

TROŠKOVNIK

ULJA I MAZIVA

Red.br.	Šifra stavke naručitelja	Opis stavke	Kataloški broj traženog artikla	Jed. mj.	Količina	Proizvođač ponuđenog artikla	Kataloški broj ponuđenog artikla	Jedinična cijena	Ukupna cijena
1	1502/18	Ulje za motore tvornički standard MAN M 3677	5W - 30	lit	800				
2	1502/05	Ulje za motore tvornički standard MAN M 3477	10W - 40	lit	2.000				
3	1502/08	Ulje za motore tvornički standard MAN M 3277	10W - 40	lit	2.000				
4	1504/01	Ulje ATF za automatske mjenjače MAN M 339 V2, klase dextron III		lit	800				
5	1505/01	Ulje UK za kočnice		lit	5				
6	1503/06	Ulje hipenol 75W-80 za zupčanike	75W - 80	lit	200				
7	1522/02	Ulje za zračnu instalaciju i podmazivanje pneumatskih alata		lit	10				
8	1514/02	Sredstvo za hladno odmašćivanje IVASOL CS		lit	200				
9	1507/03	Mast litijeva - 2		kg	180				
10	1507/13	Mast za centralno podmazivanje 00		kg	180				
11	1503/07	Ulje za pogonsku osovinu hipenol 75W-90 tvornički standard MAN 342 S1	75W - 90	lit	600				
12	1503/08	Ulja hidraulično gradacije 32		lit	10				
13	1515/02	Ulje mineralno za hidraulične strojeve ili jednako vrijedan HIDRAOL HVP 46		lit	20				
14	1502/10	Ulje za motore sintetičko 5W-40 tvornički standard VW 505.01	5W - 40	lit	10				
15	1515/03	Ulje hidraulično gradacije 46		lit	10				
16	1503/10	Ulje za prijenose 320		lit	10				
17	1507/10	Mast za ležajeve tvornički standard M 284 Li-H2		kg	10				

18	1518/02	Ulje za kompresore klime R46	Shell Clavus R46	lit	10				
19	1502/15	Ulje za motorne tvornički standard Ford WSS-M2C913-B	5W - 30	lit	10				
20	1502/16	Ulje za motore tvornički standard Citroen B71 2290	5W - 30	lit	12				

CIJENA BEZ PDV:

PDV:

UKUPNO S PDV:

U _____ , _____ 2020.

Ponuditelj:

(odgovorna osoba ponuditelja)

