万寿寺中学路通信架空线梳理项目

竞争性磋商文件

项目编号：GFTC18PP0144

项目名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目

采购人：北京市海淀区人民政府紫竹院街道办事处

代理机构：北京中招国发工程项目管理有限公司

2018年06月

磋商文件目录

第一部分 磋商公告

第二部分 竞争性磋商报价人须知

第三部分 技术要求

第四部分 响应文件格式

第五部分 合同条款

第六部分 评审方法

第七部分 工程量清单

**第一部分磋商公告**

项目名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目

项目编号：GFTC18PP0144

|  |
| --- |
| 采购人名称：北京市海淀区人民政府紫竹院街道办事处 |
| 采购人地址：北京市海淀区广源闸路5号 |
| 采购人联系方式：010- 68242864 |
|  |
| 采购代理机构全称：北京中招国发工程项目管理有限公司 |
| 采购代理机构地址：北京市朝阳区小黄庄北街2号院外贸安贞大楼B座6-7层 |
| 采购代理机构联系方式：010-82233939 |
|  |
| 批复预算金额：1942575.45元 最高限价：1931000.40元 |
| 需要落实的政府采购政策：《中华人民共和国政府采购法》（主席令第68号）、《关于中国环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发【2007】51号）、《关于开展政府采购信用担保试点工作的通知》（财库【2011】124号）、《关于印发《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的通知》（财库【2011】181号）、《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库【2014】68号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141号）等 |
| 采购内容及数量：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 一项 |
| 采购用途：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 |
| 简要技术要求/采购项目的性质：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 ，详见磋商文件。 |
|  |
| 供应商的资格条件： |
| 遵守相关的国家法律、法规、规章和规范性文件，具备下列条件：  1、具有独立承担民事责任的能力； 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； 5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；  6、供应商须具有通信工程施工总承包三级及以上资质，拟派项目负责人需具备通信工程专业贰级（含）以上注册建造师证书和安全考核合格证（简称B证）  7、供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内）；  8、供应商应具有有效期内的安全生产许可证证书  9、法律、行政法规规定的其他条件；  10、本项目不接受联合体。 |
|  |
| 磋商文件下载及报名时间： 2018年06月20日至2018年06月27日  报名程序：  （1）办理北京市法人一证通CA数字证书  请登录北京市海淀区公共资源交易信息网 (http://ggzyjy.bjhd.gov.cn/)，查阅【服务指南】——【CA办理】栏目，按照程序要求办理。  （2）新用户注册  取得CA数字证书后，请登录网站主页(http://ggzyjy.bjhd.gov.cn/)，选择【网上办事】——【投标人】栏目，应用CA数字证书进行新用户注册。  （3）提交报名申请  完成注册后，通过使用CA数字证书即可登录系统在磋商文件发售及报名时间范围内提交报名申请。如未在规定时间内提交报名申请，视同放弃参与本项目。 |
| 磋商公告时间：本公告发布之日起5个工作日 |
| 磋商文件递交截止时间：2018年07月04日09：30分 |
| 磋商时间：2018年07月04日09：30分 |
| 磋商地点：北京市海淀区东北旺南路甲29号（海淀区综合行政服务中心）五层竞标室3 |
| 评审方法和标准：综合评分法 |
|  |
| 项目联系人：孙志明 李强 |
| 联系方式：010-82233939-8060 010-82233939-8066 |
| 开 户 行：中国建设银行北京东四十条支行  帐 号：11001042600056118112 |

第二部分供应商须知

## 一 说明

1. 预算金额：1942575.45元
2. 费用
   1. 竞争性磋商报价人应承担所有与准备和参加磋商有关的费用，不论磋商的结果如何，采购人及代理机构均无承担的义务和责任。
   2. 成交服务费的收取：向成交供应商收取成交服务费，服务费金额为17000元整。

## 二 磋商文件

1. 磋商文件构成
   1. 要求提供货物的内容及详细技术需求、报价须知和合同条件等在《磋商文件》中均有说明。

《磋商文件》共五部分，内容如下：

第一部分 磋商公告

第二部分 竞争性磋商报价人须知

第三部分 技术要求

第四部分 响应文件格式

第五部分 合同条款

第六部分 评审方法

第七部分 工程量清单

* 1. 竞争性磋商报价人应认真阅读《磋商文件》所有的事项、格式、条款和技术规范等。如竞争性磋商报价人没有按照《磋商文件》要求提交全部资料，或者响应文件没有对《磋商文件》在各方面做出实质性响应是竞争性磋商报价人的风险，并可能导致其响应被拒绝。

1. 磋商文件的澄清或修改
   1. 任何要求对《磋商文件》进行澄清的竞争性磋商报价人，均应以书面形式在《响应文件》送达截止时间之前5日通知代理机构。代理机构及采购人将对认为有必要澄清的问题在递交响应文件截止时间5日前，以更正公告形式予以答复（答复中不包括问题的来源）。
   2. 递交响应文件截止时间5日前，代理机构及采购人可主动地或在解答竞争性磋商报价人提出的澄清问题时对《磋商文件》进行修改。
   3. 《磋商文件》的修改、补充或更正，均以书面形式通知报名领取《磋商文件》的潜在竞争性磋商报价人，并对其具有约束力。
   4. 为使竞争性磋商报价人准备报价时有足够的时间对《磋商文件》的修改部分进行响应，代理机构及采购人有权决定是否顺延提交首次响应文件截止时间。

## 三 响应文件的编制

1. 报价范围及响应文件中计量单位的使用
   1. 竞争性磋商报价人应对《磋商文件》中所列的所有设备及与之配套的服务、运输、包装、保险、应缴纳税款进行整体报价，对分包采购的不得将同一包中的内容拆开报价，对于未分包的项目不得以故意漏保瞒报的形式进行报价。
   2. 《响应文件》中所使用的计量单位，除《磋商文件》中有特殊要求外，应采用中华人民共和国法定计量单位。
2. 响应文件构成

竞争性磋商报价人应完整地按《磋商文件》第四部分“响应文件格式”提供的响应文件格式填写《响应文件》。

* 1. 报价函；
  2. 报价表；
  3. 营业执照；
  4. 纳税证明；
  5. 法定代表人授权书；
  6. 报价人情况表；
  7. 资信证明；
  8. 社会保障资金缴纳记录；
  9. 磋商文件规定的其他文件
  10. 中小企业声明函(（如是，中、小、微企业填写）
  11. 技术需求响应方案及其他相关文件。
  12. 保证金退还证明函
  13. 政府采购报价担保函

1. 报价
   1. 竞争性磋商报价人的报价应遵守《中华人民共和国价格法》。
   2. 每种设备或服务最终只能有一个报价，不接受选择性的报价，报价不得超过磋商文件规定的采购预算，否则将被拒绝。
   3. 本项目不接受联合体报价。
2. 磋商保证金**：20144元**

只接收电汇或担保函。磋商保证金有效期与磋商有效期一致。若采用电汇方式递交磋商保证金的，需将电汇底单附到磋商响应文件中并注明项目编号及用途。

开 户 行：中国建设银行北京东四十条支行

帐 号：11001042600056118112

1. 报价有效期
   1. 报价应在规定的磋商日后的60天内保持有效，报价有效期不满足要求的《响应文件》将做无效处理。
   2. 采购人可根据实际情况，在原报价有效期截止之前，要求竞争性磋商报价人同意延长响应文件的有效期。接受该要求的竞争性磋商报价人将不会被要求和允许修正其报价。竞争性磋商报价人也可以拒绝采购人的这种要求。上述要求和答复将以书面形式作出。
2. 响应文件的签署及规定
   1. 竞争性磋商报价人应准备《响应文件》正本　1份和副本2份（A4幅面），每份《响应文件》须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。
   2. 《响应文件》的正本需打印或用不退色墨水书写，并由竞争性磋商报价人的法定代表人或经其正式授权的代表在响应文件上签字并加盖单位公章。授权代表须持有书面的“法定代表人授权书”（格式附后），并将其附在《响应文件》中。《响应文件》的副本可采用正本的复印件。
   3. 任何行间插字、涂改和增删，必须由签字或盖章后才有效。
   4. 《响应文件》因字迹潦草或表达不清所引起的后果由竞争性磋商报价人负责。
   5. 本《磋商文件》中所要求的公章是指行政公章，加盖合同专用章、报价专用章等非行政公章的《响应文件》无效。

## 四 响应文件的递交

1. 响应文件的装订、密封和标记
   1. 《响应文件》应采用左侧装订成册，活页等非固定装订的《响应文件》将被拒绝或被视为无效。送达《响应文件》时，竞争性磋商报价人应将《响应文件》密封。《响应文件》正本和副本单独密封，且在封面标明“正本”“副本”字样。
   2. 所有密封包装上均应：

（1）标明项目名称、项目编号和“在201\*\*年\*\*月\*\*日\*\*\*\*之前（开标时间）不得启封”的字样。

（2）在封装处加盖竞争性磋商报价人单位公章。

（3）密封包装上还应写明竞争性磋商报价人名称和地址，以便若其报价被宣布为“迟到”报价时，能原封退回。

* 1. 如果竞争性磋商报价人未按上述要求密封及加写标记，采购人和代理机构有权拒绝《响应文件》。

1. 响应文件送达截止期
   1. 竞争性磋商报价人应在邀请中规定的《响应文件》送达截止日期和时间内，将《响应文件》递交磋商文件规定的地点。
   2. 采购人及代理机构有权按本须知的规定，通过修改《磋商文件》延长响应文件送达截止日期和时间。在此情况下，采购人及代理机构和竞争性磋商报价人受截止日期和时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期和时间。
   3. 采购人及代理机构将拒绝并原封退回在本须知规定的《响应文件》送达截止日期和时间后收到的任何《响应文件》。

## 五 磋商及评审

1. 送达响应文件

采购人及代理机构应当按邀请的规定，在《响应文件》送达截止时间的同一时间和预先确定的地点组织磋商活动，并邀请所有报名竞争性磋商报价人代表参加。竞争性磋商报价人代表应签名报到以证明其出席，签到并递交《响应文件》后，竞争性磋商报价人代表应在指定区域等待磋商通知。

1. 组建磋商小组与资格审查
2. 磋商小组根据本项目采购的特点进行组建，并负责磋商评审工作。
3. 磋商小组对报价人的资格进行审查。未通过资格审查的报价人不得进入评审阶段。
4. 响应文件的初审
   1. 磋商小组将审查《响应文件》是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、
   2. 《响应文件》的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本《响应文件》的解释发生异议的，以中文文本为准。
   3. 在详细评审之前，根据本须知的规定，磋商小组要审查每份《响应文件》是否实质上响应了《磋商文件》的要求。实质上响应的报价应该是与《磋商文件》要求的实质性条款、条件和规格相符，没有重大偏离的报价。实质性响应条款以“\*”形式在《磋商文件》中标注（明示“本项目不适用”的除外）。不满足实质性条款要求的《响应文件》将视为无效。磋商小组决定报价的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。
   4. 竞争性磋商报价人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其报价成为实质上响应的报价。如发现下列情况之一的，其响应文件及报价将被视为无效：

（1) 在《响应文件》送达截止日期和时间后送达的《响应文件》；

（2）无供应商法定代表人签字并盖章且无身份证明材料的以及法定代表人授权的代理人没有合法有效的授权委托书（原件）及身份证明材料的；

（3)工期不能满足磋商文件要求的；

（4）未按照《磋商文件》规定要求装订、密封、签字（或名章）、签署日期、盖章的；

（5）不具备《磋商文件》中规定资格要求及实质性响应条款要求的；

（6）《响应文件》中提供虚假或失实资料的；

（7）超出经营范围报价的；

（8）报价超过最高限价的；

（9）不符合法律、法规和《磋商文件》中规定的其他实质性要求的。

15.5出现下列情况之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发不项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

