

Rámcová dohoda č. 35/2024

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších predpisov

Zmluvné strany

Predávajúci:

MADAST s.r.o.

sídlo: Ovsištské námestie 1, 851 04 Bratislava

IČO: 36 610 674

DIČ: 2022202776

IČ DPH: SK2022202776

v mene koná: Ing. Slavomíra Straková, konateľ

bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.

IBAN: SK26 0200 0000 0021 8323 1053

obchodný register: Mestský súd Bratislava III, oddiel: Sro, vložka č.: 41107/B

kontaktná e-mailová adresa a telefónne číslo: madast@madast.sk, 0905/645600

(ďalej len ako „Predávajúci“)

a

Kupujúci:

Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o.

sídlo: Kvačalova 2, 011 40 Žilina

IČO: 36 007 099

DIČ: 2020447583

IČ DPH: SK2020447583

v mene koná: Ing. Mikuláš Kolesár, konateľ

bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.

IBAN: SK78 0200 0000 0027 2107 1158

obchodný register: Okresný súd Žilina, oddiel: Sro, vložka č.: 3510/L

kontaktná e-mailová adresa a telefónne číslo: dpmz@dpmz.sk, tel.

041/5660148

(ďalej len ako „Kupujúci“)

(Predávajúci a Kupujúci ďalej aj ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivo „Zmluvná strana“)

Článok 1 Úvodné ustanovenia

(1) Táto Rámcová dohoda (ďalej aj ako „dohoda“) sa uzatvára ako výsledok obstarávania realizovaného postupom zadávania zákazky s nízkou hodnotou podľa § 117 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Kupujúci realizoval zákazku s nízkou hodnotou pod názvom: **Nákup a dodávka motorových olejov, hydraulických a prevodových olejov a plastických mazív**. Predávajúci bol vyhodnotený ako úspešný uchádzač o zákazku.

- (2) Zmluvné strany sa zaväzujú zaistiť všetkými možnými prostriedkami, aby nedochádzalo ku korupčným konaniam v rámci obchodných vzťahov. Zmluvné strany prehlasujú, že zastávajú prístup nulovej tolerancie ku korupcii na všetkých úrovniach a vyžadujú od svojich vlastných zamestnancov a zmluvných partnerov konanie v súlade s protikorupčnými zákonmi.

Článok 2 Predmet dohody

- (1) Predávajúci sa touto Rámcovou dohodou zaväzuje dodávať Kupujúcemu na základe jeho čiastkových objednávok požadovaný tovar (ďalej aj ako „predmet kúpy“) – v rozsahu, kvalite a na požadované miesto dodania.
Jedná sa o tovar uvedený v Prílohe č. 2 tejto dohody.
Kupujúci uvádza predpokladané odberové množstvá tovarov v Prílohe č. 2 tejto dohody. Kupujúci sa nezaväzuje uvedené predpokladané odberové množstvá odobrať a skutočne odobraté množstvo tovarov sa môže líšiť smerom nahor, resp. nadol od predpokladaného odberového množstva.
- (2) Kupujúci sa zaväzuje predmet kúpy prevziať do svojho výlučného vlastníctva a zaplatiť zaň Predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu.

Článok 3 Termín a miesto plnenia

- (1) Predávajúci sa zaväzuje dodať objednaný predmet kúpy do 3 pracovných dní od potvrdenia prijatej objednávky e-mailom. Kupujúci objednávku vystaví a odošle Predávajúcemu v pracovných dňoch (pondelok až piatok, od 06:00 hod. do 14:00 hod.). Predávajúci je povinný elektronicky (e-mailom) potvrdiť prijatie objednávky Kupujúcemu najneskôr v priebehu nasledujúceho pracovného dňa odo dňa odoslania/doručenia objednávky Predávajúcemu.
Deň potvrdenia objednávky Predávajúcim sa nezapočítava do lehoty dodania, ktorá je uvedená vyššie.
Vo veci vybavovania objednávok je kontaktnou osobou na strane Kupujúceho (p. Matúš Mravec, tel. č. 041/5660139, mob.: 0905 720 749, e-mail: matus.mravec@dpmz.sk), resp. iná poverená zodpovedná osoba oddelenia techniky a nákupu.
Kontaktnou osobou na strane Predávajúceho vo veci prijímania objednávok je (Slavomíra Straková, tel. č., 02 65 440 444 mob.; 0905/645 600, e-mail: madast@madast.sk).
- (2) Miestom dodania predmetu kúpy je Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o., Kvačalova 2, 011 40 Žilina, prípadne pracovisko Kupujúceho, ktoré sídli na adrese Košická ul. č. 2, Žilina. Miesto dodania tovaru bude vždy uvedené v čiastkovej objednávke.
- (3) Predávajúci zabezpečí dodávku, dopravu a vykládku do miesta plnenia určeného v čl. 3 ods. 2 tejto dohody a to v pracovných dňoch (pondelok až piatok, od 06:00 hod. do 14:00 hod.).

