

图克镇旧区地下管网完善项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____ (盖章)

年 月 日

工程名称： 图克镇旧区地下管网完善项目

标段名称： 图克镇旧区地下管网完善项目

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称：图克镇旧区地下管网完善项目

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	图克镇旧区地下管网完善项目	
1.1.1	采暖管道工程	
1.1.2	污水管道工程	
1.1.3	给水管网工程	
1.1.4	硬化工程	
1.1.5	土方工程	
1.1.6	暂列金额	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：材料检验试验费	
3.6	其中：建筑工程能效测评费	
3.7	其中：工程变更及现场签证	
3.8	其中：提前竣工(赶工补偿)	
3.9	其中：无负荷联合试运转费	
3.10	其中：停窝工损失费	
3.11	其中：施工期间未完工程保护费	
3.12	其中：企业自有工人培训管理费	
3.13	其中：建筑工人实名制费	
3.14	其中：安全生产计提费	
3.15	其中：人工增加费	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 22 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
		管件					
		预制跨越三通					
1	040502002001	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN150×DN150×DN100 20# PN10 δ 1=7mm δ 2=7mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	2		
2	040502002002	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN200×DN200×DN80 20# PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	2		
3	040502002003	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN200×DN200×DN100 Q235-B PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	4		
4	040502002004	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN250×DN250×DN80 Q235-B PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 2 页 共 22 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
5	040502002005	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN250×DN250×DN100 Q235-B PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	3		
6	040502002006	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN250×DN250×DN300 Q235-B PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=9mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	1		
		预制T型三通					
7	040502002007	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN80×DN80×DN50 20# PN10 δ 1=6mm δ 2=6mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	84		
8	040502002008	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN80×DN80×DN80 20# PN10 δ 1=6mm δ 2=6mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 3 页 共 22 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
9	040502002009	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN100×DN100×DN50 20# PN10 δ 1=6mm δ 2=6mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	41		
10	040502002010	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN100×DN100×DN80 20# PN10 δ 1=6mm δ 2=6mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	5		
11	040502002011	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN150×DN150×DN50 20# PN10 δ 1=7mm δ 2=7mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	2		
12	040502002012	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN150×DN150×DN100 20# PN10 δ 1=7mm δ 2=7mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 4 页 共 22 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
13	040502002013	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN200×DN200×DN80 20# PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	2		
14	040502002014	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN200×DN200×DN100 20# PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	4		
15	040502002015	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN250×DN250×DN80 Q235-B PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	5		
16	040502002016	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN250×DN250×DN100 Q235-B PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=6mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 5 页 共 22 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
