

2、投标分项报价一览表

投标分项报价一览表

投标人名称（企业电子签章）广州聚满智创科技有限公司

项目编号：南阳政采公开-2025-84

序号	设备名称	品牌型号	规格 技术指标	生产厂家 产地	单位	数量	投标单 价 (元)	小计 (元)	供货期限	是否为 核心产 品
1	混合动力 全车教学实 训平台	比亚迪 秦 plus DMI	配置级别：紧凑型车；能源类 型：混合动力；长*宽*高： 4750*1800*1450mm；车身结 构：4 门 5 座三厢车；电动 机类型：永磁同步电机 电池类型：磷酸铁锂电池；电 池冷却：直冷；发动机排量 (mL)：1490；电动机总功率 (kW)：130 电动机总扭矩(N·m)：300； 变速箱类型：电子无级变速箱 (E-CVT)； 完成新能源汽车维护、新能源	比亚迪股 份有限公 司 中国-深 圳	台	4	78300	313200	合同签订后 20 日内完成 供货安装	是

			汽车故障诊断与排除等实训项目，车辆包含低压电源系统、发动机系统、高压控制系统、车身电气系统等。（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）							
2	整车控制系统智能故障设置盒	聚满智创 JMZC-ZNN2	<p>采用 Cortex-M3 为内核的 32 位嵌入式单片机为硬件平台，自主研发设计控制电路板。输入电压 220V AC，输入电压频率 50Hz，工作电压：DC12V1A，额定功耗不高于 12W，具有电源反接保护功能。支持 CAN 总线、232 串口总线、485 串口总线、TTL 串口总线、2.4GHz 无线通信等多种通信方式。汽车整车控制系统智能故障设置盒配套整车实训平台和教学实训诊断平台使用，基于实车电路开发。</p> <p>故障盒模块包含：发动机驱动模块、高压三电模块、智能座舱模块、整车底盘模块、车身电器模块。（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）</p>	广州聚满智创科技有限公司 中国-广州	台	2	67200	134400	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否

3	发动机驱动系统教学实训诊断平台	聚满智创 JMZC-FD50 5	尺寸（长*宽*高，单位:MM）:1500*600*1700；设备供电：输入电压 AC220V 50Hz 输出电压 DC12V10A。采用 Cortex-M3 为内核的 32 位嵌入式单片机为硬件平台，自主研发设计控制电路板。配套课程资源；通过原车专用插头，将原车线路连接到故障终端，再与教学平台连接。此模式即可完全还原原车数据，还可以随时恢复原车线路。同时可设置故障，检测排除及恢复故障，满足故障检测与排除实训教学功能。（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）	广州聚满智创科技有限公司 中国-广州	台	2	89010	178020	合同签订后 20 日内完成供货安装	否
4	高压三电系统教学实训诊断平台	聚满智创 JMZC-GY9. 1	尺寸（长*宽*高，单位:MM）: 1500*600*1700；面板不小于 4MM 亚克力彩色喷绘；架子选用定制优质型材制作；万向脚轮移动装置；输入电压 AC220V 50Hz 输出电压 DC12V10A。采用 Cortex-M3 为内核的 32 位嵌入式单片机为硬件平台，自主研发设计控制电路板。产品	广州聚满智创科技有限公司 中国-广州	台	2	86590	173180	合同签订后 20 日内完成供货安装	否

			<p>主界面：包含安全设置、电池测试、资料保存、学材信息，4个模块内容。</p> <p>通过专用连接线连接到教学车，实训诊断平台包含电驱动控制系统、动力电池系统、高压配电总成、整车控制系统、充电系统。此模式即可完全还原原车数据，还可以随时恢复原车线路。同时可设置故障，检测排除及恢复故障，满足故障检测与排除实训教学功能。</p> <p>（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）</p>							
5	智能座舱教学实训诊断平台	聚满智创 JMZC-ZNZC 3	<p>尺寸（长*宽*高，单位:MM）:1500*600*170；面板为不小于 4MM 亚克力彩色喷绘。架子选用定制优质型材制作；万向脚轮移动装置；输入电压 AC220V 50Hz，额定功耗 120W ；输出电压 DC12V10A。采用 Cortex-M3 为内核的 32 位嵌入式单片机为硬件平台，自主研发设计控制电路板。</p> <p>通过原车专用插头，将原车线</p>	广州聚满智创科技有限公司 中国-广州	台	2	83290	166580	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否