15.5.1出现影响采购公正的违法、违规行为的；

15.5.2因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

15.5.3在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的

1. 响应文件的澄清
   1. 在评审期间，磋商小组有权要求竞争性磋商报价人对其《响应文件》中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者更正。
   2. 竞争性磋商报价人澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出，且不得超出《响应文件》的范围或者改变《响应文件》的实质性内容。竞争性磋商报价人的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。竞争性磋商报价人为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。
2. 磋商
   1. 磋商小组所有成员集中与初审合格的单一竞争性磋商报价人分别进行磋商，磋商内容包括（但不局限于）《响应文件》技术条款、售后服务条款、报价等，并给予所有参加磋商且初审合格具备磋商条件的竞争性磋商报价人平等的磋商机会。初审不合格的竞争性磋商报价人不进入磋商阶段。
   2. 在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他竞争性磋商报价人的技术资料、价格和其他信息。
   3. 磋商小组可以根据《磋商文件》和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。对《磋商文件》作出的实质性变动是《磋商文件》的有效组成部分，磋商小组将及时以书面形式同时通知所有参加磋商的竞争性磋商报价人。
   4. 竞争性磋商报价人应当按照《磋商文件》的变动情况和磋商小组的要求重新提交《响应文件》，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。竞争性磋商报价人为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。
   5. 磋商小组根据项目情况可进行一轮或多轮磋商。每轮磋商结束后，磋商小组应当要求所有参加磋商的竞争性磋商报价人在规定时间内进行报价。最后报价以最后一轮磋商结束后的报价为准。
   6. 如果未在规定时间内进行报价，则以上轮磋商的报价作为最后报价（进行一轮磋商的，以其报价为准）。
3. 评审
   1. 初步评审合格的响应文件，经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的竞争性磋商报价人后，磋商小组将根据《磋商文件》确定的评审原则和方法，对其技术部分和商务部分作进一步的评审和比较。
   2. 磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的竞争性磋商报价人的响应文件和最后报价进行综合评分。
   3. 综合评分法，是指《响应文件》满足《磋商文件》全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的竞争性磋商报价人为成交候选竞争性磋商报价人的评审方法。
   4. 磋商过程中，如果磋商小组认为竞争性磋商报价人的报价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，应当要求其在规定的期限内予以解释说明，并提交相关证明材料。竞争性磋商报价人的澄清或者解释应当采用书面形式，其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。竞争性磋商报价人为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。如果磋商小组认为竞争性磋商报价人所做的澄清或者解释不能被接受，有权利拒绝其成交。
   5. 最高报价不作成交保证。
   6. 采购人（采购代理机构）应当对供应商信用记录（磋商公告发布之日起至递交磋商文件截止时间前出具，并打印相关网页）进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，应当拒绝其参与政府采购活动。
4. 不良信用记录指：供应商在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单或存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录（三万元以上（含三万）罚款金额视为较大数额罚款），或在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。供应商及被授权代表须出具近三年参加政府采购活动中无违法记录声明，否则按废标处理。
5. 评审过程及保密原则。
   1. 送达《响应文件》之后，直到授予成交竞争性磋商报价人合同止，凡与本次磋商有关人员对属于审查、澄清、评价和比较报价的有关资料以及授标意向等，均不得向竞争性磋商报价人或其他无关的人员透露。
   2. 在磋商期间，竞争性磋商报价人试图影响采购人和磋商小组的任何活动，其响应视为无效，并承担相应的法律责任。

## 六 确定成交竞争性磋商报价人

1. 成交候选竞争性磋商报价人的确定标准

成交候选竞争性磋商报价人的确定原则及标准：按评审后得分由高到低顺序排列。总得分排名前三的竞争性磋商报价人为成交候选竞争性磋商报价人。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。

1. 接受和拒绝任何或所有报价的权利
   1. 为维护国家和社会公共利益，采购人保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何报价的权利，且对受影响的竞争性磋商报价人不承担任何责任。
   2. 因不可抗力或成交竞争性磋商报价人不能履约等情形，采购人保留与其他候选竞争性磋商报价人签订合同的权利。
2. 成交通知书
   1. 成交竞争性磋商报价人确定后，代理机构以书面形式向成交竞争性磋商报价人发出成交通知书。
   2. 成交通知书是合同的组成部分。
3. 签订合同
   1. 成交竞争性磋商报价人应当自收到成交通知书之日起30日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项与买方签订政府采购合同，否则按撤回报价处理。
   2. 《磋商文件》、成交竞争性磋商报价人的《响应文件》及其澄清文件等，均为签订合同的依据。
   3. 成交竞争性磋商报价人拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十八条第二款规定的原则确定其他竞争性磋商报价人作为成交竞争性磋商报价人并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交竞争性磋商报价人不得参加对该项目重新开展的采购活动。
   4. 自政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

第三部分采购要求

1. 项目名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目

二、项目实施范围：1.万寿寺中学路通信架空线梳理项目：包含路面拆除恢复、弱电方管铺设、桥架等

2. 3条48芯光缆移改工程（移动公司）：40km以下光缆中继段测试、复用设备系统调测-光口、线路段光端对测-端站、保护倒换测试、光、电调测中间站配合-端站等；

3．万寿寺北里歌华（有线电视）：线路段光端对测、系统调测、系统保护、光缆接续、光通道调测、敷设管道光缆等；

4．万寿寺中学路通信架空线梳理项目（电信公司）：光缆及配管敷设、软光纤安装等；

5. 万寿寺中学路通信架空线梳理项目（联通公司）：光缆及配管敷设、、光缆接头盒、标志牌等。

三、工期：自合同签订之日起30日历天

四、最高限价：1931000.40元。

分部分项合计: 1456203.30 元

措施项目合计：122288.31元

其他项目合计：46484.9元

规费：128772.46元

税金：177251.43元

五、磋商文件（包括工程量清单）要求中如果出现了品牌或规格型号，其目的是为了方便承包人直观和准确地把握相应材料和工程设备的技术标准，不具指定或唯一的意思表示，承包人应当参考所列品牌的材料和工程设备，采购相当于或高于所列品牌技术标准的材料和工程设备。

第四部分 响应文件格式

## 附件1　　　　报价函（格式）

致：\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（报价人全称）授权\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（全权代表姓名）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ （职务、职称）为全权代表，参加贵方组织的“ ”（项目编号：\*\*）竞争性磋商的有关活动，并对此项目进行响应。为此：

一、我方同意在本项目磋商文件中规定的报价在磋商之日起天内遵守本响应文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。我方同意并遵守本磋商文件“竞争性磋商报价人须知”中第九条第二款关于延长报价有效期的规定。

二、我方承诺，与贵方聘请的为此项目提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联，我方不是贵方的附属机构。

三、我方已详细阅读全部磋商文件及全部参考资料和有关附件。我方已经完全理解了磋商文件中的各项内容和各项权利义务的真实含义，并承诺在发生争议时不会以对磋商文件存在误解、不明白的条款为由，对贵中心行使任何法律上的抗辩权。

四、提供磋商文件规定的全部文件，包括响应文件正本份、响应文件副本份。

五、按磋商文件要求提供和交付的货物和服务的报价详见响应文件。

六、保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

七、承诺完全满足和响应磋商文件中的各项商务和技术要求，若有偏差，已在响应文件中显著处予以明确特别说明。

八、如果在规定的报价有效期内撤回响应文件，同意我方的磋商保证金将被不予退还。

九、我方同意贵方提出的最低报价不作为成交保证的规定。

十、我方愿意如实提供任何与本项磋商有关的数据、情况和技术资料。

十一、我方已详细审核全部响应文件，包括响应文件修改书（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。

十二、我方承诺：贵方若需追加采购本项目磋商文件所列货物及相关服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，按相同或更优惠的优惠幅度保证供货。

十三、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，将被有关部门处罚，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

1. 提供虚假材料谋取成交的；

2. 采取不正当手段诋毁、排挤其他竞争性磋商报价人的；

3. 与其他竞争性磋商报价人或磋商小组恶意串通的；

4. 向磋商小组行贿或提供其他不正当利益的；

5. 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

十四、我方承诺：我方在本项目磋商中的陈述和本响应文件的一切资料均为真实合法，没有不实的描述、承诺或者伪造、变造的情形。如果我方在本项目磋商中做虚假陈述或者在响应文件中提供虚假资料，本响应文件无效，并自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

与本次磋商有关的一切往来通讯请寄：

地址：邮编：

电话：传真：

报价人授权代表（签字）：

报价人（公章）：

日　期： 年 月 日

## 附件2　　　　报价表

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 报价（元） |  | 工期 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |

竞争性磋商报价人名称（盖章）：

竞争性磋商报价人被授权人签字:

分项报价表

格式自拟

附件3 法人营业执照副本

（复印件加盖公章）

附件4纳税证明

说明：提供磋商截止时间前三个月内任意一个月的纳税入账票据证明，须加盖本单位公章（新注册公司如无法提供社保资金缴纳证明，则需提供符合要求的验资报告）。

附件5法定代表人授权书(格式)

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（*公司名称*）的在下面签字的（*法人代表姓名、职务*）代表本公司授权（*单位名称*）的在下面签字的（*被授权人的姓名、职务*）为本公司的合法代理人，就（*项目编号、项目名称*）的采购（含竞争性磋商和转为其他方式），以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日签字生效,特此声明。供应商代表： 性别： 身份证号：

单位： 部门： 职务：

详细通讯地址：

邮政编码: 电话：

授权方

供应商（全称并加盖公章）：

法定代表人签字盖章：

日 期：

接受授权方

供应商代表签字：

日 期：

附件6 报价人情况表

1、名称及基本情况：

（1）报价人名称：

（2）地址： 邮编：

电话： 传真：

（3）成立和/或注册日期：

（4）公司性质：

（5）法定代表人：

（6）职员人数：

（7）注册资本：

（8）实收资本：

（9）2016年年末资产负债表及2016年度利润表(新注册公司需提供符合要求的验资报告)：

<1> 固定资产：

原值：

净值：

<2>流动资产：

<3> 长期负债：

<4> 短期负债：

<5> 主营业务收入：

<6> 净利润：

2、报价人认为需要声明的其他情况：

兹证明上述声明是真实的、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

报价人授权代表（签字）：

报价人（公章）：

附件7　　 竞争性磋商报价人的资信证明

说明：

1、竞争性磋商报价人在《响应文件》中，必须提供本单位上一年度经会计师事务所出具的年度审计报告（后附报表）复印件并加盖本单位公章。

2、如竞争性磋商报价人无法提供上一年度审计报告，则须提供银行出具的资信证明原件（新注册公司如无法提供社保资金缴纳证明，则需提供符合要求的验资报告）。

3、银行资信证明应是对单位基本账户（人民币结算账户）出具的资信证明，应能说明该竞争性磋商报价人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。银行出具的存款证明不能替代银行资信证明。

备注：竞争性磋商报价人提供定点担保机构出具的政府采购报价担保函的不须提供上述资信证明

附件8社会保障资金缴纳证明

说明：竞争性磋商报价人须提供磋商截止时间前三个月内任意一个月的缴纳社会保障资金的入帐票据凭证复印件，须加盖单位公章（新注册公司如无法提供社保资金缴纳证明，则需提供符合要求的验资报告）。

附件9磋商文件规定的其他文件

（资质证书、安全生产许可证、项目负责人证书）

附件10中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

2.本公司参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司所属行业：

资产总额：

上年度年营业收入：

从业人员人数：

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

附件11技术需求响应方案及其他相关文件

根据竞争性磋商文件的要求，自行编写，如第三部分技术要求中有\*条款，应包含对于该条款进行响应的描述、文件或其他证明材料

附件12 保证金退还证明函

\*\*\*\*：

我方承诺遵守有关磋商保证金收退规定，采用银行汇款方式退还我方磋商保证金，请按以下银行和账户退还：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 |  |
| 收款单位全称  (与响应文件名称一致) |  |
| 收款单位账号 |  |
| 汇入行名称 |  |
| 汇入金额 |  |
| 汇入地点 | 省 市/县 |
| 法人或授权代表签字 |  |
| 联系电话（含手机） | 电话： |

竞争性磋商报价人全称并加盖单位公章

日期：

特注：需将电汇底单附后

附件13政府采购担保函

编号：

\*\*：

鉴于（以下简称“竞争性磋商竞争性磋商报价人”）拟参加编号为 的项目（以下简称“本项目”）报价，根据本项目竞争性磋商文件，竞争性磋商报价人参加报价时应向你方交纳磋商保证金，且可以担保函的形式交纳该保证金。应竞争性磋商报价人的申请，我方以保证的方式向你方提供如下磋商保证金担保：

1. 保证责任的情形及保证金额

（一）在竞争性磋商报价人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1.成交后竞争性磋商报价人无正当理由不与采购人或采购代理机构签订《政府采购合同》；

2. 竞争性磋商文件规定的应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币元（大写），即本项目的磋商保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方的保证方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：自本保函生效之日起个月止。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号，并随有证明人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代人向你方支付磋商保证金。

