

工程名称： 2026年新丰县沙田镇农村生活污水治理补充工程

标段名称： 2026年新丰县沙田镇农村生活污水治理补充工程

招 标 工 程 量 清 单



编制人：高丽

审核人：黄伟珊

编制单位：中平盛项目管理
法定代表人或其授权人：郑子振



招标人：沙田镇人民政府
法定代表人或其授权人：潘进
编制时间：2026.5.15



2026年新丰县沙田镇农村生活污水治理补充工程

清单编制说明

一、工程概况：

- 1、本工程为：2026年新丰县沙田镇农村生活污水治理补充工程
- 2、工程范围：市政工程
- 3、工程地点：新丰县

二、预算范围：

详见本最高投标限价内分部分项表中工程数量及项目特征描述。

三、编制依据：

- 1、计算依据：《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T50500-2024）、《2018年广东省房屋建筑与装饰工程综合定额》、《2018年广东省园林绿化工程综合定额》、《2018年广东省市政工程综合定额》、《2018年广东省通用安装工程综合定额》及现行的建筑施工规范和省市有关文件、规定；
- 2、《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》粤建标函【2019】819号；
- 3、计量依据：根据建设单位提供的《2026年新丰县沙田镇农村生活污水治理补充工程》施工图纸计算。

四、本预算中有关问题说明如下：

- 1、本工程办理结算审核时，按招标文件及施工合同约定的方式计算；
- 2、本工程办理结算审核时，需提供项目竣工图纸、施工前、施工中、施工后的图像资料；
- 3、工程量按实际验收结算为准。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2026年新丰县沙田镇农村 标段：2026年新丰县沙田镇农村生活
生活污水治理补充工程 污水治理补充工程

第 1 页 共 10 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	合价
		2026年新丰县沙田镇农村生活污水治理补充工程					
		柏柳村-市政					
		土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 人机配合开挖2m内	m ³	78.72		
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m内 3. 人工开挖	m ³	73.99		
3	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求：压实度按路面回填要求 2. 填方材料品种：原土回填	m ³	147.52		
		管网工程					
4	040501005001	塑料管	1. 名称：高密度聚乙烯双壁波纹管（HDPE） 2. 连接方式：承插式橡胶圈接口 3. 管材环刚度为：8KN/m ² 4. 管径：DN200 5. 进行闭水测验所需砂浆：砌筑灰缝≥5mm M7.5，湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m	24.08		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2026年新丰县沙田镇农村 标段：2026年新丰县沙田镇农村生活
生活污水治理补充工程 污水治理补充工程

第 2 页 共 10 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	合价
5	040501005002	塑料管	1、名称：高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE) 2、连接方式：承插式橡胶圈接口 3、管材环刚度为：8KN/m ² 4、管径：DN300 5、进行闭水测验所需砂浆：砌筑灰缝≥5mm M7.5，湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	79.24		
6	040501005003	塑料管	1、名称：PVC-U排水管 2、连接方式：塑料管安装(粘接) 3、管径：DN150	m	110.05		
7	040504003001	成品井	1. 成品塑料井 φ450 2. 中空壁缠绕结构塑料井井筒	座	9		
8	070205001001	井、沟盖板	1. 盖板规格型号：球墨铸铁井盖 φ500	块	9		
9	040504003002	成品井	1. 材质及规格：聚乙烯防护网	座	9		
		道路工程					
10	080307002003	路面切缝	1. 部位：旧混凝土路面切缝 2. 厚度：5cm	m	358.1		
11	041001001001	拆除路面	1. 拆除混凝土路面 2. 厚度：18cm 3. 废料外运 运距3km	m ²	90.58		
12	041001001002	拆除路面	1. 人工拆除混凝土路面 2. 厚度：10cm 3. 废料外运 运距3km	m ²	54.33		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2026年新丰县沙田镇农村 标段：2026年新丰县沙田镇农村生活
生活污水治理补充工程 污水治理补充工程

