贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

招标工程量清单

招　标　人：_____（单位盖章）

造价咨询人：_____（单位盖章）

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）

复　核　人：_____（造价工程师签字盖专用章）

编制时间：_____

复核时间：_____

编制说明

1、编制依据

（1）工程量计算依据为设计图纸。

（2）费用构成及计算标准按桂水基【2007】38号文颁布的《广西水利水电工程设计概（预）算编制规定》和《广西水利水电建筑工程预算定额》。

（3）桂水基【2004】46号文发布《关于在我区水利水电建设工程实行建筑建筑意外伤害保险制度的通知》

（4）缺项子目套用相关行业预算定额，但其费用构成及计算标准仍套用桂水基【2016】1号文执行

2、编制方法

（1）人工单价按按桂水基[2016]1号文《关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知》计算，人工单价为7.46元/工时。

（2）材料单价水泥、钢材、木材、汽油、柴油、块石、碎石、砂、等主要材料按规定的限价作为定额取定价进入工程单价直接费，材料价按《贺州市建设工程造价信息》2025年第3期的市场参考价价格并结合当地情况市场调查信息价计取材料，材料价均为至施工现场价格。风、水、电价格分别为0.15元/m³、0.5元/m³、0.96元/kW·h进入直接费。

（3）税金：本工程采用一般计税法，税金费率按9%计取。

（4）建筑工程预算：建筑工程费为工程量乘以建筑工程单价。

（5）临时工程

建筑工程意外伤害保险按0.3%计列。

3、 信息价：采用《贺州市建设工程造价信息》2025年第6期信息价

4、 预算表

工程项目总价表

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

第1页 共1页

序号	工程项目名称	金额(元)
1	道路	
2	钢筋防护挡墙	
3	防护挡墙	
4	水渠1	
5	水渠2	
6	树池	
7	其他施工临时工程	
8	措施项目	
9	其他项目	
	合计	

