

平华路海绵停车场纯电动洒水车作业设备项目

二次更正公告



一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：GSSN-2025-008

原公告的采购项目名称：平华路海绵停车场纯电动洒水车作业设备项目

首次公告日期：2025年6月11日

二、更正信息

更正事项：☒采购公告 ☒采购文件 ☐采购结果

更正内容：

原采购公告如下：

一、项目基本情况：

合同履行期限：甲乙双方合同签订后15日历天内完成供货（具体时间按合同约定执行）。

二、申请人的资格要求：

（5）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺函或企业简介、专业技术人员能力的相关证明材料；

投标文件递交截止时间（网上开标时间）为：2025年7月2日09时00分（北京时间，逾期不再受理）。

原采购文件内容如下：

第四章 采购项目需求：

第二部分 技术要求

四、技术参数：

序号	项目分类	项目	技术规格及参数要求	备注
1		燃料种类	纯电动	

2	整车参数	轴距（mm）		≥4500	
3		★外廓尺寸	长（mm）	≥9000	
4			宽（mm）	≥2500	
5			高（mm）	≥2800	
6		最大总质量（kg）		≥18000	
7		★额定载质量（kg）		≥9000	
8		★整备质量（kg）		≤8500	
9		★前悬/后悬（mm）		≤1500/2200	
10		电机形式		永磁同步电机	
11	电气系统参数	动力电池类型		磷酸铁锂	
12		★驱动电机峰值功率（kW）		≥200	
13		★动力电池存储容量（kWh）		≥190	
14		★罐体公告容积（m³）		≥9.5	
15	作业参数	前喷水架作业宽度（m）		≥3.5	
16		对冲作业宽度（m）		≥24	
17		洒水作业宽度（m）		≥14	
18		洒水炮射程（m）		≥38	

产品主要性能要求：

（1）为有效保证整车安全性，底盘各总成匹配合理，达到国家法规的要求；底 盘经济性好，承载能力强，使用寿命长，配备冷暖空调。

（2）要求三电系统安全：为了保证产品三电系统的安全性，驱动电机、整车控 制器、电池防护等级达到IP68，确保整车安全；要求电池具备24小时监控功能，避免电池故障引发的安全问题。为应对环卫作业恶劣工况，保障车辆的作业的稳 定性，车辆需具备防泥沙抗凝露装置。以上要求需提供证明材料。

（3）要求驾驶室操作使用显示屏，工作装置一键启动，各作业机构的启动与关停需程序自动控制，减轻操作人员负担。要求配备工作装置自动启停功能，车辆等红绿灯时，能够降低电机转速，停止喷水和洒水动作，防止路面积水。



(4) 为了保证产品行车安全，要求配置坡道辅助系统和牵引力控制系统。

(5) 要求罐体进行电泳处理后，进行二次重防腐。车辆的水箱内应设置低水位传感报警系统，无水时自动报警。

(6) 车辆需配备前喷水架高压冲洗、对冲冲洗、后洒水冲洗、洒水炮功能。

(7) 要求整车防护安全：为保证产品在作业行驶过程中的安全性，降低后车追尾本车之后造成的整车损失和人员伤亡及车辆的经济损失和安全风险，要求后防护装置需采用优质高强度钢材、加强型全封闭结构。

(8) 要求车辆具备远程升级功能，并能够实现随时随地查看车辆位置，监控驾驶状态、能耗、进行上下班打卡，还可以提醒车辆维修保养时间、车辆故障，让车况更好，能够查看操作视频视频、车辆手册，便于帮助车队管理，提高用车质量和管车效率。

第五章 评标办法

1. 符合性审查；

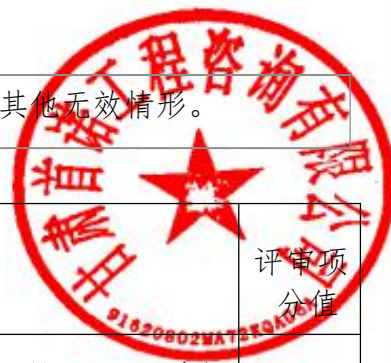
符合性检查的内容及标准

序 号	内 容	标 准
1	供应商名称	与营业执照、印章一致。
2	签署、盖章	按照招标文件要求签署、盖章的。
3	投标报价	报价未超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的。
4	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的。
5	投标文件内容	投标文件完整，填写无漏项，可以清晰的确认供应商责任或投标意向的。 投标文件内容真实，未提供虚假证明文件的。
6	投标有效期	符合“供应商须知前附表”60日历天的规定。
7	合同履行期限	符合“采购需求及履约验收”的规定。
8	质保期	符合招标文件载明的质保期。

