中国城投建设集团第四工程局有限公司  
  
**临清市银河路提升改造及银河路雨污分流项目**

**劳务分包招标公告**

中国城投建设集团第四工程局有限公司就临清市银河路提升改造及银河路雨污分流项目 劳务分包进行竞争性谈判，欢迎具备条件的商家参与报价。

**一、项目名称：**临清市银河路提升改造及银河路雨污分流项目

**二、招标编号：**   ZGCT-SD20210305

**三、招标人：**  中国城投建设集团第四工程局有限公司

**四、劳务分包清单：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **银河路（y1-y15）段报价单** | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 金额（元） | | 备注 |
| 综合单价 | 合价 | 施工内容 |
| 1 | 非机动车道 路面破除 1.材质:沥青混凝土路面含基层共43.5cm，并装车外运，运距4KM | ㎡ | 7180 |  |  | 1.沥青、水稳、灰土破除 2.破除路面外运至甲方指定地点（5km） |
| 2 | 机动车道 沥青路面破除 1.材质:沥青混凝土路面共17cm，并装车外运，运距4KM | ㎡ | 10770 |  |  | 1.沥青面层 2.破除路面外运至甲方指定地点（5km） |
| 3 | 机动车道 路面破除 1.材质:沥青混凝土路面含基层共73cm，并装车外运，运距4KM | ㎡ | 10770 |  |  | 1.沥青、水稳、灰土破除 2.破除路面外运至甲方指定地点（5km） |
| 4 | 非机动车道 18cm 6%水泥稳定土 | ㎡ | 8185.2 |  |  | 包括但不限于： 测量放线，摊铺、碾压、养护等一切用工及机械 |
| 5 | 非机动车道 水泥稳定碎(砾）石 1.水泥含量:5%水泥稳定碎石 2.厚度:18cm | m2 | 7754.4 |  |  | 包括但不限于： 测量放线，支护模板（模板乙方提供）、辅助机械摊铺及养护等一切用工及机械，手推车、铁锹、洋镐、水稳搅拌机清理用电镐、水稳施工钢筋桩、钢丝绳、紧绳器、扎丝、放线用钢卷尺、滑石粉、乙方人员施工场内交通工具、检查井防护盖板等由乙方提供。 |
| 6 | 机动车道 水泥稳定碎(砾）石 1.水泥含量:3%水稳 2.厚度:20cm | m2 | 11021.3 |  |  |
| 7 | 机动车道 水泥稳定碎(砾）石 1.水泥含量:5%水稳 2.厚度:18cm，两道 |  | 10913.6 |  |  |
| 8 | 人行道水泥混凝土 1.混凝土强度等级:15cm厚C20透水水泥混凝土 | m2 | 7467.2 |  |  | 包括但不限于： 1.垫层模板及支护、浇筑、沉降缝切割 2.3cm、M10干性砂浆 3.沿石安装、内部倒运、C15混凝土靠背为、M7.5水泥砂浆垫层 4.乙方按要求放线，带高程； 5.水、手推车、铁锹、洋镐、清理用电镐、施工线、放线用钢卷尺、滑石粉、乙方人员施工场内交通工具等由乙方提供。（甲方只提供路沿石、人行道砖、树池内复合材料树篦） |
| 9 | 人行道块料铺设 1.块料品种、规格:6cm厚透水砖 2.结合层：材料品种、厚度:3cm厚干硬性水泥砂浆 | m2 | 6318.4 |  |  |
| 10 | 人行道块料铺设 1.块料品种、规格:盲道砖 2.结合层：材料品种、厚度:3cm厚干硬性水泥砂浆 | m2 | 861.6 |  |  |
| 11 | 安砌侧石 1.材料品种、规格:花岗岩侧石（100\*15\*30cm） 2.基础、垫层：材料品种、厚度:1.M7.5水泥砂浆，2.C15混凝土靠背、垫层 | m | 4308 |  |  |
| 12 | 安砌侧石 1.材料品种、规格:花岗岩侧石（100\*10\*20cm） 2.基础、垫层：材料品种、厚度:1.M7.5水泥砂浆，2.C15混凝土靠背、垫层 | m | 1436 |  |  |
| 13 | 树池砌筑 1.材料品种、规格:花岗岩树池石（12\*720\*20cm）,树池内安装复合材料树篦 2.树池尺寸:1.2\*1.2m | 个 | 34 |  |  |
