

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
SCMM-94-31/2010-OZT III

Vybavuje/
Ing. Peter Klička / 333 252

Vec

Výzva na predloženie cenovej ponuky zákazky s nízkou hodnotou

Vážený obchodný partner,

dovoľujem si Vás touto cestou osloviť a požiadať o zaslanie cenovej ponuky na dodávku tovaru pre potreby OS SR podľa nasledujúcej špecifikácie :

VÝZVA NA PREDLOŽENIE CENOVEJ PONUKY ZÁKAZKY S NÍZKOU HODNOTOU

podľa § 102 ods. 1 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene
a doplnení niektorých zákonov na dodávku tovarov a s tým súvisiacich činností

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov : Ministerstvo obrany SR, Spoločné centrum materiálového
manažmentu
Sídlo : Legionárska 5, 911 01 Trenčín
IČO : 30 845 572
Kontaktná osoba : Ing. Peter Klička
Telefón : 0960 / 333 252
Fax : 0960 / 333 411
E-mail : peter.klicka@mil.sk

2. Typ zmluvy

Kúpna zmluva

3. Miesto dodania tovarov

Vojenský útvar 1056 Zemianske Kostol'any.

4. Druh a množstvo tovaru

- Letecký syntetický motorový olej AeroShell Turbine Oil 555 (ASTO-555). Predpokladané množstvo cca 1600 litrov (množstvo môže byť upravené v závislosti od predloženej ponuky a finančných možností verejného obstarávateľa). Požadované balenie kovový sud cca 200 litrov. Požadovaný termín výroby nakupovaného tovaru je rok 2010, alebo III-IV/Q 2009, maximálne z dvoch výrobných sérií pri každej dodávke.
- Dodávka návrhu kodifikačných údajov na dodávaný výrobok nezaraďený do kodifikačného systému SR podliehajúce kodifikácii podľa: § 13 zákona č.11/2004 Z.z., § 1 a 2 vyhlášky č. 570/2004 MO SR opisnou metódou podľa zásad kodifikačného systému Slovenskej

Poštová adresa : Spoločné centrum materiálového manažmentu – VÚ 3623, Legionárska 5, 911 01 Trenčín, SR

Elektronická adresa : peter.klicka@mil.sk

Faxové spojenie : 0960 333 411

Počet listov : 5

republiky a SOŠ ACodP-1 - Príručka NATO o kodifikácii. Dodávateľ do 10 dní od podpísania zmluvy požiada Odbor kodifikácie ÚOŠKŠOK o pridelenie NCAGE – kódu výrobcu a dodávateľa.

5. Rozsah ponuky

Ponuka musí byť predložená na celý predmet zákazky podľa bodu 4. Ponuka musí byť spracovaná podľa vzoru uvedeného v prílohe 2.

6. Termín dodávky tovarov

II/Q 2010 a v priebehu roku 2010 podľa aktuálnych potrieb OS SR.

7. Opis predmetu zákazky

- Letecký syntetický motorový olej AeroShell Turbine Oil 555 (ASTO-555), špecifikácia MIL-L-23699D, kód NATO O-160, akostná špecifikácia uvedená v prílohe 1.

Základné informácie : Letecký syntetický motorový olej ASTO-555 je olej vyrobený na báze vyšších polyesterov s použitím aditív zvyšujúcich jeho termickú a oxidačnú stabilitu a zlepšujúcich jeho protioderové vlastnosti.

Určenie : Letecký syntetický motorový olej ASTO-555 je určený na mazanie prúdových motorov a reduktorov leteckej techniky.

- Dodávka návrhu kodifikačných údajov na výrobky nezaraďené do kodifikačného systému SR podliehajúce kodifikácii podľa: § 13 zákona č.11/2004 Z.z., § 1 a 2 vyhlášky č. 570/2004 MO SR opisnou metódou podľa zásad kodifikačného systému Slovenskej republiky a SOŠ ACodP-1 - Príručka NATO o kodifikácii. Dodávateľ do 10 dní od podpísania zmluvy požiada Odbor kodifikácie ÚOŠKŠOK o pridelenie NCAGE – kódu výrobcu a dodávateľa.

8. Lehota na predloženie cenovej ponuky

Lehota na predkladanie cenovej ponuky uplynie 17. marca 2010 o 14:00 hod.

Uchádzač vloží cenovú ponuku do uzavretej obálky označenej heslom : „NEOTVÁRAŤ- ASTO 555“.

