

中轻卡全球中心工厂（瑞沃）EME4R 项目 EOL 电检开发项目 招标公告

1、项目名称：

中轻卡全球中心工厂（瑞沃）EME4R 项目 EOL 电检开发项目

2、招标范围：

一、项目概述

1、总述

本项目供货方负责北汽福田汽车股份有限公司中轻卡全球中心工厂（瑞沃）EME4R 项目总装工艺装备 EOL 电检系统的适应开发。新增网关配置，满足欧盟 GSR 法规 AES 128 CMAC 信息安全认证要求，需对整车下线刷写工位（FOEO）、综合线 TPMS 工位、标定室 ESC 标定工位、标定室 ECAS 高度标定工位、后尾电动车静态检测工位、检测线电动车动态检测工位、充电检测等软件进行适应性升级，以满足欧盟产品生产需求。项目产品安排在中轻卡全球中心工厂（瑞沃）生产。

2、产能要求

欧盟 GSR 车型：Max 15JPH，4 分钟/台（含连接、拆除 OBD 接口等操作时间）

原车型：节拍维持不变

二、产权定义

本项目开发完成后的软硬件之产权归买方所有，供货方不得以任何方式应用或使用与第三方的项目，如有发现将追究供货方造成买方之全部经济损失。供货方应负有维护保护为买方开发的软件专利的义务，买方保留诉讼之权利。

三、实体需求

EME4R 项目总装工艺装备开发（EOL 电检开发项目）明细

属地	No	工位名称	内容	Qty	总金额 (元)	备注
工厂	1	整车下线刷写工位（FOEO）	<ul style="list-style-type: none"> ● 新开网关 AES 128 CMAC 信息安全； ● 新开 CGW 配置字刷写、VIN 写入； ● 升级 BDM 安全访问算法； ● 识别瑞沃工厂 11 个控制中有 10 个控制器为已开发，需进行利旧联调，不需要二次开发。详见：图 1-EME4R 项目 EOL 电检开发汇总_v0.1； ● 有关智能驾驶控制器下线检测在 ADAS 工位执行，期望在 FOEO 工位仍然执行 VIN 刷写，配置字写入，清\读故障码； ● 利旧原瑞沃电检系统，不新增硬件设备。 	3	*****	利旧升级
	2	综合线 TPMS 工位	<ul style="list-style-type: none"> ● 新开网关 AES 128 CMAC 信息安全； ● 新开驶安特胎压传感器激活、传感器 ID 读取功能； ● 利旧原瑞沃程序不进行调整，不新增硬件设备。 	1	*****	利旧升级
	3	标定室 ESC 标定工位	<ul style="list-style-type: none"> ● 新开网关 AES 128 CMAC 信息安全； ● 增加 Wabco EBS 刷写、标定功能； ● 增加 Wabco EBS 刷写、标定功能； 	1	*****	利旧升级
	4	标定室 ECAS 高度标定工位	<ul style="list-style-type: none"> ● 新开网关 AES 128 CMAC 信息安全； ● 利旧原瑞沃程序不进行调整，不新增硬件设备。 	1	*****	利旧升级
	5	后尾电动车静态检测工位	<ul style="list-style-type: none"> ● 新开网关 AES 128 CMAC 信息安全； ● 新开发《基于信息安全要求的新能源系统生产下线动静态检测方案-新能源研究院-20231225（发布版）》进行静态检测； ● 自动适配新、老版本检测程序。 	2	*****	利旧升级
	6	检测线电动车动态检测工位	<ul style="list-style-type: none"> ● 新开网关 AES 128 CMAC 信息安全； ● 新开发《基于信息安全要求的新能源系统生产下线动静态检测方案-新能源研究院-20231225（发布版）》进行动态检测； ● 自动适配新、老版本检测程序。 	2	*****	利旧升级
	7	充电桩旁	<ul style="list-style-type: none"> ● 新开网关 AES 128 CMAC 信息安全； ● 新开发《基于信息安全要求的新能源系统生产下线动静态检测方案-新能源研究院-20231225（发布版）》进行充电检测； ● 自动适配新、老版本检测程序。 	1	*****	利旧升级
合计（元）					*****	

