

陕西省雁塔监狱雨水明沟及电缆
井维修工程

工程

工程量清单

招 标 人：

陕西省雁塔监狱

（盖章）

2026 年 06 月 10 日

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水明沟及管沟-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 7 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
		雨水明沟					
1	010102003001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土的类别:综合考虑 2. 开挖深度:2m内 3. 部位:雨水沟 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边	m3	657.78		
2	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 填方部位:雨水沟 2. 材料品种:现场土 3. 密实度:符合设计及规范要求 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	199.33		
3	010103002001	余方弃置	[项目特征] 1. 土石类别:综合考虑 [工作内容] 1. 装卸 2. 外运 3. 消纳	m3	458.45		
4	040201022001	雨水沟	[项目特征] 1. 盖板:成品混凝土镂空算子, 400x600x50常用双排孔通用 2. 断面尺寸及材质:矩形300*300*80mm宽混凝土预制排水沟 3. 垫层:100mm厚C20混凝土垫层 4. 基础:150mm厚灰土 [工作内容] 1. 垫层、基础铺筑 2. 混凝土浇捣、养护 3. 勾缝、抹面 4. 盖板安装	m	1465.65		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水明沟及管沟-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 7 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
		雨水管沟					
5	041001001001	拆除路面	[项目特征] 1. 材质:沥青混凝土面层碾压密实 2. 厚度:50厚 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输	m2	51.6		
6	041001003001	拆除基层	[项目特征] 1. 材质:碎石结合层(原有混凝土路面压碎) 2. 厚度:60厚 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输	m2	38.4		
7	041001003002	拆除基层	[项目特征] 1. 材质:3:7灰土垫层 2. 厚度:300厚 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输	m2	51.6		
8	01B003	建渣外运	[项目特征] 1. 拆除产生的建筑垃圾 2. 运距综合考虑 [工作内容] 1. 装车 2. 场外运输, 消纳	m3	21.16		
9	010102003002	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土的类别:综合考虑 2. 开挖深度:2m内 3. 部位:雨水管沟 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边	m3	345.12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水明沟及管沟-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 7 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
10	010102009002	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 雨水管沟 2. 材料品种: 现场土 3. 密实度: 符合设计及规范要求 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	119.84		
11	010102009003	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 雨水管沟 2. 材料品种: 3:7灰土, 300厚 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	95.87		
12	010102009004	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 雨水管沟灰土下 2. 材料品种: 素土, 300厚 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	95.87		
13	010102009005	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 雨水管下 2. 材料品种: 中粗砂, 含120° 支撑角 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	57.52		
14	010103002003	余方弃置	[项目特征] 1. 土石类别: 综合考虑 [工作内容] 1. 装卸 2. 外运 3. 消纳	m3	225.28		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水明沟及管沟-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 7 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
15	01B002	管道与雨水口(或井)接驳	[项目特征] 1. 管道通入雨水口(或井) 2. 接驳方式综合考虑,包括但不限于开洞、凿开雨水口以及恢复雨水口都所有工作 3. 投标单位自行考察现场后报价	处	43		
16	01B004	草坪内检查井升高	[项目特征] 1. 升高30公分做法参考详图,内外粉刷内壁做防水,井盖使用原井盖 2. 破坏的草坪按原样恢复	座	20		
		集水井及集水坑					
17	011702001002	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称:混凝土地面 2. 部位:集水坑处 3. 拆除构件的厚度或规格尺寸:综合考虑 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1.11		
18	01B005	建渣外运	[项目特征] 1. 拆除产生的建筑垃圾 2. 运距综合考虑 [工作内容] 1. 装车 2. 场外运输,消纳	m3	1.44		
19	010102002001	挖基坑土方	[项目特征] 1. 土的类别:综合考虑 [工作内容] 1. 开挖、放坡 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m3	70.34		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水明沟及管沟-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 5 页 共 7 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
20	010102009006	回填方	[项目特征] 1. 填方部位:集水井及集水坑周边 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	16.39		
21	010103002002	余方弃置	[项目特征] 1. 土石类别:综合考虑 2. 运距:综合考虑 [工作内容] 1. 装卸 2. 外运 3. 消纳	m3	53.95		
22	040504002001	现浇混凝土井	[项目特征] 1. 种类:现浇混凝土集水井 2. 规格:1000*1000, 做法参见:04S531-5第15页 [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 井筒、井圈、井盖安装 5. 盖板安装 6. 防坠装置安装 7. 踏步安装 8. 防水、止水 9. 防腐	座	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水明沟及管沟-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 6 页 共 7 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
23	040504002002	集水坑	[项目特征] 1. 种类:现浇混凝土集水坑 2. 规格:1000*1000*1500, 做法参见:做法参见:陕09J11第47页. 3. 集水坑盖板采用混凝土成品镂空盖板, 规格1100X1100X100 (H) mm. [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 井筒、井圈、井盖安装 5. 盖板安装 6. 防坠装置安装 7. 踏步安装 8. 防水、止水 9. 防腐	座	3		
		路面恢复					
24	011601001001	沥青混凝土道路面层	[项目特征] 1. 沥青品种:沥青混凝土 2. 面层厚度:50 [工作内容] 1. 清理基层 2. 喷油、布料 3. 混凝土输送 4. 摊铺、整平 5. 压实、养护	m2	38.4		
25	011601004002	道路基层	[项目特征] 1. 基层厚度:60厚 2. 基层材质、规格或配合比:碎石结合层 [工作内容] 1. 场地清理 2. 基层材料拌和 3. 基层铺筑 4. 基层碾压、养护	m2	38.4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水明沟及管沟-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 7 页 共 7 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
26	011601004001	道路基层	[项目特征] 1. 基层厚度:300厚 2. 基层材质、规格或配合比:3:7灰土 垫层分两层碾压 [工作内容] 1. 场地清理 2. 基层材料拌和 3. 基层铺筑 4. 基层碾压、养护	m2	38.4		
		绿化恢复					
27	050103016001	播植草(灌木)籽	[项目特征] 1. 草(灌木)籽种类:种植草籽 2. 养护期:12个月 [工作内容] 1. 基层处理 2. 坡地细整 3. 喷播或洒播 4. 覆盖 5. 施工期养护	m2	678.31		
合 计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水明沟及管沟-安装