Návrhy s cenovou ponukou možno zasielať alebo doručiť na adresu :

Spoločné centrum materiálového manažmentu (VÚ 3623)
OZT III
Ing. Peter Klička
Legionárska 5
911 01 Trenčín

9. Vyhodnotenie ponúk

Vyhodnotenie bez prítomnosti uchádzačov vykoná trojčlenná komisia určená na vyhodnotenie ponúk v termíne do 1. apríla 2010. Po vyhodnotení predložených cenových ponúk verejný obstarávateľ písomne oznámi všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali, výsledok vyhodnotenia ponúk a úspešnému uchádzačovi oznámi, že jeho ponuku prijíma. Neúspešnému uchádzačovi oznámi, že neuspel a dôvody neprijatia jeho ponuky. V zmysle platného zákona o verejnom obstarávaní proti rozhodnutiu verejného obstarávateľa o výbere najvhodnejšieho uchádzača pri postupe zadávania zákazky s nízkou hodnotou nie je možné podať námietky.

10. Podmienky účasti

Poštová adresa : Spoločné centrum materiálového manažmentu – VÚ 3623, Legionárska 5, 911 01 Trenčín, SR

Elektronická adresa : peter.klicka@mil.sk

Faxové spojenie : 0960 333 411

Počet listov : 5

Uchádzač je povinný doložiť vo svojej ponuke fotokópiu dokladu o oprávnení podnikat' s predmetom zákazky nie starší ako 3 mesiace ku dňu 17. marec 2010. Úspešný uchádzač bude povinný doložiť verejnému obstarávateľovi pred podpisom kúpnej zmluvy originál dokladu (alebo jeho overenú fotokópiu) o oprávnení podnikat' s predmetom zákazky, nie starší ako 3 mesiace ku dňu 17. marec 2010 (pri overenej fotokópii originálu nesmie byť overovaný originál starší ako 3 mesiace ku dňu 17. marec 2010).

11. Kritérium na hodnotenie ponúk

Najnižšia cena.

12. Dôvody na zrušenie zákazky:

- nebola predložená žiadna ponuka,
- ani jeden uchádzač nesplnil podmienky výzvy,
- ani jedna z predložených ponúk nesplnila podmienky výzvy,
- zmenili sa okolnosti, za ktorých bola výzva zverejnená.

V prípade, že úspešný uchádzač odmietne z akýchkoľvek dôvodov uzatvoriť s verejným obstarávateľom zmluvu, vyhradzuje si verejný obstarávateľ právo uzatvoriť zmluvu s uchádzačom, ktorý sa pri vyhodnotení ponúk umiestnil na nasledujúcom poradí.

Prípadné nejasnosti je možné konzultovať na uvedených kontaktných spojeniach.

Vopred ďakujem za zaslanie cenovej ponuky.

S pozdravom

Ing. Peter Klička
VR OZT III / SCMM

Prílohy :

Akostná špecifikácia (5 strán)

Formulár pre prieskum trhu - ponuka (1 strana)

Poštová adresa : Spoločné centrum materiálového manažmentu – VÚ 3623, Legionárska 5, 911 01 Trenčín, SR

Elektronická adresa : peter.klicka@mil.sk

Faxové spojenie : 0960 333 411

Počet listov : 5

Akostná špecifikácia - motorový olej letecký LO-5/STD, LO-5C/I, LO-5/HTS

Súvisiaci Kód NATO : O – 156, O – 160

Používateľ : Vzdušné sily

Súvisiace normy : MIL-PRF-23699F

DEF STAN 91-101, DEF STAN 91-100

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

Syntetické letecké motorové oleje sú vyrobené na báze esterov neopentylpolyolov, ich typická viskozita pri 100°C je 5 mm²s⁻¹ a rozdeľujú sa podľa stupňa aditívácie do troch tried podľa tabuľky 1.

Tabuľka 1 : Klasifikácia olejov

Trieda	Typ oleja
STD	Štandard (bez korózných inhibítorov)
C/I	Obsahuje korózne inhibítory
HTS	Vysokoteplotne stabilný

Tieto oleje sú identifikované s kódom NATO O-156, prípadne O-160.

POŽIADAVKY NA FINÁLNY VÝROBOK

Výkonnostné požiadavky sú definované záťažovým testom a limitom depozitov na skúšobných ložiskách v definovaných podmienkach podľa MIL-PRF-23699 F. Uvedená špecifikácia presne definuje technické podmienky kvalifikácie a skúšania finálneho výrobku. Základné fyzikálno-chemické vlastnosti finálneho výrobku sú uvedené v tabuľke č. 2.

