

KONTROLNÍ ZÁPIS

č. 5/2019

na poskytnutí služby ve smyslu čl. III odst. 2.1 b)

smlouvy č. 191050336

dle Výzvy k provedení opravy č.5/2019

1. Zadání objednávky:

Kontrola vojenské techniky ve smyslu čl. III odst. 2.1 a) této smlouvy a vypracování cenové kalkulace ve smyslu čl. IV této smlouvy.

2. Specifikace techniky, které se kontrolní zápis týká:

Vojenský útvar	VÚ 8407 Praha		
Typ vojenské techniky		VPZ	351-47-99

3. Způsob provedení kontroly: kontrola techniky

4. Kontrolní zjištění: viz protokol o provedené defektaci č. 05/2019

5. Návrh na odstranění nedostatků : Provedení Nálezové opravy

6. Cenová kalkulace:

Poskytovatel:		Jednotková cena	Počet jednotek	Cena celkem (bez DPH)
Druh nákladů:	Sučný popis			
Náklady na vlastní úkony:				
Materiálové náklady:				
Kooperace:				
Ostatní náklady:	STK, revize, kalibrace			
Celkem bez DPH:				
Subdodavatel (.....)				
Náklady na vlastní úkony:				
Materiálové náklady:				
Kooperace:				
Ostatní náklady:				
Celkem bez DPH:				2 274 946,77

7. Technická dokumentace:

TP-ANZA-16-05 T815 CAP16, Seznam ND CAP16/T-815, Dílenská příručka Cisternový automobil CAP16

8. Termín provedení dílejšího plnění: 30.4.2020

Ve Staré Boleslavi dne:

KOVT

Protokol o provedené defektaci na základě PL č. 5/2019

Zhotovitel: ANZA s.r.o. Okružní 678, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice Jehož jménem jedná: [redacted] Jednatel společnosti: [redacted]	Provozovatel: VÚ 6950 Stará Boleslav Boleslavská 929 250 02 Brandýs nad Labem - Stará Boleslav [redacted]
Typ/modifikace techniky: Registrační značka: Defektaci provedli:	Tatra T-815 CAPL-18 351-47-99 Myška Marek

Běžná oprava /dílo/ provedená výměnou níže uvedeného náhradního dílu /skupina, podskupina, díl, součástkový celek/, nebo provedením práce	Cena náhradního dílu bez DPH (Kč)	Počet hodin	počet kusů	celkem bez DPH	celkem s DPH
1 Výměna průtokoměru	[redacted]				
2 Výměna patního ventilu					
3 Výměna signalizace naplnění - spínač LUN 1628					
4 Výměna samonasávacího čerpadla					
5 Výměna rotačního objemového průtočného čerpadla					
6 Výměna přepouštěcího ventilu					
7 Revize ELSTAT					
8 PM kalibrace					
9 Výměna navíjecího bubnu uzemění					
12 Výměna neprůbojných pojistek					
15 Vyčištění kotle UN					
16 Výměna hrubého síťového čističe					
17 Výměna vegeventilu navíjení hadic					
18 Kalibrace manometrů					
25 Výměna posilovače spojky					
36 Výměna vložek jemného čističe paliva					
37 Seřízení vstřikovacího čerpadla					
38 Vyčištění odstředivého čističe oleje					
43 Výměna elektromagnetického ventilu EV 88C					
45 Výměna paraboly předního světla					
47 Výměna kompresoru					
48 Výměna kompletní spojky					
50 Výměna vložky čističe vzduchu					
54 Výměna všech brzdových válců					
55 Demontáž a montáž motoru					
56 Kompletní přetěsnění motoru					
Kompletní povrchová úprava, nástřik Khaki barvou,					
57 černá - šasi					
59 Oprava laku vnitřku skříně					
60 D-M kabiny, oprava a příprava pro lakování					

