

商城县双椿铺镇顾畈产业基地水土保持 设施配套

工程

招标工程量清单

河南日新工程造价咨询有限责任公司

工程造价咨询企业执业印章

编号：乙190541160240

有效期至：2022年03月31日

招标人：



(单位盖章)

造价咨询人：

(单位资质专用章)

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：

刘洁

(签字或盖章)

编制人：



复核人：



编制时间：

复核时间：

商城县双椿铺镇顾畈产业基地水土保持设施 配套工程工程量清单编制说明

一、项目概况

本工程位于商城县双椿铺镇，主要建设内容有：整修大塘、新建排水沟及沉砂池、新建路基防护、封育治理工程等。

二、招标范围

经批准的设计图纸及实施方案范围内的水利工程。

三、编制依据

1. 依据本工程设计图纸及实施方案；
2. 建设单位送审的商城县双椿铺镇顾畈产业基地水土保持设施配套工程招标控制价；
3. 按《住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》（建办标函〔2019〕193号）规定，税金按9%税率计列；
4. 河南省水利厅、河南省发展和改革委员会、河南省财政厅联合发布的豫水建【2006】52号文，关于发布《河南省水利水电工程概算定额及设计概（估）算编制规定》的通知；
5. 河南省水利厅【2006】52号文颁发的《河南省水利水电建筑工程预算定额》、《河南省水利水电设备安装工程补充预算定额》及《河南省水利水电建筑工程施工机械台时费定额》；
6. 中华人民共和国水利部 SL328-2005 号文颁发的《水利水电工

程设计工程量计算规定》;

7. 材料价格执行《商城县建设工程造价信息》2020 年第 1 期, 砂石材料价格按照发布价 10KM 运距计算在招标控制价内结算时依据合同据实结算, 没有计价材料调整依据《信阳市建设工程造价信息》2020 年第 3 期执行, 不足部分依据市场价格;

8. 相关取费标准;

9. 河南省建设行政主管部门颁发的计价办法和有关计价文件。

工程量清单表

工程名称：商城县双椿铺镇顾畈产业基地水土保持设施配套工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
一	建筑工程					
(一)	大塘整治					
1	安利农种养殖专业合作社毛竹湾塘					
(1)	大塘治理	处	1			
	清淤	m3	614			
	清基	m3	1158			
	清障(地径>5cm)	棵	100			
	土方开挖	m3	1024			
	土方回填	m3	830			
	黏土回填	m3	3674			
	C20砼基础	m3	5.6			
	C20六边形块护坡	m3	14.7			
	C20混凝土压顶	m3	0.8			
	干砌石挡墙	m3	4.3			
	粗砂垫层	m3	5.8			
	人工撒草籽	m2	561			
	普通模板安拆	m2	108			
(2)	溢流堰	处	1			
	C20砼边墙	m3	34.2			
	C25砼底板	m3	29.94			
	C25钢筋砼桥板	m3	2			
	"615"橡胶止水带	m	16.2			
	普通模板安拆	m2	33.2			
	钢筋制安	t	0.12			
(3)	放水洞	处	1			
	C15砼垫层	m3	1.27			
	C20砼踏步	m3	0.46			
	C20钢筋砼预制板	m3	0.39			
	C20砼出水池	m3	0.36			
	C25钢筋卧管砼	m3	4.95			
	Φ200钢筋砼承插管	m	40			
	"615"橡胶止水带	m	1.2			
	钢筋制安	t	0.65			
	Φ150拍门	个	5			
	普通模板安拆	m2	51.3			
(4)	集水入塘	处	2			
	C20砼底板	m3	3.86			

	C20砼边墙	m3	3.8			
	Φ300进水涵管	m	8			
	普通模板安拆	m2	35.8			
(5)	踏步	处	1			
	C20砼踏步	m3	1.41			
	C15砼垫层	m3	0.65			
	普通模板安拆	m2	4.9			
(6)	大塘标示牌					
	项目标示牌	块	1			
	安全警示牌	块	1			
2	安利农种养殖专业合作社塘					
(1)	大塘治理	处	1			
	清淤	m3	1615			
	清基	m3	223			
	清障(竹林)	m2	100			
	土方开挖	m3	969			
	土方回填	m3	809			
	黏土回填	m3	467			
	C20砼基础	m3	6.8			
	C20六边形块护坡	m3	14.4			
	C20混凝土压顶	m3	0.8			
	干砌石挡墙	m3	16.3			
	粗砂垫层	m3	7.2			
	人工撒草籽	m2	265			
	普通模板安拆	m2	8.4			
(2)	溢流堰	处	1			
	C20砼边墙	m3	4.57			
	C25砼底板	m3	8.49			
	C25钢筋砼桥板	m3	1.8			
	"615"橡胶止水带	m	7.2			
	普通模板安拆	m2	42.3			
	钢筋制安	t	0.13			
(3)	放水洞	处	1			
	C15砼垫层	m3	1.27			
	C20砼踏步	m3	0.46			
	C20钢筋砼预制板	m3	0.39			
	C20砼出水池	m3	0.36			
	C25钢筋卧管砼	m3	4.95			
	Φ200钢筋砼承插管	m	18.5			
	"615"橡胶止水带	m	1.2			
	钢筋制安	t	0.65			
	Φ150拍门	个	5			
	普通模板安拆	m2	50			