STABILITA PRI SKLADOVANÍ, MIEŠATEĽNOSŤ

Výrobok nesmie vykazovať žiadne výrazné zmeny vzhľadu a hodnoty fyzikálno-chemických vlastností musia byť v rozsahu povolených limitov podľa tabuľky č. 2 počas skladovania (za podmienok stanovených výrobcom – dodávateľom pre výrobok v originálnom balení). Záručná doba (od dátumu plnenia uvedeného na obale) je požadovaná 5 rokov minimálne.

Od výrobcu – dodávateľa je vyžadovaná záruka miešateľnosti výrobkov rovnakej viskozitnej triedy vo funkčných systémoch, prípadne stanovenie podmienok vyžadovanej miešateľnosti.

KONTROLA KVALITY A SKÚŠANIE

Kontrola kvality a skúšania výrobku je zabezpečené podľa požiadaviek vojenskej špecifikácie a v súlade so STANAG 3149.

Skúšobné metódy sú stanovené v tabuľke č.2. Akceptovateľné je použitie štandardných skúšobných metód STN/EN/ISO/ASTM.

Odberateľ si vyhradzuje právo pred dodaním výrobku vyžiadať minimálne 4 litre vzorky výrobku (spresnenie podľa nakupovaného množstva) z každej šarže a vykonať analýzu určených rozhodujúcich fyzikálno - chemických vlastností podľa tabuľky č. 2 v akreditovanom vojenskom laboratóriu MSÚ Log Žilina. Pri reklamácií sa na riešenie sporu využijú ustanovenia a postupy aktuálnej EN ISO 4259.

KODIFIKÁCIA VÝROBKU A ŠTÁTNE OVEROVANIE KVALITY

Výrobky nezaraďené do kodifikačného systému SR a uvedené v Zozname výrobkov podliehajúcich kodifikácii budú kodifikované opisujúcou metódou.

Dodávateľ bude povinný podľa §13 zákona č.11/2004 Z.z. dodať NKÚoV na adresu Odboru kodifikácie ÚOŠKŠOK na výrobky, ktoré nie sú zaraďené do kodifikačného systému SR.

Dodávateľ bude zaviazaný bezodkladne dodať na adresu Odboru kodifikácie ÚOŠKŠOK informácie o všetkých zmenách týkajúcich sa opakovane nakupovaných výrobkov dodávky tovarov, ktoré majú vplyv na kodifikačné údaje výrobkov, vrátane zmien na výrobkoch nakupovaných dodávateľom od svojich dodávateľov.

Všetky povinnosti vyplývajúce z kodifikácie budú vykonané dodávateľom na jeho vlastné náklady a nebezpečenstvo.

Výrobok podlieha štátnemu overovaniu kvality a systému kodifikácie výrobkov a služieb podľa Zákona č. 11/2004 Z. z. o obrannej štandardizácii, kodifikácii a štátnom overovaní výrobkov a služieb na účely obrany. Štátne overovanie kvality nebude v roku 2007 vykonávané. Bude vykonávané iba overovanie kvality laboratórnymi rozbormi Metrologickým a skúšobným ústavom logistiky Žilina, pracovníci ktorého sú oprávnení odoberať v mieste plnenia vzorky častí predmetu zmluvy.

Výrobca výrobku vydá písomné vyhlásenie o zhode s technickými predpismi, vrátane spôsobu posudzovania zhody a na požiadanie predloží doklady o použitom postupe posudzovania zhody a vyhlásenie o zhode zástupcovi pre štátne overovanie kvality.

ZÁKLADNÁ DOKUMENTÁCIA DODÁVANÁ S VÝROBKOM

- ❖ dokumentácia deklarujúca názov výrobku, jeho zloženie, aditíva, komponenty a ich pomer v konečnom výrobku,
- ❖ analýza výrobku (certifikát) vykonaný akreditovaným (autorizovaným) laboratóriom podľa požiadaviek tabuľky č. 2,
- ❖ karta (list) bezpečnostných údajov produktu podľa zákona 163/2001 Z. z. o chemických látkach a prípravkoch a v súlade so smernicami 91/155/EEC,
- ❖ vyhlásenie o zhode alebo certifikát vydaný autorizovanou osobou,
- ❖ deklarácia používania výrobku v armádach NATO.

BALENIE A ZNAČENIE PREBERANÉHO VÝROBKU

Výrobok môže byť do OS SR preberaný vo vhodnom originálnom balení - obaloch s objemom 1 liter.

