清单编制说明

工程名称： 三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

一、 工程概况

1、 建设规模：本次项目建设内容为混凝土道路、道牙石、配套给排水管网。其中：
①混凝土道路面积：1512.49 平方米。
②道牙石长度：530.42 米。
③配套给水管系统：De32 室外给水 PP-R 管 356 米；De110 室外给水 PE 管 345 米；给水阀门井（带入户水表）：24 个。
④配套排水系统：De110 室外排水 HDPE 双壁波纹管 403 米；De300 室外排水 HDPE 双壁波纹管 445 米；钢筋混凝土或成品污水检查井Φ700：29 个。
⑤室外电缆敷设长度：电表箱 24 个。YJY-3*16-SC50 铜芯交联聚氯乙烯绝缘聚烯烃护套电缆 1420 米；五孔梅花管（⌀ 28*5/88）400 米，塑料管 400 米，弱电井 8 个，分线箱 12 个。

2、 施工工期： 60日历天。

3、 施工现场实际情况：该工程位于甘州区三闸镇天桥村，施工现场开阔。

4、 环境保护要求：执行国家和地方规定。

二、 工程招标和分包

1、 招标范围：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目施工蓝图内所有内容。

2、 分包范围：__无__项目

三、 工程量清单最高投标限价编制依据

1、 中仁正和工程设计集团有限公司设计的该工程施工图纸。

2、 《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2024。

3、 《甘肃省建设工程计价规则》DBJD25-313-2026。

四、 工程质量、材料、施工等特殊要求

1、 工程质量要求：合格

2、 材料要求：合格

3、 招标人自行采购材料名称、规格型号、数量等(无)

五、 其他需说明的问题

1、 投标人应按《甘肃省建设工程工程量清单计价规则》GB50500-2024的统一格式和要求填报。

2、 增值税按《甘肃省建设工程计价规则》DBJD25-313-2026计取。

工程项目清单汇总表

工程名称：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目	
1.1.1	道路工程	
1.1.2	给水管网土建工程	
1.1.3	给水管网安装工程	
1.1.4	排水管网土建工程	
1.1.5	排水管网安装工程	
1.1.6	电气土建工程	
1.1.7	电气安装工程	
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：合同中约定的其他项目	
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、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	道路工程	
1.2	给水管网土建工程	
1.3	给水管网安装工程	
1.4	排水管网土建工程	
1.5	排水管网安装工程	
1.6	电气土建工程	
1.7	电气安装工程	
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：合同中约定的其他项目	
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、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称：道路工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
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：道路工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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
1	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.垫层材料种类及厚度:400mm厚砂夹石 3.厚度:200mm 4.养生:塑料膜养护 5.做法:详见施工图	m2	1512.49		
2	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:C25预制混凝土平缘石、600*350*120 2.垫层材料品种、厚度:C20商品混凝土 3.勾缝材料品种、规格:1:3水泥砂浆 4.做法:详见施工图	m	530.4		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：道路工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：道路工程　　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	041201019001	安全生产费			人工费+机械费
2	041201018001	环境保护费			人工费+机械费
3	041201017001	文明施工费			人工费+机械费
4	041201016001	临时设施费			人工费+机械费
5	041201021001	夜间施工增加费			人工费+机械费
6	041201023001	二次搬运费			人工费+机械费
7	041201024001	已完工程及设备保护费			人工费+机械费
8	041201020001	冬雨季施工增加费			人工费+机械费
9	041201047001	工程定位复测费			人工费+机械费
10	041201022001	特殊地区增加费			人工费+机械费
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：道路工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
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	合同中约定的其他项目				
合　　计					—

暂列金额明细表

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：道路工程　　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						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：道路工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

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”。

增值税计价表

工程名称：道路工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	
合　　计					

工程项目清单汇总表

工程名称：给水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1		
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
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：给水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.挖土深度:1.6m 3.挖掘方式:机械开挖	m3	1149.5		
2	040101002002	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.挖土深度:1.6m 3.挖掘方式:机械开挖 4.土方外运:3km	m3	82.02		
3	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:利用土 2.密实度:≥90% 3.材料品种、规格:原土	m3	1149.5		
4	040103001002	沟槽、基坑回填方	1.材料品种、规格:中（粗）砂	m3	42.06		
5	040103001003	沟槽、基坑回填方	1.材料品种、规格:砂夹石	m3	39.96		
6	040504001001	砌筑井	1.种类、规格（内径）:砌筑井、Φ*H=1.2*1.8m 2.垫层、基础材质及厚度:垫层：100厚C20商砼；基础：200厚C25商砼 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖、MU15 240*115*53 4.勾缝、抹面要求:20厚1:2水泥砂浆 5.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 6.盖板材质、规格:150厚预制钢筋混凝土 7.井筒、井盖、井圈材质及规格:井筒高度0.5m、Φ700重型铸铁井圈井盖 8.防坠装置品种及规格:承载力≥D400配套型坠落网 9.做法:详见GB05S502-12-25	座	24		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 2 页　共 2 页