- (4) Predávajúci sa zaväzuje oznámiť Kupujúcemu termín dodania predmetu kúpy do miesta plnenia najneskôr jeden pracovný deň pred jeho uskutočnením a to e-mailom na adresu kontaktnej osoby Kupujúceho (p. Matúš Mravec, tel. č. 041/5660139, mob.: 0905 720 749, e-mail: matus.mravec@dpmz.sk).

Článok 4 **Kúpna cena a platobné podmienky**

- (1) Kúpna cena predmetu kúpy bola určená dohodou Zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva vyššie citovaný zákon.
- (2) Jednotkové ceny predmetu kúpy uvedené v Prílohe č. 2 tejto dohody zahŕňajú všetky náklady Predávajúceho potrebné k dodaniu predmetu kúpy (vrátane dopravných nákladov) a sú platné 24 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto dohody.
- (3) Predávajúci nie je oprávnený požadovať akúkoľvek inú úhradu za prípadné dodatočné náklady, ktoré si nezapočítal do ceny predmetu kúpy.
- (4) Kupujúci sa zaväzuje uhradiť Predávajúcemu kúpnu cenu formou bezhotovostného platobného styku na účet Predávajúceho, č. účtu: SK26 0200 0000 0021 8323 1053, vedený v Všeobecná úverová banka, a.s., na základe daňového dokladu - faktúry (ďalej aj ako „faktúra“) vystavenej Predávajúcim.
- (5) Predávajúcemu vznikne právo na vystavenie faktúry dňom riadneho a včasného dodania predmetu kúpy podľa tejto dohody. Predmet kúpy bude dodaný Kupujúcemu spolu s faktúrou a dodacím listom. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia Kupujúcemu. Faktúry budú Kupujúcemu doručené v elektronickej forme na e-mail uvedený v záhlaví tejto dohody.
- (6) Faktúra sa považuje za uhradenú dňom pripísania vyfakturovanej čiastky na účet Predávajúceho.
- (7) Predávajúcim predložená faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle zák. č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať tiež číslo tejto dohody (z evidencie zmlúv u Kupujúceho). V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu alebo nebude obsahovať potrebné prílohy alebo tieto prílohy budú obsahovať nesprávne údaje alebo nebude obsahovať číslo tejto dohody, Kupujúci má právo vrátiť faktúru Predávajúcemu na opravu alebo doplnenie. Predávajúci túto faktúru podľa charakteru nedostatkov buď opraví alebo vystaví novú faktúru s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry Kupujúcemu. Kupujúci je platiteľom dane z pridanej hodnoty (DPH) v Slovenskej republike. Predávajúci je platiteľom dane z pridanej hodnoty (DPH) v Slovenskej republike.

Článok 5 **Podmienky dodania**

- (1) Predávajúci dodá tovar, ktorý je certifikovaný a schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným všeobecným normám, STN a všeobecne záväzným predpisom.
- (2) Odovzdanie predmetu kúpy Kupujúcemu bude uskutočnené povereným zástupcom Predávajúceho v mieste plnenia v dohodnutom termíne a množstve podľa objednávky Kupujúceho.
- (3) Predávajúci pri dodaní predmetu kúpy odovzdá predmet kúpy poverenému zástupcovi Kupujúceho podľa čl. 3 ods. 4 tejto dohody. Poverený zástupca Kupujúceho sa zaväzuje potvrdiť prevzatie predmetu kúpy na dodacom liste.
- (4) Subdodávatelia nie sú účastníkmi tohto záväzkového vzťahu a z tejto dohody im nevznikajú žiadne práva a povinnosti. Za dodanie predmetu kúpy podľa tejto dohody v celom rozsahu zodpovedá Predávajúci.
- (5) Dopravu tovaru na miesto dodania zabezpečuje Predávajúci.
- (6) Pri dodaní nesprávneho tovaru je možnosť tovar obratom vrátiť Predávajúcemu a zameniť ho za požadovaný. Dopravné náklady hradí Predávajúci.
- (7) Predmet kúpy bude dodaný v baleniach podľa Prílohy č. 2 tejto dohody.
- (8) Predávajúci zodpovedá za to, že obaly, v ktorých bude predmet kúpy dodaný Kupujúcemu, budú spĺňať všetky náležitosti a požiadavky, ktoré ukladá platná legislatíva Slovenskej republiky.
- (9) Predávajúci a Kupujúci sa zaväzujú, že pri dodaní predmetu kúpy a pri manipulácii s ním v mieste dodania budú postupovať tak, aby nedošlo k ohrozeniu života a zdravia obslužného personálu a aby sa zabránilo kontaminácii životného prostredia.
- (10) Obaly v ktorých bude Kupujúcemu dodaný predmet dohody, nesmú byť na svojom povrchu znečistené od motorových, prevodových, hydraulických olejov a plastických mazív, musia byť riadne označené o aký druh tovaru sa jedná, objem dodaného tovaru a ostatné náležitosti podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky.
- (11) Predávajúci sa zaväzuje, že dodaný predmet kúpy spĺňa bezpečnostné a technické normy, ktoré sú uvedené v karte bezpečnostných údajov viažucich sa ku konkrétnemu tovaru. Predávajúci sa rovnako zaväzuje, že odovzdá Kupujúcemu v listinnej forme karty bezpečnostných údajov, materiálové (technické) listy a to ku každému tovaru, ktorý je predmetom tejto uzavretej dohody. Kartú bezpečnostných údajov a materiálové (technické) listy tovarov Predávajúci predloží iba pri ich prvej dodávke. Pri opakovaných dodávkach Predávajúci priloží tieto dokumenty iba v prípade, ak došlo k zmene parametrov (v opise) tovaru.

