

## **TEHNIČKA SPECIFIKACIJA**

**Predmet nabave:** Naftni derivati

**Evidencijski broj nabave:** 137/2025 V

**Naručitelj:** PLOVPUT d.o.o.; Obala Lazareta 1, HR-21000 Split

U nastavku su navedene tehničke specifikacije za tražena goriva. Ponuditelj je dužan isporučiti goriva koja su kvalitetom sukladna ili bolja od traženih karakteristika.

### **GRUPA 3 – NAFTNI DERIVATI ZA ULJEVANJE U KANISTRE I PLIN**

#### **1. DIZELSKO GORIVO EURODIZEL BS:**

Bezsumpno dizelsko gorivo, koje po svim zahtjevima kvalitete i primjenskim svojstvima odgovara važećoj europskoj normi EN 590 i prvenstveno je namijenjeno za vozila koja imaju visoko učinkovite sustave – katalitičke konvertere za smanjenje štetnih sastojaka u ispušnim plinovima. Takva vozila pri homologaciji u Europi moraju zadovoljiti zahtjeve EURO V. Sadržaj ukupnog sumpora iznosi do 10 mg/kg, dodatkom namjenskih aditiva osigurava se zahtijevana mazivost. Vrijednost cetanskog broja je najmanje 51.

#### **2. BENZIN EUROSUPER BS 95**

Bezsumpni bezolovni motorni benzin koji po svim zahtjevima kvalitete i primjenskim svojstvima odgovara istoj vrsti benzina u EU, sukladan je zahtjevima važeće europske norme EN 228. Sadržaj sumpora je do 10 mg/kg. Osigurava punu učinkovitost najsuvremenijih sustava za obradu ispušnih plinova ugrađenih u vozila u svrhu smanjenja štetnih sastojaka u ispušnim plinovima. Gorivo je prvenstveno namijenjeno vozilima koja imaju najmodernije visokoučinkovite sustave za obradu ispušnih plinova, koji prilikom homologacije moraju zadovoljiti zahtjeve EURO V ili za koja je u uputama proizvođača izričito navedeno da koriste gorivo sukladno europskoj normi EN 228.

#### **3. UNP PLIN U BOCAMA ZA KUĆANSTVO**

Ukapljeni naftni plin (UNP, engl. LPG – Liquefied Petroleum Gas) je smjesa ukapljenih ugljikovodika dobivena preradom nafte ili frakcionim izdvajanjem iz zemnog plina. Proizvod se sastoji većim dijelom od zasićenih nižih ugljikovodika propana i butana te malom koncentracijom drugih ugljikovodika. Radi se o klasičnom plinu u bocama za korištenje u

domaćinstvu. Isporuka se vrši u standardnim čeličnim bocama s 7,5 ili 10 kg plina. Boce moraju biti atestirane, a plin u skladu s važećim propisima RH. Jedinica mjere iz troškovnika podrazumijeva kilograme plina, neovisno o masi pojedine boce.