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 3 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
1	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PE双壁波纹排水管 2. 规格:De200, SN4 3. 连接形式:承插式橡胶圈接口 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	351.45		
2	031001006003	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PE双壁波纹排水管 2. 规格:De200, SN16 3. 连接形式:承插式橡胶圈接口 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	48		
3	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PE双壁波纹排水管 2. 规格:De110 3. 连接形式:承插式橡胶圈接口 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	36		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水明沟及管沟-安装

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 3 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
4	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌 2. 规格:DN80 3. 压力等级:不小于1.0MPa 4. 连接形式:丝接 5. 安装部位:集水井 6. 介质:污水 7. 按设计要求除锈防腐 8. 压力实验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	20		
5	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌 2. 规格:DN80 3. 压力等级:不小于1.0MPa 4. 连接形式:丝接 5. 安装部位:集水井 6. 介质:污水 7. 按设计要求除锈防腐 8. 压力实验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	15		
6	040502008001	套管	[项目特征] 1. 材质、规格:DN80 2. 形式:A型柔性防水套管 [工作内容] 1. 安装	个	6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巡道砟地面修复

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 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
1	011704001001	原破损砂浆水泥地面拆除	[项目特征] 1. 清除原有破损水泥砂浆地面，垃圾清理外运 2. 拆除部位：巡道 3. 抹灰层种类：水泥砂浆地面 4. 垃圾下到地面并外运消纳 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	1395		
2	011101002001	细石混凝土楼地面	[项目特征] 1. 涂抹素水泥砂浆一层 2. 隔离层采用满铺，50*50mm, 140g，玻璃纤维网一层 3. 铺设60mm厚混凝土，随后抹光 4. 部位：巡道 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设	m2	1395		
合 计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气施工-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 3 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
1	041001001001	拆除路面	[项目特征] 1. 材质:沥青混凝土面层碾压密实 2. 厚度:50厚 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输	m2	23.88		
2	041001003001	拆除基层	[项目特征] 1. 材质:碎石结合层 2. 厚度:60厚 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输	m2	23.88		
3	041001003002	拆除基层	[项目特征] 1. 材质:3:7灰土垫层 2. 厚度:300厚 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输	m2	23.88		
4	010102002001	挖基坑土方	[项目特征] 1. 土的类别:综合考虑 2. 开挖深度:2米内 3. 部位:手孔井 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 原土夯实	m3	18.96		
5	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 填方部位:手孔井周边 2. 材料品种:现场土 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3.58		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气施工-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 3 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	010102003001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土的种类: 综合考虑 2. 开挖深度: 2m内 3. 部位: 直埋电缆沟 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边	m3	60.12		
7	010102009002	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 直埋电缆沟 2. 材料品种: 现场土 3. 密实度: 符合设计及规范要求 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	59.98		
8	010103002001	余方弃置	[项目特征] 1. 土石类别: 综合考虑 2. 运距: 综合考虑 [工作内容] 1. 装卸 2. 外运 3. 消纳	m3	15.38		
9	040205001001	人(手)孔井	[项目特征] 1. 手孔井做法图集参考图集12D101-5第142~154页 [工作内容] 1. 基坑开挖、回填 2. 模板制作、安装、拆除 3. 垫层铺筑、混凝土基础浇捣、养护 4. 井身砌筑 5. 勾缝(抹面) 6. 井盖安装 7. 余方外运及弃置	座	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气施工-土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 3 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
10	011601001001	沥青混凝土道路面层恢复	[项目特征] 1. 沥青品种: 沥青混凝土 2. 面层厚度: 50 [工作内容] 1. 清理基层 2. 喷油、布料 3. 混凝土输送 4. 摊铺、整平 5. 压实、养护	m ²	22.86		
11	011601004001	道路基层恢复	[项目特征] 1. 基层厚度: 60厚 2. 基层材质、规格或配合比: 碎石结合层 [工作内容] 1. 场地清理 2. 基层材料拌和 3. 基层铺筑 4. 基层碾压、养护	m ²	22.86		
12	011601004002	道路基层恢复	[项目特征] 1. 基层厚度: 300厚 2. 基层材质、规格或配合比: 3:7灰土垫层分两层碾压 [工作内容] 1. 场地清理 2. 基层材料拌和 3. 基层铺筑 4. 基层碾压、养护	m ²	22.86		
13	01B001	沥青路面强弱电检查井升高	[项目特征] 1. 升高30公分做法参考详图, 内外粉刷内壁做防水, 井盖使用原井盖 2. 破坏的路面原样恢复	座	7		
合 计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气施工-安装