Článok 6 **Vlastnícke právo**

- (1) Predávajúci znáša riziko spojené s dodaním predmetu kúpy (poškodenie, odcudzenie a pod.) až do dňa jeho písomného odovzdania a prevzatia Kupujúcim.
- (2) Vlastnícke právo k predmetu kúpy prechádza na Kupujúceho dňom riadneho splnenia záväzku, t.j. dňom písomného prevzatia predmetu kúpy Kupujúcim, po jeho dodaní Predávajúcim.

Článok 7

Záručné podmienky zodpovednosť za vady a náhrada škody

- (1) Predávajúci sa zaväzuje, že Kupujúcemu dodá predmet kúpy v množstve, kvalite, jednotkovej cene a v baleniach podľa objednávky vystavenej Kupujúcim na základe tejto dohody. Kupujúci vyhlasuje, že tovary uvedené v Prílohe č. 2, ktoré obstaráva, vyhovujú jeho požiadavkám a zamýšľanému použitiu podľa Prílohy č. 1 tejto dohody.
- (2) Predávajúci sa zaväzuje, že na dodanom predmete kúpy nie sú žiadne právne vady a vyhlasuje, že je oprávnený vykonávať a udeliť všetky práva spojené s dodaním predmetu kúpy a zodpovedá za nerušený výkon práv Kupujúcim.
- (3) Predávajúci sa zaväzuje, že predmet kúpy v čase odovzdania Kupujúcemu má a počas záručnej doby bude mať vlastnosti stanovené technickými parametrami a spĺňa všetky požadované parametre, uvedené v technických, resp. materiálových listoch tovarov a uvedené v kartách bezpečnostných údajov k jednotlivým tovarom.
- (4) Záručná doba na predmet kúpy je stanovená na 24 mesiacov a začína plynúť odo dňa jeho písomného prevzatia Kupujúcim.
- (5) Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené Kupujúcim, jeho neodbornou manipuláciou v rozpore s návodom na obsluhu resp. návodom na používanie, skladovaním predmetu kúpy v nevhodných podmienkach, prípadne násilným a neoprávneným zásahom do predmetu kúpy.
- (6) Predávajúci sa zaväzuje, že počas záručnej doby bezplatne (vrátane dopravy a dodania) odstráni vady predmetu kúpy, ktoré neboli zapríčinené konaním Kupujúceho.
Odstránenie vady na predmete kúpy začne Predávajúci riešiť neodkladne po písomnom nahlásení vady Kupujúcim a to najneskôr do 72 hodín od nahlásenia vady. Nahlásiť vadu možno písomne e-mailom na adresu Predávajúceho, uvedenú v časti Zmluvné strany tejto dohody. Každú zmenu kontaktnej e-mailovej adresy je Predávajúci povinný ohlásiť Kupujúcemu najneskôr v deň nasledujúci po vykonaní zmeny.
- (7) Odstránením vád podľa predchádzajúceho odseku sa rozumie napr. aj výmena vadného predmetu kúpy za iný, ktorý spĺňa všetky špecifikácie a kvalitatívne ukazovatele definované v technickom, resp. materiálovom liste konkrétneho tovaru.
- (8) Pri zodpovednosti za vady sa Zmluvné strany budú podporne riadiť ustanoveniami § 422 a nasl. Obchodného zákonníka, ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady.
- (9) Zmluvné strany sa budú riadiť ustanoveniami § 429 a nasl. Obchodného zákonníka, ktoré upravujú záruku na akosť.
- (10) Pri zodpovednosti za škodu sa budú zmluvné strany riadiť § 373 - § 386 Obchodného zákonníka, ktoré upravujú náhradu škody.

Článok 8

Zmluvné pokuty

- (1) V prípade omeškania Predávajúceho s dodaním predmetu kúpy v dohodnutom termíne podľa čl. 3 zmluvy je Kupujúci oprávnený uplatniť si nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z ceny nedodaného predmetu kúpy za každý deň omeškania.
- (2) V prípade omeškania Kupujúceho s úhradou faktúry za dodaný predmet kúpy nad dohodnutú dobu splatnosti je Predávajúci oprávnený uplatniť si nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej sumy za každý deň omeškania.
- (3) V prípade neodstránenia vady predmetu kúpy Predávajúcim v dohodnutom termíne v záručnej dobe je kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý aj začatý deň omeškania až do odstránenia vady predmetu kúpy.
- (4) Úhradou zmluvnej pokuty sa Predávajúci nezbavuje povinnosti pokračovať v plnení predmetu zmluvy ani nezaniká nárok Kupujúceho na náhradu škody.