			路连接到故障终端，再与教学平台连接。此模式即可完全还原原车数据，还可以随时恢复原车线路。同时可设置故障，检测排除及恢复故障，满足故障检测与排除实训教学功能。 (详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况)							
6	底盘系统教学实训诊断平台	聚满智创 JMZC-DP42-9	尺寸（长 * 宽 * 高，单位:MM）:1500*600*1700； 通过原车专用插头，将原车线路连接到故障终端，再与教学平台连接。此模式示教台即可完全还原原车数据，并且可以随时恢复原车线路。同时可对实车设置故障，检测排除及恢复故障，满足故障检测与排除的教学需求。（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）	广州聚满智创科技有限公司 中国-广州	台	2	82000	164000	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否
7	整车控制专用线束	聚满智创 JMZC-ZXS02	线束端口:车端采用与原车一致的公母插头,用于无损连接,控制端采用 35 针或以上车规级防尘插头。 整车控制专用线束用于无损连	广州聚满智创科技有限公司 中国-广州	套	2	20120	40240	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否

			接整车各个系统模块。（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）							
8	车身电气模块考训系统	聚满智创 JMZC-CSD7	<p>整机规格：台架尺寸:1700mm×700mm×1750mm；</p> <p>电源类型:AC220v/DC12V；工作温度: -35℃～40℃</p> <p>以大赛车型照明系统、舒适系统为基础，照明系统、舒适系统按照教学步骤和课程分类制作成不同的模块，包括蓄电池模块、点火开关模块、熔断丝模块、组合仪表模块、组合开关模块、大灯模块、尾灯模块、应急灯开关模块、倒车及刹车灯开关模块、阅读灯模块、牌照灯模块、车身控制模块、左大灯总成、右大灯总成、驾驶员车门锁总成、乘客侧车门锁总成、行李箱车门锁总成、车门锁止开关驾驶员侧、后视镜调节开关总成、行李箱开关、左后车窗开关、右后车窗开关、车窗开关乘客侧、驾驶员侧车门主开关、左右后视镜总成、</p>	广州聚满智创科技有限公司 中国-广州	台	2	122000	244000	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否

			驾驶员侧车窗升降电机；乘员侧车窗升降电机、左后车窗升降电机、右后车窗升降电机等部件组成。（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）							
9	整车诊断故障设置系统	聚满智创 JMZC-ZDY-78	适配系统：上位机软件支持 window10 或以上、android(5.0 版本以上) 系统，支持终端为 PC 电脑、平板、手机。功能说明：汽车综合教学管理平台主要由上位机软件、中位机、下位机（故障设置板）、具有无线智能化故障设置系统的汽车教学设备等构成； 包含：教师端、学生端；（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）	广州聚满智创科技有限公司 中国-广州	台	2	13500	27000	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否
10	全数字半自动气保焊机	北京时代 TDN3500	输入电压（V）： 380V 50Hz 三相交流；额定输入电流（A）： 26；额定输入功率（kw）： 17；空载电流（A）： 0.9 ；空载损耗（W）： 300 ； 电压调节范围（V）： 10-40； 电流输出范围（A）： 30-350 ；	北京时代科技股份有限公司 中国-北京	套	1	26130	26130	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否

			点焊时间 (s) : 0 ~ 10.0 ; 提前送气 (s) : 0 ~ 10.0 ; 滞后关气 (s): 0 ~ 10.0; 适 应焊丝类型: 实芯/ 药芯碳钢 及实芯/ 药芯不锈钢焊丝; 适 应焊丝直径 (mm) : $\Phi 0.8/\Phi$ $1.0/\Phi 1.2$ 保护气体类型 : CO <sub>2</sub> : 100% Ar: 80% CO <sub>2</sub> : 20% Ar: 98% CO <sub>2</sub> : 2% ; 负载持续率(40℃): 60% (350A\31.5V) ; 能效等 级: 2 级; 外壳防护等级: 不 低于 IP23 ; 功率因数: 0.7~ 0.9; 绝缘等级 : F; 冷却方式 : 温控风冷; (详细 规格及技术指标见投标文件 二、商务文件中 5、技术偏差 情况)							
11	交直流方波 焊机	北京时代 WSE-315 (PNE30-31 5A)	输入电压: 3 相 380V 50Hz; 额定输入功率 (kw) : 12; 额定空载电压 (V) : 66 ; 输出电流调节范围(A): 12 ~ 315; 直流脉冲频率(Hz): 0.5~ 200; 直流脉冲占空比: 10% ~ 90% ; 上坡时间 (s): 0~10 ; 下坡时间 (s) : 0~10 ; 点焊	北京时代 科技股份 有限公司 中国-北京	套	1	24200	24200	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否



			时间（s）：0.2~5；提前送气时间（s）：0.1~1.5；滞后停气时间（s）：1~15 引弧时间范围(MMA)(s)：0.01~0.5；交流频率（Hz）：20~100；交流清理强度：10%~50% 额定负载持续率：（40℃）60% 效率（η）：85% 功率因数：0.93；绝缘等级：F；外壳防护等级 IP21S；冷却方式：风冷；（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）							
12	汽车智能网联实训平台	中鑫科技 Z5	1、长 / 宽 / 高（mm）3100*1900*2000 2、整备质量（kg）1000 3、续航里程（km）250 4、电池容量（kwh）30 5、运行时间（h）25 6、充电时间-高压直流快充（h）1 7、充电时间-6.6kw 充电桩慢充（h）5 8、支持 220V-16A/10A 家用充电	北京中鑫星途科技有限公司 中国-北京	套	1	92100	92100	合同签订后 20 日内完成供货安装	否

