

洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

工程

工程量清单

招 标 人： 汉中市生态环境局洋县分局 （盖章）

年 月 日

工程名称： 洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

工程量清单

编 制 人： (注册造价工程师签字及盖章)

审 核 人： (一级注册造价工程师签字及盖章)

编（审）单 位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

招 标 人： 汉中市生态环境局洋县分局 (盖章)

法定代表人或其授权人： 汉中市生态环境局洋县分局 (签字或盖章)

工程项目清单费用汇总表

工程名称:洋县乡镇级集中式饮用水水源地保护项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		槐树关镇					
1	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土方式：人工挖基坑土方，深度0.7m 3. 弃土方式：坑边弃土 4. 部位：金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	270.9		
2	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 回填土壤类别：原土 2. 回填方式：人工回填夯实 3. 回填密实度要求：不小于93% 4. 部位：金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	240.8		
3	010502001004	独立基础	1. 混凝土强度：C20 2. 混凝土拌合要求：自拌 3. 混凝土基础规格：300*300mm，深700mm。 4. 部位：金属围网	m3	29.36		
4	010505002004	基础模板	1. 基础形式：独立基础 2. 模板类型：复合模板 3. 部位：金属围网	m2	391.44		
5	010502001005	独立基础	1. 混凝土强度：C20 2. 混凝土拌合要求：自拌 3. 混凝土基础规格：Φ300mm，深700mm。 4. 部位：界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	0.74		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	010505002005	基础模板	1. 基础形式：独立基础（圆柱） 2. 模板类型：复合模板 3. 部位：界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m2	9.89		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	04B001	金属围网	1. 围网高度：1800mm，立柱（80*3mm）间距：3064mm 2. 立柱：镀锌浸塑钢管，Φ80mm，厚度：3mm，长度：21±0.1(塑后) 3. 边框：镀锌浸塑方管，20*30mm，厚度：2.0mm 4. 丝经：镀锌冷拉丝，Φ4mm±0.1，网孔：75*150mm±5， 5. 表面防腐处理：热浸塑(草绿色)，浸塑厚度0.5±0.1mm。 6. 防护网每隔30米做分隔缝，并在每段防护网立柱上间隔6米左右增加斜撑。 7. 安装位置地面为混凝土地面时，采用底座安装，使用螺丝固定，M10膨胀螺栓外露部分采用C20混凝土包裹封闭保护。 8. 材质：碳钢Q235； 9. 方管和安装柱：尺寸、外形、重量及允许偏差应符合GB /T6728-2025标准要求； 10. 镀锌要求：防护网金属表面镀锌层应平整光滑，不得出现漏镀、麻点、白斑、重皮、气泡、泛绿等缺陷，试样在硫酸中连续浸渍5次不得变红，镀锌层重量平均值≥450g/m²； 11. 表面防腐处理：热浸塑(草绿色)，浸塑厚度0.5±0.1	m	1433		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			mm。				
8	04B002	饮用水源地保护区界标图(双面)	1. 界标尺寸为1200mm×1600mm 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. ϕ 76镀锌圆管3.1m用以支承界标牌, 其中0.6m埋于混凝土基础中	块	4		
9	04B003	饮用水源地保护区宣传标牌	1. 宣传牌尺寸为2000mm×1000mm, 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. 材质为不锈钢管, 2.6m用以支承界标牌其中0.6m埋于混凝土基础中	块	1		
10	04B004	饮用水源地保护区界道路警示标牌	1. 道路警示牌尺寸为1500mm×600mm, 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. ϕ 76镀锌圆管2.6m用以支承警示牌标牌。其中0.6m埋于混凝土基础中	块	5		
		华阳镇					
11	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土方式: 人工挖基坑土方, 深度0.7m 3. 弃土方式: 坑边弃土 4. 部位: 金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	194.03		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 回填土壤类别：原土 2. 回填方式：人工回填夯实 3. 回填密实度要求：不小于93% 4. 部位：金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	172.47		
13	010502001002	独立基础	1. 混凝土强度：C20 2. 混凝土拌合要求：自拌 3. 混凝土基础规格：300*300mm，深700mm。 4. 部位：金属围网	m3	20.92		
14	010505002003	基础模板	1. 基础形式：独立基础 2. 模板类型：复合模板 3. 部位：金属围网	m2	278.88		