Článok 9 Skončenie dohody

- (1) Táto dohoda sa uzatvára na dobu určitú, t.j. na obdobie **24 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti alebo do vyčerpania max. finančného limitu 47 161,22 EUR bez DPH** (a skončí sa podľa toho, čo nastane skôr) a môže sa tiež skončiť okrem riadneho splnenia všetkých práv a povinností Zmluvných strán z nej vyplývajúcich aj:
 - a) písomnou dohodou Zmluvných strán,
 - b) odstúpením od tejto dohody ktoroukoľvek zo Zmluvných strán pri podstatnom porušení zmluvných povinností druhou Zmluvnou stranou.
- (2) Pri podstatnom porušení zmluvných povinností môže oprávnená Zmluvná strana písomne odstúpiť od zmluvy a požadovať od povinnej Zmluvnej strany v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi náhradu škody, ktorá jej vinou vznikla. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie zmluvných povinností budú považovať zo strany Predávajúceho omeškanie s dodávkou predmetu kúpy o viac ako 30 dní, dodanie predmetu kúpy, ktorý nebude spĺňať požadovanú kvalitu, rozsah alebo podmienky špecifikované v čl. 2 ods. 1 tejto zmluvy a zo strany Kupujúceho omeškanie s úhradou riadne vystavenej faktúry o viac ako 30 dní po lehote splatnosti.
- (3) Odstúpenie od zmluvy musí byť uskutočnené písomnou formou a bude účinné dňom doručenia druhej Zmluvnej strane.
- (4) Úplná alebo čiastočná zodpovednosť Zmluvnej strany bude vylúčená v prípadoch zásahu vyššej moci.
- (5) Pod vyššou mocou sa rozumejú okolnosti, ktoré nastanú po uzavretí zmluvy ako výsledok nepredvídateľných a zmluvnými stranami neovplyvniteľných prekážok vrátane dopravy predmetu kúpy na miesto dodania predmetu kúpy. V prípade, že takéto okolnosti budú brániť v plnení povinností podľa zmluvy Predávajúcemu alebo Kupujúcemu, bude povinná strana zbavená zodpovednosti za čiastočné alebo úplné nespĺnenie záväzkov podľa zmluvy primerane o dobu, po ktorú tieto okolnosti nastali.

Článok 10

Záverečné ustanovenia

- (1) Táto dohoda sa môže meniť len vzájomne odsúhlasenými písomnými dodatkami.
- (2) Táto dohoda nadobúda platnosť dňom podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka.
- (3) Zmluvné strany berú na vedomie, že zverejnenie tejto dohody a jej príloh v súlade a v rozsahu zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov nie je porušením alebo ohrozením obchodného tajomstva.
- (4) Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť vzniknuté spory dohodou. Ak dohoda nie je možná o spore rozhodne príslušný súd podľa sídla žalovaného. Právne vzťahy vyslovene neupravené touto zmluvou sa riadia Obchodným zákonníkom v platnom znení a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky.
- (5) Doručením akýchkoľvek písomností na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa rozumie doručenie písomnosti doporučené poštou s doručenkou, doručenie kuriérom alebo osobné doručenie príslušnej Zmluvnej strane. Za deň doručenia písomnosti sa považuje aj deň, v ktorý Zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú písomnosť prevziať alebo v ktorý márne uplynie najmenej desaťdňová úložná doba pre vyzdvihnutie si zásielky na pošte, doručovanej poštou Zmluvnej strane, alebo v ktorý je na zásielke doručovanej poštou Zmluvnej strane, preukázateľne zamestnancom pošty vyznačená poznámka, že „adresát sa odsťahoval“, „adresát je neznámy“ alebo iná poznámka podobného významu. Pre potreby doručovania prostredníctvom pošty sa použijú adresy Zmluvných strán uvedené pri identifikačných údajoch Zmluvných strán v úvode tejto dohody, ibaže odosielajúcej Zmluvnej strane adresát písomnosti oznámil novú adresu trvalého pobytu, sídla, prípadne inú adresu určenú na doručovanie písomností; v takomto prípade je pre doručovanie rozhodujúca nová adresa riadne oznámená Zmluvnej strane pred odosielaním písomnosti.
- (6) Táto dohoda bola vyhotovená v 4 obsahovo rovnakých vyhotoveniach s platnosťou originálu, z ktorých Predávajúci preberá dve vyhotovenia a Kupujúci preberá dve vyhotovenie.
- (7) Zmluvné strany vyhlasujú, že túto dohodu uzavreli slobodne, vážne a bez omylu, nebola uzavretá v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok, dohodu si prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu dohodu podpisujú.