			<p>9、最高时速-有人驾驶 (km/h) 100</p> <p>10、最高时速-无人驾驶(km/h) 10</p> <p>11、最大爬坡度 (%) 30</p> <p>12、持续最大爬坡度 (%) 20</p> <p>13、最小离地间隙 (mm) 110</p> <p>14、最小转弯半径 (m) 4.5</p> <p>15、适用环境温度 (°C) -20~50</p> <p>16、存储环境温度 (°C) -40~70</p> <p>17、可工作最大相对湿度 (%) 95</p> <p>18、防护等级 IP55</p> <p>19、额定功率 (KW) 40</p> <p>20、电机最大扭矩: 150</p> <p>21、充电方式: 支持高压充电桩直流快充; 支持 7kW 以下的 3 种充电桩交流慢充;</p> <p>2、无人车软件系统包含四个层次: 硬件驱动层、自主行驶系统层、业务调度层、人机交互层。底层操作系统 Ubuntu + ROS 系统, Ubuntu 是基于 Linux 的以桌面应用为主的系统, 计</p>							
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

			算环境功能丰富，可用于智能驾驶的基础系统。ROS 提供一系列程序库和工具以帮助软件开发者创建无人驾驶应用软件。它提供了硬件抽象、设备驱动、库函数、可视化、消息传递和软件包管理等诸多功能。（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）							
13	自动驾驶系统模块	中鑫科技 Z5-1	APP 可实现实时视频显示、地理位置显示、车辆参数状态显示、简单任务调度下发和其它功能；以上交互工具核心区别在于分别定位于功能开发、运营管理和用户应用三个维度。ADB Kernel 自动驾驶大脑 ADB Kernel 包括自主行驶系统功能和模块功能。（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）	北京中鑫星途科技有限公司 中国-北京	套	1	375200	375200	合同签订后 20 日内完成供货安装	是
14	移动互联操作平台	中鑫科技 Z5-2	配备车规级域控制器及独立知识产权的自动驾驶软硬件系统。主要包含以下配件：自主导航控制器：分为两块计算单元，	北京中鑫星途科技有限公司 中国-北京	套	1	182600	182600	合同签订后 20 日内完成供货安装	是

			<p>第一计算单元上运行规划控制功能软件、运行定位功能软件、解析转发毫米波数据，控制与车辆底层通讯接口，接收急停自主等开关信号。第二计算单元上运行视觉感知、语义地图功能软件、运行感知融合功能软件、解析超声波雷达数据。</p> <p>组合导航控制器：连接 GNSS 天线、4G 天线、WiFi 天线，组合导航结果传输到自主导航控制器上，与激光雷达实现时间同步。激光雷达传感器：1 个主雷达，1 个前补盲雷达，与自主导航控制器连接，实现时间同步。前视视觉传感器、环视视觉传感器、网络路由器与自主导航控制器进行连接，通过网络路由器可以连接网络摄像头、调试电脑、用户的任务规划控制电脑等。（详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况）</p>							
15	专用仪器工具包	中鑫科技 ZXC-601B	<p>配套移动互联操作平台使用，能够完成传感器的标定和自动驾驶模式的操作；</p>	北京中鑫星途科技有限公司	套	1	2890	2890	合同签订后 20 日内完成供货安装	否

				中国-北京						
16	LD绿光激光水平仪	得力 DL332005-LD5	尺寸: 120mm*190mm 安平方式: 重力摆体、自动安平 安平范围: 3° 激光线宽: 2.5mm 投射角度: 110° 工作范围: 10m 支架: 1m 三角支架 (详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况)	得力集团有限公司 中国-北京	套	2	550	1100	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否
17	标定板	中鑫科技 ZXT-101A	300mm*400mm 黑白格标定板 (详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况)	北京中鑫星途科技有限公司 中国-北京	套	1	150	150	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否
18	工具箱	中鑫科技 ZXVT-5Q	拆装、标定用工具箱 (详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况)	北京中鑫星途科技有限公司 中国-北京	套	1	800	800	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否
19	锥形桶	佳宋 101T	0.3m 长*0.3m 宽*0.6m 高 (详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况)	天台县新得利交通设施厂	个	1	45	45	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否

			情况)	中国-浙江						
20	车载平板支架	中鑫科技定制	吸盘款(详细规格及技术指标见投标文件二、商务文件中 5、技术偏差情况)	北京中鑫星途科技有限公司 中国-北京	套	1	165	165	合同签订后 20 日内完成 供货安装	否
投标报价金额合计(大写): 贰佰壹拾肆万陆仟元整 人民币¥2146000.00										

法定代表人(负责人)或授权代表(签字): \_\_\_\_\_

日期: 2025 年 12 月 10 日