15	010502001003	独立基础	1. 混凝土强度：C20 2. 混凝土拌合要求：自拌 3. 混凝土基础规格：Φ300mm，深700mm。 4. 部位：界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	0.64		
16	010505002002	基础模板	1. 基础形式：独立基础（圆柱） 2. 模板类型：复合模板 3. 部位：界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m2	8.57		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
17	04B005	金属围网	1. 围网高度：1800mm，立柱（80*3mm）间距：3064mm 2. 立柱：镀锌浸塑钢管，Φ80mm，厚度：3mm，长度：21±0.1(塑后) 3. 边框：镀锌浸塑方管，20*30mm，厚度：2.0mm 4. 丝经：镀锌冷拉丝，Φ4mm±0.1，网孔：75*150mm±5， 5. 表面防腐处理：热浸塑(草绿色)，浸塑厚度0.5±0.1mm。 6. 防护网每隔30米做分隔缝，并在每段防护网立柱上间隔6米左右增加斜撑。 7. 安装位置地面为混凝土地面时，采用底座安装，使用螺丝固定，M10膨胀螺栓外露部分采用C20混凝土包裹封闭保护。 8. 材质：碳钢Q235； 9. 方管和安装柱：尺寸、外形、重量及允许偏差应符合GB /T6728-2025标准要求； 10. 镀锌要求：防护网金属表面镀锌层应平整光滑，不得出现漏镀、麻点、白斑、重皮、气泡、泛绿等缺陷，试样在硫酸中连续浸渍5次不得变红，镀锌层重量平均值≥450g/m²； 11. 表面防腐处理：热浸塑(草绿色)，浸塑厚度0.5±0.1	m	1025		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			mm 。				
18	04B006	饮用水源地保护区界标图(双面)	1. 界标尺寸为1200mm×1600mm 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. $\phi 76$ 镀锌圆管3.1m用以支承界标牌, 其中0.6m埋于混凝土基础中	块	4		
19	04B007	饮用水源地保护区宣传标牌	1. 宣传牌尺寸为2000mm×1000mm, 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. 材质为不锈钢管, 2.6m用以支承界标牌其中0.6m埋于混凝土基础中	块	2		
20	04B008	饮用水源地保护区界道路警示标牌	1. 道路警示牌尺寸为1500mm×600mm, 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. $\phi 76$ 镀锌圆管2.6m用以支承警示牌标牌。其中0.6m埋于混凝土基础中	块	1		
		龙亭镇					
21	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土方式: 人工挖基坑土方, 深度0.7m 3. 弃土方式: 坑边弃土 4. 部位: 金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m ³	5.34		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
22	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 回填土壤类别：原土 2. 回填方式：人工回填夯实 3. 回填密实度要求：不小于93% 4. 部位：金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	4.75		
23	010502001007	独立基础	1. 混凝土强度：C20 2. 混凝土拌合要求：自拌 3. 混凝土基础规格：Φ300mm, 深700mm。 4. 部位：界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	0.59		
24	010505002007	基础模板	1. 基础形式：独立基础（圆柱） 2. 模板类型：复合模板 3. 部位：界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m2	7.91		
25	04B009	饮用水源地保护区界标图(双面)	1. 界标尺寸为1200mm×1600mm 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. Φ76镀锌圆管3.1m用以支承界标牌, 其中0.6m埋于混凝土基础中	块	4		
26	04B010	饮用水源地保护区宣传标牌	1. 宣传牌尺寸为2000mm×1000mm, 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. 材质为不锈钢管, 2.6m用以支承界标牌其中0.6m埋于混凝土基础中	块	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
27	04B011	饮用水源地保护区界道路警示标牌	1. 道路警示牌尺寸为1500mm×600mm , 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. Φ 76镀锌圆管2.6m用以支承警示牌标牌。其中0.6m埋于混凝土基础中	块	2		
		威氏街道					
28	040101003004	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土方式: 人工挖基坑土方, 深度0.7m 3. 弃土方式: 坑边弃土 4. 部位: 金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	5.34		
29	040103001004	沟槽、基坑回填方	1. 回填土壤类别: 原土 2. 回填方式: 人工回填夯实 3. 回填密实度要求: 不小于93% 4. 部位: 金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	4.75		
30	010502001008	独立基础	1. 混凝土强度: C20 2. 混凝土拌合要求: 自拌 3. 混凝土基础规格: Φ 300mm, 深700mm。 4. 部位: 界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	0.59		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 10 页 共 13
