

# Nabídka na poskytování služby – BO / ZDU 6 /-ukládání\*)

na základě požadavkového listu č. 42/2019  
podle dohody č. 175110187 + dodatek č. 1,2

**Objednatel:** Česká republika – Ministerstvo obrany  
Tychonova 1, 160 01 Praha 6

Jehož jménem jedná:  
**brig. gen. Ing. Jaroslav TRAKAL**  
ředitel VZ 551200 Stará Boleslav

**Kontaktní osoba:**  
Telefon:  
Fax:  
E-mail:

**Poskytovatel:** VOP CZ, s.p.  
Dukelská 102, 742 42 Šenov u Nového Jičína

Jehož jménem jedná: **Ing. Radovan Putna**  
ředitel podniku

**Kontaktní osoba:**  
Telefon:  
Fax:  
E-mail:

**Typ/modifikace techniky:** Tank bojový T-72M4CZ  
**Evidenční číslo:** 866-08-57 / 024  
**Rok výroby:** 01. 01. 1986  
**SOJ ano/ne; rozsah: \*)** Ano – Konečná kontrola

**Uživatel techniky:** VÚ 4423  
**Dislokace techniky:** Přáslavice

**Zástupce uživatele:**  
*hodnost, titul, jméno, příjmení*

**Popis poskytování služby, technická dokumentace pro poskytování služby:** Provedení běžné opravy v rozsahu cenové kalkulace, po odstranění závad dokončení ZDÚ 6. Pryžové díly budou řešeny v souladu s dodatkem č. 1 smlouvy.

**Místo:** VOP CZ, s.p. Dukelská 102, 742 42 Šenov u Nového Jičína

**Termín (doba) ukončení poskytování služby:** 30. 11. 2020

**Nabídková cena:**

**Poskytovatel:**

Druh nákladů:	Stručný popis	Jednotková cena	Počet jednotek	Cena celkem
Náklady na vlastní výkony:	Viz kalkulace			
Materiálové náklady:	Viz kalkulace			
Kooperace:				
Ostatní náklady:	Náklady na přepravu do fa Nimda a LPP			
<b>Poddodavatel (.....)</b>				
Náklady na vlastní výkony:				
Materiálové náklady:				
Kooperace:				
Ostatní náklady:				
<b>Celkem bez DPH:</b>				<b>5 514 845,15</b>

Nabídková cena celkem 5 514 845,15 Kč bez DPH, 6 672 962,63 Kč s DPH

Zástupce poskytovatele

Ing. v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi dne:  
Objednatel: **brig. gen. Ing. Jaroslav TRAKAL**  
ředitel VZ 551200 Stará Boleslav  
*(elektronický podpis)*

Legenda: Přílohou potvrzené „Nabídky“ je: a) Kontrolní zápis z provedené defektační (příloha č. 6 této RD)  
b) Rozpad nabídkové ceny (příloha č. 5, list č. 2 této RD)  
c) Vyjádření zástupce SOJ k provedení SOJ (příloha č. 5, list č. 3 této RD)

