

三峡恒基能脉
瓜州 70 万千瓦“光热储能+”项目
(电缆采购)

招标文件

项目名称：三峡恒基能脉瓜州 70 万千瓦“光热储能+”项目

项目编号：20220373-24

招标方式：邀请招标

招标单位：甘肃省安装建设集团有限公司钢结构工程公司

2024 年 07 月 25 日

目 录

第一章、投标邀请书	1
一、招标条件	1
二、项目概况与招标范围	1
三、投标人资格要求	3
四、招标文件的获取	3
五、投标文件的递交	4
六、开标时间	4
七、投标报价方式	4
八、联系方式	4
第二章、投标人须知前附表	5
第三章、 投标须知	7
一、综合说明	7
二、招标文件说明	8
三、投标文件的编写	8
四、投标文件的递交	10
五、开标、评标、定标	10
第四章、 采购货物及要求	12
一、采购货物一览表	12
二、售前保障要求	12
三、售后服务及质量保证要求	13
第五章、 投标文件格式	14

第一部分、商务文件	15
第二部分、资格证明文件	21
第三部分、技术文件	24

第一章、投标邀请书

一、招标条件

甘肃省安装建设集团有限公司已与三峡恒基能脉(酒泉)新能源发电有限公司签订了三峡恒基能脉瓜州70万千瓦“光热储能+”项目工程施工合同,现就该项目电缆材料采购进行招标,诚邀符合条件的潜在投标人前来投标。

二、项目概况与招标范围

2.1 招标项目名称: 三峡恒基能脉瓜州70万千瓦“光热储能+”项目
电缆材料采购

2.2 招标项目地点: 甘肃省酒泉市瓜州县

2.3 招标项目编号: 20220373-24

2.4 招标方式: 邀请招标

2.5 招标项目内容: (详见下表)

序号	材料名称	规格型号	单位	数量	备注
东西吸热塔塔内电缆					
1	控制电缆	ZRC-KYJYP23-0.45/0.75KV-17*2.5	米	812	
2	控制电缆	ZRC-KYJYP23-0.45/0.75KV-4*2.5	米	50	
3	控制电缆	NH-RYJS-2*2.5	米	5400	
4	控制电缆	BV-450/750-4.0	米	23200	
5	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-2*4	米	385	
6	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*4	米	870	
7	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-4*10	米	103	
8	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-4*16	米	130	
9	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*25+1*16	米	310	
10	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*35+1*16	米	190	

11	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*50+1*25	米	170	
12	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*95+1*50	米	138	
13	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*120+1*70	米	340	
14	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*150+1*70	米	60	
15	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*185+1*95	米	560	
16	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*240+1*120	米	445	
17	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-5*16	米	60	
18	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-3*4	米	380	
19	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-4*10	米	380	
20	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-4*16	米	380	
21	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-3*25+1*16	米	1800	
22	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-3*35+1*16	米	260	
23	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-2*4	米	178	
24	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-2*16	米	90	
25	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-4*4	米	195	
26	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-4*10	米	108	
27	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-4*16	米	146	
28	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-3*50+1*25	米	80	
29	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-3*185+1*95	米	108	
30	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-3*95+2*50	米	195	
31	低压电缆	NH-YJY33-0.6/1KV-4*4	米	410	
32	低压电缆	NH-YJY33-0.6/1kV-4*10	米	410	
镜场					
33	低压电缆	ZC-YJY23-0.6/1KV-2*6	米	48200	
34	低压电缆	ZC-YJY23 0.6/1KV-3*2.5	米	12900	
35	低压电缆	ZRC-YJY23 0.6/1KV-3*2.5	米	1300	

36	低压电缆	ZRC-YJY23 0.6/1KV-4*6	米	1500	
37	低压电缆	ZRC-YJY23 0.6/1KV-4*10	米	2800	
38	低压电缆	ZRC-YJY23 0.6/1KV-4*16	米	800	

2.6 交货地点：甘肃省酒泉市瓜州县项目现场

2.7 交货时间：遵照招标人要求

三、投标人资格要求：

3.1 符合《政府采购法》第二十二条的规定。

3.2 投标人必须具有独立法人资格，财务状况良好，提供近两年财务审计报告。

3.3 具备有效的营业执照、产品生产许可证、产品质量合格证、安全生产许可证、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料等。

