**中建二局安装工程有限公司**

龙里县龙溪大道工程隧道消防及供配电工程

招 标 文 件

招标编号：

2018-08-23（项目合同编号）-08

二0二0年五月十一日

**第一章 招标邀请函**

1. **招标文件信息**
2. 招标文件名称：电线电缆采购招标文件

招标文件编号：2018-08-23（项目合同编号）-08

1. 投标截止日期：2020年5月20日10时

二、**招标人信息**

1. 招标单位：中建二局安装工程有限公司

2. 招标地点：龙里县龙溪大道工程隧道消防及供配电工程

3. 联 系 人： 石涛

4. 联系电话：15351222838

5. 传真：

6. 邮箱：657474174@qq.com

**三、项目信息**

1.项目名称：龙里县龙溪大道工程隧道消防及供配电工程

2.项目地点：贵州省贵阳市

3.项目简介：隧道

**四、招标方式及评标**

1. 招标的目的：规范公司集中采购行为，促进公司从传统的采购模式逐步向现代化采购模式转变；以保障工程质量为最高准则，保证工程材料质量，确保工程施工安全；实现阳光采购，降低材料价格，节约采购成本，促进合理规模化采购；建立区域集中采购长效机制，逐步建立、健全区域集中采购规范、采购价格和材料供应保障体系。

2. 招标方法：采取邀请招标，投标竞价、议价，综合评审的方式。

3. 参加投标的分供方：本次招标为邀请式招标，对未接到邀请函的企业、经营实体的投标，恕本公司不接标。

4. 招标数量：详见招标清单

5. 招标文件获取方法：在“云筑网”(网址：http://www.yzw.cn/）下载。电子招标文件下载开始时间：2019年10月18日09：00点。答疑文件下载开始时间2019年10月20日10：00点。

6. 招标文件答疑时间：投标人可在2019年10月18日14:00前通过“云筑网”提出问题，招标人在2019年10月19日17:00前通过“云筑网”进行答疑。投标人未及时下载答疑文件，由此造成的后果由投标人自行承担。