17	040502002017	预制T型三通	1. 种类: 预制T型三通 2. 材质及规格: DN250×DN250×DN300 Q235-B PN10 δ 1=8mm δ 2=8mm δ 3=9mm 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	1		
		预制保温弯头					
18	040502002018	预制保温弯头	1. 种类: 预制保温弯头 2. 材质及规格: DN200x17° Q235-B PN10 δ =6mm R=1.5D 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	2		
19	040502002019	预制保温弯头	1. 种类: 预制保温弯头 2. 材质及规格: DN200x20° Q235-B PN10 δ =6mm R=1.5D 3. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	2		
		管道					
20	040501006001	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管 2. 材质及规格: DN50 (Φ57×3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	500		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 6 页 共 22 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
21	040501006002	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管 2. 材质及规格: DN80 (Φ89×3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	2120.8		
22	040501006003	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管 2. 材质及规格: DN100 (Φ108×4) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	1172.4		
23	040501006004	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管 2. 材质及规格: DN150 (Φ159×4.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	188.8		
24	040501006005	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管 2. 材质及规格: DN200 (Φ219×6) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	336		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 7 页 共 22 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
25	040501006006	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管 2. 材质及规格: DN250 (Φ273×6) Q235-B 双面埋弧焊螺旋钢制管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	442		
26	040501014001	新旧管连接	1. 新旧管道连接 2. 规格: DN800	处	1		
27	040501021001	警示(示踪)带铺设	1. 警示带铺设	m	4760		
28	030308001001	X射线探伤	1. X射线探伤 2. 板厚16mm以内 3. 管道焊缝必须进行百分之百射线探伤, 达到《无损检测 金属管道熔化焊环向对接接头射线照相检测方法》GB/T12605-2008中的Ⅱ级质量要求	张	1036		
		预制阀门井					
		DN80+DN80阀门井					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 8 页 共 22 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
29	040504002001	预制混凝土阀门井	1. DN80预制混凝土阀门井 2. 规格：1.8*2.2*1.8m（长*宽*高） 3. 井盖：Φ800 铸铁井盖（含2个） 位于机动车道及非机动车道井盖采用自调式井盖等级不应小于D400,做法详见14S501-1/18 4. 井盖所用的球墨铸铁应符合《检查井盖》GB/T23858-2009及《球墨铸件》GB/T1348-2009的规定,且应具备防盗、防坠落、防滑、防位移、防噪声、易开启等多功能要求。检查井必须设尼龙防坠落网,防坠落网承重能力为200kg,要求防坠网安装在井盖支座以下250mm,且每两年更换一次 5. 具体做法详见图集2YN6第26-32页	座	2		
30	031002001003	焊接球阀	1. 类型:焊接球阀 2. 规格、压力等级:DN80 Q367F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 9 页 共 22 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
31	031002001001	金属阀门	1. 类型:放气阀 2. 规格、压力等级: DN20 Q61F-10C P N10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	16		
32	031002001002	金属阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级: DN50 Q61F-10C P N10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	16		
33	040501006007	直埋式预制保温管	1. 名称:预制直埋保温管(放气管) 2. 材质及规格:DN20 (Φ28x3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	32		
34	040501006008	直埋式预制保温管	1. 名称:预制直埋保温管(泄水管) 2. 材质及规格:DN50 (Φ57×3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	32		
35	031301003001	套管	1. 柔性防水套管制作、安装 2. 规格: DN80 3. 缝隙用油麻填实 4. 做法参见02S404	个	16		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 10 页 共 22 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
		DN100+DN100阀门井					
36	040504002002	预制混凝土阀门井	1. DN100预制混凝土阀门井 2. 规格：2.1*2.3*1.8m（长*宽*高） 3. 井盖：Φ800 铸铁井盖（含2个） 位于机动车道及非机动车道井盖采用自调式井盖等级不应小于D400,做法详见14S501-1/18 4. 井盖所用的球墨铸铁应符合《检查井盖》GB/T23858-2009及《球墨铸件》GB/T1348-2009的规定，且应具备防盗、防坠落、防滑、防位移、防噪声、易开启等多功能要求。检查井必须设尼龙防坠落网，防坠落网承重能力为200kg,要求防坠网安装在井盖支座以下250mm,且每两年更换一次 5. 具体做法详见图集2YN6第26-32页	座	2		
