

竞价采购公告

项目编号：POWERCHINA-0104002-240023

因中国水利水电第四工程局有限公司第二分局河北滦平抽水蓄能电站工程 EPC 项目部需要，我司拟采用竞价采购（公开询比价）采购方式进行下列货物的批量采购。报名截止时间为 2024 年 12 月 23 日（星期一）下午 17：00，请于第一次报价截止时间 2024 年 12 月 25 日（星期二）上午 10：00 前将报价文件提交至平台。

一、拟采购货物一览表

序号	名称	规格型号、主要技术参数、配置需求	单位	数量	备注
1	电子汽车衡	100T,3m*16m，4 节秤体，显示分度值:10kg;10 个数字高精度传感器;1 个高精度接线盒;1 个高精度数字称重显示器;配套工控机电脑、针式打印机、LED 显示屏和称重管理系统正版软件;称台面板厚 12mm，公差为±0.2;传感系统等主要部件采用国产知名品牌，单个传感器需满足 40 吨的称重需求。	套	1 套	国产

二、采购要求

1、本次询比价为整体采购，采用两次竞价方式，询比价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价包含货物制造、运输、装卸、保险、技术服务、安装调试及取证（当地计量所检定合格证）、售后服务、利润、税金等交付采购人使用前所有可能发生的费用，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期：合同签订后 10 日内交货。如能提前交货，请在采购文件中注明，如不能按此日期交货，请注明合同签订后几日内交货。

3、交货地点：河北省承德市滦平县哈叭沁村河北滦平抽水蓄能

电站综合加工厂。

4、质量标准或要求：

(1) 满足国家标准规范、符合现场技术参数使用要求。

(2) 技术要求：3m*16m，4 节秤体，秤体自重不低于 12T；最大称量 100T, 最小称量 400kg；显示分度值：10kg；10 个数字高精度传感器；1 个高精度接线盒；1 个高精度数字称重显示器；配套 1 台工控机电脑（i7 六核，16G 内存，2T 硬盘，6G 独显）、1 台显示车辆过磅信息 LED 显示屏、1 台针式打印机和 1 套称重管理系统正版软件；称台面板厚 12mm，公差为±0.2。传感系统等主要部件采用国产知名品牌，单个传感器需满足 40 吨的称重需求。

(3) 电子汽车衡应具有秤台、称重仪表、传感器、不锈钢接线盒、80 米信号电缆（电子汽车衡和值班室之间有条水泥路，需开凿穿线）、垫板等配置零件。

(4) 电子汽车衡钢结构秤台须采用国际标准的 U 形承重主梁，不拼板，不变形，超高强度秤体，全部构件制作工艺必须先进，质量稳定可靠。

(5) 电子汽车衡应具有良好的耐腐蚀性能、油漆工艺为二层专用底漆和二层高强度耐磨面漆。

(6) 电子汽车衡的仪表应具有以下功能：交直流两用、具有良好的电磁兼容性能和超强的静电防护能力带扩展接口、可选配扩展功能模块、可连接多家协议数字传感器、可自动/半自动/手动角差修正、应具有数字传感器通讯地址修改功能、单个传感器数据查看功能、非

线性修正功能和标定误差修正功能、定时关机功能、称重记录贮存/检查/删除/断电保护、配备电流环大屏幕通讯口、配备标准并行打印接口、可存储，备份和恢复仪表内各种参数，可靠实用等。

(7) 传感器应具有高精度、高稳定性和抗射频干扰，全自动记忆调整，使维修简单快速方便，防水、防晒、防潮、防腐蚀等特点。

5、质保期：

(1) 设备整机质量保证期为甲方财务挂账后之日起 12 个月。

(2) 质保期间内，凡由于设备设计、制造或材质等非甲方原因发生重大质量问题或设备故障，乙方应积极服务并免费维修或更换零部件和总成件，若进行了更换则相应延长所更换总成件的质保期，且费用全部由乙方承担，更换下的零部件由乙方统一处理，质保期满，只收取配件出场费，并且保质期后也是不论何种原因发生质量问题，乙方在接到甲方通知(电话或传真)24 小时内派技术人员到现场提供服务；如经乙方两次维修或更换零部件后仍不能彻底排除故障，导致甲方无法正常使用的，甲方有权退货，乙方应承担由此给甲方造成的一切损失，质保期内因上述原因，造成甲方损失的，甲方有权通过质量保证金扣除。

