**采购需求**

本次采购项目为神木市住房和城乡建设局窟野河综合整治工程（通信光纤迁改），供应商必须对本项目进行整体响应，只对其中一部分内容进行的响应都被视为无效响应。投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》，供应商不得以低于成本的报价参与投标。

**工程量清单：**

|  |
| --- |
| **1、工程名称：电信线路迁改工程专业：电气设备安装工程** |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
|
| 1 | 031103020001 | 光缆[项目特征]1.施工测量:架空[工作内容]1.施工测量 | m | 8030 |
| 2 | 030210001001 | 电杆组立[项目特征]1.材质:水泥杆2.高度:8米3.地形:丘陵、水田、城区综合土[工作内容]1.工地运输2.土（石）方挖填3.电杆组立4.拉线制作、安装 | 根 | 2 |
| 3 | CB001 | 水泥杆夹板法装7/2.6单股拉线(综合土)[项目特征]1.水泥杆夹板法装7/2.6单股拉线 | 条 | 2 |
| 4 | 030210002001 | 导线架设[项目特征]1.型号（材质）:水泥杆架设7/2.2吊线2.地形:丘陵 [工作内容]1.导线架设2.导线跨越及进户线架设3.进户横担安装 | km | 4.89 |
| 5 | 030210002002 | 导线架设[项目特征]1.型号（材质）:挂钩法架设架空光缆2.规格:12芯3.地形:丘陵、城区、水田[工作内容]1.导线架设2.导线跨越及进户线架设3.进户横担安装 | km | 9.69 |
| 6 | 030210002003 | 导线架设[项目特征]1.型号（材质）:挂钩法架设架空光缆2.规格:24芯3.地形:丘陵、城区、水田[工作内容]1.导线架设2.导线跨越及进户线架设3.进户横担安装 | km | 9.56 |
| 7 | 031102041001 | 光缆成端接续[项目特征]1.规格:24芯以下[工作内容]1.接续、测试 | 芯 | 20 |
| 8 | 031102041002 | 光缆成端接续[项目特征]1.规格:12芯以下[工作内容]1.接续、测试 | 芯 | 22 |
| **2、工程名称：移动线路迁改工程专业：电气设备安装工程** |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
|
| 1 | 031102022001 | 架空光缆 （高空作业）[项目特征]1.名称挂钩法架设架空光缆2.型号：GYTS-36D | km | 3.9 |
| 2 | 031102022004 | 架空光缆 （高空作业）[项目特征]1.名称挂钩法架设架空光缆2.型号：GYTS-48D | km | 5.15 |
| 3 | 031102022005 | 架空光缆 （高空作业）[项目特征]1.名称挂钩法架设架空光缆2.型号：GYTS-96D | km | 5.15 |
| 4 | 031102022006 | 架空光缆 （高空作业）[项目特征]1.名称挂钩法架设架空光缆2.型号：GYTS-144D | km | 5.15 |
| 5 | 031102022007 | 架空光缆 （高空作业）[项目特征]1.名称挂钩法架设架空光缆2.型号：GYTS-216D | km | 5.15 |
| 6 | 031102023001 | 埋式光缆1.规格:管道敷设2.程式:GYTS-36D | km | 4.12 |
| 7 | 031102023002 | 埋式光缆1.规格:管道敷设2.程式:GYTS-48D | km | 5.15 |
| 8 | 031102023003 | 埋式光缆1.规格:管道敷设2.程式:GYTS-96D | km | 5.15 |
| 9 | 031102023004 | 埋式光缆1.规格:管道敷设2.程式:GYTS-144D | km | 5.15 |
| **3、工程名称：电视信号传输发射中心线路迁改工程专业：电气设备安装工程** |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
|
| 1 | 031103020001 | 光缆[项目特征]1.施工测量:架空[工作内容]1.施工测量 | m | 7230 |
| 2 | 030210001001 | 电杆组立[项目特征]1.材质:水泥杆2.高度:8米3.地形:丘陵、水田、城区综合土[工作内容]1.工地运输2.土（石）方挖填3.电杆组立4.拉线制作、安装 | 根 | 2 |
| 3 | CB001 | 水泥杆夹板法装7/2.6单股拉线(综合土)[项目特征]1.水泥杆夹板法装7/2.6单股拉线 | 条 | 2 |
| 4 | 030210002001 | 导线架设[项目特征]1.型号（材质）:水泥杆架设7/2.2吊线2.地形:丘陵 [工作内容]1.导线架设2.导线跨越及进户线架设3.进户横担安装 | km | 3.63 |
| 5 | 030210002002 | 导线架设[项目特征]1.型号（材质）:挂钩法架设架空光缆2.规格:12芯3.地形:丘陵、城区、水田[工作内容]1.导线架设2.导线跨越及进户线架设3.进户横担安装 | km | 7.63 |