37	031002001004	金属阀门	1. 类型:放气阀 2. 规格、压力等级: DN20 Q61F-10C P N10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	16		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 11 页 共 22 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
38	031002001005	金属阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级: DN50 Q61F-10C P N10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	16		
39	031002001006	焊接球阀	1. 类型:焊接球阀 2. 规格、压力等级: DN100 Q367F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	8		
40	040501006009	直埋式预制保温管	1. 名称:预制直埋保温管(放气管) 2. 材质及规格:DN20 (Φ28x3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	32		
41	040501006010	直埋式预制保温管	1. 名称:预制直埋保温管(泄水管) 2. 材质及规格:DN50 (Φ57×3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	32		
42	031301003002	套管	1. 柔性防水套管制作、安装 2. 规格: DN100 3. 缝隙用油麻填实 4. 做法参见02S404	个	16		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 12 页 共 22 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
		DN250+DN80					
43	040504002003	预制混凝土阀门井	1. DN100预制混凝土阀门井 2. 规格：2.3*2.6*1.8m（长*宽*高） 3. 井盖：Φ800 铸铁井盖（含2个） 位于机动车道及非机动车道井盖采用自调式井盖等级不应小于D400,做法详见14S501-1/18 4. 井盖所用的球墨铸铁应符合《检查井盖》GB/T23858-2009及《球墨铸件》GB/T1348-2009的规定,且应具备防盗、防坠落、防滑、防位移、防噪声、易开启等多功能要求。检查井必须设尼龙防坠落网,防坠落网承重能力为200kg,要求防坠网安装在井盖支座以下250mm,且每两年更换一次 5. 具体做法详见图集2YN6第26-32页	座	1		
44	031002001012	焊接球阀	1. 类型:焊接球阀 2. 规格、压力等级:DN250 Q367F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 13 页 共 22 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
45	031002001009	焊接球阀	1. 类型:焊接球阀 2. 规格、压力等级:DN80 Q367F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	2		
46	031002001007	金属阀门	1. 类型:放气阀 2. 规格、压力等级:DN20 Q61F-10C P N10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	4		
47	031002001008	金属阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN50 Q61F-10C P N10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	4		
48	040501006011	直埋式预制保温管	1. 名称:预制直埋保温管(放气管) 2. 材质及规格:DN20 (Φ28x3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 14 页 共 22 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
49	040501006012	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管(泄水管) 2. 材质及规格: DN50 (Φ57×3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	8		
50	031002001010	金属阀门	1. 类型: 放气阀 2. 规格、压力等级: DN25 Q61F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	4		
51	040501006013	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管(放气管) 2. 材质及规格: DN25 (Φ32*2.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	8		
52	031002001011	金属阀门	1. 类型: 泄水阀 2. 规格、压力等级: DN80 Q61F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 15 页 共 22 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
53	040501006014	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管(泄水管) 2. 材质及规格: DN80 (Φ89×3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	8		
54	031301003005	套管	1. 柔性防水套管制作、安装 2. 规格: DN80 3. 缝隙用油麻填实 4. 做法参见02S404	个	4		
55	031301003006	套管	1. 柔性防水套管制作、安装 2. 规格: DN250 3. 缝隙用油麻填实 4. 做法参见02S404	个	4		
		DN100+DN80					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 16 页 共 22 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
56	040504002004	预制混凝土阀门井	1. DN100预制混凝土阀门井 2. 规格：2.1*2.3*1.8m（长*宽*高） 3. 井盖：Φ800 铸铁井盖（含2个） 位于机动车道及非机动车道井盖采用自调式井盖等级不应小于D400,做法详见14S501-1/18 4. 井盖所用的球墨铸铁应符合《检查井盖》GB/T23858-2009及《球墨铸件》GB/T1348-2009的规定,且应具备防盗、防坠落、防滑、防位移、防噪声、易开启等多功能要求。检查井必须设尼龙防坠落网,防坠落网承重能力为200kg,要求防坠网安装在井盖支座以下250mm,且每两年更换一次 5. 具体做法详见图集2YN6第26-32页	座	4		
57	040502002020	变径管	1. 种类:变径管 2. 材质及规格:DN200×DN150 20# PN10 δ 1=8mm 3. 连接形式:焊接	个	8		