四、技术负责人：

技术：李阔 9 （电话：13220150040 、 15614322660）

技术：邵军 2 经理 （电话：15063651056）

技术：王宁 2 经理（电话：13583662870、18953629785）
技术：马少杰 3（电话：18701491422）

3、投标人资格要求：

3.1 投标人资质要求

3.1.1 投标人必须是法人，不得为自然人；

3.1.2 投标人为成立时间必须超过 3 年，且已具备所投标业务的经营经验；

3.1.3 投标人的法人、股东、实际控制人及公司近 3 年内无违法违规情况（投标人提交承诺函证明）；

3.1.4 投标人应如实申报相关利益冲突或关联关系。申报内容包含：（1）投标人的法人、授权人、股东、实际控制人及利害关系人等与福田汽车体系在职员工是否存在关联关系或经济关系。（2）上述人员是否曾在福田汽车体系内工作。

已入围单位未如实申报，按照合规条款，将罚没该单位合同总金额 30%的违约金，并视情节严重程度解除合作关系、纳入合作黑名单。

3.1.5 投标单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一招标项目投标。

3.2 投标人业绩要求

有过此类项目的开发业绩，若无类似业绩或与福田公司合作过程中评价绩效存在问题的单位不接受投标。

3.3 投标人人员要求

3.3.1 投标方负责指派项目合作商务人员 1 人，负责整个项目实施过程的中合同签订、供货、发票等一切与项目有关的商务活动；

3.3.2 投标方负责指派技术人员不少于 1 人，负责产品调试及现场培训等工作。

3.4 是否接受联合体投标及要求：不接受联合体投标

3.5 是否接受代理商投标及要求：接受代理商投标，要求有相关产品授权书。

3.6 其他要求

- ①投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- ②投标人具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- ③投标人有独立办公地点、仓库等经营类场所，不得为空壳公司；
- ④如需特殊工作证明、资质文件的项目按照国家及公司要求执行。

4、投标报名：

4.1 报名方式：凡有意参加报名的供应商，请登录福田电子招标平台报名（访问地址：<https://fips.foton.com.cn>），并按报名资料要求提供相关材料。

4.2 报名资料：包含以下但不限于：

- a、三证合一的营业执照副本、安全生产许可证副本；
- b、资质等级证书（公告要求中的资质还请提供）；
- c、类似项目业绩及合同扫描件证明材料（提供合同扫描件，涉及机密部分可隐去）；
- d、企业概况及履约能力说明；
- e、近三年的财务报表资料；
- f、产品样本资料。

请各投标单位提供以上资格要求的证明文件的复印件，且须加盖投标单位公章后方为有效。提供的所有资质文件必须真实、有效，保证合同执行期间有关证件、文件处于有效期。

4.3 报名截止时间：2024 年 01 月 10 日

5、招标文件的获取：

凡有意参加投标者，我方会对所有报名供应商进行综合评审，针对符合要求的供应商予以发放正式的电子版标书。针对不符合要求的供应商解释原因，并发送电子邮件告知。

6、发布公告的媒介：

本次招标只在北汽福田官网上发布，其他媒体转载无效。

7、联系方式：

招标人：[北汽福田汽车股份有限公司](#)

招标实施单位：[时代领航卡车工厂](#)

招标人地址：[山东省诸城市经济开发区福田工业园](#)

联系人：郝先生

电话：[15006621768](#)

电子邮箱：haoguozhi@foton.com.cn

注：无论投标结果如何，投标人自行承担所有与参加投标活动有关的全部费用。

投诉、举报：北汽福田汽车股份有限公司时代事业部纪检工作部

电话（传真）：0536-5918750

邮箱：ftsdjw@foton.com.cn

日期：2025年01月07日