

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**„ЛЕК АВТОМОБИЛ С НОРМАЛНА ПРОХОДИМОСТ (ЛАНП)
С ТЕХНИЧЕСКА ДОПУСТИМА МАСА ДО 3,5 т ВКЛЮЧИТЕЛНО
(БРОЙ МЕСТА ЗА СЯДАНЕ 8+1)“**

ТС *В. 01. 2849. 17*

**СОФИЯ
2017 г.**

1 НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Лек автомобил с нормална проходимост (ЛАНП) с техническа допустима маса до 3,5 т включително (брой места за сядане 8+1)“.

2 СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Лек автомобил с нормална проходимост (ЛАНП) с техническа допустима маса до 3,5 т включително (брой места за сядане 8+1)“.

Автомобилът да е нов, неупотребяван.

3 ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1 Изисквания по предназначение.

3.1.1. Функционални изисквания

3.1.1.1. Да осигурява максимална защита от неблагоприятните въздействия на външната среда.

3.1.1.2. Да осигурява надеждна мобилност при интензивна експлоатация.

3.1.2. Технически и конструктивни изисквания

3.1.2.1. Брой места – 8+1, включително това на водача на МПС.

3.1.2.2. Двигател – бензинов/дизелов с турбокомпресор.

3.1.2.3. Димността и токсичността на отработилите газове да съответстват на норми не по-ниски от EURO-6 или еквивалентно/и. Доказва се с приложен европейски сертификат за съответствие.

3.1.2.4. Комбиниран разход на гориво:

3.1.2.6.1. Не повече от 10,0 л на 100 км за бензинови двигатели.

3.1.2.6.2. Не повече от 8,0 л на 100 км за дизелови двигатели
Доказва се с приложен европейски сертификат за съответствие.

3.1.2.5. Максимална мощност – не по-малка от 90 kW. Доказва се с приложен европейски сертификат за съответствие.

3.1.2.6. Предавателна кутия – не по-малко от 6 степенна механична.

3.1.2.7. Задвижване – колесна формула 4x2.

3.1.2.8. Обем на резервоара – не по-малко от 70 литра. Доказва се с приложен европейски сертификат за съответствие.

3.1.2.9. Обем на багажника до долната част на стъклото - не по-малко от 950 литра. Доказва се с приложен европейски сертификат за съответствие.

3.1.2.10. Климатична инсталация – климатик с възможност за регулиране на температурата при водача и в пътническия салон.

3.1.2.11. Автопилот /круиз контрол/.

3.1.2.12. Аудио система с радио и CD/MP3 – тонколони при водача и пътниците.

3.1.2.13. Боя – тип металик.

3.2 Изисквания по електромагнитна защита – не се предвиждат.

3.3 Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика

3.3.1. Затъмнени задни стъкла.

3.3.2. Височина на автомобила – не по-голяма от 2450 mm. Доказва се с приложен европейски сертификат за съответствие.

3.4 Изисквания по експлоатацията, удобство за техническото обслужване и ремонт

Възможност за движение по всички пътища от републиканската пътна мрежа независимо от годишното време и метеорологичните условия при температура на обкръжаващия въздух от минус 30°C до плюс 50°C.

3.4.1. Системи и оборудване за сигурност, свързани с експлоатацията

3.4.1.1. Да бъде оборудван с резервно колело и инструменти с принадлежности за монтаж и демонтаж.

3.4.1.2. Спирачна система със сервоусилвател, снабдена с антиблокираща система.

3.4.1.3. Фарове за мъгла – предни.

3.4.1.4. Усилвател на волана.

3.4.1.5. Въздушни възглавници за водача и пътника до него.

3.4.1.6. Отопление на задния прозорец.

3.4.1.7. Предпазни колани за водача и всички пътници – 3-точкови.

3.4.1.8. Странични огледала за обратно виждане – електрически регулируеми с подгряване.

3.4.1.9. Парк асистент – задни паркинг сензори/детектори.

3.4.2. Техническо обслужване и ремонт

Доставчикът да има изградена сервизна мрежа (не по-малко от два сервиза) в страната за обслужване и ремонт на изделието.

3.5 Изисквания за сертификация

Валиден ЕО сертификат за съответствие, издаден от производителя или неговия упълномощен представител, установен в Общността, съгласно Наредба № 60 от 2009 г. за одобряване типа на нови моторни превозни средства и техните ремаркета (ДВ, бр. 40 от 2009 г.).

3.6 Изисквания за скритост и маскировка – не се предвиждат.

3.7 Изисквания за транспортно-пригодност и съхранение.

3.7.1 Изделието да запазва работните си характеристики при съхранение в температурен диапазон от минус 30°C до плюс 50°C.

3.7.2 Да има възможност за извън гаражно съхранение на открити площадки, като в процеса на съхранението да се изпълняват операции по техническо обслужване.

3.8 Други специфични изисквания – не се предвиждат.

4 ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ

Не се предвиждат.

5 ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ

5.1 Обучение – не се предвижда.

5.2 Осигуряване на техническа документация (експлоатационна документация) на български и/или друг език - Автомобилът да се съпровожда с инструкция или ръководство за експлоатация на български език.

5.3 Осигуряване на резервни части, инструменти и принадлежности

Инструмент, осигуряващ ежедневната експлоатация на автомобила.

5.4 Метрологично осигуряване – не се предвижда.

5.5 Осигуряване на техническа помощ – 24 часова възможност за техническа и пътна помощ в периода на гаранционния срок.

5.6 Изисквания към производствения процес – не се предвижда.

5.7 Изисквания по отношение опазването на околната среда

Двигателят на автомобила да отговаря на норми не по-ниски от EURO-6 или еквивалентно/и.

5.8 Изисквания за техническа поддръжка по време на гаранционния срок

Осигуряване на техническа поддръжка в гаранционния срок.

5.9 Други

Не се предвиждат.

6 ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА

Автомобилът да бъде с положени маркировки и обозначения, съгласно техническата документация на производителя.

7 ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ

Осигурено гаранционно обслужване за период не по-малко от 4 години или не по-малко от 100 000 километра, което настъпи първо, считано от датата на подписване на приемо-предавателния протокол между доставчика и крайния получател.

8 ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО

8.1. Оценяването на съответствието на продукта с изискванията на договора се извършва от комисия с участието на представители на Заявителя и/или Потребителя, Изпълнителя и представители на Института по отбрана „Проф. Цветан Лазаров“.

8.2. Доставеният продукт да бъде съпроводен с:

8.2.1. Документа по т.3.5 от настоящата Техническа спецификация.

8.2.2. Документ, удостоверяващ произхода – издаден от Производителя на продукта, когато той е от страна член на Европейския съюз, или издаден от компетентен орган от страната на Производителя, или документ, заверен от Българската търговско промишлена палата.

8.2.3. Декларация за съответствие с изискванията на договора, съгласно БДС EN ISO /IEC 17050-1:2010 или еквивалентно/и, издадена от Изпълнителя.

8.2.4. Гаранционна карта издадена от Изпълнителя.