Obaly s výrobkom musia byť označené :

- ❖ názov výrobku a národný vojenský kód,
- ❖ kód NATO,
- ❖ technická špecifikácia,
- ❖ dátum výroby (balenia),
- ❖ bezpečnostné (environmentálne) požiadavky, likvidácia,
- ❖ hmotnosť obsahu,
- ❖ názov, sídlo a identifikačné číslo výrobcu,
- ❖ záručná doba,
- ❖ dátum kontroly kvality,
- ❖ číslo zmluvy.

Tabuľka 2 : Požiadavky na skúšanie

Skúška číslo	Vlastnosť	Jednotky	Limity	Skúšobné metódy	Test B
1.	Vzhľad	–	čistý, jasný, bez viditeľnej vody a mechanických nečistôt	Vizuálne	X
2.	Hustota pri 15°C	kg.m ⁻³	záznam	ASTM D 1298	–
3.	Bod vzplanutia	°C	min. 246	ASTM D 92	X
4.	Bod tečenia	°C	max. mínus 54	ASTM D 97	X
5.	Kvantitatívny rozbor kyselín	–	–	FED-STD-791 / 3500	–
6.	Kinematická viskozita				
6.1	- pri 100°C	mm ² .s ⁻¹	4,90 – 5,40	ASTM D 455	X
6.2	- pri 40°C		min 23,0		
6.3	- pri mínus 40°C	mm ² .s ⁻¹	13 000	ASTM D 2532	–
6.4	- zmena po 72h pri mínus 40°C	%	± 6		
7.	TAN	mgKOH.g ⁻¹	max. 1,00	SAE-ARP5088	–
8.	Straty odparovaním, 6,5h pri 204°C	%	max. 3	ASTM D 972	–
9.	Penivostné charakteristiky Sekvencia I, II a III				–
9.1	- tendencia	mL	max. 25	ASTM D 892	
9.2	- stabilita		nula		
10.	Kompatibilita s elastomérmi Napučiavanie			FED-STD-791 / 3604, 3433	–
10.1	SAE AMS3217/1, 72h pri 70°C	%	5-25		
10.2	SAE AMS3217/4, 72h pri 204°C	%	5-25		
10.3	Silikón, 96h pri 121°C	%	5-25		
10.4	Strata ťahovej sily silikónu	%	30		
11.	Kompatibilita	–	kompatibilné	FED-STD-791 / 3403	–
11.1	Turbidita	–	žiadna		
11.2	Sediment	mg.L ⁻¹	max. 20		
12.	Skladovacia stabilita nízka teplota, 6 týždňov pri –18°C		žiadna	FED-STD-791	–
12.1	kvalifikačná vzorka skladovaná 3 roky pri (-40 do +60) °C		kryštalizácia, separácia alebo gélovanie		
12.2	prvá vyrobená kvalifikačná vzorka Skladovaná 12 mesiacov pri (24±5) °C				
14.	Sediment			FED-STD-791 / 3010	–
14.1	Vizuálna nerozpustená voda	–	žiadna		
14.2	Sediment cez 1,2µ filter	mg.L ⁻¹	max. 10		
14.3	Celkový obsah popola	mg.L ⁻¹	max. 1		

Skúška číslo	Vlastnosť	Jednotky	Limity	Skúšobné metódy	Test B
15	Strihová stabilita				–
15.1	pokles viskozity pri 40°C	%	max. 4	ASTM D 2603	
16.	Obsah stopových prvkov				–
16.1	Hliník	mg.kg ⁻¹	max. 2	Odsúhlasené s technickým sponzorom	
16.2	Chróom		max. 2		
16.3	Meď		max. 1		
16.4	Železo		max. 2		
16.5	Olovo		max. 2		
16.6	Horčík		max. 2		
16.7	Nikel		max. 2		
16.8	Striebro		max. 1		
16.9	Titán		max. 2		
16.10	Kremík		max. 10		
16.11	Cín		max. 11		
16.12	Molybdén		max. 3		
16.13	Zinok		max. 2		
16.14	Striebro		max. 1		
17.	Korózna a oxidačná stabilita 72h pri 175°C			FED-STD-791 / 5308	–
17.1	Zmena viskozity	%	-5 do +15		
17.2	Zmena TAN	%	2,0 (HTS 1,0)		
17.3	Zmena úbytkov hmotností				
17.3.1	Oceľ	mg.cm ⁻²	± 0,2		
17.3.2	Striebro	mg.cm ⁻²	± 0,2		
17.3.3	Hliník	mg.cm ⁻²	± 0,2		
17.3.4	Horčík	mg.cm ⁻²	± 0,2		
17.3.5	Meď	mg.cm ⁻²	± 0,4		
17.3.6	Titán	mg.cm ⁻²	–		
17.4	Obsah kalov oleja cez 10µm filter	mg/100mL	50 (HTS 25)		
18.	Korózna a oxidačná stabilita 72h pri 204°C			FED-STD-791 / 5308	–
18.1	Zmena viskozity	%	-5 do +25		
18.2	Zmena TAN	%	3,0 (HTS 2,0)		
18.3	Zmena úbytkov hmotností				
18.3.1	Oceľ	mg.cm ⁻²	± 0,2		
18.3.2	Striebro	mg.cm ⁻²	± 0,2		
18.3.3	Hliník	mg.cm ⁻²	± 0,2		
18.3.4	Horčík	mg.cm ⁻²	± 0,2		
18.3.5	Meď	mg.cm ⁻²	± 0,4		
18.3.6	Titán	mg.cm ⁻²	–		
18.4	Obsah kalov oleja cez 10µm filter	mg/100mL	50 (HTS 25)		