| 14 | 挖沟槽土方 1.土壤类别:三类土 2、开挖方式:机械开挖，人工清底 3、装车外运 | m3 | 34886.7332 |  |  | 包括但不限于： 机械开挖、外运(运至甲方指定位置运距5KM内)、土方内部倒运、沟槽排水及挡水围堰、临时用电、包含人工费、机械费、材料费等一切费用。 |
| 15 | 回填方 1.填方部位:回填至结构层 2.填方材料品种:10%灰土、素土及砂石 | m3 | 17918.8 |  |  | 包括但不限于： 1、机械费、人工费、辅材费、乙方确保满足回填方量及质量要求，如回填土方不够由乙方自行解决。 2、白灰、砂石由甲方提供、乙方负责拌和及回填。 |
| 16 | 雨水口（1540\*380） 1.雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁（750\*450mm） 2.垫层、基础材质及厚度:10cm 3.混凝土强度等级:C20 4.砌筑材料品种、规格:标砖 5.砂浆强度等级及配合比:M10砂浆 | 座 | 26 |  |  | 包括但不限于： 1.基坑清理 2.垫层、底板浇筑、模板及安拆 3.MU10标砖砌筑、灌孔混凝土浇筑、内墙抹灰、爬梯安装、井盖调平安装，过梁、井圈加固（钢筋甲方提供乙方负责制作安装）内部倒运及安装； 4.灰土回填及砂石回填夯实 5.基坑排水、降水（如需管道封堵采用气囊封堵） 6.以上人工及机械、水电乙方提供；砌筑砖、水泥、砂、井盖、爬梯及回填石灰、砂石料材料甲供，乙方自拌 |
| 17 | 塑料管 1.垫层、基础材质及厚度:D300PE管，满包加固 | m | 259 |  |  | 包括但不限于：  吊装费、人工配合基槽清底、管道安装、调直、砼模板及支护、浇筑；辅材、养护费用；所有机具及临时用电、施工过程中排水及机具用电人工等费用。（砼、管材甲方提供） |
| 18 | 混凝土管 1.管座材质:Ⅱ级承插钢筋混凝土管 2.规格:D2000 3.接口方式:橡胶圈接口 | m | 37.09 |  |  | 包括但不限于： 吊装费、人工配合基槽清底、高程测量、管道安装、管道（内外）抹带、其他辅材、养护费用，其他所有机具及临时用电、施工过程中排水（如需管道封堵采用气囊封堵）及机具用电人工等费用。 |
| 19 | 混凝土管 1.管座材质:Ⅱ级承插钢筋混凝土管 2.规格:D600 3.接口方式:橡胶圈接口 | m | 256 |  |  |
| 20 | 基础垫层 30cm厚天然砂砾石垫层 | m3 | 1227.79 |  |  | 包括但不限于： 机械费、人工费、辅材费（模板、木方、钢钉、止水拉丝、钢管、卡扣、绑丝、电焊机、焊条、振捣棒）止水带安装、沉降缝三油两布、内填软木板、沥青麻絮填充，基础垫层整平压实、混凝土基础震捣密实，整平、钢筋制作、绑扎、模板支护、混凝土挡墙墙身浇筑、震捣密实、所有检查井、接入管洞口预留等一切费用，施工队伍现场必须配备专职安全员、技术员、施工员、管理人员。 |
| 21 | 混凝土基础 15cm厚C20砼 | m3 | 581.59 |  |  |
| 22 | 箱涵涵身模板 | ㎡ | 9764.80 |  |  |
| 23 | 混凝土挡墙墙身 箱涵涵身C30混凝土 | m3 | 3905.91 |  |  |
| 24 | 箱涵钢筋制作安装 | t | 607.06 |  |  |
| 25 | 砌体出水口 八字形排出口 | 座 | 1 |  |  | 包括但不限于： 机械费、人工费、辅材费，甲方供材（砌筑片石、砂、水泥）乙方现场自拌。 |
| 26 | 砌筑井Φ1100 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 10 |  |  | 包括但不限于： 1.基坑清理 2.垫层、底板浇筑、模板及安拆 3.模块砖砌筑、灌孔混凝土浇筑、内墙抹灰、流槽浇筑、爬梯安装、井盖调平安装，过梁、井室盖板预制（钢筋甲方提供、乙方负责加工制作）、内部倒运及安装； 4.灰土回填及砂石回填夯实 5.基坑排水、降水（如需管道封堵采用气囊封堵） 6.以上人工及机械、水电乙方提供；砌筑砖、水泥、砂、井盖、爬梯、、及回填石灰、砂石料材料甲供，乙方自拌 |
| 27 | 砌筑井Φ700井筒 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 | 座 | 14 |  |  |
