

防西昌昌镇光明巷片
区棚户区改造项目(一
期)给排水管网及道路铺
装工程

工程

招标工程量清单

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: _____
(签字或盖章)

编 制 人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

总 说 明

工程名称：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

第 1 页 共 1 页

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：路面铺装工程

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	040203006001	沥青混凝土	1. 40mm厚彩色细粒式沥青混凝土(AC-13) 2. 黏层沥青 0.5L/m³（乳化石油沥青） 3. 60mm厚中粒式沥青混凝土（AC-20） 4. 洒透层油 1L/m³（乳化石油沥青） 5. 200mm厚水泥稳定碎石（水泥含量5%） 6. 300mm厚灰土垫层（含灰量12%） 7. 碾压压实路基(压实系数≥0.93) 8. 其他详见图纸设计说明	m2	6906.83				
2	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 150mm厚700x250芝麻白机切面花岗岩,立道牙 2. 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 150mm厚3:7灰土夯实 4. 素土夯实,压实系数≥93% 5. 其他详见图纸设计	m	2738.72				
		分部小计							
		措施项目							
3	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 压路机、沥青摊铺机	台次	2				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：路面铺装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费+机械费	0.768				
2	011707001002	文明施工费	人工费+机械费	1.236				
3	011707001003	安全施工费	人工费+机械费	8.844				
4	011707001004	临时设施费	人工费+机械费	4.152				
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.268				
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.396				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	2.03				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 路面铺装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	600000		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		600000		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 路面铺装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：路面铺装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：新建围墙工程

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度: 1.45米 3. 基底素土夯实(压实系数≥95%)	m3	1857.86				
2	010103001001	回填方	1. 密实度要求: ≥0.95 2. 填方材料品种: 普通土 3. 填方来源、运距: 根据施工现场自行考虑	m3	1177.32				
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 挖方土 2. 运距: 根据施工场地自行考虑 3. 其他: 详见图纸设计要求	m3	680.54				
4	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 300mm厚的3:7灰土夯实 2. 其他: 详见图纸设计要求	m3	275.34				
5	010501001001	垫层	1. 混凝土种类: 商品砼(含泵送) 2. 混凝土强度等级: 150mm厚C20混凝土 3. 其他: 详见图纸设计要求	m3	110.41				
6	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: MU10标准砖240*115*53 2. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10 3. 其他: 详见图纸设计要求	m3	294.79				
7	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:	m3	174.76				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：新建围墙工程

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			≥MU7.5非承重空心砖 2. 墙体类型:实心墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M5混合砂浆砌筑 4. 其他: 详见图纸设计要求						
8	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品砼（含泵送） 2. 混凝土强度等级:C25混凝土 3. 其他: 详见图纸设计要求	m3	63.58				
9	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:商品砼（含泵送） 2. 混凝土强度等级:C25混凝土 3. 其他: 详见图纸设计要求	m3	92.35				
10	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ8~Φ10三级钢	t	3.086				
11	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ12~Φ14三级钢	t	10.335				
12	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:15厚1:3水泥砂浆 2. 涂料品种、喷刷遍数:深灰色真石漆、仿黄金麻真石漆,10宽的凹缝,深10@30 3. 其他详见图纸设计要求	m2	2070.33				
13	050307006001	铁艺栏杆	1. 门代号及洞口尺寸:购置安装成套金属围栏（含预埋件等所有附件） 2. 围栏高度:	m	747.6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 新建围墙工程

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 新建围墙工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001007	环境保护费	人工费+机械费	0.768				
2	011707001008	文明施工费	人工费+机械费	1.236				
3	011707001009	安全施工费	人工费+机械费	8.844				
4	011707001010	临时设施费	人工费+机械费	4.152				
5	011707001011	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.268				
6	011707001012	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.396				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002002	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004002	二次搬运费	人工费+机械费	2.03				
9	011707007002	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005002	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：新建围墙工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 新建围墙工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 新建围墙工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：铁艺大门（5座）

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详见图纸设计要求 3. 基底素土夯实(压实系数≥95%)	m3	38.44				
2	010103001002	回填方	1. 密实度要求:≥0.95 2. 填方材料品种:普通土 3. 填方来源、运距:根据施工现场自行考虑	m3	93				
3	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:挖方土 2. 运距:根据施工场地自行考虑 3. 其他:详见图纸设计要求	m3	23				
4	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:300mm厚的3:7灰土夯实 2. 其他:详见图纸设计要求	m3	4.48				
5	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:商品砼(含泵送) 2. 混凝土强度等级:150mm厚C20混凝土 3. 其他:详见图纸设计要求	m3	1.56				
6	010401001002	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10标准砖240*115*53 2. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10 3. 其他:详见图纸设计要求	m3	2.97				
7	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规	m3	3.58				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：铁艺大门（5座）

