

## 2020年田庄镇经济薄弱村基础设施提升项目采购需求

### 1. 工程量清单及施工图纸

#### 1.1 工程量清单说明

1.1.1 本工程量清单是根据采购文件中包括的、有合同约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.1.2 本工程量清单应与采购文件中的供应商须知、主要合同条款、技术标准和要求及图纸等一起阅读和理解。

1.1.3 本工程量清单仅是响应报价的共同基础，实际工程计量和工程价款的支付应遵循合同条款的约定和本章有关规定。

1.1.4 补充子目工程量计算规则及子目工作内容说明：。

#### 1.2 响应报价说明

1.2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

1.2.2 工程量清单成交价的单价或金额，应包括所需的人工费、材料和施工机具使用费和企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用等。

1.2.3 工程量清单中供应商没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。

1.2.4 暂列金额的数量及拟用子目的说明：本项目无暂列金。

#### 1.3 其他说明：

响应报价须包括图纸及清单范围内工程施工、验收、保修等一切费用。

1.4 施工图纸：另册

1.5 工程量清单：

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2020年田庄镇经济薄弱村基础设施提升项目

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		南滚泉村					

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
1	041001001001	混凝土路面拆除及外运 1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 15cm	m2	20.00			
2	040101001001	挖一般土方 1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 0.2m 3. 开挖方式: 机械 4. 装车、不装车: 装车 5. 场内运距: 1km	m3	430.00			
3	040103002001	余方弃置 1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 1千米以内	m3	430.00			
4	040202001001	路床整形及压实 1. 部位: 2. 范围: 3. 压实度 $\geq$ 95%	m2	2150.00			
5	040203007001	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级: C30 商混 2. 掺和料: 3. 厚度: 15cm 4. 嵌缝材料:	m2	2150.00			
		北塘村					
6	041001001002	混凝土路面拆除及外运 1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 15cm	m2	20.00			
7	040101001002	挖一般土方 1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 0.2m-1m 3. 开挖方式: 机械 4. 装车、不装车: 不装车 5. 场内运距: 1km	m3	674.72			
8	040103002002	余方弃置 1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 1千米以内	m3	336.33			
9	040103001001	回填方 1. 填方部位: 排水管 2. 填方材料品种: 一二类土 3. 填方粒径要求: 4. 填方来源: 原土回填	m3	338.39			
10	040202001002	路床整形及压实 1. 部位: 2. 范围: 3. 压实度 $\geq$ 95%	m2	1624.00			

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
11	040203007002	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C30 高混 2. 掺和料: 3. 厚度: 15cm 4. 嵌缝材料:	m <sup>2</sup>	1624.00			
12	040501001001	DN400 钢筋混凝土管购置埋设 1. 垫层、基础材质及厚度: 2. 管座材质: 3. 规格: DN400 4. 接口方式: 5. 铺设深度: 6. 混凝土强度等级: 7. 管道检验及试验要求:	m	464.00			
13	040504009001	雨水口 1. 雨水算子及圈口材质、型号、规格: 铸铁雨水篦子 2. 垫层、基础材质及厚度: 3. 混凝土强度等级: 4. 砌筑材料品种、规格: 5. 砂浆强度等级及配合比:	座	4.00			
		西庄头村					
		道路硬化工程					
14	040101001003	挖一般土方 1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 0.2m 3. 开挖方式: 机械 4. 装车、不装车: 装车 5. 场内运距: 1km	m <sup>3</sup>	184.20			
15	040103002003	余方弃置 1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 1千米以内	m <sup>3</sup>	184.20			
16	040202001003	路床整形及压实 1. 部位: 2. 范围: 3. 压实度≥95%	m <sup>2</sup>	921.00			
17	040203007003	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C30 高混 2. 掺和料: 3. 厚度: 15cm 4. 嵌缝材料:	m <sup>2</sup>	921.00			
		排水沟砌筑工程					

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
18	041001001003	混凝土路面拆除及外运 1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 15cm	m <sup>2</sup>	60.00			
19	040101001004	挖一般土方 1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 1.2-1.5m 3. 开挖方式: 机械 4. 装车、不装车: 不装车 5. 场内运距: 1km	m <sup>3</sup>	471.00			
20	040103002004	余方弃置 1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 1 千米以内	m <sup>3</sup>	188.40			
21	040103001002	回填方 1. 填方部位: 排水沟两侧 2. 填方材料品种: 一二类土 3. 填方粒径要求: 4. 填方来源: 原土回填	m <sup>3</sup>	282.60			
22	040303002001	混凝土基础（护底） 1. 混凝土强度等级: C20 2. 嵌料(毛石)比例:	m <sup>3</sup>	71.32			
23	040305004001	砖砌体（含拉结钢丝） 1. 部位: 排水沟两侧墙壁 2. 材料品种、规格: 水泥砖 3. 砂浆强度等级: M10 水泥砂浆 4. 泄水孔材料品种、规格: 5. 滤水层要求: 6. 沉降缝要求:	m <sup>3</sup>	262.70			
24	040308001001	水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比: 1:2 水泥砂浆 2. 部位: 砖墙外侧 3. 厚度: 2cm	m <sup>2</sup>	935.70			
25	040501001002	DN1000 钢筋混凝土管购置埋设 1. 垫层、基础材质及厚度: 2. 管座材质: 3. 规格: DN1000 4. 接口方式: 5. 铺设深度: 6. 混凝土强度等级: 7. 管道检验及试验要求:	m	29.00			