四、保证责任的终止

1．保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3．按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与竞争性磋商报价人的另行约定，全部或者部分免除竞争性磋商报价人磋商保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使竞争性磋商报价人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成竞争性磋商报价人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对竞争性磋商文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年月日

注：本保函报价后原件不退还

## 试点专业担保机构联系方式

注：根据《北京市财政局关于开展政府采购信用担保试点工作的通知》（京财采购[2011]2882号）的要求，供应商只能向下述三家试点专业担保机构提出投标、履约和融资三种担保申请。

北京市政府采购信用担保试点工作专业担保机构联系方式

一、中国投资担保有限公司

地址:北京市海淀区西三环北路100号光耀东方写字楼9层

联系人：边志伟手机：13810789199

联系电话：010-88822573 传真：010-68437040/68472315

电子邮箱：bianzw@guaranty.com.cn

二、首创投资担保有限责任公司

地址:北京市西城区闹市口大街一号长安兴融中心四号楼三层

联系人：杨阳陈浩然手机：13488752033 18910210850

联系电话： 58528750 58528760 传真：58528757

电子邮箱：[yangyang@scdb.com.cn](mailto:yangyang@scdb.com.cn); chenhaoran@scdb.com.cn

三、中关村担保有限公司

地址:北京市海淀区中关村南大街乙12号天作国际大厦A座28层

联系人：李玉春手机：13910831169

联系电话：59705232 传真：59705606

电子邮箱：[li\_yuchu@126.com](mailto:li_yuchu@126.com)

**第五部分 合同（格式）**

万寿寺中学路通信架空线梳理项目

项目名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目

甲 方：北京市海淀区人民政府紫竹院街道办事处

乙 方：

合同协议书

编号：

**发包人（全称）：**

**法 定 代 表 人：**

**法定注册地址：**

**承包人（全称）：**

**法 定 代 表 人：**

**法定注册地址：**

发包人为建设 （以下简称“本工程”），已接受承包人提出的承担本工程的施工、竣工、交付并维修其任何缺陷的投标。依照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方共同达成并订立如下协议。

一、工程概况

工程名称：

工程地点：

工程内容：

群体工程应附“承包人承揽工程项目一览表”（附件1）

工程立项批准文号：

资金来源：

二、工程承包范围

承包范围：

详细承包范围见第七章“技术标准和要求”。

三、合同工期

计划开工日期：

计划竣工日期：

工期总日历天数 天，自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起算。

四、质量标准

工程质量标准： 合格

五、合同形式

本合同采用 固定单价 合同形式。

六、签约合同价

金额（大写）： （人民币）

（小写）￥： 元

其中：安全文明施工费： 元

暂列金额（含税）： 元

专业工程暂估价（含税）： 元

……

七、承包人项目经理：

姓名： ； 职称： ；

身份证号： ； 建造师执业资格证书号： ；

建造师注册证书号: 。

建造师执业印章号: 。

安全生产考核合格证书号： 。

八、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

1、本协议书；

2、中标通知书；

3、投标函及投标函附录；

4、专用合同条款；

5、通用合同条款；

6、技术标准和要求；

7、图纸；

8、已标价工程量清单；

9、其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

九、本协议书中有关词语定义与合同条款中的定义相同。

十、承包人承诺按照合同约定进行施工、竣工、交付并承担质量缺陷保修责任。

十一、发包人承诺按照合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十二、本协议书连同其他合同文件正本一式两份，合同双方各执一份；副本一式

份，其中一份在合同报送建设行政主管部门备案时留存。

十三、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，但不得背离本协议第八条所约定的合同文件的实质性内容。补充协议是合同文件的组成部分。

**发包人：** （盖单位章） **承包人：** （盖单位章）

**法定代表人或其** **法定代表人或其**

**委托代理人：** （签字）  **委托代理人：** （签字）

年 月 日 年 月 日

**签约地点：**

2. 发包人义务

2.3 提供施工场地

施工场地应当在监理人发出的开工通知中载明的开工日期前 天具备施工条件并移交给承包人，具体施工条件在 “技术标准和要求”第一节“一般要求”中约定。发包人最迟应当在移交施工场地的同时向承包人提供施工场地内地下管线和地下设施等有关资料，并保证资料的真实、准确和完整。

2.8 其他义务

（5）发包人应当履行合同约定的其他义务以及下述义务：

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1须经发包人批准行使的权力： 。

4. 承包人

4.1 承包人的一般义务

4.1.8为他人提供方便

（1）承包人应当对在施工场地或者附近实施与合同工程有关的其他工作的独立承包人履行管理、协调、配合、照管和服务义务，由此发生的费用被认为已经包括在承包人的签约合同价（投标总报价）中，具体工作内容和要求包括：承包人需要为暂估价的专业分包人提供相应的管理、协调、配合、服务工作。

* 1. 承包人须对本合同下的整个工程负责，对整个现场的施工组织和施工方案的适用性、稳定性和安全性负全面责任。
  2. 所有由监理人代表发给承包人的指示，如涉及分包人的工作或工程，承包人需及时转发，以确保监理人代表的指示能及时得到落实。
  3. 施工现场总平面的管理是承包人的责任和义务；承包人应制定相应的管理办法保证分包人都能遵照执行，以确保现场始终处于整洁状态。
  4. 承包人应对分包人的施工质量、进度、安全等工作全面负责，并进行有效的管理和配合。管理和配合内容包括但不限于：
     + 1. 提供标高、定位基本点和线、各楼层水平基准线、轴线。
       2. 提供施工工作面并对施工现场进行统一管理，对竣工资料统一整理汇总。
       3. 负责工程的整体进度。积极主动了解分包人的工程进程，尤其是影响工程整体进度的关键项目。主动要求其提供施工程序及时间表，对不同单位施工中出现矛盾的地方做出协调。

承包人对于上述条款所做的管理和配合及提供的各种服务，其费用已包括在投标报价总包管理费中。

（2）承包人还应按监理人指示为独立承包人以外的他人在施工场地或者附近实施与合同工程有关的其他工作提供可能的条件，可能发生费用由监理人按第3.5款商定或者确定。

**4.1.10其他义务**

（1）根据发包人委托，在其设计资质等级和业务允许的范围内，完成施工图设计或与工程配套的设计，经监理人确认后使用，发包人承担由此发生的费用和合理利润。由承包人负责完成的设计文件属于合同条款第1.6.2项约定的承包人提供的文件，承包人应按照专用合同条款第1.6.2项约定的期限和数量提交，由此发生的费用被认为已经包括在承包人的签约合同价（投标总报价）中。由承包人承担的施工图设计或与工程配套的设计工作内容：

（2）承包人应履行合同约定的其他义务以及下述义务：

对于施工合同履约数据网上填报工作，承包人应依据北京市建设委员会《关于施工合同履约数据网上填报有关事项的通知》（京建市[2009]1号）全面执行。

竣工清理：工程竣工后，承包人应从现场撤除不属于建设工程主体附件的临时设施、机械、材料和工程设备、多余材料、垃圾和各种临时工程，并保持该部分现场和工程清洁整齐，达到工程验收移交要求，但承包人有权在不影响工程使用及形象的情况下，在现场保留为完成承包人在保修期内的各项义务所需要的材料、设备和临时工程，直至保修期结束。施工完成后确保一切供水正常，质保期后乙方协助管线维护，具体维护办法双方另行协商，以协议的方式确定。

4.2 履约担保

4.2.1 履约担保的格式和金额

承包人应在签订合同前，按照发包人在招标文件中规定的格式或者其他经过发包人认可的格式向发包人递交一份履约担保。经过发包人事先书面认可的其他格式的履约担保，其担保条款的实质性内容应当与发包人在招标文件中规定的格式内容保持一致。履约担保的金额为 / 。履约担保是本合同的附件。

4.11 不利物质条件

4.11.1不利物质条件的范围：无。

5. 材料和工程设备

5.1 承包人提供的材料和工程设备

5.1.2 承包人将由其提供的材料和工程设备的供货人及品种、规格、数量和供货时间等报送监理人审批的期限：施工前15日。

6. 施工设备和临时设施

6.1 承包人提供的施工设备和临时设施

6.1.2发包人承担修建临时设施的费用的范围：办理临时占地的申请手续费用和工程所需的水、电线路接至施工场地。

需要发包人办理申请手续和承担相关费用的临时占地： 。

6.2 发包人提供的施工设备和临时设施

发包人提供的施工设备和临时设施： 。

发包人提供的施工设备和临时设施的运行、维护、拆除、清运费用的承担人： 。

7. 交通运输

7.1 道路通行权和场外设施

取得道路通行权、场外设施修建权的办理人: ，其相关费用由发包人承担。

7.2 场内施工道路

7.2.1施工所需的场内临时道路和交通设施的修建、维护、养护和管理人： ，相关费用由 承担。

7.4 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造等费用的承担人： 。

8. 测量放线

8.1 施工控制网

8.1.1发包人通过监理人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限： 。

承包人测设施工控制网的要求： 。

承包人将施工控制网资料报送监理人审批的期限： 。

9. 施工安全、治安保卫和环境保护

9.2 承包人的施工安全责任

9.2.1承包人向监理人报送施工安全措施计划的期限： 。

监理人收到承包人报送的施工安全措施计划后应当在 天内给予批复。

9.3 治安保卫

9.3.3施工场地治安管理计划和突发治安事件紧急预案的编制责任人： 。

9.4 环境保护

9.4.2施工环保措施计划报送监理人审批的时间： 。

监理人收到承包人报送的施工环保措施计划后应当在 天内给予批复。

10. 进度计划

10.1 合同进度计划

（1）承包人应当在收到监理人按照通用合同条款第11.1.1项发出的开工通知后7天内，编制详细的施工进度计划和施工方案说明并报送监理人。承包人编制施工进度计划和施工方案说明的内容：按照有关建筑工程施工技术标准与操作规程进行科学、合理编制工程施工组织设计（施工方案）和进度计划，应包括但不限于以下内容编制依据、工程概况、施工准备（包括材料准备、机械贮备）、技术要求、施工工艺、安全措施、资料管理、分包资料报审、施工总平面布置、劳动力安排计划和劳务分包情况、施工总进度计划等， 施工进度计划中还应载明要求发包人组织设计人进行阶段性工程设计交底的时间。

（3）承包人编制分阶段或分项施工进度计划和施工方案说明的内容： 分项施工进度计划、分项施工工艺、劳动力安排计划和劳务分包情况、技术要求、安全措施等 。

承包人报送分阶段或分项施工进度计划和施工方案说明的期限： 应于每月25日上报工程施工进度计划 。

（4）群体工程中单位工程分期进行施工的，承包人应按照发包人提供图纸及有关资料的时间，按单位工程编制进度计划和施工方案说明。群体工程中有关进度计划和施工方案说明的要求：按照有关建筑工程施工技术标准与操作规程进行科学、合理编制工程施工组织设计（施工方案）和进度计划。

10.2 合同进度计划的修订

（1）承包人报送修订合同进度计划申请报告和相关资料的期限：签订合同后7日内。

（2）监理人批复修订合同进度计划申请报告的期限：收到承包人报送的修订合同进度计划申请报告和相关资料后7天内。

（3）监理人批复修订合同进度计划的期限：收到承包人报送的修订合同进度计划和相关资料后7天内。

11. 开工和竣工

11.3 发包人的工期延误

(7) 因发包人原因不能按照监理人发出的开工通知中载明的开工日期开工。除发包人原因延期开工外，发包人造成工期延误的其他原因还包括：(1)因发包人原因造成的设计变更引起的工程量增加或额外增加的工作量（以发包人的书面文件为准）；（2）发包人和承包人双方共通认为必须延长工期的（以书面文件为准）等延误承包人关键线路工作的情况。

11.4 异常恶劣的气候条件

异常恶劣的气候条件的范围和标准：烈度7度（不含7度）以上地震，10级以上（不含10级）台风，日雨量60mm以上暴雨（以国家县（市）级以上气象局（台）、地震局（台）等专门机构公布为准），以及县市级以上政府公告不允许在本场地施工的时段。