第 3 页 共 10 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	合价	
13	041001001003	拆除路面	1. 人工拆除混凝土沟底 2. 厚度: 10cm 3. 废料外运 运距3km	m2	3			
14	040203007001	水泥混凝土	修复路面 1. 18cm厚 C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	90.58			
15	040203007002	水泥混凝土	修复路面 1. 10cm厚 C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	54.33			
16	040803004001	管道包封	1. 名称: 混凝土包管 2. 混凝土强度等级: C25	m3	0.6			
17	040303001001	混凝土垫层	修复沟底C25混凝土100厚	m3	0.3			
		栏杆工程						
		标志牌工程						
		其他工程						
		基坑村-市政						
		土石方工程						
18	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 人工开挖	m3	96.19			
19	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 压实度按路面回填要求 2. 填方材料品种: 原土回填	m3	55.48			
20	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 余土外运 2. 运距: 综合考虑运距暂定3km 3. 自卸汽车运土方	m3	32.42			
		管网工程						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2026年新丰县沙田镇农村 标段：2026年新丰县沙田镇农村生活
 生活污水治理补充工程 污水治理补充工程

第 4 页 共 10 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	合价	
21	040501005001	塑料管	1、名称：高密度聚乙烯双壁波纹管（HDPE） 2、连接方式：承插式橡胶圈接口 3、管材环刚度为：8KN/m ² 4、管径：DN200 5、进行闭水测验所需砂浆：砌筑灰缝≥5mm M7.5，湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	138.56			
22	040504003004	成品井	1. 成品塑料井 φ450 2. 中空壁缠绕结构塑料井井筒	座	17			
23	070205001001	井、沟盖板	1. 盖板规格型号：球墨铸铁井盖 φ500	块	17			
24	040504003002	成品井	1. 材质及规格：聚乙烯防护网	座	17			
		管道包封工程						
25	040803004001	管道包封	1. 名称：混凝土包管 2. 混凝土强度等级：C25	m ³	35.5			
		栏杆工程						
		标志牌工程						
		化粪池工程						
		其他工程						
		山下村-市政						
		土石方工程						
26	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 人机配合开挖2m内	m ³	50.74			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2026年新丰县沙田镇农村 标段: 2026年新丰县沙田镇农村生活
 生活污水治理补充工程 污水治理补充工程

第 5 页 共 10 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	合价	
27	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工开挖	m ³	72.25			
28	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:压实度按路面回填要求 2. 填方材料品种:原土回填	m ³	112.34			
		管网工程						
29	040501005001	塑料管	1、名称: 高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE) 2、连接方式: 承插式橡胶圈接口 3、管材环刚度为: 8KN/m ² 4、管径: DN200 5、进行闭水测验所需砂浆: 砌筑灰缝≥5mm M7.5, 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	104.22			
30	040501005004	塑料管	1、名称: PVC-U排水管 2、连接方式: 塑料管安装(粘接) 3、管径: DN100	m	101.51			
31	040504003003	成品井	1. 成品塑料井 φ450 2. 中空壁缠绕结构塑料井井筒	座	8			
32	070205001001	井、沟盖板	1. 盖板规格型号: 球墨铸铁井盖 φ500	块	8			
33	040504003002	成品井	1. 材质及规格: 聚乙烯防护网	座	8			
		道路工程						
34	080307002003	路面切缝	1. 部位: 旧混凝土路面切缝 2. 厚度: 5cm	m	258.78			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2026年新丰县沙田镇农村 标段：2026年新丰县沙田镇农村生活
生活污水治理补充工程 生活污水治理补充工程

第 6 页 共 10 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	合价
35	041001001001	拆除路面	1. 拆除混凝土路面 2. 厚度: 18cm 3. 废料外运 运距3km	m2	58.69		
36	041001001002	拆除路面	1. 人工拆除混凝土路面 2. 厚度: 10cm 3. 废料外运 运距3km	m2	39.82		
37	041001001003	拆除路面	1. 人工拆除混凝土沟底 2. 厚度: 10cm 3. 废料外运 运距3km	m2	6.52		
38	040203007001	水泥混凝土	修复路面 1. 18cm厚 C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	58.69		
39	040203007002	水泥混凝土	修复路面 1. 10cm厚 C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	39.82		
40	040803004001	管道包封	1. 名称: 混凝土包管 2. 混凝土强度等级: C25	m3	1.3		
41	040303001001	混凝土垫层	修复沟底C25混凝土100厚	m3	0.65		
		栏杆工程					
		标志牌工程					
		其他工程					
		同屋村-市政					
		土石方工程					
42	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 人机配合开挖2m内	m3	77.07		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2026年新丰县沙田镇农村 标段：2026年新丰县沙田镇农村生活
 生活污水治理补充工程 生活污水治理补充工程