7.投标书有效期：为提交投标文件截止日后15天。

8.投标资料递交截止日期、开标日期、中标结果公示日期均以“云筑网”公布的时间为准。

9. 签订框架协议和采购合同：投标人中标后，与招标人签订框架协议，在框架协议的基础上各项目签订具体采购合同，分别进行供货和结算。

10. 采购周期自本次招标采购实施至下次材料招标采购。

中建二局安装工程有限公司

2020.5.11

**第二章 投标须知**

1. 招标基本信息

1. 招标内容：电线电缆的供应、运输、装卸车

2. 招标数量：详见招标清单

3.1、产品质量：执行按国家标准

(1)GB/T 2952-2008 电缆外护层；

(2)GB/T 3956-2008 电缆的导体；

(3)GB/T 18380.3-2008 电力电缆燃烧试验方法；

(4)GB/T 3048-2007 电线电缆、电性能试验方法；

(5)GB/T 9327-2008 额定电压35kV(Um=40.5kV)及以下电力电缆导体用压接式和机械式连接金具 试验方法和要求 ；

(6)GB/T 12706-2008 额定电压1kV（Um＝1.2kV）35kV(Um=40.5kV)挤包

(7)GB2951-2008 物理机械性能试验方法；

(8)GB 6995-2008 电线电缆识别标志；

(9)GB 2406 电缆绝缘垫层，护套氧指数的测试；

(10)GB 12706-2008 额定电压35kV及以下铜芯、铝芯塑料绝缘电力电缆

(11) GB/T 19666-2005 阻燃和耐火电线电缆通则

技术要求

（1）阻燃电线电缆

难以着火并具有阻止或延缓火焰蔓延能力的电线电缆。通常指能通过GB／T18380试验合格的电线。

阻燃电线电缆根据通过GB／T18380规定的不同等级标准的试验，可分为A、B、C、D四种阻燃级别。其要求应符合下表的规定。

阻燃、耐火试验

标准 GB/T 19666-2005(阻燃试验)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 代号 | 试样外径aD/mm | 供火时间/s | 合格指标 | 试验方法 |
| Z | D≤25 | 60 | 试样烧焦 应 不超过 | GB/T 18380.1 GB/T 18380.2b |
| 25＜D≤50  50＜D≤75 | 12  240 | 距 上 夹 具 下 缘  50mm～ 540mm的范围 |
| D＞75 | 480 | 之外 |
| a 对非圆形电缆或光缆如扁电缆，应测量其周长并换算成等效直径。  b 直径0.4mm～0.8mm实心铜导体和截面0.1mm2～0.5mm2绞合铜导体电线电缆采用GB/T 18380.2。 | | | | |

（2）耐火电线电缆

耐火电线电缆应具有耐火的特性。耐火电线电缆根据是否通过GB／T19666-2005标准加以确认。其要求应符合下表的规定。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 代号 | 适用范围 | 供火时间+冷却时间  /min | 试验电压/V | 合格指标 | 试验方法 |
| N | 0.6/1kV及  以下电缆 | 90+15 | 额定值 | 1）2A熔断器不断；  2）指示灯不熄 | GB/T 19216.21 |
| 数据电缆 | 90+15 | 相对地：  110±10 | 1）2A熔断器不断；  2）指示灯不熄 | GB/T 19216.23 |
| 注：供火温度为750+50℃ 。  0℃ | | | | | |

所有电线应进行工厂试验和现场试验，以保证所供应的电线满足本规范和相关的国家标准所规定的性能要求。试验包括：结构检查，绝缘介质试验，导体电阻试验，绝缘电阻试验，绝缘强度试验，击穿电阻试验，抗拉强度和延伸试验，负载损耗试验，加速老化试验，冷弯曲试验，缆芯缠绕试验，燃烧试验以及电缆行业规定的其它检验、试验。对产品的试验，可在厂家进行，产品到货后应抽测。经抽测合格的产品，才能进行施工敷设，不合格产品应退货，责任由乙方自付。

二、 投标人的合格条件

1. 具备法律主体资格，具有独立订立及履行合同的能力。

2. 具备一般纳税人资格，可开具增值税专用发票。

3。 具备国家有关部门、行业或公司要求必须取得的质量、计量、安全、环保认证及其他经营许可；在国家有关部门和行业的监督检查中没有不良记录；与局及公司没有不良合作记录。

4。 具有一定的经营规模和服务能力，注册资金达到50万以上。

5。 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

6。 满足以上要求且通过集中采购工作组审核的分供方。

三、招标说明

1. 本次招标采用公开招标、资格预审方式，评标办法详见招标文件。

2. 投标费用：投标人应自行承担投标过程中的一切费用，不管投标进程或结果如何，投标人均应对招标文件保密。

3.中标原则：本次招标采用合理低价中标的原则，评标小组评审会签后，向中标人发《中标通知书》。

4.招标文件的答疑：如投标人发现招标文件有不清楚的地方或对内容有疑问，要求澄清和解答的，投标人可在2020年5月12日10:00前通过“云筑网”提出问题，招标人在2020年5月13日17:00前通过“云筑网”进行答疑。投标人未及时下载答疑文件，由此造成的后果由投标人自行承担。

5.招标文件的变更：招标人在投标截止时间前的任何时候，可因任何原因通过“云筑网”发出招标文件变更、补充、修改通知，该类变更、补充、修改可能是招标人主动发起的，也可能是为了解答投标人要澄清的问题而发起的，招标人无义务对变更具体原因予以解释。

6. 投标人中标后，与招标人签订采购合同，约定供货、结算与支付。

7. 投标保证金

本次招标无投标保证金。

四、投标说明

1.投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、条款、格式等要求。

2.本次投标通过书面、网络两种投标方式，招标方在收取书面投标文件时，将核实投标人是否完成云筑网线上报价，如未完成其中一种投标方式，则本次投标作废。

3.云筑网线上投标要点

（1）投标人需确认本企业已经在“云筑网”（网址：http://www.yzw.cn/）进行注册并通过审核，拥有唯一的用户名和密码，投标人不能重复注册，请投标人与各推荐单位联系，确认自身企业是否已经注册。

