

招 标 工 程 量 清 单

工程项目名称 :静海区 2020年困难村美丽村庄项目 沿庄
镇东元村（道路工程 ）

招 标 人（全称、盖章）_____

法定代表人（签字或盖章）_____

编 制 单 位（全称、盖章）天津市天恒信工程造价咨询有限公司

法定代表人（签字或盖章）_____

编 制：（签字、加盖资格章）_____

审 核：（签字、加盖注册造价工程师执业章）_____

编制日期： 年 月 日

编 制 说 明

工程项目名称：静海区 2020年困难村美丽村庄项目-沿庄镇东元村（道路工程）

一、项目概况：本工程为静海区 2020年困难村美丽村庄项目，包括修建主干路、里巷硬化、健身广场和太阳能路灯等工程

二、编制范围：施工图纸内修建主干路、里巷硬化、健身广场和太阳能路灯等市政工程

三、编制依据：

- 1 天津市建筑工程工程量清单计价指引 2016
- 2 天津市装饰装修工程工程量清单计价指引 2016
- 3 天津市安装工程工程量清单计价指引 2016
- 4 相应的工程设计图纸（天津市建设工程计价办法）DBD29-001-2016
- 5 天津市相关法规及文件及招标文件

表 1(1)

分 部 分 项 工 程 项 目 清 单

专业工程名称：道路工程

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工 程 量
1	道路工程			
2	040203007001	C30水泥混凝土（主路） 项目特征：1 原有旧路拆除、清理、平整；2 20厚C30水泥混凝土路面胀缝、传力杆，每6米设分隔缝，沥青麻丝填缝；；3 基层 15cm2:8石灰改良土；4 底基层 15cm2:8石灰改良土；5 参照图纸及招标文件的技术要求；6、满足施工及验收相关规范要求；7 为完成该项目工作内容所需的辅助工作请投标人在综合单价中考虑，达到竣工交验标准 工作内容：1模板制作、安装、拆除2混凝土拌和、运输、浇筑3拉毛4压痕或刻防滑槽5伸缝6.缩缝7.锯缝、嵌缝8路面养护	m2	4768.000
3	040204002001	面包砖道路铺设（里巷） 项目特征：1 原有旧路拆除、清理、平整；2 面层 6cm面包砖；3 基层 5cm中砂（有停车要求处为 10cm厚C20素混凝土）；4 底基层 15cm+15cm2:8石灰改良土；5 参照图纸及招标文件的技术要求；6 满足施工及验收相关规范要求；7 为完成该项目工作内容所需的辅助工作请投标人在综合单价中考虑，达到竣工交验标准 工作内容：1基础、垫层铺筑2块料铺设	m2	12097.500
4	健身广场工程			
5	040204002002	面包砖道路铺设（土红色） 项目特征：1 原有旧路拆除、清理、平整；2 面层 6cm面包砖；3 基层 5cm中砂（有停车要求处为 10cm厚C20素混凝土）；4 底基层 15cm+15cm2:8石灰改良土；5 参照图纸及招标文件的技术要求；6 满足施工及验收相关规范要求；7 为完成该项目工作内容所需的辅助工作请投标人在综合单价中考虑，达到竣工交验标准 工作内容：1基础、垫层铺筑2块料铺设	m2	102.500
6	040204002003	面包砖道路铺设面（黄色） 项目特征：1 原有旧路拆除、清理、平整；2 面层 6cm面包砖；3 基层 5cm中砂（有停车要求处为 10cm厚C20素混凝土）；4 底基层 15cm+15cm2:8石灰改良土；5 参照图纸及招标文件的技术要求；6 满足施工及验收相关规范要求；7 为完成该项目工作内容所需的辅助工作请投标人在综合单价中考虑，达到竣工交验标准 工作内容：1基础、垫层铺筑2块料铺设	m2	297.500

表 1(2)

措施项目清单（一）

专业工程名称：道路工程

序 号	项目编码	项 目 名 称
1	041109001001	<p>安全文明施工</p> <p>安全文明施工是指（1）环境保护：施工现场为达到环保部门要求所需要的各项措施。包括施工现场为保持工地清洁、控制扬尘、废弃物与材料运输的防护、保证排水设施通畅、设置密闭式垃圾站、实现施工垃圾与生活垃圾分类存放等环保措施；其他环境保护措施；（2）文明施工：根据相关规定在施工现场设置企业标志、工程项目简介牌、工程项目责任人员姓名牌、安全六大纪律牌、安全生产记数牌、十项安全技术措施牌、防火须知牌、卫生须知牌及工地施工总平面布置图、安全警示标志牌，施工现场围挡以及为符合场容场貌、材料堆放、现场防火等要求采取的相应措施；其他文明施工措施；（3）安全施工：根据相关规定设置安全防护措施、现场物料提升架与卸料平台的安全防护措施、垂直交叉作业与高空作业安全防护措施、现场设置安防监控系统设施、现场机械设备（包括电动工具）的安全保护与作业场所和临时安全疏散通道的安全照明与警示设施等；其他安全防护措施；（4）临时设施：施工现场临时宿舍、文化福利及公用事业房屋与构筑物、仓库、办公室、加工厂、工地实验室以及规定范围内的道路、水、电、管线等临时设施和小型临时设施等的搭设、维修、拆除、周转；其他临时设施搭设、维修、拆除。</p>
2	041109002001	<p>夜间施工</p> <p>夜间施工是指因（1）夜间固定照明灯具和临时可移动照明灯具的设置、拆除；（2）夜间施工时，施工现场交通标志、安全标牌、警示灯等的设置、移动、拆除；（3）夜间照明设备及照明用电、施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等。</p>
3	041109003001	<p>二次搬运</p> <p>二次搬运是指由于施工场地条件限制而发生的材料、成品、半成品等一次运输不能到达堆积地点，必须进行的二次或多次搬运。</p>
4	041109004001	<p>冬雨季施工</p> <p>冬雨季施工是指（1）冬雨季施工时增加的临时设施（防寒保温、防雨设施）的搭设、拆除；（2）冬雨季施工时，对砌体、混凝土等采用的特殊加温、保温和养护措施；（3）冬雨季施工时，施工现场的防滑处理、对影响施工的雨雪的清除；（4）冬雨季施工时增加的临时设施、施工人员的劳动保护用品、冬雨季施工劳动效率降低等。</p>
5	041109301001	<p>非夜间施工照明</p> <p>非夜间施工照明是指为保证工程施工正常进行，在地下室等特殊施工部位施工时所采用的照明设备的安拆、维护及照明用电等。</p>
6	041109302001	<p>竣工验收存档资料编制</p> <p>竣工验收存档资料编制是指按城建档案管理规定，在竣工验收后，应提交的档案资料所发生的编制费用。</p>
7	041109303001	<p>半幅施工</p> <p>半幅施工是指（1）道路工程半幅施工时不断行需半幅施工所增加的费用；（2）市政管网单项工程半幅施工有三个以上路口需分段施工所增加的费用。</p>