Prílohy:

Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky a jeho technická špecifikácia

Príloha č. 2 – Návrh na plnenie kritérií (oceňovacia tabuľka)

V Bratislave, dňa 28.06.2024

Za Predávajúceho:

Ing. Slavomíra Straková
konateľ

09-07-2024

V Žiline, dňa

Za Kupujúceho:

Ing. Mikuláš Kolesár
konateľ

Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky a jeho technická špecifikácia

Zákazka: Nákup a dodávka motorových olejov, hydraulických a prevodových olejov a plastických mazív

Obstarávateľ: Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o., Kvačalova 2, 011 40 Žilina

Opis predmetu zákazky a jeho technická špecifikácia

❖ Základné informácie:

Predmetom zákazky je nákup motorových olejov, hydraulických a prevodových olejov a plastických mazív a ich následné dodanie na príslušné pracoviská obstarávateľa, ktoré sa nachádzajú v meste Žilina.

Predmet zákazky je rozdelený na skupiny:

1. Motorové oleje (oleje označené v Prílohe č. 2, 1.a až 1.c)

2. Hydraulické a prevodové oleje (oleje označené v Prílohe č. 2, 2.a až 2.c)

3. Plastické mazivá (mazivá označené v Prílohe č. 2, 3.a až 3.c)

Uchádzač predkladá ponuku na všetky tri skupiny tovarov. Výsledkom tohto obstarávania bude uzavretie Rámcovej dohody na celý predmet zákazky a to iba s jedným uchádzačom.

Obstarávateľ uvádza nižšie v tejto prílohe opis a technickú špecifikáciu obstarávaných tovarov, t.j. olejov a mazív a v Prílohe č. 2, kde sú uvedené tiež predpokladané odberové množstvá tovarov na zmluvné obdobie 24 mesiacov a požiadavky obstarávateľa na balenia jednotlivých tovarov.

Predpokladané odberové množstvá tovarov na obdobie 24 mesiacov majú iba informatívny charakter a skutočne odobraté množstvá olejov a mazív v priebehu zmluvného plnenia sa môžu líšiť od predpokladaného odberového množstva. Obstarávateľ bude preto objednávať tovary na základe aktuálnych prevádzkových potrieb.

Požiadavky na balenie tovarov (objem, hmotnosť balenia), ktoré obstarávateľ uvádza v Prílohe č. 2 je uchádzač povinný v čo možno maximálnej miere dodržať, pričom povolená je primeraná odchýlka a uchádzač ponúkne/dodá také balenie tovaru, ktoré sa čo najviac zhoduje s požadovaným objemom/hmotnosťou balenia tovaru.

Miesto, termín dodania ako aj ďalšie informácie a obchodno-zmluvné podmienky týkajúce sa zmluvného plnenia sú uvedené v návrhu Rámcovej dohody (Príloha č. 3 Výzvy na predloženie ponuky).

❖ Opis a technická špecifikácia obstarávaných tovarov:

➤ **1. skupina: Motorové oleje (označené: 1.a až 1. c):**

1.a) Syntetický motorový olej 5W30 pre dieselové motory EURO 6,
pre typ vozidiel Iveco Bus URBANWAY 12 Hybrid

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA OLEJA:

Požadované vlastnosti:

- má byť ekonomickým mazivom, zabezpečujúcim znížovanie nákladov na spotrebu paliva;
- má byť ekologickým mazivom, teda šetrným k životnému prostrediu;
- má mať dobré disperzné, antioxidačné a antikorozívne vlastnosti;
- má mať výbornú výkonnostnú úroveň;
- má obsahovať moderné aditíva.

Technická špecifikácia a všetky fyzikálne a chemické vlastnosti dodávaného tovaru (produktu) musia spĺňať funkčné, prevádzkové a technické požiadavky a kvalitatívne parametre v zmysle STN a EN.

Požadovaný objem balenia:

- sudy o objeme cca 200 litrov, ktoré sú certifikované pre cestnú, železničnú, leteckú a námornú prepravu.

Použitie u obstarávateľa:

- autobusy MHD s motormi IVECO Tector 7.

Informácia o doteraz používanom motorovom oleji:

V súčasnosti je používaný produkt podľa označenia IVECO Standard 18-1804 TLS E6 SAE 5W-30 URANIA FE LS 5W30 (C.T.R. N° I720.I12), ktorý je pre vozidlá odporúčaný výrobcom.

Obstarávaný motorový olej: Urania Iveco FE LS 5W-30

1.b) Syntetický motorový olej 10W40 pre dieselové motory EURO 3
pre typ vozidiel Karosa

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA OLEJA:

Požadované vlastnosti:

- má byť motorovým olejom s aditívami pre moderné dieselové motory nepreplňované a preplňované;
- má byť ekologickým mazivom, teda šetrným k životnému prostrediu;
- má umožňovať jednoduché studené štarty;
- má mať výborné protioderové a detergentné vlastnosti;
- má mať výbornú prevádzkovú spoľahlivosť;
- má mať dobré disperzné, antioxidačné a antikorozívne vlastnosti;
- má byť ekonomickým mazivom, teda zabezpečujúcim znížovanie nákladov na spotrebu paliva;
- má mať výbornú výkonnostnú úroveň;
- má byť vhodný pre dlhé intervaly výmeny oleja a maximálne namáhanie.

