

（中国电建山东电建三公司阿曼萨拉拉一期天然气缓冲系统改造项目 DCS 系统供货合同） 采购公示

（项目编号：PC-0119-26J6-FG0922）

本项目已具备采购条件，拟向（北京 ABB 贝利工程有限公司）以（直接采购）方式进行采购，现将有关事项予以公示，接受社会各界监督。

1.项目简介

1.1 项目名称：中国电建山东电建三公司阿曼萨拉拉一期天然气缓冲系统改造项目 DCS 系统供货合同

1.2 采购人：山东电力建设第三工程有限公司

1.3 采购代理机构（如有）：无

1.4 项目概况：该项目为设计、采购、建造并调试一套天然气缓冲系统，包括但不限于 1 套 100%燃气缓冲存储压缩机、高压缓冲存储装置、1 套 100%稳压装置、仪表空气控制系统及排气塔、电气组件材料、1 套低压缓冲存储装置以及其他相关设备及配套服务，以及对应的 DCS 系统硬件及软件升级、燃机控制系统逻辑升级等。

1.5 采购方式：（直接采购）

2. 采购范围及相关要求

2.1 采购范围：全面负责自身合同范围内的现场 DCS 控制系统以及与之有关的控制系统的软硬件等方面的供货、系统升级、改造、试验以及竣工移交等技术工作，保证系统升级、改造、试验以及竣工移交等工作满足合同要求。

拟采购 工程/货物/服务 分项内容一览表

序号	分项名称	特征描述、标准或规格型号、参数及配置	单位	数量	备注
1	控制柜	XACAB-M	EA	1	
2	电源	SPS1-K02	EA	1	
3	光电转换模块	TB825	EA	4	
4	模件总线接口	TB840A	EA	2	
5	模件总线接口底座	TU849	EA	1	
6	模拟量输入模件	AI810, 0-20mA/0-10V	EA	3	

7	数字量输入 模件	DI811, DI/48VDC	EA	1	
8	数字量输出 模件	DO810, DO/24VDC	EA	1	
9	S800 IO 模 件底座	TU830V1	EA	4	
10	S800 IO 模 件底座	TBU812	EA	1	
11	DO 输出端 子板	TD0810(固态继电器)	EA	1	
12	DO 输出端 子板连接电	TK810-2M	EA	1	
13	安装辅料	柜内电缆	EA	1	
14	光纤	多模, 铠装 62.5/125) (m), 1600 米	EA	1	
15	光纤盒	TPSC 光纤盒 8 口, 含跳线、耦合器	EA	2	
16	模拟量输入 模件	AI810, 0-20mA/0-10V	EA	1	
17	数字量输入 模件	DI811, DI/48VDC	EA	2	
18	数字量输出 模件	DO810, DO/24VDC	EA	1	
19	S800 IO 模 件底座	TU830V1	EA	3	
20	S800 IO 模 件底座	TBU812	EA	1	
21	DO 输出端 子板	TD0810(固态继电器)	EA	1	
22	DO 输出端 子板连接电	TK810-2M	EA	1	
23	现场服务	包干	天	1	

2.2 计划工期（工程）/交货期（货物）/服务期限（服务）： 2026-12-20

2.3 建设地点（工程）/交货地点（货物）/服务地点（服务）： 国内指定港口

2.4 质量要求（工程）/货物质量标准或主要技术性能指标（货物）/服务质量要求或服务标准（服务）：

2.5 其他补充（如有）： 先关国际标准如 API, ANSI, ASTM, ASME, ISO, IEC, NFPA, NEMA, NACE 或同等标准

3. 拟定的承包商/供应商的名称、地址

3.1 拟定的承包商/供应商名称： 北京 ABB 贝利工程有限公司

3.2 拟定的承包商/供应商地址： 北京市朝阳区酒仙桥路 10 号院 17 号楼-2 至 8 层

4. 采用邀请方式原因

4.1 采用邀请方式的原因： 因该项目业主需要对 DCS 系统设备进行更换及升级服务，需要从原供方采购设备，并对 DCS 系统的安装升级提供指导意见，本 DCS 系统的原供货商为 ABB，为保证相关设备与服务对原设备适配的准确性、全面性，我方将直接与 ABB 公司签订合同。

4.2 其他相关说明： (无)

5. 发布公示的媒介和期限

5.1、本次采购公示同时在中国电建阳光采购网（<http://bid.powerchina.cn>）上发布。

5.2 发布公示的期限：自 2026 年 10 月 27 日至 2026 年 10 月 30 日。（提示：不少于 3 日）

6. 提出异议的渠道和方式

6.1 如有异议，请在公示期内按本公示公布的联系方式向采购人/采购代理机构反馈。

6.2 异议须有明确的请求和必要的证明材料，且须实名形式并加盖单位公章。

7. 联系方式

采 购 人： 山东电力建设第三工程有限公司

地 址： 山东省青岛市崂山区同安路 882-1 号颐杰鸿泰大厦

邮 编： 266100

联 系 人： 李景

电 话： 15092455318

传 真：

8. 纪检监察机构

供应商或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向中国电力建设股份有限公司纪委办公室（010-88985396）提出投诉。（仅适用于服务分公司采购中心组织的采购项目，子企业自行组织的应填写本企业纪检监察机构联系方式）

采购人或其采购代理机构主要负责人（项目负责人） 李景 （签名）

采购人或其采购代理机构： 山东电力建设第三工程有限公司 （盖章）

2026 年 10 月 27 日