

中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目 工程

招标工程量清单

招标人：_____ 造价咨询人：_____

(单位盖章)

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____ 法定代表人
或其授权人：_____

(签字或盖章)

(签字或盖章)

编制人：_____ 复核人：_____

(造价人员签字盖专用章)

(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：_____ 复核时间：_____

总 说 明

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第1页 共1页

1、工程概况:本工程为中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目工程,项目内容为:硬化路面长度约1281米,需机械破除原C25混凝土120厚+新铺120厚C25彩色无机环保透水混凝土,面积为5265.6m²;新建暗渠56米;DN800双壁波纹管(SN8)雨水管道施工50米;新建1100*1200矩形直线砖砌雨水检查井2座及更换原有检查井支座及盖板30座等内容。

2、编制依据:

- (1)《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)。
- (2)《建设工程工程量计算规范(GB50854~50862-2013)广西壮族自治区实施细则》(修订本)。
- (3)2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量及费用定额》;
- (4)《关于调整建设工程定额人工费及有关费率通知》(桂建标【2018】19号文);
- (5)2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》(桂建标【2016】16号);
- (6)2016年《自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》(桂建标【2016】17号);
- (7)关于调整除税价计算适用增值税税率的通知(桂造价【2019】10号);
- (8)《关于调整建设工程定额人工费及有关费率通知》(桂建标【2023】7号文);
- (9)2023年《自治区住房城乡建设厅关于印发广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》(桂建发【2023】6号)。
- (10)参考《桂林市建设工程造价信息》2025年第6期临桂区材料价格,不足部分参考桂林市材料价格或参考网上询价。
- (11)本项目地点为中庸镇,临桂城区到项目地点距离34km,材料运输超运距24km,钢材材料单价增加2.48*24=59.52元/t,水泥、砂、石材料单价增加0.88*24=21.12元/t,标砖材料单价增加2.91*24=69.84元/千块,混凝土材料单价增加4.85*24=116.40元/m³。

建设项目建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第1页 共1页

[illegible]

单项工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第1页 共1页

[illegible]

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目							
		分部分项工程					
		透水混凝土路面					
1	041001003001	拆除基层 凿除12cm厚旧路面原C25混凝土基层	m²	5265.60			
2	040103002001	弃渣弃置 1. 废弃料品种:拆除路面废渣 2. 运距：3km	m³	631.87			
3	040203007001	透水混凝土 12cm厚C25彩色无机环保透水混凝土 缩缝切缝:5-6m一道缩缝，宽度5-10mm;15米一道胀缝，宽度2-3mm 填缝：缩缝内填泡沫条，胀缝内填挤塑板	m²	5265.60			
4	040203007002	路面模板 暂按1/4计算，结算据实调整。	m²	76.86			
5	040203001001	双丙聚氨酯密封胶	m²	5265.60			
6	桂041109010001	二次搬运费 1. 材料种类、规格、型号:透水混凝土熟料 2. 自卸汽车二次倒运200m	m³	641.35			
		雨水管开挖（50米）					
7	040402017001	切缝机切缝	m	100.00			
8	040101002001	挖沟槽土方（不装车） 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内	m³	37.50			
9	040101002002	挖沟槽土方（装车） 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内	m³	82.50			
10	040103001001	回填方	m³	37.50			
11	040103002002	余方弃置 1. 废弃料品种:余土 2. 运距：1km	m³	82.50			
12	040103002003	余方弃置每增减1km 1. 废弃料品种:余土 2. 运距：2km	m³	82.50			
13	041001001001	拆除路面 机械破除原有C25地面15cm 含装车	m²	75.00			
14	041001003002	拆除基层 机械破除原有碎石垫层10cm 含装车	m³	7.50			
15	040103002004	弃渣弃置 1. 废弃料品种:拆除路面废渣 2. 运距：3km	m³	18.75			
16	040202011001	碎石 100厚碎石垫层	m²	75.00			