11.5 承包人的工期延误

逾期竣工违约金的计算标准：签约合同价的0.1‰。

逾期竣工违约金的计算方法：每延误一天，承包人应当向发包人赔偿签约合同价的0.1‰/天整，不足一天按一天计。

逾期竣工违约金最高限额：合同额的百分之三。

11.6 工期提前

提前竣工的奖励办法： / 。

12. 暂停施工

12.1 承包人暂停施工的责任

（5）承包人承担暂停施工责任的其他情形： 1）因承包人违反规范或任何工程质量不合格而进行返工、重建、修建的工期；2）未按设计要求进行施工或因施工组织方案不可行导致发包人未能按时审批而影响工期的；3）工程验收不合格发现存在质量问题或技术问题需要整改的；4）承包人自身原因的待工待料的；5）工程质量未达到等级标准要求，发包人要求承包人返工的。发生以上情形工期不予顺延，责任自负。。

13. 工程质量

13.2 承包人的质量管理

13.2.1承包人向监理人提交工程质量保证措施文件的期限： 。

监理人审批工程质量保证措施文件的期限： 。

13.3 承包人的质量检查

承包人向监理人报送工程质量报表的期限： 。

承包人向监理人报送工程质量报表的要求：按照有关建筑工程施工技术标准与操作规程编制。

监理人审查工程质量报表的期限：收到承包人提交的工程质量报表后7天内进行审查。

13.4 监理人的质量检查

承包人应当为监理人的检查和检验提供方便，监理人可以进行察看和查阅施工原始记录的其他地方包括：承包人的材料加工现场。

13.5 工程隐蔽部位覆盖前的检查

13.5.1监理人对工程隐蔽部位进行检查的期限：收到承包人的检查通知后12小时内。

15. 变更

15.1 变更的范围和内容

应当进行变更的其他情形：合同风险范围以外的内容为：（1）工程地下地质条件的变化；（2）设计变更及洽商变更；（3）不可抗力；（4）主要材料、人工及机械的价格超出约定承担风险的范围；（5）双方约定的其他内容（国家政策明确必须调整的内容等）\_\_。

15.3 变更程序

15.3.2 变更估价

（1）承包人提交变更报价书的期限：承包人收到变更指示或变更意向书后14天内。

（3）监理人商定或确定变更价格的期限：监理人收到承包人变更报价书后14天内，并经发包人认可。

15.4 变更的估价原则

15.4.5 合同协议书约定采用单价合同形式时，因非承包人原因引起已标价工程量清单中列明的工程量发生增减，且单个子目工程量变化幅度在15%以内（含）时，应执行已标价工程量清单中列明的该子目的单价；单个子目工程量变化幅度在15 %以外（不含），且导致分部分项工程费总额变化幅度超过0.1%时，由承包人提出并由监理人按第3.5款商定或确定新的单价，该子目按修正后的新的单价计价。

15.4.6 因变更引起价格调整的其他处理方式：因工程变更而引起价格变化时，需调整工程量综合单价或确定新的综合单价时符合15.4款的按15.4款的方法调整，如果15.4款没有适用的条款时，需调整的工程量单价以招标时的工程招标控制价中的人、材、机和中标单位的投标费率组成新的综合单价，以此进行相应调整。工程量单价按投标期的人、材、机及投标费率组成，人材机单价采用投标书中单价，投标书中没有的，按投标期北京工程造价信息价，工程造价信息价没有的，按投标书中对类似定额工料机基价的调整系数进行调整。

15.5 承包人的合理化建议

15.5.2对承包人提出合理化建议的奖励方法： / 。

15.8 暂估价（不适用）

（1）在任何招标工作启动前，承包人应当提前至少 /天编制招标工作计划并通过监理人报请发包人审批，招标工作计划应当包括招标工作的时间安排、拟采用的招标方式、拟采用的资格审查方法、主要招标过程文件的编制内容、对投标人的资格条件要求、评标标准和方法、评标委员会组成、是否编制招标控制价和（或）标底以及招标控制价和（或）标底编制原则，发包人应当在监理人收到承包人报送的招标工作计划后 / 天内给予批准或者提出修改意见。承包人应当严格按照经过发包人批准的招标工作计划开展招标工作。

（2）承包人应当在发出招标公告（或者资格预审公告或者投标邀请书）、资格预审文件和招标文件前至少 /天，分别将相关文件通过监理人报请发包人审批，发包人应当在监理人收到承包人报送的相关文件后 /天内给予批准或者提出修改意见，经发包人批准的相关文件，由承包人负责誊清整理并准备出开展实际招标工作所需要的份数，通过监理人报发包人核查并加盖发包人印章，发包人在相关文件上加盖印章只表明相关文件经过发包人审核批准。最终发出的文件应当分别报送一份给发包人和监理人备查。

（7）承包人与专业分包人或者专项供应商订立合同前 /天，应当将准备用于正式签订的合同文件通过监理人报发包人审核，发包人应当在监理人收到相关文件后 / 天内给予批准或者提出修改意见，承包人应当按照发包人批准的合同文件签订相关合同，合同订立后天内，承包人应当将其中的两份副本报送监理人，其中一份由监理人报发包人留存。

15.8.3发包人在工程量清单中给定暂估价的专业工程不属于依法必须招标的范围或者未达到依法必须招标的规模标准的，其最终价格的估价人为：/或者按照下列约定： / 。

16. 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整

物价波动引起的价格调整方法：采用造价信息调整价格差额，具体约定如下:

(1)各项合同风险范围之外物价波动引起的价格调整方法

a）人工、预拌混凝土、钢筋价格的变化幅度大于±6%（含±6%）时，应当计算超过部分的价差，其价差由发包人承担或受益，差价仅计取税金。

b) 如合同规定的调整情况发生，承包人应当于每月15日将调整原因、金额以书面形式通知发包人及监理人，经监理人、发包人确认调整金额后将其作为追加合同价款，在工程进度款支付时一并支付；发包人收到承包人通知后14天内未予确认也未提出异议的，视为已经同意该项调整。

c）当合同规定的调整合同价款的调整情况发生后，承包人未在规定的时间内通知发包人、监理人，或者未在规定的时间内提出调整报告，发包人可以根据有关资料，决定是否调整和调整的金额，并书面通知承包人。

d）工程量按调整期内完成的相应工程量计算。

e）实际工程实体工程量增减变化幅度超过±15%，且工程量增减的费用占分部分项工程价款的1‰以上时，调整合同综合单价。调整原则见通用条款。调整的方法是由承包人对增加的工程量或减少后剩余的工程量提出新的综合单价，经发包人确认后调整。

(3）市场价格变化幅度确定的原则：

A、以本市建设工程造价管理机构施工当期发布的《北京工程造价信息》中的市场信息价格 （以下简称造价信息价格）为依据，造价信息价格中有上、下限的，以下限为准，造价信息价格中没有的，按发包人、承包人共同确认的市场价格为准；

B、当投标报价时的单价低于投标报价期对应的造价信息价格时，按施工期对应的造价信息价格与投标报价期对应的造价信息价格计算其变化幅度；当投标报价时的单价高于投标报价期对应的造价信息价格时，按施工期对应的造价信息价格与投标报价时的价格计算其变化幅度。

变化幅度的确定：

当报价≤基价时，变化幅度=（施工期价-基价）/基价。

当报价＞基价时，变化幅度=（施工期价-报价）/报价。

注：以下关于“基价、施工期价、报价”的定义仅适用于本工程

基价：指开标之日前一月的北京市建设工程造价管理机构发布的《北京工程造价信息》中的市场信息价格。

人工的施工期价：指发包人及监理确认开工之日起至发包人及监理确认的竣工之日的所有月份（当月若不足15天（含）不计入月份数）的《北京工程造价信息》中市场信息价格的平均价。

钢筋、预拌混凝土的施工期价：指发包人及监理确认开工之日起至发包人及监理确认的主体结构完工（不含二次结构）之日的所有月份（当月若不足15天（含）不计入月份数）的《北京工程造价信息》中市场信息价格。

报价：指投标人的投标文件中“工程量清单综合单价分析表”中的报价。

其他约定：

1)在发、承包双方履行合同过程中，当国家的法律、法规、规章及政策发生变化，国家或省级、行业建设主管部门或其授权的工程造价管理机构据此发布工程造价调整文件，工程价款应当进行调整。

2)当施工中施工图纸(含设计变更)与工程量清单项目特征描述不一致时，发、承包双方按实际施工的项目特征重新确定综合单价。

3）因地质条件引起施工工艺的改变，按照新工艺进行调整。

17. 计量与支付

17.1 计量

17.1.3 计量周期

（1）本合同的计量周期为月，每月25日为当月计量截止日期（不含当日）和下月计量起始日期（含当日）。

（2）本合同 执行 （执行（采用单价合同形式时）/不执行（采用总价合同形式时））通用合同条款本项约定的单价子目计量。总价子目计量方法按专用合同条款第17.1.5项总价子目的计量--按实际完成工程量计量（支付分解报告/按实际完成工程量计量） 。

17.1.5 总价子目的计量--按实际完成工程量计量

（1）总价子目的价格调整方法： ①非承包人原因引起已标价工程量清单中某单个子目工程量变化幅度超出15%（不含），且承包人或监理人认为该变化引起相关措施项目发生变化的，发包人或监理人要求承包人针对措施项目的变化提交施工调整方案及价格调整报告，监理人批准后确定需调整的措施项目价款。总价子目的计量和支付应以总价为基础，对承包人实际完成的工程量进行计量，是进行工程目标管理和控制进度款支付的依据。

17.2 预付款

17.2.1 预付款

（1）预付款额度

分部分项工程部分的预付款额度： 。

措施项目部分预付款额度： 。

其中：安全文明施工费用预付额度： 。

（2）预付办法

预付款预付办法：发包人收到承包人按合同规定数额的履约保函和正式发票后支付预付款。

预付款的支付时间：发包人在合同签订10日内。

17.2.2 预付款保函

预付款保函的金额与预付款金额相同。预付款保函的提交时间：/。

17.2.3 预付款的扣回与还清

预付款的扣回办法：每次在支付进度应付款中等额扣回，直至全部扣清为止。

17.3.2进度付款申请单

进度付款申请单的份数：一式五份。

进度付款申请单的内容：按照发包人规定的格式和内容填写，应包括但不限于如下内容（1）付款次数或编号；（2）截至本次付款周期末已实施工程的价款；（3）变更金额；（4）索赔金额；（5）本次扣减的质量保证金；（6）根据合同增加和扣减的其他金额。

17.3.3进度付款证书和支付时间

逾期付款违约金的计算标准为：按照中国人民银行发布的同期同类贷款利率计算。

逾期付款违约金的计算方法为：发包人超过约定的支付时间不支付工程进度款，承包人应向发包人发出要求付款的通知书，发包人在收到承包人发出的通知后仍不能按要求付款，可与承包人协商签订延期付款协议，经承包人同意后可延期付款。延期协议应明确延期支付的时间和从工程计量结果确认后第15天起计算应付款的利息。工程款支付以银行转账形式支付。

（4）进度付款涉及政府性资金的支付方法：工程竣工并验收合格，发包人支付承包人工程款至合同价款的 %；且审计通过后20日内，发包人支付承包人工程款至审定金额的 %,剩余 %作为质保金，待工程保修期满后，在承包人履行保修责任的前提下，发包人于20日内依据相关程序一次性结清。

17.4 质量保证金

17.5 竣工结算

17.5.1竣工付款申请单

承包人提交竣工付款申请单的份数：一式五份。

承包人提交竣工付款申请单的期限：在工程接收证书颁发后14天内。

竣工付款申请单的内容：按照发包人规定的格式和内容填写，应包括但不限于竣工结算合同总价、已支付的工程价款、应扣留的质量保证金、应支付的竣工付款金额等。

17.6 最终结清

17.6.1最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：一式五份。

承包人提交最终结清申请单的期限：在缺陷责任期终止证书颁发后28天内。

18. 竣工验收

18.2 竣工验收申请报告

（2）承包人负责整理和提交的竣工验收资料应当符合工程所在地建设行政主管部门和（或）城市建设档案管理机构有关施工资料的要求，具体内容包括：：承包人向发包人提供竣工图、并应交付相应的施工变更签证和隐蔽工程验收签证和说明等一切资料（其中一套为原始资料） 。

竣工验收资料的份数：5份 。

竣工验收资料的费用支付方式：已包含在合同价款中，由承包人承担。

18.5 施工期运行

18.5.1需要施工期运行的单位工程或设备安装工程：发包人根据工程实际情况另行安排 。

18.8 施工队伍的撤离

缺陷责任期满时，承包人可以继续在施工场地保留的人员和施工设备以及最终撤离的期限：工程接收证书颁发后的60天内，除了经发包人同意需在缺陷责任期内继续工作和使用的人员、施工设备和临时工程外，其余的人员、施工设备和临时工程均应撤离施工场地或拆除。缺陷责任期满时，承包人的人员和施工设备应全部撤离施工场地。

