**渝湘复线PPP项目(巴水段）、梁开高速PPP项目以及南川西环线PPP项目电缆采购答疑及补遗通知**

（招标编号：0611-2300780703A NO.001）

各潜在投标人：

现将“渝湘复线PPP项目(巴水段）、梁开高速PPP项目以及南川西环线PPP项目电缆采购”答疑及补遗内容通知如下：

 一、答疑部分

**问题一：**

1、FS-YJV的FS是否为防水要求



**答：详见本通知补遗部分。**

2、NH-YJIV型号有误，是否为NH-YJV



**答：详见本通知补遗部分。**

3、3^240+U120是否为3\*240+1\*120



**答：详见本通知补遗部分。**

4、低压电缆YJV的电压等级不为500V,应为1kV



**答：详见本通知补遗部分。**

5、T\*16是否为1\*16



**答：详见本通知补遗部分。**

6、RVY无此型号，是否为RVV或者RYY



  **答：详见本通知补遗部分。**

**问题二：**

 1、

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** |
| 45 | 电力电缆 | YJV/ZR-1KV -4×16mm2 | 米 | 300  |
| 46 | 电力电缆 | YJV/ZR-1KV -3×10mm2 | 米 | 280  |
| 166 | 紧急电话及有线广播电源线 | ZR-RVVP 2\*1.5mm2 | 米 | 11917 |
| 167 | 紧急电话及有线广播信号线 | ZR-RVV 3\*2.5mm2 | 米 | 14131 |
| 168 | 信号电缆 | ZR-RVSP-2\*2.5mm2 | 米 | 13046 |
| 208 | 低压阻燃电缆 | ZR-YJV-0.6/1KV- 5x25 | 米 | 500 |
| 209 | 低压阻燃电缆 | ZR-YJV-0.6/1KV- 1x120 | 米 | 250 |
| 1 | 电力电缆 | YJV/ZR-1KV -3×10mm² | 米 | 100  |
| 61 | 低压铜芯电力电缆 | ZR-YJV-1kV-5x25 | 米 | 146  |
| 62 | 低压铜芯电力电缆 | ZR-YJV-1KV-5x16 | 米 | 954  |
| 65 | 低压铜芯电力电缆 | ZR-YJV-1kV-5x10 | 米 | 4040  |
| 66 | 低压铜芯电力电缆 | ZR-YJV-1kV-4x6 | 米 | 954  |
| 67 | 低压铜芯电力电缆 | ZR-YJV-1kV-4x4 | 米 | 24  |

**问：**根据GB/T19666-2019规定，阻燃产品分为A、B、C三种阻燃等级，上述阻燃产品未明确阻燃等级，是否默认按C类执行？

####  答：按照C类执行。

**2、问：**控制电缆是线芯分色还是数字编号？

**答：控制电缆线芯按数字编号。**

3、

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** |
| 69 | 低压铜芯电力电缆 | NH-KVV-1KV-2x1.5 | 米 | 4040  |

**问：**控制电缆电压等级国标应为450/750V，无1KV电压等级，是否按450/750V执行？

#### 答：按照450/750V执行。

4、

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** |
| 177 | 电力电缆 | YIV22-1KV-3×10 | 米 | 550 |
| 180 | 24V供电电缆 | NH-YJIV-2\*2.5mm2 | 米 | 2945 |

**问：**YIV22、NH-YJIV型号不标准，是否改报为YJV22、NH-YJLV？

#### 答：详见本通知补遗部分。

5、

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** |
| 191 | 电缆 | WDZBN-YJY-3^240+U120 | 米 | 150 |
| 200 | 电缆 | ZB-YJVT\*16 | m | 32193 |

**问：**3^240+U120、T\*16规格不标准，是分别需要多大规格的？

#### 答：详见本通知补遗部分。

6、

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** |
| 24 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×2.5mm2 | 米 | 300  |
| 25 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×6mm2 | 米 | 300  |
| 26 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×2.5mm2 | 米 | 150  |
| 27 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×6mm2 | 米 | 150  |

