

中国电建水电四局公司华中公司阿克塞 TBM 工程 刀具配件采购项目询价公告

项目编号： POWERCHINA-0104-241110

一、招标条件

受中水电四局华中（武汉）工程有限公司委托，中国水利水电第四工程局有限公司设备物资部以公开招标方式采购阿克塞 TBM 项目所需的 TBM 设备刀具配件，采购刀具计划使用自有资金用于本次招标后所签订合同的支付。

二、项目概况、招标范围

1、项目概况：阿克塞县生态保护及城乡供水一体化工程（以下简称阿克塞项目）是从党河南山南麓苏干湖水系的大哈尔腾河向党河南山北麓的阿克塞县调水工程，工程区地理坐标为东经 93° 40′ ~95° 30′ ，北纬 38° 40′ ~39° 10′ 。本次招标电瓶车用说 3#隧洞施工，隧洞总长 14.713km，最大埋深 663m，隧洞进口底板高程 3200.14m，出口底板高程 3091.00m。隧洞分土质隧洞和岩质隧洞段，土质隧洞长约 3.545km，岩质隧洞长约 11.168km。岩质隧洞桩号 125+900~136+788，长度约 10.888km，采用双护盾 TBM 掘进施工，隧洞开挖直径为 4.84m，纵坡 1:134.8。隧洞成洞内径 Φ 4m，管片外径 4.56m，六边形管片，无压输水；TBM 纯掘进长度 10120m(始发段及竖井处理段共计 1048m)；隧洞采用双护盾 TBM 机型施工，穿越阿尔金山，最大埋深 630m；隧道掘进时采用连续皮带机出渣、设置错车平台，有轨物料运输；双护盾 TBM 全线上坡掘进，坡度约 0.7%(1:134.8)；TBM 转弯半径 1200m，正常涌水量 1000m³/d，最大 3000m³/d。隧道海拔 \geq 3000m 以上，属于高海拔施工，高海拔施工对作业人员及设备均有较大影响。据阿克塞气象站 1998~2014 年共 17 年观测资料统计：多年平均气温 6.3℃，极端最高气温 26.9℃，极端最低气温 -25.2℃。

2、招标范围：刀具配件的出厂价、运杂费（含运费、过路费、等）、装车费、保险费、管理费（包括销售费、服务费、财务费）、利润、所有风险和税金（税率 13%）

等交货前所有费用。

3、采购数量

序号	物资名称	规格型号	计量单位	数量	备注
1	中心刀总成	17 寸	把	12	
2	刀圈	17 寸	个	72	
3	上端盖	42CrMo/锻件 17 寸	个	50	
4	中端盖	42CrMo/锻件 17 寸	个	50	
5	下端盖	42CrMo/锻件 17 寸	个	60	
6	刀体	42CrMo/锻件 17 寸	个	48	
7	刀轴	34CrNiMo 或 42CrMo/锻件 17 寸	把	24	
8	挡圈	60Si2MnA 17 寸	个	100	
9	隔套	Q345B 17 寸	个	120	
10	轴承	TIMKEN 17 寸	个	96	
11	中心滚刀楔块	42CrMo/锻件	块	76	
12	中心锁紧顶块	42CrMo/锻件	块	26	
13	中心锁紧楔块	42CrMo/锻件	块	26	
14	中心锁紧挡块	42CrMo/锻件	块	26	
15	中心锁紧压块	42CrMo/锻件	块	26	
16	固定块	/	个	110	
17	螺钉 (12.9)	M16×30	个	100	
18	锁紧垫	24	个	180	
19	螺栓 (10.9 级)	M24×60	颗	100	
20	螺栓 (10.9 级)	M24×200	颗	180	

序号	物资名称	规格型号	计量单位	数量	备注
21	中心滚刀挡板	30/Q345C	颗	11	
22	丝堵	/	个	260	
23	压片	/	个	100	
24	锁紧螺母	/	个	100	
25	密封圈	109*3.55	个	160	
26	O形密封圈	103*3.55	个	160	
27	浮动密封	格茨 17寸	个	84	
28	滚刀总成	19寸	把	48	
29	刀圈	19寸	个	480	
30	上端盖	42CrMo/锻件 19寸	个	210	
31	下端盖	42CrMo 19寸	个	210	
32	刀体	42CrMo/锻件 19寸	个	96	
33	刀轴	42CrMo/锻件 19寸	个	72	
34	挡圈	60Si2MnA 19寸	个	480	
35	隔套	Q345B 19寸	个	300	
36	轴承	TIMKEN 19寸	个	400	
37	滚刀楔块	42CrMo/锻件	块	80	
38	滚刀压块	42CrMo/锻件	块	100	
39	O形密封圈	φ160*3.55	个	300	
40	O形密封圈	φ115*3.55	个	300	
41	锁紧螺母	42CrMo/锻件 19寸	个	144	
42	六角螺母(10.9)	M30	个	640	

