

贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以
工代赈项目

工程

招标工程量清单

招标人：贵港市港南区八塘街道办事处

(单位盖章)

贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以
工代赈项目

工程

招标工程量清单

贵港市港南区八塘街道
招标人：_____
办事处
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(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：_____
(造价专业人员签字及盖章)

复核人：_____
(一级注册造价工程师签字盖执业章)

编制时间：

复核时间：

编制说明

一、1、本项目是贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目，位于贵港市港南区八塘街道八塘村，本项目建设主要内容：本项目主要建设内容为新建 De110-d400 污水管道约 2267m 及接户管和附属设施，其中新建 De110 污水管道约 158 米，新建 De225 污水管道约 110 米，新建 d300 污水管道约 1431 米，新建 d400 污水管道约 568 米，路面破除及恢复面积约 6626 平方米，新建 De110 污水接户管约 2800 米，新建 De160 污水接户管 1365 米，新建 600×600污水小方井约 91 座，新建 Φ1000 污水检查井约 83 座，新建 1200×1200 隔板截流井 3 座，新建 2000×2000 隔板截流井约 2 座，新建检查井加固 88 座，新建 Φ600 现浇钢筋砼检查井井盖及井座 91 套，新建 Φ800现浇钢筋砼检查井井盖及井座 88套。根据劳务工程量测算结果，本项目在建设期内所需工种为杂工、砼工、摊铺工、模板工、钢筋工、管道工、搅拌机操作手、工程机械操作手、运料司机、项目管理人员，预计用工 11615 工日。参照当地农民工平均收入水平，主要工种劳务报酬参照下列标准：砼工 300 元/工日、杂工 200 元/工日、管道工 300 元/工日、模板工 300 元/工日、钢筋工 300 元/工日、摊铺工 250 元/工日、工程机械操作手 300 元/工日、运料司机 300 元/工日、搅拌机操作手 300 元/工日、项目管理人员 250 元/工日。

二、编制依据：

- 1. 《广西壮族自治区建设工程全过程计价规范》（桂建价(2025)1号）
- 2. 《广西壮族自治区建设工程多层级工程量清单计算规范(房屋建筑与装饰工程)》（桂建价(2025)1号）
- 3. 《广西壮族自治区工程量清单计算规范(通用安装工程)》（桂建价(2025)1号）
- 4. 《广西壮族自治区建设工程多层级工程量清单计算规范(市政工程)》（桂建价(2025)1号）
- 5. 《广西壮族自治区工程建设其他费用定额》（桂建标(2018)37号文）
- 6. 《地质灾害危险性评估收费管理办法》（发改自治区建设工程多办价格(2006)745号文）
- 7. 《关于开发建设项目水土保持咨询费用计列的指导意见》（保监[2005]22号文）
- 8. 《关于印发推行房屋建筑和市政基础设施工程施工图联合审查全面提质增效的实施意见的通知》（桂建发(2019)1号）
- 9. 建设项目审批文件、项目建议书、可行性研究报告(含设计文件)
- 10. 广西壮族自治区建设行政主管部门发布的估算指标
- 11. 类似工程估算指标：
- 12. 与建设工程有关的标准、规范、技术资料
- 13. 材料价格按《贵港市建设工程造价信息》2026年第6期及市场询价。

三、其他需要说明的问题

建筑安装工程费汇总表

（适用于单价合同）

工程名称:贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征	单位	工程量	金额(元)		其中：清单项目单位主要材料			
					综合单价	合价	名称	单位	消耗量	单价
一	B005	市政工程								
(一)	B005	道路工程								
1	B00501	水泥混凝土路面 1. 路宽:								
2	B005100102	拆除水泥混凝土面								
3	04B001	锯缝机锯缝 缝深 (cm) 5	m	4196.00						
4	041001001002	拆除水泥混凝土路面	m²	6626.00						
5	040103005001	拆除工程废料外弃	m³	1192.68						
6	B005100104	拆除基层								
7	041001003002	拆除混合料基层(砂砾石、碎石、级配碎石、片石)	m³	993.90						
8	040103005001	拆除工程废料外弃	m³	993.90						
9	B005020128	碎石基层摊铺								
10	040202010005	道路级配碎石基层摊铺 1. 其他厚度:15	m²	6626.00						
11	B005020204	水泥混凝土路面								
12	040203007006	水泥混凝土路面 1. 混凝土种类及强度:C30 2. 其他厚度:18 3. 混凝土种类及强度:	m²	6626.00						
13	B005090111	现浇构件钢筋								
14	040901007002	植筋 带肋钢筋 1. 植入深度:200	根	7996						
15	B005020129	土工合成材料								
16	040201021002	铺土工格栅	m²	6626.00						