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码	备注
1		道路						
1.1	500101002001	人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m	m^3	2154.97				
1.2	500103001001	回填土石方，机械夯填土石（利用原土）	m^3	467.19				
1.3	500101010001	人工装挑(抬)运一般土方，运距1500m以内	m^3	903.42				
1.4	500101010002	人工装挑(抬)运一般土方，运距20m以内	m^3	661.8				
1.5	500103007001	100mm厚道路碎石垫层	m^2	4094.8				
1.6	500109001001	180mm厚C25混凝土路面（含模板）	m^2	182				
1.7	500109001002	200mm厚C25混凝土路面（含模板）	m^2	4010.4				
1.8	500109001003	300mm厚C25混凝土路面（含模板）	m^2	166.8				
1.9	500109009001	横向缩缝：沥青玛蹄脂	m^2	1.58				
2		钢筋防护挡墙						
2.1	500101004001	人工挖渠道，III类土，上口宽4～8m	m^3	0				
2.2	500101004002	人工挖渠道，I～II类土，上口宽4～8m	m^3	0				
2.3	500101004003	人工挖渠道，III类土，上口宽2～4m	m^3	0				
2.4	500101004004	人工挖渠道，I～II类土，上口宽2～4m	m^3	0				
2.5	500101002002	人工挖土方 II类土	m^3	2699.52				
2.6	500101002003	人工挖土方 III类土	m^3	10798.08				
2.7	500101004005	人工挖沟槽，Ⅰ～Ⅱ类土，上口宽2～4m，深1.5～2m（k0+380~k0+640）	m^3	232.6				
2.8	500101004006	人工挖沟槽，III类土，上口宽2～4m，深1.5～2m（k0+380~k0+640）	m^3	930.38				
2.9	500103001002	回填土石方，机械夯填土石（利用原土）	m^3	4543.48				
2.10	500101010003	人工装挑(抬)运一般土方，运距1800m以内	m^3	9382.13				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码	备注
2.11	500109001004	C15混凝土垫层	m^3	250.88				
2.12	500109001005	C20挡墙基础	m^3	500.48				
2.13	500109001006	400mmm厚C20混凝土挡墙	m^3	1054.48				
2.14	500114001001	Φ100PVC泄水孔	m	255.6				
2.15	500109009002	沥青麻丝伸缩缝	m^2	5.06				
2.16	500110001001	普通标准钢模板制作安装拆除	m^2	5336.34				
2.17	500111001001	一般钢筋制作安装，人工，螺纹钢Φ10以上	t	30.82				
3		防护挡墙						
3.1	500101004007	人工挖沟槽，Ⅰ～Ⅱ类土，上口宽2～4m，深1～1.5m	m^3	44.38				
3.2	500103001003	回填土石方，机械夯填土石（利用原土）	m^3	10.64				
3.3	500101010004	人工装挑(抬)运一般土方，运距800m以内	m^3	31.86				
3.4	500109001007	C15混凝土垫层	m^3	1.96				
3.5	500109001008	50cm厚挡墙	m^3	27.16				
3.6	500110001002	普通标准钢模板制作安装拆除	m^2	76.16				
3.7	500103001004	人工挖运一般淤泥，运距800m	m^3	105				
4		水渠1						
4.1	500101004008	人工挖沟槽，Ⅰ～Ⅱ类土，上口宽≤1m，深≤1m	m^3	54.93				
4.2	500101004009	人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m	m^3	54.93				
4.3	500103001005	回填土石方，松填土方（利用原土）	m^3	49.88				
4.4	500101010005	人工装挑(抬)运一般土方，运距1800m以内	m^3	72.36				
4.5	500109001009	C20混凝土水渠渠壁20cm	m^3	43				
4.6	500109001010	C20混凝土水渠底板100mm	m^3	8.6				
4.7	500110001003	普通标准钢模板制作安装拆除	m^2	387				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码	备注
5		水渠2						
5.1	500101004010	人工挖沟槽，Ⅰ～Ⅱ类土，上口宽2～4m，深1～1.5m	m^3	986.66				
5.2	500101004011	人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽2～4m，深1～1.5m	m^3	986.66				
5.3	500103001006	回填土石方，松填土方（利用原土）	m^3	651.79				
5.4	500101010006	人工装挑(抬)运一般土方，运距1800m以内	m^3	1483.25				
5.5	500109001011	C20混凝土水渠渠壁20cm	m^3	484.44				
5.6	500109001012	C20混凝土水渠底板100mm	m^3	154.14				
5.7	500110001004	普通标准钢模板制作安装拆除	m^2	4624.2				
5.8	500114001002	人力搬运水泥，装运卸600m	t	217.22				
5.9	500114001003	人力搬运钢材，装运卸600m	t	11.48				
5.10	500114001004	人工运碎石，装运卸600m	m^3成品堆方	537.32				
5.11	500114001005	人工运砂，装运卸600m	m^3成品堆方	337.31				
6		树池						
6.1	500101004012	人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m	m^3	5.73				
6.2	500103001007	回填土石方，机械夯填土石（利用原土）	m^3	2.86				
6.3	500101010007	人工装挑(抬)运一般土方，运距20m以内	m^3	2.37				
6.4	500109001013	C15混凝土垫层	m^3	0.86				
6.5	500109001014	30cm厚C20混凝土池壁	m^3	2.06				
6.6	500110001005	普通标准钢模板制作安装拆除	m^2	17.2				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程　　第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码	备注
7		其他施工临时工程	%	1				

措施项目清单

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1			
2			
3			

其他项目清单

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	建筑工程意外伤害保险费		
2			
3			

零星工作(计日工)项目清单

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

第1页 共1页

序号	名称	型号规格	计量单位	备注
1	人工			
1.1				
1.2				
2	材料			
2.1				
2.2				
3	机械			
3.1				
3.2				

工程单价费(税)率汇总表

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

第1页 共1页

序号	工程类别	工程单价费(税)率(%)							备注
		其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	风险金	税金	
一	建筑工程								
1	土方工程	4.5	4	3.7	32.8	7	0	9	
2	石方工程	4.5	6	5.7	32.8	7	0	9	
3	土石填筑工程	4.5	6	5.8	32.8	7	0	9	
4	混凝土工程	4.5	6	3.7	32.8	7	0	9	
5	钢筋制安工程	4.5	3	3.5	32.8	7	0	9	
6	模板工程	4.5	6	5.7	32.8	7	0	9	
7	钻孔灌浆锚固工程	4.5	7	6.6	32.8	7	0	9	
8	自采砂石料工程	4.5	2	0	0	0	0	0	
9	植物措施	4.5	4	3.8	32.8	7	0	9	
10	疏浚工程	4.5	5	4.6	32.8	7	0	9	
11	其他建筑工程	4.5	5	4.8	32.8	7	0	9	
二	安装工程								
1	安装工程	5.2	45	47	32.8	7	0	9	