3.4 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；近三年内，在经营活动中没有重大违法记录；具备符合法律、行政法规规定的其他条件。

3.5 本次招标不接受联合体投标。

3.6 投标人资质不符合以上要求或提供的资质证明文件弄虚作假的，一经发现投标被否决。

四、招标文件的获取

4.1 报名时间：2024年7月26日15时30分至2024年7月30日17时30分（北京时间）登录建投大宗平台网站电子招标投标系统，接受邀请并进行投标报名。

4.2 招标文件获取时间：与报名时间相同。2024年7月26日15时30分至2024年7月30日17时30分（北京时间）登录建投大宗平台网站电子招标投标系统，接受邀请并获取招标文件及其它招标资料。

4.3 招标文件售价：

本项目招标文件不收取费用。

五、投标文件的递交

5.1 投标文件递交截止时间:2024年8月2日10时00分(北京时间)。

5.2 网上递交:投标人须在投标截止时间前将电子投标文件通过建投大宗平台网站电子招标投标系统成功上传,以建投大宗平台网站电子招标投标系统反馈的《网上递交投标文件回执》作为确认已上传并被成功接收的依据。

5.3 逾期递交的投标文件,电子招标投标交易平台将予以拒收。

六、开标时间

2024年8月2日15时00分(北京时间)。

七、投标报价方式

采用固定总价

八、联系方式

招标人:甘肃省安装建设集团有限公司钢结构工程公司

地 址:兰州市七里河区南滨河中路兰天国际广场

联系人:颜勋

电 话:0931-2340274

2024年7月25日

第二章、投标人须知前附表

序号	内 容	说明与要求
1	招标单位	名称：甘肃省安装建设集团有限公司钢结构工程公司 地址：甘肃省兰州市七里河区南滨河中路兰天国际广场 联系人：颜勋 电话：0931-2340274
2	招标项目名称	三峡恒基能脉瓜州 70 万千瓦“光热储能+”项目
3	招标范围	电缆采购
4	交货期	遵照招标人要求
5	交货地点	甘肃省酒泉市瓜州县项目所在地
6	质保期	工程验收之日起 12 个月
7	是否接受 联合体投标	不接受
8	报名时间	2024年7月26日15时30分至2024年7月30日17时30分（北京时间）
9	招标文件 获取时间	2024年7月26日15时30分至2024年7月30日17时30分（北京时间）
10	开标时间	2024年8月2日15时00分（北京时间）
11	最高投标限价	最高投标限价为：人民币 <u>2600000.00</u> 元。
12	投标文件 编制要求	1. 本项目采用电子招标，投标人须按照建投大宗平台集团电子招标投标的相关规定制作电子版投标文件并按要求上传至平台。 2. 本项目投标人在中标公示结束后3天内向招标人提供完整纸质版投标文件一份。

13	投标文件 递交方式	1. 网上递交。 2. 网上递交网址为：建投大宗平台网站电子招标投标系统。
14	投标有效期	<u>30</u> 日历日
15	评标委员会的 组建	评标委员会构成： <u>5</u> 人
16	评标办法	经评审的最低投标价法
17	中标结果公告 期限	评标结束后三个工作日内
18	签订合同时间	中标通知书发出之日起三十日内

第三章、 投标须知

一、综合说明

(一) 适用范围

本招标文件仅适用于本次招标采购所叙述的货物采购及服务。

(二) 定义

1. “招标人”即采购单位，是指甘肃省安装建设集团有限公司钢结构工程公司。

2. “投标人”是指向招标人提交投标文件的生产厂家或供应商。

3. “中标人”是指最终被授予合同的生产厂家或供应商。

4. “货物”是指投标人按招标文件要求向招标人提供的所有货物。

5. “服务”是指根据招标文件规定中标人必须承担的有关投标产品的装卸及运输和招标文件中规定中标人应承担的义务,以及招标文件中未规定,但依法有利于合同履行原则,应当由中标人承担的其它义务。