9	其他无效情形	法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。
---	--------	----------------------

评分明细

序号	评审因素及分值	评审因素	评审标准	评审项分值
2	商务部分 (25)	近似业绩 (4分)	提供近三年（2022年1月1日至2024年12月31日）近似项目业绩，每提供一项得1分，最高得 4分。 注：提供中标（成交）通知书、公示网页截图、完整合同及发票复印件等证明文件为依据，且将相关证明文件原件扫描在投标文件中，缺一不可，时间以中标（成交）通知书发出时间或合同签订时间为准，不提供者不得分。	4.0分
		售后服务方案 (18分)	（1）完善合理的售后服务方案中： ①售后服务计划②售后服务流程③质量保证期限及范围④零配件供应保障措施⑤售后服务体系认证等方面综合评审（10分）： 以上5项内容完整、详细合理并完全满足项目实际情况的得10分，每缺少一项内容扣2分，每有一项内容不满足的扣 0-2分，扣完为止。 （2）根据维修及服务方案中： ①所需车辆供货时间；②备品备件；③是否具有有专门负责售前、售中和售后的人员；④维修服务响应时间等方面综合评审（8分）： 以上4项内容完整、详细合理并完全满足项目实际情况的得8分，每缺少一项内容扣2分，每有一项内容不满足的扣0-2分，扣完为止。	18.0分
		售后服务支撑 (3分)	投标人须在项目所在地设有固定售后服务网点，或承诺在中标后设立网点（需提供书面承诺函）。若为授权合作网点，须提交与本地服务商的正式合作协议及授权书，并确保服务响应时间不超过2小时（提供相关证明材料或承诺为准，不提供不得分）	3.0分
		投标产品技术参数偏离响应情况 (15分)	投标产品技术参数完全满足或优于招标文件技术参数要求的得15分。招标文件技术参数中标注★的技术指标每一条不满足扣2分，非标注★的技术指标每一条不满足扣1分，扣完该分值为止。 注：1.技术要求及参数需在技术偏离表中逐条列出，采购需求中要求提供相关检测证明材料的，必须在投标文件中提供相关证明材料以作响应，偏离表内响应内容为空白或仅拷贝粘贴响应均不得分。	15.0分



3	技术部分 (45)	项目实施方案 (15分)	根据投标人提供针对本项目的实施方案包括① 供货进度计划②人员配置③包装、运输方案④ 安装调试方案⑤验收方案等；能确保项目供货阶段工作有效进行，保证货物按期按质按量 供应到位，以上5项内容完整、详细合理并完全满足项目实际情况的得15分，每缺少一项内容扣3分，每有一项内容不满足的扣0-3分，扣完为止。	15.0分
		保障方案 (10分)	根据投标人提供的针对本项目的质量保证措施 包括：①质量保障措施②维修承诺③应急预案④安全 保障措施⑤备品、备件质量保障等内容；能 有效保证项目质量的，以上5 项内容完整、详细 合理并完全满足项目实际情况的得10分，每 缺少一项内容扣2 分，每有一项内容不满足的扣0-2分，扣完为止。	10.0分
		培训方案 (5分)	投标人根据项目特点制定详细的培训方案包括①培训计划②培训大纲③培训方式④技术支持⑤完整的培训资料，其中包括使用说明、工作原理、注意事项、安装调试方法和维修指南等内容。能保证在项目整体安装调试完成交付使用前，对采购人相关人员进行系统的现场培训。以上5项内容保证采购人相关人员在使用过程中能熟练的进行操作维护，并能进行简单的故障排查处理，完全满足得5分，每缺少一项内容扣1分，每有一项内容存在缺陷的扣0-0.5分，扣完为止。	5.0分

