

JDGK-2026-011

招标编号/标段号：0747-2660SCCZD078

中国金融电子化集团有限公司

右安门配电室外电源改造

施工招标

招 标 文 件

资格后审—非电子化版

专用部分

招 标 人：中国金融电子化集团有限公司

招标代理机构：中化商务有限公司



2026年6月15日

目 录

专用部分

第一章 招标公告专用部分	5
1.招标条件	6
2.工程概况与招标范围	6
3.投标人资格要求.....	7
4.信誉要求	7
5.招标文件的获取.....	8
6.投标文件的递交.....	8
7.发布公告的媒介.....	8
8.联系方式	8
第二章 投标人须知专用部分	10
1.总则.....	11
2.招标文件	17
3.投标文件	17
4.投标.....	21
5.开标.....	22
6.评标.....	22
7.合同授予	22
8.重新招标和不再招标	23
12.其他补充内容	24
第三章 评标办法专用部分	32
2.评审标准	33
3.评标程序	33
4.补充条款	35
第四章合同条款专用部分	74
第五章技术标准和要求专用部分	152
1.工程说明	153
2.承包范围	153
4.质量要求	154
5.适用规范和标准.....	154
6.安全生产标准化.....	154
7.治安保卫	158
8.地上、地下设施和周边建筑物的临时保护	158
9.样品和材料代换.....	159

10.特殊技术标准和要求	159
11.进度报告和进度例会	160
12.试验和检验.....	160
13.计日工	160
14.计量与支付.....	160
15.竣工验收和工程移交	160
16.需要补充的其他要求	161
附图：施工现场现状平面图.....	173
第六章 工程量清单专用部分	175
1.工程量清单说明.....	176
2.投标报价说明	176
3.其他说明	177
4.工程量清单与计价表	178
第七章 图纸	211
第八章 投标文件格式.....	214
一、投标函及投标函附录	217
二、法定代表人身份证明	221
二、授权委托书.....	222
三、联合体协议书（不适用）	223
四、投标保证金.....	224
五、已标价工程量清单	225
六、施工组织设计	226
七、项目管理机构	233
八、拟分包工程情况表	236
九、资格审查资料	237
十、信誉要求资料.....	243
十一、其他材料.....	244

使用说明

《北京市房屋建筑和市政工程施工招标文件标准文本》的结构体系，由《通用部分》和《专用部分》两部分构成。《通用部分》作为工具书应当与《专用部分》配套使用。

本《专用部分》是根据《通用部分》内容的指引，在遵守有关法律、法规、规章和规范性文件规定的前提下，结合拟招标项目具体情况和要求，编制的适用于拟招标项目内容的招标文件，是对《通用部分》的具体化或补充，是与《通用部分》不可分割的组成部分。使用时，招标人应充分落实主体首要责任。特别是对于使用市、区政府性资金投资建设依法必须招标的房屋建筑和市政基础设施工程，招标人应贯彻落实《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）、《北京市财政局关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（京财采购〔2022〕1143 号）、《财政部 住房和城乡建设部 工业和信息化部 关于进一步扩大政府采购支持绿色建材 促进建筑品质提升政策实施范围的通知》（财库〔2024〕36 号）等有关规定，以持续优化“营商环境”。采用选择、填空式的格式化表述方法，《专用部分》的标题应当与《通用部分》的标题相一致、条款号相对应，其内容不得背离现行法律、法规、规章和规范性文件规定，以及《通用部分》的实质性内容。

《通用部分》随《专用部分》在北京市公共资源交易服务平台（全国公共资源交易平台[北京市]，网址：<https://ggzyfw.beijing.gov.cn>）查询或下载。

其他说明：_____

招标人：中国金融电子化集团有限公司

日期 2026 年 6 月 15 日

第一章 招标公告专用部分

第一章 招标公告（未进行资格预审）

右安门配电室外电源改造施工招标公告

1.招标条件

本招标工程 右安门配电室外电源改造（工程名称）已由 /（项目审批、核准或备案机关名称）以 /（批文名称及编号）批准建设，招标人（项目业主）为 中国金融电子化集团有限公司，建设资金来自 自有资金（资金来源），项目出资比例为 100%。工程已具备招标条件，现对该工程的施工进行公开招标。

2.工程概况与招标范围

2.1 本招标工程的建设地点：北京市西城区右安门内大街新安南里甲一号。

2.2 本招标工程的建设规模：1722米，规划许可证批复新建87米电缆敷设及管沟施工；除规划许可证批复外在原沟道内电缆敷设1635米。

招标控制价：11,160,946.43（元）其中：1）已取得规划许可证部分控制价：3,512,268.65元；2）规划许可证外控制价：7,648,677.78元。

2.3 本工程的计划工期 180 日历天

2.4 招标范围：新敷设电缆由菜市口变电站敷设至牛街变电站,电缆沿现状电力管井、隧道敷设,包括但不限于以下内容：(1)菜市口变电站至电缆对接处:现状管井管沟清淤、拉通、抽水、有限空间作业等；(2)牛街变电站至分界室:现状管开管沟清淤、抽水、有限空间作业等；(3)牛街变电站至分界室沟道改造:现状沟道上方两侧加光纤槽盒、防火隔板约2300 米；(4)菜市口变电站:电源倒切、标准化、设备试验调试,清扫等工作；(5)牛街变电站:标准化、设备试验调试,清扫等工作。（6）正式开工前供电方案手续办理、确认路由通路、沟道占用手续办理以及相关的报建、报批手续（7）电缆敷设及设备安装完成后，办理电缆倒切方案的编制和审批、绝缘电阻测试、直流耐压试验等相关检测，确保达到北京市电力部门要求，保证安全送电。详见图纸及工程量清单。

2.5 其他 /

3.投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须具备：

(1) 电力工程施工总承包三级(含)以上或输变电工程专业承包三级(含)以上资质，具备由国家电力(能源)监管部门颁发的承装类、承修类、承试类三级(含)以上承装(修、试)电力设施许可证。投标人具备有效的安全生产许可证。投标人拟派项目经理须具备机电工程专业二级(及以上)注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书(B本)，且在确定中标人时不得担任其他在施建设工程项目的项目经理。

(2) 财务要求：具有经会计师事务所或者审计机构审计的财务会计报表，包括报告正文、资产负债表、现金流量表和利润表的复印件。

具体年份要求为近 3 年，指 2023 年、2024 年、2025 年。

3.2 本次招标 不接受 (接受或不接受) 联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：

(1) 联合体各方必须按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务；

(2) 联合体各方不得再以自己名义单独或加入其他联合体在同一工程中参加资格审查。

3.3 其他要求：投标人具有①在收到中标通知书后 30 日内完成国网北京市电力公司安全双准入安全管理系统备案且在投标文件递交的截止时间时未被国网北京市电力公司列入“负面清单”的承诺；② 未被“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 或中国执行信息公开网 (<https://zxgk.court.gov.cn>) 列入失信被执行人；未被“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 列入重大税收违法失信主体名单；未被中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 列入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投标人的承诺；③企业与项目经理在“全国建筑市场监管公共服务平台”(<https://jzsc.mohurd.gov.cn>) 网站中未被列入黑名单记录的截图。④外地施工企业及拟派本项目的项目经理需提供进京备案管理证明材料。

4.信誉要求

4.1 本次招标采用失信被执行人 否决性 (限制性/否决性) 惩戒方式。

4.2 本工程招标对信誉的其他要求

(1) 本工程招标对被警示为施工安全风险企业 采取否决性 (不采取/采取限制性/采取否决性) 惩戒方式。

(2) 其他要求： /

5.招标文件的获取

5.1 获取招标文件时间: 2026 年 6 月 15 日上午 9:00 时至 2026 年 6 月 23 日下午 17:00 时。

5.2 获取招标文件方式: 登陆中化商务电子招投标平台(ebid.sinochemitc.com), 通过网络方式获取招标文件并支付平台使用及技术支持费（平台使用及技术支持费: 500.00 元人民币/包件），平台使用费支付成功后，可下载招标文件及增值税电子普通发票。详细操作手册请登录中化商务电子招投标平台页面上方“帮助中心”模块获取。中化商务电子招投标平台技术支持联系电话: 0574-22762073。

5.3 每套售价人民币 0 元，招标文件领取后不退。没有获取招标文件的投标将被视为无效投标而被否决。图纸押金 / 元，在退还图纸时退还（不计利息）。

6.投标文件的递交

投标文件递交的截止时间（投标截止时间）为 2026 年 7 月 8 日 9 时 30 分，地点为 北京市丰台区丽泽路 24 号院平安幸福中心 B 座 12 层 1226 会议室（详细地址）。

逾期送达的投标文件，招标人不予受理。

7.发布公告的媒介

本次招标公告已在 中国招标投标公共服务平台、中国人民银行集中采购中心、中国金融集中采购网、中国金融电子化集团有限公司官网以及中化商务电子招投标平台（发布公告的媒介名称）上发布。

8.联系方式

招标代理机构: 中化商务有限公司

地 址: 北京市丰台区丽泽路 24 号院平安幸福中心 B 座

邮 编: 100071

联 系 人: 张力夫

电 话: 16600031224

传 真: 010-8392 3200

电子邮件: zhanglifu01@sinochem.com

招标代理机构：中化商务有限公司（章）

2026年6月15日

第二章 投标人须知专用部分

第二章 投标人须知

1.总则

1.1 工程概况

1.1.2 招标人名称：中国金融电子化集团有限公司

1.1.3 招标代理机构：中化商务有限公司 地址：北京市丰台区丽泽路 24 号院平安幸福中心 B 座

联系人：张力夫 电话：16600031224

电子邮箱：zhanglifu01@sinochem.com 传真：010-8392 3200

1.1.4 工程名称：右安门配电室外电源改造

1.1.5 建设规模：1722米，规划许可证批复新建87米电缆敷设及管沟施工；除规划许可证批复外在原沟道内电缆敷设1635米。

招标控制价：11,160,946.43（元）；其中：1）已取得规划许可证部分控制价：3,512,268.65元；2）规划许可证外控制价：7,648,677.78元。

1.1.6 建设地点：北京市西城区右安门内大街新安南里甲一号。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源：自有资金

1.2.2 出资比例：100%

1.2.3 资金落实情况：已落实

1.3 招标范围、计划工期及质量要求

1.3.1 招标范围：新敷设电缆由菜市口变电站敷设至牛街变电站,电缆沿现状电力管井、隧道敷设,包括但不限于以下内容：(1)菜市口变电站至电缆对接处:现状管井管沟清淤、拉通、抽水、有限空间作业等；(2)牛街变电站至分界室:现状管开管沟清淤、抽水、有限空间作业等；(3)牛街变电站至分界室沟道改造:现状沟道上方两侧加光纤槽盒、防火隔板约2300米；(4)菜市口变电站:电源倒切、标准化、设备试验调试,清扫等工作；(5)牛街变电站:标准化、设备试验调试,清扫等工作。（6）正式开工前供电方案手续办理、确认路由通路、

沟道占用手续办理以及相关的报建、报批手续（7）电缆敷设及设备安装完成后，办理电缆倒切方案的编制和审批、绝缘电阻测试、直流耐压试验等相关检测，确保达到北京市电力部门要求，保证安全送电。详见图纸及工程量清单。

1.3.2 计划工期

（1）工期要求

定额工期：1日历天

要求工期：180日历天

区段工期：1

招标人压缩定额工期的，招标人的赶工措施方案内容见第二章“投标人须知”附表六。

（2）计划开工和竣工日期

计划开工日期：2026 年 7 月 17 日

计划竣工日期：2026 年 12 月 31 日

（开工时间以开工正式开工令下达时间为准）

（3）有关工期的详细要求见第五章“技术标准和要求”。

1.3.3 质量要求

质量标准：合格

关于质量要求的详细说明见第五章“技术标准和要求”。

1.3.4 其他要求

（1）施工现场安全生产标准化管理目标等级：达标

关于安全生产标准化要求的详细说明见第五章“技术标准和要求”。

（2）本工程施工过程中使用新能源机械的要求：

☐ 必须使用新能源机械

☒ 鼓励使用新能源机械

使用新能源机械是指：本工程施工过程中的吊车、发电机、工程车机等非道路移动机械采用新能源，其他非道路移动机械满足国四非道路机械排放标准。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本工程施工的资质条件、能力：

(1) 资质条件: ①须具有建设行政主管部门核发的电力工程施工总承包三级(含)以上或输变电工程专业承包三级(含)以上资质。②具备由国家电力(能源)监管部门颁发的承装类、承修类、承试类三级(含)以上承装(修、试)电力设施许可证。③投标人具备有效的安全生产许可证。

(2) 主要项目管理人员资格要求:

项目经理资格: 机电工程专业 二 级(含以上级)注册建造师执业资格, 具备有效的安全生产考核合格证书(B 本), 且确定中标人时不得担任其他在施建设工程项目的项目经理。

其他: /

(3) 财务要求: 具有经会计师事务所或者审计机构审计的财务会计报表, 包括报告正文、资产负债表、现金流量表和利润表的复印件。

具体年份要求为近 3 年, 指 2023 年、2024 年、2025 年。

(4) 其他要求: 投标人具有①在收到中标通知书后 30 日内完成国网北京市电力公司安全双准入安全管理系统备案且在投标文件递交的截止时间时未被国网北京市电力公司列入“负面清单”的承诺。② 未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)或中国执行信息公开网(<https://zxgk.court.gov.cn>)列入失信被执行人; 未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)列入重大税收违法失信主体名单; 未被中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入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投标人的承诺; ③企业与项目经理在“全国建筑市场监管公共服务平台”(<https://jzsc.mohurd.gov.cn>)网站中未被列入黑名单记录的截图。④外地施工企业及拟派本项目的项目经理需提供进京备案管理证明材料。

1.4.2 是否接受联合体投标:

☒ 不接受

☐ 接受, 应满足下列要求:

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书, 明确联合体牵头人和各方权利义务;

(2) 两个以上资质类别相同但资质等级不同的成员组成的联合体投标人, 以联合体成员中资质等级最低者的资质等级作为联合体投标人的资质等级;

(3) 两个以上资质类别不同的成员组成的联合体, 按照联合体协议中约定的内部分工分别认定联合体投标人的资质类别和等级, 不承担联合体

协议约定由其他成员承担的专业工程的成员，其相应的专业资质和等级不参与联合体投标人的资质和等级的认定；

（4）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一工程中投标；

（5）其他：_____

联合体资质按照联合体协议约定的分工认定。

1.5 信誉要求

1.5.1 信用标评审

本次招标是否采用信用标评审

☐ 不采用

☒ 采用投标人市场行为信用评价

☐ 采用建造师市场行为信用评价

1.5.2 失信被执行人

本次招标采用失信被执行人惩戒方式

☐ 采用失信被执行人限制性惩戒

☒ 采用失信被执行人否决性惩戒

失信被执行人的信息采集相关要求见第三章“评标办法”第 3.7.2 项约定。

对于两个以上法人或其他组织组成一个联合体，以一个申请人的身份共同参与投标活动的，应当对所有联合体成员进行失信被执行人信息查询。联合体中有一个或一个以上成员属于失信被执行人的，联合体视为失信被执行人。联合体失信被执行次数应按联合体各成员失信被执行条数合计计算。

1.5.3 其他信誉要求

（1）近年发生的诉讼和仲裁情况

☒ 本次招标不评审近年发生的诉讼和仲裁情况

☐ 本工程招标评审近年发生的诉讼和仲裁情况

诉讼及仲裁情况是指与履行下述合同有关及本款项要求的已作出生效裁决或判决的败诉。败诉是指：

☐ 投标人作为原告时，其诉求_____（完全未/未完全）获得法院支持。

☐ 投标人作为被告时，原告诉求_____（完全/未完全）获得法院支持。

☐其他_____

调解结案以及未裁决的仲裁或未终审判决的诉讼不纳入本次评审。本次评审包括的合同类型为：

☐施工总承包合同 ☐_____

其他要求：_____

具体年份要求为近____年，指已裁决的仲裁或终审生效时间在____年__月__日起至____年__月__日止。

(2) 近年企业不良行为记录情况

☒ 本次招标不评审近年企业不良行为记录情况

☐ 本工程招标评审近年企业不良行为记录情况

企业不良行为记录是指：建筑市场各方主体在工程建设过程中违反有关工程建设的法律、法规、规章或强制性标准和执业行为规范，经县级以上建设行政主管部门或其委托的执法监督机构查实和行政处罚，形成的不良行为记录。本工程所指的企业不良行为记录仅限于住建部全国建筑市场监管公共服务平台（<http://jzsc.mohurd.gov.cn/asite/jsbpps/index>）已经公布的不良行为记录。

其他要求：_____

具体年份要求为近____年，指____年__月__日起至____年__月__日止。

(3) 被警示为施工安全风险企业情况

施工安全风险企业是指因发生各类事故（亡人、火灾、挖断管线）或施工扬尘不达标且情节严重，被北京市（区）住房城乡建设主管部门依法警示为施工安全风险企业的施工企业。

本工程是否对施工安全风险企业采取惩戒。

☐ 不采取。

☒ 采取。

☐ 限制性惩戒。

☒ 否决性惩戒。施工安全风险企业无法获得本工程的中标资格。（**投标人提供承诺函，承诺没有被记录为施工安全风险企业。**）

对于两个以上法人或其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参与投标活动的，应当对所有联合体成员采取惩戒。联合体中有一个或一个以上成员被依法警示为施

2.招标文件

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人要求澄清招标文件的截止时间：2026年6月27日16时00分

2.2.2 投标截止时间：2026年7月8日9时30分

2.2.3 投标人确认收到招标文件澄清的时间：在收到相应澄清文件后24小时内

2.3 招标文件的修改

2.3.2 投标人确认收到招标文件修改的时间：在收到相应修改文件后24小时内

3.投标文件

3.1 投标文件组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容

/

3.2 投标报价

3.2.2 ☐ 不设置最高投标限价

☒ 设置最高投标限价

☒ 采用最高投标限价

本工程招标控制价为：11,160,946.43 元，1）已取得规划许可证部分控制价：

3,512,268.65 元；2）规划许可证外控制价：7,648,677.78 元。

1）其中规划许可证内工程：分部分项工程合价为：2,344,999.59 元；

措施项目合价为：693,778.99 元；

其他项目合价为：183,486.24 元；

增值税的合价为：290,003.83 元。

其他说明：专业工程暂估价(含税)合计金额：0 元；

材料暂估价(含税)合计金额：0 元；

暂列金额（不含计日工）（含税）合计金额：200,000.00 元；

安全生产标准化措施费（含税）合计金额：240,708.97 元；

2)其中规划许可证外工程：分部分项工程合价为：5,265,034.77 元；

措施项目合价为：1,201,642.09 元；

其他项目合价为：550,458.72 元；

增值税的合价为：631,542.2 元。

其他说明：专业工程暂估价(含税)合计金额：0 元；

材料暂估价(含税)合计金额：0 元；

暂列金额（不含计日工）（含税）合计金额：600,000.00 元；

安全生产标准化措施费（含税）合计金额：567,580.89 元；

☐ 采用其他方法：_____

3.3 投标有效期

3.3.1 投标有效期：90 天

3.4 投标保证金

3.4.1 是否要求投标人提供投标保证金

☐ 不要求提供

☒ 要求提供，应满足下列要求：

投标保证金的形式：电汇

投标保证金的金额：固定金额人民币 10 万元

递交方式：以电汇方式递交投标保证金的，须要满足以下要求：

（1）投标人须以单位名义，将投标保证金汇至投标保证金收款子账户。招标代理机构不接受以个人名义提交的投标保证金。

（2）投标保证金收款子账户获取方式：登录【中化商务电子招投标平台】，进入工作台后查看投标保证金收款子账户信息，该账户仅供本次投标使用。

3.5 资格审查资料

（1）资质条件审查资料：

提供第八章“投标文件格式”中“投标人基本情况”，并附投标人营业执照副本、资质证书副本和安全生产许可证副本的复印件；

其他：/。

(2) 财务要求审查资料:

提供第八章“投标文件格式”中“近年财务状况”的要求提供证明材料的复印件。

(3) 业绩要求审查资料:

提供第八章“投标文件格式”中“近年完成的类似工程情况”，并按要求提供证明材料的复印件。

提供第八章“投标文件格式”中“正在施工和新承接的工程情况表”，并按要求提供证明材料的复印件。

其他: /

(4) 主要项目管理人员资格要求审查资料:

提供第八章“投标文件格式”中“主要项目管理人员简历”，并按要求提供证明材料的复印件。

(5) 其他要求审查资料: / 。

3.6 备选投标方案

3.6.1 是否允许递交备选投标方案:

☒ 不允许

☐ 允许

3.6.2 备选投标方案的编制要求: /

3.7 投标文件编制

3.7.3 签字和（或）盖章其他要求: （1）盖单位章是指盖单位公章；（2）法定代表人或其委托代理人签字是指法定代表人或其委托代理人签字。（3）专业人员签字、盖章是指相关专业人员的签字并盖专业用章（一级或二级造价师执业专用章）。

3.7.5 施工组织设计是否采用“暗标”评审

☒ 不采用

☐ 采用，投标人应严格按照以下要求编制和装订施工组织设计:

（1）打印纸张要求: 除比较大的图表以外，所有文字和图表部分统一用 70 克 A4 白色复印纸打印装订。

（2）打印颜色要求: 除图表外，所有文字部分需采用黑色打印。

（3）正本封皮（包括封面、侧面及封底）设置及盖章要求: 封面填写项

目名称、投标人名称、日期，并加盖公章及法人章。侧面及封底无须填写。

- (4) 副本封皮（包括封面、侧面及封底）设置要求：A4 白纸，不能出现任何文字标识。
- (5) 排版要求：字体：宋体；字号：（1）标题：三号；（2）其他：四号；行距：固定值 22 磅页边距：上 2.5 厘米，其余均为 2 厘米；不允许出现页眉，且页脚只准出现页码，页码格式采用阿拉伯数字格式，设在页脚对中位置，页码应当连续；各章节之间不加隔页纸；在封面后、正文前加技术暗标文件的目录，表明投标文件章节内容和对应的页号。
- (6) 图表大小、字体、装订位置要求：各图表按照章节顺序在相应位置插入；对于比较大的图表（如施工进度网络图、施工总平面图等较大图表）可使用 A3 白色复印纸，但须将复印纸折叠成 A4 纸大小，并统一装订在全册的最后。图表中的字体、字号、颜色及排版格式由投标人自定，图表可以用彩色打印（但不是必须）。
- (7) 编写软件及版本要求：文字版 OFFICE2003 版；附图：CAD 软件；进度计划表：相应的专业软件。
- (8) 任何情况下，技术暗标中不得出现任何涂改、行间插字或删除痕迹；
- (9) 除满足上述各项要求外，构成投标文件的“技术暗标”的正文中均不得出现投标人的名称和其它可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等；
- (10) 页数要求：
- ☐ 超过 150 页，作否决投标处理
 - ☐ 超过 页，作扣分处理

3.7.6 投标文件副本份数 2 份

3.7.7 装订要求

投标文件应按以下要求装订：

- ☐ 不分册装订
- ☒ 分册装订，共分 四 册，分别为：
 - (1) 投标函及附录；

(2) 商务标;

(3) 技术标;

(4) 资信标;

每册采用左侧胶装方式装订, 装订应牢固、不易拆散和换页, 不得采用活页装订;

第 3.7.5 项约定施工组织设计采用“暗标”评审的, 施工组织设计必须合并装订成一册, 所有文件左侧装订, 装订方式应牢固、美观, 不得采用活页方式装订, 均应采用胶装方式装订;

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标识

4.1.2 封套上写明

招标人地址: 北京市西城区新安南里甲 1 号

招标人名称: 中国金融电子化集团有限公司

右安门配电室外电源改造投标文件

在 2026 年 7 月 8 日 9 时 30 分前不得开启。

4.1.3 是否要求投标人在递交投标文件时, 同时递交投标文件电子版

☐ 不要求

☒ 要求, 投标文件电子版内容: 全部投标文件内容, 包括商务标、技术标等

投标文件电子版份数: 1 份

投标文件电子版形式: U 盘一份。文件格式: word 可编辑版和全套文件盖章签字后的 PDF 版; 另提供商务标广联达软件版和 exce1 版。

4.2 投标文件的递交

4.2.2 递交投标文件地点

北京市丰台区丽泽路 24 号院平安幸福中心 B 座 12 层 1226 会议室

4.2.3 是否退还投标文件

☒ 否

☐ 是, 退还安排: _____

5.开标

5.1 开标时间和地点

开标时间：2026年7月8日9时30分

开标地点：北京市丰台区丽泽路 24 号院平安幸福中心 B 座 12 层 1226 会议室

5.3 开标程序

(5) 密封情况检查：由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况

(6) 开标顺序：按递交投标文件截止时间正序开标

6.评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会的组建

评标委员会构成7人；其中，招标人代表2人（限招标人在职人员，且应当具备评标专家相应或者类似的条件）；技术、经济方面的专家5人；其中，技术专家3人，经济专家2人。

评标专家确定方式 专家库中随机抽取 。

7.合同授予

7.1 定标方式及方法

是否授权评标委员会确定中标人

☐ 是

☒ 否，推荐的中标候选人：3

是否采用评定分离确定中标人

☒ 不采用

招标人根据评标委员会推荐的有排序的中标候选人情况，确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人发生如下情形导致不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人：