6. “书面形式”是指任何手写、打印或印刷、传真的各种函件。

(三) 合格的投标人

1. 响应招标文件要求、有提供货物和服务能力、具备本招标文件中规定条件的法人（详见第一章“投标人资格要求”）。

2. 符合上述条件的投标人应承担招标文件规定和要求及履约中应承担的全部责任与义务。

(四) 投标费用

无论投标过程和结果如何，投标人自行承担与投标有关的所有费用。

二、招标文件说明

（一）招标文件的组成

1. 投标邀请书；
2. 投标人须知；
3. 采购货物及要求；
4. 投标文件格式；
5. 投标人须知前附表规定的其他资料。

三、投标文件的编写

（一）总体要求

1. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性和可靠性，以使其投标文件对本文件作出实质性响应，否则，其投标文件可能导致无效投标文件。

2. 投标文件及投标人与招标人就本次招标货物有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

3. 投标人应按招标文件中提供的文件格式、内容和要求编制投标文件。

（二）投标文件的组成

投标文件分为商务文件、资格证明文件和技术文件三部分，三部分在统一目录下装订成册。

1. “商务文件”包含以下内容：

- （1）投标函（格式附后）；
- （2）法定代表人身份证明（格式附后）；
- （3）法定代表人授权委托书（格式附后）；
- （4）投标货物报价表（格式附后）；

投标报价说明；所有价格均以人民币（元）报价（含税价），投标报价应包括所有材料（设备）本身价格及包装、装卸、运输以及运输过程中发生的所有费用；报价单中标明的价格在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。投标人应根据以上要求及投标产品技术规格要求进行合理报价，每个单项产品只允许有一个报价（如有漏算或缺项均视为已包含在报价中），任何有选择的报价将不予接受，报价单中不得漏填项目。

(5) 投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明资料。

2. “资格证明文件”应包含以下内容（但不限于）：

- (1) 投标人资格声明函（格式附后）；
- (2) 投标人有效的独立法人营业执照复印件加盖公章；
- (3) 投标人开户许可证复印件加盖公章；
- (4) 投标人企业纳税等级评估、纳税证明复印件加盖公章；
- (5) 投标人近二年财务审计报告复印件加盖公章；
- (6) 投标人产品生产许可证（非生产厂家此项可只提供复印件）；
- (7) 投标人产品质量证明复印件加盖公章；
- (8) 投标人近三年无重大违纪记录承诺函（无格式要求）
- (9) 投标人近三年同类产品供货业绩（以中标通知书或合同为准）；

3. “技术文件”应包含以下内容（但不限于）：

- (1) 投标货物的技术参数响应表（格式附后）；
- (2) 投标货物技术偏离表（格式附后）；
- (3) 投标人对所供货物的质量保证，包装运输装卸等措施的完善性，合理性和可靠性的具体实施方案（无格式要求）；

(5) 投标货物售后服务承诺书（无格式要求）；

(6) 投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明。

投标人提交的“投标文件”中应对以上条款做出实质性响应，否则其投标无效。

（三）投标文件的编制说明

1. 投标人应在认真阅读招标文件所有内容的基础上，按照招标文件的要求编制完整的投标文件。招标文件对投标文件格式有要求的应按格式逐项填写内容，无相应内容可填的项应填写“无”。如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

2. 投标人必须保证投标文件中所提供的全部资料是真实可靠的，并接受招标人对其中任何资料进一步审查的要求。

（四）投标有效期

投标文件从投标文件递交截止之日起，有效期为30天；

（五）纸质版投标文件的编制要求

1. 投标人应按招标文件的相关要求编制投标文件。

2. 投标文件纸质版需打印装订成册，由投标单位法定代表人或其授权委托人按要求投标文件上签字、盖章。

四、投标文件的递交

投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

五、开标、评标、定标

（一）开标

招标人在规定的日期、时间和地点按程序组织开标。

（二）评标原则

1. 评标活动遵循公开公平、公正、科学和择优的原则。

2. 评标委员会由 5 人组成，评标专家在本单位专家库中选取，评标委员会成员根据招标文件要求，严格遵照评标原则负责对各投标人递交的投标文件进行审查、比较、评分。

3. 根据符合采购需求、质量和服务等要求，先审查资格证明文件，若资质不具备资格，即终止其参与投标资格，其技术文件和商务文件不在参加评审，投标文件视为无效。

4. 通过符合性审查投标人的投标报价、商务、技术等方面进行综合评审，经评审的投标单位必须符合招标文件各项要求且投标价最低者为拟中标单位。

（三）定标

评标委员会完成评标后，按评标办法推荐中标候选人。

六、中标公示、合同签订

1. 中标公示：评标结束后按照综合分数高低确定中标投标人，并发出中标公示，

2. 签订合同：中标人接到中标公示后在规定时间内与招标人签订投标货物采购合同，双方签字盖章后生效。如有合理证据证明投标人在投标过程中承诺的内容不能实质响应的，招标人有权拒签合同。