6、响应人的资质要求：

(1) 响应人为**生产厂家**，必须是在中国境内注册的企业法人，具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系，环境体系、职业健康认证证书。产品取得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的合格证书或检验合格报告。

(2) 本次采购不接受代理商。

(3) 响应人 2021 年-至今应具有电子汽车衡供货业绩至少 3 份（附合同扫描件）。

(4) 响应人需提供电子汽车衡同规格或相似规格的检验报告一份（附检验报告）。

(5) 响应人财务状况良好，近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

(6) 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》禁止投标的情形。

(7) 响应人是增值税一般纳税人，能开具 13% 增值税专用发票。

(8) 响应人免费负责对采购方使用与维护人员进行培训，培训内容包括称重仪表熟练操作，设备检查、清洁、润滑、紧固松动部位的基本维护保养的操作培训；以及司磅人员和维护人员的操作保养规范告知，说明书和规范材料的分发。

(9) 在产品投入运行后出现问题需要服务时，响应人在接到通知后立即给予答复，并在接通知后 24 小时内赶到现场。

(10) 图纸递交：响应人在收到中标通知书后，需 2 天内先将基础图纸交给采购人进行地基处理。

7、响应文件须提交报价表、参数配置清单、响应人资质文件及其他商务技术条款，竞价响应文件须**签章完整**上传系统。

8、成交确定原则：供货周期最短、质量和服务相等且报价最优，本次竞价进行**两次**报价，待第一次报价结束后，二次报价时间另行通

知，最终以二次报价结果作为评审依据，请各单位慎重填报。

9、其它要求

（1）到货验收：电子汽车衡到达指定交货地点后由甲方负责卸车并提供设备暂存场地，乙方公司技术人员将作技术配合：场地规划、管线布置、尺寸测量验收。乙方对设备安装调试完毕具备试运行条件后即为验收合格。乙方向甲方办理电子汽车衡交接手续时必须提供设备详细配置清单、产品合格证、品质检验报告、零配件目录、说明书、取证办理手续（检验检测证书）等全套纸质版资料一套，同时乙方还需向甲方提供相应的电子版资料一套。

（2）付款方式：合同签订设备到达甲方交货地点安装验收取证合格后，乙方提供 13%增值税专用发票，甲方财务挂账后次月支付合同总价 70%货款，正常运行满 3 个月后支付 25%，剩余 5%作为设备质保金，质保期为甲方财务挂账后之日起 12 个月，质保期满后无质量问题时 1 月内给予支付，质保金的支付不能免除乙方对电子汽车衡设计制造的责任和风险。

（3）支付方式：银行转账、在线支付、银行承兑、供应链融资、电子支付凭证等方式进行支付。银行转账支付不低于货款的 50%，其他非现金支付不高于货款的 50%。因资金不足而无法按照既定付款方式支付时，后续支付资金渠道：项目自筹，自筹方式为项目业主单位筹集。

三、报价表

单位：元

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	数量	单价	合计 (含税)	备注
----	------	------------------	----	----	------------	----

1	电子汽车衡	100T,3m*16m, 4 节秤体, 显示分度值:10kg;10 个数字高精度传感器; 1 个高精度接线盒; 1 个高精度数字称重显示器; 配套工控机电脑、针式打印机、LED 显示屏和称重管理系统正版软件; 称台面板厚 12mm, 公差为±0.2; 传感系统等主要部件采用国产知名品牌, 单个传感器需满足 40 吨的称重需求。	1 套			国产
总计			1			

报价有效期： 天

3.1 设备分项报价表

单位：元

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价 (含税)	总价 (含税)	备注
1	电子汽车衡	100T,3m*16m, 4 节秤体, 显示分度值:10kg;10 个数字高精度传感器; 1 个高精度接线盒; 1 个高精度数字称重显示器; 配套工控机电脑、针式打印机、LED 显示屏和称重管理系统正版软件; 称台面板厚 12mm, 公差为±0.2; 传感系统等主要部件采用国产知名品牌, 单个传感器需满足 40 吨的称重需求。	套	1			
1.1	称重平台	3m*16m	项	1			Q235 钢材
1.2	传感器	40t	个	10			不锈钢
1.3	接线盒	高精度	个	1			不锈钢
1.4	称重显示器	高精度	个	1			
1.5	数传信号 电缆		米	80			
1.6	工控机电脑	i7 六核, 16G 内存, 2T 硬盘, 6G 独显。	台	1			
1.7	显示屏	LED	个	1			
1.8	打印机		台	1			针式打印机 和称重管理 系统正版软 件

