

佛坪县城排水防涝建设项目(东岳殿水田沟排水防涝工程) 工程

招标工程量清单

招标人：佛坪县住房和城乡建设管理局



造价咨询人：方宇工程咨询有限公司



2026. 4. 29


佛坪县城排水防涝建设项目(东岳殿水田沟排水防涝工程) 工程

招标工程量清单

招标人: 佛坪县住房和城乡建设管理局
(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: 张超
(造价人员签字盖专用章)



复核人: 陈瑞花
(造价人员签字盖专用章)



编制时间: 2026.4.29

复核时间: 2026.4.29

佛坪县城排水防涝建设项目(东岳殿水田沟排水防涝工程) 工程量清单编制说明

一、工程概况：

该工程为佛坪县城排水防涝建设项目(东岳殿水田沟排水防涝工程)，位于汉中市佛坪县城。主要包括：新建 4m*2m 盖板涵；波形梁护栏拆除及修复；新建片石混凝土挡墙；破除及修复混凝土路面等内容。

二、编制依据：

1、由陕西方得建筑工程设计有限公司设计的佛坪县城排水防涝建设项目(东岳殿水田沟排水防涝工程)施工图纸、招标文件及相关资料；

2、《陕西省住房和城乡建设厅关于印发 2025 陕西省建设工程费用规则等计价依据的通知》陕建管发〔2025〕10 号文件；

3、《陕西省建设工程费用规则》（2025）、《建设工程工程量清单计价标准》（2025）、《房屋建筑与装修工程工程量计算标准》、《市政工程工程量计算标准》、《通用安装工程工程量计算标准》及其配套文件；

三、清单软件：广联达云计价 GCCP7.0 版

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政土建工程

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 5 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
		盖板涵工程4m*2m*30m					
1	040303002001	钢筋混凝土基础	1、砼强度等级:C30混凝土 2、砼拌和料要求:商品砼 3、模板制作、安装、拆除	m3	168		
2	040303027001	混凝土箱涵侧墙	1、砼强度等级:C30混凝土 2、砼拌和料要求:商品砼 3、模板制作、安装、拆除	m3	82.16		
3	040303027002	预制钢筋混凝土箱涵顶板	1、砼强度等级:C35混凝土 2、砼拌和料要求:商品砼 3、模板制作、安装、拆除	m3	60.9		
4	040901001001	构件钢筋	1、材质:钢筋种类、规格:三级螺纹钢Φ10以内	t	0.593		
5	040901001002	构件钢筋	1、材质:钢筋种类、规格:三级螺纹钢Φ10以上（Φ12~Φ18）	t	4.319		
6	040901001003	构件钢筋	1、材质:钢筋种类、规格:三级螺纹钢Φ10以上（Φ20~Φ25）	t	13.359		
7	040601032001	沉降缝	1、每隔4-6m设一道变形缝; 2、基础部分填塞沥青木板,在流水面边缘填塞5cm热沥青浸制麻絮或灌缝胶 3、部位:箱涵底板	m	66		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政土建工程

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 5 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
8	040601032002	沉降缝	1、每隔4-6m设一道变形缝； 2、在基础以上，两侧面和顶面设置三油两毡防水层，油毡宽度为50 cm，接缝外侧以沥青木板填塞内侧填塞5cm热沥青浸制麻絮或灌缝胶 3、部位：箱涵两侧面和顶面	m	90.5		
9	040601031001	柔性防水	1、涵洞外层防水措施：在涵洞与填土接触部分均涂热沥青三道 2、部位：涵洞顶面	m2	156		
10	040601031002	柔性防水	1、涵洞外层防水措施：在涵洞与填土接触部分均涂热沥青三道 2、部位：涵洞侧墙	m2	147		
11	040101002001	挖沟槽土方	[项目特征] 1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：4m以内 3、开挖方式：机械90%，人工10%	m3	651.02		
12	040103001001	沟槽、基坑回填原土	[项目特征] 1、填方材料品种：原土 2、密实度：夯实 [工作内容] 1、填方 2、压实	m3	100.82		
13	040103003001	余方弃置	[项目特征] 1、材料品种：余土 2、自卸汽车运至弃土场，运距10km 1、余方点装料 2、运输至弃置点	m3	550.2		
		波形梁护栏拆除及修复 7m					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政土建工程

