廣東飛騰工程咨詢有限公司

FEI TENG ENGINEERING CONSULTING CO.,LTD

[国家甲级工程造价咨询单位]

独立　诚信　公正　科学

2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目工程量清单报告

二〇二五年八月三十一日

2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目

工 程 量 清 单

建设单位：（单位盖章）

咨询单位：（单位盖章）

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：（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：（造价工程师签字盖专用章）

编制时间：2025 年 8 月 31 日　　复核时间：2025 年 8 月 31 日

2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目工程量清单编制说明

一、工程概况

1、工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目

2、建设单位：普宁市普侨镇后寮村民委员会

3、设计单位：广东科能建筑设计有限公司

4、工程地点：普宁市普侨镇后寮村

二、编制依据

1、计量依据：

（1）按照业主提供施工图及相关要求进行计量；

（2）《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。

三、计量、计价说明

1、计量说明

1、工程量依据广东科能建筑设计有限公司提供的预算图纸（2025年8月）等。

2、清单开项按《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）进行列项。

2、计价、计费说明

1、税金：按增值税销项税取 9%，按一般计税方式计取。

2、绿色施工安全防护措施费 80863.76 元为不可竞争费用。

四、其他说明

1、余方弃置、废料外运运距暂按 10 公里考虑。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-道路			1924.08	
2	2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-供水			75939.68	
合计				80863.76	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-道路　　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		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
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		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-道路　　标段：　　第 1 页　共 1 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
		整个项目					
1	040101001001	清表	1.类别:清表 2.挖土深度:0.25m 3.运距:8km	m2	889.23		
2	040202006001	石屑基层厚10cm	1.石屑基层 2.厚度:厚10cm	m2	889.23		
3	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:15cm 3.养护方式:水养生	m2	889.23		
4	040203007002	缩缝	1.缩缝	m	214.19		
		分部分项合计					
		措施项目					
		单价措施合计					
本页小计							
合　计							

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-道路　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算； 单独场地平整工程费率为4.35%； 道路、管网工程费率为16.50%； 桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300 万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算）， 结算时据实

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-道路　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30　（0.8≤δ＜1　式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-道路　　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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

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：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-道路　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　计					

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-供水　　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		
1.1	管道及附属构筑物		
1.2	路面破除修复		
1.3	土石方开挖		
1.4	溢流坝		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
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		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-供水　　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
		管道及附属构筑物					
1	040504002001	Φ1000圆形混凝土雨水检查井	1. 井名称、图号:圆型混凝土雨水检查井、20S515-29 2. 井深、尺寸:井深1.84m、Φ1000MM	座	5		
2	040501004002	中空壁缠绕结构管 SN8 DN500	1. 材质及规格:中空壁缠绕结构管 2. 连接形式:电热熔接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	130		
		管道及附属构筑物合计					
		路面破除修复					
3	041001001002	拆除路面	1. 材质:拆除现场原有混凝土地面 2. 厚度:20cm 3. 外运:8km	m2	31.24		
4	041001001003	拆除路面基层	1. 材质:拆除现场原有混凝土地面基层 2. 厚度:15cm 3. 外运:8km	m2	31.24		
5	040202003001	15cm厚5%水泥稳定石屑	1. 水泥含量:5%水泥稳定石屑 2. 厚度:15cm	m2	31.24		
6	040203007001	20cm厚C30水泥砼	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:20cm 3. 养护方式:水养生	m2	31.24		
7	041001001001	拆除切缝混凝土面	1. 材质:混凝土路面 2. 厚度:5cm	m	25.6		
8	040901008001	植筋	1. 材料种类:Φ14螺纹钢 2. L=700 3. 含植筋增加费	根	37		
		路面破除修复合计					
		土石方开挖					
9	040101002001	挖沟槽土方-2m内	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合挖土	m3	134.68		
本页小计							

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：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-供水　　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
10	040101002002	挖沟槽土方-4m内	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:4m 内 3.人机配合挖土	m3	163.78		
11	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:一般土壤 2.运距:8km	m3	130.33		
12	040103001001	回填土方	1.密实度要求:按规范要求 2.填方材料品种:原开挖土方	m3	146.22		
13	040103001003	垫层 石屑	1.密实度要求:按规范要求 2.填方材料品种:石屑	m3	11.64		
14	040103001002	管(基)坑回填石屑	1.密实度要求:按规范要求 2.填方材料品种:石屑	m3	124.79		
		土石方开挖合计					
		溢流坝					
15	040305001002	垫层	1.垫层 碎石	m3	0.6		
16	040303002002	混凝土基础	1.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.8		
		溢流坝合计					
		分部分项合计					
		措施项目					
17	粤040101006001	打拔钢板桩	1.桩长:6m 2.类型:25A槽钢	t	104.166		
18	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	2.67		
19	041102034001	井底模板	1.池底模板	m2	5.02		
20	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构件类型:井墙模板	m2	48.23		
21	041102036001	池盖模板	1.构件类型:井盖板模板	m2	12.43		
		单价措施合计					
本页小计							
合　计							

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-供水　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算： 单独场地平整工程费率为4.35%； 道路、管网工程费率为16.50%； 桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300 万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-供水　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-供水　　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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

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：2025年普侨镇后寮村新寨水稻种植基地机耕路建设及排灌渠修缮项目-供水　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　计					

广东飞腾工程咨询有限公司业务范围

- 建设项目建议书与可行性研究及投资估算的编制、审核及项目经济评价
- 工程概算、预算、竣工结（决）算、工程招标标底、投标报价的编制和审核
- 提供建设项目各阶段工程造价监控及工程索赔业务服务
- 提供工程造价信息咨询服务
- 接受司法机关与仲裁机构委托对工程经济纠纷进行鉴定
- 与工程造价咨询有关的其他业务
- 工程招标代理业务
- 工程咨询业务

办公地点：广州市越秀区德政北路 538 号达信大厦 28 层

邮政编码：510045

联系电话：020—87725176 或 87255236 转各分机

传　　真：020—87255236—802　E-mail：gdft1998@163.com

网址：www.gdft1998.com