\*) nehodící se škrtněte







P.č.	Skupina, podskupina / Úvon	Materiál (název a počet kusů)	Označení ND (OK, NSU)	Počet hodin	Cena materiálu v Kč / 1 ks (bez DPH)	Cena za montáž za kus (bez DPH)	Kooperace (bez DPH)	Cena práce (bez DPH)	CENA CELKEM (bez DPH)	CENA CELKEM (s DPH)
93	demontáž elektrických směrnic ZRU (TCU), odvěšání do KOO (LPP), 1x									
94	KO0106, oprava kostry									
95	výměna korvniku - covred kamera - DDU									
96	doplnění řetězů pro zaplácení DDU									
97	oprava aerací (vše zahrnuje sedadla včetně									
98	celková oprava potrovných příslušenství v KOO (Orbis T1ase) - TNPO 166V-									
99	1x, TNP-166A - 1 ks, TNP-165 - 5 ks									
99	oprava ostřikovač potrovných příslušenství včetně									
100	oprava mechanismu ovládacího tlačítka odpravní síťky									
101	oprava kabelu AN677 - výměna konektoru									
102	výměna těsnění příslušenství - řídicí, střešic, větší, rzučkový průlaz, otvor									
	výměna těsnění rábanc									
103	oprava a seřízení omezovače čílnu kabinou									
104	oprava kabelu GW21P2 - výměna konektoru									
105	oprava kabelu GW 21 P1 (2,2Z)									
106	výměna rozsvíceného osvětlení v kopovém prostoru									
107	oprava vykybi ozubení směšic odvětráku věže									
108	oprava sedadla - řez, střelec, větší - demontáž, oprava čílnu, oprava									
	šablonin, montáž									
	šití koberců a demontážních koberců a podlahy v odvětráku, montáž									
	ovládání kabinami - celá kabinová podvozková část, bezpečnostní									
	SZNP pod kosa zaneseny bahem z vnější části, vnitřní část koberců pod									
	podlahou se musí čistit ručně, z silového znečištění vozy do komponentů									
109	oprava výpočtu a oprava elektrické dílny, přikládání a znovovládání									
110	číslo v KOO (Gávanení), sestavení materiálů									
111	odstranění nevhodné odbočovací věže, koby									
112	vystavení nového zábranného potrovného příslušenství - zřízení autolich									
113	vyčistění čílnu, koprojektování koberců a čílny P1									
113	výměna Niskéhoho těsnění kloubového hřídele motobu									

P.č.	Skupina, podskupina / Úvon	Materiál (název a počet kusů)	Označení ND (OK, NSU)	Počet hodin	Cena materiálu v Kč / 1 ks (bez DPH)	Cena za montáž za kus (bez DPH)	Kooperace (bez DPH)	Cena práce (bez DPH)	CENA CELKEM (bez DPH)	CENA CELKEM (s DPH)
114	demontáž elektrické jednotky výřkového motoru a kabinového zařízení									
115	oprava, seřízení vyřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
116	oprava, seřízení vyřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
117	výměna vyřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
118	výměna vyřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
119	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
120	výměna těsnění odpravní síťky									
121	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
122	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
123	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
124	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
125	demontáž, seřízení potrovných příslušenství pro přímazávací úroveň									
126	demontáž, seřízení potrovných příslušenství pro přímazávací úroveň									
127	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
128	oprava odbočovací věže a čílny P1									
129	výměna potrovných příslušenství na P1									
130	oprava potrovných příslušenství na P1									
131	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
132	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
133	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
134	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
135	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
136	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
137	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
138	oprava odbočovací věže a čílny P1									
139	výměna potrovných příslušenství na P1									
140	oprava potrovných příslušenství na P1									
141	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
142	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
143	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
144	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
145	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
146	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
147	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
148	oprava odbočovací věže a čílny P1									
149	výměna potrovných příslušenství na P1									
150	oprava potrovných příslušenství na P1									
151	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
152	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
153	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
154	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
155	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
156	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
157	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
158	oprava odbočovací věže a čílny P1									
159	výměna potrovných příslušenství na P1									
160	oprava potrovných příslušenství na P1									
161	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
162	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
163	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
164	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
165	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
166	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
167	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
168	oprava odbočovací věže a čílny P1									
169	výměna potrovných příslušenství na P1									
170	oprava potrovných příslušenství na P1									
171	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
172	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
173	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
174	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
175	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
176	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
177	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
178	oprava odbočovací věže a čílny P1									
179	výměna potrovných příslušenství na P1									
180	oprava potrovných příslušenství na P1									
181	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
182	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
183	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
184	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
185	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
186	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
187	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
188	oprava odbočovací věže a čílny P1									
189	výměna potrovných příslušenství na P1									
190	oprava potrovných příslušenství na P1									
191	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
192	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
193	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
194	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
195	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
196	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
197	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
198	oprava odbočovací věže a čílny P1									
199	výměna potrovných příslušenství na P1									
200	oprava potrovných příslušenství na P1									
201	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
202	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
203	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
204	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
205	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
206	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
207	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
208	oprava odbočovací věže a čílny P1									
209	výměna potrovných příslušenství na P1									
210	oprava potrovných příslušenství na P1									
211	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
212	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
213	výměna těsnění kloubového hřídele motobu, výměna těsnění odpravní síťky									
214	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
215	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
216	oprava čílny výřkového motoru a přechodní část, kontrola a seřízení									
217	výměna těsnění kloubového hřídele motobu									
218	oprava odbočovací věže a čílny P1									
219	výměna potrovných příslu									