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征	单位	工程量	金额(元)		其中:清单项目单位主要材料			
					综合单价	合价	名称	单位	消耗量	单价
(二)	B031	排水工程								
17	B03101	钢筋混凝土管 D400以内								
18	B031010103	挖沟槽、基坑土方								
19	040101002002	挖沟槽、基坑土方 三、四类土	m³	5931.71						
20	040103003001	土方外弃 1. 含装车、卸车、运输 2. 弃运5KM	m³	2451.49						
21	B031010106	挖沟槽、基坑石方								
22	040102002010	沟槽、基坑机械破碎 较软岩	m³	1427.54						
23	040103003002	石方外弃	m³	1427.54						
24	B031010107	土方回填(利用土方)								
25	040103001002	沟槽、基坑(台、井背) 利用方回填土	m³	3480.22						
26	B031010108	机制砂回填								
27	040103001003	沟槽、基坑(台、井背) 回填砂	m³	3446.00						
28	B0310501001	钢筋混凝土管D400以内								
29	040303002002	管道基础 1. 混凝土种类及强度:自拌混凝土 C25	m³	220.97						
30	040303002003	管道基础 混凝土基础模板制作安拆	m²	1056.30						
31	040501001020	D300承插式混凝土管安装 胶圈接口 1. 混凝土管级别: D300承插式混凝土管 II级	m	1431.00						

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征	单位	工程量	金额(元)		其中:清单项目单位主要材料			
					综合单价	合价	名称	单位	消耗量	单价
32	040501001021	D400承插式混凝土管安装 胶圈接口 1. 混凝土管级别: D400承插式混凝土管 II级	m	568.00						
33	B031030301	混凝土基础								
34	040303001003	混凝土 检查井加固 1. 混凝土强度等级:自拌混凝土 C25	m³	159.88						
35	040901001001	一般混凝土构件钢筋 圆钢 Φ10以上	t	30.591						
36	B031050426	混凝土检查井矩形 平面尺寸≤4m² 埋深≤8m								
37	040504011001	各类井垫层(井基) 混凝土 1. 混凝土种类及强度: 自拌混凝土 C15	m³	11.25						
38	040504011016	各类井流槽 混凝土 1. 混凝土种类及强度: 自拌混凝土 C15	m³	11.43						
39	040504011013	各类井底板 混凝土 1. 混凝土种类及强度: 自拌混凝土 C30 P6	m³	15.82						
40	040504011022	各类井身(筒) 混凝土 矩形 1. 井深:1m 2. 混凝土种类及强度: 自拌混凝土 C30 P6	m³	57.65						
41	040504011024	各类井 预制混凝土井筒 Φ800mm	m	2.00						
42	040504011025	各类井 混凝土井室盖板 1. 混凝土种类及强度: 自拌混凝土 C30	m³	7.83						
43	040504011027	各类井 成品井盖(算) 1. 材质:球墨铸铁井盖 2. 型号、规格: Φ600	套	91						