**问：**根据GB/T19666-2019规定，阻燃产品分为A、B、C三种阻燃等级，无上述阻燃产品等级，是否默认按C类执行？

#### 答：按照C类执行。

7、

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** |
| 24 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×2.5mm2 | 米 | 300  |
| 25 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×6mm2 | 米 | 300  |
| 26 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×2.5mm2 | 米 | 150  |
| 27 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×6mm2 | 米 | 150  |
| 64 | 供电电缆 | ZB-BV-3×2.5 | m | 3400  |
| 66 | 供电电缆 | ZB-BV-4×2.5 | m | 7700  |
| 74 | 供电电缆 | NH-BYJ-3×4 | m | 40  |
| 113 | 电缆 | ZB-BV 3(1×2.5) | m | 45747  |
| 114 | 电缆 | ZBN-BV 3(1×2.5) | m | 4540  |
| 116 | 电线 | ZB-BV-750V 5×4 | m | 5026  |
| 117 | 电线 | ZBN-BV-750V 3×2.5 | m | 4560  |
| 121 | 电线 | ZBN-BV-750V 4×6 | m | 380  |
| 123 | 绝缘护套导线 | BVV-3X2.5 | 米 | 4840  |
| 152 | 电线 | ZBN-BV-750V-5×2.5 | m | 600  |
| 175 | 电力电缆 | ZBN-BV-1KV-3×2.5 | 米 | 5490 |
| 20 | 电缆 | BVR 3\*2.5 | 米 | 120  |
| 37 | 电缆 | BV-500 3\*2.5 | 米 | 600  |
| 57 | 绝缘护套导线 | BVV-3X2.5 | 米 | 1017  |

**问：**此类型号均为电线，根据规定此类型号只有单芯，是否按单芯执行，规格是否可以更改为单芯？

#### 答：规格不可修改，报价按照清单报价，单根规格及单根单价在备注中说明。

8、

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** |
| 65 | 信号电缆 | RVSP 2×2.5 | m | 3400  |
| 168 | 信号电缆 | ZR-RVSP-2\*2.5mm2 | 米 | 13046 |

**问：**RVSP型号不标准，是否可以改为按国家标准RVVSP执行？

#### 答：详见本通知补遗部分。

9、

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** |
| 17 | 电缆 | RVV2\*0.5 | 米 | 120  |

**问：**RVV-2\*0.5，0.5截面太小我司不生产，此规格是否可以报我司能够生产的0.75截面？

#### 答：可以按0.75截面报价，但是不可修改规格，投标报价时在备注中进行说明。

10、

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** |
| 9 | 电力电缆 | YJV22-4×45mm2 | 米 | 9800  |
| 30 | 电缆 | YJV22-0.6KV/1KV 2\*3 | 米 | 5625 |
| 145 | 柴发至低压柜 | ZBN-YJV-3×120+1×75 | 米 | 100 |
| 160 | 1KV 电力电缆 | YJV-3×120+75 | 米 | 250 |

**问：**国家标准无45、3、75等截面，请问分别按照什么截面执行？

#### 答：详见本通知补遗部分。

#### 11、合同文件第三章第3.4付款方式包含但不限于银行转账，银行承兑汇票等方式

#### **问：**银行承兑汇票的贴息费用由哪一方承担？承兑支付银行是哪一家？承兑期是多久？

#### **答：无特殊情况，均为银行转账支付。**

#### 12、

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7.6.1 | 履约保证金 | 1、中标人是否提供履约保证金：提供。2、中标人提供履约保证金的形式、金额及期限：（1）履约保证金的形式：现金或履约保函或现金+履约保函的组合，履约保函包括银行保函、保证保险和担保保函，其示范文本详见第四章合同条款及格式附件。中标人提交的履约保函应严格执行其示范文本，不得对示范文本中的实质性内容进行修改。（2）具体要求：履约保函的开立人应当是具有相应资格的银行、保险机构、融资担保公司，其信用资质、履约能力、担保能力、赔付流程、安全保密等应符合履约保函业务条件。履约保函应合法合规，符合招投标行政监督部门、行业主管部门和金融监管部门的相关规定，满足招标文件约定要求。中标人应选择在渝依法设立总部或者设有分支机构的金融机构开具履约保函（包括纸质保函或电子保函）。履约保函为纸质保函的，纸质保函应注明在重庆市辖区范围内的核验地址和核验方式，并确保该纸质保函能在开立人在渝的总部或者分支机构进行核验。中标人对所提交的履约保函的真实性、合法性、有效性负责。（3）履约保证金的金额：中标合同额的10%。（4）履约保证金的提交时间：见专用合同条款。（5）履约保证金的期限：见专用合同条款。（6）履约保证金的退还时间：见专用合同条款。注：根据招标人《合格供方库管理办法》，符合免交投标保证金及履约保证金资格的投标人，可提交经招标人审批通过并加盖招标人单位公章的《免交投标担保及履约担保审批表》代替相关投标（或履约）保证金凭证。《免交投标担保及履约担保审批表》须在有效期内。 |