合　　计	

材料暂估单价及调整表

工程名称：给水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：给水管网土建工程　　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	041201019001	安全生产费			人工费+机械费
2	041201018001	环境保护费			人工费+机械费
3	041201017001	文明施工费			人工费+机械费
4	041201016001	临时设施费			人工费+机械费
5	041201021001	夜间施工增加费			人工费+机械费
6	041201023001	二次搬运费			人工费+机械费
7	041201024001	已完工程及设备保护费			人工费+机械费
8	041201020001	冬雨季施工增加费			人工费+机械费
9	041201047001	工程定位复测费			人工费+机械费
10	041201022001	特殊地区增加费			人工费+机械费
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：给水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
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	合同中约定的其他项目				
合　　计					—

暂列金额明细表

工程名称：给水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：给水管网土建工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

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”。

增值税计价表

工程名称：给水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	
合　　计					

工程项目清单汇总表

工程名称：给水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1		
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
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：给水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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
1	040501005003	塑料管	1.材质及规格:PE100 给水管、1.0MPa De32*3.0mm 2.连接形式:热熔连接 3.管道检验及试验要求:管道冲洗、消毒、灌压试验	m	356		
2	040501005001	塑料管	1.材质及规格:PE100 给水管、1.6MPa De110*10.0mm 2.连接形式:热熔连接 3.管道检验及试验要求:管道冲洗、消毒、灌压试验	m	345		
3	040502005001	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:PE100、1.0MPa DN25	个	48		
4	040502009001	水表	1.种类:卡式水表 2.规格:DN25	个	24		
5	040502005003	阀门	1.种类:伸缩蝶阀 2.材质及规格:钢制、DN100　1.6MPa 3.连接形式:法兰连接	个	1		
6	040502005006	阀门	1.种类:泄水阀 2.材质及规格:铸铁、1.6MPa　DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1		
7	040502003002	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PE100、DN100*DN25	个	24		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：给水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：给水管网安装工程　　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	041201019001	安全生产费			人工费
2	041201018001	环境保护费			人工费
3	041201017001	文明施工费			人工费
4	041201016001	临时设施费			人工费
5	041201021001	夜间施工增加费			人工费
6	041201023001	二次搬运费			人工费
7	041201024001	已完工程及设备保护费			人工费
8	041201020001	冬雨季施工增加费			人工费
9	041201047001	工程定位复测费			人工费
10	041201022001	特殊地区增加费			人工费
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：给水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
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	合同中约定的其他项目				
合　　计					—

暂列金额明细表

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：给水管网安装工程　　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						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：给水管网安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

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”。

增值税计价表

工程名称：给水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	
合　　计					

工程项目清单汇总表

工程名称：排水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1		
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
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：排水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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
1	040101002003	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.挖土深度:1.8m 3.挖掘方式:机械开挖	m3	1839.58		
2	040101002004	挖沟槽土方	1.土类别:三类土 2.挖土深度:1.8m 3.挖掘方式:机械开挖 4.土方外运:3km	m3	155.54		
3	040103001004	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:利用土 2.密实度:≥90% 3.材料品种、规格:原土	m3	1871.02		
4	040103001005	沟槽、基坑回填方	1.材料品种、规格:中（粗）砂	m3	63.75		
5	040103001006	沟槽、基坑回填方	1.材料品种、规格:砂夹石	m3	60.35		
6	040504003001	成品井	1.材质及规格:预制钢筋混凝土、Φ*H=0.7*1.8m	座	29		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：排水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	制安预制钢筋混凝土成品检查井		座		2600						
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：排水管网土建工程　　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	041201019001	安全生产费			人工费+机械费
2	041201018001	环境保护费			人工费+机械费
3	041201017001	文明施工费			人工费+机械费
4	041201016001	临时设施费			人工费+机械费
5	041201021001	夜间施工增加费			人工费+机械费
6	041201023001	二次搬运费			人工费+机械费
7	041201024001	已完工程及设备保护费			人工费+机械费
8	041201020001	冬雨季施工增加费			人工费+机械费
9	041201047001	工程定位复测费			人工费+机械费
10	041201022001	特殊地区增加费			人工费+机械费
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：排水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
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	合同中约定的其他项目				
合　　计					—

暂列金额明细表

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：排水管网土建工程　　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						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：排水管网土建工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

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”。

增值税计价表

工程名称：排水管网土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	
合　　计					

工程项目清单汇总表

工程名称：排水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1		
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
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：排水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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
1	040501005002	塑料管	1.材质及规格:HDPE双壁波纹管、SN8 De110 2.连接形式:胶圈连接 3.管道检验及试验要求:气密性试验	m	403		
2	040501005001	塑料管	1.材质及规格:HDPE双壁波纹管、SN8 De315 2.连接形式:胶圈连接 3.管道检验及试验要求:气密性试验	m	445		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：排水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：排水管网安装工程　　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	041201019001	安全生产费			人工费
2	041201018001	环境保护费			人工费
3	041201017001	文明施工费			人工费
4	041201016001	临时设施费			人工费
5	041201021001	夜间施工增加费			人工费
6	041201023001	二次搬运费			人工费
7	041201024001	已完工程及设备保护费			人工费
8	041201020001	冬雨季施工增加费			人工费
9	041201047001	工程定位复测费			人工费
10	041201022001	特殊地区增加费			人工费
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：排水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
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	合同中约定的其他项目				
合　　计					—