Technická špecifikácia a všetky fyzikálne a chemické vlastnosti dodávaného tovaru (produktu) musia spĺňať funkčné, prevádzkové a technické požiadavky a kvalitatívne parametre v zmysle STN a EN.

Požadovaný objem balenia a balenie:

-sudy o objeme cca 208 litrov, certifikované pre cestnú, železničnú, leteckú a námornú prepravu.

Použitie u obstarávateľa:

-autobusy MHD s motormi IVECO Cursor 8.

Informácia o doteraz používanom motorovom oleji:

V súčasnosti je obstarávateľom používaný výrobok podľa označenia IVECO Standard 18 – 1804 trieda TLS E6 Total Rubia TIR 8600 10W-40.

Obstarávaný motorový olej: Mobil Delvac Modern 10W-40 Super Defense V1

1.c) Syntetický motorový olej 15W40 pre dieselové motory EURO 6 pre typ vozidiel SOLARIS URBINO 12.

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA OLEJA:

Požadované vlastnosti:

- motorový olej má umožňovať vyšší mazací výkon pre moderné motory, ktoré sú vybavené zariadením na zníženie emisií;
- má byť nízkoemisným mazivom, spĺňajúcim požiadavky najnovších emisných noriem;
- má byť mazivom, ktoré výborne chráni pred opotrebením motora súvisiacim s tvorbou sadzí a tým dokáže predĺžiť životnosť motora;
- má byť vhodným pre motory, ktoré sú vybavené systémami ošetrovania výfukových plynov: recirkulácia, selektívna katalytická redukcia, filtre pevných častíc.

Technická špecifikácia a všetky fyzikálne a chemické vlastnosti dodávaného tovaru (produktu) musia spĺňať funkčné, prevádzkové a technické požiadavky a kvalitatívne parametre v zmysle STN a EN.

Požadovaný objem balenia a balenie:

-sudy o objeme cca 208 litrov, ktoré sú certifikované pre cestnú, železničnú, leteckú a námornú prepravu.

Použitie u obstarávateľa:

-autobusy MHD s motormi Cummins.

Informácia o doteraz používanom motorovom oleji:

V súčasnosti je obstarávateľom používaný výrobok Valvoline Premium Blue TM 8600 15W-40, ktorý je pre vozidlá odporúčaný výrobcom.

Výrobok Valvoline Premium Blue uvádza aj dokumentácia k vozidlám Solaris, ktoré obstarávateľ/vyhlasovateľ súťaže prevádzkuje ako autobusy MHD.

1075

Obstarávaný motorový olej: Mobil Delvac Modern 15W-40 Full Protection

➤ **2. skupina: Hydraulické a prevodové oleje (označené: 2.a až 2.c):**

2.a) Hydraulický olej

pre hydraulický okruh riadenia vozidiel SOLARIS URBINO 12 a Iveco Bus URBANWAY 12 Hybrid.

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA OLEJA:

- Požiadavky na použitie:

- pre všetky typy hydraulických systémov prevádzkovaných pri vysokých tlakoch a pri vysokých teplotách;
- pre hydraulické systémy s extrémnymi teplotnými zmenami v prevádzke pri externých podmienkach.

- Požadované vlastnosti:

- stabilné vlastnosti aj pri nízkych teplotách;
- má zabezpečovať spoľahlivú prevádzku hydraulických systémov v priebehu celého ročného obdobia;
- má mať výbornú šmykovú stabilitu;
- má mať vynikajúcu tepelnú stabilitu zabraňujúcu tvorbe usadenín i pri vysokých teplotách;
- má mať dobrú oxidačnú stabilitu zaisťujúcu dlhú životnosť;
- má mať vysokú protioderovú ochranu a vynikajúcu antikorozívnu ochranu;
- má mať vysokú hydrolytickú stabilitu, ktorá zabraňuje zaneseniu filtrov;
- má mať dobrú filtrovateľnosť i v prítomnosti vody a veľmi nízky bod tuhnutia;
- má mať dobrú protipenovú a odvzdušňovaciu schopnosť bez použitia kremíka.

Technická špecifikácia a všetky fyzikálne a chemické vlastnosti dodávaného tovaru (produktu) musia spĺňať funkčné, prevádzkové a technické požiadavky a kvalitatívne parametre v zmysle STN a EN.

Požadovaný objem balenia a balenie: Obal o objeme 20 L s podmienkou dodržania požadovaných technických kvalitatívnych parametrov dodávaného produktu.

Použitie u obstarávateľa:

-autobusy MHD Iveco Hybrid, Solaris

Informácia o doteraz používanom hydraulickom oleji:

V súčasnosti je u obstarávateľa používaný tovar TUTELA TRANSMISSION ATF 90, ktorý je pre vozidlá odporúčaný výrobcom.