58	040502002021	变径管	1. 种类:变径管 2. 材质及规格:DN250×DN200 Q235B PN10 δ 1=8mm 3. 连接形式:焊接	个	8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 17 页 共 22 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
59	040502002022	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN80×DN80×DN50 20# PN10 δ 1=6mm δ 2=6mm δ 3=6mm 03. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	336		
60	040502002023	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN80×DN80×DN80 20# PN10 δ 1=6mm δ 2=6mm δ 3=6mm 03. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	8		
61	040502002024	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN100×DN100×DN50 20# PN10 δ 1=6mm δ 2=6mm δ 3=6mm 03. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	164		
62	040502002025	预制跨越三通	1. 种类: 预制跨越三通 2. 材质及规格: DN100×DN100×DN80 20# PN10 δ 1=6mm δ 2=6mm δ 3=6mm 03. 连接形式: 焊接 4. 其他: 符合国标GB/T 12459-2017	个	20		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 18 页 共 22 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
63	040502002026	预制跨越三通	1. 种类:预制跨越三通 2. 材质及规格:DN150×DN150×DN50 20# PN10 δ 1=7mm δ 2=7mm δ 3=6mm 3. 连接形式:焊接 4. 其他:符合国标GB/T 12459-2017	个	8		
64	031002001013	金属阀门	1. 类型:放气阀 2. 规格、压力等级:DN20 Q61F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	32		
65	040501006015	直埋式预制保温管	1. 名称:预制直埋保温管(放气管) 2. 材质及规格:DN20 (φ28x3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	64		
66	031002001014	金属阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN50 Q61F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	32		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 19 页 共 22 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
67	040501006016	直埋式预制保温管	1. 名称: 预制直埋保温管(泄水管) 2. 材质及规格: DN50 (Φ57×3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	64		
68	031002001015	焊接球阀	1. 类型: 焊接球阀 2. 规格、压力等级: DN80 Q367F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	8		
69	031002001016	焊接球阀	1. 类型: 焊接球阀 2. 规格、压力等级: DN100 Q367F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	8		
70	031301003003	套管	1. 柔性防水套管制作、安装 2. 规格: DN80 3. 缝隙用油麻填实 4. 做法参见02S404	个	16		
71	031301003004	套管	1. 柔性防水套管制作、安装 2. 规格: DN100 3. 缝隙用油麻填实 4. 做法参见02S404	个	16		
		DN100					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 20 页 共 22 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
72	040504002005	预制混凝土阀门井	1. DN100预制混凝土阀门井 2. 规格：2.1*2.3*1.8m（长*宽*高） 3. 井盖：Φ800 铸铁井盖（含2个） 位于机动车道及非机动车道井盖采用自调式井盖等级不应小于D400, 做法详见14S501-1/18 4. 井盖所用的球墨铸铁应符合《检查井盖》GB/T23858-2009及《球墨铸件》GB/T1348-2009的规定, 且应具备防盗、防坠落、防滑、防位移、防噪声、易开启等多功能要求。检查井必须设尼龙防坠落网, 防坠落网承重能力为200kg, 要求防坠网安装在井盖支座以下250mm, 且每两年更换一次 5. 具体做法详见图集2YN6第26-32页	座	1		
73	031002001017	焊接球阀	1. 类型: 焊接球阀 2. 规格、压力等级: DN100 Q367F-10C PN10 耐温100℃ 3. 连接形式: 焊接连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 21 页 共 22 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
74	031002001018	金属阀门	1. 类型:放气阀 2. 规格、压力等级:DN20 Q61F-10C P N10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	4		
75	031002001019	金属阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN50 Q61F-10C P N10 耐温100℃ 3. 连接形式:丝扣连接 4. 符合国家标准GB/T 37827-2019	个	4		
76	040501006017	直埋式预制保温管	1. 名称:预制直埋保温管(放气管) 2. 材质及规格:DN20 (Φ28x3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	8		
77	040501006018	直埋式预制保温管	1. 名称:预制直埋保温管(泄水管) 2. 材质及规格:DN50 (Φ57×3.5) 20# 无缝钢管 PN10 耐温100℃ 3. 连接形式:焊接 4. 管道压力试验及冲洗符合设计要求 5. 符合国标GB/T 29047-2021	m	8		
78	031301003007	套管	1. 柔性防水套管制作、安装 2. 规格: DN100 3. 缝隙用油麻填实 4. 做法参见02S404	个	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖管道工程		标段：图克镇旧区地下管网完善项目	第 22 页 共 22 页
合 计			