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目（一期）给排水管网及道路铺装工程

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			格、强度等级： ≥MU7.5非承重空心砖 2. 墙体类型：实心墙 3. 砂浆强度等级、配合比：M5混合砂浆砌筑 4. 其他：详见图纸设计要求						
8	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类：商品砼（含泵送） 2. 混凝土强度等级：C25混凝土 3. 其他：详见图纸设计要求	m3	3.55				
9	010503004002	圈梁	1. 混凝土种类：商品砼（含泵送） 2. 混凝土强度等级：C25混凝土 3. 其他：详见图纸设计要求	m3	0.72				
10	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ8~Φ10三级钢	t	0.108				
11	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ12~Φ14三级钢	t	0.33				
12	011407001002	墙面喷刷涂料	1. 基层类型：15厚1:3水泥砂浆 2. 涂料品种、喷刷遍数：深灰色真石漆、仿黄金麻真石漆，10宽的凹缝，深10@30 3. 其他详见图纸设计要求	m2	67.71				
13	010804006001	钢质花饰大门	1. 门代号及洞口尺寸：成品定制安装成套金属大门（含门栓、门轴、预	m2	48				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 铁艺大门 (5座)

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			埋件等所有附件) 2. 门框或扇外围尺寸: 4000*2400mm 3. 门框、扇材质: 矩形钢管金属大门，深灰色氟碳漆饰面 4. 大门样式及材质等符合图纸设计及建设单位要求						
		分部小计							
		措施项目							
14	011702001002	垫层模板	1. 垫层	m ²	14				
15	011702002002	矩形柱模板	1. 矩形柱	m ²	27.36				
16	011702008002	圈梁模板	1. 圈梁	m ²	28.16				
17	011701002002	外脚手架	1墙体脚手架	m ²	69.6				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：铁艺大门（5座）

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001013	环境保护费	人工费+机械费	0.768				
2	011707001014	文明施工费	人工费+机械费	1.236				
3	011707001015	安全施工费	人工费+机械费	8.844				
4	011707001016	临时设施费	人工费+机械费	4.152				
5	011707001017	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.268				
6	011707001018	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.396				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002003	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004003	二次搬运费	人工费+机械费	2.03				
9	011707007003	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005003	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 铁艺大门 (5座)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目

工程名称：铁艺大门（5座）

(一期)给排水管网及道路铺装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 铁艺大门 (5座)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：给排水管网-土建

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		消防							
1	010101007001	管沟土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 管外径:给水PE管DN150 3. 挖沟深度:覆土深度不小于1.5米 4. 回填要求:原状土回填,管道基础做法详见04S531-1-12,300mm土垫层,300mm厚3:7灰土垫层,100mm+0.25DN砂垫层,余土外运,运距自行考虑 5. 其他详见图纸设计及图集要求	m	88.61				
2	040504001001	消防栓井	1. 做法及规格:国标图13S201第19页,Φ1200mm 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:实心砖,M7.5水泥砂浆,300mm3:7灰土垫层 3. 混凝土强度等级:C30砼底板 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700钢纤维混凝土重型井盖、盖座(设防坠网) 5. 防渗、防水要求:20mm厚1:2防水砂浆 6. 其他详见图纸设计和图集要求	座	22				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：给排水管网-土建

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
3	040504001002	消防水泵接合器井	1. 垫层、基础材质及厚度: 200mmC20砼底板（土方挖填运、模板制安、砼浇筑） 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: MU7.5机制砖 3. 勾缝、抹面要求: 内外壁 1: 2防水水泥砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比: M5.0水泥砂浆 5. 盖板材质、规格: C20预制钢筋砼盖板，详见99S203-46~50 6. 井盖、井圈材质及规格: Φ700钢纤维混凝土重型井盖、盖座见97S501-37~40、45~48,（设防坠网） 7. 套管材质、规格: Q235钢套管 8. 其他: 详见图纸设计及图集99S203-25、26（1750*1500*1	座	24				
4	040504001003	消防取水井	1. 垫层、基础材质及厚度: 200mmC20砼底板（土方挖填运、模板制安、砼浇筑） 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: MU7.5	座	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水管网-土建