| 28 | 砌筑井2800\*1200 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 1 |  |  |
| 合 计 | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **银河路（y31-y15）段报价单** | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 金额（元） | | 备注 |
| 综合单价 | 合价 | 施工内容 |
| 1 | 非机动车道 路面破除 1.材质:沥青混凝土路面含基层共43.5cm，并装车外运，运距4KM | ㎡ | 7900 |  |  | 1.沥青、水稳、灰土破除 2.破除路面外运至甲方指定地点（4km） |
| 2 | 机动车道 沥青路面破除 1.材质:沥青混凝土路面共17cm，并装车外运，运距4KM | ㎡ | 11850 |  |  | 1.沥青面层 2.破除路面外运至甲方指定地点（4km） |
| 3 | 机动车道 路面破除 1.材质:沥青混凝土路面含基层共73cm，并装车外运，运距4KM | ㎡ | 11850 |  |  | 1.沥青、水稳、灰土破除 2.破除路面外运至甲方指定地点（4km） |
| 4 | 非机动车道 18cm 6%水泥稳定土 | ㎡ | 9006 |  |  | 包括但不限于：测量放线，摊铺、碾压、养护等一切用工及机械 |
| 5 | 非机动车道 水泥稳定碎(砾）石 1.水泥含量:5%水泥稳定碎石 2.厚度:18cm | m2 | 8532 |  |  | 包括但不限于： 测量放线，支护模板（模板乙方提供）、辅助机械摊铺及养护等一切用工及机械，手推车、铁锹、洋镐、水稳搅拌机清理用电镐、水稳施工钢筋桩、钢丝绳、紧绳器、扎丝、放线用钢卷尺、滑石粉、乙方人员施工场内交通工具、检查井防护盖板等由乙方提供。 |
| 6 | 机动车道 水泥稳定碎(砾）石 1.水泥含量:3%水稳 2.厚度:20cm | m2 | 12126.5 |  |  |
| 7 | 机动车道 水泥稳定碎(砾）石 1.水泥含量:5%水稳 2.厚度:18cm，两道 |  | 12008 |  |  |
| 8 | 人行道水泥混凝土 1.混凝土强度等级:15cm厚C20透水水泥混凝土 | m2 | 8216 |  |  | 包括但不限于： 1.垫层模板及支护、浇筑、沉降缝切割 2.3cm、M10干性砂浆 3.沿石安装、内部倒运、C15混凝土靠背为、M7.5水泥砂浆垫层 4.乙方按要求放线，带高程； 5.水、手推车、铁锹、洋镐、清理用电镐、施工线、放线用钢卷尺、滑石粉、乙方人员施工场内交通工具等由乙方提供。（甲方只提供路沿石、人行道砖、树池内复合材料树篦） |
| 9 | 人行道块料铺设 1.块料品种、规格:6cm厚透水砖 2.结合层：材料品种、厚度:3cm厚干硬性水泥砂浆 | m2 | 6952 |  |  |
| 10 | 人行道块料铺设 1.块料品种、规格:盲道砖 2.结合层：材料品种、厚度:3cm厚干硬性水泥砂浆 | m2 | 948 |  |  |
| 11 | 安砌侧石 1.材料品种、规格:花岗岩侧石（100\*15\*30cm） 2.基础、垫层：材料品种、厚度:1.M7.5水泥砂浆，2.C15混凝土靠背、垫层 | m | 4740 |  |  |
| 12 | 安砌侧石 1.材料品种、规格:花岗岩侧石（100\*10\*20cm） 2.基础、垫层：材料品种、厚度:1.M7.5水泥砂浆，2.C15混凝土靠背、垫层 | m | 1580 |  |  |
| 13 | 树池砌筑 1.材料品种、规格:花岗岩树池石（12\*720\*20cm）,树池内安装复合材料树篦 2.树池尺寸:1.2\*1.2m | 个 | 161 |  |  |
| 14 | 挖沟槽土方 1.土壤类别:三类土 2、开挖方式:机械开挖，人工清底 3、装车外运 | m3 | 39384.9 |  |  | 包括但不限于： 机械开挖、外运(运至甲方指定位置运距4KM内)、土方内部倒运、沟槽排水及挡水围堰、临时用电、包含人工费、机械费、材料费等一切费用。 |