材料暂估单价及调整表

工程名称：采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区
地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A_i”“费率B”,并计算填写“金额C_i”, C_i=A_i×B;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C_i”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称: 采暖管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 2 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
1	040501005001	塑料管	1. 名称:HDPE钢带增强双壁波纹管 2. 材质及规格:DN300 SN10 3. 连接形式:电热熔带焊接连接 4. 管道闭水试验符合设计要求	m	1523		
2	040501005002	塑料管	1. 名称:HDPE钢带增强双壁波纹管 2. 材质及规格:DN400 SN10 3. 连接形式:电热熔带焊接连接 4. 管道闭水试验符合设计要求	m	711		
3	040504002001	预制装配式混凝土井	1. 预制装配式混凝土井 2. 规格: ϕ 1000mm, 平均井深: 2.78m 3. 井盖: ϕ 800 铸铁井盖 位于机动车道及非机动车道井盖采用自调式井盖等级不应小于D400, 做法详见14S501-1/18 4. 井盖所用的球墨铸铁应符合《检查井盖》GB/T23858-2009及《球墨铸件》GB/T1348-2009的规定, 且应具备防盗、防坠落、防滑、防位移、防噪声、易开启等多功能要求。检查井必须设尼龙防坠落网, 防坠落网承重能力为200kg, 要求防坠网安装在井盖支座以下250mm, 且每两年更换一次 5. 做法详见图集22S521-12	座	61		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 2 页 共 2 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：污水管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称: 污水管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称：污水管道工程

标段：图克镇旧区
地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 污水管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：污水管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A₁	A₂	B=A₂-A₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时,应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：污水管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_i” “费率B”，并计算填写“金额C_i”，C_i=A_i×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_i”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称：污水管道工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给水管网工程 标段：图克镇旧区地下管网完善项目 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	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		管道					
1	031001008001	塑料管	1. 名称:PE(聚乙烯)给水管 2. 材质及规格: De225 PN1.0Mpa 3. 连接形式:热熔连接 4. 水压试验及消毒冲洗符合设计要求	m	646		
2	031001008003	塑料管	1. 名称:PE(聚乙烯)给水管 2. 材质及规格: De110 PN1.0Mpa 3. 连接形式:热熔连接 4. 水压试验及消毒冲洗符合设计要求	m	220		
3	031001008002	塑料管	1. 名称:PE(聚乙烯)给水管 2. 材质及规格: De63 PN1.0Mpa 3. 连接形式:热熔连接 4. 水压试验及消毒冲洗符合设计要求	m	32		
4	031002001001	金属阀门	1. 种类:球墨铸铁闸阀 2. 材质及规格:DN200 PN1.0Mpa 3. 连接形式:法兰连接（含法兰片）	个	6		
5	031002001002	伸缩接头	1. 种类:伸缩接头 2. 材质及规格:球墨铸铁 DN200 3. 连接形式:法兰连接（含法兰片）	个	6		
6	031002001009	金属阀门	1. 种类:球墨铸铁闸阀 2. 材质及规格:DN100 PN1.0Mpa 3. 连接形式:法兰连接（含法兰片）	个	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给水管网工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

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	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	031002001010	伸缩接头	1. 种类: 伸缩接头 2. 材质及规格: 球墨铸铁 DN100 3. 连接形式: 法兰连接（含法兰片）	个	1		
8	031002001003	金属阀门	1. 种类: 球墨铸铁闸阀 2. 材质及规格: DN50 PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰连接（含法兰片）	个	12		
9	031002001004	伸缩接头	1. 种类: 伸缩接头 2. 材质及规格: 球墨铸铁 DN50 3. 连接形式: 法兰连接（含法兰片）	个	12		
10	031002001005	金属阀门	1. 种类: 球墨铸铁闸阀 2. 材质及规格: DN65 PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰连接（含法兰片）	个	1		
11	031002001006	金属阀门	1. 种类: 伸缩接头 2. 材质及规格: 球墨铸铁 DN65 PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰连接（含法兰片）	个	1		
12	031002001007	金属阀门	1. 种类: 球墨铸铁闸阀 2. 材质及规格: DN50 PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰连接（含法兰片）	个	1		
13	031002001008	金属阀门	1. 种类: 球墨铸铁排气阀 2. 材质及规格: DN50 PN1.0Mpa 3. 连接形式: 法兰连接（含法兰片）	个	1		
		阀门井					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给水管网工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