（2）投标人使用用户名和密码登陆“云筑网”，按照要求及时进行密码修改、企业信息和产品信息维护与确认工作。

（3）按照本招标文件确定的时间节点要求，登录“云筑网”进行网上投标文件的提报。

（4）投标人未按照招标文件要求提交全部资料，未及时对企业信息、产品信息维护与确认，或者未及时进行网上报价等，投标人的投标将被拒绝。

4.凡参与投标的单位皆被视为认可招标文件中出现的所有条款，并被视为投标人已把招标文件中的所有条款综合考虑在自己的投标报价中。

5.中标单位在签订采购合同时无权调整合同范本条款，否则被视为中标单位放弃中标资格，招标单位可与备选中标单位签订合同。

6.对未中标的单位不做经济方面或其他方面的赔偿，也不做解释，谨对合作表示衷心的感谢。

五、投标文件的编制和递交

1.使用语言：投标人提交的所有文件材料及往来函电均使用中文。

2.纸质投标文件组成

《投标文件》包括但不限于以下内容（严格按照以下顺序装订）：

（1）企业基本情况表

（2）投标承诺函

（3）法定代表人证明书

（4）授权委托书

（5）投标报价书（需填报，并与网上报价一致）

（6）企业营业执照（复印件并加盖单位红章）

（7）企业其他相关资料

包括但不限于投标保证金缴纳凭证、获奖证明、企业宣传资料等

3.网上投标文件组成

（1）网上投标报价清单，投标单位须在网上投标截止时间前按照平台提供的报价清单格式完成报价并提交确认。

（2）网上投标文件附件，由纸质投标文件中的第1至６项及一般纳税人资格证明文件组成，要求提供盖有投标单位公章的扫描件作为附件上传。

（3）投标人应仔细核对网上投标报价清单与纸质投标报价表，两者必须保持一致，若出现网上投标报价清单与纸质投标报价表不一致，则招标小组将以网上报价为准。

4.编制要求

（1）《企业基本情况表》、《投标承诺函》、《法定代表人授权委托书》、《投标报价表》投标人应完整地按照招标文件中所提供格式填写。

（2）投标文件中的投标企业名称、网上注册的企业名称、通过资格审核的企业名称三者应该一致，网上注册企业资料与投标文件企业资料一致，且所有资料都真实有效。

（3）纸质投标文件应装袋密封，并在封口处加盖企业公章，开标时公开启封。封面用A4纸张打印招标编号、投标人名称及地址、联系人、联系方式及标书密封日期，粘贴在封套上面并加盖投标人公章，并注明“在（开标时间）前不得开封”。

（4）纸质投标文件一式两份，一份正本、一份副本，两份投标文件密封于一个文件袋中。

5.投标文件递交时间和地点

（1）投标文件递交时间

线上投标资料截止时间：2020年5月20日10：00。

书面投标资料递交时间：2020年5月20日09：00-12：00

（2）书面投标文件递交地点：龙里县龙溪大道工程隧道消防及供配电工程项目部。若投标人通过邮寄递交投标文件，由此产生的任何后果由投标人自行负责（包括但不限于招标人未在招标文件规定的截止时间收到投标文件，投标文件因为邮寄密封不完整等）。

（3）因不可抗力原因，可酌情变更投标文件递交截止时间，各方当事人相关的所有权利与义务应延长至新的截止时间。

（4）在规定的截止时间后不再受理任何投标文件。

6.投标文件修改和撤回

投标人在规定的截止时间前可以修改或撤回投标文件，在规定的截止时间后，投标人不得对其投标文件做任何修改，也不得撤销。

7.投标文件其它要求

（1）投标人提供的资料必须真实、完整、合法、有效。

（2）所有投标文件须由持有法定代表人授权委托书的被授权人提交。

（3）同一企业的投标报价只允许委托一个被授权人参与申报，一个被授权人只能接受一家企业的委托。

（4）提供虚假资质证明文件的投标人，一经发现立即取消其资格，并交由相关部门依法处理。

（5）装订要求：纸质投标文件使用A4纸装订成册。

（6）投标文件应逐页加盖企业公章，复印件应清晰、完整。

六、投标报价

1.投标人应在规定时间内，通过“云筑网”，对投标材料进行网上报价。投标人可在递交的投标材料中，依据投标文件的格式要求填报纸质版《投标报价书》，随投标资料一同密封送达，其报价内容应与网上报价价格相一致，如不一致，评标小组将以网上报价为准。