| 15 | 回填方 1.填方部位:回填至结构层 2.填方材料品种:10%灰土、素土及砂石 | m3 | 20216.49 |  |  | 包括但不限于： 1、机械费、人工费、辅材费、乙方确保满足回填方量及质量要求，如回填土方不够由乙方自行解决。 2、白灰、砂石由甲方提供、乙方负责拌和及回填。 |
| 16 | 雨水口（1540\*380） 1.雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁（750\*450mm） 2.垫层、基础材质及厚度:10cm 3.混凝土强度等级:C20 4.砌筑材料品种、规格:标砖 5.砂浆强度等级及配合比:M10砂浆 | 座 | 75 |  |  | 包括但不限于： 1.基坑清理 2.垫层、底板浇筑、模板及安拆 3.MU10标砖砌筑、灌孔混凝土浇筑、内墙抹灰、爬梯安装、井盖调平安装，过梁、井圈加固（钢筋甲方提供乙方负责制作安装）内部倒运及安装； 4.灰土回填及砂石回填夯实 5.基坑排水、降水（如需管道封堵采用气囊封堵） 6.以上人工及机械、水电乙方提供；砌筑砖、水泥、砂、井盖、爬梯及回填石灰、砂石料材料甲供，乙方自拌 |
| 17 | 塑料管 1.垫层、基础材质及厚度:D300PE管，满包加固 | m | 629 |  |  | 包括但不限于：  吊装费、人工配合基槽清底、管道安装、调直、砼模板及支护、浇筑；辅材、养护费用；所有机具及临时用电、施工过程中排水及机具用电人工等费用。（砼、管材甲方提供） |
| 18 | 混凝土管 1.管座材质:Ⅱ级承插钢筋混凝土管 2.规格:D1500 3.接口方式:橡胶圈接口 | m | 38 |  |  | 包括但不限于： 吊装费、人工配合基槽清底、高程测量、管道安装、管道（内外）抹带、其他辅材、养护费用，其他所有机具及临时用电、施工过程中排水（如需管道封堵采用气囊封堵）及机具用电人工等费用。 |
| 19 | 混凝土管 1.管座材质:Ⅱ级承插钢筋混凝土管 2.规格:D600 3.接口方式:橡胶圈接口 | m | 378 |  |  |
| 20 | 基础垫层 30cm厚天然砂砾石垫层 | m3 | 1350.91 |  |  | 包括但不限于： 机械费、人工费、辅材费（模板、木方、钢钉、止水拉丝、钢管、卡扣、绑丝、电焊机、焊条、振捣棒）止水带安装、沉降缝三油两布、内填软木板、沥青麻絮填充，基础垫层整平压实、混凝土基础震捣密实，整平、钢筋制作、绑扎、模板支护、混凝土挡墙墙身浇筑、震捣密实、所有检查井、接入管洞口预留等一切费用，施工队伍现场必须配备专职安全员、技术员、施工员、管理人员。 |
| 21 | 混凝土基础 15cm厚C20砼 | m3 | 639.91 |  |  |
| 22 | 箱涵涵身模板 | ㎡ | 10744.00 |  |  |
| 23 | 混凝土挡墙墙身 箱涵涵身C30混凝土 | m3 | 4297.59 |  |  |
| 24 | 箱涵钢筋制作安装 | t | 667.94 |  |  |
| 25 | 砌筑井Φ1100 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 15 |  |  | 包括但不限于： 1.基坑清理 2.垫层、底板浇筑、模板及安拆 3.模块砖砌筑、灌孔混凝土浇筑、内墙抹灰、流槽浇筑、爬梯安装、井盖调平安装，过梁、井室盖板预制（钢筋甲方提供、乙方负责加工制作）、内部倒运及安装； 4.灰土回填及砂石回填夯实 5.基坑排水、降水（如需管道封堵采用气囊封堵） 6.以上人工及机械、水电乙方提供；砌筑砖、水泥、砂、井盖、爬梯、、及回填石灰、砂石料材料甲供，乙方自拌 |
| 26 | 砌筑井Φ700井筒 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 | 座 | 16 |  |  |
| 27 | 砌筑井2200\*1200 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 1 |  |  |
| 合 计 | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **银河路（三和路-曙光路）段报价单** | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 金额（元） | | 备注 |
| 综合单价 | 合价 | 施工内容 |