Skúška číslo	Vlastnosť	Jednotky	Limity	Skúšobné metódy	Test B
19.	Korózna a oxidačná stabilita 72h pri 218°C			FED-STD-791 / 5308	–
19.1	Zmena viskozity	%	záznam		
19.2	Zmena TAN	%	záznam		
19.3	Zmena úbytkov hmotností				
19.3.1	Oceľ	mg.cm ⁻²	± 0,2		
19.3.2	Striebro	mg.cm ⁻²	± 0,2		
19.3.3	Hliník	mg.cm ⁻²	± 0,2		
19.3.4	Horčík	mg.cm ⁻²	–		
19.3.5	Meď	mg.cm ⁻²	–		
19.3.5	Titán	mg.cm ⁻²	± 0,2		
19.4	Obsah kalov oleja cez 10µm filter	mg/100mL	50 (HTS 25)		

FORMULÁR PRE PRIESKUM TRHU - PONUKA

Verejný obstarávateľ : Ministerstvo obrany SR, Spoločné centrum materiálového manažmentu

Opis predmetu zákazky

Letecký syntetický motorový olej AeroShell Turbine Oil 555 (ASTO-555), špecifikácia MIL-L-23699D, kód NATO O-160, akostná špecifikácia uvedená v prílohe 1.

Základné informácie : Letecký syntetický motorový olej ASTO-555 je olej vyrobený na báze vyšších polyesterov s použitím aditív zvyšujúcich jeho termickú a oxidačnú stabilitu a zlepšujúcich jeho protioderové vlastnosti.

Určenie : Letecký syntetický motorový olej ASTO-555 je určený na mazanie prúdových motorov a reduktorov leteckej techniky.

Dodávka návrhu kodifikačných údajov na dodávaný výrobok nezaradený do kodifikačného systému SR podliehajúce kodifikácii podľa: § 13 zákona č.11/2004 Z.z., § 1 a 2 vyhlášky č. 570/2004 MO SR opisnou metódou podľa zásad kodifikačného systému Slovenskej republiky a SOŠ ACodP-1 - Príručka NATO o kodifikácii. Dodávateľ do 10 dní od podpísania zmluvy požiadava Odbor kodifikácie ÚOŠKŠOK o pridelenie NCAGE – kódu výrobcu a dodávateľa.

Navrhovaná cena (konečná jednotková cena v € s DPH, vrátane dopravy do VÚ 1056 Zemianske Kostoľany a dodávky návrhu kodifikačných údajov) :

Letecký syntetický motorový olej AeroShell Turbine Oil 555 (ASTO-555)

Navrhovaná cena za 1 balenie : € za 1 balenie

Obsah navrhovaného balenia : kovový sud litrov

Identifikačné údaje uchádzača / dodávateľa tovarov

Obchodné meno / názov :

Adresa / sídlo :

IČO : DIČ :

Bankové spojenie :

Zapísaný v obchodnom / živnostenskom registri :

Zastúpený : e.mail :

V : dňa :

Podpis a pečiatka :

Poštová adresa : Spoločné centrum materiálového manažmentu – VÚ 3623, Legionárska 5, 911 01 Trenčín, SR

Elektronická adresa : peter.klicka@mil.sk

Faxové spojenie : 0960 333 411

Počet listov : 5