.....									
	合计								填入报价 汇总表中

注：表格可扩展、修改并增加内容。

3.6 技术服务费分项报价表

单位：元

序号	名称	地点	单位	数量 人日数	单价 元/人日	单价	总价	备注
1	现场技术服务费							
1.1								
1.2								
.....								
2	工厂技术服务费							
2.1								
2.2								
.....								
3	设计联络会							
3.1								
3.2								
.....								
4	培训费							
4.1								
4.2								
.....								
5	其他							
	合计							填入报价 汇总表中

注：表格可扩展、修改并增加内容。

3.7 设备安装调试分项报价表

单位：元

序号	名称	地点	单位	数量	单价	总价	备注
1	安装费		项	1			
2	取证费		项	1			当地计量所
.....							
	合计						填入报价汇总表中

3.8 其它分项报价表

单位：元

表格格式由响应人自行制定，若已包含在其它项目中，本项可不申报。

四、联系方式

采购人：中国水利水电第四工程局有限公司第二分局

地 址：河北省涿州市华阳中路 200 号水电四局第二分局大厦

邮 编：072750

联系人：黄 涛 朱永强（技术） 魏万涛

电 话：0312-8400703 13571827884 18809435224

电子邮箱：1598616975qq.com

五、响应人须补充产品详细配置参数/技术参数表

类别	项目	单位	拟投产品信息		备注
			规格参数	主要构件 生产厂商	
工作 性能 参数	额定称重	t	100		
	检定分度值	Kg	10		
	显示分度值	Kg	10		
	传感器防护等级	级	IP68		
	传感器工作温度	℃	-40℃~+70℃		
	精度等级	级	OIMLIII		
	称重平台节数	节	4		
	传感器数量	个	10		
	单个传感器称重量	t	40		
重量、尺寸参 数	电子汽车衡总重量	kg	≥12T		
	称重面板厚度	mm	12mm		Q235 优质钢材
	称台面板宽度	m	3		
	称台面板长度	m	16		
其他	工控机电脑	台	1		i7 六核，16G 内存，2T 硬盘，6G 独显
	接线盒	个	1		
	数传信号电缆	米	80		
	称重显示器	个	1		
	显示屏	个	1		LED

	打印机	台	1		针式打印机和正版软件
	工作方式	/	静态称重		
	工作电压		AC 220V±10%		
	安全过载		125%F.S		
	最大过载能力		150%F.S		
	称重传感器生产厂家 /品牌				
	电器元件生产厂家/ 品牌				
	整机喷漆颜色				
	安全装置喷漆颜色				
	自行增补				

注：请响应人根据拟投产品规格配置予以补充，已明确部分参数不可自行更改，特殊情况可在备注列补充说明。

六、响应人须明确响应的商务、技术条款：

1、付款方式是否响应？

答：

2、交货期是否响应？

答：

3、投标产品税率？

答： %。

4、请提供拟投产品规格型号、产品图片（jpg 格式图片）？

答：规格型号：

拟投标产品图片：

5、请响应人提供计量器具生产许可证？

答：

6、响应人 2021 年-至今应具有电子汽车衡的供货业绩至少 3 份（附合同扫描件）？

答：

7、响应人提供电子汽车衡同规格或相似规格的计量监督检验报告或检定证书一份（附检验报告）？

答：

8、请响应人承诺称重平台采用 Q235 优质钢材（12mm，）公差为 ± 0.2 ，单个传感器需满足 40 吨的称重需求，称重传感器等主要部件采用国产知名品牌？

答：

9、响应人认为有必要提供的其他产品性能优势资料(响应人自行添加格式及内容)？

答：

中国水利水电第四工程局有限公司第二分局

（电子签章）

2024 年 12 月 18 日