| 1 | 非机动车道 路面破除 1.材质:沥青混凝土路面含基层共43.5cm，并装车外运，运距6KM | ㎡ | 6000 |  |  | 1.沥青、水稳、灰土破除 2.破除路面外运至甲方指定地点（4km） |
| 2 | 机动车道 沥青路面破除 1.材质:沥青混凝土路面共17cm，并装车外运，运距6KM | ㎡ | 9000 |  |  | 1.沥青面层 2.破除路面外运至甲方指定地点（4km） |
| 3 | 机动车道 路面破除 1.材质:沥青混凝土路面含基层共73cm，并装车外运，运距6KM | ㎡ | 9000 |  |  | 1.沥青、水稳、灰土破除 2.破除路面外运至甲方指定地点（4km） |
| 4 | 非机动车道 18cm 6%水泥稳定土 | ㎡ | 6840 |  |  | 包括但不限于：测量放线，摊铺、碾压、养护等一切用工及机械 |
| 5 | 非机动车道 水泥稳定碎(砾）石 1.水泥含量:5%水泥稳定碎石 2.厚度:18cm | m2 | 6480 |  |  | 包括但不限于： 测量放线，支护模板（模板乙方提供）、辅助机械摊铺及养护等一切用工及机械，手推车、铁锹、洋镐、水稳搅拌机清理用电镐、水稳施工钢筋桩、钢丝绳、紧绳器、扎丝、放线用钢卷尺、滑石粉、乙方人员施工场内交通工具、检查井防护盖板等由乙方提供。 |
| 6 | 机动车道 水泥稳定碎(砾）石 1.水泥含量:3%水稳 2.厚度:20cm | m2 | 9210 |  |  |
| 7 | 机动车道 水泥稳定碎(砾）石 1.水泥含量:5%水稳 2.厚度:18cm，两道 |  | 9120 |  |  |
| 8 | 人行道水泥混凝土 1.混凝土强度等级:15cm厚C20透水水泥混凝土 | m2 | 6240 |  |  | 包括但不限于： 1.垫层模板及支护、浇筑、沉降缝切割 2.3cm、M10干性砂浆 3.沿石安装、内部倒运、C15混凝土靠背为、M7.5水泥砂浆垫层 4.乙方按要求放线，带高程； 5.水、手推车、铁锹、洋镐、清理用电镐、施工线、放线用钢卷尺、滑石粉、乙方人员施工场内交通工具等由乙方提供。（甲方只提供路沿石、人行道砖、树池内复合材料树篦） |
| 9 | 人行道块料铺设 1.块料品种、规格:6cm厚透水砖 2.结合层：材料品种、厚度:3cm厚干硬性水泥砂浆 | m2 | 5280 |  |  |
| 10 | 人行道块料铺设 1.块料品种、规格:盲道砖 2.结合层：材料品种、厚度:3cm厚干硬性水泥砂浆 | m2 | 720 |  |  |
| 11 | 安砌侧石 1.材料品种、规格:花岗岩侧石（100\*15\*30cm） 2.基础、垫层：材料品种、厚度:1.M7.5水泥砂浆，2.C15混凝土靠背、垫层 | m | 3600 |  |  |
| 12 | 安砌侧石 1.材料品种、规格:花岗岩侧石（100\*10\*20cm） 2.基础、垫层：材料品种、厚度:1.M7.5水泥砂浆，2.C15混凝土靠背、垫层 | m | 1200 |  |  |
| 13 | 树池砌筑 1.材料品种、规格:花岗岩树池石（12\*720\*20cm）,树池内安装复合材料树篦 2.树池尺寸:1.2\*1.2m | 个 | 122 |  |  |
| 14 | 挖沟槽土方 1.土壤类别:三类土 2、开挖方式:机械开挖，人工清底 3、装车外运 | m3 | 17753.4 |  |  | 包括但不限于： 机械开挖、外运(运至甲方指定位置运距4KM内)、土方内部倒运、沟槽排水及挡水围堰、临时用电、包含人工费、机械费、材料费等一切费用。 |
| 15 | 回填方 1.填方部位:回填至结构层 2.填方材料品种:10%灰土、素土及砂石 | m3 | 2732.76 |  |  | 包括但不限于： 1、机械费、人工费、辅材费、乙方确保满足回填方量及质量要求，如回填土方不够由乙方自行解决。 2、白灰、砂石由甲方提供、乙方负责拌和及回填。 |