3. 招标文件、澄清文件、投标文件等，均为签订合同的依据。

4. 中标人不遵守投标文件的要约、承诺，在接到中标通知书规定的时间内，借故拖延、拒签合同者， 招标人将取消该投标人的中标资格。

第四章、 采购货物及要求

一、 采购货物一览表

序号	材料名称	规格型号	单位	数量	备注
东西吸热塔塔内电缆					
1	控制电缆	ZRC-KYJYP23-0.45/0.75KV-17*2.5	米	812	
2	控制电缆	ZRC-KYJYP23-0.45/0.75KV-4*2.5	米	50	
3	控制电缆	NH-RYJS-2*2.5	米	5400	
4	控制电缆	BV-450/750-4.0	米	23200	
5	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-2*4	米	385	
6	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*4	米	870	
7	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-4*10	米	103	
8	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-4*16	米	130	
9	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*25+1*16	米	310	
10	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*35+1*16	米	190	
11	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*50+1*25	米	170	
12	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*95+1*50	米	138	
13	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*120+1*70	米	340	
14	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*150+1*70	米	60	
15	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*185+1*95	米	560	
16	低压电缆	ZRC-YJY23-0.6/1KV-3*240+1*120	米	445	
17	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-5*16	米	60	
18	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-3*4	米	380	
19	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-4*10	米	380	
20	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-4*16	米	380	
21	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-3*25+1*16	米	1800	

22	低压电缆	ZRC-YJY33-0.6/1kV-3*35+1*16	米	260	
23	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-2*4	米	178	
24	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-2*16	米	90	
25	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-4*4	米	195	
26	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-4*10	米	108	
27	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-4*16	米	146	
28	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-3*50+1*25	米	80	
29	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-3*185+1*95	米	108	
30	低压电缆	NH-YJY23-0.6/1KV-3*95+2*50	米	195	
31	低压电缆	NH-YJY33-0.6/1KV-4*4	米	410	
32	低压电缆	NH-YJY33-0.6/1kV-4*10	米	410	
镜场					
33	低压电缆	ZC-YJY23-0.6/1KV-2*6	米	48200	
34	低压电缆	ZC-YJY23 0.6/1KV-3*2.5	米	12900	
35	低压电缆	ZRC-YJY23 0.6/1KV-3*2.5	米	1300	
36	低压电缆	ZRC-YJY23 0.6/1KV-4*6	米	1500	
37	低压电缆	ZRC-YJY23 0.6/1KV-4*10	米	2800	
38	低压电缆	ZRC-YJY23 0.6/1KV-4*16	米	800	

二、售前保障要求：

1. 要求供货商将所投产品运送到采购人指定地点，承担货物包装、装卸、运输及运输过程发生的一切费用，并进行技术交底或培训。

2. 由采购单位和供货单位共同对产品质量进行检查、验收，对于不合格产品采购人拒收，供货人无条件更换，供货期不予延期。

三、售后服务及质量保证要求：

货物保质期至少为 12 个月，在质保期内出现的货物质量问题，供货人应及时进行更换和处理。

第五章、 投标文件格式

投标文件封面

正本

(项目名称)

(项目编号: _____)

投标文件

投标人 (盖章) : _____

投标人地址: _____

法定代表人

或授权代理人 (签字) : _____

日期: _____

第一部分、商务文件

(一) 投标函

致：甘肃省安装建设集团有限公司钢结构工程公司

1. 我方已详细阅读了三峡恒基能脉瓜州70万千瓦“光热储能+”项目-电缆材料采购招标文件的全部内容，愿意就本项目以人民币（大写）____元（¥_____）的总报价（其中，增值税税率为____%）参加本次投标（详见报价表）。