18.9 中间验收

本工程需要进行中间验收的部位如下：

/ 。

当工程进度达到本款约定的中间验收部位时，承包人应当进行自检，并在中间验收前48小时以书面形式通知监理人验收。书面通知应包括中间验收的内容、验收时间和地点。承包人应当准备验收记录。只有监理人验收合格并在验收记录上签字后，承包人方可继续施工。验收不合格的，承包人在 / 期限内进行修改后重新验收。

19. 缺陷责任与保修责任

19.7 保修责任

（1）工程质量保修范围：符合《建设工程质量管理条例》的相关规定。

（2）工程质量保修期限：符合《建设工程质量管理条例》的相关规定。

（3）工程质量保修责任：

1．属于保修范围和内容的项目，承包人应在接到修理通知之日后7天内派人修理，承包人不在约定期限内派人修理，发包人可委托其他人员修理，保修费用从质量保修金内扣除。

2．发生须紧急抢修事故，承包人接到事故通知后，应立即到达事故现场抢修。非承包人施工质量引起的事故，抢修费用由发包人承担。

3．在国家规定的工程合理使用期限内，承包人确保地基基础工程和主体结构的质量。因承包人原因致使工程在合理使用期限内造成人身和财产损害的，承包人应承担损害赔偿责任。

20. 保险

20.1 工程保险

本工程 不投保(投保/不投保)工程保险。投保工程保险时，险种为： / ，并符合以下约定。

（1）投保人： / 。

（2）投保内容： / 。

（3）保险费率：由投保人与合同双方同意的保险人商定。

（4）保险金额： / 。

（5）保险期限： / 。

20.4 第三者责任险

20.4.2保险金额： / ，保险费率由承包人与发包人同意的保险人商定，相关保险费由 / 承担。

20.5 其他保险

承包人应为其施工设备、进场材料和工程设备等办理的保险： /。

20.6 对各项保险的一般要求

20.6.1保险凭证

承包人向发包人提交各项保险生效的证据和保险单副本的期限： /。

20.6.4保险金不足的补偿

保险金不足以补偿损失时，承包人和发包人负责补偿的责任分摊：/。

21. 不可抗力

21.1 不可抗力的确认

21.1.1通用合同条款第21.1.1项约定的不可抗力以外的其他情形： /。

不可抗力的等级范围约定： 烈度7度（不含7度）以上地震，10级以上（不含10级）台风，日雨量60mm以上暴雨（以国家县（市）级以上气象局（台）、地震局（台）等专门机构公布为准），以及县市级以上政府公告不允许在本场地施工的时段。

24. 争议的解决

24.1 争议的解决方式

因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，合同双方友好协商不成、不愿提请争议组评审或者不愿接受争议评审组意见的，选择下列第 贰 种方式解决：

（壹）提请仲裁委员会按照该会仲裁规则进行仲裁，仲裁裁决是终局的，对合同双方均有约束力。

（贰）向北京市海淀区人民法院提起诉讼。

24.3 争议评审

24.3.4争议评审组邀请合同双方代表人和有关人员举行调查会的期限： / 。

24.3.5争议评审组在调查会后作出争议评审意见的期限： / 。

第六部分 磋商办法

商务部分评分表（标准分为35分）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 标准分 | 评分标准 | 评定分值 |
| 1 | 磋商文件的完整性 | 5分 | 良好5分，一般3-4分，较差0-2分 | 0-5分 |
| 2 | 近三年  项目业绩  （附合同） | 20分 | 每提供一个合同复印件得5分，最多20分 | 0-20分 |
| 3 | 企业实力 | 5分 | 横向比较供应商企业综合实力，优秀得3-5分，一般得1-2分，较差不得分 | 0-5分 |
| 4 | 三体系认证 | 5分 | 每提供一个得2分，最多得5分 | 0-5分 |

技术部分评分表（标准分为35分）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 标准分 | 评分标准 | 评定分值 |
| 1 | 施工方案 | 10分 | 具有丰富施工经验，组织严密、周全、针对性强、重点和难点的相关内容突出、先进、可行。 | 8-10分 |
| 有针对性，能指出施工难点，合理可行 | 5-7分 |
| 基本合理可行 | 0-4分 |
| 2 | 质量保证体系及措施 | 4分 | 体系完整，人员、设备完善，措施有力，目标明确 | 3-4分 |
| 体系欠完整，人员、设备欠完善，措施欠佳 | 0-2分 |
| 3 | 文明施工及环保 | 4分 | 意识强，措施完善、有力、可行 | 3-4分 |
| 意识欠强，措施欠完善、欠可行 | 0-2分 |
| 4 | 安全措施 | 5分 | 科学、合理、完整、有针对性 | 3-5分 |
| 欠科学、欠合理、欠完整、无针对性 | 0-2分 |
| 5 | 节能环保指标 | 2分 | 节能环保性较强 | 2分 |
| 节能环保性一般 | 0-1分 |
| 6 | 施工进度计划及保证措施 | 5分 | 科学、完整、合理，措施有力 | 3-5分 |
| 欠完整，合理，措施欠有力 | 0-2分 |
| 7 | 质保服务措施 | 5分 | 措施得当、全面、承诺较好 | 4-5分 |
| 措施较得当、较全面、承诺一般 | 0-3分 |

价格部分评分（标准分为30分）

报价得分计算公式为：

磋商报价得分=（基准价÷有效磋商报价）×价格权值×100

（计算分值精确至小数点后两位）

其中基准价为满足磋商文件要求且磋商价格最低的磋商报价，其价格分为满分（30分）。

注：价格分数保留两位小数。

价格评分时，根据工信部联企业【2011】300号规定的划分标准，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