61	Pískování dílů
62	D+M účelová nástavba
63	Kompletní oprava záchytné zahrádky (laminace)
64	Kompletní oprava všech plechových dveří nástavby
65	Oprava záchytné vany u výdejní skupiny
66	Oprava záchytné vany u VPF
67	Oprava záchytné vany u výdejního čerpadla
68	Oprava odkalování u výdejního místa
69	Oprava odkalování u síťového filtru
70	Celková oprava vzduchových rozvodů výdejního systému
71	Oprava ochrana výdejního panelu L+P
72	Oprava hasicího systému dle povinné výbavy ADR
73	Oprava měrného systému (tyčí)
75	Oprava osvětlení UN
76	Oprava signalizace zpátečky
77	Oprava všech ovládacích prvků výdejního panelu
78	Oprava měřiče
82	Oprava D+M - zadní skříň (řezání, broušení, svaření)
83	Oprava D+M - přetěsnění všech klapek a ventilů
84	Oprava D+M - přetěsnění potrubního systému
85	Oprava klapky DN80 ruční zavírání
86	Výměna všech profilových těsnění skříně a kotle
87	Výměna STOP ventilu
88	Oprava - přetěsnění průhledítka
89	Oprava - přetěsnění odlučovač
90	Montáž tabule ADR přední + zadní
91	Oprava vegeventil navíjení hadic
92	Obnova schémat - panel
93	Oprava všech vodivých pospojování
94	Oprava elektrické instalace nástavby - kabeláž, spínače, vypínače
95	Výměna vegeventil filtrace
96	Oprava regulátor tlaku
97	Výměna podběhů
98	Výměna těsnění dveří kabiny
99	Celková oprava vnitřku kotle (laminace)
101	Výměna koncová světla vč. zvukové signalizace
102	Oprava vnější kotle (laminace)
103	Oprava D+M - výměna LUN
104	Oprava držák výdejní pistole
106	Výměna všech kulových čepů řízení
110	D+M, přetěsnění, pískování výfukové porubi vč. tlumiče
111	D+M oprava pomocný pohon z převodovky
113	Výměna posilovač řízení
114	D+M oprava přídatná převodovka

117	Oprava vzduch.soustavy podv. - uchycení, výměna a přetěsnění potrubí
120	Výměna všech pryž.hadic vzduch.a paliv.soustavy
121	Výměna všech pryž.manžet čepů, táhel, lapačů,...
122	D+M oprava kloubových hřídelí v uložení polonáprav
123	Oprava - výměna mlhovek a všech směrových světel vč.seřízení
127	Výměna stěračů
128	Výměna výplní dveří
129	D+M oprava dílů blatníků a příslušenství
130	Broušení, pískování podvozku
133	Výměna všech olejových náplní podvozku
134	Oprava elektrické instalace podvozek - kabeláž, pojistková pouzdra, spínače, vypínače, kontrolky
136	D+M příslušenství podvozku pro lakování
137	Oprava přetěsnění horních zátek na skříní zad.náprav
138	Oprava - instalace zapínání výstražných světel
139	Mytí, odmaštění dílů a skupin podvozkové části
140	Oprava zámků kabiny - výměna vložky
141	Výměna spínací skříňky
143	Výměna držáků zpětných zrcátek vč.zrcátek
146	Montáž válce zdvojeného vypínání spojky
148	Výměna uzavíracích konoutů a čtyřcestného ventilu
149	Oprava - výměna přimazávač vzduchu
150	Výměna klapky se vzduch.ovládáním 7ks
152	Oprava svodů vody UN
153	Oprava - výměna válec odběr vzorků vč.rozvodů
154	Oprava okapnic dveří skříní 4ks
157	Oprava všech pochozích roštů nástavby
158	Výměna palivové vedení k topení
160	Výměna výstražné osvětlení
161	Výměna odpojovač baterii
162	Oprava zapínání PTO
163	Oprava ovládání ruční plyn
164	Výměna volantu
165	Výměna předních tlumičů 2ks
166	Oprava - výměna svislých čepů - vřele
168	Oprava spodní izolace kabiny
169	Oprava válců řazení uzávěrek
171	Oprava - výměna manometr 2ks
174	Příprava na provedení STK
175	Manipulace s nepojízdným vozidlem
176	STK + Emise
177	Válcová zkušebna brzd
179	Výměna náhon otáčky čerpadla

180	Výměna světlo nevýbušné Eex				
181	Výměna prvku uzemnění Eex				
182	Oprava P dveří kabiny				
183	Oprava přední kapota				
184	Oprava motorové brzdy vč. ovládání				
185	Vyčištění palivové soustavy				
186	Revize vzduchojemů 8ks				
187	Výměna pneumatických motorků navíjení hadic 2ks				
Celkový součet				2 279 079,00 Kč	2 757 685,59 Kč ✓