(4)	集水入塘	处	1			
	C20砼底板	m3	1.93			
	C20砼边墙（厚150）	m3	1.9			
	Φ300进水涵管	m	4			
	普通模板安拆	m2	17.9			
(5)	踏步	处	1			
	C20砼踏步	m3	1.41			
	C15砼垫层	m3	0.65			
	普通模板安拆	m2	4.9			
(6)	大塘标示牌					
	项目标示牌	块	1			
	安全警示牌	块	1			
(二)	排水工程					
1	I型排水沟（100m）	m	100			
	土方开挖	m3	308			
	土方回填	m3	235			
	C20砼挡土墙	m3	73			
	C20砼排水沟（厚150）	m3	11.3			
	闭孔泡沫板	m2	34			
	普通模板安拆	m2	1256			
2	II型排水沟（430m）	m	430			
	土方开挖	m3	400			
	土方回填	m3	284			
	C20砼渠道（厚150）	m3	77.4			
	闭孔泡沫板	m2	7.8			
	普通模板安拆	m2	645			
3	III型排水沟（328m）	m	328			
	土方开挖	m3	427			
	土方回填	m3	282			
	C20砼渠道（厚200）	m3	92			
	闭孔泡沫板	m2	18			
	普通模板安拆	m2	1197			
4	IV型排水沟（305m）	m	305			
	土方开挖	m3	580			
	土方回填	m3	366			
	C20砼渠道（厚200）	m3	137.3			
	闭孔泡沫板	m2	13.7			
	普通模板安拆	m2	747			
5	V型排水沟（50m）	m	50			
	土方开挖	m3	35			
	土方回填	m3	18			
	C20砼挡土墙	m3	37.5			
	C20砼渠道（厚200）	m3	15			

	闭孔泡沫板	m2	5			
	普通模板安拆	m2	6			
6	I 型沉沙池 (2m*2m)	个	2			
	土方开挖	m3	102			
	土方回填	m3	84			
	C20砼池壁 (厚200-300)	m3	11.4			
	C20砼底板	m3	4.2			
	普通模板安拆	m2	90			
	钢筋制安	t	1.05			
7	II 型沉沙池 (1.5m*1.5m)	个	12			
	土方开挖	m3	240			
	土方回填	m3	168			
	C20砼池壁 (厚200-300)	m3	27.6			
	C20砼底板	m3	9.6			
	普通模板安拆	m2	50.5			
	钢筋制安	t	1.45			
8	过路涵工程	个	12			
	土方开挖	m3	63			
	土方回填	m3	45			
	C20砼进水池 (厚200)	m3	1.6			
	C20砼出水池 (厚200)	m3	1.52			
	C20砼截水环 (厚300)	m3	0.53			
	C20砼基础	m3	1.9			
	Φ 300钢筋砼预制管	m	10			
	钢筋制安	t	0.24			
	普通模板安拆	m2	22			
(三)	边坡防护工程					
	砼破除	m3	60			
	清基	m3	900			
	土方开挖	m3	1890			
	土方回填	m3	3540			
	土工格栅	m2	3000			
	C20砼挡土墙	m3	397			
	C20砼平台	m3	62			
	预制C20砼六边形框格	m3	50.2			
	种植土	m3	97.9			
	植草	m2	867.8			
	C20砼填缝	m3	0.8			
	C20砼肋条	m3	24			
	C20砼排水沟 (厚150)	m3	28.1			
	C20砼栏杆基础	m3	6.8			
	Φ 75UPVC排水管	m	103			

	反滤层	m3	6			
	土工布	m2	60			
	闭孔泡沫板	m2	44			
	钢筋制安	t	1.78			
	普通模板安拆	m2	688			
(四)	谷坊工程	处	2			
	土方开挖	m3	40			
	土方回填	m3	28			
	干砌石砌体	m3	114.4			
	C20混凝土压顶	m3	4.2			
	普通模板安拆	m2	8			
(五)	封育治理	个	2			
1	标识牌	个	2			
	土方开挖	m3	7			
	土方回填	m3	6			
	M7.5砌砖	m3	2.9			
	M10砂浆抹面厚20mm	m2	10.4			
	大理石贴面 (含刻字)	m2	4.4			
合 计						

工程单价费（税）率汇总表

工程名称：商城县双椿铺镇顾畈产业基地水土保持设施配套工程

[illegible]

材料预算价格汇总表

序号	名称	规格型号	单位	数量	预算价 (元)	合价 (元)	备注
1	请选择混凝土		m3	3.214			
2	预应力混凝土承插管	Φ 200	m	58.5			
3	橡胶止水圈	Φ 200	个	12.051			
4	混凝土预制块	六菱块	m3	80.886			
5	预应力混凝土管	Φ 300	m	22			
6	橡胶止水圈	Φ 300	个	4.532			
7	润滑油		kg	1.832			
8	低发泡塑料板		m2	124.95			
9	碎石0.5-2mm		m3	1009.811			
10	草籽		kg	13.89			
11	双向土工格栅		m2	3390			
12	PVC管		m	105.06			
13	砂		m3	1.169			
14	汽油		kg	2676.131			
15	粗砂		m3	653.77			
16	卡扣件		kg	1283.269			
17	铁件		kg	79.862			
18	铁件及预埋铁件		kg	6164.552			
19	铁丝		kg	24.28			
20	块石		m3	156.6			
21	碎石		m3	4.896			
22	橡胶止水带		m	26.574			
23	电焊条		kg	169.965			
24	柴油		kg	9817.314			
25	预制混凝土柱		m3	14.185			
26	土工布		m2	64.2			
27	草皮		m2	86.78			
28	电		kw. h	7785.699			
29	砖		千块	1.491			
30	风		m3	26112.044			
31	钢筋		t	6.191			
32	型钢		kg	2176.946			
33	水		m3	2534.6			
34	组合钢模板		kg	4038.195			
35	原木		m3	0.003			
36	锯条		根	8.652			
37	水泥 325		kg	379537.544			
38	预制混凝土构件		m3	0.741			
39	柴油	-10号, -	kg	785.623			