(1) 放弃中标的；

- (2) 拟派项目经理担任其他在施建设工程项目的项目经理的；
- (3) 因不可抗力提出不能履行合同的；
- (4) 招标文件规定应当提交履约担保而在规定的期限内未能提交的；
- (5) 被标示为施工安全风险企业的。（适用于对施工安全风险企业采用否决性惩戒的）
- (6) 被查实存在影响中标结果的违法行为等情形的。

依次确定其他中标候选人与招标人预期差距较大，或者对招标人明显不利的，招标人可以重新招标。

☐ 采用，其评定要求和方法：_____

拟确定的中标人发生如下情形导致不符合中标条件的，招标人确定中标人的方法：_____

- (1) 放弃中标的；
- (2) 拟派项目经理担任其他在施建设工程项目的项目经理的；
- (3) 因不可抗力提出不能履行合同的；
- (4) 招标文件规定应当提交履约担保而在规定的期限内未能提交的；
- (5) 被标示为施工安全风险企业的；（适用于对施工安全风险企业采用否决性惩戒的）
- (6) 被查实存在影响中标结果的违法行为等情形的。

7.2 中标候选人公示

(8) 其他内容： /

7.4 履约担保

7.4.1 是否要求中标人提供履约担保：

☒ 不要求提交

☐ 要求提交

履约担保的形式：_____

履约担保的金额：_____

8.重新招标和不再招标

8.1 重新招标

(4) 其他情形： /

12.其他补充内容

其他补充内容：

招标代理服务费：招标代理机构将于发出中标通知书后 10 日内，以中标金额为基数，按原国家计委“计价格[2002]1980 号”文规定的取费标准下浮 20%向中标人一次性收取全部招标代理服务费。投标报价分析（原“清标”）费用由中标人支付，招标代理机构在收取招标代理服务费时一并收取。

计费标准：见下表

项目投标家数	金额（元）	备注
7 家（含）以下	3000	1-2 名造价人员
7 家（不含）-15 家（含）	4000	1-2 名造价人员
15 家（不含）以上	5000	1-2 名造价人员

附表一：授权委托书

授权委托书

（适用于参加开标会）

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托我单位（姓名）身份证号：_____为我方代理人。代理人根据授权，就_____（工程名称）以我方名义递交投标文件、撤回投标文件、参加开标会、签署开标记录和下文载明的其他事项，其法律后果由我方承担。

其他事项：_____。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证明

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

日期：_____年_____月_____日

备注：根据第 5.2 款的规定，除代理人即是投标人的法定代表人外，投标人应当按照此格式出具授权委托书，供其在参加开标会时出示。

附表二：开标记录表

_____（工程名称）施工开标记录表

工程编号：_____

开标时间：_____年____月____日____时____分

开标地点：_____

投标人	投标总价 (元)	投标工期（日 历天）	质量标 准	安全生产标 准化管理目 标等级	安全生产标 准化措施费 含税金额(元)	专业工程暂 估价含税金 额（元）	暂列金额含 税金额（元）	企业市场行为 信用评价分值	注册建造师		投标单位法定 代表人或法定 代表人委托人 签字
									姓名	市场行为信 用评价分值	
								/		/	
								/		/	
								/		/	
								/		/	
								/		/	

	总价（元）	要求工期	质量标准	安全生产标准化管 理目标等级	安全生产标准化措 施费含税金额（元）	专业工程暂估价含 税金额（元）	暂列金额含税金额 （元）
□最高投标限价							
□标底							
其他情况记录							

招标人代表签字：_____

记录人签字：_____

监标人签字：_____

_____年____月____日

附表三：中标通知书

中标通知书（施工）

_____（中标人名称）：

你方于_____（投标日期）所递交的_____（工程名称）施工投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

工程名称			建设规模	
建设地点				
中标范围				
中标价	总价：小写：_____元 大写：_____ 其中： 1) 已取得规划许可证部分价格：小写：_____元 大写：_____ 2) 规划许可证外价格：小写：_____元 大写：_____			
中标工期	日历天	计划开工日期	_____年____月____日	
		计划竣工日期	_____年____月____日	
工程质量				
项目经理		注册建造师执业资格		
备 注				

请你方在接到本通知书后的____日内到_____（指定地点）与我方签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.4 款规定向我方提交履约担保。

招标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其授权代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

附表四：中标结果通知书

中标结果通知书

_____（未中标人名称）：

我方已接受_____（中标人名称）于_____（投标日期）所递交的
（工程名称）施工投标文件，确定_____（中标人名称）为中标人。

感谢你单位对我方工作的大力支持！

招标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其授权代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

附表五：确认通知

确认通知

_____（招标人名称）：

你方____年____月____日发出的_____（工程名称）施工招标关于_____
_____的通知，我方已于____年____月____日收到。

特此确认。

投标人：_____（盖单位章）

_____年____月____日

附表六：招标人压缩定额工期的赶工措施方案(适用于招标人压缩定额工期的)

说明：招标人如压缩定额工期，应当编制相应的赶工措施方案。

第三章 评标办法专用部分

第三章 评标办法（综合评估法）

2.评审标准

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成（总分 100 分）

（1）施工组织设计：☐ 合格制

☒ 打分制 27.5 分

（2）项目管理机构：5 分

（3）投标报价：60 分

（4）信誉评审：1 分

（5）其他评分因素：7.5 分

2.2.2 评标基准价计算方法

√ 仅按投标总报价进行评分：

评标价格=各有效投标的投标总报价-招标文件给定的专业工程暂估价（含税）合计金额-招标文件给定的暂列金额（含税）合计金额

评标基准价=各有效投标去掉最高和最低各 N 家后的评标价格的算术平均值。

注：当有效投标家数 $X \geq 5$ 时， $N = 1$ ；

当有效投标家数 $X < 5$ 时， $N = 0$ 。

☐ 按投标总报价中的分项报价分别进行评分：1

2.2.3 投标报价的偏差率计算公式

投标总价偏差率=100% × (投标人评标价格 - 评标基准价) / 评标基准价

分项报价偏差率：1

3.评标程序

3.2 评标准备

3.2.3 熟悉文件资料

3.2.3.2 招标人或招标代理机构应当向评标委员会提供评标所需的信息和数据，包括：

（6）其他信息 and 数据：提供失信被执行人信息及数据采集

3.2.5 对投标文件进行基础性数据分析和整理工作（投标报价分析）

3.2.5.1 在不改变投标人投标文件实质性内容的前提下，评标委员会应当对投标文件进行基础性数据分析和整理（本章中简称为“投标报价分析”），从而发现并提取其中可能

存在的对招标范围理解的偏差、投标报价的算术性错误、错漏项、投标报价构成不合理、不平衡报价等明显异常的问题，并就这些问题整理形成投标报价分析成果。评标委员会对投标报价分析成果审议后，决定需要投标人进行书面澄清、说明或补正的问题，形成质疑问卷，向投标人发出问题澄清通知（包括质疑问卷）。质疑函不得向投标人提出带有暗示性或诱导性问题，或向其明确投标文件中的遗漏和错误。

3.2.5.2 在不影响评标委员会成员的法定权利的前提下，评标委员会可委托由招标人专门成立的投标报价分析工作小组完成相关工作。在这种情况下，投标报价分析工作可以在评标工作开始之前完成，也可以与评标工作平行进行。投标报价分析工作小组成员应为具备相应执业资格的专业人员，且应当符合有关法律法规对评标专家的回避规定和要求，不得与任何投标人有利益、上下级等关系，不得代行依法应当由评标委员会及其成员行使的权利。投标报价分析工作重在分析核查而非评价，投标报价分析报告仅是对所做分析核查情况的记录。投标报价分析成果应当经过评标委员会的审核确认，经过评标委员会审核确认的投标报价分析成果视同是评标委员会的工作成果，并由评标委员会以书面方式追加对投标报价分析工作小组的授权，书面授权委托书必须由评标委员会全体成员签名。

3.2.5.3 投标人接到评标委员会发出的问题澄清通知后，应按评标委员会的要求提供书面澄清资料并按要求进行密封，在规定的时间内递交到指定地点。投标人递交的书面澄清资料由评标委员会开启。

3.4 详细评审

3.4.8 汇总评分结果

3.4.8.2 如果出现最终得分相同的情况时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，确定投标人排序的方法：按照施工方案与技术措施得分由高到低依次排序。

3.7 特殊情况的处置程序

3.7.2 失信被执行人信息采集

失信被执行人信息采集人：

- ☐ 信息采集人为招标人
- ☒ 信息采集人为招标代理机构
- ☐ 信息采集人为评标委员会

失信被执行人信息采集注意事项：

信息采集人登陆“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询相关主体是否为失信被执行人。

信息采集人为招标人或其委托的招标代理机构的，招标人或其委托的招标代理机构在本章第 3.2 款约定的评标准备阶段，开始失信被执行人信息采集工作，信息采集按照开标记录表中记录投标人的先后顺序依次进行，同时做好纳入失信被执行人失信执行案号、执行法

院等查询记录和证据留存。在评标委员会全体成员均完成施工组织设计（暗标）评审并将评审记录保存后，招标人或其委托的招标代理机构将失信被执行人信息采集记录和证据一并提交评标委员会，评标委员会根据本章相关规定进行失信被执行人的评审。

信息采集人为评标委员会的，评标委员会全体成员均完成施工组织设计（暗标）评审并将评审记录保存后，开始进行失信被执行人信息采集，信息采集按照开标记录表中记录投标人的先后顺序依次进行，同时做好纳入失信被执行人失信执行案号、执行法院等查询记录和证据留存，并根据本章相关规定进行失信被执行人的评审。

4.补充条款

/

附件 A：否决投标条件

否决投标条件

A0.总则

本附件所集中列示的否决投标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章通用部分所规定的否决投标条件的总结和补充，如果出现不一致的情况，按本附件的规定执行。

A1.否决投标条件

投标人或投标其投标文件有下列情形之一的，其作否决投标处理：

A1.1 有下列任何一种情形的：

- （1） 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2） 为本工程前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- （3） 为本工程的监理人；
- （4） 为本工程的代建人；
- （5） 为本工程提供招标代理服务的；
- （6） 与本工程的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- （7） 与本工程的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- （8） 与本工程的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- （9） 被责令停业的；
- （10） 被暂停或取消投标资格的；
- （11） 财产被接管或冻结的；
- （12） 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

A1.2 与招标人存在利害关系且影响招标公正性的。

A1.3 有串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的，包括：

其中有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- （1） 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制的；
- （2） 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜的；
- （3） 不同投标人的投标文件载明的项目管理机构成员出现同一人的；
- （4） 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （5） 不同投标人的投标文件相互混装的；
- （6） 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出的；
- （7） 其他串通投标的情形：

／

A1.4 有下列任何一种情形的：

- (1) 不同投标人委托在同一单位缴纳社会保险的人员编制投标文件、办理投标事宜的；
- (2) 不同投标人的投标文件出自同一台电脑或同一单位电脑的；
- (3) 不同投标人的投标文件中（投标人针对投标工程特点自行编制部分）出现整章节、整段落或错误异常一致的；
- (4) 不同投标人的投标报价异常一致的（精确到人民币“元”）。

A1.5 使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标，或以其他方式弄虚作假的。

A1.6 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

A1.7 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标不符合评标办法对应评审记录表中规定的任何一项评审标准的。

A1.8 未披露或未真实披露投标人与其关联单位的关系的相关情况的。

A1.9 投标报价文件（投标函除外）未按招标文件规定的格式经有注册执业资格的造价工程师盖章的。

A1.10 评标过程中，评标委员会发现投标人投标报价低于评标办法专用部分“附件 B: 投标人成本评审办法”中约定限度（不含）以下的或评标委员会认为投标报价组成明显不合理，启动质疑程序后，投标人不能按评标委员会要求进行合理说明或不能提供相关证明材料的。

A1.11 投标人代表出席开标会时出现下列任何一种情形的：

- (1) 投标人代表出席开标会迟到的；
- (2) 未提交法定代表人身份证明文件或法定代表人授权委托书的；
- (3) 未持个人有效身份证明文件原件及复印件参加开标会的；

A1.12 投标报价中包含的专业工程暂估价或材料和工程设备暂估单价或暂列金额与招标文件中给定的不一致的。

A1.13 未按照招标文件要求制定相应的安全生产标准化措施的。

A1.14 未按照招标文件要求对安全生产标准化措施费单独列项计价，或其安全生产标准化措施费报价低于北京市现行规定的低限费用标准（费率）计算的金额（即低限费用），或作为让利因素的。

A1.15 投标文件中载明的施工现场安全生产标准化管理目标等级达不到招标文件规定等级的。

A1.16 投标人编制的投标文件技术暗标，其副本的封面（包括封底和侧封）或技术暗标（包括正本、副本）正文内容中出现投标人名称或其他可识别投标人身份的任何字符、徽标、业绩、荣誉或人员姓名等。

A1.17 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，参加同一招标工程投标的。

A1.18 投标人提交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对本招标工程报有两个或多个报价，但未声明哪一个有效的。

A1.19 投标函及其附录未按规定的格式填写，关键字迹模糊、无法辨认的。

A1.20 未按照招标文件要求提供投标保证金担保或者所提供的投标保证金担保有以下任何一种瑕疵的：

（1）未按第二章“投标人须知”规定的投标保证金的金额、担保形式递交投标保证金；

（2）联合体投标的，投标保证金不是由牵头人递交；

（3）投标保证金的有效期不符合招标文件规定；

（4）以保证金的形式出具时，出具人与被保证的投标人名称不一致，或以保函的形式出具时，被保证人与该投标人名称不一致；

（5）投标保证金以保函形式出具时，担保机构不是合法的担保机构；

（6）以现金或者支票形式提交的投标保证金不是从投标人基本账户转出；

（7）投标保证金以保函形式出具时，保函的实质性条款不符合招标文件规定；

（8）其他：_____ / _____

A1.21 投标函及其附录没有盖投标人企业公章的，或没有法定代表人或其委托代理人签字的。

A1.22 招标文件中设立最高投标限价时，投标报价总价超出最高投标限价（不含等于）的。

A1.23 投标文件载明的招标工程完成期限超过招标文件规定的期限的。

A1.24 投标文件中载明的质量标准达不到招标文件规定的质量标准的。

A1.25 实质性不响应招标文件中规定的技术标准 and 要求的。

A1.26 赶工增加费用作为让利因素的。（适用于投标人压缩定额工期的）。

A1.27 失信被执行人信息采集记录中记录投标人为失信被执行人的。（适用于否决性惩戒方式）。

A1.28 投标人未提供未被记录为施工安全风险企业的承诺函。（适用于对施工安全风险企业采取否决性惩戒的）。

A1.29 投标人编制的施工组织设计超过招标文件规定页数的。（适用于对施工组织设计的页数作否决投标处理的）。

A1.30 投标文件附有招标人不能接受的条件。_____ / _____

附件 B：投标人成本评审办法

投标人成本评审办法

B1.评审程序

B1.1 启动成本评审工作的前提条件

B1.1.2 投标人的投标报价低于（不含）以下限度的或评标委员会认为投标报价组成明显不合理的：

- ☐ 标底下浮 %；
- ☐ 招标控制价下浮 6 %；（适用于房屋建设工程）
- 招标控制价下浮 8%；（适用于市政工程）

附件 C：备选投标方案的评审和比较方法

备选投标方案的评审和比较方法

C1. 备选投标方案的评审规定

附表 1：评标委员会签到表

评标委员会签到表

工程名称： 右安门配电室外电源改造

评标时间： _____年____月____日

序号	姓名	职称	工作单位	专家证号码	签到时间
1					
2					
3					
4					
5					

附表 2：评标专家声明书

评标专家声明书

本人接受招标人邀请，担任_____（工程名称）施工总承包招标的评标专家。

本人声明：在评标前未与招标人、招标代理机构以及投标人发生可能影响评标结果的接触；在中标结果确定之前，不向外透露对投标文件的评审、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况；不收受招标人超出合理报酬以外的任何现金、有价证券和礼物；不收受有关利害关系人的任何财物和好处；无国家及本市有关规定需要回避的情形。

本人郑重保证：在评标过程中，遵守有关法律、法规、规章和评标纪律；服从评标委员会的统一安排；独立、客观、公正地履行评标专家职责。

本人接受有关行政监督部门依法实施监督。如违反上述承诺或者不能履行评标专家职责，本人愿意承担一切由此带来的法律责任。

特此声明。

评标委员会全体成员签字：_____

日 期：_____ 年_____月_____日

附表 3：技术暗标编号确认表（如需）

技术暗标编号确认表

工程名称： _____

序号	暗标编号	确认的投标人名称

评标委员会全体成员签字： _____

日 期： _____ 年____月____日

附表 4：形式评审记录表

形式评审记录表

工程名称： 右安门配电室外电源改造

序号	评审因素	评审标准	投标人名称及评审意见						
1	投标人名称	与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致							
2	投标函签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字并盖单位章							
3	投标函及其附录格式	符合第八章投标文件格式”的要求							
4	报价唯一	只能有一个有效报价							
5	失信被执行人 (适用否决性惩戒方式)	失信被执行人信息采集记录中，投标人没有失信被执行人记录的							

序号	评审因素	评审标准	投标人名称及评审意见						
6	被警示为施工安全风险企业情况（适用于对施工安全风险企业采取否决性惩戒的）	投标人提供承诺函，承诺没有被记录为施工安全风险企业。							
形式评审结论： 通过形式评审标注为√；未通过形式评审标注为×									

评标委员会全体成员签字：_____

日 期：_____年____月____日

附表 5：资格评审记录表

资格评审记录表

工程名称：右安门配电室外电源改造

序号	评审因素	评审标准	有效的证明材料	投标人名称及评审意见					
1	营业执照	具备有效的营业执照	营业执照副本复印件（加盖单位章）						
2	安全生产许可证	具备有效的安全生产许可证	建设行政主管部门核发的安全生产许可证副本复印件（加盖单位章）						
3	资质等级	符合第二章投标人须知”第 1.4.1 项规定	建设行政主管部门核发的资质等级证书副本复印件（加盖单位章） 国家电力(能源)监管部门颁发的电力设施许可证副本复印件(加盖单位章)						

序号	评审因素		评审标准	有效的证明材料	投标人名称及评审意见						
4	主要项目 管理人员	项目 经理	符合第二章投标人须知”第1.4.1 项规定	建设行政主管部门核发的建造师执业资格证书、注册证书和有效的安全生产考核合格证书（B 本）复印件并加单位章							
5	近年财务状况		符合第二章投标人须知”第1.4.1 项规定	经会计师事务所或者审计机构审计的财务会计报表（2023 年、2024 年、2025 年），包括资产负债表、现金流量表、利润表等的复印件并加盖单位章							
6	其他要求		符合第二章投标人须知”第1.4.1 项规定	提供有效的证明材料							
资格评审结论： 通过资格评审标注为√；未通过资格评审标注为×											

评标委员会全体成员签字：_____

日 期：_____ 年____月____日

附表 6：响应性评审记录表

响应性评审记录表

工程名称： 右安门配电室外电源改造

序号	评审因素	评审标准	投标人名称及评审意见						
1	投标内容	符合第二章“投标人须知” 第 1.3.1 项规定							
2	工期	符合第二章“投标人须知” 第 1.3.2 项规定							
3	工程质量	符合第二章“投标人须知” 第 1.3.3 项规定							
4	安全生产标准化管理 目标等级	符合第二章“投标人须知” 第 1.3.4 项规定							
5	投标有效期	符合第二章“投标人须知” 第 3.3.1 项规定							

序号	评审因素	评审标准	投标人名称及评审意见						
6	投标保证金	符合第二章“投标人须知”第 3.4.1、3.4.2 项规定							
7	权利义务	投标函附录中的相关承诺符合或优于第四章“合同条款”的相关规定							
8	已标价工程量清单	符合第六章“工程量清单”给出的子目编码、子目名称、子目特征、计量单位和工程量。							
9	暂列金额、专业工程暂估价、材料暂估单价（适用于投标报价中所列的暂列金额、专业工程暂估价、材料暂估单价与招标工程量清单内提供的金额不一致做否决处理的）	符合第六章“工程量清单”给出的暂列金额、专业工程暂估价、材料暂估单价。							

序号	评审因素	评审标准	投标人名称及评审意见						
10	技术标准和要求	符合第五章“技术标准和 要求”规定							
11	投标价格	符合第二章“投标人须知” 第 3.2.2 项规定							
12	分包计划	符合第二章“投标人须知” 第 1.12 款规定							
响应性评审结论： 通过响应性评审标注为√；未通过响应性评审标注为×									

评标委员会全体成员签字：_____

日 期：_____ 年____月____日

附表 7：投标偏差分析表

投标偏差分析表

投标人名称：_____

重大偏差			细微偏差			
序号	重大偏差内容说明	招标文件相关条款	序号	细微偏差内容说明	招标文件相关条款	补正情况

评标委员会全体成员签字：_____

日 期：_____ 年____月____日

附表 8：施工组织设计评审记录表（适用于施工组织设计打分制）

施工组织设计评审记录表

工程名称：右安门配电室外电源改造

序号	评分项目	评分标准		标准分	投标人名称及评审得分			
1	施工方案与技术措施	科学、可行、针对性强	[4-7.5]分	7.5				
		合理、可行、细节待完善	[1-4]分					
		欠合理，可行性较差，基本满足工程需要	[0-1]分					
2	质量管理方案	科学、可行、针对性强	[3-5]分	5				
		合理、可行、细节待完善	[1-3]分					
		欠合理，可行性较差，基本满足工程需要	[0-1]分					
3	工程进度计划及保证措施	科学、可行、针对性强	[3-5]分	5				
		合理、可行、细节待完善	[1-3]分					
		欠合理，可行性较差，基本满足工程需要	[0-1]分					
4	施工应急措施	科学、可行、针对性强	[3-5]分	5				
		合理、可行、细节待完善	[1-3]分					
		欠合理，可行性较差，基本满足工程需要	[0-1]分					
5	安全管理及文明施工	科学、可行、针对性强	[3-5]分	5				
		合理、可行、细节待完善	[1-3]分					
		欠合理，可行性较差，基本满足工程需要	[0-1]分					

施工组织设计得分合计 A（满分 <u>27.5</u> ）	27.5					
-------------------------------	------	--	--	--	--	--

评标委员会成员签字：_____

日 期：_____ 年____月____日

附表 9：项目管理机构评审记录表

项目管理机构评审记录表

工程名称：右安门配电室外电源改造

序号	评分因素	标准分	评分标准		投标人名称代码及评审得分						
1	项目经理任职资格	2	高级职称（含）以上得 1 分；高级职称（不含）以下得 0 分	1 分							
			工作年限 10 年（含）以上得 1 分；工作年限 10 年（不含）以下得 0 分	1 分							
2	项目技术负责人资格	1	高级职称（含）以上得 0.5 分；高级职称（不含）以下得 0 分	0.5 分							
			工作年限 10 年（含）以上得 0.5 分；工作年限 10 年（不含）以下得 0 分	0.5 分							
3	其他主要管理人员	2	人员配备合理，专业齐全得	2 分							
			人员配备情况一般，专业基本齐全	1 分							
			人员配备欠合理，专业不够齐全	0 分							
项目管理机构评审得分合计 B=5 分											

评标委员会成员签字：

日期： 年 月 日

附表 10：投标报价评审得分记录表(适用于内插法)

投标报价评审得分记录表

工程名称：右安门配电室外电源改造

评分标准		投标人名称及评审得分													
β 值分布	分值	β	得分	β	得分	β	得分	β	得分	β	得分	β	得分	β	得分
每上浮 1%扣 1 分，最低得 18 分															
$\beta= 22.0\%$ 及以上	18.0														
.....															
.....															
$\beta= 8.0\%$	52														
$\beta= 7.0\%$	53														
$\beta= 6.0\%$	54														
$\beta= 5.0\%$	55														
$\beta= 4.0\%$	56														
$\beta= 3.0\%$	57														
$\beta= 2.0\%$	58														
$\beta= 1.0\%$	59														
$\beta= 0$	60														
$\beta= -1.0\%$	59.5														
$\beta= -2.0\%$	59														

$\beta = -3.0\%$	58.5													
$\beta = -4.0\%$	58													
$\beta = -5.0\%$	57.5													
$\beta = -6.0\%$	57													
$\beta = -7.0\%$	56.5													
$\beta = -8.0\%$	56													
.....														
.....														
$\beta = -44.0\%$ 及以下	18													
每下浮 1%扣 0.5 分, 最低得 18 分														

评标委员会全体成员签字：_____

日 期：_____ 年____月____日

备注：1、 β 在区间内时，采用内插法计算得分。

2、采用分项报价分别评分的，每个分项报价的评分分别使用一张本表格进行评分。招标人应参照本表格式另行制订投标报价评分汇总表供投标报价评分结果汇总使用。相应地，招标人应当调整第八章“投标文件格式”中“投标函”的格式，投标函中应分别列出投标总报价以及各个分项的报价，以方便开标唱标。

附表 11：信誉评审得分记录表

信誉评审得分记录表

工程名称： 右安门配电室外电源改造

序号	评分因素	评分标准	标准分	投标人名称及评审得分						
1	投标人市场行为信用评价	开标确认的投标人 “企业市场行为信用评价分值”× <u> </u> %	/							
信誉评分合计 D										

评标委员会全体成员签字：_____ 日 期：____年__月__日

备注：1、本表中投标人市场行为信用评价评分标准中“%”=填写本表中给定的投标人市场行为信用评价中标准分/100 。

2、联合体投标的，评标委员会依据开标记录中记录的市住房和城乡建设委员会公布的各投标人的企业市场行为信用评价分值及联合体成员分工比例，折算出联合体的“企业市场行为信用评价分值”。

联合体投标的投标人企业市场行为信用评价分值=联合体成员 A 企业市场行为信用评价分值×成员 A 的分工比例+联合体成员 B 企业市场行为信用评价分值×成员 B 的分工比例+联合体成员 C 企业市场行为信用评价分值×成员 C 的分工比例+…。

附表 12：其他因素评审记录表

其他因素评审记录表

工程名称：_____

序号	评分因素	评分标准	标准分	投标人名称及评审得分					
1	类似工程业绩	近 5 年（以竣工时间为准）（2021 年 1 月 1 日起至投标截止日）项目业绩，具有 1 个得 2 分，最高得 6 分。 项目业绩指：具有已竣工单项合同金额在 880 万元及以上的输变电工程。	6						
2	管理体系要求	投标人，具有有效的质量体系认证 ISO9001、环保体系认证 ISO14001、职业健康安全管理体系认证(GB/T45001 或 ISO 45001)。每一个得 0.5 分。 注：投标人应提供有效的证书复印件并加盖单位公章（需年审的，应提供完成年审的证明材料）。	1.5						
其他因素得分合计 E=7.5 分									

评标委员会全体成员签字：_____

日 期：____年__月__日

附表 13：详细评审得分汇总表

详细评审得分汇总表

工程名称： 右安门配电室外电源改造

序号	评分内容	分值代码	投标人名称代码						
1	施工组织设计	A							
2	项目管理机构	B							
3	投标报价	C							
4	信誉	D	/	/	/	/	/	/	/
5	其他因素	E							
详细评审得分合计 F=A+B+C+D+E									

评标委员会全体成员签字： _____
日

日 期： ____年__月

附表 14：评标结果汇总表

评标结果汇总表

工程名称： 右安门配电室外电源改造

评委序号和姓名		投标人名称（或代码）及其得分						
得分 (F)	1:							
	2:							
	3:							
	4:							
	5:							
各评委得分平均值($\bar{F}$)								
投标人最终排名次序								

评标委员会全体成员签字： _____

日 期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

备注：各评委得分平均值($\bar{F}$)=（各评委得分 F 之和-M 位评委最高得分 F-M 位评委最低得分 F）/（评委人数-2M），M= 1

附表 15: 评审意见表

评审意见表

评标委员会全体成员签字：_____ 日 期： _____ 年____月____日	
--	--

附表 16：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：_____

_____（投标人名称）：

本工程评标委员会对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对本通知所附质疑问卷中的问题以书面形式予以澄清、说明或者补正。

请将上述问题的澄清、说明或者补正于____年____月____日____时前密封递交至____（详细地址）或传真至____（传真号码）。采用传真方式的，应在____年____月____日____时前将原件递交至____（详细地址）。

附件：质疑问卷

_____（工程名称）施工招标评标委员会

（经评标委员会授权的招标人代表签字或招标人盖单位章）

日期：____年____月____日

附表 17：问题的澄清

问题的澄清、说明或补正

编号：_____

_____（工程名称）施工招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清、说明或者补正如下：

- 1.
- 2.

.....

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

日期：_____年____月____日

附表 18：招投标情况书面报告备案表（适用于评标委员会推荐中标候选人）

招投标情况书面报告备案表

工程编号：_____ 日期：_____年____月____日

工程名称			招标方式	☐ 公开 ☐ 邀请
评标委员会 评审结果	投标人名称	排名次序	投标价格或评标得分	
评标委员推荐的 中标候选人	排名次序	中标候选人名称		
	1			
	2			
	3			
评标委员会 全体成员签字	兹确认上述评标结果属实，有关评审记录见附件： _____年____月____日			
招标人 定标意见	根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人情况，以及招标文件中规定的定标原则和方法，兹确定： _____ 为中标人。 招标人(盖单位章) _____ 法定代表人或其授权代理人(签字或盖章) _____ _____年____月____日			
备 注				
申办人	(签字)	联系电话		

说明：本表一式两份，招标办一份，招标人一份。

附表 19：评标委员会成员评标打分复核意见书

评标委员会成员评标打分复核意见书

工程名称：_____	
我们评标委员会已经对以下内容,进行了认真复核,并对复核结果承担责任：	
形式评审记录表	正确 ☐
资格评审或资格审查更新资料评审记录表	正确 ☐
响应性评审记录表	正确 ☐
施工组织设计评审记录表	正确 ☐
项目管理机构评审记录表	正确 ☐
投标报价评分记录表	正确 ☐
信誉评审记录表 （如有）	正确 ☐
其他因素评审记录表（如有）	正确 ☐
详细评审评分汇总表	正确 ☐
评标结果汇总表	正确 ☐
招投标情况书面报告备案表	正确 ☐
其他相关评审资料	正确 ☐
评标委员会负责人_____（签字）	
评标委员会成员_____（签字）	
日 期：_____年 ____月____日	

备注：1、针对表中内容只对算术值进行复核，不得对原始打分进行修改。
2、如发生错误，由相关责任人更正签字。

附表 B-1：算术错误分析及修正记录表

算术错误分析及修正记录表

投标人名称：

序号	子目名称	投标价格	算术正确投 标价	差额 (代数值)	有关事项备注
A 值（代数值）					

评标委员会全体成员签字：

日期： 年 月 日

附表 B-3：分部分项工程和单价措施项目清单子目单价分析及修正记录表

分部分项工程和单价措施项目清单子目单价分析及修正记录表

投标人名称：

编号	子目名称	明显不合理的价格	修正后的价格	差额	证明情况及修正理由	有关疑问事项备注
C 值（代数值）						

评标委员会全体成员签字：

日期： 年 月 日

附表 B-4：总价措施项目和其他项目工程量清单价格分析及修正记录表

总价措施项目和其他项目工程量清单价格分析及修正记录表

投标人名称：

编号	子目名称	明显不合理的价格	修正后的价格	差额	证明情况及修正理由	有关疑问事项备注
D 值（代数值）						

评标委员会全体成员签字：日期： 年 月 日

附表 B-5：企业管理费、利润及税金和规费完整性分析及修正记录表

企业管理费、利润及税金和规费完整性分析及修正记录表

投标人名称：

项目	企业管理费		利润		税金和规费	
	投标价格	实际	投标价格	实际	投标价格	实际
比较栏						
差额	E 值		F 值		G 值	
分析计算						
有关疑问 事项备注						

评标委员会全体成员签字：

日期： 年 月 日

附表 B-6：不平衡报价分析及修正记录表

不平衡报价分析及修正记录表

投标人名称：

编号	子目名称	存在不平衡的单价	修正后的平衡单价	单价差值（代数值）	工程量	差额	有关疑问事项备注
H 值（代数值）							

评标委员会全体成员签字： 日期： 年 月 日

附表 B-7：投标报价之修正差额汇总表

投标报价之修正差额汇总表

投标人名称：

序号	差值代号	差额代数值		修正理由及有关事项说明
		评审后	澄清后修正	
1	A			
2	B			
3	C			
4	D			
5	E			
6	F			
7	G			
8	H			
合计		$\Delta 1$:	$\Delta 2$:	
备注	本表修正的计算应附详细分析计算表。			

评标委员会全体成员签字：

日期： 年 月 日

附表 B-8：成本评审结论记录表

成本评审结论记录表

投标人名称：

序号	工程名称	金额（元）	比较结果	备注
1	澄清后最终差额 $\Delta 2$			
2	投标利润额			
比较后需投标人澄清和说明的主要事项概要：				
投标人澄清、说明、补正和提供进一步证明的情况说明：				
评审结论	☐ 低于成本 ☐ 不低于成本			
评审意见概要				
评标委员会全体成员签名	日期： 年 月 日			

第四章合同条款专用部分

第四章 合同条款专用部分

XXX 项目合同

合同编号：

发包人一：中国金融电子化集团有限公司

发包人二：金电云（深圳）数字科技有限公司

承包人：

2026 年 X 月 X 日

1.一般约定

1.1 词语定义

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.2 发包人一：中国金融电子化集团有限公司

发包人二：

除有特别标注外，合同中发包人一与发包人二统称为发包人。

1.1.2.3 承包人：

除有特别标注外，合同中发包人一、发包人二与承包人合称“三方”，单称“一方”。

1.1.2.6 监理人：待定

1.1.2.8 发包人一与发包人二通用委托代表：

姓 名：待定

职 称：待定

联系电话：待定

电子信箱：_____ 待定 _____

通信地址：_____ 待定 _____

1.1.3 工程和设备

1.1.3.2 永久工程：指本工程招标范围内施工形成的工程，详见工程图纸

1.1.3.3 临时工程：指为完成本工程而修建的临时性工程，详见工程图纸

1.1.3.10 永久占地：指为实施本工程需要永久占地范围，详见工程图纸

1.1.3.11 临时占地：指为实施本工程需要临时占地范围

1.1.4 日期

1.1.4.5 缺陷责任期期限：24 个月，自工程通过竣工验收之日起计算。

1.1.4.6 基准日期：(发包人、监理人、承包人)签发竣工验收单。

1.1.8 其他需要补充的内容

1.1.8.5 其他需要补充的内容：

_____ / _____

1.4 合同文件的优先顺序

合同文件的优先解释顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 合同条款专用部分；
- (5) 合同条款通用部分；
- (6) 已标价的工程量清单；_____
- (7) 技术标准和要求 _____
- (8) 图纸（如有） _____
- (9) 施工组织设计及其他合同文件 _____

（说明：（6）、（7）、（8）填空内容分别限于技术标准和要求、图纸、已标价工程量清单三者之一。）

1.5 合同协议书

合同生效的条件：三方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章之日起生效。_____

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

(5) 发包人二提供图纸的期限：合同生效之日起 7 天内 _____

发包人二提供图纸的数量：_____ / _____

其他约定: /

1.6.2 承包人提供的文件

(1) 由承包人提供的文件范围: 根据本项目实际情况调整后的施工组织设计。承包人所提交的施工组织设计不能低于承包人在投标施工方案内所说明的所有工程内容和承诺的标准。因承包人提交的施工方案不能通过监理工程师审查而造成工期延误, 承包人自行承担违约责任。

承包人提供文件的期限：合同签订之日起十个工作日内。

承包人提供文件的数量：一式肆份。

监理人批复承包人提供文件的期限：收到文件之日起三个工作日内。

其他约定:

1.7 联络

1.7.2 联络来往函件的送达和接收

(1) 发包人共同指定的接收地点:

发包人共同指定的接收人为: _____

(2) 监理人指定的接收地点:

监理人指定的接收人为:

(3) 承包人指定的接收地点: _____

承包人指定的接收人为: _____

1.13 工程量清单缺陷引起的价格调整（适用于采用单价合同形式）

因工程量清单缺陷引起的价格调整办法:

(1) 以项计价的分部分项工程清单项目不应重新计量及调整。

(2) /

2. 发包人义务

2.3 提供施工场地

发包人移交施工场地的期限: 发包人应当将具备施工条件的施工场地, 在监理人发出开工通知中载明的开工日期 5 天前移交给承包人。

2.8 向承包人提交支付担保

(1) 发包人向承包人提交支付担保的金额: 无

2.13 其他义务

发包人应当履行的其他义务: _____ /

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 发包人需批准明确行使的权力：开工令、复工令、停工令，合同内工程款支付及所有涉及合同价款与费用变化的工程变更、洽商的签订与支付。

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现场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、照管和服务义务的具体工作内容和要求：

① 承包人应按监理人的指示，为发包人、监理人及发包人另行发包的专业承包人提供必要的施工配合、工作面移交、临时用水用电接驳、安全防护、公共照明、现场清理、渣土外运、成品保护及相关协调服务，相关费用已包含在合同价格内，发包人不再另行支付。

② 承包人负责施工现场的统一管理、安全文明施工、成品保护及资料汇总，对施工现场安全负总责，不得另行收取总包管理费。

4.1.10 承包人的设计工作

承包人承担的施工图设计或与工程配套的设计工作内容： /

4.1.13 其他义务

(1) 安全生产标准化措施费由承包人统一管理，承包人对工程安全生产标准化负总责。承包人不按分包合同约定支付安全生产标准化措施费，造成分包人不能及时落实安全防护措施导致发生事故的，由承包人负主要责任。

(2) 对于超过一定规模的危大工程（如有），承包人应当组织召开专家论证会对专项施工方案进行论证，并根据专家论证意见对专项方案进行调整，发包人原因造成的专项方案调整，其费用变化由发包人承担。

(3) 承包人应使用符合北京市《建筑类涂料与胶粘剂挥发性有机化合物含量限值标准》（DB11 / 1983-2022）相关要求的产品。

(4) 承包人应履行的其他义务： /

4.2 履约担保

4.2.1 承包人履约担保的格式和金额

发包人 不要求 （要求/不要求） 承包人提供承包人履约担保。

承包人履约担保的金额为 /

4.11 不利物质条件

4.11.1 不利物质条件的范围：_____ / _____

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和品种、规格、数量及供货时间等报送监理人审批的期限：_____ 提前七日历天 _____

5.2 发包人提供的材料

5.2.7 因承包人原因引起发包人提供的材料的实际领用数量超过 按图纸计算的实数量 (适用于采用单价合同形式) 及材料有效损耗时，超出部分的材料费用由承包人承担。

材料有效损耗=按上述约定计算的数量×“附件四：发包人提供的材料一览表”中对应的有效损耗率。

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 承包人承担自行修建临时设施费用的范围：_____ / _____

发包人办理申请手续并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： 承包人

7.交通运输

7.1 道路通行权和场外设施

负责取得道路通行权、场外设施修建权的办理人： 承包人 ，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： 承包人，相关费用由 承包人 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： 承包人

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：____
合同签订并完成备案后 7 天内。

8.1.2 承包人测设施工控制网的其他要求：____ / ____

承包人将施工控制网资料报送监理人审批的期限：____ 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。____

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：____ 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。____

监理人收到承包人报送的施工安全措施计划后应当在____ 7 天内给予批复。

9.3 治安保卫

9.3.3 制定施工场地治安管理计划和突发治安事件紧急预案的责任人：____ 承包人 ____

9.4 环境保护

9.4.3 施工环保措施计划报送监理人审批的时间：____ 开工令下达后 7 天内。____

监理人收到承包人报送的施工环保措施计划后应当在____ 7 天内给予批复。

9.6 施工现场安全生产标准化管理目标

9.6.1 未达到合同协议书中约定的安全生产标准化管理目标等级的违约金或损失赔偿金的金额或者计算方法：____ 如安全生产标准化管理目标等级达到合格但未达到合同协议书中约定的目标，根据北京市住房和城乡建设委员会印发的《关于执行(建设工程工程量清单计价标准)及配套工程量计算标准的实施意见》（京建发(2025)377 号文)有关安全生产标准化措施费的管理要求及《北京市建设工程安全文明施工费管理办法(试行)》(京建发(2019)9 号文)第九条第(二)款的规定计算；如安全生产标准化管理目标等级未达到合格标准，按照《关于执行(建设工程工程量清单计价标准)及配套工程量计算标准的实施意见》(京建发(2025)377 号文)及《北京市建设工程安全文明施工费管理办法(试行)》(京建发(2019)9 号文)第九条第(二)款规定的二倍计算。____

9.6.2 发包人____ 不给予 ____ （给予/不给予）承包人创优奖励。发包人给予承包人创优奖励的，创优奖励金额或者计算方法：____ / ____

9.7 特殊安全生产标准化

9.7.1 未达到合同约定的特殊安全生产标准化要求的违约金或损失赔偿金的金额或者计算方法：（1）经整改后达到合同约定标准的，应向发包人支付该项安全生产标准化措施费 10%的违约金并按合同约定结算；（2）经整改后未达到合同约定标准的，但已竣工的，应向发包人支付该项安全生产标准化措施费的违约金，违约金额为合同约定的标准化管理目标等级和实际考核评定、认定的目标等级之间所需要投入费用的差额。计算方法详见《关于执行(建设工程工程量清单计价标准)及配套工程量计算标准的实施意见》（京建发(2025)377 号文）及《北京市建设工程安全文明施工费管理办法(试行)》（京建发(2019)9 号文）；（3）因未达到合同约定标准发生质量或安全事故的，由承包人承担全部责任。

9.7.2 发包人不给予（给予/不给予）承包人创优奖励。发包人给予承包人创优奖励的，创优奖励金额或者计算方法：/

10.进度计划

10.1 合同进度计划

10.1.1 承包人编制施工进度计划和施工方案说明的内容：总进度计划关键线路目标，施工顺序和方法要点。

10.1.2 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及时限要求：方案说明内容：在合同进度基础上编制分阶段和分项目的进度计划。时限要求：总计划批准后 14 天内。

10.1.3 群体工程中有关编制进度计划和施工方案说明的要求：/

10.2 合同进度计划的修订

10.2.1 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：合同签订并完成备案后 7 天内。

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。

10.2.2 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申请报告和相关资料后 7 天内。

10.3 合同进度计划的其他要求

10.3.2 施工进度计划管理的人员配置要求：满足本项目施工条件及要求

10.3.3 施工进度计划的计算机应用软件要求：满足本项目施工条件及要求

11. 开工和竣工

11.3 发包人的工期延误

(8) 发包人造成工期延误的其他原因：_____ / _____

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：50 年一遇的最大降水（雪）量，最高（低）温度等，以当地气象部门发布的标准为准。“异常恶劣的气候条件指以月计的某个时期的恶劣气候比当地气象部门多年的统计资料，比 50 年一遇频率计算的平均气候还要恶劣而引起的工程延误，由监理工程师根据承包人提交的证明予以认定。但在进行上述评定时，还将考虑按同等标准以同期或其它异常良好的气候予以抵补，异常气候在每个月对工程进度影响的评定，应在整个合同内予以累计。

11.5 承包人的工期延误

11.5.1 逾期竣工违约金的计算标准和计算方法：计算标准：竣工结算价的万分之五/天。计算方法：逾期天数×竣工结算价的万分之五/天，其中：逾期天数=实际工期-合同工期-发包人同意延长的工期。

逾期竣工 30 天(含)内违约金最高限额：不超过结算金额的 3%

11.6 发承包双方原因导致的工期延误

发承包双方导致工期延误的原因：_____

11.7 非发承包双方原因导致的工期延误

非发承包双方导致工期延误的原因：_____

11.8 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

(4) 承包人承担暂停施工责任的其他情形：_____ / _____

12.5 支付账户

为依法保障农民工工资及时支付，有效管控工程建设资金流向流量，防止工程建设资金调整挪用，承包人必须在建设单位指定的银行为本工程开设专用账户及农民工工资专用账户，

前者用于本工程相关款项支付结算,后者专项用于其中的农民工工资及其他人工费支付结算。承包人应按照约定及时足额支付农民工工资及其他人工费,农民工工资专用账户资金不足的,应从本工程专用账户或自有资金中调剂补足;待工程完工,农民工工资及其他人工费全部支付完成后,农民工工资专用账户仍有结余的,可以转移支付至本工程专用账户,或用于本工程其他费用支付结算。上述账号接受发包人、开户银行、承包人各方共同监管,各方签订协议书,并报项目所在地工程建设主管部门书面备案。

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: 签订合同后 7 日内

监理人审批工程质量保证措施文件的期限: 7 天, 自收到文件之日起计算

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: 质量检查前 24 小时内。

承包人向监理人报送工程质量报表的要求: 质量检测相关文件真实、完整, 符合国家有关规定和行业标准。

监理人审查工程质量报表的期限: 收到报表后 7 日内。

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: /

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

15.1.1 在履行合同中发生以下情形之一, 应按照本条规定进行变更。

(6) 变更的其他情形: /

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的 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的 14 天内。

发包人审批合同文件时限：____在监理人收到相应合同文件后 7 天内____

承包人报送正式签订合同副本时限：____合同订立后 7 天内____

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：____发包人____或者按照下列约定：____发包人指定的造价机构____

16. 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整

物价波动引起价格调整方法：____采用造价信息调整价格差额____

16.1.2 采用造价信息调整价格差额

16.1.2.1 引起价格调整的物价波动风险范围及幅度

引起价格调整的物价波动风险范围：

人工、预拌混凝土、电缆

引起价格调整的物价波动风险幅度：____±5 %____

16.1.2.2 物价波动引起价格调整的风险幅度的计算方法

(1) 投标报价基准期：____2026 年 6 月____。

(2) 《北京工程造价信息》市场价格信息中没有的，基准价的确定方法：____按发包人、承包人共同确认的市场价格为准，三方确认的价格应当符合法律法规的规定方可执行。____

(3) 合同施工期市场价格的确定方法：____合同施工期市场价格为施工期内《北京建设工程造价信息》的算术平均价格，《北京建设工程造价信息》中没有的，以发包人、承包人共同确认的市场价格为准，三方确认的价格应当符合法律法规的规定方可执行。____

(4) 风险幅度的计算方法：

①以北京市建设工程造价管理协会发布的《北京建设工程造价信息》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价格限制的，按发包人、承包人共同确认的市场价格为准，三方确认的价格应当符合法律法规的规定方可执行。

②价格变化幅度的计算方法用公式表示为： $p = (Cs - Ct) / Ct \times 100\%$

其中：“p”为价格变化幅度；

“Cs”为施工期《北京建设工程造价信息》发布的价格；

“Ct”为投标期《北京建设工程造价信息》发布的价格；

如果投标价格低于投标期《北京建设工程造价信息》发布的价格下限，以《北京建设工程造价信息》发布的价格下限为计算变化幅度的基准价格；如果投标价格高于投标期《北京建设工程造价信息》发布的价格下限，则以投标价格为计算变化幅度的基准价格，则“Ct”

应替换为投标价格。

16.1.2.3 物价波动引起价格调整的方法

（1）价格调整方法：

本工程单价调整方法采用 算术平均法（加权平均法/算数平均法/其他计算方法）。

采用加权平均法： /

采用算数平均法： 人工、材料、机械费按工程施工期所在的《北京建设工程造价信息》中相应价格的算数平均值。

采用其他计算方法： /

16.1.2.4 其他约定： /

16.1.3 其他价格调整方法

/

17. 计量与支付

17.1 计量

17.1.3 计量周期

（1）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））单价子目已完成工程量按月计量。

（3）总价子目计量方式采用 /（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（适用于采用支付分解报告）

（1）采用支付分解报告计量方式的，总价子目的价格调整方法： /

17.1.5 总价子目的计量（适用于采用按实际完成工程量计量）

（1）采用按实际完成工程量计量方式的，总价子目的价格调整方法： /

17.2 预付款

17.2.1 预付款

（1）预付款额度

预付款额度： 合同签订后，发包人收到承包人提交的正式发票、付款申请等材料后，10个工作日内，预付合同签约总价款（不含暂列金、安全生产标准化措施费用）的30%。

其中： /

（2）预付办法

预付款预付办法： 在收到承包人提交正式发票、付款申请等材料后，发包人一次性

向承包人支付全部预付款

预付款的支付时间: 合同签订后, 发包人二收到承包人提交的正式发票、付款申请等材料后, 10 个工作日内支付。

(3) 安全生产标准化措施费用预付额度及方式:

安全生产标准化措施费用的预付不受上述预付办法和支付时间约定的制约。安全生产标准化措施费用按以下时间节点和金额进行预付:

(一)在合同约定的开工日期前 7 天内, 发包人二应按合同载明的安全生产标准化措施费用的 50%预付;

(二)工程竣工后, 经安全生产标准化考评、认定达到或超过合同约定安全生产标准化管理目标并颁发考评证书之日起的 7 天内, 发包人二应按合同载明的安全生产标准化措施费用预付至 100%。

安全生产标准化措施费用的预付不抵扣。

17.2.2 预付款的扣回与还清

预付款的扣回办法: 预付款不抵扣, 待正式施工时转为进度款

17.3 工程进度付款

17.3.2 进度付款申请单

进度付款申请单的份数: 一式六份

承包人报送监理人的进度付款申请单应包括下列内容: /

(7) 根据合同应增加和(或)扣减的其他内容金额:

1)付款次数和编号; 2)截至本次付款周期末已实施工程的价款; 3)根据合同应增加和扣减的其他金额。

(8) 本期应付进度款:

1) 全部电缆进场并经发包人及监理单位验收合格后, 发包人和承包人签署《到货验收合格单》, 发包人二收到承包人提交的正式发票、付款申请等材料后, 10 个工作日内支付合同签约总价款(不含暂列金、安全生产标准化措施费用)的 40%。

2) 工程竣工验收合格, 供电公司确定发电日期后, 发包人和承包人签署《安装调试验收合格单》, 发包人二收到承包人提交的正式发票、付款申请等材料后, 10 个工作日内支付合同签约总价款(不含暂列金、安全生产标准化措施费用)的 15%。

3) 竣工结算且定案表签字完成后, 发包人和承包人签署《最终验收合格单》, 发包人收到承包人提交的正式发票、付款申请等材料后, 10 个工作日内付至竣工结算审定总价的 97%, 剩余的 3%作为工程质量保证金, 在本项目的质量保修期、缺陷责任期满时, 承包人向发包人二申请支付, 经核实无缺陷责任后, 发包人二收到承包人提交的正式发票、付款申请等材料后, 10 个工作日内支付工程质量保证金。

17.3.3 进度付款和支付时间

（1）除因不可抗力或承包人原因外，发包人二未在任何一笔应付款项的付款期限届满之日前，将当期全额款项支付至承包人指定银行账户，即构成“发包人逾期付款”。为促进双方合作，发包人二享有【5】个自然日的宽限期，自付款期限届满次日起算。发包人二在宽限期内足额付款的，不视为逾期付款，亦无需承担逾期付款违约责任。宽限期届满仍未付清的，自付款期限届满之次日起计算逾期天数与违约责任。

（2）逾期付款违约金的计算标准：按照全国银行间同业拆借中心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：逾期付款天数×全国银行间同业拆借中心发布的同期同类贷款利率×应付款项总金额

（3）进度付款涉及政府性资金的支付方法：/

17.4 质量保证金

17.4.1 质量保证金处理

（1）质量保证金形式：扣留质量保证金（采用银行保函担保或其他保函担保形式/采用扣留质量保证金）。

（2）质量保证金约定比例：3 %

17.5 竣工结算

17.5.1 过程结算

本工程 不进行（进行/不进行）过程结算。

过程结算的相关要求：/

17.5.2 竣工付款申请单

（1）承包人提交竣工付款申请单的份数：一式六份

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，若逾期提交，发包人二有权追究承包人违约责任

（2）竣工付款申请单的其他内容：竣工结算总价、已支付的工程价款、应支付的竣工付款金额及第三方造价咨询单位要求的结算资料等

17.6 最终结清

17.6.1 最终结清申请单

（1）承包人提交最终结清申请单的份数：一式六份

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

发包人向承包人不支付（支付 / 不支付）质量保证金利息。

发包人向承包人支付质量保证金利息的，利息计算方法：/

18.竣工验收

18.2 竣工验收申请报告

(1) 承包人负责整理和提交的竣工验收资料具体内容：在竣工验收前 30 个工作日内须向发包人提供相关行政主管部门验收备案所用的竣工资料及图纸；在工程竣工验收后 15 个工作日内向发包人提交竣工资料及图纸，具体要求见技术规范；竣工资料及图纸（应符合城建档案馆的要求及国家法律法规相关规定）的费用由承包人承担。

竣工验收资料的份数：一式六份

竣工验收资料的费用支付方式：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：/

18.8 施工队伍的撤离

18.8.3 缺陷责任期满时，承包人在施工场地保留的人员和施工设备最终撤离的期限：缺陷责任期满之日起 10 日内

18.9 中间验收

18.9.1 本工程需要进行中间验收的部位：/

18.9.2 验收不合格的，承包人在7 天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

19.7.1 工程质量保修范围：按《建设工程质量管理条例》相关规定执行

工程质量保修期限：按《建设工程质量管理条例》相关规定执行

工程质量保修责任：

①属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之时起 2 小时内响应，6 小时内到达现场，并应在 48 小时内排除故障。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理，由此发生的费用由承包人承担。

②发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

③质量保修完成后，由发包人组织验收。

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： /

21. 不可抗力

21.1 不可抗力的确认

21.1.1 合同条款通用部分第 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： /

22. 违约责任

22.1 工期违约责任：因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金按竣工结算价的万分之五 / 天计算（逾期天数 = 实际工期 - 合同工期 - 发包人同意延长的工期），逾期竣工 30 日历天（含）内违约金最高限额为结算金额的 3%；逾期超过 30 日历天，发包人有权单方解除合同、责令承包人退场并赔偿损失。因承包人原因产生停工、返工、材料倒运、机械二次进场等一切损失均由承包人自行承担，工期不予顺延。承包人已充分预判项目实施期间各类外部管控因素（含政府庆典、外交活动、两会、高考、交通管制、属地管控、民扰

扰民等），前述情形工期均不予顺延，产生全部费用已包含在合同价款内，发包人不再另行计价支付。

22.2 农民工工资责任：①承包人须严格执行《保障农民工工资支付条例》、京人社监发〔2021〕12号、京人社监发〔2023〕22号文件规定，依规办理施工许可证，开设并规范管理农民工工资专用账户，实行人工费与工程款分账管理，费用全部含入合同价内。②承包人全面落实劳动用工实名制，依法签订劳动合同、建立用工台账、配备专职劳资管理员，完善人员进退场登记、月度考勤公示制度；所有工资支付签字记录留存两年以上备查，统一为现场所有务工人员（含分包人员）办理实名制工资银行卡，实行银行专户代发工资。③承包人须按属地规定足额缴纳农民工工资保障金并专户存储，用于垫付拖欠务工人员工资；承包人全权监督所有专业分包、劳务分包工资发放行为。④承包人拖欠农民工工资一经查实，发包人有权直接从工程款中扣除等额款项用于先行垫付，同步进行行业通报、责令承包人限期清偿；分包单位拖欠工人工资，每次扣除违约金5万元；因薪资拖欠引发上访、聚众闹事、群体性事件及恶劣社会影响的，单次扣除违约金20万元，发包人有权单方解除合同。⑤承包人全权负责务工人员岗前培训、安全教育及上岗证件办理，落实全员持证上岗要求，相关费用均包含在合同总价内，发包人不予单列结算。⑥严控施工引发12345政务热线投诉、信访举报、媒体曝光及各类舆情事件，承包人须在工单规定时限内完成处置闭环，消极处置、处置不力致使发包人被主管部门通报、约谈并造成不良影响的，首次扣除签约合同总价的1%作为违约金，二次扣除签约合同总价的3%作为违约金，三次及以上发包人有权终止合同并将承包人纳入合作黑名单。

22.3 项目管理人员责任 ①项目经理、技术负责人每周现场在岗不少于5日历天、每日在岗时长不少于8小时，重大节日、重大活动、重点管控时段必须在岗值守；人员因故无法到岗，必须提前1日向发包人提交书面请假申请，经发包人书面批复同意后方可离岗，未经批准擅自缺岗按5000元/天/人计收违约金。②累计缺岗达3次或缺岗总时长超3天（缺岗不足1天的按1天计算），发包人有权责令承包人限期更换项目经理；承包人拒不配合更换的，按签约合同总价1%支付违约金。③未经发包人书面同意，承包人擅自更换项目经理，按签约合同总价1%支付违约金；擅自调换技术负责人、安全员、质量员等现场主要管理人员，按签约合同总价0.5%支付违约金；拒不执行人员调整要求的，按对应标准双倍支付违约金。

22.4 文明施工与标准化责任：①承包人全权协调施工现场周边居民、属地街道及周边单位各类关系，全权处理施工扰民、民扰纠纷，避免由此产生窝工、停工、工期延误问题，该类协调处置所有费用由承包人自行承担，发包人不承担任何相关费用与责任。②承包人严格遵守属地政府、住建、环保、城管、交通等主管部门施工现场管理全部规定，自行办理所有施工相关审批备案手续并承担全部费用；因承包人违规施工导致发包人产生各类罚款、赔付及额外支出，全部由承包人承担，同时视同承包人违约，承担对应工期延误责任。③

承包人专款专用安全文明施工措施费，单独建立财务台账留存备查；进场后必须编制专项扬尘治理施工方案报审，采取全流程管控措施，落实扬尘、噪声、渣土运输、交通疏导、场地保洁等管控要求。④施工现场临时支护、模板支撑、防护体系等临时工程全部由承包人负责设计、搭设、验收及安全管控，严禁在已完成永久性结构上超荷载堆放材料、设备及杂物，违者视同安全违规从严处置。⑤严格落实现场场地常态化清洁保洁标准，由此产生的所有费用（包括但不限于合规整改费用、违规处罚费用等）均由承包人自行承担。⑥因施工扰民、扬尘噪声超标、违规占道、不文明施工引发居民投诉、媒体曝光、主管部门通报批评的，首次扣除安全生产标准化措施费的 20%作为违约金；第二次扣除安全生产标准化措施费的 50%作为违约金；第三次及以上扣除全部安全生产标准化措施费作为违约金，且发包人有权单方解除合同；未达标安全文明施工标准化等级的，发包人将严格按照京建发〔2025〕377 号、京建发〔2019〕9 号文件条款执行追责。

22.5 安全生产责任：承包人对施工现场安全生产负全部总责。发生一般安全事故，除按文明施工违约条款追责外，另行扣除合同总价 5% 作为违约金；发生较大及以上安全事故，另行扣除合同总价 10% 违约金且发包人有权单方解除合同。施工现场存在安全隐患拒不按期整改、被行业主管部门下发停工整改通知书、约谈通报的，单次扣除违约金 1 万元；安全隐患拒不整改累计达 3 次，发包人有权单方解除合同、清退承包人出场。

22.6 材料质量与施工质量责任：承包人严格依照施工图纸、现行国家及地方规范标准采购主材辅材、组织全工序施工，严禁出现以次充好、降低施工标准、偷工减料、虚报工程量等违规行为。一经查实质量违规行为，承包人须无条件无偿返工整改，同时处以双倍违规金额罚款，并扣除签约合同总价 3% 违约金；行为情节严重、影响建筑主体结构及使用安全的，发包人有权单方解除合同、将承包人列入行业黑名单，同步移交属地住建主管部门依法依规处置。

22.7 承包人按照前述条款支付的违约金不足以赔偿发包人实际损失（包括但不限于直接损失、预期利益、律师费、诉讼费/仲裁费、财产保全费、保全保险费、鉴定费/评估费、公证费、差旅费、公告费、执行费、拍卖费等）的，承包人应按发包人的要求，在收到书面通知后【15】日内，以赔偿金的形式补足差额部分。本条约定的差额补足责任，不受本合同任何责任上限条款的限制。

23. 争议的解决

23.1 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）向工程所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

24.附件清单

- 附件一：合同协议书
- 附件二：承包人承揽工程项目一览表
- 附件三：承包人提供的材料和工程设备一览表（承包人提供的材料和工程设备一览表）
- 附件四：发包人提供的材料和工程设备一览表（发包人提供的材料和工程设备一览表）
- 附件五：质量保修书格式
- 附件六：廉政责任书格式
- 附件七：安全责任协议书
- 附件八、甲方需求
- 附件九、履约验收方案
- 附件十、验收报告模板
- 附件十一、企业营业执照（加盖公章）
- 附件十二、中标通知书
- 附件十三、法人代表签约授权书
- 附件十四、保密协议

（以下无正文）

附件一：合同协议书

合同协议书

编号：_____

发包人一（全称）：_____

法 定 代 表 人：_____

法定注册地址：_____

发包人二（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：_____

除有特别标注外，本合同中发包人一与发包人二统称为发包人，发包人一、发包人二与承包人合称“三方”，单称“一方”。

发包人一、发包人二为建设_____（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》、《中华人民共和国民法典》、《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，三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”（附件二）

工程立项批准文号：_____

资金来源：_____

二、工程承包范围

规划许可证内承包范围：破除路面、新增管道基础及包封、新建竖井、顶管、现状电缆井改造、新做电缆排管敷设、塑料 9 孔管敷设、电缆警示带、智能井盖等。

规划许可证外承包范围：新做电力电缆敷设、电缆头安装、标识牌、柔性封堵有限空间作业、现状管井管沟清淤、拉通、抽水、电源倒切、标准化、设备试验调试，清扫、为满足电力公司现行验收及信号上传要求，本工程用户现状分界室需做出部分改造，包含分界室改造：通信、自动化、综合报警装置、标准化、防凝露、试验调试等。_____

详细承包范围见第五章“技术标准和要求”。

三、合同工期

计划开工日期：_____年_____月_____日

计划竣工日期：_____年_____月_____日

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：_____

五、施工现场安全生产标准化管理目标等级要求

施工现场安全生产标准化管理目标等级：_____

六、合同形式

本合同采用 单价 合同形式。

七、签约合同价

1) 其中规划许可证内工程合同价

金额(大写)：_____ (人民币)

(小写)¥：_____元，不含税金额_____元，税额_____元

其中：安全生产标准化措施费(含税)：_____元

建筑垃圾运输处置费(含税)：_____元

暂列金额(含税)：_____元

专业工程暂估价(含税)：_____元

农民工工伤保险(含税)：_____元

措施项目费用(含税)：_____元

.....

2) 其中规划许可证外工程合同价

金额(大写)：_____ (人民币)

(小写)¥：_____元，不含税金额_____元，税额_____元

其中：安全生产标准化措施费(含税)：_____元

建筑垃圾运输处置费(含税)：_____元

暂列金额(含税)：_____元

专业工程暂估价(含税)：_____元

农民工工伤保险(含税)：_____元

措施项目费用(含税)：_____元

.....

八、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：_____。

九、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、合同条款专用部分；
- 5、合同条款通用部分；
- 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。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

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。

十、本协议书中有词语定义与合同条款中的定义相同。

十一、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。

十二、发包人二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。

十三、本协议书连同其他合同文件正本一式____份，合同各方各执一份；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。

十四、合同未尽事宜，三方另行签订补充协议，但不得背离本协议第九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。

发包人一：_____（盖单位章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年____月____日

发包人二：_____（盖单位章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年____月____日

承包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年____月____日

签约地点：_____

附件三： 承包人提供的材料和工程设备一览表

承包人提供的材料和工程设备一览表

序 号	材料设备 名 称	规格 型号	单 位	数 量	单 价	交货 方式	交货 地点	计划 交货 时间	备注

附件四：发包人提供的材料和工程设备一览表

发包人提供的材料和工程设备一览表

工程名称：右安门配电室外电源改造

序号	材料设备名称	规格型号	单位	数量	单价	交货方式	交货地点	计划交货时间	备注
工程名称：									
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									

序号	材料设备 名称	规格 型号	单位	数量	单价	交货 方式	交货 地点	计划 交货 时间	备注
25									
26									
27									
28									
29									

备注: 除合同另有约定外, 本表所列发包人供应材料和工程设备的数量不考虑施工损耗, 施工损耗被认为已经包括在承包人的投标价格中。

附件五：质量保修书格式

工程质量保修书

发包人一：_____

发包人二：_____

承包人：_____

发包人一、发包人二、承包人根据《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》等法律法规，经协商一致，对右安门配电室外电源改造（工程名称）签订保修书。

一、工程保修范围和内容

承包人在保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程保修责任。

保修责任范围包括电力电缆和设备安装工程以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：

1. 自项目验收合格之日起质量保修期 2 年，缺陷责任期 2 年。
2. 在质量保修期内，不论是产品质量或施工质量问题造成的任何损伤和损坏，一切均由承包人负责修理或更换。
3. 在保修期后，因承包人偷工减料或使用不合格材料而造成工程质量不合格时，发包人有权无限期追溯违约责任。_____。

二、保修期

各方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的保修期如下：

地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的该工程合理使用年限；

电力电缆、电气管线、给排水管道、设备安装工程为2年；

其他项目保修期限约定如下：

_____。

三、保修责任

1、属于责任范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之时2 个小时内响应，在 6 小时内到达现场处理故障，48 小时内排除故障。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2、发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应当 2 个小时内到达事故现场抢修。

3、质量保修完成后，由发包人组织验收。

四、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

五、其 他

各方约定的其他工程保修责任事项：

本工程保修书，由施工合同发包人一、发包人二、承包人在竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人一：_____（公章）	发包人二：_____（公章）
法定地址：_____	法定地址：_____
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）
电话：_____	电话：_____
传真：_____	传真：_____
电子邮箱：_____	电子邮箱：_____
开户银行：_____	开户银行：_____
账号：_____	账号：_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____

承包人：_____（公章）	
法定地址：_____	
法定代表人或其	
委托代理人：_____（签字）	
电话：_____	_____
传真：_____	_____
电子邮箱：_____	_____
开户银行：_____	_____
账号：_____	_____
邮	政
编	码
	:

附件六：廉政责任书格式

建设工程廉政责任书

发包人一：_____

发包人二：_____

承包人：_____

为加强建设工程廉政建设，规范建设工程各项活动中发包人承包人的行为，防止谋取不正当利益的违法违纪现象的发生，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设的有关规定，订立本廉政责任书。

一、各方的责任

1.1 应严格遵守国家关于建设工程的有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

1.2 严格执行建设工程合同文件，自觉按合同办事。

1.3 各项活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反建设工程管理的规章制度。

1.4 发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

二、发包人责任

发包人的领导和从事该建设工程项目的工作人员，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

2.1 不得向承包人和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

2.2 不得在承包人和相关单位报销任何应由发包人或个人支付的费用。

2.3 不得要求、暗示或接受承包人和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

2.4 不得参加有可能影响公正执行公务的承包人和相关单位的宴请、健身、娱乐等活动。

2.5 不得向承包人和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同发包人工程建设管理合同有关的业务活动；不得以任何理由要求承包人和相关单位使用某种产品、材料和设备。

三、承包人责任

应与发包人保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，严格执行工程建设的有关方针、政策，执行工程建设强制性标准，并遵守以下规定：

3.1 不得以任何理由向发包人及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品及回扣、好处费、感谢费等。

3.2 不得以任何理由为发包人和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

3.3 不得接受或暗示为发包人、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

3.4 不得以任何理由为发包人、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

四、违约责任

4.1 发包人工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，依据有关法律、法规给予处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.2 承包人工作人员有违反本责任书第一、三条责任行为的，依据有关法律法规处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；发包人有权单方解除主合同且不承担违约责任，给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.3 本责任书作为建设工程合同的组成部分，与建设工程合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

五、责任书有效期

本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

六、责任书份数

本责任书一式二份，发包人承包人各执一份，具有同等效力。

发包人一：_____（公章） 发包人二：_____（公章）

法定地址：_____ 法定地址：_____

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）

电话：_____ 电话：_____

传真：_____ 传真：_____

电子邮箱：_____ 电子邮箱：_____

开户银行：_____ 开户银行：_____

账号：_____ 账号：_____

邮政编码：_____ 邮政编码：_____

承包人：_____（公章）

法定地址：_____

法定代表人或其

委托代理人：_____（签字）

电话：_____

传真：_____

电子邮箱：_____

开户银行：_____

账号：_____

邮政编码：_____

附件七 安全责任协议书

安全责任协议书

为贯彻“安全第一，预防为主”方针，明确双方的安全责任，切实加强建设工程管理，确保施工中人身、用电和设备安全，根据国家有关法律法规，经双方协商一致签订本协议。

甲方一（发包方一）：_____

甲方二（发包方二）：_____

乙方（承包方）：_____

第一条施工项目：_____

第二条有效期限：自合同签订之日起至该工程项目竣工验收合格时止

第三条甲方安全责任

- 1、甲方有协助乙方搞好安全管理、防火管理以及督促检查的义务。甲方有权检查督促乙方执行有关安全生产方面的工作规定，对乙方不符合安全生产标准化的行为进行制止、纠正并发出安全整改通知书。
- 2、甲方有权对乙方参与施工的人员进行安全技术知识和安全工作规程等的抽考。
- 3、甲方有权对乙方参与施工的特种作业人员进行上岗资格证书备案及抽查。
- 4、甲方不得对乙方提出不符合安全管理规定的要求。

第四条乙方安全责任

乙方作为工程项目的承包单位，对工程施工过程中发生的人身伤害、设备损坏事故承担安全责任。乙方应切实履行以下安全责任：

- 1、乙方所提供的承包工程要求的相关资质证明材料应真实、合法、有效。
- 2、现场施工应遵守国家 and 地方关于劳动安全、劳务用工法律法规及规章制度，保证其用工的合法性。乙方必须按国家有关规定，为施工人员购买人身意外保险，配备合格的劳动防护用品、安全用具。
- 3、施工期间，乙方应指派专职安全员作为安全工作联系和现场安全管理。
- 4、乙方进行一切施工活动，必须编制安全施工措施，施工前对全体施工人员进行全面的安全技术交底，并在整个施工过程正确、完整地执行。
- 5、开工前，乙方应组织全体施工人员进行安全教育。特种作业人员必须有有关部门核发的合格有效的上岗资格证书。

6、乙方应在施工范围装设临时围栏或警告标志，不得超越指定的施工范围进行施工，禁止无关人员进入施工现场。

7、乙方施工过程中应做到日产、日清，确保施工场地卫生整洁。

8、做好文明施工、安全施工；施工过程中需使用电、水源，应事先与甲方取得联系，不得私拉乱接，做好施工临时用电；按规范要求搭设脚手架做好安全防护工作，确保施工人员安全。

9、建立整改责任制，对检查中发现的质量安全隐患，采取有效措施立即进行整改，落实专人负责监控，确保质量安全。

10、现场工地要切实加强节假日期间安全、文明生产工作，一旦发生各类突发事件和紧急情况，要立即启动预案，并按照有关规定及时上报和妥善处理。乙方应将事故调查组的事故调查报告及乙方事故处理意见提交甲方备案。

11、发生以下情况停工整顿，因停工造成的违约责任由乙方承担：

(1)人身伤亡事故；

(2)发生施工机械、生产主设备严重损坏事故；

(3)发生场站内火灾事故；

(4)发生违章作业、冒险作业不听劝告的；

(5)发生有限空间事故；

(6)施工现场脏、乱、差，不能满足安全和文明施工要求的；

(7)施工过程中，因违反工程相关规定的，被相关管理机关勒令停工的。

12、由于乙方责任造成对方或第三方的人身伤害、设备损坏等财产损失，由乙方承担相应责任，并赔偿对方或第三方因此造成的全部损失。

13、因乙方未能正确、全面执行安全技术措施、施工组织设计；施工人员未掌握本工程项目特点及施工安全措施，用于本工程项目的施工机械、工器具及安全防护用品不满足施工需要，甲方有权要求乙方立即停工整改，由此引起的后果及损失由乙方承担。

14、乙方施工前应组建复工复产工作组，指定专人对接工程项目所在地的街道、社区及指定医院；编制疫情防控方案及人员管控方案；指定专人负责人员健康管理，建立一人一档。

第五条本协议经双方法定代表人或委托代理人合同签字并盖章后生效。

第六条本协议作为主合同附件，与主合同效力相同。

第七条本协议签订地点在甲方住所地。

甲方一：

甲方一（章）：

营业执照号码：

住所：

法定代表人：

或委托代理人：

电话：

传真：

邮政编码：

签订日期： 年 月 日

甲方二：

甲方二（章）：

营业执照号码：

住所：

法定代表人：

或委托代理人：

电话：

传真：

邮政编码：

签订日期： 年 月 日

乙方：

乙方（章）：

营业执照号码：

住所：

法定代表人：

或委托代理人：

电话：

传真：

邮政编码：

签订日期： 年 月 日

附件八、甲方需求

(1) 技术要求

本技术要求共有“★”指标 3 项，“#”指标 5 项，
“△”指标 7 项

序号	重要性	指标项	指标要求	是否提供证明材料及方式
1	★	执行的标准及要求	1.依据《电力工程电缆设计标准》（GB 50217-2018） 2.《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》（GB 50169-2016） 3.《建筑电气工程施工质量验收规范》（GB 50303-2015） 4.《北京市电力公司配网自动化技术配置原则》 5.《北京市电力设施保护条例》（2024 年修订版） 6.《电气装置安装工程电缆线路施工及验收标准》GB50168 7.《电力安全工作规程 电力线路部分》（GB 26859 - 2011） 8.《10KV 及以下配电网设施配置技术规范》（DB11/T1894-2021） 9.其他北京市相关现行标准、规范的规定，并满足甲方需要。	否

			10.供应商在施工中,应当遵循独立、客观、公正、诚实信用的原则,不得损害社会公共利益和他人的合法权益。	
2	★	工程量清单	工程量清单详见附件	否
3	△	招标图纸	招标图纸详见附件	否
4	#	施工组织设计	供应商应针对本项目制定施工组织设计,内容至少包括:施工方案、技术措施、施工重点难点部位、工序的分析和保障措施。 目前右安门数据中心由牛街变电站双路电源供电,为提高供电可靠性,现将其中一路电源改由菜市口变电站供电。具体要求如下: 自菜市口变电站引出一路电缆沿菜市口大街现状电力隧道向北至南横西街,沿南横西街现状及新建电力管线向西至右安门内大街,沿右安门内大街现状及新建电力管线向南至牛街变电站出站隧道内。将原牛街变电站至右安门数据中心配电室的第二路进线电缆在牛街变电站出站隧道位置断开,与菜市口变电站新敷设电缆对接,作为右安门数据	是,提供施工组织设计

		中心第二路进线电缆供电。 (1)第一段电力管线土建施工位于菜市口大街与南横西街路口西侧，南横西街南侧辅路。在平原里小区出口处的现状 10φ150mm 电力管线上破路绑管施工，拟建绑管规格为 4φ150mm，电力管线长度约 32 米。 (2)第二段电力管线土建施工位于南横西街盆儿胡同路口西侧，由南向北穿越南横西街新建管线，规格为 14φ150mm，电力管线长度约 44 米。新建规格为 φ5.9m 竖井 2 座，分别位于京源大厦车库出口和唐悯忠寺故址东南角绿化带内。 (3)第三段电力管线土建施工位于右安门内大街与南横西街路口南侧右安门内大街西侧辅路。在北京市回民医院停车场出入口处的现状 6φ150mm 电力管线上破路绑管施工，拟建绑管规格为 8φ150mm，电力管线长度约 11 米。 (4) 外 电 源 电 缆 选 用 ZRC-YJY-8.7/15kV-3x300mm²。 (5) 电缆预留长度:出变电站预留	
--	--	---	--

		150 米，进出现状隧道预留 5 米,电缆中间接头处预留 5 米，进出新建顶管竖井预留 10 米。 （6）电缆长度计算方法:电缆长度=(电缆里程 x1.05)+ 电缆进出线预留长度。 （7）菜市口变电站至电缆对接处施工:现状管井管沟清淤、拉通、抽水、有限空间等 1 项。 （8）牛街变电站至分界室施工:现状管井管沟清淤、抽水、有限空间等 1 项。 （9）牛街变电站至分界室沟道改造施工：现状沟道上方两侧加光纤槽盒、防火隔板约 2300m。 （10）菜市口变电站施工：电源倒切、标准化、设备试验调试，清扫等 1 项。 （11）牛街变电站施工:标准化、设备试验调试，清扫等 1 项。 （12）现状分界室改造施工:通信、自动化、综合报警装置、标准化、防凝露、试验调试等 1 项。 技术方案按照电力公司最终审核批复的施工图纸执行。	
--	--	---	--

5	#	质量管理方案	供应商应针对本项目制定质量管理方案，内容至少包括:施工过程质量控制。	是，提供质量管理方案
6	#	工程进度计划及保障措 施方案	供应商应针对本项目制定工程进度计划及保障措 施方案，内容至少包括:与项目施工相关的报批报建手续 工程施工进度计划、保证工期的制 度措施和技术措施、保证工期的劳 力、材料、机械等资源投入的保障 措施以及考虑受国家重要会议、两 会、中高考等重要活动对工期的影 响因素。	是，提供工程 进度计划及保 障措施方案
7	#	施工应急措 施方案	供应商应针对本项目制定施工应急 措施方案，内容至少包括:抵抗风险 的应急预案（包括但不限于火灾、 地震、台风暴雨等自然灾害，同时 包括施工过程中突发建设行政主管 部门提示天气预警）。	是，提供施工 应急措施方案
8	#	安全管理及 文明施工方 案	供应商应针对本项目制定安全管理 及文明施工方案，内容至少包括:安 全管理体系与措施、文明施工方案 及措施。	是，提供安全 管理及文明施 工方案
9	△	电缆敷设要 求	电缆敷设过程中避免出现过度弯曲 挤压、损伤等情况，敷设路径符合 设计要求，电缆固定间距、防护措	否

			施达标，穿越道路、构筑物处需加设保护管。	
10	△	试验调试要求	电缆敷设及设备安装完成后，需进行电缆倒切方案的编制和审批、绝缘电阻测试、直流耐压试验等相关检测，测试数据符合国家规范及设计要求，符合北京市电力部门要求，调试合格后方可申请送电。	否
11	△	成品保护要求	施工过程中对已完成的管井、电缆、设备等成品采取覆盖、围挡、警示等保护措施，避免二次损坏；竣工验收前对成品进行全面检查修复，确保交付状态完好。	否
12	△	技术资料要求	供应商应在项目验收时向甲方提供并移交下列（但不限于）项目及项目相关资料。施工内业资料；技术说明书（含材料、设备的原理图及其符号说明）及竣工图纸；其它正式验收需提供通知或文本或资料。	否
13	△	施工场地保护工作要求	供应商应负责已完工部分工程的保护工作；应做好防雷电、防火等的安全防护工作；承担施工现场和施工人员的治安、环境卫生等管理工作和相关费用；在施工期间，供应商应随时保持现场整洁，废料、垃	否

			圾和不再需要的临时设施应从现场清除，拆除并运走。若发生任何事故，均由供应商全部负责。	
14	△	外部协调管理	供应商负责一切施工项目所在地对外事务，协调施工项目所在地相关政府部门，包括但不限于国家电网、街道、城管、派出所、住建委、消防、规划局、环保局、水务局、交通、园林、土地、档案馆等部门及沿线相关单位，保证工程顺利施工及验收。	否
15	★	电缆材料要求	电缆要求： (1) 电力电缆选用应满足负荷要求热稳定校验、敷设条件、安装条件、对电缆本体的要求、运输条件等。 (2) 电力电缆采用交联聚乙烯绝缘电缆。 (3) 电缆截面选择，应在电缆额定载流量的基础上，考虑环境温度、并行敷设、热阻系数、埋设深度等因素后选择。 (4) 10kV 电力电缆线路应选用三芯电缆，排管中敷设选用阻燃 C 级交联聚乙烯绝缘铠装聚乙烯稀绝缘电力电缆，持续工作的最高允许温度：	否

			90℃。 (5) 电缆导体最小截面需同时满足规划载流量和通过可能的最大短路电流时热稳定的要求。 (6) 电缆绝缘水平 U_0 / U (kV) 需满足 8.7/15。 (7) 三芯电缆中间接头应选用直通接头。	
--	--	--	---	--

(2) 商务要求

本商务要求共有“★”指标 3 项, “#”指标 7 项, “△”指标 1 项

A、服务要求

序号	重要性	内容	服务要求标准	是否提供证明材料及方式
1	★	资格要求	1. 具备电力工程施工总承包三级(含)以上或输变电工程专业承包三级(含)以上资质。 2. 具备由国家电力(能源)监管部门颁发的承装类、承修类、承试类三级(含)以上承装(修、试)电力设施许可证。 3. 在收到中标通知书后 30 日内完成国网北京市电力公司安全双准入	是, 1. 针对 1 提供施工资质证书; 2. 针对 2 提供电力设施许可证; 3. 针对 3 提供承诺书; 4. 针对 4 提供承诺书; 5. 针对 5 提供全国建筑市场监管公共服

		安全管理系统备案且在投标文件递交的截止时间时未被国网北京市电力公司列入“负面清单”的承诺。 4. 未被“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 或中国执行信息公开网 (https://zxgk.court.gov.cn) 列入失信被执行人；未被“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 列入重大税收违法失信主体名单；未被中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 列入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投标人的承诺。 5. 企业与项目经理在“全国建筑市场监管公共服务平台”(https://jzsc.mohurd.gov.cn) 网站中未被列入黑名单记录的截图。 6. 具备有效的安全生产许可证。 7. 外地施工企业及拟派本项目的项目经理需提供进京备案管理证明材料。	务平台查询结果截图； 6. 针对 6 提供建设行政主管部门核发的安全生产许可证复印件。 7. 针对 7 提供进京备案管理证明材料。
2	★	企业财务状况	企业财务状况证明材料：提供具有经会计师事务所或者审计机构审计的财务会计报表，包括报告正文、 是，提供具有经会计师事务所或者审计机构审计的财务会

			资产负债表、现金流量表和利润表的复印件。具体年份要求为近 3 年，指 2023 年、2024 年、2025 年。	计报表，包括报告正文、资产负债表、现金流量表和利润表的复印件。具体年份要求为近 3 年，指 2023 年、2024 年、2025 年。
3	#	质保售后服务要求	1.自项目验收合格之日起质量保修期 2 年，缺陷责任期 2 年。 2.质量保修期内供应商必须保证对项目非人为破坏而损坏的进行保修保养，在接到采购人故障通知后 2 个小时内响应，在 6 小时内到达现场处理故障，48 小时内排除故障并出具维修维护报告。 3.发生须紧急抢修事故的，供应商在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。 4.在质量保修期内，不论是产品质量或施工质量问题造成的任何损伤和损坏，一切均由供应商负责修理或更换。 5.在保修期后，因供应商偷工减料或	是，针对 1 提供售后服务承诺函，针对 2、3、4、5、提供售后服务方案

			使用不合格材料而造成工程质量不合格时，甲方有权无限期追溯违约责任。	
4	#	管理体系要求	供应商具备完善的管理体系，具有有效的质量体系认证 ISO9001、环保体系认证 ISO14001、职业健康安全管理体系认证(GB/T45001 或 ISO 45001)。	是，提供相关认证证书复印件
5	★	项目经理资格要求	项目经理资格要求：拟派项目经理须具备机电工程专业注册建造师二级（含以上级）注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书（B 本），且在确定中标人时不得担任其他在施建设工程的项目经理。	是，提供拟派人员职业资格证书复印件及同类项目工作经验证明材料，提供未在其他在施建设工程担任项目经理的承诺
6	#	主要项目管理人员要求	（1）项目技术负责人资格要求：项目技术负责人应具有本科及以上学历、高级及以上职称证书，具有同类项目工作经验。 （2）专职安全员：具有北京市住建委核发的专职安全员证书或国家注册安全工程师证书。	是，提供拟派人员职业资格证书复印件及同类项目工作经验证明材料
7	#	项目施工管理团队	供应商拟投入的项目施工管理团队不少于 7 人，具体人员岗位配置要	是，提供拟投入的项目施工团队人员清

		人员配备要求	求如下： 项目经理 1 人、项目技术负责人 1 人、施工员 1 人、电气工程师 1 人、专职安全员 1 人、资料员 1 人、预算员 1 人，以上人员不得重复。 团队成员要求：在进场施工时须按要求持必要岗位证件方可上岗，具有同类项目工作经验。	单表，同时提供拟投入人员职业资格证书复印件及同类项目工作经验证明材料
8	#	机械设备配备要求	拟投入的机械设备,如：吊车、发电机、工程车、电缆核相仪、泥水平衡顶管机等。	是，提供租赁合同或者是发票
9	#	相关业绩	供应商需提供竣工验收时间为 2021 年 1 月 1 日以来，工程单项合同金额在 880 万元以上的输变电工程业绩 3 个，须提供相关业绩的合同复印件，同时提供业绩合同的工程竣工验收备案登记表或单位工程质量竣工验收记录作为证明。	是，提供业绩合同复印件、提供业绩合同工程竣工验收备案登记表或单位工程质量竣工验收记录
10	#	保密要求	供应商必须承诺对本项目保密，保证对工程实施过程中产生的各类技术文件、信息以及由甲方提供的所有内部资料、技术文档和信息予以保密。未经甲方书面许可，供应商不得以任何形式向第三方透露本工程文件以及本项目的任何内容。	是，提供保密承诺书

11	△	其他要求	需提供本地化响应机制方案。 临时消防方面的其他要求：需同时满足北京市消防部门相关规定。 临时用电方面的其他要求：满足临时用电北京市相关规定。 环境保护方面的其他要求：需满足北京市环保部门及街道相关部门的环保要求。 突发治安事件紧急预案的要求：施工前需编制应急预案经相关单位审核通过后严格执行。 治安保卫管理方面的其他要求：需满足北京市相关部门及街道要求。应制定相应保护方案，其中须涵盖但不限于对施工范围内及周边地铁、市政道路、变配电室、居民区、住宅、医院、园林等建筑、设施及构筑物的保护措施，方案需经建设单位、监理以及相关部门和单位的审批同意，并严格执行。 需满足规范及相关部门规定和要求。	是，提供本地化响应机制方案及承诺书
----	---	------	--	-------------------

B、付款方式

序号	付款节点 (进度)	付款条件	付款比例 (或金额)	资金支 付方式	备注
----	--------------	------	---------------	------------	----

1	安全生产标准化措施费用	1.在合同约定的开工日期前7天内。 2.工程竣工后，经安全生产标准化考评、认定达到或超过合同约定安全生产标准化管理目标并颁发考评证书之日起的7天内。	1.按合同载明的安全生产标准化措施费用签约合同价总额的50%预付。 2.按合同载明的安全生产标准化措施费用签约合同价总额预付至100%。	转账	
2	预付款	合同签订后，甲方收到供应商提交的正式发票、付款申请等材料后，10个工作日内。	支付合同约定总价款（不含暂列金、安全生产标准化措施费用）的30%	转账	

3	进度款	全部电缆进场并经甲方及监理单位验收合格后，甲方和供应商签署《到货验收合格单》，甲方收到供应商提交的正式发票、付款申请等材料后，10个工作日内。	支付合同约定总价款（不含暂列金、安全生产标准化措施费用）的40%	转账	
---	-----	---	----------------------------------	----	--

4	进度款	工程竣工验收合格，供电公司确定发电日期后，甲方和供应商签署《安装调试验收合格单》，甲方收到供应商提交的正式发票、付款申请等材料后，10个工作日内。	支付合同约定总价款（不含暂列金、安全生产标准化措施费用）的15%	转账	
---	-----	---	----------------------------------	----	--

5	进度款	竣工结算且定案表签字完成后，甲方和供应商签署《最终验收合格单》，甲方收到供应商提交的正式发票、付款申请等材料后，10个工作日内。	支付至竣工结算审定总价的 97%	转账	
6	结算	质量保修期、缺陷责任期满后，甲方收到供应商提交的正式发票、付款申请等材料后，10个工作日内。	支付竣工结算审定总价的 3%	转账	

附件九、.履约验收方案

(1) 项目分类

☒重要采购项目 ☐一般采购项目

（2）验收主体

采购申请部门：金电云工程部

拟邀请（☒实际使用人 ☒本单位其他相关部门 ☐本项目其他供应商 ☒第三方专业机构 ☐专家 ☐服务对象）

（3）验收时间

项目交付时间：合同签订后**180**个日历天完成项目实施并交付。

分段验收时间：

1.到货验收：全部电缆进场并经监理单位、甲方验收合格；

2.安装调试验收：工程竣工验收合格，且取得变电站切换供电的具体日期；

3.竣工结算验收：竣工结算后，定案表签字完成后；

4.安全生产标准化验收：工程竣工后，监理单位对工程进行安全生产标准化考评；

5.保修期满验收：自双方签署《最终验收合格单》之日起质量保修期**2**年，缺陷责任期**2**年。

（4）验收地点

北京市西城区右安门内大街新安南里甲一号

（5）验收方式

分段验收方式：到货验收、安装调试验收、竣工结算验收、安全生产标准化验收、保修期满验收。

(6) 验收方法

1.到货验收

A.甲方会同施工监理单位对照合同、工程量清单与招标图纸，逐一对电缆型号、规格、数量、品牌、出厂合格证、检测报告、质保书进行现场核对与清点。

B.甲方会同施工监理单位检查电缆外观无破损、变形、老化、挤压损伤等问题，包装完好。

C.将电缆按规范进行抽样送检，确保检测结果符合国家及行业标准与设计要求。

2.安装调试验收

A.施工监理单位对照施工方案、技术措施与设计图纸，核查电缆敷设路径、弯曲半径、固定间距、防护措施、保护管安装等是否符合规范与设计要求。

B.甲方会同施工监理单位核查电缆倒切方案编制与审批记录，现场见证绝缘电阻测试、直流耐压试验等全部调试项目，确认测试数据达标并符合北京电力部门要求。

C.工程竣工验收合格，取得供电公司发电确认文件，具备正常送电与使用条件。

3.竣工结算验收

A.甲方核对竣工结算资料，包括竣工图纸、工程量签证、变更单、验收记录、检测报告等，确保与实际施工一致，并在定案表完成签字。

B.甲方会同施工监理单位对工程整体质量、成品保护、场地清理进行全面复验，无遗留质量问题。

4.安全生产标准化验收

监理单位对安全生产标准化考评、认定达到或超过合同约定安全生产标准化管理目标。

5.保修期满验收

A.自《最终验收合格单》签署之日起满2年，核查保修期内维修保养记录、故障处理报告、响应与抢修记录。

B.会同施工监理单位全面检查工程运行状况，无影响安全与使用功能的质量缺陷。

（7）验收内容

①技术要求

序号	指标项	指标要求
1	执行的标 准及要求	1.依据《电力工程电缆设计标准》 （GB 50217-2018） 2.《电气装置安装工程接地装置施 工及验收规范》（GB 50169-2016） 3.《建筑电气工程施工质量验收规 范》（GB 50303-2015） 4.《北京市电力公司配网自动化技

		术配置原则》 5. 《北京市电力设施保护条例》 (2024 年修订版) 6. 《电气装置安装工程电缆线路施工及验收标准》GB50168 7. 《电力安全工作规程 电力线路部分》(GB 26859 - 2011) 8. 《10KV 及以下配电网设施配置技术规范》(DB11/T1894-2021) 9.其他北京市相关现行标准、规范的规定，并满足甲方需要。 10.供应商在施工中，应当遵循独立、客观、公正、诚实信用的原则，不得损害社会公共利益和他人的合法权益。
2	工 程 量 清 单	工程量清单详见附件
3	招 标 图 纸	招标图纸详见附件
4	施 工 组 织 设计	供应商应针对本项目制定施工组织设计，内容至少包括:施工方案、技术措施、施工重点难点部位、工序的分析和保障措施。 目前右安门数据中心由牛街变电站双路电源供电，为提高供电可靠性，现将其中一路电源改由菜市口变电

	站供电。具体要求如下： 自菜市口变电站引出一路电缆沿菜市口大街现状电力隧道向北至南横西街，沿南横西街现状及新建电力管线向西至右安门内大街，沿右安门内大街现状及新建电力管线向南至牛街变电站出站隧道内。将原牛街变电站至右安门数据中心配电室的第二路进线电缆在牛街变电站出站隧道位置断开，与菜市口变电站新敷设电缆对接，作为右安门数据中心第二路进线电缆供电。 （1）第一段电力管线土建施工位于菜市口大街与南横西街路口西侧，南横西街南侧辅路。在平原里小区出口处的现状 10ϕ150mm 电力管线上破路绑管施工，拟建绑管规格为 4ϕ150mm，电力管线长度约 32 米。 （2）第二段电力管线土建施工位于南横西街盆儿胡同路口西侧，由南向北穿越南横西街新建管线，规格为 14ϕ150mm，电力管线长度约 44 米。新建规格为 ϕ5.9m 竖井 2 座，分别位于京源大厦车库出口和唐悯忠寺故址东南角绿化带内。
--	--

	(3) 第三段电力管线土建施工位于右安门内大街与南横西街路口南侧,右安门内大街西侧辅路。在北京市回民医院停车场出入口处的现状6φ150mm电力管线上破路绑管施工拟建绑管规格为8φ150mm,电力管线长度约11米。 (4) 外电源电缆选用ZRC-YJY-8.7/15kV-3x300mm²。 (5) 电缆预留长度:出变电站预留150米,进出现状隧道预留5米,电缆中间接头处预留5米,进出新建顶管竖井预留10米。 (6) 电缆长度计算方法:电缆长度=(电缆里程 x1.05)+电缆进出线预留长度。 (7) 菜市口变电站至电缆对接处施工:现状管井管沟清淤、拉通、抽水、有限空间等1项。 (8) 牛街变电站至分界室施工:现状管井管沟清淤、抽水、有限空间等1项。 (9) 牛街变电站至分界室沟道改造施工:现状沟道上方两侧加光纤槽盒防火隔板约2300m。
--	---

		(10)菜市口变电站施工: 电源倒切、标准化、设备试验调试,清扫等 1 项。 (11) 牛街变电站施工:标准化、设备试验调试, 清扫等 1 项。 (12) 现状分界室改造施工:通信、自动化、综合报警装置、标准化、防凝露、试验调试等 1 项。 技术方案按照电力公司最终审核批复的施工图纸执行。
5	质量管理方案	供应商应针对本项目制定质量管理方案, 内容至少包括:施工过程质量控制。
6	工程进度计划及保障措施方案	供应商应针对本项目制定工程进度计划及保障措施方案,内容至少包括:与项目施工相关的报批报建手续、工程施工进度计划、保证工期的制度措施和技术措施、保证工期的劳力、材料、机械等资源投入的保障措​​施以及考虑受国家重要会议、两会、中高考等重要活动对工期的影响因素。
7	施工应急措施方案	供应商应针对本项目制定施工应急措施方案, , 内容至少包括:抵抗风险的应急预案(包括但不限于火灾、地震、台风暴雨等自然灾害,同时包括施工过程中突发建设行政主管部门

		门提示天气预警)。
8	安全管理及文明施工方案	供应商应针对本项目制定安全管理及文明施工方案，内容至少包括:安全管理体系与措施、文明施工方案及措施。
9	电缆敷设要求	电缆敷设过程中避免出现过度弯曲、挤压、损伤等情况，敷设路径符合设计要求，电缆固定间距、防护措施达标，穿越道路、构筑物处需加设保护管。
10	试验调试要求	电缆敷设及设备安装完成后，需进行电缆倒切方案的编制和审批、绝缘电阻测试、直流耐压试验等相关检测，测试数据符合国家规范及设计要求，符合北京市电力部门要求，调试合格后方可申请送电。
11	成品保护要求	施工过程中对已完成的管井、电缆、设备等成品采取覆盖、围挡、警示等保护措施，避免二次损坏；竣工验收前对成品进行全面检查修复，确保交付状态完好。
12	技术资料要求	供应商应在项目验收时向甲方提供并移交下列（但不限于）项目及项目相关资料。施工内业资料；技术说明书（含材料、设备的原理图及其符号

		说明) 及竣工图纸; 其它正式验收需提供的通知或文本或资料。
13	施工场地保护工作要求	供应商应负责已完工部分工程的保护工作; 应做好防雷电、防火等的安全防护工作; 承担施工现场和施工人员的治安、环境卫生等管理工作和相关费用; 在施工期间, 供应商应随时保持现场整洁, 废料、垃圾和不再需要的临时设施应从现场清除, 拆除并运走。若发生任何事故, 均由供应商全部负责。
14	外部协调管理	供应商负责一切施工项目所在地对外事务, 协调施工项目所在地相关政府部门, 包括但不限于国家电网、街道、城管、派出所、住建委、消防、规划局、环保局、水务局、交通、园林、土地、档案馆等部门及沿线相关单位, 保证工程顺利施工及验收。
15	电缆材料要求	电缆要求: (1) 电力电缆选用应满足负荷要求、热稳定校验、敷设条件、安装条件、对电缆本体的要求、运输条件等。 (2) 电力电缆采用交联聚乙烯绝缘电缆。 (3) 电缆截面选择, 应在电缆额定

		载流量的基础上,考虑环境温度、并行敷设、热阻系数、埋设深度等因素后选择。 (4) 10kV 电力电缆线路应选用三芯电缆,排管中敷设选用阻燃 C 级交联聚乙烯绝缘铠装聚乙烯稀绝缘电力电缆,持续工作的最高允许温度:90℃。 (5) 电缆导体最小截面需同时满足规划载流量和通过可能的最大短路电流时热稳定的要求。 (6) 电缆绝缘水平 U_0 / U (kV) 需满足 8.7/15。 (7) 三芯电缆中间接头应选用直通接头。
--	--	---

②商务要求

序号	内容	服务要求标准
1	资格要求	1.具备电力工程施工总承包三级(含)以上或输变电工程专业承包三级(含)以上资质。 2.具备由国家电力(能源)监管部门颁发的承装类、承修类、承试类三级

	（含）以上承装（修、试）电力设施许可证。 3. 在收到中标通知书后 30 日内完成国网北京市电力公司安全双准入安全管理系统备案且在投标文件递交的截止时间时未被国网北京市电力公司列入“负面清单”的承诺书。 4. 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国执行信息公开网（https://zxgk.court.gov.cn）列入失信被执行人；未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入重大税收违法失信主体名单；未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入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投标人的承诺。 5. 企业与项目经理在“全国建筑市场监管公共服务平台”(https://jzsc.mohurd.gov.cn) 网站中未被列入黑名单记录的截图。 6. 具备有效的安全生产许可证。 7. 外地施工企业及拟派本项目的项目经理需提供进京备案管理证明材
--	---

		料。
2	企业财务状况	企业财务状况证明材料：提供具有经会计师事务所或者审计机构审计的财务会计报表，包括报告正文、资产负债表、现金流量表和利润表的复印件。具体年份要求为近 3 年，指 2023 年、2024 年、2025 年。
3	质保售后服务要求	1.自项目验收合格之日起质量保修期 2 年，缺陷责任期 2 年。 2.质量保修期内供应商必须保证对项目非人为破坏而损坏的进行保修保养，在接到采购人故障通知后 2 个小时内响应，在 6 小时内到达现场处理故障，48 小时内排除故障并出具维修维护报告。 3.发生须紧急抢修事故的，供应商在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。 4.在质量保修期内，不论是产品质量或施工质量问题造成的任何损伤和损坏，一切均由供应商负责修理或更换。 5.在保修期后，因供应商偷工减料或使用不合格材料而造成工程质量不合格时，甲方有权无限期追溯违约

		责任。
4	管理体系要求	供应商具备完善的管理体系，具有有效的质量体系认证 ISO9001、环保体系认证 ISO14001、职业健康安全管理体系认证(GB/T45001 或 ISO 45001)。
5	项目经理资格要求	项目经理资格要求：拟派项目经理须具备机电工程专业注册建造师二级（含以上级）注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书（B 本），且在确定中标人时不得担任其他在施建设工程的项目经理。
6	主要项目管理人员要求	（1）项目技术负责人资格要求：项目技术负责人应具有本科及以上学历、高级及以上职称证书，具有同类项目工作经验。 （2）专职安全员：具有北京市住建委核发的专职安全员证书或国家注册安全工程师证书。
7	项目施工管理团队人员配备要求	供应商拟投入的项目施工管理团队不少于 7 人，具体人员岗位配置要求如下： 项目经理 1 人、项目技术负责人 1 人、施工员 1 人、电气工

		程师 1 人、专职安全员 1 人、资料员 1 人、预算员 1 人，以上人员不得重复。 团队成员要求：在进场施工时须按要求持必要岗位证件方可上岗，具有同类项目工作经验。
8	机械设备配备要求	拟投入的机械设备,如：吊车、发电机、工程车、电缆核相仪、泥水平衡顶管机等。
9	相关业绩	供应商需提供竣工验收时间为 2021 年 1 月 1 日以来，工程单项合同金额在 880 万元以上的输变电工程业绩 3 个，须提供相关业绩的合同复印件，同时提供业绩合同的工程竣工验收备案登记表或单位工程质量竣工验收记录作为证明。
10	保密要求	供应商必须承诺对本项目保密，保证对工程实施过程中产生的各类技术文件、信息以及由甲方提供的所有内部资料、技术文档和信息予以保密。未经甲方书面许可，供应商不得以任何形式向第三方透露本工程文件以及本项目的任何内容。
11	其他要求	需提供本地化响应机制方案。 临时消防方面的其他要求：需同时

	满足北京市消防部门相关规定。 临时用电方面的其他要求：满足临时用电北京市相关规定。 环境保护方面的其他要求：需满足北京市环保部门及街道相关部门的环保要求。 突发治安事件紧急预案的要求：施工前需编制应急预案经相关单位审核通过后严格执行。 治安保卫管理方面的其他要求：需满足北京市相关部门及街道要求。应制定相应保护方案，其中须涵盖但不限于对施工范围内及周边地铁、市政道路、变配电室、居民区、住宅、医院、园林等建筑、设施及构筑物的保护措施，方案需经建设单位、监理以及相关部门和单位的审批同意，并严格执行。 需满足规范及相关部门规定和要求。
--	--

（8）验收标准

1.到货验收阶段：

A.全部电缆按约定品牌、规格、数量一次性进场，无缺项、无替换、无不合格品并由监理单位、甲方验收合格。

B.随货资料齐全：出厂合格证、型式试验报告、质量保证书、3C 认证等真实有效。

C.电缆外观完好：无破损、变形、老化、压伤、扭曲、进水等缺陷。

D.现场抽样送检合格，符合国家规范及设计要求。

E.甲方和供应商签署《到货验收合格单》并加盖公章。

2.安装调试验收阶段：合同约定全部工程施工完成。电缆敷设符合规范，接地系统符合国家要求，实验调试通过，电缆倒切方案编制符合国家电网要求，供电部门确认送电日期。甲方和供应商签署《安装调试验收合格单》并加盖公章。

3.竣工结算验收阶段：竣工结算后，定案表签字完成，竣工材料齐全、完整，符合归档要求。甲方和供应商签署《最终验收合格单》并加盖公章。

4.安全生产标准化验收阶段：工程竣工后，监理单位对安全生产标准化考评、认定达到或超过合同约定安全生产标准化管理目标并颁发考评证书。

5.保修期满验收阶段：自双方签署《最终验收合格单》之日起质量保修期2年，缺陷责任期2年。完成合同及设计文件规定的全部内容，无影响结构安全或使用功能的质量缺陷，如有前期整改事项，已全部完成并经复验合格。

（9）其他事项

验收过程中发现的任何问题都应得到及时解决，并由双方确认无异议后方可签署验收合格单。供应商拒绝书面认定验收报告的，视为同意。

附件十、验收报告模板

验收报告模板

验收阶段（期）	第 次验收
采购合同信息	（合同名称、合同编号等内容）
验收信息	（验收时间、验收地点等内容）
验收小组成员	（与相应的验收实施计划一致）
验收报告	（应包含验收实施计划的每一项验收内容，包括但不限于：验收过程基本陈述，对照验收实施计划逐项核查的履约情况等。对货物类合同，应严格核对品牌、规格、型号、材质、配置、制造商名称、数量、价格、产品外观、包装、到货时间等信息；对服务类合同，应严格核对工作人员上岗人数、技术资格、专业素质、同业经验、考勤工作量、服务效果满意度等信息。对工程类合同，应严格核对工程质量、材料质量、工程量、安全情况、文明施工等信息。）
验收结果	合格/不合格 验收小组成员签字：
供应商现场认定意见	认定意见：同意/不同意 法定代表人或其授权代表签字/加盖公章或验收专用章：

	（无论验收结果是否合格，供应商均应现场签字或盖章认定。供应商不能盖章的，应要求其提供法定代表人授权书并现场签字认定，授权书作为本报告附件留存。如供应商拒绝认定，则视为同意，并由验收小组备注说明。） 年 月 日
--	--

- 注：1.可根据实际情况调整内容或另附页，但不得删减关键要素内容。
2. 对于可能验收不合格的项目、容易与供应商产生争议的项目等，各单位可在条件允许时对验收过程录音录像。

验收结论模板

验收阶段（期）： 第 次验收

采购合同信息	（合同名称、合同编号等内容）
验收信息	（验收时间、验收地点等内容）
验收报告信息	（验收结果等内容）
履约执行部门（人员）认定意见	（履约执行部门（人员）确认验收报告，牵头形成验收结论。验收结论分为合格或不合格。履约执行部门（人员）对验收报告有异议的，应说明理由。） 验收结论：验收合格/验收不合格 部门负责人签字/盖章： 年 月 日
履约监督部门（人员）复核意见	（履约执行部门（人员）在验收后、提请付款前，应将验收报告、验收结论交由履约监督部门（人员）复核。履约监督部门（人员）可在此处直接出具复核意见，也可另行出具书面材料。） 验收结论与合同约定一致/不一致 签字/盖章： 年 月 日

注：1.对于第一次验收即合格的项目，可以将验收合格的验收结论并入验收报告。

2.可根据实际情况调整内容或另附页，但不得删减关键要素内容。

附件十一、企业营业执照（加盖公章）

附件十二、中标通知书

附件十三、法人代表签约授权书

法人代表签约授权书

本授权书声明：注册于（ xx 地址 ）的（ xx 公司 ）的在下面签字的（ 法定代表人姓名：职务： ）代表本公司授权（ 单位名称： ）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，参加（ xx 项目 ）的合同签署，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

代理人无转委托权，特此委托。

代理人：（ 签字 ）性别： _____ 年龄： _____

身份证号码： _____ 职务： _____

投标人： xx 公司（ 盖公章 ）

法定代表人：（ 签字或盖章 ）

授权委托有效日期： 20xx 年 月 日至 20xx 年 月 日

本授权书于 20xx 年 月 日签字生效，特此声明。

附件十四、保密协议

保密协议

签约地点：北京西城区

甲方一（发包方一）：

甲方二（发包方二）：

乙方（承包方）：

鉴于，甲方（有时也称“提供方”）已经或即将向乙方（有时也称“接受方”）披露甲方享有相关权利的与_____项目（以下简称“本项目”）相关的保密信息，且乙方已充分了解并同意该产品或相关信息因其秘密性而具有实际或潜在的经济价值，并且甲方已采取了合理保护措施。

因此，双方本着友好合作、相互谅解的原则，在北京市西城区达成如下保密协议：

一、保密信息：

1.1 保密信息是指甲方向乙方公开的或提供的与项目有关的一切技术、信息和商业信息。不管是以口头的、书面的、图表的、表格的、记录的、电磁的以及其他任何形式，包括书籍、记录、计划、数据、研究、方案、客户数据库、想法、概念、预测、报告、意见、技术、诀窍、程序、公式、进展、部件、生产中部件、商业和贸易秘密、发明、应用、动产、不动产和提供方和/或其关联公司的其他相关信息或知识产权，以及有关提供方和/或其关联公司的公众一般难以获取的不论形式、种类、性质和获取方式的任何其他信息。

1.2 属一方专有的及由一方口头或书面确定为其专有的任何其他信息。

1.3 接受方确认，任何保密信息的获取和披露的目的仅为对项目的优劣和可行性进行评估。

二、不透露保密信息

乙方同意，除本协议允许和甲方书面同意的以外，乙方不得在任何时候，以任何形式透露、披露、沟通、使用、抄袭、复制或者盗用全部或者部分的保密信息，不论为其自己，或者为任何其他人士或者实体。如果乙方被要求(通过口头质问、讯问、信息或者文件要求、传票、民事调查要求或者类似法律程序)披露保密信息，该方应立即以书面形式通知甲方该等要求，以便甲方可以寻求合适的法律救济或者以书面形式放弃乙方遵守本协议规定的要求。如果在合理的时间内未能取得法律救济或者收到书面放弃或甲方法律顾问的意见，乙方如因法律要求而被迫必须披露该等保密信息，乙方可以向该有权机关合理披露该等保密信息，而不承担此协议下任何责任。

三、乙方对保密信息的管理与使用义务

3.1 乙方同意其员工限于职务上必须知悉或使用的，才能知悉或使用该信息，乙方应与

该员工签订与本合同实质内容一致的保密协议，并以甲方为该协议的利益第三人（有独立请求权），乙方应提供员工名单及协议复本以备甲方存查。不论乙方将入职、在职或离职员工违反保密合同的约定并造成甲方损失时，均视为乙方违约，乙方应承担本合同约定的违约责任。

3.2 乙方同意采取必要的措施维护保密信息的保密性，如因履行本合同约定的范围内的工作，而须将保密标的交付或告知第三人时，应取得甲方的书面许可，且应与该第三人签订与本合同内容实质一致的保密协议，乙方应提供该协议复本以备甲方存查。如因乙方故意使该第三人违反保密合同的约定时，均视为乙方违约，乙方应承担本合同约定的违约责任。

3.3 乙方在本协议的有效期内必须以不低于本公司同类性质信息的保密标准对保密信息进行管理。

3.4 乙方在经甲方事先书面批准后向合作方公开从甲方知悉的保密信息时，保证其遵守本协议下乙方的所有义务，不论是在合作期间还是结束合作之后。

3.5 乙方无权对甲方公开的保密信息进行任何形式的转卖。

四、属于以下情况时将不视为乙方的泄密行为：

4.1 甲方在向乙方披露保密信息后，又通过文字出版等其他形式使其成为公开信息的一部分或全部时。

4.2 具有甲方书面证明的已被解除保密的信息。

4.3 公开时是在公共场合，并有甲方的书面公布证明。

4.4 被甲方泄露给第三方，但甲方对该第三方保密或使用该信息的权利并未做限制。

4.5 乙方在按照政府决定或法院裁决需要提供甲方向乙方披露的任何保密信息时，但前提是乙方必须要在向政府或法院提供保密信息之后的 30（叁拾）天内以书面形式通知甲方，并尽最大努力协助甲方以符合甲方要求的手段防止或限制保密信息的泄露。

4.6 乙方能证明自己在甲方向乙方公开保密信息之前，自己已经拥有此技术或信息。

4.7 乙方能证明自己在不违约或违法的前提下，独立从第三方获得与甲方相同的信息。

4.8 乙方能证明为其独立开发的技术。

五、权利保留

甲方向乙方披露的保密信息中含有的专利权、著作权、商业秘密或技术诀窍或其他权利是属于甲方或第三人所有。如含有任何可以申请专利权等知识产权或其他权利时，乙方不得进行申请，也不得将其提供给其他人申请该专利权等知识产权或其他权利。本协议不得解释为向接受方授予任何提供方知识产权项下的权利或者许可。本协议没有，也不得推定达成任何除与项目有关的保密规定外的协议或者承诺。

六、保密期限

本协议具有独立性，除非本协议通过双方共同签署的书面协议被提前终止或被双方共同签署的书面协议所替代，本协议保密义务自签署之日有效至保密信息已公开之日止。

七、保密信息的归还义务

乙方应于本协议终止，或得到甲方书面通知之日起五个工作日内，将甲方交付给乙方的保密信息或其所有的复制、拷贝本，不论是由甲方所提供或是由乙方所自行制作者，均应返还甲方；无法返还的，应立即清除销毁，并由负责执行人员代表公司签署销毁确认书，证明已确实销毁。

八、使用限制

8.1 乙方同意以双方约定的合同目的范围为准严格使用该信息。

8.2 乙方使用甲方保密信息以及利用该信息完成的技术成果只能为本项目或甲方服务，不能为除甲方以外的第三方服务，除非经甲方书面许可。

8.3 经甲方书面批准使用后，乙方保证不将协议涉及的任何技术或产品直接或间接地出口到中国政府限制或禁止的地区。

九、本协议除双方外，不再有任何代理人或第三方。

十、本协议的任何条款都独立有效，不因某一条款发生纠纷或进入诉讼或无效而影响其他任何条款的效力。

十一、违约责任

11.1 若乙方因泄露该秘密造成违约，应承担违约责任，违约金金额为项目费用的15%；

11.2 若因乙方转卖甲方保密信息违约，乙方应承担违约责任，违约金金额为项目费的25%；

11.3 由乙方造成的其他方式违约，乙方承担违约责任，违约金金额不低于项目费的10%；

以上三条乙方除承担相应的违约金外，直接或间接对甲方产生的所有损失及因此而得到的利益，乙方应无条件地给予全部赔偿。本协议所述项目不涉及项目费或难以计算，则以上条款中的项目费按照不低于 10（壹拾）万元计算。

本条的约定不排除甲方依法享有的其他权利的主张和行使。

十二、未经甲方书面同意，乙方承诺不得：（1）在任何相关媒介包括但不限于电视、报纸、期刊、研报、网络媒体，官方网站，微信公众号等广告、宣传及营销文件中使用甲方的商号、商标、服务标志等知识产权；或（2）以“金电”、“金电公司”等品牌直接相关的词汇或形象，包括但不限于以甲乙双方的合作关系，进行公告、广告、宣传及营销；或（3）直接或间接地宣称乙方提供的任何产品或服务已获甲方的批准或认可。如乙方未经甲方书面同意擅自使用的，应及时消除影响包括但不限于在全国或当地有影响力的媒体刊登道歉说明，并删除所有相关链接并赔偿损失。

十三、反商业贿赂

13.1 甲方或乙方均不得向对方或对方员工或其他相关人员索要、收受、提供、给予协

议约定外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等。本款所称“其他相关人员”是指甲乙双方员工以外的与本协议有直接或间接利益关系的人员。

13.2 甲乙双方均严格禁止员工的任何商业贿赂行为。若一方员工为了本协议之目的向对方或对方授意的第三方索要、收受任何利益的，知情方应将该情况立即告知该员工所属的协议一方。知情方知情不报，造成损失的，一经查实，知情方除应赔偿由此造成的各方损失外，还应向该员工所属的协议一方支付人民币壹拾万元整的违约金。

13.3 接受举报的协议一方应为举报方和举报人保密，不得对举报方及举报人进行报复。对举报属实和严格遵守反商业贿赂规定的协议一方，接受举报的一方在同等条件下应给予该合作方后续合作的优先权。

十四、 本协议适用中华人民共和国有关法律。

十五、合同纠纷解决方式 如因双方之间签订的合同、协议，或履行签订的合同、协议，或发生的其他业务出现的争议，或发生的其他财产权益纠纷，双方应协商解决。协商不成时，双方应提交甲方住所地人民法院审理解决。

十六、 本协议自双方加盖公章或合同专用章之日起即生效，如本协议所述保密信息的披露在本协议签署生效前已经发生，则本协议自动具有向前的追溯效力。本协议一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。

十七、 本协议的任何修改须经双方书面确认方为有效。

（以下无正文）

甲方一（盖章）：

日期： 年 月 日

甲方二（盖章）：

日期： 年 月 日

乙方（盖章）：

日期： 年 月 日

第五章技术标准和要求专用部分

第五章 技术标准和要求

1.工程说明

1.1 工程概况

1.1.1 本工程基本情况：

工程名称：右安门配电室外电源改造

1.1.2 本工程施工场地（现场）具体地理位置：北京市西城区右安门内大街新安南里甲一号。

1.2 现场条件和周围环境

1.2.2 施工场地（现场）临时供水管径：由承包人经现场踏勘后掌握了解

施工场地（现场）临时排污管径：由承包人经现场踏勘后掌握了解

施工场地（现场）临时雨水管径：由承包人经现场踏勘后掌握了解

施工场地（现场）临时供电容量（变压器输出功率）：由承包人经现场踏勘后掌握了解

1.2.3 现场条件和周围环境的其他资料和信息数据：由承包人经现场踏勘后掌握了解

1.3 地质及水文资料

现场地质及水文资料和信息数据：/

2.承包范围

2.1 承包范围

2.1.1 承包人自行施工范围

本工程承包人自行施工的工程范围：新敷设电缆由菜市口变电站敷设至牛街变电站,电缆沿现状电力管井、隧道敷设,包括但不限于以下内容：(1)菜市口变电站至电缆对接处:现状管井管沟清淤、拉通、抽水、有限空间作业等；(2)牛街变电站至分界室:现状管开管沟清淤、抽水、有限空间作业等；(3)牛街变电站至分界室沟道改造:现状沟道上方两侧加光纤

槽盒、防火隔板约 2300 米；(4)菜市口变电站:电源倒切、标准化、设备试验调试,清扫等工作；(5)牛街变电站:标准化、设备试验调试,清扫等工作。（6）正式开工前供电方案手续办理、确认路由通路、沟道占用手续办理以及相关的报建、报批手续（7）电缆敷设及设备安装完成后，办理电缆倒切方案的编制和审批、绝缘电阻测试、直流耐压试验等相关检测，确保达到北京市电力部门要求，保证安全送电。详见图纸及工程量清单。

2.1.2 承包范围内的暂估价项目

2.1.2.3 上述暂估价项目与第 2.1.1 项承包人自行施工范围的工作界面划分： /

2.1.3 承包范围内的暂列金额项目

2.1.3.4 关于暂列金额的其他说明：详见工程量清单

2.2 发包人发包专业工程和发包人供应的材料和工程设备

2.2.1 由发包人发包的专业工程属于与本工程有关的其他工程，不属于承包人的承包范围。发包人发包的专业工程： /

2.3 承包人与发包人发包专业工程承包人的工作界面

承包人与发包人发包专业工程承包人以及与发包人供应的材料和设备的供应商之间的工作界面划分： /

2.4 承包人需要为发包人和监理人提供的现场办公条件和设施

承包人需要为发包人和监理人提供的现场办公条件和设施及其详细要求： /

4.质量要求

4.2 特殊质量要求

有关本工程质量方面的特殊要求： /

5.适用规范和标准

5.1 适用本工程的国家、行业和地方规范、标准和规程：

- （1）依据《电力工程电缆设计标准》（GB 50217-2018）
- （2）《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》（GB 50169-2016）
- （3）《建筑电气工程施工质量验收规范》（GB 50303-2015）
- （4）《电力设施保护条例实施细则》

- (5) 《电气装置安装工程电缆线路施工及验收标准》（GB50168-2018）
- (6) 《电力安全工作规程 电力线路部分》（GB 26859 - 2011）
- (7) 《10KV 及以下配电网设施配置技术规范》（DB11/T1894-2021）
- (8) 《右安门配电室外电源改造项目任务书》
- (9) 其他北京市相关现行标准、规范的规定，并满足发包人需要。
- (10) 承包人在施工中，应当遵循独立、客观、公正、诚实信用的原则，不得损害社会公共利益和他人的合法权益。

6.安全生产标准化

6.1 安全防护

6.1.2 在整个工程施工期间，承包人应在施工场地（现场）设立、提供和维护并在有关工作完成或竣工后撤除：

(11) 其他要求： /

6.1.18 安全防护方面的其他要求： （1）工程总承包单位对建设工程安全防护、文明施工措施费用的使用负总责。施工单位必须确保安全防护、文明施工措施费用专款专用，在财务管理中单独列出安全防护、文明施工措施项目费用清单备查。

（2）根据京建施[2005]802 号关于转发《建筑工程安全防护、文明施工措施费用及使用管理规定》的通知以及京建法（2019）9 号关于印发《北京市建设工程安全文明施工费管理办法（试行）》的通知执行，投标方应当根据现行标准规范，结合工程特点、工期进度和作业环境要求，在施工组织设计文件中制定相应的安全防护、文明施工措施，并按照招标文件要求结合自身的施工技术水平、管理水平对工程安全防护、文明施工措施项目单独报价。

（3）建筑工程安全生产标准化措施费用是由《建筑安装工程费用项目组成》（建标[2013]44 号）中措施费由安全生产标准化措施费，夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、已完工程及设备保护费、工程定位复测费、特殊地区施工增加费、大型机械设备进出场及安拆费、脚手架工程费组成。其中安全生产标准化措施费由环境保护费、文明施工费、安全施工费、临时设施费组成。

（4）附件：

附件：建设工程安全防护、文明施工措施项目清单

类别	项目名称	具体要求
文明	安全警示标志牌	在易发伤亡事故（或危险）处设置明显的、符合国家标准要求的安全警示标志牌

类别	项目名称		具体要求
施工与环境保护	现场围挡		（1）现场采用封闭围挡，高度不小于 1.8 m； （2）围挡材料可采用彩色、定型钢板，砖、砼砌块等墙体。
	五板一图		在进门处悬挂工程概况、管理人员名单及监督电话、安全生产、文明施工、消防保卫五板；施工现场总平面图。
	企业标志		现场出入的大门应设有本企业标识或企业标识
	场容场貌		（1）道路畅通； （2）排水沟、排水设施通畅； （3）工地地面硬化处理； （4）绿化。
	材料堆放		（1）材料、构件、料具等堆放时，悬挂有名称、品种、规格等标牌； （2）水泥和其他易飞扬细颗粒建筑材料应密闭存放或采取覆盖等措施； （3）易燃、易爆和有毒有害物品分类存放。
	现场防火		消防器材配置合理，符合消防要求。
临时设施	垃圾清运		施工现场应设置密闭式垃圾站，施工垃圾、生活垃圾应分类存放。施工垃圾必须采用相应容器或管道运输。
	现场办公生活设施		（1）施工现场办公、生活区与作业区分开设置，保持安全距离。 （2）工地办公室、现场宿舍、食堂、厕所、饮水、休息场所符合卫生和安全要求。
	施工现场临时用电	配电线路	（1）按照 TN-S 系统要求配备五芯电缆、四芯电缆和三芯电缆； （2）按要求架设临时用电线路的电杆、横担、瓷夹、瓷瓶等，或电缆埋地的地沟。 （3）对靠近施工现场的外电线路，设置木质、塑料等绝缘体的防护设施。
		配电箱开关箱	（1）按三级配电要求，配备总配电箱、分配电箱、开关箱三类标准电箱。开关箱应符合一机、一箱、一闸、一漏。三类电箱中的各类电器应是合格品； （2）按两级保护的要求，选取符合容量要求和质量合格的总配电箱和开关箱中的漏电保护器。

类别	项目名称	具体要求
	接地保护装置	施工现场保护零钱的重复接地应不少于三处。
安全施工	楼板、屋面、阳台等临边防护	用密目式安全立网全封闭，作业层另加两边防护栏杆和18cm高的踢脚板。
	通道口防护	设防护棚，防护棚应为不小于5cm厚的木板或两道相距50cm的竹笆。两侧应沿栏杆架用密目式安全网封闭。
	预留洞口防护	用木板全封闭；短边超过1.5m长的洞口，除封闭外四周还应设有防护栏杆。
	电梯井口防护	设置定型化、工具化、标准化的防护门；在电梯井内每隔两层（不大于10m）设置一道安全平网。
	楼梯边防护	设1.2m高的定型化、工具化、标准化的防护栏杆，18cm高的踢脚板。
	垂直方向交叉作业防护	设置防护隔离棚或其他设施。
	高空作业防护	有悬挂安全带的悬索或其他设施；有操作平台；有上下的梯子或其他形式的通道

注：本表所列建筑工程安全防护、文明施工措施项目，是依据现行法律法规及标准规范确定。如修订法律法规和标准规范，本表所列项目应按照修订后的法律法规和标准规范进行调整。

6.2 临时消防

6.2.5 临时消防方面的其他要求：需同时满足北京市消防部门相关规定。

6.3 临时供电

6.3.6 临时用电方面的其他要求：满足临时用电北京市相关规定。

6.4 劳动保护

6.4.6 劳动保护方面的其他要求：/

6.5 脚手架

6.5.6 脚手架的其他要求： /

6.6 施工安全措施计划

6.6.2 施工安全措施计划内容包括：

（9）其他要求： /

6.7 文明施工

6.7.11 文明施工方面的其他要求： /。

6.8 环境保护

6.8.10 环境保护方面的其他要求： 需满足北京市环保部门及街道相关部门的环保要求。

6.9 施工环保措施计划

6.9.1 施工环保措施计划内容应包括：

（15）其他要求： /

6.10 施工现场安全生产标准化要求

6.10.1 施工现场安全生产标准化管理目标等级 达标。

6.10.3 现行施工现场安全生产标准化分级管理标准：《北京市建设工程施工现场安全生产标准化管理图集》（2019 版）。

6.10.4 特殊安全生产标准化措施要求： /

7.治安保卫

7.7 突发治安事件紧急预案的要求： 施工前需编制应急预案经相关单位审核通过后严格执行。

7.8 治安保卫管理方面的其他要求： 需满足北京市相关部门及街道要求。

8.地上、地下设施和周边建筑物的临时保护

8.3 发包人特别提醒承包人注意以下地上、地下设施和周边建筑物的保护：应制定相

应保护方案，其中须涵盖但不限于对施工范围内及周边地铁、市政道路、变配电室、居民区、住宅、医院、园林等建筑、设施及构筑物的保护措施，方案需经建设单位、监理以及相关部门和单位的审批同意，并严格执行。

8.4 地上、地下设施和周边建筑物的临时保护的其他要求：需满足规范及相关部门规定和要求。

9.样品和材料代换

9.1 样品

9.1.1 本工程需要承包人提供样品的材料和工程设备：电缆

10.特殊技术标准和要求

10.1 部分材料和工程设备特殊技术要求

10.1.1 承包人自行施工范围内的部分材料和工程设备相关技术要求：/

10.1.2 承包人自行施工范围内的材料和工程设备选型允许的偏离：

序号	材料和工程设备名称	技术指标	允许偏离范围	备 注
1				
2				
.....				

10.1.3 本工程施工现场所用混凝土或砂浆的供应方式为预拌

10.2 进口材料和工程设备

10.2.1 本工程需要进口的材料和工程设备：/

10.2.2 上述进口材料和工程设备采购、进口、报关、清关、商检、境内运输（包括保险）、保管的责任以及费用承担方式划分：/

10.3 新技术、新工艺和新材料

本工程涉及的新技术、新工艺和新材料及相应使用和操作说明：/

10.4 其他特殊技术要求

本工程的特殊技术要求： /

11.进度报告和进度例会

11.1 进度报告

11.1.7 有关进度报告的其他要求： /

11.2 进度例会

11.2.4 有关进度例会的其他要求： /

12.试验和检验

12.1 本工程发包人委托检测单位进行试验和检验的其他材料、工程设备和工艺： 按国家和本市现行规范标准规定执行

12.3 本工程需要承包人进行试验和检验的材料、工程设备和工艺： 按国家和本市现行规范标准规定执行

12.4 本工程需要由监理人和承包人共同进行试验和检验的材料、工程设备和工艺： 按国家和本市现行规范标准规定执行

12.8 涉及结构安全的试块、试件以及有关材料检测的质量检测单位： 有相应检测资质的质量检测单位

13.计日工

13.7 关于计日工的其他约定： /

14.计量与支付

14.2 其他约定

其他约定内容： /

15.竣工验收和工程移交

15.2 竣工验收申请报告

15.2.3 竣工验收申请报告应当按合同条款第 18.2 款附上下列内容：

(8) 其他要求: /

16.需要补充的其他要求

(1) 技术要求

本技术要求共有 “★” 指标 3 项, “#” 指标 5 项,
“△” 指标 7 项

序号	重要性	指标项	指标要求	是否提供证明材料及方式
1	★	执行的标 准及要求	1. 依据《电力工程电缆设计标准》 （GB 50217-2018） 2. 《电气装置安装工程接地装置施 工及验收规范》（GB 50169-2016） 3. 《建筑电气工程施工质量验收规 范》（GB 50303-2015） 4. 《北京市电力公司配网自动化技 术配置原则》 5. 《北京市电力设施保护条例》 （2024 年修订版） 6. 《电气装置安装工程电缆线路施 工及验收标准》GB50168 7. 《电力安全工作规程 电力线路部 分》（GB 26859 - 2011） 8. 《10KV 及以下配电网设施配置技 术规范》（DB11/T1894-2021）	否

			9. 其他北京市相关现行标准、规范的规定，并满足甲方需要。 10. 供应商在施工中，应当遵循独立、客观、公正、诚实信用的原则，不得损害社会公共利益和他人的合法权益。	
2	★	工 程 量 清 单	工程量清单详见附件	否
3	△	招标图纸	招标图纸详见附件	否
4	#	施 工 组 织 设计	供应商应针对本项目制定施工组织设计，内容至少包括：施工方案、技术措施、施工重点难点部位、工序的分析和保障措施。 目前右安门数据中心由牛街变电站双路电源供电，为提高供电可靠性，现将其中一路电源改由菜市口变电站供电。具体方案要求如下： 自菜市口变电站引出一路电缆沿菜市口大街现状电力隧道向北至南横西街，沿南横西街现状及新建电力管线向西至右安门内大街，沿右安门内大街现状及新建电力管线向南至牛街变电站出站隧道内。将原牛街变电站至右安门数据中心配电室的第二路进线电缆在牛街变电站出站隧道	是，提供施工组织设计

		位置断开，与菜市口变电站新敷设电缆对接，作为右安门数据中心第二路进线电缆供电。 （1）第一段电力管线土建施工位于菜市口大街与南横西街路口西侧，南横西街南侧辅路。在平原里小区出口处的现状 10 Φ 150mm 电力管线上破路绑管施工，拟建绑管规格为 4 Φ 150mm，电力管线长度约 32 米。 （2）第二段电力管线土建施工位于南横西街盆儿胡同路口西侧，由南向北穿越南横西街新建管线，规格为 14 Φ 150mm，电力管线长度约 44 米。新建规格为 Φ 5.9m 竖井 2 座，分别位于京源大厦车库出口和唐悯忠寺故址东南角绿化带内。 （3）第三段电力管线土建施工位于右安门内大街与南横西街路口南侧，右安门内大街西侧辅路。在北京市回民医院停车场出入口处的现状 6 Φ 150mm 电力管线上破路绑管施工，拟建绑管规格为 8 Φ 150mm，电力管线长度约 11 米。 （ 4 ） 外 电 源 电 缆 选 用 ZRC-YJY-8.7/15kV-3x300mm²。	
--	--	--	--

		（5）电缆预留长度：出变电站预留 150 米，进出现状隧道预留 5 米，电缆中间接头处预留 5 米，进出新建顶管竖井预留 10 米。 （6）电缆长度计算方法：电缆长度=(电缆里程 x1.05)+电缆进出线预留长度。 （7）菜市口变电站至电缆对接处施工：现状管井管沟清淤、拉通、抽水、有限空间等 1 项。 （8）牛街变电站至分界室施工：现状管井管沟清淤、抽水、有限空间等 1 项。 （9）牛街变电站至分界室沟道改造施工：现状沟道上方两侧加光纤槽盒防火隔板约 2300m。 （10）菜市口变电站施工：电源倒切、标准化、设备试验调试，清扫等 1 项。 （11）牛街变电站施工：标准化、设备试验调试，清扫等 1 项。 （12）现状分界室改造施工：通信、自动化、综合报警装置、标准化、防凝露、试验调试等 1 项。 技术方案按照电力公司最终审核批复的施工图纸执行。	
--	--	---	--

5	#	质量管理方案	供应商应针对本项目制定质量管理方案，内容至少包括：施工过程质量控制。	是，提供质量管理方案
6	#	工程进度计划及保障施工方案	供应商应针对本项目制定工程进度计划及保障施工方案，内容至少包括：与项目施工相关的报批报建手续、工程施工进度计划、保证工期的制度措施和技术措施、保证工期的劳力、材料、机械等资源投入的保障措施以及考虑受国家重要会议、两会、中高考等重要活动对工期的影响因素。	是，提供工程进度计划及保障施工方案
7	#	施工应急措施方案	供应商应针对本项目制定施工应急措施方案，内容至少包括：抵抗风险的应急预案（包括但不限于火灾、地震、台风暴雨等自然灾害，同时包括施工过程中突发建设行政主管部门提示天气预警）。	是，提供施工应急措施方案
8	#	安全管理及文明施工方案	供应商应针对本项目制定安全管理及文明施工方案，内容至少包括：安全管理体系与措施、文明施工方案及措施。	是，提供安全管理及文明施工方案
9	△	电缆敷设要求	电缆敷设过程中避免出现过度弯曲、挤压、损伤等情况，敷设路径符合设计要求，电缆固定间距、防护措施达标，穿越道路、构筑物处需加设保护	否

			管。	
10	△	试验调试要求	电缆敷设及设备安装完成后，需进行电缆倒切方案的编制和审批、绝缘电阻测试、直流耐压试验等相关检测，测试数据符合国家规范及设计要求，符合北京市电力部门要求，调试合格后方可申请送电。	否
11	△	成品保护要求	施工过程中对已完成的管井、电缆、设备等成品采取覆盖、围挡、警示等保护措施，避免二次损坏；竣工验收前对成品进行全面检查修复，确保交付状态完好。	否
12	△	技术资料要求	供应商应在项目验收时向甲方提供并移交下列（但不限于）项目及项目相关资料。施工内业资料；技术说明书（含材料、设备的原理图及其符号说明）及竣工图纸；其它正式验收需提供的通知或文本或资料。	否
13	△	施工场地保护工作要求	供应商应负责已完工部分工程的保护工作；应做好防雷电、防火等的安全防护工作；承担施工现场和施工人员的治安、环境卫生等管理工作和相关费用；在施工期间，供应商应随时保持现场整洁，废料、垃圾和不再需要的临时设施应从现场清除，拆除并	否

			运走。若发生任何事故，均由供应商全部负责。	
14	△	外部协调管理	供应商负责一切施工项目所在地对外事务，协调施工项目所在地相关政府部门，包括但不限于国家电网、街道、城管、派出所、住建委、消防、规划局、环保局、水务局、交通、园林、土地、档案馆等部门及沿线相关单位，保证工程顺利施工及验收。	否
15	★	电缆材料要求	电缆要求： （1）电力电缆选用应满足负荷要求、热稳定校验、敷设条件、安装条件、对电缆本体的要求、运输条件等。 （2）电力电缆采用交联聚乙烯绝缘电缆。 （3）电缆截面选择，应在电缆额定载流量的基础上，考虑环境温度、并行敷设、热阻系数、埋设深度等因素后选择。 （4）10kV 电力电缆线路应选用三芯电缆，排管中敷设选用阻燃 C 级交联聚乙烯绝缘铠装聚乙烯稀绝缘电力电缆，持续工作的最高允许温度：90℃。 （5）电缆导体最小截面需同时满足	否

			规划载流量和通过可能的最大短路电流时热稳定的要求。 （6）电缆绝缘水平 U_0 / U（kV）需满足 8.7/15。 （7）三芯电缆中间接头应选用直通接头。	
--	--	--	--	--

（2）商务要求

本商务要求共有“★”指标3项，“#”指标7项，“△”指标

1项

序号	重要性	内容	服务要求标准	是否提供证明材料及方式
1	★	资格要求	1. 具备电力工程施工总承包三级（含）以上或输变电工程专业承包三级（含）以上资质。 2. 具备由国家电力(能源)监管部门颁发的承装类、承修类、承试类三级（含）以上承装（修、试）电力设施许可证。 3. 在收到中标通知书后 30 日内完成国网北京市电力公司安全双准入安全管理系统备案且在投标文件递交的截止时间时未被国网北京市电力公司列入“负面清单”的承诺	是， 1. 针对 1 提供施工资质证书； 2. 针对 2 提供电力设施许可证； 3. 针对 3 提供承诺书； 4. 针对 4 提供承诺书； 5. 针对 5 提供全国建筑市场监管公共服务平台查询结果截图； 6. 针对 6 提供建设行

			书。。 4. 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国执行信息公开网（https://zxgk.court.gov.cn）列入失信被执行人；未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入重大税收违法失信主体名单；未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入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投标人的承诺。 5. 企业与项目经理在“全国建筑市场监管公共服务平台”（https://jzsc.mohurd.gov.cn）网站中未被列入黑名单记录的截图。 6. 具备有效的安全生产许可证。 7. 外地施工企业及拟派本项目的项目经理需提供进京备案管理证明材料。	政主管部门核发的安全生产许可证复印件。 7. 针对7提供进京备案管理证明材料。
2	★	企业财务状况	企业财务状况证明材料:提供具有经会计师事务所或者审计机构审计的财务会计报表,包括报告正文、资产负债表、现金流量表和利润表的	是,提供具有经会计师事务所或者审计机构审计的财务会计报表,包括报告正

			复印件。具体年份要求为近 3 年,指 2023 年、2024 年、2025 年。	文、资产负债表、现金流量表和利润表的复印件。具体年份要求为近 3 年,指 2023 年、2024 年、2025 年。
3	#	质保售后服务要求	1. 自项目验收合格之日起质量保修期 2 年,缺陷责任期 2 年。 2. 质量保修期内供应商必须保证对项目非人为破坏而损坏的进行保修保养,在接到采购人故障通知后 2 个小时内响应,在 6 小时内到达现场处理故障,48 小时内排除故障并出具维修维护报告。 3. 发生须紧急抢修事故的,供应商在接到事故通知后,应当立即到达事故现场抢修。 4. 在质量保修期内,不论是产品质量或施工质量问题造成的任何损伤和损坏,一切均由供应商负责修理或更换。 5. 在保修期后,因供应商偷工减料或使用不合格材料而造成工程质量不合格时,甲方有权无限期追溯违约责任。	是,针对 1 提供售后服务承诺函,针对 2、3、4、5、提供售后服务方案

4	#	管理体系要求	供应商具备完善的管理体系，具有有效的质量体系认证 ISO9001、环保体系认证 ISO14001、职业健康安全管理体系认证 (GB/T45001 或 ISO 45001)。	是，提供相关认证证书复印件
5	★	项目经理资格要求	项目经理资格要求：拟派项目经理须具备机电工程专业注册建造师二级（含以上级）注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书（B 本），且在确定中标人时不得担任其他在施建设工程的项目经理。	是，提供拟派人员职业资格证书复印件及同类项目工作经验证明材料，提供未在其他在施建设工程担任项目经理的承诺
6	#	主要项目管理人员要求	（1）项目技术负责人资格要求：项目技术负责人应具有本科及以上学历、高级及以上职称证书，具有同类项目工作经验。 （2）专职安全员：具有北京市住建委核发的专职安全员证书或国家注册安全工程师证书。	是，提供拟派人员职业资格证书复印件及同类项目工作经验证明材料
7	#	项目施工管理团队人员配备要求	供应商拟投入的项目施工管理团队不少于 7 人，具体人员岗位配置要求如下：项目经理 1 人、项目技术负责人 1 人、施工员 1 人、电气工程师 1 人、专职安全员 1 人、资料	是，提供拟投入的项目施工团队人员清单表，同时提供拟投入人员职业资格证书复印件及同类项

			员 1 人、预算员 1 人，以上人员不得重复。 团队成员要求：在进场施工时须按要求持必要岗位证件方可上岗，具有同类项目工作经验。	目工作经验证明材料
8	#	机械设备 配备要求	拟投入的机械设备,如：吊车、发电机、工程车、电缆核相仪、泥水平衡顶管机等。	是，提供租赁合同或者是发票
9	#	相关业绩	供应商需提供竣工验收时间为 2021 年 1 月 1 日以来，工程单项合同金额在 880 万元以上的输变电工程业绩 3 个，须提供相关业绩的合同复印件，同时提供业绩合同的工程竣工验收备案登记表或单位工程质量竣工验收记录作为证明。	是，提供业绩合同复印件、提供业绩合同工程竣工验收备案登记表或单位工程质量竣工验收记录
10	#	保密要求	供应商必须承诺对本项目保密，保证对工程实施过程中产生的各类技术文件、信息以及由甲方提供的所有内部资料、技术文档和信息予以保密。未经甲方书面许可，供应商不得以任何形式向第三方透露本工程文件以及本项目的任何内容。	是，提供保密承诺书
11	△	其他要求	需提供本地化响应机制方案。 临时消防方面的其他要求：需同时满足北京市消防部门相关规定。	是，提供本地化响应机制方案及承诺书

		临时用电方面的其他要求：满足临时用电北京市相关规定。 环境保护方面的其他要求：需满足北京市环保部门及街道相关部门的环保要求。 突发治安事件应急预案的要求：施工前需编制应急预案经相关单位审核通过后严格执行。 治安保卫管理方面的其他要求：需满足北京市相关部门及街道要求。应制定相应保护方案，其中须涵盖但不限于对施工范围内及周边地铁、市政道路、变配电室、居民区、住宅、医院、园林等建筑、设施及构筑物的保护措施，方案需经建设单位、监理以及相关部门和单位的审批同意，并严格执行。 需满足规范及相关部门规定和要求。	
--	--	--	--

附图：施工现场现状平面图

说明：该图由招标人准备，并作为招标文件本章的组成内容提供给投标人。图中应当标示本章第 1.2.1 项规定的内容，并做必要的文字说明。

第六章 工程量清单专用部分

第六章 工程量清单

1. 工程量清单说明

1.1 工程量清单编制依据

1.1.1 本工程量清单依据的计量计价规范：中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB/T50500-2024）和市政工程工程量计算标准（GB/T50857-2024）

1.1.3 补充子目的子目特征、计量单位、工程量计算规则及工作内容说明：详见工程量清单

2. 投标报价说明

2.1 投标报价的依据

投标报价应当根据合同约定的有关计价要求，并按照下列依据自主报价：

（9）其他相关资料：1、招标文件；2、中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB/T50500-2024）和市政工程工程量计算标准（GB/T50857-2024）；3、国际或省级、行业建设主管部门颁发的计价办法；4、企业定额、国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价定额；5、招标文件（包括工程量清单）的澄清、补充和修改文件；6、建设工程设计文件及相关资料；7、施工现场情况、工程特点及拟定的投标施工组织设计或施工方案；8、与建设项目相关的标准、规定等技术资料；9、市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息。

2.4 总价措施项目报价

2.4.2 安全生产标准化措施费的具体要求：

1、投标人在“安全生产标准化措施费明细表”中所填报的管理目标等级须与投标函中所填报的管理目标等级一致，且不得低于招标人要求的管理目标等级。

2、安全生产标准化措施费的计取应当针对施工总承包范围（包括总承包范围内的专业工程暂估价项目）内的全部工程内容，但暂估价的专业工程可能发生的特殊（指专用）施工措施所需的费用除外。

即：投标人填报的安全生产标准化措施费应包括承包人自行施工工程的安全生产标准化措施和施工现场共用的安全文明措施的费用。

共用的安全生产标准化措施（也称公用的安全生产标准化措施）是指根据相关法律法规、规范标准、合同约定和具体工程实际情况，施工现场为满足工程施工需要而必须采取并提供的、两个（含）以上施工主体（指承包人、承包人的非暂估价分包人和暂估价的专业分

包人)共同需要的安全生产标准化措施,具体包括:

(1)承包人与任何分包人(包括暂估价的专业分包人)为工程施工均必须采取的安全生产标准化措施

(2)两个(含)以上分包人(包括暂估价的专业分包人)为工程施工均必须采取的安全生产标准化措施。

3、投标报价中的安全生产标准化措施费应根据相关施工措施和市场价格进行测算,并按照招标工程量清单的列项进行计价,具体测算原则如下:

(1)投标人填报的管理目标等级对应的安全生产标准化措施费,应按照安全施工费、文明施工费、环境保护费和临时设施费四项进行测算,并确保各项测算的费用(即实际成本,不含企业管理费、利润和税金)不得低于按《安文费办法》规定的费用标准(费率)计算的最低标准金额,且没有对测算结果进行让利。“实际成本”低于最低标准金额的,按最低费用计取,且所取的最低费用也不得让利。

投标报价最低费用=承包人自行施工工程最低费用+ Σ 暂估价的专业分包工程最低费用

承包人自行施工工程最低费用= Σ [单位工程分部分项工程和单价措施项目中的人工费与机械费合计金额(含其他机具费) $\times$ 《安文费办法》中对应专业工程费用标准费率]

暂估价的专业分包工程最低费用=招标工程量清单《专业工程暂估价表》中对应专业分包工程“人+机占比” $\times$ 对应专业工程暂估价(不含税金额) $\times$ 《安文费办法》中对应专业工程费用标准费率

(2)特殊安全生产标准化措施费,按照测算结果填报相应费用,且没有对测算结果进行让利。

2.5 其他项目清单报价

2.5.4 在合同履行过程中,总承包服务费的调整方法:总承包服务费中标费率固定不变。总承包服务费按照对应发包人供应材料与设备结算金额及中标费率进行调整。

2.7 投标报价需要说明的问题

2.7.7 有关投标报价的其他说明: /

3.其他说明

3.3 需要补充的其他说明:

 /

4.工程量清单与计价表

4.1 工程量清单封面

工程名称：_____

招标工程量清单

编 制 人：_____（造价专业人员签字盖专用章）

审 核 人：_____（一级造价工程师签字盖专用章）

编 制 单 位：_____（单位盖章）

法定代表人

或其委托代理人：_____（签字或盖章）

招 标 人：_____（单位盖章）

法定代表人

或其委托代理人：_____（签字或盖章）

编制时间：_____

4.2 投标总价封面

工程名称：_____

投 标 总 价

投标总价（小写）：_____

（大写）：_____

投 标 人：_____（单位盖章）

法定代表人

或其委托代理人：_____（签字或盖章）

编 制 人：_____（造价工程师签字盖专用章）

审核人/审定人：_____（一级造价工程师签字盖专用章）

编制时间：_____

4.3 投标报价填报说明

投标报价填报说明

工程名称：

第 页 共 页

注：投标报价填报说明应包括工程范围、工程特征、计划工期、施工现场情况、施工组织特点及其他需要说明的问题等内容。

4.4 工程量清单计算规则说明

工程量清单计算规则说明

工程名称：

--

- 注: 1 采用国家及行业工程量计算标准的, 应明确相应国家及行业标准的名称及编号;
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的, 应列明工程量清单的详细计算规则。

4.5 工程项目清单汇总表（适用于单价合同）

工程项目清单汇总表

工程名称:

第 页 共 页

序号	项目内容	金 额 (元)	其中		
			材料暂 估价 (元)	建筑垃圾 运输处置费 (元)	农 民 工 工 伤 保 险 费 (元)
1	分部分项工程项目				
1.1	单项工程 1(分部分项工程项目)				
1.1.1	单位工程 1(分部分项工程项目)				
1.1.2	单位工程 2(分部分项工程项目)				
1.2	单项工程 2(分部分项工程项目)				
1.2.1	单位工程 1(分部分项工程项目)				
1.2.2	单位工程 2(分部分项工程项目)				
2	措施项目				
2.1	其中：安全生产标准化措施费				
2.2	其中：施工垃圾场外运输和消纳费				
3	其他项目				
3.1	其中：暂列金额（不包括计日工）				
3.2	其中：专业工程暂估价				
3.3	其中：计日工				
3.4	其中：总承包服务费				
3.5	其中：合同中约定的其他项目				
4	增值税				
合 计					

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 农民工工伤保险费应按本章第 2.7.4 项要求计算，并将其“不含税金额”填报在对应的“合计”栏中。

4.5 工程项目清单汇总表（适用于总价合同）

工程项目清单汇总表

工程名称:

第 页 共 页

序号	项目内容	金额 (元)	其中		
			材料 暂估 价 (元)	建筑垃圾 运输处置费 (元)	农民工工 伤 保 险 费 (元)
1	分部分项工程项目				
1.1	单项工程 1(分部分项工程项目)				
1.1.1	单位工程 1(分部分项工程项目)				
1.1.2	单位工程 2(分部分项工程项目)				
1.2	单项工程 1 差异(分部分项工程项目) (如有)				
1.2.1	单位工程 1 差异(分部分项工程项目) (如有)				
1.2.2	单位工程 2 差异(分部分项工程项目) (如有)				
1.3	单项工程 2(分部分项工程项目)				
1.3.1	单位工程 1(分部分项工程项目)				
1.3.2	单位工程 2(分部分项工程项目)				
1.4	单项工程 2 差异(分部分项工程项目) (如有)				
1.4.1	单位工程 1 差异(分部分项工程项目) (如有)				
1.4.2	单位工程 2 差异(分部分项工程项目) (如有)				
2	措施项目				
2.1	其中：安全生产标准化措施费				
2.2	其中：施工垃圾场外运输和消纳费				
3	其他项目				

4.5 工程项目清单汇总表（适用于总价合同）（续表）

工程项目清单汇总表

工程名称: 第 页 共 页

序号	项目内容	金 额 (元)	其中		
			材 料 暂 估 价 (元)	建筑垃圾 运输处置费 (元)	农民工工 伤 保 险 费 (元)
3.1	其中：暂列金额（不包括计日工）				
3.2	其中：专业工程暂估价				
3.3	其中：计日工				
3.4	其中：总承包服务费				
3.5	其中：合同中约定的其他项目				
4	增值税				
合 计					

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 农民工工伤保险费应按本章第2.7.4项要求计算，并将其“不含税金额”填报在对应的“合计”栏中。

4.6-1 分部分项工程项目清单差异计价表（适用于总价合同）

分部分项工程项目清单差异计价表

工程名称：XXXX单项工程差异-XXXX单位工程差异）

第 页 共 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
本页小计								

合 计		
-----	--	--

注：投标人应按本章第 3.1.3（2）目要求填报本表。

4.7 分部分项工程项目清单综合单价分析表A（招标人可根据项目实际情况，在A或B 中择一使用）

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称
共 页

第 页

项目编码				项目名称				计量单位				工程量				综合单价（元）			
清单综合单价组成明细																			
编制依据				单价（元）							合价（元）								
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施 工 机 具 使 用 费	企 业 管 理 费	利润	人工费	材料费		施 工 机 具 使 用 费	企 业 管 理 费	利润				
					材料费	其中：工程设 备费					材料费	其中：工程 设备费							
人 工 单 价 （元/工日）		人 工 1	人 工 2	人 工 3				小 计											
								其中：未计价材料费											
材 料 费 明 细	编 码		主要材料名称及规格型号				单 位		数 量		单 价(元)		其中：暂估单价 (元)		合 价(元)		其中：暂估合价 (元)		
	其他材料费																		
	小 计																		

4.7 分部分项工程项目清单综合单价分析表B（招标人可根据项目实际情况，在A或B中择一使用）

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：

第 页 共 页

项目编码		项目 名称						计量单位	
项目特征									
序号	费用项 目	单位	数量	计 算 基 础(元)	费 率 (%)	单 价 (元)	其中：暂估单价 (元)	合 价 (元)	其中：暂估合价 (元)
1	人 工 费	/	/	/	/	/	/		
1.1									
2	材 料 费	/	/	/	/	/	/		
2.1	主要材料 1								
2.2	主 要 材 料 2								
									
	其 他 材 料 费								
3	施 工 机 具 使用费	/	/	/	/	/	/		
3.1	机 具 1								
3.2	机 具 2								
									
	其 他 施 工 机具								
4	1+2+3 小 计	/	/	/	/	/	/		
5	企 业 管 理 费	/	/						
6	利 润	/	/						
综合单价（元）									