页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
31	010505002008	基础模板	1. 基础形式：独立基础（圆柱） 2. 模板类型：复合模板 3. 部位：界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m2	7.91		
32	04B012	饮用水源地保护区界标图（双面）	1. 界标尺寸为1200mm×1600mm 2. 采用2.0mm厚铝板，户外专用贴膜写真，附亚膜 3. $\phi 76$ 镀锌圆管3.1m用以支承界标牌，其中0.6m埋于混凝土基础中	块	3		
33	04B013	饮用水源地保护区宣传标牌	1. 宣传牌尺寸为2000mm×1000mm， 2. 采用2.0mm厚铝板，户外专用贴膜写真，附亚膜 3. 材质为不锈钢管，2.6m用以支承界标牌其中0.6m埋于混凝土基础中	块	1		
34	04B014	饮用水源地保护区界道路警示标牌	1. 道路警示牌尺寸为1500mm×600mm， 2. 采用2.0mm厚铝板，户外专用贴膜写真，附亚膜 3. $\phi 76$ 镀锌圆管2.6m用以支承警示牌标牌。其中0.6m埋于混凝土基础中	块	4		
		纸坊街道					
35	040101003005	挖基坑土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土方式：人工挖基坑土方，深度0.7m 3. 弃土方式：坑边弃土 4. 部位：金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	7.12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 11 页 共 13
页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
36	040103001005	沟槽、基坑回填方	1. 回填土壤类别：原土 2. 回填方式：人工回填夯实 3. 回填密实度要求：不小于93% 4. 部位：金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	6.33		
37	010502001009	独立基础	1. 混凝土强度：C20 2. 混凝土拌合要求：自拌 3. 混凝土基础规格：Φ300mm, 深700mm。 4. 部位：界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	0.79		
38	010505002009	基础模板	1. 基础形式：独立基础（圆柱） 2. 模板类型：复合模板 3. 部位：界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m2	10.55		
39	04B015	饮用水源地保护区界标图(双面)	1. 界标尺寸为1200mm×1600mm 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. Φ76镀锌圆管3.1m用以支承界标牌, 其中0.6m埋于混凝土基础中	块	4		
40	04B016	饮用水源地保护区宣传标牌	1. 宣传牌尺寸为2000mm×1000mm, 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. 材质为不锈钢管, 2.6m用以支承界标牌其中0.6m埋于混凝土基础中	块	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 12 页 共 13
页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
41	04B017	饮用水源地保护区界道路警示标牌	1. 道路警示牌尺寸为1500mm×600mm , 2. 采用2.0mm厚铝板, 户外专用贴膜写真, 附亚膜 3. Φ 76镀锌圆管2.6m用以支承警示牌标牌。其中0.6m埋于混凝土基础中	块	4		
		谢村镇					
42	040101003006	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土方式: 人工挖基坑土方, 深度0.7m 3. 弃土方式: 坑边弃土 4. 部位: 金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	1.78		
43	040103001006	沟槽、基坑回填方	1. 回填土壤类别: 原土 2. 回填方式: 人工回填夯实 3. 回填密实度要求: 不小于93% 4. 部位: 金属围网、界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	1.58		
44	010502001010	独立基础	1. 混凝土强度: C20 2. 混凝土拌合要求: 自拌 3. 混凝土基础规格: Φ 300mm, 深700mm。 4. 部位: 界标图、宣传标牌、界道路警示标牌	m3	0.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地
保护项目

专业/标段：市政工程

第 13 页 共 13 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源地保护项目

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	041201001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	041201004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	041201003001	夜间施工增加费		项	1		
4	041201002001	二次搬运费		项	1		
5	041201005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：洋县乡镇级集中式饮用水水源
地保护项目

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。