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

ULJA I MAZIVA

Red. br.	Stavka troškovnika	Opis stavke troškovnika
1	1	Ulje za motore MAN - tvornički standard MAN M 3677 viskozitet 5W-30, pakovanje po 1/200-210 litara u limenim bačvama. Priložiti važeću listu odobrenja MAN-a M 3677 na kojoj se nalazi ponuđeno ulje.
2	2	Ulje za motore MAN - tvornički standard MAN M 3477 viskozitet 10W-40, pakovanje po 1/1000 litara u PVC kontejnerima. Priložiti važeću listu odobrenja MAN-a M 3477 na kojoj se nalazi ponuđeno ulje.
3	3	Ulje za motore MAN - tvornički standard MAN M 3277 viskozitet 10W-40, pakovanje po 1/1000 litara u PVC kontejnerima. Priložiti važeću listu odobrenja MAN-a M 3277 na kojoj se nalazi ponuđeno ulje.
4	4	Ulja za automatske mjenjače klase GM DEXRON III, sukladno listi MAN 339 V2, produženi servisni interval, za VOITH DIWA prijenose. Priložiti važeće listu odobrenja MAN 339 V2 na kojoj se nalazi ponuđeno ulje. Pakovanje u bačvama od 1/200 - 210 litara.
5	5	Sintetička kočiona tekućina za prijenos pritiska koji odgovara DOT3 + DOT4, SAE J 1703 specijalno razvijen za disk i bubanj kočnice. Može se koristiti i za hidraulične spojnice motornih vozila. Odlikuje se izraženom kompatibilnošću, visokim vrelištem i sposobnošću stvaranja uljnog čepa. Pakovanje od 1 litre.
6	6	Visokokvalitetno ulje SAE 75W-80 mineralne osnove za mjenjače kod ekstremnih opterećenja. Pogodno za sve HYPOID nazubljene prijenose, diferencijale i prijenose za upravljanje kod osobnih i teretnih vozila, te kod građevinskih i poljoprivrednih strojeva. Pakovanje u metalnim bačvama od 200 - 210 litara.
7	7	Ulje za zračnu instalaciju za podmazivanje pneumatskih alata je specijalno mineralno ulje za podmazivanje pneumatskih pripremnih grupa. Prijanja na sve površine metala, tako da sprječava kapanje, omogućava dobru zaštitu od habanja i smanjuje potrošnju. Učinkovita zaštita od korozije, štiti alate kod skladištenja, a zbog dobrog ponašanja na hladnoći primjenjuje se i kod jako niskih temperatura. Pakovanje od 1 lit.
8	8	Sredstvo za hladno odmašćivanje i pranje dijelova motora umakanjem, prskanjem ili nanošenjem kistom. Može se miješati s vodom i primjenjivati u visokotlačnim sustavima za pranje i čišćenje. Ne smije sadržavati fosfate. Pakovanje u bačvama od 200 - 210 litara. Sredstvo mora biti original ili jednakovrijedno.
9	9	Višenamjenska mast na bazi litijevog sapuna i posebno odabranog mineralnog ulja za podmazivanje valjkastih i kliznih ležajeva. Treba posjedovati aditive za visoke pritiske. Sadrži posebne dodatke za zaštitu od oksidacije i korozije. Postojana na toplinu i hladnoću. Temperaturno područje rada je od -25°C do +135°C. Pakovanje u metalnim bačvama od 180 kg.
10	10	Specijalna mast koja se koristi za podmazivanje centralnih sistema kod teretnih i uslužnih vozila, te građevinskih i industrijskih strojeva. Temperaturno područje rada je od -40°C do +70°C. Treba sadržavati aditive za visoke pritiske. Pakovanje u metalnim bačvama do 180 kg.
11	11	Ulje SAE 75W-90 za pogonske osovine autobusa koje su izložene ekstremnim pritislima. Mora ispunjavati standard MAN 342 S1. Priložiti važeću listu odobrenja MAN 342 S1 na kojoj se nalazi ponuđeno ulje. Pakovanje u bačvama od 210 litara.
12	12	Visoko kvalitetno hidraulično ulje koje treba sadržavati aditive protiv oksidacije, habanja i korozije sa dobrom deemulzivnošću i izdvajanjem zraka. Gradacija ulja 32. Pakovanje u spremniku od 10 lit.
13	13	Mineralno ulje za teško opterećene hidraulične strojeve. Gradacija 46. Pakovanje u spremniku od 10 litara.
14	14	Potpuno sintetičko ulje za diesel motore, standard održavanja VW 505.01 proizvođača automobila Volkswagen. Pakovanje po 5 litara u plastičnim spremnicima.

15	15	Visokokvalitetno hidraulično ulje sa djelovanjem protiv korozije, oksidacije i trošenja. Pogodno za hidrauličke sisteme prijenosa tereta kao i hidraulična postrojenja za upravljanje. Pakovanje u spremniku od 10 lit.
16	16	Visokoučinkovito ulje za industrijske transmisije prema DIN 51517/3 CLP, treba davati najbolju zaštitu od trošenja kao i dugotrajnost zbog visoke radne sposobnosti. Mora omogućavati sigurno podmazivanje kod svih opterećenja i trenja. Pakovanje u spremniku od 10 lit.
17	17	Višenamjenska kompleksna mast na bazi litijevog sapuna za podmazivanje ležajeva kotača i drugih ležajeva, za visoke temperature. Priložiti važeću listu odobrenja MAN-a M 284 Li-H 2 na kojoj se nalazi ponuđena mast. Pakovanje u spremniku od 10 kg.
18	18	Ulje za kompresore klime kao Shell Clavus R 46, za rashladne sustave u kojima je plin R134a
19	19	Potpuno sintetičko ulje za diesel motore, standard održavanja proizvođača automobila Ford WSS-M2C913-B. Pakovanje po 4 litara u plastičnim spremnicima.
20	20	Potpuno sintetičko ulje za diesel motore, standard održavanja proizvođača automobila Citroen B71 2290. Pakovanje po 4 litara u plastičnim spremnicima.
OPĆI UVJETI:		Dostava robe u roku 48 sati od trenutka zaprimanja narudžbenice Naručitelja, FCO GPP d.o.o. Osijek. U troškovnik obavezno navesti proizvođača, trgovački naziv ili kataloški broj ponuđenog artikla. Priložiti listu odobrenja za sve artikle za koje se traži tvornički standard kvalitete. Potrebno je priložiti tehničke specifikacije ponuđenih proizvoda (tehnički list).