

塔什干海螺5MWp光伏发电项目PC总承包工程招标公告（电子标）

项目编号	24AT1370 75806051	2024年9月19日		
招标项目名称	塔什干海螺5MWp光伏发电项目PC总承包工程			
投标申请时间	即日起至2024年9月25日下午5：30 时（北京时间，下同；）。			
投标申请方式	投标人须登录安天智采招标采购电子交易平台（ https://www.xinecai.com ），查找本项目并进行投标申作。关于平台使用与操作问题，请联系安天智采技术人系电话：400-050-9988、0551-63735952。			
招标条件	建设单位 (业主)	塔什干海螺水泥合资企业有限责任公司	建设资金 来源	自筹
	招 标 人	塔什干海螺水泥合资企业有限责任公司		
	项目审批、核准或备案机关、文号	/		
项目概况	建设规模	本 项 目 规 划 建 设 5MWp 分 布 式 光 伏 电 站。结构类型 详见招标文件		
	建设地点	乌兹别克斯坦塔什干市		
	工期要求	本工程计划2024年10月开工，工程总工期为 内电站全容量并网发电（具体开工日期以招 或监理开工书面函件为准，本工程中的工期 日历天计算）。		
	标段划分	1个标段		
招标范围	塔什干海螺5MWp光伏发电项目PC总承包工程招标范 括电站及其围（护）栏、光伏系统、接入系统、电力送 程以及消防、水保、环保、防雷、防震等项目配套设施			

项目为PC交钥匙工程，投标人须完成整个工程项目的设
料采购及管理、建筑安装工程施工(含施工、安装、协调
时用地；移树、场地平整、清苗、绿化、施工用水、施
电辅助工程以及为满足施工条件必须发生的倒运等准备
作)、试验、测试、分系统调试、整组启动调试、试运行
缺、培训、并网性能试验及评价（满足供电部门要求）
收、专项项目实施及验收、档案管理和最终交付商业运
所有工作。具体包括但不限于以下内容：

1. 设备材料采购（满足工程需要的工程设备材料采
运输、保险、配合招标人缮制设备进出口单据（部分设
乌兹需分批进口清关）、报关报验、清关（含认证费用
站或机场短倒及仓储等杂费及相关证件费用）、装卸货
物转运、储存、验货、取样检验、保管、二次搬运以及
配套配电并网设施等。）（《光伏设备采购合同》不含
别克斯坦国海关进口增值税、关税、清关手续费。）

2. 建筑安装工程施工（光伏电站所有土建、安装工
送出工程（本侧及对侧改造、满足接入系统要求）、环
水保工程,包括但不限于光伏组件、支架、汇流箱、逆变
低压交流开关柜（盘）、并网柜、直流屏（含蓄电池）
间断电源（UPS）、升压变压器、设备仓体（预留储能接
间）、开关柜、动态无功补偿装置（满足电网接入要求
电能计量和电能质量监测装置、继电保护和安全自动装
自动化和通信设备（含传输通道）、自动电压控制（AVC）
自动发电控制（AGC）（根据电网接入要求）、太阳能资
时监测系统、计算机监控系统、视频监控系统、安防报
统、火灾报警系统、环境监控装置、电缆和光缆、消防
、照明和暖通系统、清洗系统、围栏护栏、防雷接地等
设备材料及系统的安装、调试、试验、试运行、标志牌
牌、宣传栏安装等，包括施工用水和生产运营用水的施
项目并网手续办理、并网发电及验收、直至全容量投产

3. 系统调试包括但不限于站内电气一、二次设备、
机监控系统和通讯系统的分系统调试。

4. 电能计量和电能质量监测装置、太阳能资源实时
、调度自动化和通讯（含传输通道）系统设备与电网调
间的联调，满足电网调度对电站监控信息和安全防护的
。按项目属地供电公司及招标人要求完成项目电能质量
及验收工作。

5. 光伏电站整组起动，聘请有资质专业机构进行并

后的调试和测试。

6. 光伏电站试运行期间的运行操作、运行管理、设备维护、现场保洁。

7. 光伏电站监控后台的设备采购、安装与调试，本频监控的设备采购、安装与调试、视频信号、所有并网台区数据（含火灾报警系统数据）接入海螺智控中心平台设备采购、安装与调试。

8. 通过供电部门并网验收、专项项目实施及验收、验收(含电力质监、并网性能试验及评价（满足供电部门）、环保、水保、消防、防雷、防震、档案和安全等工程实施及验收)，办理竣工手续、编制移交竣工资料等。

9. 电站系统性能检测。本项目合同设备全部安装、和试运行完毕后由投标人开展系统性能检测进行电站性能考核试验，性能考核试验应由招标人、投标人双方共同参加。该考核试验的目的是为了验证本合同设备和系统是达到合同所规定的各项技术经济指标。当合同设备运行，不存在影响安全、经济运行和环保的问题，达到本合同规定的各项技术经济指标后，则考核认为合格。如性能考核试验结果达不到本合同所规定的一项或多项保证值、技术性能时，则双方应共同分析原因，并由投标人采取措施，再次进行性能保证考核试验，再次考核试验开始时间迟于上次考核试验结束后一个月，或在特殊情况下，在双方同意的时间内进行，每次考核试验所发生的全部费用(含人工费、材料费、机具费等所有检测相关费用)均由投标人承担。