Ide o originálne náplne podľa špecifikácie ECA a Iveco Standardu, ako aj kvalitatívnych požiadaviek a špecifikácie výrobcu Solaris.

Obstarávaný hydraulický olej: TUTELA TRANSMISSION ATF 90

2.b) Prevodový olej

pre prevodovky trakčných motorov vozidiel SOLARIS URBINO 12 a Iveco Bus URBANWAY 12 Hybrid.

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA OLEJA:

- Požiadavky na použitie:

- pre všetky typy prevodových systémov prevádzkovaných pri vysokých tlakoch a pri vysokých teplotách;
- pre prevodové systémy s extrémnymi teplotnými zmenami v prevádzke pri externých podmienkach.

- Požadované vlastnosti:

- stabilné vlastnosti aj pri nízkych teplotách;
- má zabezpečovať spoľahlivú prevádzku hydraulických systémov v priebehu celého ročného obdobia;
- má mať výbornú šmykovú stabilitu;
- má mať vynikajúcu tepelnú stabilitu zabraňujúcu tvorbe usadenín i pri vysokých teplotách;
- má mať dobrú oxidačnú stabilitu zaisťujúcu dlhú životnosť;
- má mať vysokú protioderovú ochranu a vynikajúcu antikorozívnu ochranu;
- má mať vysokú hydrolytickú stabilitu, ktorá zabraňuje zaneseniu filtrov;
- má mať dobrú filtrovateľnosť i v prítomnosti vody a veľmi nízky bod tuhnutia;
- má mať dobrú protipenovú a odvzdušňovaciu schopnosť bez použitia kremíka.

Technická špecifikácia a všetky fyzikálne a chemické vlastnosti dodávaného tovaru (produktu) musia spĺňať funkčné, prevádzkové a technické požiadavky a kvalitatívne parametre v zmysle STN a EN.

Požadovaný objem balenia a balenie: Obal o objeme 20 L s podmienkou dodržania požadovaných technických kvalitatívnych parametrov dodávaného produktu.

Použitie u obstarávateľa:

- autobusy MHD Iveco Hybrid,

Informácia o doteraz používanom hydraulickom prevodovom oleji:

V súčasnosti je u obstarávateľa používaný výrobok TUTELA TRANSMISSION ATF 6K ktorý je pre vozidlá odporúčaný výrobcom.

Ide o originálne náplne podľa špecifikácie ECA a Iveco Standardu, ako aj kvalitatívnych požiadaviek a špecifikácie výrobcu Solaris.

Obstarávaný prevodový olej: TUTELA TRANSMISSION ATF 6K

2.c) **Prevodový olej do nápravy**
pre TYP ZF AV – 133/80 vozidiel SOLARIS URBINO 12 a Iveco Bus URBANWAY 12 Hybrid.

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA OLEJA:

- **Požiadavky na použitie:**
 - pre všetky typy prevodových systémov prevádzkovaných pri vysokých tlakoch a pri vysokých teplotách;
 - pre prevodové systémy s extrémnymi teplotnými zmenami v prevádzke pri externých podmienkach.
- **Požadované vlastnosti:**
 - stabilné vlastnosti aj pri nízkych teplotách;
 - má zabezpečovať spoľahlivú prevádzku hydraulických systémov v priebehu celého ročného obdobia;
 - má mať výbornú šmykovú stabilitu;
 - má mať vynikajúcu tepelnú stabilitu zabraňujúcu tvorbe usadenín i pri vysokých teplotách;
 - má mať dobrú oxidačnú stabilitu zaisťujúcu dlhú životnosť;
 - má mať vysokú protioderovú ochranu a vynikajúcu antikorozívnu ochranu;
 - má mať vysokú hydrolytickú stabilitu, ktorá zabraňuje zaneseniu filtrov;
 - má mať dobrú filtrovateľnosť i v prítomnosti vody a veľmi nízky bod tuhnutia;
 - má mať dobrú protipenovú a odvzdušňovaciu schopnosť bez použitia kremíka.

Technická špecifikácia a všetky fyzikálne a chemické vlastnosti dodávaného tovaru (produktu) musia spĺňať funkčné, prevádzkové a technické požiadavky a kvalitatívne parametre v zmysle STN a EN.

Požadovaný objem balenia a balenie: obal o objeme 20 L s podmienkou dodržania požadovaných technických kvalitatívnych parametrov dodávaného produktu.

Použitie u obstarávateľa:

-autobusy MHD Iveco Hybrid,

Informácia o doteraz používanom hydraulickom oleji do nápravy:

V súčasnosti je u obstarávateľa používaný) výrobok TUTELA TRANSMISSION W90/LA(80W90) ktorý je pre vozidlá odporúčaný výrobcom.

Ide o originálne náplne podľa špecifikácie ECA a Iveco Standardu, ako aj kvalitatívnych požiadaviek a špecifikácie výrobcu Solaris.