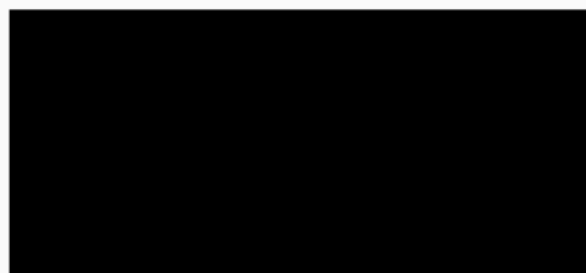
V Chlumci nad Cidlinou dne: 15.11.2019

 Zástupce zhotovitele odpovědný za provedení defektace

Vyjadření provozovatele - kontaktní osoby ve věcech technických:

Rozhodnutí provozovatele ve smyslu bodu 3.8.a 3.9. čl. VII smlouvy.

Ve Staré Boleslavi dne 26. 11. 2019



Cenová kalkulace - příloha k výzvě k provedení NO č. 5/2019

Typ/modifikace techniky:	Tatra T-815 CAPL-16
Registrační značka:	351-47-99
Defektaci provedli:	

P.č. *	Nálezová oprava /dílo/ provedená výměnou níže uvedeného náhradního dílu /skupina, podskupina, díl, součástkový celek/, nebo provedením práce	Náhradní díly		Vlastní úkony		Kooperace					Ostatní úkony	
		Cena náhradního dílu bez DPH (Kč)	ND počet kusů	Počet (1h/510,-)	Cena za práci (bez DPH)	Cena náhradního dílu bez DPH (Kč)	Počet hodin	Cena za 1 hod práce	Celkem bez DPH (Kč)	Kooperace provádí (název firmy)	Celkem bez DPH (Kč)	Celkem bez DPH

- 1 Výměna průtokoměru
- 2 Výměna patního ventilu 3ks
- 3 Výměna signalizace naplnění - spínač LUN 1628
- 4 Výměna samonasávacího čerpadla
- 5 Výměna rotačního objemového průtočného čerpadla
- 6 Výměna přepouštěcího ventilu
- 7 Revize ELSTAT
- 8 PM kalibrace
- 9 Výměna navijecího bubnu uzemění
- 12 Výměna neprůbojných pojistek 3ks
- 15 Vyčištění kotle UN
- 16 Výměna hrubého síťového čističe
- 17 Výměna vegeventilu navíjení hadic
- 18 Kalibrace manometrů
- 25 Výměna posilovače spojky
- 36 Výměna vložek jemného čističe paliva
- 37 Seřízení vstřikovacího čerpadla
- 38 Vyčištění odstředivého čističe oleje
- 43 Výměna elektromagnetického ventilu EV 88C 10ks
- 45 Výměna paraboly předního světla 2ks
- 47 Výměna kompresoru
- 48 Výměna kompletní spojky
- 50 Výměna vložky čističe vzduchu
- 54 Výměna všech brzdových válců
- 55 Demontáž a montáž motoru
- 56 Kompletní přetěsnění motoru
- 57 Kompletní povrchová úprava, nástřik Khaki barvou, černá - šasi

- 59 Oprava laku vnitřku skříní
- 60 D-M kabiny, oprava a příprava pro lakování
- 61 Pískování dílů
- 62 D+M účelová nástavba
- 63 Kompletní oprava záchytné zahrádky (laminace)
- 64 Kompletní oprava všech plechových dveří nástavby
- 65 Oprava záchytné vany u výdejní skupiny
- 66 Oprava záchytné vany u VPF
- 67 Oprava záchytné vany u výdejšího čerpadla
- 68 Oprava odkalování u výdejšího místa
- 69 Oprava odkalování u síťového filtru
- 70 Celková oprava vzduchových rozvodů výdejšího systému
- 71 Oprava ochrana výdejšího panelu L+P
- 72 Oprava hasícího systému dle povinné výbavy ADR
- 73 Oprava měrného systému (tyčí)
- 75 Oprava osvětlení UN
- 76 Oprava signalizace zpátečky
- 77 Oprava všech ovládacích prvků výdejšího panelu
- 78 Oprava měřiče
- 82 Oprava D+M - zadní skříň (řezání, broušení, sváření)
- 83 Oprava D+M - přetěsnění všech klapek a ventilů
- 84 Oprava D+M - přetěsnění potrubního systému
- 85 Oprava klapky DN80 ruční zavírání
- 86 Výměna všech profilových těsnění skříní a kotle
- 87 Výměna STOP ventilu
- 88 Oprava - přetěsnění průhledítka
- 89 Oprava - přetěsnění odlučovač
- 90 Montáž tabule ADR přední + zadní
- 91 Oprava vegeventil navíjení hadic
- 92 Obnova schémat - panel
- 93 Oprava všech vodivých pospojování
- 94 Oprava elektrické instalace nástavby - kabeláž, spínače, vypínače
- 95 Výměna vegeventil filtrace
- 96 Oprava regulátor tlaku
- 97 Výměna podběhů
- 98 Výměna těsnění dveří kabiny
- 99 Celková oprava vnitřku kotle (laminace)
- 101 Výměna koncová světla vč. zvukové signalizace
- 102 Oprava vnější kotle (laminace)
- 103 Oprava D+M - výměna LUN
- 104 Oprava držák výdejší pistole