10. 人员培训及电站运维。为招标人培训电站运维人员，负责工程接收证书签订之前的电站运维管理工作，竣工验收交付，以及质保期内的全包维保服务、相关技术资料提供。

11. 提供电站商业运行所需的专用工器具和质保期内的备品备件。

12. 电站清洗工作。光伏电站全容量并网，240小时运行合格后，投标人须完成电站组件全面清洗工作，以确保电站整洁美观高效率运行。

具体内容详见招标文件（含合同文本、工程量清单、施工和技术文件）。

招标方式	<input checked="" type="checkbox"/> 公开； <input type="checkbox"/> 邀请
资格审查方式	<input type="checkbox"/> 资格预审； <input checked="" type="checkbox"/> 资格后审
投标人资格要求	

	<p>(1) 投标人具有独立法人资格和有效的营业执照（境内）或符合所在国要求；</p> <p>(2) 具有电力工程施工总承包叁级及以上资质（境内）或符合所在国要求；</p> <p>(3) 具有《承装、修、试电力设施许可证》（承装、修、承试均为五级及以上）（中国境内）或符合所在国要求；</p> <p>(4) 投标人满足以下业绩要求： 2021年1月1日以来（以合同签订时间为准），具有以上不低于3MWp光伏电站（PC或EPC）工程总承包业绩，合同或竣工验收报告等证明材料（分包、转包承包合同不予认可）；</p> <p>(5) 拟委派本项目的项目经理资格要求： 拟派项目经理具有贰级及以上注册建造师（机电工程专业）证书（中国境内），且具有安全生产考核合格证（中国境内）或符合所在国要求；</p> <p>(6) 具有有效的企业安全生产许可证（中国境内）或符合所在国要求；</p> <p>(7) 未被安徽海螺水泥股份有限公司及其所属或管公司列入不守信名单(如：合同履约、质量、进度、农民工工资支付等方面)；</p> <p>(8) 未被海螺公司及相关联公司列入“黑名单”；</p> <p>(9) 通过海螺公司相关方安全资质综合能力评估；</p> <p>(10) 投标人在信用中国网站未被列入失信被执行人。</p>	
联合体投标	√ 不接受	
	□ 接受	联合体投标应符合下列条件： (1) 联合体各方必须按招标文件提供的格式填写联合体协议书，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标段中参加资格审查。
获取招标文件相关事项	获取时限	详见时间安排表
	获取方式	网上获取：凡有意参加本项目投标人/供应商在安天智采电子交易系统（ https://www.xinecai.com/ ）进行企业免费注册，具体操作参见《安天智采—企业注册通告》。
投标文件的上传时间及地址	1、投标截止时间为2024年10月10日09时30分，投标人应在截止时间前通过“安天智采电子交易系统”（网址： https://www.xinecai.com/ ）上传电子投标文件。 2、逾期系统将自动关闭, 电子投标文件未完成上传的，将被拒绝。	
开标地点	详见招标文件	
发布公告媒介	√ 中国招标投标公共服务平台（ http://www.cebpubservice.com ） √ 安徽省招标投标信息网（ http://www.ahtba.org.cn ） √ 安天智采招标采购电子交易平台（ https://www.xinecai.com ）	
投标人（供应商）注册及招标信息与资料的获取	凡有意参加本项目投标人/供应商，需在安天智采电	

易系统 (<https://www.xinecai.com/>) 进行企业免费注册，具体操作参见《安天智采—企业注册通知公告》。

完成企业注册并通过审核后（审核期一般为三个工作日），可以通过互联网登录“安天智采电子交易系统”，参加项目及标段，在公告有效期内在线缴纳招标/采购文件后，下载文件及相关附件（含澄清、答疑及补充通知文件，招标人/采购人/代理机构不再另行通知，投标人/供应商应及时关注、查阅安天智采电子交易系统发布的上述相关内容，否则造成的后果自负）；联合体投标的，由联合体人进行文件下载操作。

用户注册成功后如需要变更初始注册信息的，应及时向安天智采申请变更（安天智采服务热线：400-050-9988 0551-63735952），如因未及时变更导致不良后果，投标人/供应商责任自负，CA办理联系电话：0551-63733806。

其它事项

联系方式：
招标人：塔什干海螺水泥合资企业有限责任公司
地址：乌兹别克斯坦塔什干市
联系人：杨强
电话：13856638230

安徽海螺水泥股份有限公司装备管理部：
联系人：李文光
电话：0553-2625070

招标代理机构：安徽安天利信工程管理股份有限公司
联系人：栗彤、刘金明
电话：19109616839、18375333895
电子邮箱：tli@ahbidding.com
网址：<http://www.anhuibidding.com>
地址：安徽省合肥市祁门路1779号