

中国铁建电气化局集团有限公司沪渝蓉高铁武宜段WYSD标联合体项目经理部第
一批自购物资采购招标公告

(招标编号：CRCC-HYRGT-2023-01)

项目所在地区：湖北省,省直辖县级行政区划,天门市

一、招标条件

本中国铁建电气化局集团有限公司沪渝蓉高铁武宜段WYSD标联合体项目经理部第一批自购物资采购招标已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为国有资金0万元；私有资金0万元；境外资金0万元；自筹资金0万元；外国政府及企业投资0万元；其他资金0，招标人为中国铁建电气化局集团有限公司与中铁十一局集团电务工程有限公司联合体沪渝蓉高铁武宜段WYSD标项目经理部。

本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模：

新建沪渝蓉高铁武宜线整体位于湖北境内，线路东端通过武汉枢纽与合武高铁、京广高铁、武九高铁、武汉至黄冈至黄梅铁路衔接，西端与宜昌至郑万高铁联络线、渝宜高铁相连。线路起自汉川东站，经天门、钟祥、荆门至宜昌，正线全长266公里，桥隧比84.8%。全线设汉口、汉川东、天门北、京山南、钟祥南、荆门西、当阳西、宜昌北等8座车站，其中新建站7座，汉口站为既有站。线路设计速度350km/h,最小行车间隔3分钟。

WYSD标中国铁建电气化局管段正线里程为DK26+607至DK229+320（含中继11，不含警务区），正线全长201km,正线以外包含荆门西站相关工程等。管段内主要涉及通信、信号、灾害监测、电力、接触网、牵引变电、房建等专业工程。

范围：本招标项目划分为20个标段，本次招标为其中的：

(001)TX-01直放站设备； (002)XH-01网络安全设备； (003)XH-02道岔融雪系统； (004)XH-03高压脉冲设备； (005)XH-04蓄电池在线均衡监测； (006)DL-01低压电力电缆； (007)DL-02电力变压器； (008)DL-03动态无功补偿装置； (009)DL-

0410kV配电所综合自动化系统及环境安全监控系统； (010)DL-
0510kV箱式电抗器； (011)DL-0610kV隔离开关柜、对接箱及分支箱；
(012)BD-0210kV自用变压器； (013)BD-03交直流系统； (014)BD-
04自耦变压器； (015)BD-05接地回流在线检测系统； (016)JCW-09附加线；
(017)JCW-10钢绞线； (018)JCW-11金具； (019)JCW-12回流缆； (020)FJ-
04机房专用空调；

三、投标人资格要求

(001TX-01直放站设备)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(002XH-01网络安全设备)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(003XH-02道岔融雪系统)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(004XH-03高压脉冲设备)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(005XH-
04蓄电池在线均衡监测)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(006DL-01低压电力电缆)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(007DL-02电力变压器)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(008DL-
03动态无功补偿装置)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(009DL-
0410kV配电所综合自动化系统及环境安全监控系统)的投标人资格能力要求：详
见招标物资一览表；
(010DL-0510kV箱式电抗器)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(011DL-
0610kV隔离开关柜、对接箱及分支箱)的投标人资格能力要求：详见招标物资一
览表；
(012BD-0210kV自用变压器)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(013BD-03交直流系统)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(014BD-04自耦变压器)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(015BD-
05接地回流在线检测系统)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；

(016JCW-09附加线)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(017JCW-10钢绞线)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(018JCW-11金具)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(019JCW-12回流缆)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
(020FJ-04机房专用空调)的投标人资格能力要求：详见招标物资一览表；
本项目 **不允许**联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间：从2023年04月28日 14时00分到2023年05月08日 17时00分

获取方式：4.1凡有意参加投标者，请登陆中国铁建云采平台（www.crccep.com）注册会员，查询拟参与投标包件进行网上报名（网上系统需上传投标申请表（附件2）、授权委托书、银行账户信息确认函（附件3）及标书款电汇凭证扫描件）、支付标书费（线下支付）、下载电子招标文件。（银行账户名称：中铁建电气化局集团科技有限公司，账号：99610100102700845910，开户行：交通银行北京西区支行，电汇备注：招标项目、招标编号、标书款）。4.2招标文件售卖时间为：2023年4月28日至2023年5月8日17时00分。潜在投标人须在招标文件售卖截止时间前完成中国铁建云采平台（www.crccep.com）注册报名，并申请办理CA锁用于电子投标文件的签章、加密及解密（CA办理所需资料及程序详见中国铁建云采平台首页-小鹿课堂-帮助中心-铁建云采平台数字证书办理流程）。4.3招标文件每包件售价1000元（不接受个人汇款），售后不退。4.4获取购买招标文件发票的方式：电子发票发送至投标人《投标申请表》中填写的邮箱。

五、投标文件的递交

递交截止时间：2023年05月30日 09时30分

递交方式：北京市石景山区石景山路29号（八角东街与体育场北路交叉口西北80米）中国铁建电气化局大厦A座10层开标室。纸质文件递交

六、开标时间及地点

开标时间：2023年05月30日 09时30分

开标地点：北京市石景山区石景山路29号（八角东街与体育场北路交叉口西北80米）中国铁建电气化局大厦A座10层开标室。

七、其他

1. 招标条件

根据国铁集团、湖北省人民政府《关于新建沪渝蓉高速铁路武汉至宜昌段可行性研究报告的批复》（铁发改函〔2020〕556号）；

国铁集团、湖北省人民政府《关于新建沪渝蓉高速铁路武汉至宜昌段汉川至宜昌段初步设计的批复》（铁鉴函〔2021〕349

号）文件批准建设，项目业主为：长江沿岸铁路集团股份有限公司。招标人为中国铁建电气化局集团有限公司与中铁十一局集团电务工程有限公司联合体沪渝蓉高铁武宜段WYSD标项目经理部。本项目已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目概况与招标内容

2.1工程名称：沪渝蓉高铁武宜段WYSD标联合体项目。

2.2工程概况

新建沪渝蓉高铁武宜线整体位于湖北境内，线路东端通过武汉枢纽与合武高铁、京广高铁、武九高铁、武汉至黄冈至黄梅铁路衔接，西端与宜昌至郑万高铁联络线、渝宜高铁相连。线路起自汉川东站，经天门、钟祥、荆门至宜昌，正线全长266公里，桥隧比84.8%。全线设汉口、汉川东、天门北、京山南、钟祥南、荆门西、当阳西、宜昌北等8座车站，其中新建站7座，汉口站为既有站。线路设计速度350km/h，最小行车间隔3分钟。

WYSD标中国铁建电气化局管段正线里程为DK26+607至DK229+320（含中继11，不含警务区），正线全长201km，正线以外包含荆门西站相关工程等。管段内主要涉及通信、信号、灾害监测、电力、接触网、牵引变电、房建等专业工程。

计划工期：2023年4月5日至2025年12月18日

（三）本次物资招标工程范围

本次招标包件划分、采购物资的名称、数量、技术规格、交货地点、交货期等详见招标公告附表。

2.3招标内容：详见附件1：招标物资一览表。

3. 投标人资格要求

3.1本次招标要求投标人须具备：

3.1.1在中华人民共和国境内依法注册，具有法人资格；

- 3.1.2 投标人须为增值税一般纳税人；
- 3.1.3 投标物资的生产企业须具有有效的ISO9000体系认证证书；
- 3.1.4 投标人应提供2020至2021年度会计师事务所出具的审计报告（新注册的公司不需提供）；
- 3.1.5 投标人和投标物资生产企业应提供有效的法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证；
- 3.1.6 投标物资如属于国家颁发生产许可证范围内的，应提供《全国工业产品生产许可证》；如属于行政许可或强制认证的，应提供行政许可或强制认证证书；
- 3.1.7 不接受因存在不良行为被中国国家铁路集团有限公司限制参与物资采购的、投标物资被中国国家铁路集团有限公司禁止或暂停在铁路上使用的，不接受因存在不良行为被中国铁建股份有限公司及中国铁建电气化局集团有限公司限制参与物资采购的供应商。投标人自投标文件递交之日起前一年无人民法院生效判决、裁定认定的行贿犯罪记录，需提供中国裁判文书网上的查询结果；投标人不能为失信被执行人，需提供“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”网站“信用信息”查询记录；
- 3.1.8 同一包件内不允许投标物资生产企业及其代理商同时参加投标，且允许代理商投标的包件同一投标物资只允许授权唯一投标人；
- 3.2 本次招标对投标人的专项资格要求见附件一：招标物资一览表。
- 3.3 法定代表人为同一个人的两个及以上投标人或母公司、全资子公司及控股公司关系，不得参与同一个包件投标。一个制造商对同一品牌同一型号的物资，仅能委托一个代理商参加投标。
- 3.4 本次招标物资一包一投。
- 3.5 本次招标采取资格后审方式。
4. 招标文件的获取
 - 4.1 凡有意参加投标者，请登录中国铁建云采平台（www.crccep.com）注册会员，查询拟参与投标包件进行网上报名（网上系统需上传投标申请表（附件2）、授权委托书、银行账户信息确认函（附件3）及标书款电汇凭证扫描件）、支付标书费（线下支付）、下载电子招标文件。（银行账户名称：中铁建电气化局

集团科技有限公司，账号：99610100102700845910，开户行：交通银行北京西区支行，电汇备注：招标项目、招标编号、标书款）。

4.2 招标文件售卖时间为：2023年4月28日至2023年5月8日17时00分。潜在投标人须在招标文件售卖截止时间前完成中国铁建云采平台（www.crccep.com）注册报名，并申请办理CA锁用于电子投标文件的签章、加密及解密（CA办理所需资料及程序详见中国铁建云采平台首页-小鹿课堂-帮助中心-铁建云采平台数字证书办理流程）。

4.3 招标文件每包件售价1000元（不接受个人汇款），售后不退。

4.4 获取购买招标文件发票的方式：电子发票发送至投标人《投标申请表》中填写的邮箱。

5. 投标文件的递交

5.1 此次招标投标需制作电子投标文件，并使用CA锁对投标文件进行加密，在递交截止时间前线上递交投标文件。

5.2 投标文件递交截止时间：2023年5月30日9时30分。

5.3 投标文件递交地点：中国铁建云采平台（www.crccep.com），投标人须登陆该平台，在投标文件递交截止时间前完成所有投标文件的上传。投标文件递交截止时间前未完成投标文件传输的，视为放弃投标资格。

5.4 纸质版投标文件现场递交的时间为：2023年5月30日8时30分至9时30分，地点为：北京市石景山区石景山路29号（八角东街与体育场北路交叉口西北80米）中国铁建电气化局大厦A座10层开标室。

5.5

纸质版投标文件逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

5.6 开标时上传中国铁建云采平台的电子投标文件内容须与递交的纸质投标文件保持一致。

6. 开标

6.1 电子投标文件解密时间：2023年5月30日9时30分至10时00分。

6.2 各投标人必须在规定的投标文件解密时间内登录中国铁建云采平台（www.crccep.com）完成投标文件解密，如因投标人自身原因导致所递交的投标文件无

法在规定的时间内解密的，视为无效投标文件，后果及责任由投标人自行负责。

7. 发布公告的媒介

在中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）、中国铁建云采平台（www.crccep.com）上发布。

8. 联系方式

8.1 招 标

人：中国铁建电气化局集团有限公司与中铁十一局集团电务工程有限公司联合体沪渝蓉高铁武宜段WYSD标项目经理部

地 址：湖北省天门市接官路156号

电子邮件：137655103@qq.com

联 系 人：李伟

电 话：15207169055

8.2 招标代理机构：中铁建电气化局集团科技有限公司

地 址：河北省高碑店市西大街建国胡同9号

联 系 人：白丽、张博静

电 话：18830248143、18331161105

传 真：0312-7938587

邮 箱：ztjkjgs@163.com

开户银行：交通银行北京西区支行

账 号：99610100102700845910

八、监督部门

本招标项目的监督部门为中国铁建电气化局集团有限公司。

九、联系方式

招 标

人：中国铁建电气化局集团有限公司与中铁十一局集团电务工程有限公司联合体沪渝蓉高铁武宜段WYSD标项目经理部

地 址：湖北省天门市接官路156号

联 系 人：李伟

电 话：15207169055

电子邮件: 137655103@qq.com

招标代理机构: 中铁建电气化局集团有限公司

地 址: 河北省高碑店市西大街建国胡同9号

联 系 人: 白丽

电 话: 18830248143

电子邮件: ztjkjgs@163.com

招标人或其招标代理机构主要负责人(项目负责人): 白丽 (签名)

招标人或其招标代理机构: _____ (盖章)



附件1:物资一览表

1、通信专业

包件号	包件名称	序号	物资名称	规格型号	单位	需求量				资格条件
						总计	一分部	二分部	三分部	
TX-01	直放站设备	1	数字中继维护中心设备（OMC-T）服务器		系统	1	0	1	0	1、生产企业注册资本金不少于1000万元人民币； 2、直放站设备的生产企业须具有铁路行业的认证证书； 3、直放站设备须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 4、直放站设备须具有300km/h及以上铁路客运专线营业绩，须提供供货合同和铁路局（公司）设备管理单位的相应运行证明； 5、不接受代理商和联合体投标。
		2	数字直放站网管终端（含桌椅）		端	5	1	3	1	
		3	数字光纤直放站 近端机		处	15	0	9	6	
		4	数字光纤直放站 远端机		处	48	0	30	18	
		5	GSM-R 天馈线		副	60	0	50	10	
		6	数字光纤直放站 近端机（备品备件）		处	2	0	1	1	
		7	数字光纤直放站 远端机（备品备件）		处	3	0	2	1	
		8	GSM-R 天馈系统（备品备件）		套	4	0	3	1	

2、信号专业

包件号	包件名称	序号	物资名称	规格型号	单位	需求量				资格条件
						合计	一分部	二分部	三分部	
XH-01	网络安全设备	1	网络安全设备（RBC集中监测）		套	1	0	1	0	1. 生产企业注册资本金不少于 5000 万元人民币； 2. 投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA、CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 3. 投标人所提供的列控系统网络安全技术方案需通过国铁集团组织的方案评审，且通过等级保护四级测评，并提供测评报告； 4. 投标人所提供的集中监测网络安全技术方案需通过国铁
		2	集中监测网络安全设备		套	23	7	10	6	
		3	列控中心修改（含网络设备）		套	1	1	0	0	
		4	列控网络安全设备中心接入		套	1	1	0	0	

		5	列控网络安全设备（路局中心NMS）		套	1	1	0	0	集团组织的方案评审，且通过等级保护三级测评，并提供测评报告； 5. 不接受代理商和联合体投标。
		6	列控网络安全设备（车站、中继站）		套	22	7	10	5	
		7	列控网络安全设备（RBC中心机房RBC、TSRS、EMS等所有列控设备）		套	1	0	1	0	
XH-02	道岔融雪系统	1	道岔融雪控制终端（含机柜底座）		套	7	2	3	2	1. 生产企业注册资本金不少于2000万元人民币； 2. 投标物资须具有铁路行业的认证证书； 3. 投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 4. 投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，并提供供货合同和铁路局（公司）设备管理单位的相应运行证明； 5. 不接受代理商和联合体投标。
		2	道岔融雪设备	42#道岔	组道岔	6	0	4	2	
		3	道岔融雪设备	18#道岔	组道岔	124	19	52	53	
		4	道岔融雪设备	12#道岔	组道岔	1	1	0	0	
		5	道岔融雪设备	9#道岔	组道岔	1	0	1	0	
XH-03	高压脉冲设备	1	高压脉冲轨道柜		架	21	4	4	13	1. 生产企业注册资本金不少于2000万元人民币； 2. 投标物资须具有铁路行业的认证证书； 3. 投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 4. 投标物资须具有铁路客运专线运营业绩，并提供供货合同和铁路局（公司）设备管理单位的相应运行证明； 5. 不接受代理商和联合体投标。
		2	轨道测试盘 PG-48		台	7	2	2	3	
		3	高压脉冲一送一受区段（集中式非电化区段，含室内外轨道设备、组合、断路器、阻容盒、箱边线）		区段	18	10	4	4	
		4	高压脉冲一送二受区段（集中式非电化区段，含室内外轨道设备、组合、断路器、阻容盒、箱边线）		区段	10	6	3	1	
		5	高压脉冲一送三受区段（集中式非电化区段，含室内外轨道设备、组合、断路器、阻容盒、箱边线）		区段	1	1	0	0	
		6	高压脉冲一送一受区段（分散式非电化区段，含室内外轨道设备、组合、断路器、阻容盒、箱边		区段	14	0	8	6	

			线)							
		7	高压脉冲一送二受区段(分散式非电化区段,含室内外轨道设备、组合、断路器、阻容盒、箱边线)		区段	2	0	1	1	
		8	高压脉冲一送三受区段(分散式非电化区段,含室内外轨道设备、组合、断路器、阻容盒、箱边线)		区段	3	0	2	1	
		9	高压脉冲一送一受区段(分散式电化区段,含室内外轨道设备、组合、断路器、阻容盒、箱边线)		区段	26	0	0	26	
		10	高压脉冲一送二受区段(分散式电化区段,含室内外轨道设备、组合、断路器、阻容盒、箱边线)		区段	43	0	0	43	
		11	高压脉冲一送三受区段(分散式电化区段,含室内外轨道设备、组合、断路器、阻容盒、箱边线)		区段	3	0	0	3	
XH-04	蓄电池在线均衡监测	1	蓄电池在线均衡监测		套	24	7	11	6	<p>1、生产企业注册资金不少于2000万元人民币;</p> <p>2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告;</p> <p>3、投标物资须具有铁路客运专线运营业绩,并提供供货合同和铁路局(公司)设备管理单位的相应运行证明;</p> <p>4、不接受代理商和联合体投标。</p>

3、电力专业

包件	包件名	序	物资	规格型号	单	需求量	资格条件
----	-----	---	----	------	---	-----	------

号	称	号	名称	位	合计	一分部	二分部	三分部	
DL-01	低压电力电缆	1	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 2x25	m	3600	0	3600	
		2	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 3x6	m	1740	180	1560	
		3	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 3x10	m	13490	1610	11880	
		4	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 3x16	m	8090	7600	490	
		5	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 3x25	m	32020	15370	16650	
		6	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 3x35	m	8660	5480	3180	
		7	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 5×6	m	2870	1930	940	
		8	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 5x10	m	11218	5100	6118	
		9	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 5x16	m	14621	1950	12671	
		10	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 4x25+1x16	m	1262	0	1262	
		11	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 3x35+2x25	m	870	870	0	
		12	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 4x50+1x25	m	4386	2000	2386	
		13	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 4x70+1x35	m	2620	2100	520	
		14	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 3x70+1x35	m	200	200	0	
		15	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 4x95+1x50	m	1970	1600	370	
		16	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 4x120+1x70	m	3081	340	2741	
		17	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 4x150+1x95	m	3147	0	3147	
		18	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 3x150+1x95	m	1410	1410	0	
		19	低压电	VV22-0.6/1kV 3x185+1x95	m	708	300	408	

- 1、生产企业注册资金不少于3亿元人民币；
- 2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告；
- 3、投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，须提供相应的供货合同和铁路局（公司）主管业务部门的运行业绩证明；
- 4、不接受代理商及联合体投标。

		力电缆						
20	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 4x185+1x95	m	724	0	724		
21	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 3x120+1x70	m	2600	1500	1100		
22	低压电力电缆	VV22-0.6/1kV 4x240+1x120	m	362	0	362		
23	低压电力电缆	YJV23-0.6/1kV 3x25	m	700	0	700		
24	低压电力电缆	ZR-VV-0.6/1kV 2x2.5	m	1272	424	848		
25	低压电力电缆	ZR-VV-0.6/1kV 2x6	m	204	68	136		
26	低压电力电缆	ZR-VV-0.6/1kV 4x6	m	204	68	136		
27	低压电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 2x10	m	40	40	0		
28	低压电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 3x6	m	400	0	400		
29	低压电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 3x16	m	910	0	910		
30	低压电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 3x50	m	0	0	0		
31	低压电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 3x50+2x25	m	150	60	90		
32	低压电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 3×120+1×70	m	40	40	0		
33	低压电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 5×10	m	690	690	0		
34	低压电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 5x25	m	150	60	90		
35	低压电力电缆	ZR-YJV-0.6/1kV 3×35+2×16	m	2500	1250	1250		
36	低压电力电缆	ZR-YJV-0.6/1kV 3×50+2×25	m	200	100	100		
37	低压电力电缆	ZR-YJV-0.6/1kV 3×70+2×35	m	2000	1000	1000		
38	低压电力电缆	ZR-YJV-0.6/1kV 5×10	m	200	100	100		
39	低压电	ZR-YJV-0.6/1kV 5×16	m	2000	1000	1000		

		力电缆						
40	低压电力电缆	ZR-YJV23-0.6/1kV 2×10	m	6800	2950	3850		
41	低压电力电缆	ZR-YJV23-0.6/1kV 3x10	m	100	0	100		
42	低压电力电缆	ZR-YJV23-0.6/1kV 3x16	m	7630	0	7630		
43	低压电力电缆	ZR-YJV23-0.6/1kV 3x25	m	10300	0	10300		
44	低压电力电缆	ZR-YJV23-0.6/1kV 3x35	m	5660	0	5660		
45	低压电力电缆	ZR-YJV22-8.7/10kV 3×50	m	80	0	80		
46	低压电力电缆	ZR-YJV23-0.6/1kV 5×16	m	7130	2720	4410		
47	低压电力电缆	NH-VV22-0.6/1kV 5x10	m	2607	0	2607		
48	低压电力电缆	NH-VV22-0.6/1kV 5x16	m	1682	0	1682		
49	低压电力电缆	NH-VV22-0.6/1kV 5x16	m	640	0	640		
50	低压电力电缆	NH-YJV-0.6/1kV 5×16	m	2000	1000	1000		
51	低压电力电缆	WDZB-YJY23-0.6/1kV 2×10	m	360	120	240		
52	低压电力电缆	BTLY-0.6/1kV 5x10	m	1920	1500	420		
53	低压电力电缆	BTLY-0.6/1kV 5x16	m	1030	850	180		
54	低压电力电缆	BTLY-0.6/1kV 4x50+1*25	m	1030	850	180		
55	隧道照明低压电缆	ZRB-BYJ-450/750V 3×2.5, 洞室照明	m	350	0	350		
56	隧道照明低压电缆	ZRB-BYJ-450/750V 3×4	m	70	0	70		
57	隧道照明低压电缆	ZRB-BYJ-450/750V 1×25, PE线	m	350	0	350		

		58	隧道照明低压电缆	ZRB-YJY23-0.6/1kV 3×10+2×4	m	21620	0	21620	
		59	隧道照明低压电缆	ZRB-YJV23-0.6/1kV 3×35+1×25	m	10390	0	10390	
		60	控制电缆	KVV22-500 7*1.5	m	1740	180	1560	
		61	控制电缆	KVVP22-500 10×2.5	m	16165	2470	13695	
		62	控制电缆	ZR-KVVP22 500V 5x1.5	m	404	142	262	
		63	控制电缆	ZR-KVVP22 500V 7x1.5	m	1848	616	1232	
		64	控制电缆	ZR-KVVP22 500V 4x1.5	m	4288	1444	2844	
		65	控制电缆	ZR-KVVP22 500V 4x2.5	m	2394	798	1596	
		66	控制电缆	ZR-KVVP22 500V 10x1.5	m	936	312	624	
		67	控制电缆	ZR-KVVP22 500V 14x1.5	m	155	62	93	
		68	控制电缆	WDZB-KWP-450/750 5*1.5	m	60	60	0	
		69	控制电缆	WDZB-KWP-450/750 14*1.5	m	290	90	200	
		70	控制电缆	WDZB-KWP-450/750 4*2.5	m	1460	560	900	
		71	低压电力电缆	3*ZR-BV-450/750 1*2.5	m	3500	60	3440	
		72	低压电力电缆	3*ZR-BV-450/750 1×4	m	2605	120	2485	
		73	低压电力电缆	3*ZR-BV-450/750 1×6	m	2000	950	1050	
		74	低压电力电缆	ZR-BV-450/750 4×35+1×25	m	300	120	180	
		75	低压电力电缆	5*ZR-BV-450/750 1×2.5	m	1650	560	1090	
		76	低压电力电缆	5*ZR-BV-450/750 1×4	m	1100	490	610	

	77	低压电力电缆	5*ZR-BV-450/750 1×16	m	100	40	60	
	78	低压电力电缆	3*ZR-YJV-0.6/1kV1×6	m	1260	340	920	
	79	低压电力电缆	5*ZR-YJV-0.6/1kV 1×6	m	860	340	520	
	80	低压电力电缆	3*NH-BV-450/7501×2.5	m	1075	680	395	
	81	低压电力电缆	3*NH-BV-450/750 1×4	m	750	375	375	
	82	低压电力电缆	3*NH-BV-450/750 1×6	m	600	240	360	
	83	低压电力电缆	5*NH-BV-450/750 1×2.5	m	550	275	275	
	84	低压电力电缆	BV-450/750 1X16	m	400	160	240	
	85	接地线	WDZBN-YJY-1×240	m	1080	440	640	
	86	接地线	ZR-VV22-0.6/1kV 1x50	m	300	120	180	
	87	接地线	WDZBN-YJY-1×120	m	160	100	60	
	88	接地线	WDZBN-YJY-1×185	m	150	0	150	
	89	低压电力电缆	WDZB-YJY23 1KV 4×70+1×35MM2	m	1320	480	840	
	1	控制电缆	KYJY23-1KV 7芯 25mm2	米	370	0	370	
	2	控制电缆	KYJY23-1KV 7芯 16mm2	米	1280	0	1280	
	3	控制电缆	KYJY23-1KV 7芯 10mm2	米	2810	810	2000	
	4	控制电缆	KYJY23-1KV 7芯 6mm2	米	4630	1050	3580	
	5	控制电缆	GZR-W22 1KV 3芯 25mm2	米	770		770	
	6	控制电缆	GZR-W22 1KV 3芯 16mm2	米	3770	800	2970	
	7	控制电缆	GZR-W22 1KV 3芯 10mm2	米	4150	1300	2850	
	8	控制电缆	GZR-W22 1KV 3芯 6mm2	米	3220	800	2420	
	1	电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 3× 6mm2	米	94030	37900	56130	

		2	电力电缆	ZR-VV22-0.6/1kV 3×10mm ²	米	69140	21100	48040		
		3	电力电缆	500V 16mm ²	米	25761	8061	17700		
		4	电力电缆	500V 50mm ²	米	15775	5775	10000		
		5	电力电缆	XV型2×4mm ²	米	1080	440	640		
		6	电力电缆	XV型2×6mm ²	米	60	40	20		
DL-02	电力变压器	1	调压器	SCZ13-800 10/10kV dyn11	台	2	0	1	1	<p>1、生产企业注册资金不少于3000万元人民币；</p> <p>2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告（至少出具最大容量的变压器）；</p> <p>3、投标物资（至少出具最大容量的变压器）须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，须提供相应的供货合同和铁路局（公司）主管业务部门的运行业绩证明；</p> <p>4、不接受代理商和联合体投标。</p>
		2	调压器	SCZ13-1000 10/10kV dyn11	台	2	0	1	1	
		3	调压器	SCZ13-500 10/10kV dyn11	台	5	2	2	1	
		4	调压器	SCZ13-630 10/10kV dyn11	台	5	2	2	1	
		5	所用变压器	SCB-80 10/0.4kV dyn11	台	10	4	6	0	
		6	所用变压器	SC-100kVA 10/0.4kV	台	4	0	0	4	
		7	干式变压器	SCB-125/10 10/0.4kV dyn11	台	4	0	0	4	
		8	干式变压器	SCB-160/10 10/0.4kV dyn11	台	10	4	4	2	
		9	干式变压器	SCB-200kVA 10/0.4kV dyn11	台	2	0	0	2	
		10	干式变压器	SCB-400kVA 10/0.4kV dyn11	台	4	2	2	0	
		11	干式变压器	SCB-500kVA 10/0.4kV dyn11	台	4	0	4	0	
		12	干式变压器	SCB-630kVA 10/0.4kV dyn11	台	8	2	4	2	
		13	干式变压器	SCB-800kVA 10/0.4kV dyn11	台	2	0	2	0	
		14	干式变压器	SCB-1000kVA 10/0.4kV dyn11	台	2	0	0	2	
		15	干式变压器	SCB-1250kVA 10/0.4kV dyn11	台	10	2	4	4	
		16	干式变压器	SCB-1600kVA 10/0.4kV dyn11	台	10	6	2	2	

		17	干式变压器	SCB-2000kVA 10/0.4kV dyn11	台	6	0	4	2	
DL-03	动态无功补偿装置	1	磁控电抗器（含控制屏）	300kVar	套	10	4	6	0	1、生产企业注册资金不少于5000万； 2、投标物资须具有有效的相关管理部门认可的带有CMA或CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 3、投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线供货业绩，需提供供货合同影印件和相应的铁路局（集团公司）业务主管部门出具的运行证明。 4、不接受代理商和联合体投标。
				400kVar	套	4	0	0	4	
DL-04	10kV配电所综合自动化系统及环境安全监控系统	1	综合自动化系统	每套含PK-10通讯屏1面、PK-10微保屏3面、及办公操作台1套，包含小电流选线装置	套	9	2	3	4	1、生产企业注册资金不少于3000万元人民币； 2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 3、投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，须提供相应的供货合同和铁路局（公司）主管业务部门的运行业绩证明； 4、不接受代理商和联合体投标。
		2	环境安全监控系统	10kV配电所，工程量详见图纸	套	9	2	3	4	

DL-05	10kV箱式电抗器	1	箱式电抗器	BKSC-114kvar/10KV	座	10	0	0	10	<p>1、生产企业注册资金不少于3000万元人民币；</p> <p>2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告；</p> <p>3、投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，须提供相应的供货合同和铁路局（公司）主管业务部门的运行业绩证明；</p> <p>4、不接受代理商和联合体投标。</p>
		2	箱式电抗器	10kV, (76+76) kVA	座	18	7	11	0	
DL-06	10kV隔离开关柜、对接箱及分支箱	1	10kV外隔离开关柜	户外防雨型	台	56	22	34	<p>1、生产企业注册资金不少于3000万元人民币；</p> <p>2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告；</p> <p>3、投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，须提供相应的供货合同和铁路局（公司）主管业务部门的运行业绩证明；</p> <p>4、不接受代理商和联合体投标。</p>	
		2	电缆中间对接箱	10kV户外防雨型, 3*240, IP67	个	72	38	34		
		3	电缆中间对接箱	10kV户外防雨型, 3*300, IP67	个	25	0	25		
		4	10kV贯通线单芯电缆对接箱	10kV, 1*95	个	87	45	42		
		5	10kV贯通线单芯电缆对接箱	10kV, 1*70	个	87	45	42		
		6	高压电缆分支箱	一进（负荷开关）两出（直通）型	座	24	10	14		

		7	接线箱	10kV	台	2	2	0		
--	--	---	-----	------	---	---	---	---	--	--

4、变电专业

包件号	包件名称	序号	物资名称	规格型号	单位	需求量				资格条件
						合计	一分部	二分部	三分部	
BD-02	10kV自用变压器	1	10KV自用变压器	100KVA 10±5%/0.4KV	台	10	2	4	4	1、生产企业注册资金不少于5000万元人民币； 2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 3、投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，须提供相应的供货合同和铁路局（公司）主管业务部门的运行业绩证明； 4、不接受代理商和联合体投标。
		2	10kV自用变压器	50kVA 10±5%/0.4kV	台	30	10	12	8	
BD-03	交直流系统	1	交流系统	变电所	套	5	1	2	2	1、生产企业注册资金不少于1000万元人民币； 2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 3、投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，须提供相应的供货合同和铁路局（公司）主管业务部门的运行业绩证明； 4、不接受代理商和联合体投标。
		2	直流系统	变电所	套	5	1	2	2	
		3	交流系统	分区所	套	5	2	2	1	
		4	直流系统	分区所	套	5	2	2	1	
		5	交流系统	AT所	套	9	3	4	2	
		6	直流系统	AT所	套	9	3	4	2	
		7	交流系统	开闭所	套	1	0	0	1	
		8	直流系统	开闭所	套	1	0	0	1	

JCW-09	附加线	1	正馈线 AF线	JL/ LB20A-300/50-26/7	吨	804.26	219.57	325.20	259.49	1、生产企业注册资金不少于5000万元人民币； 2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 3、投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，须提供相应的供货合同和铁路局（公司）主管业务部门的运行业绩证明； 4、不接受代理商及联合体投标。
		2	保护线 PW线	JL/ LB20A-120/20-26/7	吨	306.27	110.06	123.29	72.92	
		3	架空地线	JL/LB20A-60/10-6/1	吨	2.87	0.20	1.50	1.17	
		4	回流线	JL/LB20A-185/25-24/7	吨	11.77	0	0.00	11.77	
		5	供电线	JL/LB20A-185/30-26/7	吨	18.59	0	0.00	18.59	
		6	钢芯铝绞线	JL/LB1A-395/25	吨	6.64	2.29	2.53	1.82	
		7	钢芯铝绞线	JL/LB20A-240/30-24/7	吨	0.81	0.27	0.36	0.18	
JCW-10	钢绞线	1	下锚拉线	Zn-5%A1-RE GJ-1×19-13-1570-D-GB/T 20492-2006	KG	16627.57	6614.16	10013.41	0.00	1、生产企业注册资本金不少于1000万元人民币； 2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 3、投标物资须具有设计时速300km/h及以上铁路客运专线正线运营业绩，须提供相应的供货合同和铁路局（公司）主管业务部门的运行业绩证明； 4、不接受代理商和联合体投标。
		2	下锚拉线	Zn-5%A1-RE GJ-1×19-14.5-1570-D-GB/T 20492-2006	KG	37240.32	13504.08	23736.24	0.00	
		3	避雷线	镀铝锌钢绞线-70（1×7-10.5-1570-A）	KG	200691.62	92860.62	107831.00	0.00	
JCW-11	金具	1	Φ20型杵环杆	(TB/T 2075.17C (Φ20) -10	套	858	324	534	0.00	1、生产企业注册资本金不少于2000万元人民币； 2、投标物资须具有国家相关管理部门认定带有CMA和CNAS标识的检验机构出具的有效检验报告； 3、投标物资或同类物资须具有设计时速300km/h及以上铁路正线运营业绩，并提供供货合同（含合同清单）； 4、不接受代理商和联合体投标。
		2	球头挂环	QP-10	套	13425	6270	7155	0.00	
		3	PW线支座	水平安装型	套	1480	0	1480	0.00	
		4	PW线夹		套	8249	3328	4921	0.00	
		5	单连扳	PD-10	套	52	0	52	0.00	
		6	三孔连接板	暂按5kg考虑，已设计零件图为准	套	5906	3280	2626	0.00	
		7	三腿直角挂板	ZS-10	套	5506	3122	2384	0.00	
		8	四腿直角挂板	Z-10	套	12987	6880	6107	0.00	

9	四腿直角挂板	Z-10	套	136	0	136	0.00
10	双环杆	JL55(770)-89	套	466	196	270	0.00
11	单双耳连接器	ZS-10	套	52	0	52	0.00
12	双耳连接器	Z-10	套	104	0	104	0.00
13	单联碗头挂板	W-7A	套	2429	20	2409	0.00
14	单联碗头挂板	W-10A	套	76	24	52	0.00
15	双孔连接板	P-10	套	8	0	8	0.00
16	杵环杆	JL59(12)-89改	套	452	182	270	0.00
17	避雷线线夹	ZG270- 500, 水平安装型, 适用70mm ² 导线	套	6826	2880	3946	0.00
18	双环杆	TB/T2075.12C(Φ16-350)-10	套	383	180	203	0.00
19	双环杆1500型	1500型	套	36	0	36	0.00
20	设备线夹(避雷线 下锚接地)	SY-70/10A	套	120	54	66	0.00
21	吊环	TB/T2075.20C-2010	套	73	30	43	0.00
22	长吊环	TB/T2075.20D-2010	套	171	44	127	0.00
23	杵座鞍子	TB/T2075.20A(DL)-2010	套	57	14	43	0.00
24	16型杵环杆	TB/T2075.17C(Φ16)-10	套	104	34	70	0.00
25	18型杵环杆	TB/T2075.17C(Φ18)-10	套	146	104	42	0.00
26	1000型双环杆	TB/T2075.12C(Φ16)-2010	套	30	6	24	0.00
27	双联碗头挂板	WS-10型	套	296	170	126	0.00
28	L-1240型联板		套	296	170	126	0.00
29	并沟线夹	DL/T 759-2001 JB- 2用于线型JL/LB1A-60/10-6/1	套	71	28	43	0.00
30	并沟线夹	适用于JL/ LB20A-300/50-26/7并JL/ LB20A-300/50-26/7	套	474	346	128	0.00
31	铜排	暂时按1000*160*10, T2铜	套	64	30	34	0.00

32	铜排与绝缘子连接角钢	按6kg考虑	套	38	30	8	0.00
33	电缆抱箍	每套暂按200*50*5铝合金板压制成1个双线电缆卡子，并配M12*70不锈钢螺栓，双螺母，2平垫1弹垫	套	7012	2372	4640	0.00
34	扼流变L型连板	材质T2，尺寸见Q/CR9523-2018图4.19.1-3	套	308	126	182	0.00
35	接线鼻子	适用于70mm ² 铜缆	套	16866	6720	10146	0.00
36	防盗螺栓M16×60（含配套螺母（1个）及垫圈（2个））	GB5761	套	22168	3360	18808	0.00
37	下锚拉线挂板（双螺栓）		套	4058	1664	2394	0.00
38	NUT-3型耐张线夹	待设计确认	套	1464	654	810	0.00
39	NUT-4型耐张线夹	待设计确认	套	2572	988	1584	0.00
40	NX-3型耐张线夹	待设计确认	套	1464	654	810	0.00
41	NX-4型耐张线夹	待设计确认	套	2572	988	1584	0.00
42	回流缆固定支架	每套暂按200*50*5铝合金板压制成1个双线电缆卡子，并配M12*70不锈钢螺栓，双螺母，2平垫1弹垫	套	256	128	128	0.00
43	连接线固定卡子	铝合金单线固定卡子，适用线型JL/LB20A-120/20-26/7	套	480	0	480	0.00
44	铜铝过渡设备线夹	LB20A-300/50-26/7	套	164	40	124	0.00
45	铜铝过渡并沟线夹	适用于VV-1*150mm并JL/ LB20A-120/20-26/7	套	172	76	96	0.00
46	吸上线固定支架	每套暂按200*50*5铝合金板压制成1个双线电缆卡子，并配M12*70不锈钢螺栓，双螺母，2平垫1弹垫	套	17874	7998	9876	0.00
47	铜铝过渡并沟线夹	适用于VV-1*70mm并JL/ LB20A-120/20-26/7	套	1586	686	900	0.00
48	镀锡铜接线鼻子	DT-70	套	10486	2000	8486	0.00
49	镀锡铜接线鼻子	DT-150	套	336	160	176	0.00
50	铜铝过渡并沟线夹	适用于VV-1*70mm ² 并70mm ² 避雷线	套	7200	3296	3904	0.00

51	铜母排伸缩节	MS-125*12.5	个	126	54	72	0.00
52	矩形母线固定金具	MWL-103	个	486	198	288	0.00
53	矩形母线固定金具	MWL-104	个	120	40	80	0.00
54	单母线固定金具	MDG-5	个	54	18	36	0.00
55	T型线夹（220T接引下）	TL-55	个	78	26	52	0.00
56	T型线夹	TY-400	个	30	10	20	0.00
57	设备线夹	SY-400	个	54	18	36	0.00
58	设备线夹	SSY-400	个	30	10	20	0.00
59	设备线夹	SYG-400	个	30	10	20	0.00
60	设备线夹	SSYG-400	个	30	10	20	0.00
61	设备线夹	SY-240	个	30	10	20	0.00
62	设备线夹	SSY-240	个	30	10	20	0.00
63	设备线夹	SYG-240	个	64	32	32	0.00
64	设备线夹	SSYG-240	个	64	32	32	0.00
65	双导线设备线夹	TYS-2*400/200	个	48	16	32	0.00
66	双导线设备线夹	TYS-2*240/240	个	48	16	32	0.00
67	耐张线夹	NY-395/25	个	66	16	50	0.00
68	耐张线夹	NY-240/30	个	114	64	50	0.00
69	LV联板	LV-1620	个	124	24	100	0.00
70	间隔板	MRJ-5/200	个	600	200	400	0.00
71	间隔板	MRJ-4/120	个	544	144	400	0.00
72	U型环（开口销）		个	500	200	300	0.00
73	球头挂环		个	400	200	200	0.00

FJ-04	机房专用空调	1	分体式机房专用空调	总冷量6.5KW显冷量6.0KW 制冷功率2.00KW220V/50HZ 室内机额定风量1900M3/H 噪声≤54DBA	台	200	70	90	40	1. 在中华人民共和国境内依法注册，具有法人资格的生产商（或代理商）；生产商注册资金需不少于1亿元人民币；代理商注册资金不少于1000万元人民币； 2. 投标产品属于国家强制性产品CCC认证范围内的，投标人应提供厂商对应CCC认证证明； 3. 生产商须提供近三年省部级质量监督机构及相关权威认证机构认可的第三方专业检验机构（通过中国计量认证【CMA】或中国合格评定国家认可委员会认证【CNAS认证】）出具的检验报告，检验报告应包含投标设备的制冷量、制冷消耗功率、加湿量、能效比、送风量等主要技术参数内容，并由设备制造商加盖公章确认； 4. 投标物资须提供铁路客运专线供货业绩，并提供供货合同（含合同清单）。 5. 不接受联合体投标。
		2	分体式机房专用空调	总冷量4.4KW显冷量4.1KW 制冷功率1.6KW220V/50HZ 。室内机额定风量1500M3/ H噪声≤51DBA	台	27	10	17	0	
		3	分体式机房专用空调	总冷量13.8KW显冷量12.5KW 功率4.5KW 380V/50HZ。室内机额定风量 3600M3/H噪声≤56DBA	台	52	19	24	9	
		4	分体式机房专用空调	总冷量11.8KW显冷量11.3KW 功率4.28KW 380V/50HZ。室内机额定风量 3200M3/H噪声≤55DBA	台	18	8	10	0	
		5	分体式机房专用空调	总冷量6.5KW显冷量6.0KW 功率≤2.0KW 220V/50HZ。室内机额定风量 ≥2000M3/H噪声≤55DBA	台	6	0	6	0	
		6	分体式机房专用空调	总冷量8.2KW显冷量7.4KW 功率≤2.5KW 220V/50HZ。室内机额定风量 ≥2600M3/H噪声≤56DBA	台	28	0	3	25	

说明:1、本清单中的到站价格包含货物到达买方指定运达目的地的包装、运费、保险、装卸以及伴随服务的所有费用(含运到工地、仓库料场等费用)。

2、本清单中的物资名称仅作为报价项目使用，对其中所含附件及技术标准以技术规格书为准。

3、供货时间和数量以买方供货通知为准。

4、以上所有物资设备规格型号和数量仅供参考，最终结算数量按照实际交付合格数量结算。

5、铁建云采平台上报价时物资名称请与“采购备注”栏核对，与招标文件中“物资一览表”内的物资名称一致。

附件2:投标申请表

投标申请表

申请单位			
投标项目名称			
法定代表人		招标编号	
投标联系人		投标内容	
联系电话		法人委托人	
传真电话		邮箱	
单位地址			
申请投标范围:(注明拟投标段/包件)			
申请单位(章) 年 月 日			

附件3:银行账户信息确认函

银行账户信息确认函

中铁建电气化局集团有限公司:

1、我单位承诺,开票信息如下:

公司名称:_____

统一社会信用代码:_____

地址、电话:_____

开户行及账号:_____

2、与贵公司及所属单位的经济业务往来统一使用以下收款银行账户进行款项结算,如有变更,另向贵公司提交“银行账户信息变更确认函”。

银行账户名称:_____

开户银行:_____

银行账号:_____

统一社会信用代码:_____

联系人:_____

电话:_____

发票邮寄地址:_____

单位名称(加盖公章):

年 月 日