**问：**

**①** 现金或履约保函或现金+履约保函的组合，履约保函包括银行保函、保证保险和担保保函，其示范文本详见第四章合同条款及格式附件。（合同条款附件四：履约担保），是开担保保函吗？若不是，请明确是开什么保函？

**②** 履约保证金的退还时间：专用合同条款未提及，请明确什么时候退还？

**答：1、履约担保的递交方式按投标人须知前附表7.6.1要求执行；**

#### 2、详见本通知补遗部分。

**问题三：**

1、业绩要求中的使用单位是指本项目的施工单位或者业主单位还是指提供的业绩合同内项目对应的施工单位或者业主单位？

**答：业绩要求中的使用单位是指提供的业绩项目对应的施工单位或者业主单位。**

2、招标文件付款方式为“3.6支付方式（1）货到现场经验收合格1个月内支付合格货款的80%；（2）通车后一个月内支付到合格货款的97%；（3）交工验收合格后三个月内支付到合格货款的100%。”

请问本项目通车时间大概在什么时候？交工验收时间大概在什么时候？

**答：通车时间详见招标公告2.项目概况与招标范围，交工验收时间预计在通车后6个月左右。**

3、招标清单部分型号规格表达不符合国标或行业标准或相关企业标准，我司已根据相关标准提供最接近的调整型号，详见下表，请问能否按调整型号执行？

|  |
| --- |
| **渝湘巴水段（K79+700~K88+674）段** |
| **序号** | **名称** | **技术参数、规格型号** | **单位** | **数量** | **调整型号** |
| 9 | 电力电缆 | YJV22-4×45mm2 | 米 | 9800 | YJV22-4\*50 |
| 24 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×2.5mm2 | 米 | 300 | WDZDN-YJY-3\*2.5 |
| 25 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×6mm2 | 米 | 300 | WDZDN-YJY-3\*6 |
| 26 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×2.5mm2 | 米 | 150 | WDZDN-YJY-3\*2.5 |
| 27 | 电力电缆 | WDZDN-BYJ-3×6mm2 | 米 | 150 | WDZDN-YJY-3\*6 |
| 53 | 控制电缆 | WDZBN-RYJSP-8×1.0mm² | m | 7400 | WDZBN-RYJSP-4\*2\*1 |
| 64 | 供电电缆 | ZB-BV-3×2.5 | m | 3400 | ZB-VV-3\*2.5 |
| 66 | 供电电缆 | ZB-BV-4×2.5 | m | 7700 | ZB-VV-4\*2.5 |
| 74 | 供电电缆 | NH-BYJ-3×4 | m | 40 | WDZC-YJY-3\*4 |
| 82 | 电力电缆 | WDZBN-YJV 3×25 | m | 8090 | WDZBN-YJY-3\*25 |
| 83 | 电力电缆 | WDZBN-YJV 3×35 | m | 8180 | WDZBN-YJY-3\*35 |
| 84 | 电力电缆 | WDZBN-YJV 3×50 | m | 4231 | WDZBN-YJY-3\*50 |
| 85 | 电力电缆 | WDZBN-YJV 3×70 | m | 3668 | WDZBN-YJY-3\*70 |
| 86 | 控制电缆 | WDZBN-KYJVP 12×2.5 | m | 23080 | WDZBN-KYJYP-12\*2.5 |
| 88 | 电力电缆 | ZB-BYJ-0.45/0.75KV 2.5 | m | 216 | WDZB-BYJ-1\*2.5 |
| 89 | 电力电缆 | ZB-YJV 5(1×4) | m | 1120 | 是否为5根单芯ZB-YJV |
| 90 | 电力电缆 | ZB-YJV 5(1×6) | m | 12560 | 是否为5根单芯ZB-YJV |
| 91 | 电力电缆 | ZB-YJV 5(1×16) | m | 2101 | 是否为5根单芯ZB-YJV |
| 108 | 电缆 | ZB-YJV-1KV 5(1×16) | m | 8283 | 是否为5根单芯ZB-YJV |
| 109 | 电缆 | ZB-YJV-1KV 5(1×10) | m | 10844 | 是否为5根单芯ZB-YJV |
| 110 | 电缆 | ZB-YJV-1KV 5(1×6) | m | 20369 | 是否为5根单芯ZB-YJV |
| 111 | 电缆 | ZB-YJV-1KV 5(1×4) | m | 112500 | 是否为5根单芯ZB-YJV |
| 112 | 电缆 | ZBN-YJV-1KV 5(1×4) | m | 48394 | 是否为5根单芯ZBN-YJV |
| 113 | 电缆 | ZB-BV 3(1×2.5) | m | 45747 | 是否为3根单芯ZB-VV |
| 114 | 电缆 | ZBN-BV 3(1×2.5) | m | 4540 | 是否为3根单芯ZBN-VV |
| 116 | 电线 | ZB-BV-750V 5×4 | m | 5026 | ZB-VV-5\*4 |
| 117 | 电线 | ZBN-BV-750V 3×2.5 | m | 4560 | ZBN-VV-3\*2.5 |
| 121 | 电线 | ZBN-BV-750V 4×6 | m | 380 | ZBN-VV-4\*6 |
| 142 | 阻燃电力电缆 | ZB-BYJ-0.45/0.75kV 2.5 | m | 178 | WDZB-BYJ-1\*2.5 |
| 145 | 柴发至低压柜 | ZBN-YJV-3×120+1×75 | m | 100 | ZBN-YJV-3\*120+1\*70 |
| 152 | 电线 | ZBN-BV-750V-5×2.5 | m | 600 | ZBN-VV |
| 158 | 1KV 电力电缆 | YJV -3×300+240 | 米 | 200 | YJV-3\*300+1\*240 |
| 159 | 1KV 电力电缆 | YJV -3×240+120 | 米 | 300 | YJV-3\*240+1\*120 |
| 160 | 1KV 电力电缆 | YJV-3×120+75 | 米 | 250 | YJV-3\*120+1\*70 |
| 175 | 电力电缆 | ZBN-BV-1KV-3×2.5 | 米 | 5490 | ZBN-VV-3\*2.5 |
| 177 | 电力电缆 | YIV22-1KV-3×10 | 米 | 550 | YJV22-3\*10 |
| 180 | 24V供电电缆 | NH-YJIV-2\*2.5mm2 | 米 | 2945 | NH-YJV-2\*2.5 |
| 189 | 电缆 | WDZBN-YJV-4x25 | 米 | 1170 | WDZBN-YJY-4\*25 |
| 191 | 电缆 | WDZBN-YJY-3^240+U120 | 米 | 150 | WDZBN-YJY-3\*240+1\*120 |
| 198 | 电缆 | ZB-YJV-500V, 5\*4 | m | 59288 | ZB-YJV-0.6/1KV-5\*4 |
| 199 | 电缆 | ZBN-YJV-500V, 5\*4 | m | 15216 | ZB-YJV-0.6/1KV-5\*4 |
| 200 | 电缆 | ZB-YJVT\*16 | m | 32193 | ZB-YJVP-1\*16 |
| 204 | 电缆 | ZBN-YJV-500V,5\*4 | m | 240 | ZBN-YJV-0.6/1KV-5\*4 |
| **梁开高速PPP项目电缆采购** |
| 20 | 电缆 | BVR 3\*2.5 | 米 | 120 | VVR-3\*2.5 |
| 30 | 电缆 | YJV22-0.6KV/1KV 2\*3 | 米 | 5625 | YJV22-2\*4 |
| 37 | 电缆 | BV-500 3\*2.5 | 米 | 600 | VV-3\*2.5 |
| **南川西环线PPP项目电缆采购** |
| 28 | 电力电缆 | RVY 2×2.5mm | 米 | 1400 | RVV-2\*2.5 |
| 68 | 低压铜芯电力电缆 | NH-BV-500V-1x16 | 米 | 24 | NH-BV-450/750V-1\*16 |
| 69 | 低压铜芯电力电缆 | NH-KVV-1KV-2x1.5 | 米 | 4040 | NH-KVV-450/750V-2\*1.5 |