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征	单位	工程量	金额(元)		其中:清单项目单位主要材料			
					综合单价	合价	名称	单位	消耗量	单价
44	040504011027	各类井 成品井盖 (算) 1. 材质:球墨铸铁井盖 2. 型号、规格: Φ800	套	5						
45	040501029001	井字架 井深≤2.0m	座	5						
46	040901001001	一般混凝土构件钢筋 圆钢 Φ10以内	t	0.753						
47	040901001002	一般混凝土构件钢筋 带肋钢筋 Φ10以内	t	2.904						
48	040901001002	一般混凝土构件钢筋 带肋钢筋 Φ10以上	t	3.036						
49	040501022001	应急安全警示装置	个	5						
50	B031050423	圆形砼检查井 Φ1000								
51	040504011001	各类井垫层 (井基) 混凝土 1. 混凝土种类及强度: 自拌混凝土 C15	m³	19.32						
52	040504011016	各类井流槽 混凝土 1. 混凝土种类及强度: 自拌混凝土 C15	m³	14.28						
53	040504011013	各类井底板 混凝土 1. 混凝土种类及强度: 自拌混凝土 C30 P6	m³	33.60						
54	040504011022	各类井身 (筒) 混凝土 矩形 1. 井深:2.24m 2. 混凝土种类及强度: 自拌混凝土 C30 P6	m³	137.76						
55	040504011024	各类井 预制混凝土井筒 Φ800mm	m	33.60						

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征	单位	工程量	金额(元)		其中：清单项目单位主要材料			
					综合单价	合价	名称	单位	消耗量	单价
56	040504011025	各类井 混凝土井室盖板 1. 混凝土种类及强度：自拌混凝土C30	m³	14.28						
57	040504011027	各类井 成品井盖（算） 1. 材质：球墨铸铁井盖 2. 型号、规格：Φ800	套	84						
58	040501029002	井字架 2.0m<井深≤4.0m	座	84						
59	040901001001	一般混凝土构件钢筋 圆钢Φ10以内	t	0.957						
60	040901001002	一般混凝土构件钢筋 带肋钢筋Φ10以上	t	20.455						
61	040501022001	应急安全警示装置	个	84						
62	B03121	UPVC塑料排水管de160以内								
63	B031010103	挖沟槽、基坑土方								
64	040101002002	挖沟槽、基坑土方 三、四类土	m³	1704.44						
65	040103003001	土方外弃 1. 含装车、卸车、运输 2. 弃运5KM	m³	789.26						
66	B031010107	土方回填								
67	040103001002	沟槽、基坑(台、井背) 利用方回填土	m³	691.22						
68	B0310501021	UPVC塑料排水管de160以内								
69	040501005046	de110 UPVC塑料排水管安装 粘结连接	m	2800.00						
70	040501005046	de160 UPVC塑料排水管安装 粘结连接	m	1365.00						

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目

第6页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征	单位	工程量	金额(元)		其中:清单项目单位主要材料			
					综合单价	合价	名称	单位	消耗量	单价
71	040501027001	管沟管道、沟、渠道 砂垫层	m³	827.48						
72	B03179	PE管安装 De225以内								
73	B031010103	挖沟槽、基坑土方								
74	040101002002	挖沟槽、基坑土方 三、四类土	m³	121.40						
75	040103003001	土方外弃 1. 含装车、卸车、运输 2. 弃运5KM	m³	62.22						
76	B031010107	土方回填								
77	040103001002	沟槽、基坑(台、井背) 利用方回填土	m³	59.18						
78	B0310501069	PE管安装 De225以内								
79	040501005032	De225高密度聚乙烯缠绕排水管安装 电热熔带接口	m	110.00						
80	040501005032	De110高密度聚乙烯缠绕排水管安装 电热熔带接口	m	158.00						
81	040501027001	管沟管道、沟、渠道 砂垫层	m³	62.22						
82	B03103	管道清淤								
83	B0310501118	管道清淤								
84	04B001	管道清淤 d500	m	2250.00						
85	B00201	河道工程								
86	B002010104	挖淤泥、流砂								
87	040101005001	挖淤泥、流砂 1. 含装车、卸车、运输 2. 弃运5KM	m³	3963.60						

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称:贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目

第1页 共1页

[illegible]

注：一般计税法的增值税为增值税销项税(各项费用的价格不包含增值税进项税额)，简易计税法的增值税为应纳增值税(各项费用的价格包含增值税进项税额)。

技术措施项目清单计价表

工程名称:贵港市港南区八塘街道八塘村排水管网改造提升建设以工代赈项目

第1页 共1页

[illegible]