- 106 Výměna všech kulových čepů řízení
- 110 D+M, přetěsnění, pískování výfukové porubí vč. tlumiče
- 111 D+M oprava pomocný pohon z převodovky
- 113 Výměna posilovač řazení
- 114 D+M oprava přídavná převodovka
- 117 Oprava vzduch.soustavy podv. - uchycení, výměna a přetěsnění
- 120 Výměna všech pryž.hadic vzduch.a paliv.soustavy
- 121 Výměna všech pryž.manžet čepů, táhel, lapačů,...
- 122 D+M oprava kloubových hřídelí v uložení polonáprav
- 123 Oprava - výměna mlhovek a všech směrových světel vč.seřízení
- 127 Výměna stěračů
- 128 Výměna výplní dveří
- 129 D+M oprava dílů blatníků a příslušenství
- 130 Broušení, pískování podvozku
- 133 Výměna všech olejových náplní podvozku
- 134 Oprava elektrické instalace podvozek - kabeláž, pojistková pouz
- 136 D+M příslušenství podvozku pro lakování
- 137 Oprava přetěsnění horních zátek na skříni zad. náprav
- 138 Oprava - instalace zapínání výstražných světel
- 139 Mytí, odmaštění dílů a skupin podvozkové části
- 140 Oprava zámků kabiny - výměna vložky
- 141 Výměna spínací skříňky
- 143 Výměna držáků zpětných zrcátek vč.zrcátek
- 146 Montáž válce zdvojeného vypínání spojky
- 148 Výměna uzavíracích kohoutů a čtyřcestného ventilu
- 149 Oprava - výměna přimazávač vzduchu
- 150 Výměna klapky se vzduch.ovládáním 7ks
- 152 Oprava svodů vody UN
- 153 Oprava - výměna válec odběr vzorků vč.rozvodů
- 154 Oprava okapnic dveří skříni 4ks
- 157 Oprava všech pochozích roštů nástavby
- 158 Výměna palivové vedení k topení
- 160 Výměna výstražné osvětlení
- 161 Výměna odpojovač baterií
- 162 Oprava zapínání PTO
- 163 Oprava ovládání ruční plyn
- 164 Výměna volantů
- 165 Výměna předních tlumičů 2ks
- 166 Oprava - výměna svislých čepů - vůle
- 168 Oprava spodní izolace kabiny
- 169 Oprava válců řazení uzávěrek

- 171 Oprava - výměna manometr 2ks
- 174 Příprava na provedení STK
- 175 Manipulace s nepojízdným vozidlem
- 176 STK + Emise
- 177 Válcová zkušebna brzd
- 179 Výměna náhon otáčky čerpadla
- 180 Výměna světlo nevýbušné Eex
- 181 Výměna prvku uzemnění Eex
- 182 Oprava P dveří kabiny
- 183 Oprava přední kapota
- 184 Oprava motorové brzdy vč.ovládání
- 185 Vyčištění palivové soustavy
- 186 Revize vzduchojemů 8ks
- 187 Výměna pneumatických motorků navíjení hadic 2ks

Defektace - demontáž dílů

1 155 879,00 2 170,50 1 102 822,77 0,00 0,00 0,00 0,00 16 245,00 2 274 946,77 Kč

Celkem 2 274 946,77 Kč

V Chlumci nad Cidlinou dne: 11.2.2020

 _____