2.投标人的投标报价应为以“元/米”为单位的单价。

3.报价使用货币为人民币，单位为“元/米”。报价保留到小数点后两位（即0.01）。

4.付款方式：按月结算、次月支付的方式。

无预付款合同签订后，货物可分批次到达工地，经甲方、监理验收合格后，乙方提供到场货物结算金额的相应税票，甲方30天内支付本批次结算货款的95%；保留5%质保金，两年内无锡付清。

付款方式：☑电汇；☑保理；☑银行承兑汇票；☑商业承兑汇票；☑信用证；☑其他。

5.结算单价：固定价。

6.报价时间：

投标人在规定的投标有效期内，需分别完成网络报价和纸质报价。网络报价是指投标人使用各自企业的用户名和密码，登录“云筑网”填报本次招标对应的网络投标报价清单，该网上报价与其他相关电子附件一起组成为网络投标文件。纸质报价是指投标人根据招标文件提供的《投标报价表》格式，填写《投标报价表》装订成纸质投标文件。

（1）纸质报价时间为2020年5月20日9：00至12：00，投标报价表装订随纸质投标文件一同提交。

（2）网络报价时间为2020年5月11日9：00招标文件发布后至2020年5月20日10：00截至，网络报价时间若有变动，招标方会通过“云筑网”发布变更公告并通知各投标人。

七、开标评标

1. 招标方组织评标人员进行开标。

2. 评标人员依据招标文件相关要求对投标方进行初步符合性评审，主要包括投标保证金交纳、线上和书面投标及时性、投标文件密封情况、样品是否合格等情况。

3. 开标后，评标人员将对所有投标报价合理性进行审查，经评标人员认定存在不合理报价倾向的投标人，应在接到电话通知后，一个小时内在云筑网上以书面形式发送澄清文件（签字盖章扫描件），评标人员有权依据其澄清判定投标报价是否有效（超过一个小时，评标小组将视投标人为默认报价不合理），通过报价合理性审查的投标人方可进入后续评标环节。

4.最低价中标原则：评标突出质量优先，价格最低的原则。

（1）按价格及其他相关条件选1~2个中标候选单位。

（2） 招标人根据候选人能力等综合因素在中标候选人中确定中标人。

5. 废标的基本规定

出现以下情形的，招标小组有权决定投标文件无效，由投标人承担全部责任。

（1）递交投标书的时间已超过规定期限或未送达指定地点，且在开标之前未提供特殊原因经招标小组认可的。

（2）没有按要求完成线上投标文件递交的投标。

（3）不响应招标文件的实质性要求和条件的。

（4）主要内容、格式与招标文件规定不符的。

（5）投标单位提供虚假资料、隐瞒误导招标单位的。

（6）投标单位或其成员不正当地影响评标工作的。

（7）书面投标文件未按招标文件要求密封的。

（8）内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

（9）未在截止时间前缴纳投标保证金的投标。

（10）招标文件或法律规定的其它情形。

八、签订合同

1. 通过云筑平台向中标方发布《中标通知书》。中标方须在中标通知书发出三日内与招标人签订合同，如中标人不能履行承诺并签订采购合同，招标小组有权更改中标人，并没收投标保证金