| 16 | 雨水口（1540\*380） 1.雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁（750\*450mm） 2.垫层、基础材质及厚度:10cm 3.混凝土强度等级:C20 4.砌筑材料品种、规格:标砖 5.砂浆强度等级及配合比:M10砂浆 | 座 | 75 |  |  | 包括但不限于： 1.基坑清理 2.垫层、底板浇筑、模板及安拆 3.MU10标砖砌筑、灌孔混凝土浇筑、内墙抹灰、爬梯安装、井盖调平安装，过梁、井圈加固（钢筋甲方提供乙方负责制作安装）内部倒运及安装； 4.灰土回填及砂石回填夯实 5.基坑排水、降水（如需管道封堵采用气囊封堵） 6.以上人工及机械、水电乙方提供；砌筑砖、水泥、砂、井盖、爬梯及回填石灰、砂石料材料甲供，乙方自拌 |
| 17 | 塑料管 1.垫层、基础材质及厚度:D300PE管，满包加固 | m | 740 |  |  | 包括但不限于：  吊装费、人工配合基槽清底、管道安装、调直、砼模板及支护、浇筑；辅材、养护费用；所有机具及临时用电、施工过程中排水及机具用电人工等费用。（砼、管材甲方提供） |
| 18 | 混凝土管 1.管座材质:Ⅱ级承插钢筋混凝土管 2.规格:D600 3.接口方式:橡胶圈接口 | m | 222 |  |  | 包括但不限于： 吊装费、人工配合基槽清底、高程测量、管道安装、管道（内外）抹带、其他辅材、养护费用，其他所有机具及临时用电、施工过程中排水（如需管道封堵采用气囊封堵）及机具用电人工等费用。 |
| 19 | 混凝土管 1.管座材质:Ⅱ级承插钢筋混凝土管 2.规格:D1200 3.接口方式:橡胶圈接口 | m | 38 |  |  |
| 20 | 混凝土管 1.管座材质:Ⅱ级承插钢筋混凝土管 2.规格:D1500 3.接口方式:橡胶圈接口 | m | 120 |  |  |
| 21 | 混凝土管 1.管座材质:Ⅱ级承插钢筋混凝土管 2.规格:D1800 3.接口方式:橡胶圈接口 | m | 240 |  |  |
| 22 | 混凝土管 1.管座材质:Ⅱ级承插钢筋混凝土管 2.规格:D2000 3.接口方式:橡胶圈接口 | m | 240 |  |  |
| 23 | 砌筑井1800\*1200 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 1 |  |  | 包括但不限于： 1.基坑清理 2.垫层、底板浇筑、模板及安拆 3.模块砖砌筑、灌孔混凝土浇筑、内墙抹灰、流槽浇筑、爬梯安装、井盖调平安装，过梁、井室盖板预制（钢筋甲方提供、乙方负责加工制作）、内部倒运及安装； 4.灰土回填及砂石回填夯实 5.基坑排水、降水（如需管道封堵采用气囊封堵） 6.以上人工及机械、水电乙方提供；砌筑砖、水泥、砂、井盖、爬梯、、及回填石灰、砂石料材料甲供，乙方自拌 |
| 24 | 砌筑井2400\*1200 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 4 |  |  |
| 25 | 砌筑井2600\*1200 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 6 |  |  |
| 26 | 砌筑井2800\*1200 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 6 |  |  |
| 27 | 砌筑井3600\*3000 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 2 |  |  |
| 28 | 砌筑井4000\*3400 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 2 |  |  |
| 29 | 砌筑井Φ1100 1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15、底板C25、流槽C15 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10混凝土模块砖 3.勾缝、抹面要求:M10抹灰砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 5.混凝土强度等级:灌孔混凝土C25 6.盖板材质、规格:C30预制盖板 7.井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁 | 座 | 9 |  |  |
| 合 计 | | | | |  |  |