| 6 | 030210002003 | 导线架设[项目特征]1.型号（材质）:挂钩法架设架空光缆2.规格:24芯3.地形:丘陵、城区、水田[工作内容]1.导线架设2.导线跨越及进户线架设3.进户横担安装 | km | 6.48 |
| 7 | 031102041001 | 光缆成端接续[项目特征]1.规格:24芯以下[工作内容]1.接续、测试 | 芯 | 8 |
| 8 | 031102041002 | 光缆成端接续1.规格:12芯以下 | 芯 | 10 |
| **4、工程名称：神木广电光缆倒迁工程专业：电气设备安装工程** |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
|
| 1 | 030210002001 | 导线架设1.型号（材质）:挂钩法架设架空光缆2.规格:48芯3.地形:丘陵、城区、水田 | km | 6.6 |
| 2 | 030210002002 | 导线架设1.型号（材质）:挂钩法架设架空光缆2.规格:96芯3.地形:丘陵、城区、水田 | km | 1.95 |
| 3 | 030210002003 | 导线架设1.型号（材质）:挂钩法架设架空光缆2.规格:GYTS光缆144芯3.地形:丘陵、城区、水田 | km | 1.95 |
| 4 | 031102041001 | 光缆成端接续1.规格:48芯以下 | 芯 | 4 |
| 5 | 031102041002 | 光缆成端接续1.规格:96芯以下 | 芯 | 4 |
| 6 | 031102041003 | 光缆成端接续1.规格:144芯以下 | 芯 | 4 |
| 7 | 031103030001 | 光纤连接 | 芯 | 820 |
| **5、工程名称：联通电气设备安装工程专业：电气设备安装工程** |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
|
| 1 | 030210001001 | 电杆组立[项目特征]1.材质:水泥杆2.高度:8米3.地形:丘陵、水田、城区综合土[工作内容]1.工地运输2.土（石）方挖填3.电杆组立4、电杆地线 | 根 | 85 |
| 2 | 030210001002 | 电杆组立（8m水泥撑杆）[项目特征]1.材质:水泥杆2.高度:8米3.地形:丘陵、水田、城区综合土[工作内容]1.工地运输2.土（石）方挖填3.电杆组立4、电杆地线 | 根 | 42 |
| 3 | 031102019001 | 拉线[工作内容]1.挖、填土2.安装 | 条 | 78 |
| 4 | 030210002001 | 吊线架设[项目特征]1.型号（材质）:水泥杆架设7/2.2吊线2.地形:丘陵 [工作内容]1.导线架设2、吊线保护装置 | km | 4 |
| 5 | 031102022002 | 架空光缆[工作内容]1.架设光缆24芯2、地点：丘陵、水田、城区 | km | 26 |
| 6 | 031102022003 | 架空光缆[工作内容]1.架设光缆48芯2、地点：丘陵、水田、城区 | km | 16 |
| 7 | 031102025001 | 管道(含室外通道光缆)24芯[工作内容]1.测量 | km | 12 |
|  |  | 2.敷设 |  |  |
| 8 | 031102025002 | 管道(含室外通道光缆) 48芯[工作内容]1.测量2.敷设 | km | 8 |
| 9 | 031102041001 | 光缆成端接续 24芯[项目特征]1.规格:24芯以下[工作内容]1.接续、测试 | 芯 | 28 |
| 10 | 031102041002 | 光缆接续 48芯[项目特征]1.规格:12芯以下[工作内容]1.接续、测试 | 芯 | 24 |
| 11 | 031101065001 | 中继段光端调测[工作内容]1.光端调测2、光缆测试综合考虑光缆芯数 | 中继段 | 9 |
| 12 | 031102041003 | 光缆成端[工作内容]1.接续、测试2、束状光缆成端 | 芯 | 336 |
| 13 | 031102029001 | 引上光缆 24芯[工作内容]1.敷设 | 条 | 3 |
| 14 | 031102029002 | 引上光缆48芯[工作内容]1.敷设 | 条 | 2 |
| 15 | 030801001001 | 引上镀锌钢管[工作内容]1、安装引上钢管2、DN50 3、引上管3米一根 | m | 15 |
| 16 | 031102053001 | 光缆预留托架[工作内容]1.安装预留架2、安装位置；室外杆上，室内墙上 | 根 | 44 |
| 17 | 031102007001 | 塑料管道[工作内容]1.铺设塑料保护管2、直径110mm | km | 0.4 |
| 18 | 050306006001 | 宣传警示牌[工作内容]1.选料2.标志牌制作3、安装标志牌 | 个 | 20 |
| 19 | CB006 | 拆除工程[项目特征]1.拆除8米水泥杆85根2、拆除7/2.6单股拉线72条3、拆除水泥杆7/2.2吊线4千米4、拆除架空光缆丘陵、城区、水田(24芯)24千米5、拆除架空光缆丘陵、城区、水田(48芯)16千米6、拆除钉固光缆(24芯)2.4千米7、拆除钉固光缆(48芯) 0.8千米 | 项 | 1 |
| 20 | CB001 | 线路整修[项目特征]1.整体线路巡检整理2、一米一绑扎至吊线上 | 米 | 4000 |
| 21 |  | 土方工程 | m³ | 483 |