2.签订合同后招、投标文件均为正式合同的附件，与合同本身具有同等法律效力。

九、违规和欺诈行为

1.违规和欺诈行为包括

（1）投标人相互串通报价，排挤其他投标人的公平竞争，损害招标人或者其他投标人的合法利益。

（2）投标人通过向招标人或评标小组行贿的手段谋取中标。

（3）投标人以低于成本的报价竞争，扰乱区域场秩序；以他人名义报价、提供虚假证明；以其他方式弄虚作假，骗取中标。

（4）投标人在投标有效期内撤销其投标，中标人在规定期限内不签订合同或者不履行合同义务。

（5）投标人的其他恶意投标行为或客观上对集中采购活动带来严重不利影响的一切其他行为。

（6）其他违反法律法规的行为。

2.如果招标人认为投标人在本次招标项目的竞争中有违规或欺诈行为，则有权宣布其投标为废标或中标无效。

3.因投标人的违规和欺诈行为给招标工作造成影响的，招标方有权视其情节严重性，部分或者全部没收该投标人的投标保证金。

4.如果招标人在任何时候发现投标人在报价竞争和履约过程中有违规或欺诈行为，则有权视其情节在2年内拒绝接受与其任何合作。

十、 投标保证金退还申请书

格式一：

中建二局安装工程有限公司：

我公司参加由贵部组织的\*\*\*项目钢材材料招标，由于我公司未中标，特申请退还投标保证金5万元。

公司名称：

开户行全称：

开户行帐号：

公司名称：（公章）

二0XＸ年ＸＸ月ＸＸ日

格式二：

中建二局安装工程有限公司：

我公司参加由贵部组织的\*\*项目钢材招标，在中标后已与贵公司签订采购合同，由投标保证金转为履约保证金，由于截止目前合同 （合同编号） 已执行完毕，特申请退还投标保证金5万元。

公司名称：

开户行全称：

开户行帐号：

公司名称：（公章）

二0XＸ年ＸＸ月ＸＸ日

十一、投标文件目录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 装订顺序 | 资料名称 | 备注 |
| 1 | 投标文件封面 |  |
| 2 | 投标文件目录 |  |
| 3 | 企业基本情况表 | 原件 |
| 4 | 投标承诺函 | 原件 |
| 5 | 法定代表人身份证明书 | 原件 |
| 6 | 授权委托书 | 原件 |
| 7 | 投标报价书 | 原件 |
| 8 | 企业营业执照 | 复印件 |
| 9 | 企业其他相关资料 | 复印件 |
| 注：  1.以上材料按云筑网的相关要求上传至平台，为投标文件组成部分。资料原件要求装订成册（包括附加页）要求每页加盖单位印章。  2.资质文件中的企业名称、法定代表人姓名应与《法定代表人证明书》中的企业名称、法定代表人姓名保持一致，并为通过本次招标工作小组资格审查的分供方。  3.所有资质文件应在规定的有效期内。  4.报送资质文件为非中文的，应同时提供中文翻译件。  5.资质文件（或复印件）必须清晰，不得涂改。原件备查。  6.投标保证金缴纳凭证（银行凭证或收据复印件）附在“9.企业其他相关资料”。 | | |

**（一）企业基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称(盖章) |  | | | | | | | 组织机构代码 | | | | |  |
| 企业类型 | * 有限责任公司 * 股份有限公司 * 中外合资企业 * 全民所有制企业 * 集体所有制企业 * 独资企业 | | | | | | | 上年度与公司合作销售额 | | | | |  |
| 详细地址 |  | | | | | | | | | | | | |
| 营业执照 | 注册号 | |  | | | | 法定代表人 | | | | |  | |
| 经营范围 | |  | | | | 注册资本 | | | | |  | |
| 发证时间 | |  | | | | 营业期限 | | | | |  | |
| 被授权人情况 | 姓 名 |  | | | | 身份证号 | | | |  | | | |
| 联系  电话 |  | | 传真 | |  | | | | 手机 |  | | |
| 通讯  地址 |  | | | | | | | | | | | |
| 邮编 |  | | | 电子信箱 | | | |  | | | | |