第七部分 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：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | | | | |  | 第 1 页 共 2 页 | | | |
| 序号 | 子目编码 | 子目名称 | 子目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | | | |  |
| 综合单价 | | | 合价 | 其中 |  |
| 暂估价 |  |
|  |  | 整个项目 |  |  |  |  | | |  |  |  |
| 1 | 040402018001 | 施工缝 | 1、沥青路切割施工缝 2、深10CM | m | 906 |  | | |  |  |  |
| 2 | 041001001001 | 拆除路面 | 1、拆除沥青路面层和基层 2、深40CM 3、主干线拆除 | m2 | 331.39 |  | | |  |  |  |
| 3 | 041001001002 | 拆除路面 | 1、拆除沥青路面层和基层 2、深40CM 3、支线拆除 | m2 | 98 |  | | |  |  |  |
| 4 | 041001001003 | 拆除路面 | 1、拆除沥青路面层和基层 2、深40CM 3、检查井面积 | m2 | 22.61 |  | | |  |  |  |
| 5 | 040101002001 | 挖沟槽土方 | 1、主干线沟槽土方 2、人工挖掘 3、深1.2CM | m3 | 318.6 |  | | |  |  |  |
| 6 | 040101002002 | 挖沟槽土方 | 1、主干线沟槽土方 2、人工挖掘 3、深1CM | m3 | 89.1 |  | | |  |  |  |
| 7 | 050402001001 | 现浇混凝土垫层 | 1、混凝土垫层 2、现浇 3、100MM厚 4、主干线宽1000MM | m2 |  |  | | |  |  |  |
| 8 | 040303001001 | 混凝土垫层 | 1、混凝土垫层 2、现浇 3、100MM厚 4、主干线宽1000MM | m3 | 35.4 |  | | |  |  |  |
| 9 | 050402001002 | 现浇混凝土垫层 | 1、混凝土垫层 2、现浇 3、100MM厚 4、支干线宽1000MM | m2 |  |  | | |  |  |  |
| 10 | 040303001002 | 混凝土垫层 | 1、混凝土垫层 2、现浇 3、100MM厚 4、支干线宽1000MM | m3 | 9.9 |  | | |  |  |  |
| 11 | 031103002001 | 长途专用塑料管道 | 1、弱电方管铺设 2、9孔塑料管 3、主干线 | m | 2124 |  | | |  |  |  |
| 12 | 031103002002 | 长途专用塑料管道 | 1、弱电方管铺设 2、4孔塑料管 3、主干线 | m | 1416 |  | | |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | | | |  |  |  |
| 注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。 | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | 表—08 | | | |
|  | | | | | | | |  | | | |
| **分部分项工程和单价措施项目清单与计价表** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | | | | |  | 第 2 页 共 2 页 | | | |
| 序号 | 子目编码 | 子目名称 | 子目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | | | |  |
| 综合单价 | | | 合价 | 其中 |  |
| 暂估价 |  |
| 13 | 031103002003 | 长途专用塑料管道 | 1、弱电方管铺设 2、4孔塑料管 3、支干线 | m | 200 |  | | |  |  |  |
| 14 | 060212025001 | 回填土 | 1、夯填 2、人工回填 3、主干线 | m3 | 275.77 |  | | |  |  |  |
| 15 | 060212025002 | 回填土 | 1、夯填 2、人工回填 3、支干线 | m3 | 86.7 |  | | |  |  |  |
| 16 | 040203006001 | 沥青混凝土 | 1、素土夯实 2、石灰、粉煤灰、碎石30CM 3、粘油 4、粗粒沥青混凝土6CM 5、乳化沥青封层ES-1 6、细粒沥青混凝土4CM | m2 | 453 |  | | |  |  |  |
| 17 | 040101003001 | 挖基坑土方 | 1、检查井挖土方 2、检查井 | m3 | 81.39 |  | | |  |  |  |
| 18 | 010401011001 | 砖检查井 | 1、混凝土垫层 2、砌筑井 3、井盖 4、爬梯 | 座 | 20 |  | | |  |  |  |
| 19 | 080807008001 | 桥架 | 1、弱电桥架 2、400\*100 3、沿墙铺设 4、钢制烤漆桥架 | m | 150 |  | | |  |  |  |
| 20 | 040103002001 | 余方弃置渣土外运 | 1、清运余方渣土 2、外运30公里外 3、渣土消纳 | m3 | 395.91 |  | | |  |  |  |
|  |  | 分部小计 |  |  |  |  | | |  |  |  |
|  |  | 措施项目 |  |  |  |  | | |  |  |  |
|  |  | 分部小计 |  |  |  |  | | |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | | | |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | | | |  |  |  |
| 注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。 | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **总价措施项目清单与计价表** | | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | |  | 第 1 页 共 1 页 | | | |
| 序号 | 项目编码 | 子目名称 | 计算基础 | | | 费率(%) | 金额(元) | 备注 |
| 1 | 041109001001 | 安全文明施工 |  | | |  |  |  |
| 2 | 041109002001 | 夜间施工 |  | | |  |  |  |
| 3 | 041109003001 | 二次搬运 |  | | |  |  |  |
| 4 | 041109004001 | 冬雨季施工 |  | | |  |  |  |
| 5 | 041109005001 | 行车、行人干扰 |  | | |  |  |  |
| 6 | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 |  | | |  |  |  |
| 7 | 041109007001 | 已完工程及设备保护 |  | | |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |  |
|  | | | |  | | | | |
| 注：1.“计价基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在表“4.12措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。 | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **其他项目清单与计价汇总表** | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 序号 | 子目名称 | 计量单位 | 金额(元) | | | 备注 |  |
| 1 | 暂列金额(不包括计日工) | 项 |  | | | 明细详见表-12-1 |  |
| 2 | 暂估价 |  |  | | |  |  |
| 2.1 | 材料和工程设备暂估价 |  |  | | | 明细详见表-12-2 |  |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |  |  | | | 明细详见表-12-3 |  |
| 3 | 计日工 |  |  | | | 明细详见表-12-4 |  |
| 4 | 总承包服务费 |  |  | | | 明细详见表-12-5 |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
| 合 计 | |  |  | | | — |  |
| 注：材料和工程设备暂估单价进入清单子目综合单价，此处不汇总。 | | | | | | | |
|  | | | |  | 表-12 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **暂列金额明细表** | | | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | | |  | | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 序号 | 子目名称 | 计量单位 | 暂列金额 | | | | | 备注 |  |
| 除税金额(元) | 税金(元) | | 含税金额(元) | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |
| 合 计 | | |  |  | |  | | — |  |
| 注：此表由招标人填写，不包括计日工。暂列金额项目部分如不能详列明细，也可只列暂列金额项目总金额，投标人在计取税金前应将上述“暂列金额”的“除税金额”计入投标价格中。 | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **材料和工程设备暂估价表** | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 序号 | 材料(设备)名称、规格、型号 | 计量单位 | 暂估单价（元） | | | 备注 |  |
|  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
| 注：投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。 | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业工程暂估价表** | | | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | | | |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估价金额 | | | | | 备注 |  |
| 除税金额（元） | 税金（元） | 含税金额（元） | | |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  |
| 合 计 | | |  |  |  | | |  |  |
| 注：1. 此表由招标人填写，投标人在计取税金前应将上述专业工程“暂估价金额”的“除税金额”计入投标价格。  2. 备注栏中应当对未达到招标规模标准的是否采用分包做出说明，采用分包方式的应当由发包人和承包人依法通过招标方式选择分包人。 | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **计 日 工 表** | | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | | |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 编号 | 子目名称 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价（元） | | | 合价（元） |  |
| 一 | 劳务(人工) |  |  |  | | |  |  |
| 1 |  |  |  |  | | |  |  |
| 人工小计 | | | | | | |  |  |
| 二 | 材料 |  |  |  | | |  |  |
| 1 |  |  |  |  | | |  |  |
| 材料小计 | | | | | | |  |  |
| 上述材料表中未列出的材料设备，投标人计取的包括企业管理费、利润（不包括规费和税金）在内的固定百分比： | | | | | | | % |  |
| 三 | 施工机械 |  |  |  | | |  |  |
| 1 |  |  |  |  | | |  |  |
| 施工机械小计 | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  |  | | |  |  |
| 总计 | | | | | | |  |  |
| 注：1.此表暂定项目、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定； 2.投标时，子目和数量按招标人提供数据计算，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。 3.此表总计的计日工金额应当作为暂列金额的一部分，计入表4.10中。 | | | | | | | | |
|  | | | | |  | 表—12—4 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **总承包服务费计价表** | | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | | |  | | 第 1 页 共 1 页 | |
| 序号 | 项目名称 | 项目价值(元) | 服务内容 | 计算基础 | | 费率(%) | | 金额(元) |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |
| 合 计 | | |  |  | |  | |  |
| 注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。 | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | 表—12—5 | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **规费、税金项目计价表** | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | | | 费率(%) | 金额（元） |
| 1 | 规费 | 社会保险费+住房公积金费 |  | | |  |  |
| 1.1 | 社会保险费 | 其中：人工费+其中：人工费+其中：计日工人工费 |  | | |  |  |
| 1.2 | 住房公积金费 | 其中：人工费+其中：人工费+其中：计日工人工费 |  | | |  |  |
| 2 | 税金 | 分部分项工程+措施项目+其他项目+规费 |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |
| 合计 | | | | | | |  |
|  | | | |  | 表-13 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：万寿寺中学路通信架空线梳理项目 | | | | | | |  | | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 序号 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 风险系数% | 基准单价（元） | 投标单价（元） | | 发承包人确认单价(元) | | 备注 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
| 注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  2.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。 | | | | | | | | | 表-21 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **移动提供通信电缆** | | | | | | | | |
| 序号 | 费 用 名 称 | 小型建筑 工程费 | 需要安装 的设备费 | 不需要安装的 设备、工器具费 | 建筑安装 工程费 | 其他费用 | 预备费 | 金额 |
|  |  | 预算价值(元) |  |  |  |  |  | 金额 |
| I | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX |  |
| 1 | 建筑工程安装费 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 工程费 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 工程建设其它费 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 合 计 |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **移动提供通信电缆工程建筑安装工程费用表** | | | |
| 序号 | 费 用 名 称 | 依据和计算方法 | 金额(元) |
| I | II |  |  |
|  | 建筑安装工程费 |  |  |
| 一 | 直接费 |  |  |
| （一） | 直接工程费 |  |  |
| 1 | 人工费 |  |  |
| （1） | 技工费 |  |  |
| （2） | 普工费 |  |  |
| 2 | 材料费 |  |  |
| （1） | 主要材料费 |  |  |
| （2） | 辅助材料费 |  |  |
| 3 | 机械使用费 |  |  |
| 4 | 仪表使用费 |  |  |
| （二） | 措施费 |  |  |
| 1 | 环境保护费 |  |  |
| 2 | 文明施工费 |  |  |
| 3 | 工地器材搬运费 |  |  |
| 4 | 工程干扰费 |  |  |
| 5 | 工程点交、场地清理费 |  |  |
| 6 | 临时设施费 |  |  |
| 7 | 工程车辆使用费 |  |  |
| 8 | 夜间施工增加费 |  |  |