专业/标段：市政工程

第 3 页 共 5 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
14	040205013001	钢制波形梁护栏拆除后重新安装	1、波形梁护栏拆除后放旁边，施工完工后重新安装	m	7		
		3m高片石砼挡土墙 L=25m					
15	040303002002	片石混凝土挡墙基础	1、砼强度等级:C20片石混凝土 2、砼拌和料要求:商品砼 3、石料等级不低于MU30 4、模板制作、安装、拆除	m3	28		
16	040303015001	片石混凝土挡墙墙身	1、砼强度等级:C20片石混凝土 2、砼拌和料要求:商品砼 3、石料等级不低于MU30 4、模板制作、安装、拆除	m3	65.15		
17	040308008001	排(泄)水管	1、 $\Phi 10\text{cm}$ 的PVC管，间隔2~3m上下左右交错布置	m	8.8		
18	040602045001	碎石反滤料	1、墙后回填30cm厚的碎石反滤料	m3	15		
19	040601032003	沉降缝	1、每隔10-15m设一道沉降缝； 2、沉降伸缩缝宽2cm，缝内填塞沥青麻筋，沿墙内、外、顶三边填塞，填塞深度为15cm。	m	14.94		
20	040101002002	挖沟槽土方	[项目特征] 1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：2m以内 3、开挖方式:机械90%，人工10%	m3	44		
21	040103001002	沟槽、基坑回填原土	[项目特征] 1、填方材料品种:原土 2、密实度:夯实 [工作内容] 1、填方 2、压实	m3	16		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政土建工程

专业/标段：市政工程

第 4 页 共 5 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	040103003002	余方弃置	[项目特征] 1、材料品种:余土 2、自卸汽车运至弃土场,运距10km 1、余方点装料 2、运输至弃置点	m3	28		
		1.5m高浆砌片石挡土墙 L=12m					
23	040303002003	片石混凝土挡墙基础	1、砼强度等级:C20片石混凝土 2、砼拌和料要求:商品砼 3、石料等级不低于MU30 4、模板制作、安装、拆除	m3	3.22		
24	040303015002	片石混凝土挡墙墙身	1、砼强度等级:C20片石混凝土 2、砼拌和料要求:商品砼 3、石料等级不低于MU30 4、模板制作、安装、拆除	m3	5.36		
25	040308008002	排(泄)水管	1、 $\phi 10\text{cm}$ 的PVC管,间隔2~3m上下左右交错布置	m	2		
26	040602045002	碎石反滤料	1、墙后回填30cm厚的碎石反滤料	m3	3.6		
27	040101002003	挖沟槽土方	[项目特征] 1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:2m以内 3、开挖方式:机械90%,人工10%	m3	11.52		
28	040103001003	沟槽、基坑回填原土	[项目特征] 1、填方材料品种:原土 2、密实度:夯实 [工作内容] 1、填方 2、压实	m3	8.3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政土建工程

专业/标段：市政工程

第 5 页 共 5 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
29	040103003003	余方弃置	[项目特征] 1、材料品种:余土 2、自卸汽车运至弃土场，运距10km [工作内容] 1、余方点装料 2、运输至弃置点	m3	3.22		
		破除及恢复路面					
30	041001001001	拆除路面	1、拆除原20cm厚混凝土路面 [工作内容] 1、拆除、清理、场内运输	m2	112		
31	041001003001	拆除基层	[项目特征] 1、20cm水泥稳定碎石 [工作内容] 1、拆除、清理、场内运输	m2	112		
32	040203007001	水泥混凝土路面恢复	1、20cm厚C30混凝土路面 2、20cm厚4.5%水泥稳定碎石 3、水泥混凝土路面养生	m2	112		
33	040103005001	废料弃置	[项目特征] 1. 材料品种:混凝土路面垃圾 2. 运至弃土场，32km [工作内容] 1. 余方点装料 2. 运输至弃置点	m3	22.4		
34	040103005002	废料弃置	[项目特征] 1. 材料品种:拆除水泥稳定碎石垃圾 2. 运至弃土场，运距32km [工作内容] 1. 余方点装料 2. 运输至弃置点	m3	22.4		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：市政土建工程

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					
1	041202001001	脚手架		项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称: 市政土建工程

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			50000	
1.1	暂列金	项			50000
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					50000

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；

其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的, 只填写“合价”列数值。