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	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	040504004002	模块化井	1. 名称：排泥阀井（混凝土模块式） 2. 规格：井径：1.2m，平均井深：2.42m 3. 井盖：铸铁Φ800 D400 详见图集14S501-1/18 4. 检查井必须设尼龙防坠落网,防坠落网承重能力为300kg，要求防坠网安装在井盖支座以下250mm，且每两年更换一次 5. 检查井内踏步材料选用球墨铸铁参见图集14S501-1，页35、36及相关说明 6. 具体做法详见图集12SS508, 页24	座	1		
15	040504004001	模块化井	1. 名称：排气井（混凝土模块式） 2. 规格：井径：1.2m，平均井深：2.3m 3. 井盖：铸铁Φ800 D400 详见图集14S501-1/18 4. 检查井必须设尼龙防坠落网,防坠落网承重能力为300kg，要求防坠网安装在井盖支座以下250mm，且每两年更换一次 5. 检查井内踏步材料选用球墨铸铁参见图集14S501-1，页35、36及相关说明 6. 具体做法详见图集12SS508, 页56	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给水管网工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

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	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040504004004	阀门井	1. 名称：阀门井（混凝土模块式） 2. 规格：井径：1.2m，平均井深：2.3m 3. 井盖：铸铁Φ800 D400 详见图集14S501-1/18 4. 检查井必须设尼龙防坠落网，防坠落网承重能力为300kg，要求防坠网安装在井盖支座以下250mm，且每两年更换一次 5. 检查井内踏步材料选用球墨铸铁参见图集14S501-1，页35、36及相关说明 6. 具体做法详见图集12SS508，页24	座	19		
17	040501009001	水平定向钻进管道	1. 水平定向钻进 钻导向孔 2. 水平定向钻进 扩孔 3. 水平定向钻进 回拖布管 4. 规格：PE（聚乙烯）给水管 De225（不含管材）	m	646		
18	040501009002	水平定向钻进管道	1. 水平定向钻进 钻导向孔 2. 水平定向钻进 扩孔 3. 水平定向钻进 回拖布管 4. 规格：PE（聚乙烯）给水管 De63（不含管材）	m	32		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给水管网工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 5 页 共 5 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 给水管网工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称: 给水管网工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称：给水管网工程

