、型号:D110 3.孔数:1孔 4.敷设方式:埋地敷设	m	804	31.94	25679.76	804	31.94	25679.76				
5	031103010005	光缆接续 1.名称:24芯光缆接头盒 (含纤芯保护套管)	头	6	869.06	5214.36	6	849.21	5095.26		119.1	-119.1	[调价]
6	031103021003	安装光缆接头盒固定架 1.安装光缆接头盒固定架	根	6	152.67	916.02	6	152.67	916.02				
7	031103021001	安装光缆余线盘留架 1.安装光缆余线盘留架	套	15	164.4	2466	15	164.4	2466				
8	031103012016	光缆 中段测试 (芯以内) 24及以下 双窗口测试 1.名称:光缆 中段测试 (芯以内) 24及以下 双窗口测试	中段	3	3013.71	9041.13	3	3013.71	9041.13				
9	031103030001	光缆标志牌 1.名称:光缆挂牌	块	12	99.34	1192.08	12	99.34	1192.08				

编制人:

审核人:

审定人:

分部分项清单对比表

工程名称：韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A段沐溪一路特殊光缆迁改工程-安装新建部分

金额单位：元

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称与特征	计量单位	送审			审定			核增	核减	增减金额	增减说明
				工程量	综合单价	综合合价	工程量	综合单价	综合合价				
10	031103012015	光缆单盘检验（双窗口） 光缆单盘检验（双窗口）	芯盘	72	6.2	446.4	72	6.2	446.4				
11	060104002001	通信井内清挖淤泥、流砂 通信井内清挖淤泥、流砂	m3	42.12	123.08	5184.13	42.12	100.6	4237.27		946.86	-946.86	[调价]
12	010103001001	通信井内回填沙 通信井内回填沙	m3	42.12	183.37	7723.54	42.12	183.37	7723.54				
13	030410001001	立水泥杆 1. 施工定位 单杆 2. 单杆组立 混凝土杆（m以内） 9 3. 基础工程 拉盘	根	2	880.87	1761.74	2	880.87	1761.74				
14	031103005001	装电杆附属装置 1. 电杆地线 拉线式	条	2	74.44	148.88	2	74.44	148.88				
15	030408003001	安装引上钢管（Φ100以下） 1、电缆保护管明敷设 钢管（公称直 径mm以下） 100 2、镀锌钢管100 3、3米/条	m	9	104.8	943.2	9	104.8	943.2				
16	031103007001	架空吊线 1. 水泥杆架设7/2.2吊线 另缠法终结	m	45	5.04	226.8	45	5.04	226.8				
17	070204007001	拆除废旧光缆 拆除废旧24芯光缆	m	5658	1.21	6846.18	5658	1.21	6846.18				
		分部小计（新建光缆）				322190.76			283491.78		38698.98	-38698.98	
		合计				322190.76			283491.78		38698.98	-38698.98	

编制人：

审核人：

审定人：

其他项目审核对比表

工程名称：韶关高新区基础设施改造提升工程
(三期) A段沐溪一路特殊光缆迁改工程-安装
新建部分

金额单位：元

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人:

审核人:

审定人:

单位工程审核对比表

工程名称：韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A段沐溪一路特殊光缆迁改工程-市政部分

金额单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	送审		审定		核增	核减	增减金额	备注
		计算表达式	金额	计算表达式	金额				
1	分部分项合计	(分部分项合计) * 100%	220424.89	(分部分项合计) * 100%	216770.89		3654	-3654	
2	措施合计	(绿色施工安全防护措施费+其他措施费) * 100%	15930.46	(绿色施工安全防护措施费+其他措施费) * 100%	15426.94		503.52	-503.52	
2.1	绿色施工安全防护措施费	(安全及文明施工措施费) * 100%	15930.46	(安全及文明施工措施费) * 100%	15426.94		503.52	-503.52	
2.2	其他措施费	(其他措施费) * 100%		(其他措施费) * 100%					
3	其他项目	(其他项目合计) * 100%	4827.41	(其他项目合计) * 100%	4674.83		152.58	-152.58	
3.1	暂列金额	(暂列金额) * 100%		(暂列金额) * 100%					
3.2	暂估价	(暂估价合计) * 100%		(暂估价合计) * 100%					
3.3	计日工	(计日工) * 100%		(计日工) * 100%					
3.4	总承包服务费	(总承包服务费) * 100%		(总承包服务费) * 100%					
3.5	预算包干费	(预算包干费) * 100%	4827.41	(预算包干费) * 100%	4674.83		152.58	-152.58	
3.6	工程优质费	(工程优质费) * 100%		(工程优质费) * 100%					
3.7	概算幅度差	(概算幅度差) * 100%		(概算幅度差) * 100%					
3.8	索赔费用	(索赔费用) * 100%		(索赔费用) * 100%					
3.9	现场签证费用	(现场签证费用) * 100%		(现场签证费用) * 100%					
3.10	其他费用	(其他费用) * 100%		(其他费用) * 100%					
4	税前工程造价	(分部分项合计+措施合计+其他项目) * 100%	241182.76	(分部分项合计+措施合计+其他项目) * 100%	236872.66		4310.1	-4310.1	
5	增值税销项税额	(分部分项合计+措施合计+其他项目) * 9%	21706.45	(分部分项合计+措施合计+其他项目) * 9%	21318.54		387.91	-387.91	

编制人：

审核人：

审定人：

分部分项清单对比表

工程名称：韶关高新区基础设施改造提升工程（三期）A段沐溪一路特殊光缆迁改工程-市政部分

金额单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称与特征	计量单位	送审			审定			核增	核减	增减金额	增减说明
				工程量	综合单价	综合合价	工程量	综合单价	综合合价				
1	041001001001	拆除路面 1. 材质：混凝土类（无筋） 2. 厚度：30CM 3. 废料外运：3km	m2	349.74	46.46	16248.92	349.74	46.46	16248.92				
2	040203007001	水泥混凝土 1. 名称：路面修复 2. 混凝土强度等级：C30 3. 厚度：30CM 4. 养生方式：塑料膜养生	m2	349.74	178.61	62467.06	349.74	178.61	62467.06				
3	050101006001	清除草皮 开挖绿化带	m2	900	3.24	2916	900	3.24	2916				
4	050102012001	铺种草皮 恢复绿化带	m2	900	29.24	26316	900	25.18	22662		3654	-3654	[调价]
5	040101002001	挖沟槽土方 1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m内	m3	1122.822	8.32	9341.88	1122.822	8.32	9341.88				
6	040103001001	回填砂 1. 名称：管（基）坑回填砂	m3	290.0624	151.23	43866.14	290.0624	151.23	43866.14				
7	040103001002	回填土 1. 名称：回填土	m3	514.6268	19.18	9870.54	514.6268	19.18	9870.54				
8	040103002001	土方弃置 1. 废弃料品种：原土弃置 2. 运距：3km	m3	608.1952	16.32	9925.75	608.1952	16.32	9925.75				

编制人： 审核人： 审定人：

其他项目审核对比表

工程名称：韶关高新区基础设施改造提升工程
(三期) A段沐溪一路特殊光缆迁改工程-市政
部分

金额单位：元

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	送审金额	审定金额	核增	核减	增减金额	增减说明
	其他项目	4827.41	4674.83		152.58	-152.58	
ZLF	暂列金额						
ZGJ	暂估价						
ZGC	材料暂估价						
ZGGC	专业工程暂估价						
LXF	计日工						
ZCBFWF	总承包服务费						
YSBGF	预算包干费	4827.41	4674.83		152.58	-152.58	
GCRYZF	工程优质费						
GSFDC	概算幅度差						
XCQZFY	现场签证费用						
SPFY	索赔费用						
QTFY	其他费用						
	合计	4827.41	4674.83		152.58	-152.58	

编制人：

审核人:

审定人: