

尚义县瑞达新能源有限公司国投尚义县200兆瓦光伏复合项目光伏组件设备采购（标一）招标公告

（招标编号：000645-23ZB0891）

1. 招标条件

本招标项目为：尚义县瑞达新能源有限公司国投尚义县200兆瓦光伏复合项目光伏组件设备采购（标一），项目资金已落实，招标人为：国投河北新能源有限公司，招标代理机构为：中投咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。本次招标采用资格后审。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况：2.1.1 本项目招标人为国投河北新能源有限公司，投标人中标后与招标人代管公司（尚义县瑞达新能源有限公司）签订合同。本项目位于张家口市尚义县八道沟镇、满井镇。项目中心所在地坐标为东经114.19335365，北纬41.17865397。光伏区占地面积约5431.84亩，场区海拔约1550m左右。项目场址交通条件较好，同时该地区太阳总辐射量较高，适合发展太阳能发电项目。项目规划交流侧装机容量为200MW，直流侧装机容量为240.01444MWp。设计安装N型TOPCon组件80%，异质结组件20%，320kW组串式逆变器625台，3200kVA箱式变压器61台，1600kVA箱式变压器3台，共组成64个光伏发电单元。64个发电单元组成8回集电线路通过高压线缆接入新建220kV升压站。2.1.2 根据当地多年统计资料，该地区的平均年日照时数2747.1h，月平均日照时数在228.93h，日照时间相对较长。对太阳能资源进行分析，项目所在地年总辐射量为5906.6 MJ/m²，根据《太阳能资源等级 总辐射》（GB/T 31155），太阳能资源丰富程度为“很丰富”，等级符号为“B”。全年平均太阳辐射直射比为0.586，等级名称“高”，直接辐射较多。项目所在（张家口市尚义县）地处于抗震设防烈度7度区，第二组，设计基本地震加速度为0.10g。场地内的地基土类型为中硬土~坚硬土，建筑场地类别为II~I1类，属抗震有利地段。场地10.0m深度范围内无地下水，可不考虑地下水对基础及施工的影响。场址存在季节性冻土，冻结深度约为140cm。冻深范围内地基土的冻胀类别为不冻胀。2.1.3 除以上提供信息外，本项目位置、道路交通和出入口以及现场和周围环境等工作环境和条件投标人应充分了解本项目现场条件和周围环境，并在编制投标文件时对此作出相应的、恰当和充分的考虑。2.1.4 招标文件中反映涉及现场条件和周围环境等情况的资料和信息数据，是招标人现有的和客观的，招标人保证有关资料和信息数据的真实、准确。投标人据此作出的判断和决策，由投标人自行负责。

2.2 项目建设地点：张家口市尚义县八道沟镇、满井镇

2.3 标段划分：本项目划分为：1个标段

2.5 标段名称：尚义县瑞达新能源有限公司国投尚义县200兆瓦光伏复合项目光伏组件设备采购（标一） 标段编号：000645-23ZB0891/01

2.5.1 招标范围：项目采购200MWp光伏组件。单块580Wp及以上单晶硅双面双玻光伏组件（N型TOPCon；每个组件含正负极电缆及正负极接头）、连接器（与所供组件连接插头同型号）、成品连接线（与组件连接线同型号的光伏专用电缆和接头）采购。电池片尺寸为182mm×182mm，组件尺寸为2278mm×1134mm。其他详见招标文件第五章。

2.5.2 工期/服务期/交货期：280天，工期说明：2023年12月30日前到货20 MWp，2024年5月30日前到货80MWp（累计到货100 MWp），2024年6月30日前到货100 MWp（累计到货200MWp）。具体供货时间以买方下达的供货通知为准

3. 投标人资格要求

3.1 尚义县瑞达新能源有限公司国投尚义县200兆瓦光伏复合项目光伏组件设备采购（标一）
000645-23ZB0891/01

(1) 投标人基本要求：投标人须为中华人民共和国国内的民事主体

(2) 投标人资质要求：投标人须为本次所投单晶硅光伏组件设备的生产制造商；投标人所投单晶硅组件必须通过国内认证机构（CQC或CGC）或国际认证机构（TUV或UL或VDE）的认证（认证证书至少需体现组件的单块容量）

(3) 投标人业绩要求：自2020年1月1日至投标截止日（以合同签订时间为准），投标人至少具有N型TOPCon单晶硅光伏组件累计500MW及以上供货合同业绩（须提供合同扫描件，包括合同首页、范围内容页、签字盖章页），若合同中未体现业绩中要求的组件规格全部内容，投标人须提供用户出具的证明材料或投标人业绩汇总表中描述补充说明

(4) 投标人拟投入本项目的项目负责人最低要求：/

(5) 投标人其他要求：不允许代理商投标

(6) 是否接受联合体投标：否

(7) 联合体要求：

(8) 备注：

4. 招标文件的获取

4.1.1 凡有意参加投标者，请于2023-08-17 21:00:00时至2023-08-22 21:00:00时（北京时间，下同），在国投集团电子采购平台（以下简称“电子采购平台”）注册、购买、下载电子招标文件（不接受其他方式购买）。

4.1.2 招标文件每套售价1900元，过时不售，售后不退。

5. 投标文件的递交

5.1.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2023-09-12 09:30:00时；递交地点：国投集团电子采购平台

5.2 逾期上传的投标文件，电子采购平台将予以拒收。

备注：建议投标人提前1天将投标文件加密上传，以避免由于CA过期未续办、操作不熟练等原因导致当天无法上传。

6. 相关说明

6.1 发布公告的媒介

本次招标公告同时在国投集团电子采购平台（<https://www.sdicc.com.cn>）和中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）上发布，对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致误报名或无效报名的情形，招标人及招标代理机构不予承担责任。

6.2 注册

投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户注册】首先注册用户账号，再登录企业管理后台填写企业信息提交审核，审核情况将在24小时内（不含法定节假日）进行反馈，审核通过的投标人方可购买招标文件，请合理安排注册时间。

6.3 标书款支付

投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户登录】-【供应商系统】，在【公告信息-采购公告】或【我的邀请】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【购买招标文件】进行网上支付，招标方不接受线下支付；标书款发票为增值税电子普通发票，请投标人于购买招标文件5日后在【订单管理】中自行下载、打印。

6.4 文件下载

标书款支付成功后，即视为招标文件已售出，投标人可在【我的项目】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【下载招标文件】自行下载招标文件电子版，招标方不再提供纸质招标文件。

6.5 办理CA

CA数字证书为投标人参与投标的必备身份证明，用于投标文件的签章、加解密。首次办理CA（证书费用300元/年，介质费用35元/个）的投标人须按照电子采购平台门户网站（<https://www.sdicc.com.cn>）【帮助中心】→【操作指南】（供应商CA办理操作说明）进行线上办理。已办理CA的投标人请注意使用时效，过期的须及时完成续期办理，请投标人在投标文件递交截止时间7个工作日前递交CA申办资料，逾期导致投标文件递交不成功的，其后果由投标人自行承担。

6.6 帮助

如需帮助请登录电子采购平台网站首页【帮助中心】-【操作指南】。

6.7 其他

投标人若中标，须在取得中标通知书前缴纳平台使用费（收费标准及方式详见门户网站一通知公告或帮助中心一常见问题）。本次招标活动所有信息发布和联络以投标注册时填写的信息为准，投标人应对填写的所有信息的真实性和准确性负责，并自行承担信息有误导致的一切后果。

7. 联系方式

7.1 招标人联系方式

招 标 人：国投河北新能源有限公司

联 系 人：高尚

联系电话：18555264112

地 址：张家口市尚义县八道沟镇、满井镇

7.2 招标代理机构联系方式

招标代理机构：中投咨询有限公司

联 系 人：何佳庆

座 机：010-83325328

手机：18612201524

邮箱：hejiaqing@sdic.com.cn

地址：北京市西城区西直门南大街6号国二招宾馆南楼三层

备注：负责解释招标文件内容的相关事宜，电话无法接通时，可邮件咨询。

7.3 电子采购平台联系方式

平台客服电话：400-688-6166

备注：负责解释平台注册、标书及CA购买、文件上传、客户端等操作事宜。

招标人或其招标代理机构项目负责人：

何健

机构名称：中投咨询有限公司



2023-08-17