现更正内容如下：

三、项目基本情况：

合同履行期限：甲乙双方合同签订后60日历天内完成供货（具体时间按合同约定执行）。

四、申请人的资格要求：

（5）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺函；

投标文件递交截止时间（网上开标时间）为：2025年7月21日09时00分（北京时间，逾期不再受理）。

采购文件内容如下：

第五章 采购项目需求：

第二部分 技术要求

一、技术参数：

序号	项目分类	项目		技术规格及参数要求	备注
1	整车参数	燃料种类		纯电动	
2		轴距（mm）		≥4500	
3		●外廓尺寸	长（mm）	≥8800	
4			宽（mm）	≥2500	
5			高（mm）	≥2800	
6		最大总质量（kg）		≥18000	
7		额定载质量（kg）		≥9000	
8		●整备质量（kg）		≤8500	
9		●前悬/后悬（mm）		≤1500/2200	
10	电气系统参数	电机形式		永磁同步电机	
11		动力电池类型		磷酸铁锂	
12		●驱动电机峰值功率（kW）		≥200	
13		●动力电池存储容量（kWh）		≥170	
14		●等速续航里程（km）		≥300	
15	作业参数	●罐体总容量（m ³ ）		≥9.5	
16		前喷水架作业宽度（m）		≥3.5	
17		对冲作业宽度（m）		≥24	
18		洒水作业宽度（m）		≥14	
19		洒水炮射程（m）		≥38	



二、产品主要性能要求：

（1）为有效保证整车安全性，底盘各总成匹配合理，达到国家法规的要求；底盘经济性好，承载能力强，使用寿命长，配备冷暖空调。

（2）为了保证产品三电系统的安全性，驱动电机、整车控制器、电池防护等级达到IP68及以上，确保整车安全。以上要求需提供证明材料。

（3）要求驾驶室操作使用显示屏，工作装置一键启动，各作业机构的启动与关停需程序自动控制，减轻操作人员负担。要求配备工作装置自动启停功能，车辆等红绿灯时，能够降低电机转速，停止喷水和洒水动作，防止路面积水。

（4）为了保证产品行车安全，要求配置坡道辅助系统和牵引力控制系统。

（5）要求罐体进行电泳处理后，进行二次重防腐。车辆的水箱内应设置低水位传感报警

系统，无水时自动报警。

(6) 车辆需配备前喷水架高压冲洗、对冲冲洗、后洒水冲洗、洒水炮功能。

(7) 要求整车防护安全：为保证产品在作业行驶过程中的安全性，降低后车追尾本车之后造成的整车损失和人员伤亡及车辆的经济损失和安全风险，要求后防护装置需采用优质高强度钢材、加强型全封闭结构。

(8) 要求车辆具备远程升级功能，并能够实现随时随地查看车辆位置，监控驾驶状态、能耗、进行上下班打卡，还可以提醒车辆维修保养时间、车辆故障，让车况更好，能够查看操作视频视频、车辆手册，便于帮助车队管理，提高用车质量和管车效率。

第五章 评标办法

1. 符合性审查；

符合性检查的内容及标准

序号	内 容	标 准
1	电子投标文件的签署、盖章	是否按招标文件要求签署、盖章
2	投标函、商务响应表、技术 响应表	是否提供（如有一项不提供视为无效投标），是否按招标文件要求填写，如未按招标文件要求填写视为无效投标。
3	招标文件规定的实质性条款	加注“●”号条款（除国家相关强制性标准外）是否实质性 响应招标文件（注：如果招标文件没有设置加注“●”号的 条款，则视为本项目无实质性条款，评标专家对本项不进行评审。）
4	国家相关强制性标准	投标内容是否符合国家相关强制性标准（注：如果本项目所采购标的物没有国家相关强制性标准，评标专家对本项不进行评审。）
5	采购预算或最高限价	报价是否超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价
6	采购人不能接受的附加条件	电子投标文件是否含有采购人不能接受的附加条件