**五、参谈人资格要求**

投标人应同时具备下列条件，在评标阶段的资格审查中必须全部满足，且不受报名通过与否影响：

1、法人资格要求：独立法人、具有营业执照及税务登记证、一般纳税人证明

2、资质、证书类要求：   安全生产许可证

3、类似业绩要求：  具备相应的履约能力；

4、其它要求：  质量满足国家标准   
5、本项目是否接受联合体投标：不接受

**六、谈判方式**

本项目采用方式：二轮制竞争性谈判

**七、谈判报名及谈判文件的获取**

1、凡有意参加投标并符合资格要求者，请于 2021 年 3月 9 日至 2021 年 3月 11 日17:00自行到中城投兴鲁（山东）城市建设有限公司招采中心 报名，具体流程如下：

1）到中城投兴鲁（山东）城市建设有限公司招采中心 报名

2）电话联系中城投兴鲁（山东）城市建设有限公司招采中心报名。

3）如有招标答疑、补遗、澄清或修改，招标人将于招标文件规定的时间及时联系中城投兴鲁（山东）城市建设有限公司招采中心，请投标人在开标前自行打印装订在投标文件中，否则所造成的一切后果包括但不限于作无效标处理等，由投标人自行承担。  
2、劳务施工单位备案审核未通过的必须在报名截止时间前按中城投兴鲁（山东）城市建设有限公司招采中心的要求上传资料、报备审核，否则报名无效。

**八、谈判文件递交**

1、本项目响应文件递交截止时间： 2021 年3月12日上午9:30时。逾期送达、未按照求密封或不符合招标文件要求的投标文件，将被拒收。

2、本项目响应文件递交地点：山东省聊城市临清市中城投兴鲁（山东）城市建设有限公司 招采中心。

**九、联系方式：**

1、谈判人地址：山东省聊城市临清市中城投兴鲁（山东）城市建设有限公司 会议室

联系人：于景秀   电话：13853847216     
2、招标部门：

地址：中城投兴鲁（山东）城市建设有限公司 招采中心

联系人： 杨永江   电话：13505601055

3、廉政监督和投诉举报：凡有意参加投标的单位，在参与过程中，遇排斥潜在投标人等现象，可在开标截止时间2日前向招标部门提出书面质疑。如对质疑答复不满，可在开标截止时间前不少于12小时将书面投诉材料送达至监察部门。

地  址：山东省聊城市临清市中城投兴鲁（山东）城市建设有限公司（棉科所对面）

联系人： 欧阳解华           电话：  13965148881