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			机制砖 3. 勾缝、抹面 要求：内外壁 1: 2防水水泥砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比：M5. 0水泥砂浆 5. 盖板材质、规格：C20预制钢筋砼盖板， 6. 井盖、井圈材质及规格：Φ700钢纤维混凝土重型井盖、盖座（设防坠网） 7. 套管材质、规格：Q235钢套管 8. 其他：详见图纸设计及图集（Φ1600mm）						
		分部小计							
		污水							
5	010101007002	管沟土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 管外径：污水HDPE双壁波纹管DN300 3. 挖沟深度：详见管道高程设计 4. 回填要求：原状土回填，管道基础做法详见04S531-1-15, 300mm土垫层，300mm厚3: 7灰土垫层，100mm+0. 25DE砂垫层，余土外运，运距自行考虑	m	1505. 31				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：给排水管网-土建

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			5. 其他详见图纸设计及图集要求						
6	010101007003	管沟土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 管外径:污水HDPE双壁波纹管DN200 3. 挖沟深度:详见管道高程设计 4. 回填要求:原状土回填, 管道基础做法详见04S531-1-15, 300mm土垫层, 300mm厚3: 7灰土垫层, 100mm+0. 25DE砂垫层, 余土外运, 运距自行考虑 5. 其他详见图纸设计及图集要求	m	333. 29				
7	040504003001	塑料检查井	1. 检查井材质、规格:检查井采用钢塑检查井, (DN≤400时井径采用Φ700mm, 400<DN≤500时井径采用Φ800mm, DN>500时井径采用Φ700mm, 详见16S524中16. 17页)。井内设置防坠网, 做法详见20S515 2. 井筒、井盖、井圈材质及规格:钢纤维混凝土重型检查井盖座及井盖	座	127				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：给排水管网-土建

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 其他详见图纸设计及图集要求，材质、厚度符合建设单位要求						
8	040504008001	整体化粪池	1. 材质：钢筋混凝土化粪池100立方米 2. 型号、规格：做法详见G13-100SF（, 清掏周期为90天。化粪池施工参照国标图集《钢筋混凝土化粪池》03S702施工。化粪池的通气管采用排水铸铁管 3. 地基处理：化粪池基础做法详见03S702，开挖后，首先要对不良地基进行处理，若地基土质为回填渣土要及时和设计人员联系，以设计单位的变更答复再继续施工。若开挖后为原状土，首先应先夯实原状土，土垫层30cm，压实系数小于0.95，再在其上做不少于1.0m的三七灰土垫层，外放宽度不小于1.0m，压实系数不小于0.95。 4. 其他详见图纸设计及图集要	座	2				
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：给排水管网-土建

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		雨水							
9	010101007004	管沟土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 管外径:雨水HDPE双壁波纹管DN600 3. 挖沟深度:详见管道高程设计 4. 回填要求:原状土回填,管道基础做法详见04S531-1-15, 300mm土垫层, 300mm厚 3: 7灰土垫层, 100mm+0. 25DE砂垫层, 余土外运, 运距自行考虑 5. 其他详见图纸设计及图集要求	m	45				
10	010101007005	管沟土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 管外径:雨水HDPE双壁波纹管DN500 3. 挖沟深度:详见管道高程设计 4. 回填要求:原状土回填,管道基础做法详见04S531-1-15, 300mm土垫层, 300mm厚 3: 7灰土垫层, 100mm+0. 25DE砂垫层, 余土外运, 运距自行考虑 5. 其他详见图纸设计及图集要求	m	79				
11	010101007006	管沟土方	1. 土壤类别:	m	556. 23				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水管网-土建

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			一、二类土 2. 管外径:雨水 HDPE双壁波纹管DN400 3. 挖沟深度:详见管道高程设计 4. 回填要求:原状土回填,管道基础做法详见04S531-1-15, 300mm土垫层, 300mm厚 3: 7灰土垫层, 100mm+0. 25DE砂垫层, 余土外运, 运距自行考虑 5. 其他详见图纸设计及图集要求						
12	010101007007	管沟土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 管外径:雨水 HDPE双壁波纹管DN300 3. 挖沟深度:详见管道高程设计 4. 回填要求:原状土回填,管道基础做法详见04S531-1-15, 300mm土垫层, 300mm厚 3: 7灰土垫层, 100mm+0. 25DE砂垫层, 余土外运, 运距自行考虑 5. 其他详见图纸设计及图集要求	m	828. 33				
13	010101007008	管沟土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 管外径:污水	m	198. 57				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：给排水管网-土建