Obstarávaný prevodový olej: TUTELA TRANSMISSION W90/LA (80W90)

➤ **3. skupina: Plastické mazivá (označené aj ako „vazelína“: 3.a a 3.b):**

3.a) Vazelína pre vozidlá SOLARIS URBINO a Iveco Bus URBANWAY 12 Hybrid.

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA VAZELÍNY:

- Požiadavky na použitie:

-vazelína musí byť určená pre automatické mazacie systémy, vysoko odolná proti vode, použiteľná ako viacúčelové lítiové plastické mazivo s dobrými protikoróznymi účinkami.

- Požadované vlastnosti:

-stabilné vlastnosti aj pri nízkych a vysokých teplotách;

-má zabezpečovať spoľahlivú prevádzku mazaných častí v priebehu celého ročného obdobia;

-má mať dobrú oxidačnú stabilitu zaisťujúcu dlhú životnosť;

-má mať vysokú protioderovú ochranu a vynikajúcu antikorozívnu ochranu;

Požadovaný objem balenia a balenie: Obal o objeme cca 25kg s podmienkou dodržania požadovaných technických kvalitatívnych parametrov dodávaného produktu.

Použitie u obstarávateľa:

-autobusy MHD Solaris, Iveco Hybrid

Informácia o doteraz používanej vazelíne:

V súčasnosti je u obstarávateľa používaný výrobok GREENLUBE EP-0, ktorý je pre vozidlá odporúčaný výrobcom.

Obstarávané plastické mazivo: Mobil Chassis Greace LBZ

3.b) Vazelína pre vozidlá SOLARIS URBINO a Iveco Bus URBANWAY 12 Hybrid.

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA VAZELÍNY:

- Požiadavky na použitie:

-vazelína musí byť určená pre stredne náročné pracovné podmienky, aplikovateľná na podvozky, čapy, otočné časti strojov, vysoko odolná proti vode, použiteľná ako univerzálne plastické mazivo s dobrými protikoróznymi účinkami.

- Požadované vlastnosti:

-stabilné vlastnosti aj pri nízkych a vysokých teplotách;

-má zabezpečovať spoľahlivú prevádzku mazaných častí v priebehu celého ročného obdobia;

-má mať dobrú oxidačnú stabilitu zaisťujúcu dlhú životnosť;

-má mať vysokú protioderovú ochranu a vynikajúcu antikorozívnu ochranu;

Požadovaný objem balenia a balenie: Obal o objeme cca 16 - 25kg s podmienkou dodržania požadovaných technických kvalitatívnych parametrov dodávaného produktu.

Použitie u obstarávateľa:

-autobusy MHD Solaris, Iveco Hybrid

Informácia o doteraz používanej vazelíne:

V súčasnosti je u obstarávateľa používaný výrobok **MOBIL GREASE XHP222**, ktorý je pre vozidlá odporúčaný výrobcom.

Obstarávané plastické mazivo: MOBIL GREASE XHP222

3.c) Vazelína pre vozidlá SOLARIS URBINO a Iveco Bus URBANWAY 12 Hybrid

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA VAZELÍNY:

- Požiadavky na použitie:

-vazelína musí byť určená ako viacúčelové mazivo, vysoko odolná proti vode, použiteľná pre mazacie systémy, vysokozaťažované ložiská, kĺby, nápravy;

- Požadované vlastnosti:

- stabilné vlastnosti aj pri nízkych a vysokých teplotách;
- má zabezpečovať spoľahlivú prevádzku mazaných častí v priebehu celého ročného obdobia;
- má mať dobrú oxidačnú stabilitu zaisťujúcu dlhú životnosť;
- má mať vysokú protioderovú ochranu a vynikajúcu antikorozívnu ochranu;

Požadovaný objem balenia a balenie: Obal o objeme cca 8kg s podmienkou dodržania požadovaných technických kvalitatívnych parametrov dodávaného produktu.

Použitie u obstarávateľa:

-autobusy MHD Solaris, Iveco Hybrid

Informácia o doteraz používanej vazelíne:

V súčasnosti je u obstarávateľa používaný výrobok **MOL LITON 2EP**, ktorý je pre vozidlá odporúčaný výrobcom.

Obstarávané plastické mazivo: MOL LT 2EP BT50

Uchádzač o zákazku svojim podpisom potvrdzuje, že sa oboznámil s opisom a technickou špecifikáciou predmetu zákazky, ako aj s podmienkami a požiadavkami obstarávateľa uvedenými v tejto prílohe, ktoré sa týkajú predmetu zákazky. Všetkým informáciám, požiadavkám a podmienkam, ktoré sú uvedené v tejto prílohe uchádzač porozumel, akceptuje ich a zaväzuje sa podľa nich predmet zákazky dodať.

Miesto: Bratislava

Dátum: 05.06.2024

Meno a priezvisko osoby, ktorá potvrdzuje podpisom tento dokument za uchádzača:

Ing. Slavomíra Straková

Vlastnoručný podpis osoby za uchádzača:

[Faint signature]