P.č.	Skupina, podskupina / Úkon	Materiál (název a počet kusů)	Označení ND (RN, NSN)	Počet hodin	Cena materiálu v Kč /1 ks (bez DPH)	Cena za materiál CELKEM (bez DPH)	Kooperace v Kč (bez DPH)	Cena práce v Kč	CENA CELKEM v Kč	CENA CELKEM v Kč
	a vzhled stěny. Úkon nezahrnuje montáž chladicové jednotky									
132	propíchl olejového systému převodovky									
133	dílenská zkouška PWP po opravě									
134	provedení "proučování" trubek PPZ v motorovém prostoru a vyhodnění výsled. kontrola provozuschopnosti systému PPZ nad rámec ZDUŠ									
135	provedení roční kontroly provozuschopnosti PPZ dle vyhlášky 246/2001 Sb (o provádění prevence, par 7) a zpracování protokolu o provozuschopnosti									
136	naplnění a revize lahví PPZ - 2 ks - FA, 3 ks - BUA , demontáž montáž do tanku, oprava držáků, zpracování výsledné zprávy o provozuschopnosti PPZ dle vyhlášky č. 246/2001 Sb. o pobídní prevenci v KOO (EAF Cheb)									
137	lokální oprava radioobslužbu na celém povrchu tanku									
138	Oprava lakování vnitřních demontovaných dílů dostupné části interiéru věže, zdvihací zařízení, soubor drobných dílů příslušenství věže, sedáčky									
139	Oprava lakování vnějších demontovaných dílů Držáky nádrží a schrán Přední blatníky, Zadní blatníky, Náhradní otáčky pásů, Držáky náhradních otáček, Kryt světlá, Pancíř výstupu, Kryt JTPV, Kryt motorového prostoru zadní, Radice s úžlky, Vodící klady, Boční věžová bedna, Zadní věžová bedna, Držáky schránky na náboje, Příruha hracích kola, Držák na věž, Filtrventilace.									

P.č.	Skupina, podskupina / Úkon	Materiál (název a počet kusů)	Označení ND (RN, NSN)	Počet hodin	Cena materiálu v Kč /1 ks (bez DPH)	Cena za materiál CELKEM (bez DPH)	Kooperace v Kč (bez DPH)	Cena práce v Kč	CENA CELKEM v Kč	CENA CELKEM v Kč
140	ověření funkce, účasti pracovníka VOP při kontrole OKK předání odbytu									
141	náklady spojené se zakázkou - převezet/předání techniky uživateli zpracování nebidly, zabezpečení kooperací, nákladu									
142	Náklady na přepravu převodovky Šenov - Praha - Šenov u NJ 2 x 343 x 25,60 (zabezpečuje VOP)									
143	Náklady na přepravu VIS-toimínové neize soubit s položkou 140; 2x343x16,0 (zabezpečuje LPP)									
CELKEM běžná oprava										
CELKEM běžná oprava + ZDUŠ										

poznámka k bodu ZDUŠ a pol. č. 1, 2, 3, 28, 29, 31, 39, 42, 43, 44, 83, 85, 86, 92, 93, 98, 110, 115, 136 - cena opravy bude  
stanovena po podrobné defektaci u subdávatele a fakturována na základě poddávatele faktury

Díly, přízeve díly a komponenty vyhovují Rámcové dohodě č.175110187, č. VII, odstavec 14 a dodatku č. 1,