**说明：**1、本表作为投标文件的重要部分，务必认真填写，不得涂改。

2、投标人应保证本表所填内容真实有效，如与事实有出入，则视为无效投标。

3、若相关证书为“三证合一”证件，填社会统一信用代码证编号。

**（二）投标承诺函**

中建二局安装工程有限公司：

我方对贵单位所发的招标文件所有条款予以确认。并进一步承诺如下：

1、我方所报的单价，已充分考虑了招标文件要求中标单位（供方）应承担的所有义务及风险，由此造成或可能造成的费用我方已包含在报价中。

2、若我单位中标，除非贵单位要求，我方将不主动要求调整供货合同条款。否则，贵单位可以随时取消我单位的中标资格。

3、我方承诺不会因贵方对供货合同中的承包范围的调整而产生的异议。

4、我方的承诺书（若有），将作为合同的组成部分。

5、若我单位没有中标，我单位将不要求贵方做任何解释。

6、我单位理解贵单位不以最低投标价为中标价的唯一选择。

7、若我单位中标，我单位同意本承诺函及所有投标文件作为合同的组成部分，与供货合同具有同样的法律效力。

8、我司将严格按照招标文件的要求，按投标文件的要求提供合格的材料供应工程所需，在供货过程中出现的质量问题我司将及时调换合格材料进场，如因材料质量问题而造成工期延误，我司承诺接受每延误一天处以人民币5000元的违约金，该违约金直接从应付货款中扣除。

9、在供应时间上将严格按项目要求时间组织材料进场，我司的保证措施是根据进场时间和规格型号要求提前做好备料。如因材料进场时间问题而造成工期延误，我公司承诺接受每延误一天处以5000元人民币的违约金，该罚款直接从应付货款中扣除。

10、我司将以良好的服务态度、饱满的工作热情和遵纪守法的工作作风做好对项目部的服务，让项目部满意，让贵司满意，让工程业主和监理满意。

11、我司郑重承诺：我司对招标文件的条款完全接受和遵守。

投标单位： ［投标人全称］ （公章）

法定代表人：［姓名］ （签字）

或其授权的代理人： ［姓名］ （签字）

日期： 年 月 日

**（三）法定代表人身份证明**

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名：系（投标人名称）的法定代表人（职务：电话：）。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件(正反面)

投标人：（盖单位章）

年月日

**（四）法定代表人授权委托书**

致：中建二局安装工程有限公司

本授权书声明：位于（公司地址）的（公司名称）的（法定代表人姓名）代表本公司授权（被授权人姓名）为本公司的唯一合法代理人，代表本公司参加\*\*项目钢材（招标编号：\*\*\*\*\*\*）的投标及合同的签订、履行直至完成，以本公司名义全权处理一切与之有关的事务，并保证所提供的资质证明材料真实、合法、完整、有效。

被授权人无转委托权。

授权期限为：2０17年ＸＸ月ＸＸ日起至本次采购期结束。授权期限内无特殊情况不变更合法代理人（被授权人）。

法定代表人：(签字) 被授权人：(签字)

授权单位名称：（盖章） 联系电话：

附：被授权人身份证复印件（正反面）

**（五）投标报价书**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物资名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 税率 | 单价 | 金额 | 税额 | 价税合计 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 合计 |  |  |  |  |  |  |  |

说明：1.提供增值税专用发票。

2. 单价、合同总价以及最终结算价都已包括货物价款、税金、包装费、保险费、运输费、装车费、过路过桥费、各类风险费用以及其他运抵至需方指定交货地点的一切费用。

投标单位（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字）

时间： 年 月 日

招标清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **龙里县龙溪大道工程隧道消防及供配电工程隧道电线电缆招标清单** | | | | | | | | | | |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 单位 | ①数量 | ②税率% | ③单价（不含税） | ④=①\*③合计（不含税） | ⑤=②\*④税额 | ⑥=④+⑤价税合计 | 备注 |
| 1 | ZC-YJLV-0.6/1kV | 4\*25+1\*16 | 米 | 15000 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | ZC-YJLV-0.6/1kV | 3\*50+2\*25 | 米 | 2000 |  |  |  |  |  |
| 3 | ZC-YJLV-0.6/1kV | 3\*95+2\*50 | 米 | 5000 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **合计:** |  |  |  |  |  | **0.00** | **0.00** | **0.00** |  |