评分明细

序号	评审因素及分值	评审项	评审标准	评审项分值
----	---------	-----	------	-------

2	商务部分 (20)	业绩 (5分)	每提供1项近3年（2021年6月至今）类似项目业绩得2.5分，最高5分； 业绩认定标准： 需提供中标通知书、合同关键页（含服务内容、金额、签字页）原件或复印件扫描件加盖公章，不提供或无效业绩不得分。	5.0分
		售后服务方案 (10分)	投标人需提供的针对本项目的售后服务方案，包括①服务响应时间②故障处理③恢复时间④售后服务团队⑤定期检查和保养。服务方案中以上5项内容保证售后服务效率和及时性，满足项目售后服务要求，能及时处理遇到的各类问题的，得10分，每缺少一项内容扣2分，每有一项内容不满足招标要求或存在缺陷的扣1分（根据缺陷对项目执行的影响判定），扣完为止。 注：内容不满足招标要求或存在缺陷是指非专门针对本项目或不适用于项目特性的情形、不具备实施的可能性、存在与本项目无关内容、与采购需求不相符、套用其他项目方案、内容前后矛盾无法连贯、涉及的项目名称与实际情况不符等任何一种情形。（满分10分）	10.0分
		售后服务支撑 (5分)	1、投标人须在项目所在地设有固定售后服务网点，或承诺在中标后设立网点：（得3分） 网点形式（任选其一）： （1）自有网点：提供在项目所在地的营业执照复印件、场地证明（房产证或租赁合同）及技术人员社保记录； （2）授权网点：提交与本地服务商的合作协议（明确服务范围、响应时间及违约责任）及授权书（双方盖章）； （3）承诺设立：中标后30日内设立网点，需提供书面承诺函（格式自拟），未履约的按合同价3%支付违约金。 2、响应时间： 承诺2小时内到场响应（从接到采购人正式报修起算），需提供：历史服务记录（如近1年类似项目维修工单）；或服务系统截图（如派单系统时间设置）；或第三方服务商的质量保障协议。（得2分） 评分规则： 满足上述全部要求得满分5分； 未提供任何证明或承诺的不得分。	5.0分
3		投标产品技术参数偏离响应情况 (20分)	1. 完全满足或优于招标要求的得20分； 2. 技术偏离需逐条响应并提供证明，空白或无效响应不得分； 扣分规则： 其中标注“●”为实质性参数项，不满足视为无效投	20.0分



技术部分 (50)		标； 未标注的为一般性参数项：每不满足一条扣2分； (扣完为止，累计不超过20分) 带"●"参数须提供第三方检测机构报告；其他参数可提供产品说明书或官网截图，否则不得分。 注：技术要求及参数需在技术偏离表中逐条列出，采购需求中要求提供相关检测证明材料的，必须在投标文件中提供相关证明材料以作响应，偏离表内响应内容为空白或仅拷贝粘贴响应均不得分。	
	项目实施方案 (15分)	投标人需提供以下内容的详细方案及证明材料： ①供货进度计划；②人员配置；③包装运输方案；④安装调试方案；⑤验收方案。 评分规则： 1. 每缺少一项内容扣3分； 2. 每有一项内容不满足招标要求或存在缺陷的，扣1.5分（根据缺陷对项目执行的影响判定）； 3. 评委会认为方案存在重大逻辑缺陷（如进度计划与安装方案矛盾），可直接扣5分” 4. 扣完15分为止。 “不满足”定义： 非针对本项目（如套用模板未修改项目名称）； 不具备可行性（如安装周期短于行业标准）； 与采购需求矛盾（如验收标准低于招标要求）。	15.0分
	质量保障方案 (10分)	投标人需提供以下内容的详细措施及证明材料： ①质量保障措施；②维修承诺；③应急预案；④安全保障措施；⑤备品备件保障。 评分规则： 1. 每缺少一项内容扣2分； 2. 每有一项内容不满足招标要求或存在缺陷的，扣1分（根据缺陷程度判定）； 3. 同一项内容不重复扣分，扣完10分为止。 注：内容不满足招标要求或存在缺陷是指非专门针对本项目或不适用于项目特性的情形、不具备实施的可能性、存在与本项目无关内容、与采购需求不相符、套用其他项目质量保障方案、内容前后矛盾无法连贯、涉及的项目名称与实际情况不符等任何一种情形。	10.0分



		投标人需提供以下内容的详细方案： ①培训计划；②培训大纲；③培训方式；④技术支持；⑤完整培训资料（含使用说明、维修指南等）。 评分规则： 1. 每缺少一项内容扣1分； 2. 每有一项内容存在缺陷的，扣0.5分（根据缺陷对培训效果的影响判定）； 3. 扣完5分为止。 注：存在缺陷是指非专门针对本项目或不适用于项目特性的情形、不具备实施的可能性、存在与本项目无关内容、与采购需求不相符、套用其他培训方案、内容前后矛盾无法连贯、涉及的项目名称与实际情况不符等任何一种情形。	5.0分
--	--	---	------

更正日期：2025年7月3日

二、其他补充事宜

无

四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：平凉市崆峒区环境卫生管理处

地 址：平凉市崆峒区宝塔中路181号

联系方式：0933-4160088

2. 采购代理机构信息

名 称：甘肃首诺工程咨询有限公司

地 址：平凉市崆峒区世纪花园 B2 区正门三楼

联系方式：0933-8216972

3. 项目联系方式

项目联系人：王晨阳

电 话：0933-8216972