加注“★”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即做无效标处理。

本项目属于工业。

一、技术要求

★（一）投标人须承诺所投产品和服务符合相关强制性规定。交货时采购人有权要求投标人出具所投产品、服务符合上述规定的证明文件。

★（二）投标人承诺所投车辆须满足天津市机动车登记注册上牌照要求。

（三）采购清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称或 费用名称 | 设备参数 | 单位 | 数量 |
| 1 | ▲  燃油皮卡 | 1.能源类型：汽油  2.排放标准：≥国六  3.车身结构：非承载式车身  4.车身尺寸（mm）：5280≤长≤5670；1850≤宽≤1910；1830≤高≤1886  5.货箱尺寸（mm）：1470≤长≤1780；1470≤宽≤1570；470≤高≤540  6.轴距（mm）：≥3080  7.发动机排量（ml）：≥1960 发动机功率（kw）：≥140  8.进气形式：涡轮增压  9.变速箱：≥8AT  10.驱动形式： 四驱  11.制动形式：盘式制动  12.车辆颜色：白  13.其他配置：自动驻车、自动空调、一键启动、定速巡航、倒车影像、倒车雷达等  14.车辆购置税、交强险、商业险、车船使用税及上牌所产生的费用 | 辆 | 5 |
| 2 | 新能源皮卡 | 一、基本参数：  1.车身尺寸（mm）：5500≤长≤5700；1900≤宽≤2000；1800≤高≤1900  2.货箱尺寸（mm）：1500≤长≤1700；1500≤宽≤1700；450≤高≤540  3.轴距（mm)：≥3430  4.悬架系统（前）:双叉臂独立悬架；悬架系统（后）：钢板弹簧非独立悬架  5.制动器：四轮盘式制动  6.油箱容积（L)：70  二、动力性能  1.能源类型：增程式  2.发动机排量（L）：≥2；发动机最大功率（KW）：140；发动机最大扭矩（N.m)：340  3.进气形式：涡轮增压  4.动力电池类型：磷酸铁锂电池；动力电池容量（KWh)：≥31.18  5.电机形式：单电机；电机最大功率（KW)：130；电机最大扭矩（N.m）：320  6.变速器：电动车单速变速箱  7.换挡形式：电子式怀挡  8.车辆模式：＊纯电优先＊燃油优先＊自动＊强制纯电＊一键注力  9.驱动形式：电机后驱  10.CLTC纯电续航里程(KM)：180；CLTC综合续航里程(KM)：1031  11.快充时间（h）：0.5  三、车辆购置税、交强险、商业险、车船使用税及上牌所产生的费用 | 辆 | 2 |
| 3 | 新能源双排  小卡 | 1.发动机：永磁同步电机  2.变速箱：电动单速变速箱  3.整车尺寸（mm）：5200≤长≤5400；1500≤宽≤1700；栏板高度：300≤高≤400  4.车身结构：货车  5.轴距(mm)：≥3200；前轮距(mm)：≥1370；后轮距(mm)：≥1360  6.整备质量(kg)：≥1495  7.货箱尺寸：2500≤长≤2600；1500≤宽≤1600；300≤高≤400  8.最大马力(Ps)：81；最大功率(kW)：60；最大功率转速(rpm)：9000；最大扭矩(N·m)：  220  9.电机类型：永磁同步电机；电动机总功率（KW)：60；电动机总扭矩（N.m）：220  10.电池类型：磷酸铁锂；工信部续航里程(KM)：290；电池容量（KWh)：46.386；电池组质保：8年或40万公里  11.变速箱类型：固定齿比变速箱  12.驱动方式：后置后驱  13.前桥允许载荷（kg）：≥1055；后桥允许载荷（kg）：≥1545  14.整车制动类型：机械制动  15.车辆购置税、交强险、商业险、车船使用税及上牌所产生的费用 | 辆 | 1 |
| 4 | 燃油双排小卡 | 1.整车尺寸（mm）：5100≤长≤5200；1600≤宽≤1700；1900≤高≤2000  2.货箱尺寸（mm）：2500≤长≤2600；1470≤宽≤1570；300≤高≤400  3.额定载质量(kg)：≥745  4.轴距（mm）：3200  5.车辆购置税、交强险、商业险、车船使用税及上牌所产生的费用 | 辆 | 1 |

注“▲”号的产品为核心产品（如未明确核心产品，则视为全部产品均为核心产品），任意一种核心产品为同一品牌时，按照第三部分第32.4条款执行。