#### 答：详见本通知补遗部分。

二、补遗部分

 1、将招标文件第二章投标人须知正文8.1重新招标的情形中“经评标委员会评审后部分投标被否决，导致有效投标人不足二个的，评标委员会应当否决所有投标。但是有效投标人的经济、技术等指标仍然具有市场竞争力，能够满足招标文件要求的，评标委员会可以继续评标并确定中标候选人。”调整为“经评标委员会评审后部分投标被否决，导致有效投标人不足三个的，评标委员会应当否决所有投标。但是有效投标人的经济、技术等指标仍然具有市场竞争力，能够满足招标文件要求的，评标委员会可以继续评标并确定中标候选人。”。

2、将招标文件第三章评标办法3评标程序中“5.因评标委员会作否决投标处理导致有效投标人不足二个的，评标委员会应当否决所有投标。但是有效投标人的经济、技术等指标仍然具有市场竞争力，能够满足招标文件要求的，评标委员会可以继续评标并确定中标候选人。8.对技术部分、商务部分、投标报价得分进行汇总，确定得分由高至低前二名投标人为中标候选人。”调整为“5.因评标委员会作否决投标处理导致有效投标人不足三个的，评标委员会应当否决所有投标。但是有效投标人的经济、技术等指标仍然具有市场竞争力，能够满足招标文件要求的，评标委员会可以继续评标并确定中标候选人。7.对技术部分、商务部分、投标报价得分进行汇总，确定得分由高至低前三名投标人为中标候选人。”。

3、现将本项目的分项报价表重新发出，并以此次发布的为准。

特此通知。

招　　标　 人：重庆首讯科技股份有限公司

招标代理机构：重庆市投资咨询有限公司

2023年10月7日