标段：图克镇旧区
地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：给水管网工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：给水管网工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_i” “费率B”，并计算填写“金额C_i”，C_i=A_i×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_i”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称：给水管网工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：硬化工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 2 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
		拆除工程					
1	041001002002	拆除人行道	1. 拆除50mm厚面包砖及30mm厚水泥砂浆结合层	m2	3029		
2	041001003003	拆除基层	1. 材质:混凝土垫层 2. 厚度:12cm 3. 拆除方式施工单位结合现场情况综合考虑	m2	3029		
3	041001001004	拆除混凝土路面	1. 材质:混凝土路面 2. 厚度:20cm 3. 拆除方式施工单位结合现场情况综合考虑	m2	3183		
4	041001003004	拆除基层	1. 材质:天然级配砂砾石 2. 厚度:20cm	m2	3183		
5	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:投标人根据施工现场自行考虑	m3	1879		
		环保砖恢复					
6	040204002003	人行道整形碾压	1. 素土夯实（密实度大于95%）	m2	3029		
7	040204002002	水泥混凝土人行道	1. 120厚C25混凝土分块捣制，随打随抹平	m2	3029		
8	040204001003	人行道块料铺设	1. 50厚200*100面包砖 2. 30厚干硬性水泥砂浆（1:2.5标号M7.5）	m2	3029		
9	040204002004	伸缩缝	1. 纵横方向不大于6m，缝宽20，沥青砂浆处理，松木条嵌缝，要求平整	m	252.42		
		水泥路恢复					
10	040204002005	路床(槽)整形	1. 素土夯实（密实度大于95%）	m2	3183		
11	040202008001	砂砾石	1. 石料规格:天然级配砂石 2. 厚度:200mm	m2	3183		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：硬化工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 2 页 共 2 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
12	040204002006	道路面层	1. 200厚C25混凝土分块捣制，随打随抹平 2. 塑料膜养生	m ²	3183		
13	040204002007	伸缩缝	1. 纵横方向不大于6m，缝宽20，沥青砂浆处理，松木条嵌缝，要求平整	m	265.25		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：硬化工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：硬化工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	041201017	文明施工费			
1.2	041201017001	文明施工与环境保护费			
1.3	041201016001	临时设施费			
1.4	041201020001	雨季施工增加费			
1.5	041201024001	已完工程及设备保护费			
1.6	04B001	工程定位复测费			
1.7	041201023001	二次搬运费			
2	二	措施项目二			
2.1	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	1. 大型机械进出场及安拆		
本页小计				-	-
合 计				-	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：硬化工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				
14	安全生产计提费				市政公用工程计提比例 为1. 5%。
15	人工增加费				
合 计					-

暂列金额明细表

工程名称：硬化工程

标段：图克镇旧区
地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价:

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：硬化工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：硬化工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A₁” “费率B”，并计算填写“金额C₁”，C₁=A₁×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C₁”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称：硬化工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 2 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
		管道土方					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽土方 2. 土壤类别：一、二类土方 3. 包含工作面及放坡系数 4. 弃土运距：投标人根据施工现场自行考虑	m3	3813.54		
2	040103002001	管道垫层	1. 密实度要求：压实系数 ≥ 0.9 2. 填方材料品种：细砂 3. 管道底部垫层	m3	123.92		
3	040103002002	管道垫层	1. 密实度要求：压实系数 ≥ 0.9 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 管道底部垫层	m3	105.11		
4	040103002003	一般回填方	1. 密实度要求：压实系数 ≥ 0.95 2. 回填：原土回填 3. 填方来源、运距：投标人根据施工现场自行考虑	m3	2465.76		
5	040103002004	一般回填方	1. 密实度要求：压实系数 ≥ 0.95 2. 填方材料品种：原土 3. 管道侧壁	m3	391.2		
6	040103002005	一般回填方	1. 密实度要求：管顶两侧压实系数0.90，中间0.85 2. 填方材料品种：原土 3. 管顶至管顶覆土500以内	m3	956.58		
7	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种：素土 2. 运距：投标人根据施工现场自行考虑	m3	229.03		
		井土方					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 2 页 共 2 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
8	010102002001	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖基坑土方 2. 土壤类别：一、二类土方 3. 包含工作面及放坡系数 4. 弃土运距：投标人根据施工现场自行考虑	m ³	77.17		
9	010102007002	回填方	1. 密实度要求：压实系数满足设计要求 2. 回填：原土回填 3. 填方来源、运距：投标人根据施工现场自行考虑	m ³	34.67		
10	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：素土 2. 运距：投标人根据施工现场自行考虑	m ³	42.5		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称: 土方工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称: 土方工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

暂列金额明细表

工程名称: 土方工程

标段：图克镇旧区
地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 土方工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：土方工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 $\pm$ (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A₁” “费率B”，并计算填写“金额C₁”，C₁=A₁×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C₁”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称: 土方工程

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暂列金额

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：暂列金额

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：暂列金额

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 暂列金额

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称：暂列金额

标段：图克镇旧区 地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：暂列金额

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：暂列金额

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：暂列金额

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A₁” “费率B”，并计算填写“金额C₁”，C₁=A₁×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C₁”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称：暂列金额

标段：图克镇旧区地下管网完善项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]