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
17	040203007003	水泥混凝土 15cm厚C25混凝土	m ²	75.00			
18	040303002001	混凝土基础 C15混凝土包封	m ³	57.38			
19	040501004001	HDPE双壁波纹管 1. 材质及规格:DN800 HDPE双壁波纹管, SN8 2. 连接形式:承插式连接、橡胶圈密封	m	50.00			
		暗渠56米					
20	040101002003	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1m以内 3. 运距: 暂按3km计	m ³	12.88			
21	桂040501023001	现浇混凝土渠道 C20砼底板(随捣随光) 含模板制作、安装、拆除	m ³	4.48			
22	桂040501023002	现浇混凝土渠道 C20混凝土渠壁 含模板制作、安装、拆除	m ³	6.72			
23	桂040501024001	渠道混凝土构件 C20钢筋混凝土盖板 内配Φ12单层双向@100	m ³	5.60			
24	040308001001	水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆	m ²	33.60			
		井盖更换					
25	041001008001	拆除混凝土结构 拆除原有井支座 拆除方式:风镐拆除	m ³	2.13			
26	041001009001	拆除原有井盖	个	30			
27	070205001001	铸铁盖板DN700 1. 盖板规格型号:Φ700, D400 2. 井圈: C30混凝土	套	30			
		矩形雨水检查井					
28	040504001001	1100*1200矩形直线砖砌雨水检查井 1. 垫层及厚度:100mm厚C15混凝土 2. 底板: 200mm厚C30混凝土 3. 井墙及井筒: 采用M10水泥砂浆砌MU15 烧结普通砖, 井墙厚240mm 3. 抹面、勾缝、坐浆、三角灰均用M10防 水水泥砂浆 4. 井盖材质、规格:球墨铸铁井盖 Φ700 5. 平均井深:2m 6. 详20S515-页37-38, 管径Φ800mm	座	2			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
29	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:履带式挖掘机 0.4m ³ 场外运输	台·次	1			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		总计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 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）。
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第1页 共3页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
1		◆材料◆			
2	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上（综合）	t		
3	010310001	镀锌铁丝（综合）	kg		
4	020901006	塑料薄膜	m²		
5	023102021	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m		
6	023301002	草袋	条		
7	030132021	不锈钢膨胀螺栓M8×120	套		
8	030183001	铁钉（综合）	kg		
9	031311001	电焊条（综合）	kg		
10	031345011	切缝机刀片	片		
11	031349001	风镐凿子	根		
12	032116001	铁件（综合）	kg		
13	040102001	砌筑水泥 M32.5	t		
14	040102001	砌筑水泥M32.5	t		
15	040301001	砂（综合）	m³		
16	040301004	中砂	m³		
17	040502004	碎石 5～40mm	m³		
18	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
19	050102006	周转圆木（支撑）	m³		
20	050306001	周转板枋材	m³		
21	133101001	石油沥青（综合）	kg		
22	133508010	模板嵌缝料	kg		
23	151303103	大模内置专用挤塑聚苯板	m³		
24	330114001	高稀钢爬梯	个		
25	341101001	水	m³		
26	341508001	其他材料费	元		
27	350102003	组合钢模板	kg		
28	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²		
29	350201001	模板钢支撑	kg		
30	350203003	卡具及扣件（综合）	kg		
31	360104004.1	铸铁井盖井座 Φ700，D400	套		
32	360104006	铸铁井盖井座 重型Φ700	套		
33	370501003	枕木	m³		
34	B-C.1	双丙聚氨酯密封胶	m²		
35	S143508001	脱模剂	kg		
36		◆商品砼◆			

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目第2页 共3页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
37	043104002	预拌普通混凝土 C15	m³		
38	043104003	预拌普通混凝土 C20	m³		
39	043104004	预拌普通混凝土 C25	m³		
40	043104004.1	C25彩色无机环保透水混凝土	m³		
41	043104005	预拌普通混凝土 C30	m³		
42		◆配合比◆			
43	800101007	水泥砂浆中砂M10	m³		
44	800101007	水泥砂浆中砂M10	m³		
45	800102003	水泥砂浆 1：2	m³		
46		◆主材◆			
47	172506000.1	DN800 HDPE双壁波纹管, SN8	m		
48	B-Z.1	拆除原有井盖 主材费	元		
49		◆机械台班组成◆			
50	000701003	市政机械第一类费用	元		
51	002401001	机械台班人工费	元		
52	140301004	汽油 92#	kg		
53	140304001	轻柴油 0#	kg		
54	341103001	电	kW. h		
55	994701004	折旧费	元		
56	994701005	检修费	元		
57	994701006	维护费	元		
58	994701007	安拆及场外运输费	元		
59	994701008	其他费	元		
60		◆机械◆			
61	990101002	履带式单斗液压挖掘机 斗容量0.4m³	台班		
62	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班		
63	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班		
64	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班		
65	990701005	履带式推土机 功率90kW	台班		
66	990704005	载重汽车装载质量5t	台班		
67	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班		
68	990705001	自卸汽车 装载质量2t	台班		
69	990705003	自卸汽车 装载质量4.5t	台班		
70	990707002	平板拖车组 装载质量10t	台班		
71	990712002	平地机功率 120kW	台班		
72	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:中庸镇中庸村委中庸村街道透水混凝土硬化项目

第3页 共3页

[illegible]