序号	物资名称	规格型号	计量单位	数量	备注
43	六角螺栓（12.9）	M30*480	颗	320	
44	定位销	10*30	个	300	
45	O形密封圈	φ 265*3.55	个	1000	
46	O形密封圈	φ 140*3.55	个	300	
47	浮动密封	格茨	个	770	
48	浮封座	42CrMo	个	380	
49	丝堵	/	个	480	
50	胶堵	/	个	750	
51	排气阀	/	个	580	
52	球面组合垫片	30	套	640	
53	4孔铲刀	Hardox450	块	160	

注：以上为暂定数量，实际量根据工程实际施工需求量为准，规格、数量变化将不对单价进行调整。如发生招标方实际需求与标书采购数量有偏差，投标方承诺自行承担全部风险与损失，不得向招标方主张任何形式的补偿或者赔偿。

合同执行期间，供方不得以任何方式或任何形式提出涨价申请，若供方以涨价为由停止或延迟供货，需方将按照合同追究由此引起的相关窝工、工程设备闲置和周转材料闲置等损失。

4、交货时间：暂定交货开始时间为2024年9月，预计交货期27个月，后续交货时间以下达的供货计划为准。

5、交货地点：甘肃酒泉阿克塞项目水电四局工地。

6、质量要求：供方应对所供物资材料的质量负责。供方保证合同项下的所有物资材料是采用先进的工艺和合格的材料制成，并完全符合技术规格书规定的质量、规格、性能和技术标准的要求。由于工艺或材料的问题而导致物资材料的任何缺陷，供方对此负责。

三、招标响应人资格要求

招标响应人必须满足以下全部资格要求：

1、招标响应人必须满足的条件：

1.1 招标响应人必须是在中国境内/外注册的企业法人，具备独立法人资格，具有较强的售后服务能力。

1.2 招标响应人具有良好的商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。提供近三年财务审计报告。

1.3 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台查询，招标响应人未被纳入失信被执行人名单和重大税收违法案件当事人名单，招标响应人近3年内未有法院起诉和被执行的案件，招标响应人在响应文件中必须附截止招标日期前一周内“信用中国”或各级信用信息共享平台查询截图。

1.4 法定代表人为同一人的两个及两个以上企业，母公司、全资子公司及其控股公司，只能有一家单位参加本次的招标。即使法定代表人不同，母、子公司也不可同时参与招标。

2、招标响应人不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止招标的情形。

3、生产厂家及其代理商不得同时参加本次招标，获得生产厂家授权的多家代理商可同时参加。

4、本次招标不接受联合体投标。

四、招标文件的获取

凡满足本公告规定的招标响应人资格要求并有意参加招标者，请于2024年8月22日17:00前(北京时间)在中国电建设备物资集中采购平台(<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”)获取招标文件，集采平台的注册和使用均免费。

五、招标响应文件的递交

1、招标响应文件递交的截止时间（招标截止时间，下同）为2024年9月2日10时00分（北京时间），招标响应人应在截止时间前通过集采平台递交电子招标响应文件。

(1) 本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子招标响应文件的加密、提交、解密及签到等流程须各招标响应人在线进行操作。招标响应人须提前办理数字证书用于在线招标，办理方式 1) 直接下载“中招易采”APP 自助办理数字证书，客服电话：4000809508；方式 2) 请登陆 <https://ec.powerchina.cn/caHandle.html> 联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线招标，因操作流程失误造成的招标失败将由招标响应人自行承担后果。

(2) 各招标响应人须登陆集采平台使用数字证书进行电子招标响应文件的编制、加密和在线投递。请各招标响应人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（电子招标响应文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成）。

(3) 本次开标采用集中解密方式，无需投标人签到、解密。

2、招标截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时以书面形式通知所有已购买招标文件的招标响应人。

3、递交招标响应文件前须在中电建集中采购电子平台向中国水利水电第四工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方能进行招标响应文件递交和开标。因招标响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成招标响应文件无法递交和开标的，由招标响应人承担其全部后果。

4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客服经理电话。

六、评标办法

采用综合评估法。

七、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国电建招标与采购网 (<http://bid.powerchina.cn>) 和集采平台 (<https://ec.powerchina.cn>) 上发布。

八、联系方式

采购人：中水电四局华中（武汉）工程有限公司

地址：湖北省武汉市江岸区健身街 30 号立城中心 13/14 层

邮 编：430014

联 系 人：刘旭

电 话：15663631625

项 目 联 系 人：杨洋

电 话：15719902526

电子邮箱：574608995@qq.com

九、提出异议的渠道和方式

电 话：15663631625

电子邮箱：1556791191@qq.com

十、纪检监督机构

监督机构：中水电四局华中（武汉）工程有限公司纪委办公室

监督电话：17708178186

2024 年 8 月 12 日