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 4 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
1	031104008001	顶管	[项目特征] 1. 施工方式:非开挖顶管 2. 规格:DN40 焊接钢管(SC40), 执行标准 GB/T 3091-2015, 壁厚 3.5mm [工作内容] 1. 顶管 2. 封管头	m	198.47		
2	030409013001	铺砂、保护板(砖)	[工作内容] 1. 铺砂 2. 盖板(砖)	m	104.49		
3	030409015001	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:直埋电缆保护管 2. 规格:SC100 3. 敷设方式:直埋 [工作内容] 1. 保护管敷设	m	3		
4	030409015004	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:直埋电缆保护管 2. 规格:SC40 3. 敷设方式:直埋 [工作内容] 1. 保护管敷设	m	67.23		
5	030409015002	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:直埋电缆保护管 2. 规格:SC32 3. 敷设方式:综合考虑 [工作内容] 1. 保护管敷设	m	79.58		
6	030409015003	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:直埋电缆保护管 2. 规格:SC15 3. 敷设方式:综合考虑 [工作内容] 1. 保护管敷设	m	50		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气施工-安装

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 4 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	030409001001	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: 电缆敷设 2. 型号: YJV-5X16 3. 敷设方式: 直埋穿管敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	288.63		
8	030409001002	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: 电缆敷设 2. 型号: YJV-5X16 3. 敷设方式: 桥架内敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	39.41		
9	030409001003	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: 电缆敷设 2. 型号: YJV22-5X2.5 3. 敷设方式: 直埋穿管敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	60		
10	030409001004	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: 电缆敷设 2. 型号: YJV22-5X10 3. 敷设方式: 直埋穿管敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	30		
11	030409002001	电力电缆头	[项目特征] 1. 规格: 电力电缆 YJV-5X16 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 接地	个	2		
12	030409002002	电力电缆头	[项目特征] 1. 规格: 电力电缆 YJV-5X10 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 接地	个	6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 电气施工-安装

专业/标段: 通用安装工程

第 3 页 共 4 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
13	030409002003	电力电缆头	[项目特征] 1. 规格: 电力电缆 YJV-5X2.5 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 接地	个	6		
14	030402012001	成套配电箱	[项目特征] 1. 名称: AP1 2. 规格: 高x宽x深(400x600x200) 3. 安装方式: 明装 4. 控制箱至设备的导线(防水型)均由厂家自带 5. 未尽事宜详见图纸 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 配电箱二次线连接 4. 本体接地	台	3		
15	030402012002	成套配电箱	[项目特征] 1. 名称: AP1 2. 规格: 高x宽x深(400x600x200) 3. 安装方式: 明装 4. 控制箱至设备的导线(防水型)均由厂家自带 5. 未尽事宜详见图纸 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 配电箱二次线连接 4. 本体接地	台	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气施工-安装

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 4 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
16	030109001001	潜污泵	[项目特征] 1. 名称:潜污泵1 2. 型号:WQ15-16-1.5, Q=15m ³ /h H=16m N=1.5kW 3. 配套闸阀、止回阀、软接头、异径管、压力表及防水电缆等附件 [工作内容] 1. 安装 2. 电动机安装	台	3		
17	030109001002	潜污泵	[项目特征] 1. 名称:潜污泵1 2. 型号:WQ1.5-17-0.37, Q=1.5m ³ /h H=17m N=0.37kW 3. 配套闸阀、止回阀、软接头、异径管、压力表及防水电缆等附件 [工作内容] 1. 安装 2. 电动机安装	台	3		
合 计							