4.8 材料暂估单价表

材料暂估单价表

工程名称：

第 页 共 页

序号	材料名称	规格型号	单位	暂 估 单 价（元）	备注

- 注：1 投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。
- 2 本工程采用增值税一般计税方法时，上述材料暂估单价为不包含增值税（进项税额）的价格。
- 3 本工程采用增值税简易计税方法时，上述材料暂估单价为包含增值税（进项税额）的价格。

4.9 措施项目清单计价表

措施项目清单计价表

工程名称：

第 页 共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工作内容	价格 (元)	备注
1		安全生产标准化措施费	项			明细详见表 4.9-1
2		夜间施工增加费	项			明细详见表 4.9-3
3		二次搬运费	项			明细详见表 4.9-3
4		冬雨季施工增加费	项			明细详见表 4.9-3
5		已完工程及设备保护费	项			明细详见表 4.9-3
6		施工垃圾场外运输和消纳费	项			明细详见表 4.9-2
7		脚手架工程费	项			明细详见表 4.9-3
8		垂直运输费	项			明细详见表 4.9-3
9		其他大型机械进出场及安拆费	项			明细详见表 4.9-3
10		安装工程系统调试费	项			明细详见表 4.9-3
11		现场管理费	项			明细详见表 4.9-3
12		赶工措施增加费（如有）	项			明细详见表 4.9-3
			项			明细详见表 4.9-3
本页小计						—
合 计						—

- 注：1 除“安全生产标准化措施费”及“施工垃圾场外运输和消纳费”由表 4.9-1 及表 4.9-2 带入数据外，其他均应逐项在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
- 2 投标人的安全生产标准化措施费不得低于北京市现行规定的低限费用标准（费率）计算的金额（即低限费用），且不得作为让利因素。赶工增加费（如有）不得作为让利因素。
- 3 其他大型机械进出场及安拆费指除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸、运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除

等费用。

4.9-1 安全生产标准化措施费明细表

安全生产标准化措施费明细表

工程名称：

第 页 共 页

序号	项目 编 码	项目名称	不含税金额（元）				含 税 金 额（元）	备注
			实 际 成 本（元）	企业管理费 （元）	利 润 （元）	小 计 （元）		
1		管理目标等级（_____）对应的《图集》标准内项目措施费						
其 中	1.1	安全生产费						
	1.2	文明施工费						
	1.3	环境保护费						
	1.4	临时设施费						
2		特殊安全生产标准化措施费						
其 中	2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全生产标准化增加措施费						
	2.3	其他特殊安全生产标准化措施费						
合 计								

注：1 依据表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”，在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。并逐项在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

2 “管理目标等级（_____）对应的《图集》标准内项目措施费”中“（_____）”填写要求：招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的管理目标等级；投标报价中填报的管理目标等级须与投标函中所填报的管理目标等级一致，且不得低于招标人要求的管理目

标等级。

- 3 管理目标等级对应的《图集》标准内项目措施费金额为其项下安全生产费、文明施工费、环境保护费和临时设施费的金额之和。

4.9-2 施工垃圾场外运输和消纳费明细表

施工垃圾场外运输和消纳费明细表

工程名称：
页 共 页

第

序号	项目 编 码	项目名称	计算基础	费 率 (%)	企业管理费 (元)	利 润 (元)	不含税金额 (元)	备注
1		(XXXX 单项工程) 施工垃圾 场外运输和消纳费						
1.1		(XXXX 单位工程) 施工垃圾 场外运输和消纳费						
1.2								
2		(XXXX 单项工程) 施工垃圾 场外运输和消纳费						
2.1		(XXXX 单位工程) 施工垃圾 场外运输和消纳费						
2.2								
合计								

注：按施工方案计算的施工垃圾场外运输和消纳费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“不含税金额”数值，但应在表“4.9-3 措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

4.9-3 措施项目清单价格组成分析表

措施项目清单价格组成分析表

工程名称：

第 页 共 页

项目 编 码	措 施 项 目 名 称	拟采取主要方案 或投入资源描 述	实际成本详细计算过程	不含税金额（元）				含 税 金 额（元）	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		

注：计算明细可另附表说明。

4.9-4 措施项目费用分拆表

措施项目费用分拆表

工程名称：

第 页 共 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格 (元)	1.初始设立费用		2.中期运行费用		3.后期拆除费用	
				占比(%)	金额(元)	占比(%)	金额(元)	占比(%)	金额(元)
本页小计									
合 计									

4.9-5 大型机械进出场及安拆费用组成明细表

大型机械进出场及安拆费用组成明细表

工程名称：第 页 共 页

序号	大型机械 名称、规格、型 号	数量	进出场 次数	进 出 场 及 安 拆 费 用 综 合 单 价(元) C=C1+C2+C3			合 价(元)	备注
				机 械 安拆费	机 械 装 卸 运 输 费	固定装置 安拆费		
		A	B	C1	C2	C3	D=A·B·C	
本页小计								/
合 计								

- 注：1 相同大型机械进出场价格不同时，应分别列项；
2 有厂家特别说明要求的，可在备注栏列明。
3 本表内容包括大型垂直运输机械的进出场及安拆。

4.10 其他项目清单计价表

其他项目清单计价表

工程名称:

第 页 共 页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
1	暂列金额（不包括计日工） （不含税）			明细详见 表4.10-1
2	专业工程暂估价（含税）			明细详见 表4.10-2
3	计日工（不含税）			明细详见 表4.10-3
4	总承包服务费（不含税）			明细详见 表4.10-4
5	合同中约定的其他项目（不含税）			
合计				/

4.10-1 暂列金额明细表

暂列金额明细表

工程名称：

第 页 共 页

序号	项目名称	计量单位	不含税金额 (元)	含 税 金 额 (元)	备注
1	合同价格调整暂 列金额				
2	未确定工程暂 列金额				
2.1	暂列金额				
3	未确定服务暂 列金额				
3.1					
4	未确定其他暂 列金额				
4.1					
本页小计					
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，投标人在计取增值税前应将上述“暂列金额”的“不含税金额”计入投标价格中。

4.10-2 专业工程暂估价表

专业工程暂估价表

工程名称：

第 页 共 页

序号	工程名称	工程内容	暂估价金额				备注
			不含税金额 (元)	增值税 (元)	含税金 额 (元)	人+机占比 (%)	
1							
合 计							

注：1 此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程“暂估价金额”的“含税金额”计入投标价格。

2 “人+机占比”为人工费与施工机具使用费之和占专业工程暂估价（不含税金额）的比例。“人+机占比”仅作为最高投标限价中安全生产标准化措施费的低限费用确定、评标过程中专家测算投标报价是否低于安全生产标准化措施费的低限费用使用。投标人应当根据自身的安全生产标准化方案计算安全生产标准化措施费报价，不应使用招标工程量清单中暂估价专业工程的“人+机占比”计算其投标报价，也不得以招标工程量清单中“人+机占比”与实际“人+机占比”的差异作为合同价格调整的理由。

3 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。

4 工程内容中需说明所包括的主要措施项目。

4.10-3 计日工表

计日工表

工程名称：

第 页 共 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价（元）
一	人工				
1					
2					
3					
人工小计					
二	材料				
1					
2					
3					
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（不包括增值税）在内的固定百分比：					%
三	施工机具				
1					
2					
3					
施工机具小计					
总 计					

- 注: 1 此表计日工名称、暂定数量由招标人填写,编制最高投标限价时,单价由招标人按有关计价规定确定;
- 2 投标时,项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计入表 4.10 中。

4.10-4 总承包服务费计价表

总承包服务费计价表

工程名称：

第 页 共 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础（元）	费率（%）	金额（元）	备注
1	发包人提供的材料					
1.1	总承包服务费					
1.2						
2	暂估价专业分包工程					
2.1	_____					
2.2						
3	发包人发包专业工程					
3.1	_____					
3.2						
合 计						

注：本表项目名称、服务内容、计算基础应由招标人填写。

4.11 增值税计价表

增值税计价表

工程名称：第 页 共 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基数	税率/征收率 (%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程费+ 措施项目费+其他 项目费-专业工程 暂估价-按规定不 计税的工程设备金 额			
合 计					

4.12 费率报价表

费率报价表

工程名称：

序号	费用名称	取费基数	报价费率（%）
A	（XXXX 单位工程名称）		
A.1	企业管理费		
A.2	利润		
B	（XXXX 单位工程名称）		
B.1	企业管理费		
B.2	利润		
C	措施项目		
C.1	企业管理费		
C.2	利润		
...			

4.13 主要材料选用表

主要材料选用表

工程名称：

序号	材料名称	单位	单价（元）	数量	品牌/厂家	规格型号	备注

4.14 人机费用表

人机费用表

工程名称：

序号	工程名称	人工费+施工机具使用费 (元)
A	(XXXX 单项工程名称)	
A.1	(XXXX 单位工程名称)	
A.2		
B	(XXXX 单项工程名称)	
B.1	(XXXX 单位工程名称)	
B.2		
...		

注：投标人应确保本表中数值与投标报价中数值一致。评标过程中专家在计算投标人安全生

产标准化措施费的低限费用时，如两者存在偏差，取其中高值作为基数计算。

4.15 发包人提供的材料一览表

发包人提供的材料一览表

工程名称							第 页 共 页	
序号	材 料 设 备 名 称	规 格 型 号	单 位	数 量	单 价 (元)	合 价 (元)	其中： 有 效 损 耗 率 (%)	备注
外线工程								
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								

16								
17								
18								
19								
20								
21								

- 注：1 本表所列内容均由发包人填写，发包人提供材料的数量已考虑本表所列的有效损耗；
- 2 投标人对发包人提供材料的清单项目进行安装报价时，应考虑其投标时测定的施工损耗与有效损耗的差异。

第七章 图纸

[illegible]

2.图纸

作为招标文件组成部分的图纸（见图纸目录），随招标文件一并提供给投标人。

第八章 投标文件格式

_____（工程名称）施工招标

投 标 文 件

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 二、授权委托书
- 三、联合体协议书
- 四、投标保证金
- 五、已标价工程量清单
- 六、施工组织设计
- 七、项目管理机构
- 八、拟分包工程情况表
- 九、资格审查资料
- 十、信誉要求资料
- 十一、其他材料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：_____ (招标人名称)

在考察现场并充分研究_____ (工程名称) (以下简称“本工程”) 施工招标文件的全部内容后，我方兹以：

人民币 (含税) (大写)：_____ RMB¥：_____ 元 (其中：1) 规划许可证范围内工程价款：人民币 (含税) (大写)：_____ RMB¥：_____ 元；2) 规划许可证范围外工程价款：人民币 (含税) (大写)：_____ RMB¥：_____ 元。)

的投标价格和按合同约定有权得到的其它金额，并严格按照合同约定，施工、竣工和交付本工程并维修其中的任何缺陷。

在我方的上述投标报价中，包括：

1) 规划许可证范围内：

安全生产标准化措施费(含税)合计金额 RMB¥：_____ 元

建筑垃圾运输处置费(含税)RMB¥：_____ 元

赶工增加费(含税)合计金额 RMB¥ (如有)：_____ 元

农民工工伤保险费 RMB¥：_____ 元

暂列金额 (不包括计日工部分) (含税) 合计金额 RMB¥：_____ 元

专业工程暂估价(含税)合计金额 RMB¥：_____ 元

2) 规划许可证范围外：

安全生产标准化措施费(含税)合计金额 RMB¥：_____ 元

建筑垃圾运输处置费(含税)RMB¥：_____ 元

赶工增加费(含税)合计金额 RMB¥ (如有)：_____ 元

农民工工伤保险费 RMB¥：_____ 元

暂列金额 (不包括计日工部分) (含税) 合计金额 RMB¥：_____ 元

专业工程暂估价(含税)合计金额 RMB¥：_____ 元

如果我方中标，我方保证在_____ 年_____ 月_____ 日或按照合同约定的开工日期开始本工程的施工，_____ 天 (日历日) 内竣工，并确保工程质量达到_____ 标准，确保施工现场安全生产标准化管理目标达到_____ 等级。我方同意本投标函在招标

文件规定的提交投标文件截止时间后，在招标文件规定的投标有效期期满前对我方具有约束力，且随时准备接受你方发出的中标通知书。

随本投标函递交的投标函附录是本投标函的组成部分，对我方构成约束力。

随同本投标函递交投标保证金一份，金额为人民币（大写）：_____（¥：_____元）。

在签署协议书之前，你方的中标通知书连同本投标函，包括投标函附录，对双方具有约束力。

我方拟派的项目经理_____（姓名）身份证号：_____。

我方承诺：我方拟派的投标人代表参加开标会、签署开标记录等有关工作，或我方远程在线参加开标会、远程在线签署开标记录等有关工作，均对我方具有约束力。

投标人 _____（盖单位章）

法定代表人或委托代理人 _____（签字）

日期：_____年_____月_____日

备注：采用综合评估法评标，且采用分项报价方法对投标报价进行评分的，应当在投标函中增加分项报价的填报。

(二) 投标函附录

工程名称: _____

序号	条款内容	合同条款号	约定内容	备注
1	工期	1.1.4.3	_____日历天	
2	缺陷责任期	1.1.4.5		
3	承包人履约担保金额	4.2		
4	分包	4.3.3 (1)	见拟分包工程情况表	
5	逾期竣工违约金	11.5	_____元/天	
6	逾期竣工违约金最高限额	11.5	_____	
7	质量标准	13.1		
8	施工现场安全生产标准化管理目标等级	9.6		
9	价格调整的差额计算	16.1	☐ 采用价格指数权重调整价格差额，见价格指数权重表 ☐ 采用造价信息调整价格差额 ☐ 其他价格调整方法：_____	
10	预付款额度	17.2.1		
11	质量保证金形式	17.4.1 (3)		
12	质量保证金约定比例	17.4.1 (3)		
...				

投标人（盖单位章）

法人代表或委托代理人（签字）

日期：_____年_____月_____日

价格指数权重表

名 称		基本价格指数		权 重			价格指数来源
		代号	指数值	代号	允许范围	投标人建议值	
定值部分				A			
变 值 部 分	人工费	F ₀₁		B ₁	__ 至__		
	钢材	F ₀₂		B ₂	__ 至__		
	水泥	F ₀₃		B ₃	__ 至__		
							
合 计						1. 00	

备注：在合同条款第 16.1 款约定采用价格指数法进行价格调整时适用本表。表中除“投标人建议值”由投标人结合其投标报价情况选择填写外，其余均由招标人在招标文件发出前填写。

二、法定代表人身份证明

投 标 人：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____ 年_____ 月_____ 日

经营期限：_____

姓 名：_____ 性 别：_____

年 龄：_____ 职 务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

日期：_____年_____月_____日

二、授权委托书

（适用于签署投标文件）

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托我单位（姓名）身份证号：_____为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正的_____（工程名称）施工投标文件和下文载明的其他事项，其法律后果由我方承担。

其他事项：_____。
_____。

委托期限：_____。
_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证明

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

日期：_____年_____月_____日

备注：根据招标文件第二章“投标人须知”通用部分第 3.1.1 项的规定，除投标人法定代表人亲自签署投标文件外，投标人应当按照此格式出具一份授权委托书作为投标文件一部分。

三、联合体协议书（不适用）

牵头人名称：_____

法定代表人：_____

法定住所：_____

成员二名称：_____

法定代表人：_____

法定住所：_____

.....

鉴于上述各成员单位经过友好协商，自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（招标人名称）（以下简称招标人）_____（工程名称）（以下简称本工程）的施工投标并争取赢得本工程施工承包合同（以下简称合同）。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. _____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。

2. 在本工程投标阶段，联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本工程投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标和中标有关的一切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行投标义务和中标后的合同，共同承担合同规定的一切义务和责任，联合体各成员单位按照内部职责的划分，承担各自所负的责任和风险，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的合同工作量比例如下：_____。

5. 投标工作和联合体在中标后工程实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

6. 联合体中标后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

7. 本协议书自签署之日起生效，联合体未中标或者中标时合同履行完毕后自动失效。

8. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

成员二名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

.....

日期：_____年_____月_____日

备注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

四、投标保证金

_____（招标人名称）：

鉴于_____（投标人名称）（以下简称“投标人”）于_____年____月____日参加_____（工程名称）的投标，_____（担保人称，以下简称“我方”）保证：投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件的，或者投标人在收到中标通知书后无正当理由拒签合同或拒交规定履约担保的，我方承担保证责任。收到你方书面通知后，在 7 日内向你方支付人民币（大写）_____。

本保函在投标有效期内保持有效，要求我方承担保证责任的通知应在投标有效期内送达我方。

担保人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或授权人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

日期：_____年____月____日

五、已标价工程量清单

说明：已标价工程量清单按第六章“工程量清单”中的相关清单表格式填写。构成合同文件的合同清单包括第六章“工程量清单”有关工程量清单、投标报价以及其他说明的内容。

六、施工组织设计

1. 投标人应根据招标文件和对现场的勘察情况，采用文字并结合图表形式，本招标文件投标人须知第 3.7.4 项中关于施工组织设计的模块编制本工程的施工组织设计。

其中：

安全生产标准化方案应当按以下要求进行编制：_____

投标人压缩定额工期或者压缩招标人要求工期的，应当编制赶工技术方案。赶工技术方案按以下要求进行编制：赶工技术方案应明确按期完成并保证工程质量、安全的具体技术措施，承担相应的工程质量安全责任。投标人压缩定额工期超过 10%（不含）的，投标人的相关技术措施应组织专家论证并通过施工单位的企业技术负责人审批；专家论证报告及企业技术负责人审批资料的扫描件放入第 3.1.1 项第（11）目其他资料中。

2. 施工组织设计除采用文字表述外可附下列图表，图表及格式要求附后。若采用技术暗标评审，则下述表格应按照章节内容，严格按给定的格式附在相应的章节中。

附表一 拟投入本工程的主要施工设备表

附表二 拟配备本工程的试验和检测仪器设备表

附表三 劳动力计划表

附表四 计划开、竣工日期和施工进度网络图

附表五 施工总平面图

附表六 临时用地表

[illegible]

[illegible]

附表三：劳动力计划表

劳动力计划表

单位：
人

按工程施工阶段投入劳动力情况							
阶段 工种							

附表四：计划开、竣工日期和施工进度网络图

计划开、竣工日期和施工进度网络图

1. 投标人应递交施工进度网络图或施工进度表，说明按招标文件要求的计划工期进行施工的各个关键日期。

2. 施工进度表可采用网络图和（或）横道图表示。

附表五：施工总平面图

施工总平面图

投标人应递交一份施工总平面图，绘出现场临时设施布置图表并附文字说明，说明临时设施、加工车间、现场办公、设备及仓储、供电、供水、卫生、生活、道路、消防等设施的情况和布置。

[illegible]

七、项目管理机构

(一) 项目管理机构组成表

姓名	性别	年龄	职称	专业	资格证书编号	拟在本工程中担任的工作或岗位

（二）主要人员简历表

附 1：项目经理简历表

姓 名		年 龄		身 份 证	
学 历		职 称		职 务	
注册建造师执业资格等级			级	建造师专业	
注册建造师证书名称					
注册建造师证书编号					
安全生产考核合格证书					
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作业绩					
时 间	参加过的类似工程名称		工程概况说明		发包人及联系电话

备注：项目经理应附建造师执业资格证书、注册证书、安全生产考核合格证书（B 本）、身份证、职称证（如有）、学历证、养老保险扫描件，管理过的工程业绩须附中标通知书或合同协议书、工程接收证书（或竣工验收备案登记表或单位工程质量竣工验收记录）扫描件。类似工程限于以项目经理身份参与的工程。

附2：主要项目管理人员简历表

工作岗位名称			
姓 名		年 龄	
性 别		毕业学校	
学历和专业		毕业时间	
执业资格		专业职称	
执业资格证书编号		工作年限	
主要工作业绩			
时 间	参加过的类似工程名称	工程概况说明	发包人及联系电话

备注：主要项目管理人员指项目副经理、技术负责人、合同商务负责人、专职安全生产管理人员等岗位人员。应附注册资格证书（如有）、身份证、职称证（如有）、学历证、养老保险扫描件，专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书，主要业绩须附合同协议书。

八、拟分包工程情况表

序号	拟分包工程名称、范围及理由	拟选分包人					备注
		拟选分包人名称		注册地点	企业资质	有关业绩	

备注：本表所列分包仅限于承包人自行施工范围内的非主体、非关键工程。

日 期：_____年_____月_____日

九、资格审查资料

(一) 投标人基本情况

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
统一社会 信用代码				高级职称人员		
安 全 生 产 许 可 证 编 号				中级职称人员		
注册资金				初级职称人员		
开户银行						
账号						
经营范围						
备注						

备注：本表提供证明材料：本表后应附企业法人营业执照、企业资质证书、安全生产许可证等材料的扫描件或其相应电子证照。

（二）近年财务状况

备注：在此附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表等的复印件，具体年份及相关要求见第二章“投标人须知”的规定。

(三) 近年完成的类似工程情况

工程名称			
工程所在地			
发包人名称			
发包人地址			
发包人联系人		联系电话	
合同价格			
开工日期			
竣工日期			
承包范围			
工程质量			
项目经理		身份证号	
技术负责人		身份证号	
总监理工程师		联系电话	
工程描述			
备注			

备注：1.本表后附中标通知书或合同协议书、工程接收证书（或竣工验收备案登记表或单位工程质量竣工验收记录）扫描件。

2.每张表格只填写一个工程，并标明序号。

（四）正在施工的和新承接的工程情况

工程名称			
工程所在地			
发包人名称			
发包人地址			
发包人联系人		联系电话	
签约合同价			
开工日期			
计划竣工日期			
承担的工作			
工程质量			
项目经理		身份证号	
技术负责人		身份证号	
总监理工程师		联系电话	
工程描述			
备注			

备注：1.本表后附中标通知书或合同协议书扫描件。

2.每张表格只填写一个工程，并标明序号。

（五）主要项目管理人员简历

- 1.相关简历同本章附件七（二）“主要人员简历”。
- 2.本章“项目管理机构”已有本表内容的，无需重复提交。

（六）未被列入黑名单记录的截图

企业与项目经理在“全国建筑市场监管公共服务平台”(https://jzsc.mohurd.gov.cn)网站中未被列入黑名单记录的截图

十、信誉要求资料

1.近年发生的诉讼和仲裁情况

说明： 投标人应说明相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书扫描件。

2.近年企业不良行为记录情况

3.在施工程以及近年已竣工工程合同履行情况

4.其他

十一、其他材料

（一）与投标人存在关联关系的单位情况说明

备注：投标人应当依据自身存在的以下情形，如实披露与本单位存在关联关系的施工、监理、招标代理等单位情况。

（1）与本企业单位负责人为同一人的其他企业；

（2）与本企业存在控股、管理关系的其他企

业；

（二）承诺书

（1）投标人拟派项目经理在确定中标人时不得担任其他在施建设工程项目的项目经理
承诺函格式可自拟；

（2）投标单位没有被记录为施工安全风险企业承诺函，并承诺如投标人被标识为“警示”
将主动以书面形式告知招标人，同意招标人按照招标文件惩戒方式采取相应惩戒措施，
承诺格式可自拟；

（3）在收到中标通知书后 30 日内完成国网北京市电力公司安全双准入安全管理系统
备案且在投标文件递交的截止时间时未被国网北京市电力公司列入“负面清单”的承诺书
格式可自拟；

（4）保密承诺书格式可自拟；

（5）本地化响应机制方案及承诺书格式可自拟；

（6）售后服务承诺函格式可自拟；

（7）投标人承诺书；

（8）独立参与采购活动声明；

（9）反商业贿赂承诺书。

.....

（三）体系认证证书

（1）质量体系认证 ISO9001

（2）环保体系认证 ISO14001

（3）职业健康安全管理体系认证(GB/T45001 或 ISO 45001)

年审材料（如有）：

投标人承诺书

我公司系（公司名称）_____，承诺如下：

1、我单位为中华人民共和国注册，具有独立的法人资格，有能力履行招标内容要求和提供服务；

2、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

4、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

5、我单位未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或“中国执行信息公开网”（<https://zxgk.court.gov.cn/>）列入失信被执行人；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入重大税收违法案件当事人名单；未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入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投标人；

6、我单位在近3年内在经营活动中没有重大违法记录，重大违法记录是指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚；

7、我单位非联合体投标，承诺中标后不再进行转包或分包；

8、我单位不存在以下情形：

（1）与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的招标采购活动的行为。

（2）和其他投标人在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

（3）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（4）投标人及其现任法定代表人、主要负责人具有行贿犯罪记录。

9、中标后在工程建设项目所在地开设项目农民工工资专用账户。

10、我单位郑重承诺，将完全响应并实质性满足本招标文件中带“★”标记的关键性条款（执行的标准及要求、工程量清单、电缆材料要求）要求，不存在任何负偏离，星号条款对应的技术、商务、服务等各项要求均能足额达标。

特此说明。

投标人名称：_____（加盖公章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或加盖个人名章）

日 期：_____

独立参与采购活动声明

致：中国金融电子化集团有限公司

我单位独立参与本次项目采购，承诺与其他投标人不存在负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系，特此声明。

若招标采购单位在本项目采购过程中发现我单位与其他投标人存在上述关系，我单位将无条件地退出本项目的采购活动，并承担因此引起的一切后果。

授权代表（签字）：

单位：（盖章）

日期：____年____月____日

反商业贿赂承诺书

致：中国金融电子化集团有限公司：

我公司承诺在中国金融电子化集团有限公司关于 项目采购活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向公司工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

若出现上述行为，我公司及参与采购的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

公司法人代表（签字或盖章）：

法人授权代表（签字）：

公章：

日期：