暂列金额明细表

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：排水管网安装工程　　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						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：排水管网安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

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”。

增值税计价表

工程名称：排水管网安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	
合　　计					

工程项目清单汇总表

工程名称：电气土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	1、强电	
1.2	2、弱电	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
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：电气土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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、	强电					
1	040101002002	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.挖土深度:1.0m 3.挖掘方式:机械开挖	m3	431.36		
2	040101002003	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.挖土深度:1.0m 3.挖掘方式:机械开挖 4.土方外运:3km	m3	107.84		
3	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:利用土 2.密实度:≥90% 3.材料品种、规格:原土	m3	431.36		
4	040103001005	沟槽、基坑回填方	1.材料品种、规格:中（细）砂	m3	107.84		
5	040803005001	铺砂、盖保护板	1.种类:机制砖 2.规格:0.24*0.15*0.053（m） 3.做法:详见施工图	m	1348		
	2、	弱电					
6	040101002004	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.挖土深度:1.09m 3.挖掘方式:机械开挖	m3	160		
7	040101002005	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.挖土深度:1.09m 3.挖掘方式:机械开挖 4.土方外运:3km	m3	40		
8	040103001006	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:利用土 2.密实度:≥90% 3.材料品种、规格:原土	m3	160		
9	040103001007	沟槽、基坑回填方	1.材料品种、规格:中（粗）砂	m3	40		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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
10	040504001001	砌筑井	1.种类、规格:电缆手孔井、L*B*H=1.13*1.23*1.4m 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖、MU15 240*115*53 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.混凝土强度等级:C20 5.盖板材质、规格:Φ700轻型铸铁井圈井盖 6.做法:详见施工图	座	8		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：电气土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：电气土建工程　　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	041201019001	安全生产费			人工费+机械费
2	041201018001	环境保护费			人工费+机械费
3	041201017001	文明施工费			人工费+机械费
4	041201016001	临时设施费			人工费+机械费
5	041201021001	夜间施工增加费			人工费+机械费
6	041201023001	二次搬运费			人工费+机械费
7	041201024001	已完工程及设备保护费			人工费+机械费
8	041201020001	冬雨季施工增加费			人工费+机械费
9	041201047001	工程定位复测费			人工费+机械费
10	041201022001	特殊地区增加费			人工费+机械费
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：电气土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
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	合同中约定的其他项目				
合　　计					—

暂列金额明细表

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：电气土建工程　　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						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：电气土建工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

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”。

增值税计价表

工程名称：电气土建工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	
合　　计					

工程项目清单汇总表

工程名称：电气安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	1、强电	
1.2	2、弱电	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
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：电气安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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
	1、	强电					
1	040804001002	配管	1.材质:镀锌 2.规格:DN100 3.配置形式:埋地 4.部位:过路处	m	40		
2	040804001003	配管	1.材质:镀锌 2.规格:DN50 3.配置形式:埋地	m	1348		
3	040806001001	接地极	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN50	根	24		
4	040806002001	接地母线	1.材质:镀锌扁钢 2.规格:40*4	m	45		
5	030409001001	电力电缆	1.名称:交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆 2.型号:YJV 3.规格:3*16 4.电压(kV):1/0.6 5.敷设方式:埋地敷设	m	1420		
6	030402011001	成套配电箱	1.名称:电表箱 2.规格:600*800*220	台	24		
7	030412005001	分接箱	1.名称:一进二出分接箱 2.材质:钢制	个	12		
	2、	弱电					
8	040804001004	配管	1.材质:塑料 2.规格:五孔梅花管Φ28*5/88 3.配置形式:埋地	m	400		
9	040804001005	配管	1.材质:塑料 2.规格:PE16 3.配置形式:埋地	m	400		
10	040804001006	配管	1.材质:镀锌 2.规格:DN100 3.配置形式:埋地 4.部位:过路处	m	20		
11	040806001002	接地极	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN50	根	8		
12	040806002002	接地母线	1.材质:镀锌扁钢 2.规格:40*4	m	16		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：电气安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	制安一进二出分接箱		个		3600						
2	电表箱		台		3000						
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：电气安装工程　　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	041201019001	安全生产费			人工费
2	041201018001	环境保护费			人工费
3	041201017001	文明施工费			人工费
4	041201016001	临时设施费			人工费
5	041201021001	夜间施工增加费			人工费
6	041201023001	二次搬运费			人工费
7	041201024001	已完工程及设备保护费			人工费
8	041201020001	冬雨季施工增加费			人工费
9	041201047001	工程定位复测费			人工费
10	041201022001	特殊地区增加费			人工费
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：电气安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　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	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
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	合同中约定的其他项目				
合　　计					—

暂列金额明细表

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：电气安装工程　　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						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
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

标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目

工程名称：电气安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

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”。

增值税计价表

工程名称：电气安装工程　　标段：三闸镇天桥村新居民社区基础设施配套项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	
合　　计					