

华港镇、红旗街道村庄生活污水治理工
程流量计及网关电器采购和安装 工程

招标控制价

招标控制价（小写）： 2381054.66

（大写）： 贰佰叁拾捌万壹仟零伍拾肆元陆角陆分

招 标 人： 造价咨询人：

（单位盖章） （单位资质专用章）

法定代表人 法定代表人
或其授权人： 或其授权人：

（签字或盖章） （签字或盖章）

编 制 人： 复 核 人：

（造价人员签字盖专用章） （造价工程师签字盖专用章）

编制时间： 2025年04月02日 复核时间： 2025年05月10日

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：华港镇、红旗街道村庄生活污水治理工程
流量计及网关电器采购和安装-安装

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：华港镇、红旗街道村庄生活污水治理工程流量计及网关电器采购和安装-安装

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
1	030503008001	电动、电磁阀门	分体式电磁流量计DN50-供电电压：DC24V-通讯协议：ModbusRTU（RS485接口）传感器信号线长20M（用于生活污水计量、含支架安装、接口法兰、调试等）（配显示屏、阀体防护等级为IP68，316L电极配304接地环）	个	74	3974.04	294078.96	0.00
2	031001006	塑料管	室外承插塑料排水管(零件粘接)DN50（安装）	m	177.6	18.23	3237.65	0.00
3	031001006001	塑料管	室外承插塑料排水管拆除DN160	m	168	4.90	823.20	0.00
4	031002003001	套管	刚性防水套管制作安装DN80	个	148	71.05	10515.40	0.00
5	030501009001	路由器	网关-确保现场网关与平台之间有稳定的网络连接，可通过有线、Wi-Fi、4G/5G等方式实现，现场网关需配置正确的IP地址、端口和相应的传输协议，平台与现场设备传输协议不同时需定向开发相应协议。网速要求一般10-100 Mbps	台	437	2338.00	1021706.00	0.00
6	030501007001	接口卡	安装、网卡	套	437	52.26	22837.62	0.00
7	030501007002	接口卡	网络运营费用暂按两年计取费用。	套	437	958.19	418729.03	0.00
8	030404031001	小电器	电源模块-AC220V/DC24V-20-40mA	套	74	266.41	19714.34	0.00
9	030411004001	配线	管内穿二芯软导线-RVS-2*2.5mm2	m	2000	6.27	12540.00	0.00
10	030411001001	配管	砖、混凝土结构暗配刚性阻燃管DN20	m	2000	11.94	23880.00	0.00
11	030502005001	双绞线缆	管/暗槽内穿放双绞线缆4对	m	1000	4.82	4820.00	0.00
12	040504003001	塑料检查井	成品流量计直径630并含内盖、混凝土井圈、井盖等	座	74	992.97	73479.78	0.00
13	040101001001	挖一般土方	1.反铲挖掘机(斗容量0.6m3)挖一二类土不装车90% 2.人工挖一、二类土方修边10%	m3	216.81	5.93	1285.68	0.00
14	040103001001	回填方	人工平地填土夯实	m3	190.29	44.95	8553.54	0.00
15	040103002001	余方弃置	自卸汽车(载重≤4t)运土运距≤3km	m3	26.52	12.52	332.03	0.00
16	040504006001	砌体出水口	污水出水改造，配合井、流量计等安装	座	74	485.72	35943.28	0.00
17	030409001001	接地极	1.角钢接地极制安 普通土-L50*50*2500热镀锌角钢 2.断接卡子制作、安装 3.接地跨接线安装	根	74	155.39	11498.86	0.00
18	030414011001	接地装置	1.独立接地装置调试6根接地极	系统	13	379.55	4934.15	0.00
分部分项合计							1968909.52	0.00
本页小计							1968909.52	0.00
合 计							1968909.52	0.00

总价措施项目清单与计价表

工程名称：华港镇、红旗街道村庄生活污水治理工程
流量计及网关电器采购和安装-安装

标段：

第1页 共3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
1	031302001001	安全文明施工		100	19082.61			
1.1	1.1	基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	16739.13			不取费时将“费率”置0;
1.2	1.2	增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			1星0.3%/2星0.33%/3星0.36%
1.3	1.3	扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21	2343.48			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.1%
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.30%
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.05~0.1%

总价措施项目清单与计价表

工程名称：华港镇、红旗街道村庄生活污水治理工程
流量计及网关电器采购和安装-安装

标段:

第2页 共3页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称：华港镇、红旗街道村庄生活污水治理工程
流量计及网关电器采购和安装-安装

标段:

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主材及设备材料表

工程名称：华港镇、红旗街道村庄生活污水治理工程
流量计及网关电器采购和安装-安装

标段:

第1页 共1页

[illegible]