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
26	040501001003	DN1200 钢筋混凝土管购置埋设 1. 垫层、基础材质及厚度： 2. 管座材质： 3. 规格：DN1200 4. 接口方式： 5. 铺设深度： 6. 混凝土强度等级： 7. 管道检验及试验要求：	m	24.00			
27	040203007004	水泥混凝土桥面 1. 混凝土强度等级：C30 商混 2. 掺和料： 3. 厚度：12cm 4. 嵌缝材料：	m <sup>2</sup>	123.00			
28	040305003001	浆砌石桥墩 1. 部位： 2. 材料品种、规格： 3. 砂浆强度等级： 4. 泄水孔材料品种、规格： 5. 滤水层要求： 6. 沉降缝要求：	m <sup>3</sup>	55.545			
		廉家村					
		道路硬化工程					
29	040101001005	挖一般土方 1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：0.2m 3. 开挖方式：机械 4. 装车、不装车：装车 5. 场内运距：1km	m <sup>3</sup>	173.20			
30	040103002005	余方弃置 1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：1千米以内	m <sup>3</sup>	173.20			
31	040202001004	路床整形及压实 1. 部位： 2. 范围：3. 压实度≥95%	m <sup>2</sup>	866.00			
32	040203007005	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级：C30 商混 2. 掺和料： 3. 厚度：10cm 4. 嵌缝材料：	m <sup>2</sup>	866.00			
		排水沟砌筑工程					

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
33	040101001006	挖一般土方 1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 1.2m 3. 开挖方式: 机械 4. 装车、不装车: 不装车 5. 场内运距: 1km	m3	378.00			
34	040103002006	余方弃置 1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 1 千米以内	m3	151.20			
35	040103001003	回填方 1. 填方部位: 排水沟两侧 2. 填方材料品种: 一二类土 3. 填方粒径要求: 4. 填方来源: 原土回填	m3	226.80			
36	040303002002	混凝土基础（护底） 1. 混凝土强度等级: C20 2. 嵌料(毛石)比例:	m3	53.34			
37	040305004002	砖砌体（含拉结钢丝） 1. 部位: 排水沟两侧墙壁 2. 材料品种、规格: 水泥砖 3. 砂浆强度等级: M10 水泥砂浆 4. 泄水孔材料品种、规格: 5. 滤水层要求: 6. 沉降缝要求:	m3	186.48			
38	040308001002	水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比: 1:2 水泥砂浆 2. 部位: 砖墙外侧 3. 厚度: 2cm	m2	659.40			
		西潘家埠村					
39	041001001004	混凝土路面拆除及外运 1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 15cm	m2	776.00			
40	040101001007	挖一般土方 1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 0.2m 3. 开挖方式: 机械 4. 装车、不装车: 装车 5. 场内运距: 1km	m3	206.00			
41	040103002007	余方弃置 1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 1 千米以内	m3	206.00			

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
42	040202001005	路床整形及压实 1. 部位： 2. 范围：3. 压实度≥95%	m2	1806.00			
43	040203007006	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级：C30 商混 2. 掺和料： 3. 厚度：15cm 4. 嵌缝材料：	m2	1806.00			

## 2. 技术标准和施工要求

2.1 本工程应按国家、建设部、工程施工技术（验收）规程、规范标准施工。

2.2 严格按照施工图纸、工程量清单及有关技术要求、文件、资料进行施工。

2.3 本项目材料和工程设备选型允许的偏离如下：

序号	材料和工程设备名称	技术指标	允许偏离范围	备注
1				
2				

## 3. 商务条件

★3.1 计划工期：项目建设的工期1个月。

（如因不可抗力因素造成成交供应商无法施工的，成交供应商，经采购人同意后，方可顺延工期）。

3.2 建设地点：平度市田庄镇南滚泉村、北塘村、西庄头村、廉家村、西潘家埠村5个村项目所在地。

★3.3 付款方式：

项目先建后补，于项目验收审计后全额拨齐，在全额拨齐之前中标方需交纳中标金额的10%作为质保金，一年质保期结束后，若无质量问题，一次性退还质保金。

3.4 质量要求：一次性验收合格。

3.5 工程质保期：保修期限一年。

3.6 其他：成交供应商成交后施工过程中，严格按照污染控制措施要求：使用国三及以上非道路移动机械和扬尘污染控制、渣土车运输管控等污染控制措施。