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			HDPE双壁波纹管DN200 3. 挖沟深度: 详见管道高程设计 4. 回填要求: 原状土回填, 管道基础做法详见04S531-1-15, 300mm土垫层, 300mm厚3: 7灰土垫层, 100mm+0. 25DE砂垫层, 余土外运, 运距自行考虑 5. 其他详见图纸设计及图集要求						
14	040504003002	塑料检查井	1. 检查井材质、规格: 检查井采用塑料检查井, (DN≤400时井径采用Φ700mm, 400<DN≤500时井径采用Φ800mm, DN>500时井径采用Φ700mm, 详见16S524中16. 17页)。井内设置防坠网, 做法详见20S515 2. 井筒、井盖、井圈材质及规格: 钢纤维混凝土重型检查井盖座及井盖 3. 其他详见图纸设计及图集要求	座	90				
15	040504009001	雨水口	1. 雨水箐子及圈口材质、型号、规格: 雨水口均选用偏沟式单蓖钢筋混	座	44				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 给排水管网-土建

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001019	环境保护费	人工费+机械费	0.768				
2	011707001020	文明施工费	人工费+机械费	1.236				
3	011707001021	安全施工费	人工费+机械费	8.844				
4	011707001022	临时设施费	人工费+机械费	4.152				
5	011707001023	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.268				
6	011707001024	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.396				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002004	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004004	二次搬运费	人工费+机械费	2.03				
9	011707007004	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005004	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 给排水管网-土建

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 给排水管网-土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 给排水管网-土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：给排水管网-安装

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		消防							
1	031001007001	钢丝网骨架塑料复合管	1. 名称: 钢丝网骨架塑料复合管 DN150 2. 安装部位: 室外市政给水管 3. 连接形式: 电熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道试压及消毒冲洗, 压力 1.6MPa 5. 其他详见图纸设计	m	160.61				
2	030901011001	室外消火栓	1. 安装方式: 具体做法参见国标图13S201第19页 2. 型号、规格: 室外消火栓选用 SA100/65型地下式消火栓	套	22				
		分部小计							
		污水							
3	031001006001	塑料管	1. 安装部位: 室外污水 2. 材质、规格: HDPE双壁波纹管, DN300, SN10 3. 连接形式: 弹性密封承插式橡胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 污废水管道应分别作灌水和通球试验 5. 其他详见图纸设计	m	1505.31				
4	031001006002	塑料管	1. 安装部位: 室外污水 2. 材质、规格: HDPE双壁波纹管, DN200, SN10	m	333.29				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：给排水管网-安装

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 连接形式:弹性密封承插式橡胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求:污水管道应分别作灌水和通球试验 5. 其他详见图纸设计						
		分部小计							
		雨水							
5	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室外雨水 2. 材质、规格: HDPE双壁波纹管，DN600，SN10 3. 连接形式:弹性密封承插式橡胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求:污水管道应分别作灌水和通球试验 5. 其他详见图纸设计	m	45				
6	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室外雨水 2. 材质、规格: HDPE双壁波纹管，DN500，SN10 3. 连接形式:弹性密封承插式橡胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求:污水管道应分别作灌水和通球试验 5. 其他详见图纸设计	m	79				
7	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室外雨水 2. 材质、规格:	m	556. 23				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造
造项目(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称：给排水管网-安装

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			HDPE双壁波纹管，DN400，SN10 3. 连接形式:弹性密封承插式橡胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求:污水管道应分别作灌水和通球试验 5. 其他详见图纸设计						
8	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室外雨水 2. 材质、规格:HDPE双壁波纹管，DN300，SN10 3. 连接形式:弹性密封承插式橡胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求:污水管道应分别作灌水和通球试验 5. 其他详见图纸设计	m	828.33				
9	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室外雨水 2. 材质、规格:HDPE双壁波纹管，DN200，SN10 3. 连接形式:弹性密封承插式橡胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求:污水管道应分别作灌水和通球试验 5. 其他详见图纸设计	m	198.57				
		分部小计							
		措施项目							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 给排水管网-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 给排水管网-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

标段：陇西县巩昌镇光明巷片区棚户区改造项目
(一期)给排水管网及道路铺装工程

工程名称: 给排水管网-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：