| 9 | 冬雨季施工增加费 |  |  |
| 10 | 生产工具用具使用费 |  |  |
| 11 | 施工用水电蒸气费 |  |  |
| 12 | 特殊地区施工增加费 |  |  |
| 13 | 已完工程及设备保护费 |  |  |
| 14 | 运土费 |  |  |
| 15 | 施工队伍调遣费 |  |  |
| 16 | 大型施工机械调遣费 |  |  |
| 二 | 间接费 |  |  |
| （一） | 规费 |  |  |
| 1 | 工程排污费 |  |  |
| 2 | 社会保障费 |  |  |
| 3 | 住房公积金 |  |  |
| 4 | 危险作业意外伤害保险费 |  |  |
| （二） | 企业管理费 |  |  |
| 三 | 利润 |  |  |
| 四 | 销项税额 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **移动提供通信电缆工程仪器仪表使用费表** | | | | | | | | |
| 序号 | 定额编号 | 项 目 名 称 | 单 位 | 数 量 | 仪 表 名 称 | 金额 | 税率 | 金额 |
| 含税单价 | 含税合价(元) |
| I | II | III | IV | V | VI |  |  |  |
| 1 | TXL5-004 | 光缆接续(48芯以下) | 头 | 6 | 光时域反射仪 |  |  |  |
| 2 | TXL5-070 | 40km以下光缆中继段测试(48芯以下)双窗口 | 中继段 | 3 | 稳定光源（双窗口） |  |  |  |
| 3 |  |  | 中继段 | 3 | 光功率计 |  |  |  |
| 4 |  |  | 中继段 | 3 | 光时域反射仪 |  |  |  |
| 5 | TSY2-047 | 线路段光端对测-端站 | 方向·系统 | 72 | 光可变衰耗器 |  |  |  |
| 6 |  |  | 方向·系统 | 72 | 光功率计 |  |  |  |
| 7 |  |  | 方向·系统 | 72 | 2.5G数字传输分析仪 |  |  |  |
| 8 | TSY2-048 | 复用设备系统调测-光口 | 端口 | 288 | 2.5G数字传输分析仪 |  |  |  |
| 9 |  |  | 端口 | 288 | 光功率计 |  |  |  |
| 10 |  |  | 端口 | 288 | 光可变衰耗器 |  |  |  |
| 11 |  |  | 端口 | 288 | 误码分析仪 |  |  |  |
| 12 | TSY2-050 | 保护倒换测试 | 环·系统 | 72 | 2.5G数字传输分析仪 |  |  |  |
| 13 |  |  | 环·系统 | 72 | 光可变衰耗器 |  |  |  |
| 14 | TSY2-060 | 光、电调测中间站配合-端站 | 站 | 3 | 2.5G数字传输分析仪 |  |  |  |
| 15 |  |  | 站 | 3 | 光可变衰耗器 |  |  |  |
| 16 |  |  | 站 | 3 | 光功率计 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **移动提供通信电缆工程国内器材表** | | | | | | | |
| **序号** | **名 称** | **规 格 程 式** | **单 位** | **数 量** | **含税单价** | **税率** | 含税总价 |
|  |  |  |  |  |
| I | II | III | IV | V |  |  | XI |
| 1 | 光缆 | GYTS-481.3 | 米 | 3045.00 |  |  |  |
|  | 小计(1) |  |  |  |  |  |  |
|  | 光缆类运杂费 小计(1)×2.40% |  |  |  |  |  |  |
|  | 采购及保管费 小计(1)×1.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | 运输保险费 小计(1)×0.100% |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计(1):以上4项之和 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 光跳线 | LCPC-MTRJPC,多模MM | 条 | 216.00 |  |  |  |
| 3 | 光缆接头盒（瑞侃） | 48芯 | 套 | 6.00 |  |  |  |
| 4 | 光缆余长盘 |  | 个 | 6.00 |  |  |  |
| 5 | 三线托板 |  | 块 | 145.50 |  |  |  |
| 6 | 镀锌铁线 | 1.5mm | 公斤 | 9.15 |  |  |  |
| 7 | 镀锌铁线 | 4.0mm | 公斤 | 60.90 |  |  |  |
| 8 | 三线托板垫 |  | 块 | 145.50 |  |  |  |
| 9 | 聚乙烯光缆护套管 | φ28×3mm | 米 | 80.10 |  |  |  |
| 10 | 标牌 |  | 个 | 60.90 |  |  |  |
|  | 小计(2) |  |  |  |  |  |  |
|  | 钢材料及其它运杂费 小计(2)×9.00% |  |  |  |  |  |  |
|  | 采购及保管费 小计(2)×1.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | 运输保险费 小计(2)×0.100% |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计(2):以上4项之和 |  |  |  |  |  |  |
|  | 总 计:[合计(1)～合计(2)之和] |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **联通提供通信电缆预算总表** | | | | | | | | | | | | |
| 序 号 | 表格编号 | | 费用名称 | 小型建筑 工程费 | 需要安装 的设备费 | | 不需安装的 设备、工器具费 | 建筑安装 工程费 | 其他费用 | | 预备费 | |
| （元） | | | | | | | | |
| Ⅰ | Ⅱ | | Ⅲ | Ⅳ | Ⅴ | | Ⅵ | Ⅶ | Ⅷ | | Ⅸ | |
| 1 |  | | 工程费 |  |  | |  |  |  | |  | |
| 2 | TXL-5 甲 | | 工程建设其它费 |  |  | |  |  |  | |  | |
| 3 |  | | 合计 |  |  | |  |  |  | |  | |
| 4 |  | | 预备费[合计×4%] |  |  | |  |  |  | |  | |
| 5 |  | | 总计 |  |  | |  |  | | | | |
|  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  | |
| **联通提供通信电缆建筑安装工程费用预算表** | | | | | | | | | | | |
| 序号 | | 费用名称 | | | | 依据和计算方法 | | | | 金额 | |
| Ⅰ | | Ⅱ | | | | Ⅲ | | | | Ⅳ | |
|  | | 建安工程费（含税价） | | | |  | | | |  | |
|  | | 建安工程费（除税价） | | | |  | | | |  | |
| 一 | | 直接费 | | | |  | | | |  | |
| (一) | | 直接工程费 | | | |  | | | |  | |
| 1 | | 人工费 | | | |  | | | |  | |
| (1) | | 技工费 | | | |  | | | |  | |
| (2) | | 普工费 | | | |  | | | |  | |
| 2 | | 材料费 | | | |  | | | |  | |
| (1) | | 主要材料费 | | | |  | | | |  | |
| (2) | | 辅助材料费 | | | |  | | | |  | |
| 3 | | 机械使用费 | | | |  | | | |  | |
| 4 | | 仪表使用费 | | | |  | | | |  | |
| (二) | | 措施项目费 | | | |  | | | |  | |
| 1 | | 文明施工费 | | | |  | | | |  | |
| 2 | | 工地器材搬运费 | | | |  | | | |  | |
| 3 | | 工程干扰费 | | | |  | | | |  | |
| 4 | | 工程点交、场地清理费 | | | |  | | | |  | |
| 5 | | 临时设施费 | | | |  | | | |  | |
| 6 | | 工程车辆使用费 | | | |  | | | |  | |
| 7 | | 夜间施工增加费 | | | |  | | | |  | |
| 8 | | 冬雨季施工增加费 | | | |  | | | |  | |
| 9 | | 生产工具用具使用费 | | | |  | | | |  | |
| 10 | | 施工用水电蒸汽费 | | | |  | | | |  | |
| 11 | | 特殊地区施工增加费 | | | |  | | | |  | |
| 12 | | 已完工程及设备保护费 | | | |  | | | |  | |
| 13 | | 运土费 | | | |  | | | |  | |
| 14 | | 施工队伍调遣费 | | | |  | | | |  | |
| 15 | | 大型施工机械调遣费 | | | |  | | | |  | |
| 二 | | 间接费 | | | |  | | | |  | |
| (一) | | 规费 | | | |  | | | |  | |
| 1 | | 工程排污费 | | | |  | | | |  | |
| 2 | | 社会保障费 | | | |  | | | |  | |
| 3 | | 住房公积金 | | | |  | | | |  | |
| 4 | | 危险作业意外伤害保险费 | | | |  | | | |  | |
| (二) | | 企业管理费 | | | |  | | | |  | |
| 三 | | 利润 | | | |  | | | |  | |
| 四 | | 销项税额 | | | |  | | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **联通提供通信电缆国内器材预算表** | | | | | | | |
| 序号 | 名 称 | 规格程式 | 单位 | 数量 | 金额 | 税率 | 金额 |
| 含税单价 | 含税总价 |
| 1 | 层绞式S护套通信光缆 | GYTS- 12 | 米 | 3700.000 |  |  |  |
| 2 | 层绞式S护套通信光缆 | GYTS-4 | 米 | 700.000 |  |  |  |
| 3 | 层绞式S护套通信光缆 | GYTS-36 | 米 | 380.000 |  |  |  |
|  | (1).小计 |  |  |  |  |  |  |
|  | (2).光缆类运杂费: (1)×2.80% |  |  |  |  |  |  |
|  | (3).采购及保管费: (1)×1.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | (4).运输保险费: (1)×0.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计(Ⅰ):[(1)～(4)之和] | 增值税率：17.00% |  |  |  |  |  |
| 4 | 实芯塑铝带护套填充型市话电缆 | HYAT 50×2×0.4 | 米 | 1100.000 |  |  |  |
| 5 | 实芯塑铝带护套填充型市话电缆 | HYAT 100×2×0.4 | 米 | 920.000 |  |  |  |
|  | (5).小计 |  |  |  |  |  |  |
|  | (6).电缆类运杂费: (5)×3.80% |  |  |  |  |  |  |
|  | (7).采购及保管费: (5)×1.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | (8).运输保险费: (5)×0.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计(Ⅱ):[(5)～(8)之和] | 增值税率：17.00% |  |  |  |  |  |
| 6 | 余缆架 |  | 套 | 9.000 |  |  |  |
| 7 | U型钢卡 | ф8.0 | 副 | 685.000 |  |  |  |
| 8 | 镀锌膨胀螺拴 | Φ12 | 副 | 173.000 |  |  |  |
| 9 | 膨胀螺栓 | M12×100mm | 副 | 277.000 |  |  |  |
| 10 | 镀锌钢绞线 | 7/2.2 | 公斤 | 135.700 |  |  |  |
| 11 | 镀锌钢绞线 | 7/2.2 | 公斤 | 300.000 |  |  |  |
| 12 | 镀锌铁线 | Φ1.5mm | 公斤 | 0.590 |  |  |  |
| 13 | 镀锌铁线 | Φ1.5mm | 公斤 | 20.000 |  |  |  |
| 14 | 光缆托板 |  | 块 | 265.000 |  |  |  |
| 15 | 光缆托架 |  | 根 | 15.000 |  |  |  |
| 16 | 尼龙固定卡带 |  | 根 | 26.000 |  |  |  |
| 17 | 填充油膏剂 |  | 公斤 | 14.850 |  |  |  |
| 18 | 接线子(二线接续) | HJ-KT2 0.32-0.9mm | 只 | 204.000 |  |  |  |
| 19 | 防潮模块 | 25回线（FD-5025） | 块 | 44.000 |  |  |  |
| 20 | 光缆接头盒 | 4芯 | 只 | 1.000 |  |  |  |
| 21 | 光缆接头盒 | 12芯 | 只 | 12.000 |  |  |  |
| 22 | 光缆接头盒 | 36芯 | 只 | 2.000 |  |  |  |
| 23 | 中间支撑物 |  | 套 | 151.000 |  |  |  |
| 24 | 终端转角墙担 |  | 根 | 75.000 |  |  |  |
| 25 | 电缆挂钩 | 35mm | 只 | 855.000 |  |  |  |
| 26 | 电缆挂钩 | 45mm | 只 | 632.000 |  |  |  |
| 27 | 光缆专用挂钩 | 25mm | 只 | 2357.000 |  |  |  |
| 28 | U形卡子 | 6# | 个 | 266.000 |  |  |  |
| 29 | 电缆卡子 | #14 | 套 | 200.000 |  |  |  |
| 30 | 拉线衬环 | 3股(槽宽16) | 个 | 29.000 |  |  |  |
| 31 | 拉线衬环(小) | 槽宽6 | 个 | 46.000 |  |  |  |
| 32 | 三眼单槽夹板 | 7.0mm | 副 | 151.000 |  |  |  |
| 33 | 标志牌 |  | 个 | 400.000 |  |  |  |
|  | (9).小计 |  |  |  |  |  |  |
|  | (10).其它类运杂费: (9)×10.20% |  |  |  |  |  |  |
|  | (11).采购及保管费: (9)×1.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | (12).运输保险费: (9)×0.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计(Ⅲ):[(9)～(12)之和] | 增值税率：17.00% |  |  |  |  |  |
| 34 | P系列石油膏填充分歧接头 | RSPTF- 50/18-400 | 套 | 4.000 |  |  |  |
| 35 | P系列石油膏填充分歧接头 | RSPTF- 60/22-500 | 套 | 9.000 |  |  |  |
| 36 | 热熔管 |  | 米 | 173.720 |  |  |  |
| 37 | 无气门端帽 | RSM- 23/ 9-100 | 个 | 8.000 |  |  |  |
| 38 | 有气门端帽 | RSMQ- 23/ 9-100 | 个 | 8.000 |  |  |  |
| 39 | 双壁波纹PVC塑料管 | Φ28×3mm | 米 | 104.211 |  |  |  |
| 40 | 塑料管 | Φ28×3mm | 米 | 240.000 |  |  |  |
| 41 | 托板塑料垫 |  | 块 | 265.000 |  |  |  |
| 42 | 塑料胶带 | PVC 1.5X44 | 盘 | 284.000 |  |  |  |
|  | (13).小计 |  |  |  |  |  |  |
|  | (14).塑料类运杂费: (13)×7.50% |  |  |  |  |  |  |
|  | (15).采购及保管费: (13)×1.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | (16).运输保险费: (13)×0.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计(Ⅳ):[(13)～(16)之和] | 增值税率：17.00% |  |  |  |  |  |
|  | 总 计:[合计(Ⅰ)～(Ⅳ)之和] |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **电信提供通信线缆建筑安装工程表** | | | | | | | |
| **序号** | **费　用　名　称** | | | | **合价(元)** | | |
| 1 | 直 接 费 | 直接工程费 | 人工费 | 技工费 |  | | |
| 2 | 普工费 |  | | |
| 3 | 人工费合计 |  | | |
| 4 | 材料费 | 主要材料费 |  | | |
| 5 | 辅助材料费 |  | | |
| 6 | 材料费合计 |  | | |
| 7 | 机械使用费 | |  | | |
| 8 | 仪表使用费 | |  | | |
| 9 | 直接工程费合计 | |  | | |
| 10 |  | 文明施工费 | |  | | |
| 11 | 工地器材搬运费 | |  | | |
| 12 | 工程干扰费 | |  | | |
| 13 | 工程点交、场地清理费 | |  | | |
| 14 | 临时设施费 | |  | | |
| 15 | 工程车辆使用费 | |  | | |
| 16 | 夜间施工增加费 | |  | | |
| 17 | 冬雨季施工增加费 | |  | | |
| 18 | 生产工具用具使用费 | |  | | |
| 19 | 施工用水电蒸汽费 | |  | | |