电、风、水、砂石基础单价汇总表

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程　　第1页 共1页

单位：元

序号	名称	型号规格	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他	合计	备注
1	电		kW.h					0.96	
2	水		m^3					0.50	
3	风		m^3					0.15	

招标人供应材料价格表

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

第1页 共1页

序号	材料名称	型号规格	计量单位	供应价(元)	供应条件	备注
	无					

主要材料预算价格汇总表

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

第1页 共1页

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价(元)	备注
1	钢筋	Φ10以上螺纹钢	t	3115.04	
2	型钢		kg	3.45	
3	水泥	32.5MPa	t	380.53	
4	碎石		m^3	97.09	
5	柴油		kg	6.13	
6	汽油		kg	7.53	
7	锯材		m^3	761.06	
8	铁件		kg	5.72	
9	预埋铁件		kg	5.81	
10	机制砂		m^3	97.35	

招标人提供施工设备表

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

第1页 共1页

序号	设备名称	型号规格	设备状况	设备所在地点	计量单位	数量	折旧费 元/台时(台班)	备注
	无							

招标人提供施工设施表

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	数量	备注
	无			

人工费单价汇总表

招标编号：

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

序号	工种	单位	单价(元)	备注
1	人工	工时	7.46	
2	机械工	工时	7.46	

主要材料总消耗量统计表

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
电	kW.h	13341.446	0.96	12807.79
水	m^3	5130.353	0.50	2565.18
风	m^3	100965.516	0.15	15144.83
钢筋 Φ10以上螺纹钢	t	32.977	3115.04	102724.67
型钢	kg	4486.455	3.45	15478.27
水泥 32.5MPa	t	1200.594	380.53	456862.03
碎石	m^3	3470.489	97.09	336949.78
柴油	kg	1757.019	6.13	10770.53
汽油	kg	5517.849	7.53	41549.40
锯材	m^3	1.234	761.06	939.15
铁件	kg	156.614	5.72	895.83
预埋铁件	kg	12704.487	5.81	73813.07
机制砂	m^3	1841.184	97.35	179239.26
C15纯混凝土 32.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m^3	261.311	244.74	63953.25
C20纯混凝土 32.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m^3	2342.591	262.64	615258.10
C25纯混凝土 32.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m^3	902.578	269.94	243641.91
合计：				2172593.05

次要材料总消耗量统计表

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
组合钢模板	kg	8307.824	5.13	42619.14
煤	t	0.021	540.00	11.34
铁丝	kg	123.28	3.46	426.55
混凝土柱	m^3	29.235	220.00	6431.70
石粉	t	0.084	42.84	3.60
木柴	t	0.002	680.00	1.36
硬聚氯乙烯塑料管 DN100 PVC	m	255.6	15.81	4041.04
沥青	t	0.084	4830.00	405.72
焊条	kg	481.455	5.56	2676.89
卡扣件	kg	2644.68	4.60	12165.53
合计：				68782.87

施工机械总消耗量统计表

工程名称：贺州市平桂区黄田镇黄田寨村和新村湖洋坝人居环境提升改造及乡村文化旅游产业基础设施以工代赈示范工程

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
压路机 内燃 重量12～15t	台时	37.672	82.56	3110.20
蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	723.48	18.40	13312.03
混凝土搅拌机 出料0.4m³	台时	146.201	26.84	3924.03
振动器 插入式 功率1.1kW	台时	722.995	2.17	1568.90
振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	77.999	9.53	743.33
风(砂)水枪 耗风量6m³/min	台时	498.595	33.03	16468.59
载重汽车 载重量5t	台时	51.456	80.76	4155.59
自卸汽车 载重量8t	台时	148.25	104.65	15514.36
双胶轮车	台时	1952.926	0.82	1601.40
汽车起重机 起重量5t	台时	887.477	86.63	76882.13
离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	39.77	34.42	1368.88
电焊机 交流25kVA	台时	590.104	14.58	8603.72
钢筋切断机 功率20kW	台时	6.265	29.10	182.31
合计：				147435.47