2. 我方同意在本项目招标文件中规定的有效期内遵守本投标文件中的承诺且在此期限内均有约束力。

3. 我方承诺已具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加采购活动的供应商应具备的全部条件。

4. 我方保证按招标文件要求提交全部内容的投标文件，所提供的产品质量均达到国家相关质量评定标准，并对所提供的产品质量负全责。

5. 我方完全理解不一定接受最低价格因素。

6. 投标文件有效期为30天

7. 如我方中标，我方承诺：

(1) 在中标通知书规定的期限内与你方签订合同，并承担招标文件及合同内规定的所有责任和义务。

(2) 承担货物运至现场过程所发生的一切费用和技术培训及售后服务等所有费用。

(3) 同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切资格证明、数据或资料，并保证其真实性、合法性。

(4) 在约定期限内完成产品交付及相关售后服务等。

8. _____（其他补充说明）。

投标人（盖公章）： _____

法定代表人

或委托代理人（签字）： _____

联系电话： _____

日期： 年 月 日 ___日

(二) 法定代表人身份证明

投标人名称：_____

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：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年____月____日

法定代表人身份证明复印件：

--	--

(三) 法定代表人授权委托书

致：甘肃省安装建设集团有限公司

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，
现委托_____（姓名）为我方代理人。参加贵公司组织的
（招标项目名称）投标，项目编号_____，代理人根据授权，以我方
名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改本项目投标文件、签订
合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____

代理人无转委托权。

投标人（盖单位章）：_____

法定代表人（签字）：_____

身份证号码：_____

委托代理人（签字）：_____

身份证号码：_____

_____年____月____日

委托代理人身份证复印件：

--	--

(四) 投标货物报价表

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注

注：1、设备必须详细填写技术参数，
 2、此表在不改变表式的情况下可扩展。

投标人(盖章)：_____

法定代表人
 或委托代理人(签字)：_____

日期：_____

(五) 投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明资料
(无格式要求)

第二部分、资格证明文件

(一) 投标人资格声明函

致：甘肃省安装建设集团有限公司钢结构工程公司

我们（投标人全称）_____愿意对（采购招标项目名称）_____（招标编号：_____）进行投标。并在此声明，提交的下列资料中所有关于投标人资格的文件材料、证明、陈述均是真实、准确的。如果发现此类文件材料、证明、陈述与事实不符，我方将承担由此而产生的一切后果。

特此声明！

投标人（盖公章）：_____

法定代表人

或委托代理人（签字）：_____

日期： 年 月 日

- (二) 投标人有效的独立法人营业执照等资质证件（复印件加盖公章）
- (三) 银行开户许可证（复印件加盖公章）
- (四) 企业纳税等级评估、纳税证明（复印件加盖公章）
- (五) 近二年财务审计报告（复印件加盖公章）
- (六) 投标人产品生产许可证（非生产厂家此项可只提供复印件）
- (七) 产品质量证明（复印件加盖公章）
- (八) 近三年无重大违纪记录承诺函（无格式要求）
- (九) 近三年同类产品供货业绩（以中标通知书或合同为准）（格式附后）

九、近三年同类产品供货业绩

序号	项目名称	合同内容	合同金额	项目地点	签订日期

注：后附中标通知书或合同复印件

第三部分、技术文件

(一) 投标货物的技术参数响应表

序号	货物名称	规格型号、技术参数（设备）	单位	数量

投标人（盖公章）： _____

法定代表人

或委托代理人（签字）： _____

日期： 年 月 日

(二) 投标产品技术参数偏离表

序号	招标文件要求	投标文件响应	偏离

注：1. 投标人递交的技术规格书中与招标文件的技术要求有不同项，应逐条列在技术偏离表中，否则将认为投标人接受招标文件的要求。

2. 此表在不改变表式的情况下可自行制作。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人

或委托代理人（签字）：_____

日期： 年 月 日

(三) 投标人对所供货物的质量保证, 包装运输装卸等措施的完善性, 合理性和可靠性的具体实施方案 (无格式要求)

(四) 投标货物售后服务承诺书 (无格式要求);

(五) 投标人认为有必要提供和说明的其它文件和说明