| 20 | 特殊地区施工增加费 | |  | | |
| 21 | 已完工程及设备保护费 | |  | | |
| 22 | 运土费 | |  | | |
| 23 | 施工队伍调遣费 | |  | | |
| 24 | 大型施工机械调遣费 | |  | | |
| 25 | 措 施 项 目 费 合 计 | |  | | |
| 26 | 直 接 费 合 计 | | |  | | |
| 27 | 间 接 费 | 规 费 | 工程排污费 | |  | | |
| 28 | 社会保障费 | |  | | |
| 29 | 住房公积金 | |  | | |
| 30 | 危险作业意外伤害保险费 | |  | | |
| 31 | 规费合计 | |  | | |
| 32 | 企 业 管 理 费 | | |  | | |
| 33 | 间 接 费 合 计 | | |  | | |
| 34 | 利 润 | | | |  | | |
| 35 | 销 项 税 额 | | | |  | | |
| 36 | 工程费 | 建筑安装工程费 | | |  |  |  |
| 37 | 设备、工器具购置费 | | |  |  |  |
| 38 | 工 程 费 合 计 | | |  |  |  |
| 39 | 工程建设其他费 | 建设用地及综合赔补费 | | |  |  |  |
| 40 | 项目建设管理费 | | |  |  |  |
| 41 | 可行性研究费 | | |  |  |  |
| 42 | 研究试验费 | | |  |  |  |
| 43 | 勘察设计费 | | |  |  |  |
| 44 | 环境影响评价费 | | |  |  |  |
| 45 | 建设工程监理费 | | |  |  |  |
| 46 | 安全生产费 | | |  |  |  |
| 47 | 工程保险费 | | |  |  |  |
| 48 | 工程招标代理费 | | |  |  |  |
| 49 | 专利及专用技术使用费 | | |  |  |  |
| 50 |  | | |  |  |  |
| 51 |  | | |  |  |  |
| 52 |  | | |  |  |  |
| 53 | 工程建设其他费合计 | | |  |  |  |
| 54 | 预 备 费 | | | |  |  |  |
| 55 |  | | | |  |  |  |
| 57 | 工程概、预算总费用 | | | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **电信提供通信线缆机械使用费用表** | | | | | | | | |
| 序号 | 定额编号 | 项 目 名 称 | 单位 | 数量 | 机 械 名 称 | 单位定额值 |  | 合计金额 |
|  |  |  |  |  |  | 数量 (台班) | 单价 (元) | 合价 |
| 1 | TXL4-001 | 布放光(电)缆人孔抽水 积水 | 个 | 50 | 抽水机 | 0.2 |  |  |
| 2 | TXL6-005 | 光缆成端接头 束状 | 芯 | 180 | 光纤熔接机 | 0.03 |  |  |
| 3 | TXL6-008 | 光缆接续 12芯以下 | 头 | 1 | 光纤熔接机 | 0.2 |  |  |
| 4 | TXL6-008 | 光缆接续 12芯以下 | 头 | 1 | 汽油发电机(10kw) | 0.1 |  |  |
| 5 | TXL6-009 | 光缆接续 24芯以下 | 头 | 2 | 光纤熔接机 | 0.3 |  |  |
| 6 | TXL6-009 | 光缆接续 24芯以下 | 头 | 2 | 汽油发电机(10kw) | 0.15 |  |  |
|  |  | 合 计 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 电信提供通信线缆主材表 | | | | | | | |
| (主要材料表) | | | | | | | |
| 序号 | 名 称 | 规格程式 | 单位 | 数量 | 单价 | 税率 | 金额 |
| 含税 | 含税总价 |
| 1 | 光缆 | 12芯 | 米 | 1160.0 |  |  |  |
| 2 | 光缆 | 24芯 | 米 | 1255.0 |  |  |  |
| 3 | 光缆 | 72芯 | 米 | 1700.0 |  |  |  |
|  | 小 计 (1) |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 软光纤(双头) |  | 条 | 60.0 |  |  |  |
|  | 小 计 (2) |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 光缆接头盒 | 24芯 | 个 | 3.0 |  |  |  |
| 6 | 余缆架 |  | 套 | 8.0 |  |  |  |
| 7 | U型钢卡 | ф8.0 | 副 | 47.0 |  |  |  |
| 8 | U型钢卡 | ф8.0 | 副 | 41.0 |  |  |  |
| 9 | U型钢卡 | ф6.0 | 副 | 34.0 |  |  |  |
| 10 | 膨胀螺栓 | M12×100mm | 副 | 58.0 |  |  |  |
| 11 | 带状热熔管 |  | 根 | 24.0 |  |  |  |
| 12 | 镀锌钢绞线 | 7/2.2 | 公斤 | 55.2 |  |  |  |
| 13 | 镀锌铁线 | Φ1.5mm | 公斤 | 13.6 |  |  |  |
| 14 | 光缆托板 |  | 块 | 179.0 |  |  |  |
| 15 | 光缆成端接头材料 |  | 套 | 180.0 |  |  |  |
| 16 | 中间支撑物 |  | 套 | 19.0 |  |  |  |
| 17 | 终端转角墙担 |  | 根 | 10.0 |  |  |  |
| 18 | 光缆专用挂钩 | 25mm | 只 | 494.0 |  |  |  |
| 19 | 光缆接头托架 |  | 套 | 3.0 |  |  |  |
| 20 | 拉线衬环(小) | 槽宽6 | 个 | 10.0 |  |  |  |
| 21 | 三眼单槽夹板 | 7.0mm | 副 | 19.0 |  |  |  |
| 22 | 标志牌 |  | 个 | 120.0 |  |  |  |
|  | 小 计 (3) |  |  |  |  |  |  |
| 23 | 聚乙烯塑料管 | Φ28×3mm | 米 | 2142.0 |  |  |  |
| 24 | 聚乙烯塑料管固定堵头 |  | 个 | 17.0 |  |  |  |
| 25 | 聚乙烯塑料塞子 |  | 个 | 51.0 |  |  |  |
| 26 | 双壁波纹PVC塑料管 | Φ28×3mm | 米 | 98.5 |  |  |  |
| 27 | 托板塑料垫 |  | 块 | 179.0 |  |  |  |
| 28 | 塑料胶带 | PVC 1.5X44 | 盘 | 192.0 |  |  |  |
|  | 小 计 (4) |  |  |  |  |  |  |
|  | (1).合计[小计(1)+(2)+(3)+(4)] |  |  |  |  |  |  |
|  | (2).光缆类运杂费: 小计(1)×1.30% |  |  |  |  |  |  |
|  | (3).电缆类运杂费: 小计(2)×1.00% |  |  |  |  |  |  |
|  | (4).其它类运杂费: 小计(3)×3.60% |  |  |  |  |  |  |
|  | (5).塑料类运杂费: 小计(4)×4.30% |  |  |  |  |  |  |
|  | (6).采购及保管费: (1)×1.10%×40.00% |  |  |  |  |  |  |
|  | (7).运输保险费: (1)×0.10% |  |  |  |  |  |  |
|  | 总 计 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **万寿寺北里歌华有线提供通信电缆预算总表** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | | | |
| **序号** | **表格编号** | **费用名称** | **小型建筑工程费** | **需要安装的设备费** | **不需安装的设备、工器具费** | **建筑安装工程费** | **其他费用** | **预备费** |
|
| **(元)** | | | | | |
| Ⅰ | Ⅱ | Ⅲ | Ⅳ | Ⅴ | Ⅵ | Ⅶ | Ⅷ | Ⅸ |
| 1 |  | 工程费 |  |  |  |  |  |  |
|  | -B2 | 建筑安装工程费用结算表(表二) |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | 工程建设其他费 |  |  |  |  |  |  |
|  | -B5J | 工程建设其他费用结算表(表五)甲 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 合 计 |  |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **万寿寺北里歌华有线提供通信电缆建筑安装工程费用** | | | |
| 序号 | 费 用 名 称 | 依据和计算方法 | 金额 |
| Ⅰ | Ⅱ | Ⅲ | Ⅳ |
|  | 建筑安装工程费 |  |  |
| 一 | 直接费 |  |  |
| (一) | 直接工程费 |  |  |
| 1. | 人工费 |  |  |
| (1) | 技工费 |  |  |
| (2) | 普工费 |  |  |
| 2. | 材料费 |  |  |
| (1) | 主要材料费 |  |  |
| (2) | 辅助材料费 |  |  |
| 3. | 机械使用费 |  |  |
| 4. | 仪表使用费 |  |  |
| (二) | 措施费 |  |  |
| 1. | 环境保护费 |  |  |
| 2. | 文明施工费 |  |  |
| 3. | 工地器材搬运费 |  |  |
| 4. | 工程干扰费 |  |  |
| 5. | 工程点交、场地清理费 |  |  |
| 6. | 临时设施费 |  |  |
| 7. | 工程车辆使用费 |  |  |
| 8. | 夜间施工增加费 |  |  |
| 9. | 冬雨季施工增加费 |  |  |
| 10. | 生产工具用具使用费 |  |  |
| 11. | 施工生产用水电蒸汽费 |  |  |
| 12. | 特殊地区施工增加费 |  |  |
| 13. | 已完工程及设备保护费 |  |  |
| 14. | 运土费 |  |  |
| 15. | 施工队伍调遣费 |  |  |
| 16. | 大型施工机械调遣费 |  |  |
| 二 | 间接费 |  |  |
| (一) | 规费 |  |  |
| 1. | 工程排污费 |  |  |
| 2. | 社会保障费 |  |  |
| 3. | 住房公积金 |  |  |
| 4. | 危险作业意外伤害保险费 |  |  |
| (二) | 企业管理费 |  |  |
| 三 | 利润 |  |  |
| 四 | 税金 |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **万寿寺北里歌华有线提供通信电缆仪器仪表使用费表** | | | | | | | | | | |
|
| **序号** | **定额编号** | **项 目 名 称** | **单 位** | **数 量** | **仪 表 名 称** | **单位定额值** | **数量(台班)** | **单价含税** | **税率** | **含税总价** |
| **数量(台班)** |
| Ⅰ | Ⅱ | Ⅲ | Ⅳ | Ⅴ | Ⅵ | Ⅶ | Ⅸ |  |  | Ⅹ |
| 1 | TSY2-047 | 线路段光端对测(端站) | 方向/系统 | 164.000 | 光功率计 | 0.10 | 16.40 |  |  |  |
| 2 |  |  | 方向/系统 | 164.00 | 光可变衰耗器 | 0.10 | 16.40 |  |  |  |
| 3 |  |  | 方向/系统 | 164.00 | 数字传输分析仪 | 0.10 | 16.40 |  |  |  |
| 4 | TSY2-048 | 复用设备系统调测(光口) | 端口 | 1640.000 | 光可变衰耗器 | 0.05 | 82.00 |  |  |  |
| 5 |  |  | 端口 | 1640.00 | 误码分析仪 | 0.50 | 820.00 |  |  |  |
| 6 |  |  | 端口 | 1640.00 | 光功率计 | 0.10 | 164.00 |  |  |  |
| 7 |  |  | 端口 | 1640.00 | 数字传输分析仪 | 0.01 | 16.40 |  |  |  |
| 8 | TSY2-049 | 复用设备系统调测(电口) | 端口 | 164.000 | 误码分析仪 | 0.25 | 41.00 |  |  |  |
| 9 |  |  | 端口 | 164.00 | 数字传输分析仪 | 0.01 | 1.64 |  |  |  |
| 10 | TSY2-050 | 系统保护（倒换）测试 | 环/系统 | 1.000 | 光可变衰耗器 | 0.20 | 0.20 |  |  |  |
| 11 |  |  | 环/系统 | 1.00 | 数字传输分析仪 | 0.20 | 0.20 |  |  |  |
| 12 | TSY2-060 | 光、电调测中间站配合（端站） | 站 | 14.000 | 数字传输分析仪 | 0.10 | 1.40 |  |  |  |
| 13 |  |  | 站 | 14.00 | 光功率计 | 0.10 | 1.40 |  |  |  |
| 14 |  |  | 站 | 14.00 | 光可变衰耗器 | 0.10 | 1.40 |  |  |  |
| 15 | TXL1-002 | 架空光(电)缆工程施工测量 | 100m | 30.000 | 地下管线探测仪 | 0.05 | 1.50 |  |  |  |
| 16 | TXL5-015 | 光缆成端接头 | 芯 | 328.000 | 光时域反射仪 | 0.05 | 16.40 |  |  |  |
| 17 | TXL5-001 | 光缆接续(12芯以下) | 头 | 6.000 | 光时域反射仪 | 1.00 | 6.00 |  |  |  |
| 18 | TXL5-003 | 光缆接续(36芯以下) | 头 | 7.000 | 光时域反射仪 | 1.40 | 9.80 |  |  |  |
| 19 | TXL5-008 | 光缆接续(96芯以下) | 头 | 1.000 | 光时域反射仪 | 2.40 | 2.40 |  |  |  |
| 20 | TSY2-053 | 线路段光端对测(端站/再生站) | 方向/系统 | 14.000 | 光谱分析仪 | 0.50 | 7.00 |  |  |  |
| 21 | TSY2-054 | 光通道调测(2.5Gb/S以下) | 方向/系统 | 13.000 | 误码分析仪 | 0.25 | 3.25 |  |  |  |
| 22 |  |  | 方向/系统 | 13.00 | 数字传输分析仪 | 0.06 | 0.78 |  |  |  |
| 23 |  |  | 方向/系统 | 13.00 | 光谱分析仪 | 0.06 | 0.78 |  |  |  |
| 24 | TSY2-055 | 光通道调测(10Gb/S以下) | 方向/系统 | 1.000 | 数字传输分析仪 | 0.06 | 0.06 |  |  |  |
| 25 |  |  | 方向/系统 | 1.00 | 光谱分析仪 | 0.06 | 0.06 |  |  |  |
| 26 |  |  | 方向/系统 | 1.00 | 误码分析仪 | 0.25 | 0.25 |  |  |  |
| 27 | TSY2-058 | 配合波道优化( 波道 单向） | 波道∕单向 | 14.000 | 光功率计 | 0.06 | 0.84 |  |  |  |
| 28 |  |  | 波道∕单向 | 14.00 | 光谱分析仪 | 0.06 | 0.84 |  |  |  |
| 29 |  |  | 波道∕单向 | 14.00 | 光可变衰耗器 | 0.06 | 0.84 |  |  |  |
| 30 | TXL4-009 | 敷设管道光缆(12芯以下) | 千米条 | 2.400 | 偏振模色散测试仪 | 0.10 | 0.24 |  |  |  |
| 31 |  |  | 千米条 | 2.40 | 光时域反射仪 | 0.10 | 0.24 |  |  |  |
| 32 | TXL4-010 | 敷设管道光缆(36芯以下) | 千米条 | 3.500 | 偏振模色散测试仪 | 0.15 | 0.53 |  |  |  |
| 33 |  |  | 千米条 | 3.50 | 光时域反射仪 | 0.15 | 0.53 |  |  |  |
| 34 | TXL4-013 | 敷设管道光缆(108芯以下) | 千米条 | 0.500 | 光时域反射仪 | 0.30 | 0.15 |  |  |  |
| 35 |  |  | 千米条 | 0.50 | 偏振模色散测试仪 | 0.30 | 0.15 |  |  |  |
| 36 | 1YD6-006 | 光端设备安装、调试 数字光发射机 | 台 | 14.000 | 光功率机 | 3.00 | 42.00 |  |  |  |
| 37 |  |  | 台 | 14.00 | 频谱场强仪 | 3.00 | 42.00 |  |  |  |
| 38 |  |  | 台 | 14.00 | 时域反射仪 | 3.00 | 42.00 |  |  |  |
| 39 | 1YD7-001 | 有线电视系统管理设备安装、调试 寻址控制器 | 台 | 1.000 | 数字多用表 | 0.50 | 0.50 |  |  |  |
| 40 |  |  | 台 | 1.00 | 频谱分析仪 | 1.00 | 1.00 |  |  |  |
| 41 | 1YD7-003 | 有线电视系统管理设备安装、调试 数据调制器 | 台 | 1.000 | 数字多用表 | 0.50 | 0.50 |  |  |  |
| 42 |  |  | 台 | 1.00 | 频谱分析仪 | 1.00 | 1.00 |  |  |  |
| 43 | 1YD7-004 | 有线电视系统管理设备安装、调试 数据分支器 | 台 | 1.000 | 数字多用表 | 0.50 | 0.50 |  |  |  |
| 44 |  |  | 台 | 1.00 | 频谱分析仪 | 1.00 | 1.00 |  |  |  |
| 45 | 1YD7-009 | 有线电视系统管理设备安装、调试 网络管理系统测试 | 台 | 1.000 | 场强仪 | 0.50 | 0.50 |  |  |  |
| 46 |  |  | 台 | 1.00 | 频谱分析仪 | 1.00 | 1.00 |  |  |  |
|  |  | 总 计 |  |  |  |  |  |  |  |  |