第 7 页 共 10 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	合价
43	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工开挖	m3	24.49		
44	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:压实度按路面回填要求 2. 填方材料品种:原土回填	m3	90.69		
		管网工程					
45	040501005001	塑料管	1、名称: 高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE) 2、连接方式: 承插式橡胶圈接口 3、管材环刚度为: 8KN/m2 4、管径: DN200 5、进行闭水测验 所需砂浆: 砌筑灰缝≥5mm M7.5, 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	130.74		
46	040501005003	塑料管	1、名称: PVC-U排水管 2、连接方式: 塑料管安装(粘接) 3、管径: DN150	m	66.4		
47	040504003004	成品井	1. 成品塑料井 φ450 2. 中空壁缠绕结构塑料井井筒	座	11		
48	070205001001	井、沟盖板	1. 盖板规格型号: 球墨铸铁井盖 φ500	块	11		
49	040504003002	成品井	1. 材质及规格: 聚乙烯防护网	座	11		
		道路工程					
50	080307002003	路面切缝	1. 部位: 旧混凝土路面切缝 2. 厚度: 5cm	m	364.54		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2026年新丰县沙田镇农村 标段：2026年新丰县沙田镇农村生活
生活污水治理补充工程 污水治理补充工程

第 8 页 共 10 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	合价
51	041001001001	拆除路面	1. 拆除混凝土路面 2. 厚度：18cm 3. 废料外运 运距3km	m2	104.58		
52	041001001002	拆除路面	1. 人工拆除混凝土路面 2. 厚度：10cm 3. 废料外运 运距3km	m2	37.07		
53	040203007001	水泥混凝土	修复路面 1. 18cm厚 C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面 养生 水养生	m2	104.58		
54	040203007002	水泥混凝土	修复路面 1. 10cm厚 C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面 养生 水养生	m2	37.07		
		栏杆工程					
		标志牌工程					
		其他工程					
		下埔村上下街-市政					
		土石方工程					
55	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 人机配合开挖2m内	m3	48.74		
56	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 人工开挖	m3	22.28		
57	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求：压实度按路面回填要求 2. 填方材料品种：原土回填	m3	63.53		
		管网工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2026年新丰县沙田镇农村 标段：2026年新丰县沙田镇农村生活
 生活污水治理补充工程 污水治理补充工程

第 9 页 共 10 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	合价
58	040501005001	塑料管	1、名称：高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE) 2、连接方式：承插式橡胶圈接口 3、管材环刚度为：8KN/m ² 4、管径：DN200 5、进行闭水测验所需砂浆：砌筑灰缝≥5mm M7.5，湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	81.86		
59	040501005003	塑料管	1、名称：PVC-U排水管 2、连接方式：塑料管安装(粘接) 3、管径：DN150	m	47.58		
60	040504003004	成品井	1. 成品塑料井 φ450 2. 中空壁缠绕结构塑料井井筒	座	9		
61	070205001001	井、沟盖板	1. 盖板规格型号：球墨铸铁井盖 φ500	块	9		
62	040504003002	成品井	1. 材质及规格：聚乙烯防护网	座	9		
		道路工程					
63	080307002003	路面切缝	1. 部位：旧混凝土路面切缝 2. 厚度：5cm	m	288.88		
64	041001001001	拆除路面	1. 拆除混凝土路面 2. 厚度：18cm 3. 废料外运 运距3km	m ²	80.57		
65	041001001002	拆除路面	1. 人工拆除混凝土路面 2. 厚度：10cm 3. 废料外运 运距3km	m ²	28		
本页小计							

