

Dodavatel: IČ 10556231
Antonín Lorenc

Křídlovická 981/23
603 00 Brno 3
Č.j. ZUMB/12483/2009/Seb/6

DIČ: CZ530507050
Peněžní ústav: Fio
Číslo účtu/kód: 2100006708 / 2010
IBAN/SWIFT:

Středisko: 0 Zakázka: 0

Objednáno dne:
Dodací list č.:

Forma úhrady: převodem
Způsob dopravy

DAŇOVÝ DOKLAD č. 2015088

Konstantní symbol: 0308

Odběratel: IČ: 00346292
Zdravotnická záchranná služba Jihomoravského kraje
příspěvková organizace

Kamenice 798/1d, Bohunice
625 00 Brno 25

Tel.:
DIČ: CZ00346292

Fax: 2015004300



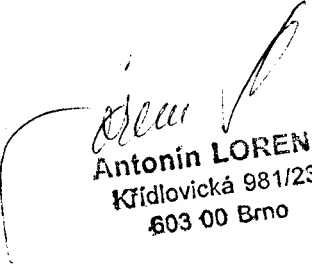
Datum splatnosti: 04.01.2016
Datum vystavení: 21.12.2015
Datum uskutečnění plnění/přijetí platby: 21.12.2015

Fakturuje Vám	MJ	Počet MJ	Cena MJ	%DPH	DPH MJ	Sleva	Celkem
revizi elektr. instalace "nn" na sanitních vozech RLP ZZSJmk p.o. Brno, Kamenice 1d, ÚO Brno včetně běžné údržby a oprav viz příloha	c	1,000	30 711,30	21%	6 449,37		37 160,67

Sleva za položky celkem 0,00

	Částka	DPH	Celkem
V sazbě základní	30 711,30	6 449,40	37 160,70
V sazbě snížené	0,00	0,00	0,00
Přenos povinnosti	0,00		0,00
Mimo DPH	0,30		0,30
Součet	30 711,60	6 449,40	37 161,00

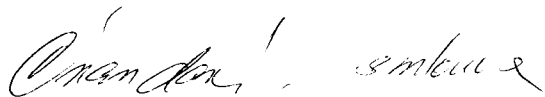
Celkem k úhradě (Kč) 37 161,00


Antonín LORENC
Křídlovická 981/23
603 00 Brno

Vystavil: Antonín Lorenc
Telefon: Mob. 608 828 249,

E-mail: antonin.lorenc@email.cz

Fax:



List zakázky :							
Revize el. instalace, oprava závad a preventivní údržba sanitních vozů - Brno, ZZS JmK p.o.							
pol.	pracovní výkon	jedn.	počet	cena 15%	cena 21%	c. cena 15%	c. cena 21%
1 Skupina 1010 - Dodávka prací technických a jim obdobných							
1.01	Revize zásuvkových vývodů pro připojení	c	21,0	0,00	150,00	0,00	3150,00
1.02	Revize přívodních šňůr	c	21,0	0,00	70,00	0,00	1470,00
1.03	Revize elektrického zařízení vozidel	c	21,0	0,00	450,00	0,00	9450,00
1.04	Revize spotřebičů vozidel	c	21,0	0,00	280,00	0,00	5880,00
1.05	Zpracování a vystavení revizních zpráv	c	21,0	0,00	200,00	0,00	4200,00
1.06	Zpracování seznamu závad pro servis	c	21,0	0,00	50,00	0,00	1050,00
1.07	Technická výpomoc, kontrolní činnost	c	5,0	0,00	297,00	0,00	1485,00
Σ 1	Součet položek 1					0,00	26685,00
2 Skupina 1020 - Dodávka prací manuálních a ostatní výkony a náklady							
2.01	Montáže a opravy elektro	c	8,5	0,00	297,00	0,00	2524,50
2.02	PPMO (při montážích a opravách)	%	6,0%	0,00	2524,50	0,00	151,47
2.03	Náklady ostatní související	c	0,0	0,00	10,00	0,00	0,00
2.04	Náklady na cesty	c	84,0	0,00	10,00	0,00	840,00
Σ 2	Součet položek 2					0,00	3515,97
3 Skupina 1030 - Dodávka elektrických, rozvaděčů, svítidel, spotřebičů, materiálu							
3.01	Koncovka šňůry - zásuvka	ks	0,0	0,00	91,70	0,00	0,00
3.02	Koncovka šňůry - vidlice	ks	0,0	0,00	66,00	0,00	0,00
3.03	Koncovka šňůry spec. (vystřelovací)	ks	0,0	0,00	530,00	0,00	0,00
3.04	Dutinky 2,5	c	0,8	0,00	80,20	0,00	64,16
3.05	Signálka 230V	ks	2,0	0,00	131,00	0,00	262,00
3.06	Žárovka 12V/2W - sig.	ks	0,0	0,00	4,20	0,00	0,00
3.07	Upevňovací materiál	c	0,6	0,00	100,00	0,00	60,00
3.08	Tmel silikon	ks	0,0	0,00	89,00	0,00	0,00
3.09	Kontox / WD	ks	1,0	0,00	101,00	0,00	101,00
3.cc	Podružný materiál (z 3.01-3.09)	%	6%	0,00	386,16	0,00	23,17
Σ 3	Součet položek 3					0,00	510,33
Σ C	Součet položek 1, 2, 3					0,00	30711,30
	DPH 15%					0,00	
	DPH 21%						6449,37
	Součet položek pro DPH 15% celkem					0,00	
	Součet položek pro DPH 21% celkem						37160,67
	Dodávka prací celkem zaokr. na Kč						37161,00
* Ceny jednotkové stanovené z podílu ceny nabídkové a počtu předpokládaných vozidel uvedených v poptávce zadavatele (ZZS JmK, p.o.)							
Soupis revidovaných vozů ÚO Brno - 06, 09, 12, 22, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 50, 51, 54, 56, 57, 58, 61, přívěs MU							
Provedené opravy a údržba							
1	Vozidlo 22 – oprava šňůrové zásuvky napájení vozu (rozlomená) – ČSN 33 2000–7–717 (materiál provozovatele)						
2	Vozidlo 28 – oprava zásuvky napájení vozu – ČSN 33 2000–7–717 (materiál provozovatele)						
3	Vozidlo 28 – oprava šňůrové vidlice napájení vozu – ČSN 33 2000–7–717						
4	Vozidlo 31 – oprava šňůrové délky napájení vozu (vytržená) – ČSN 33 2000–7–717						
5	Vozidlo 12 – oprava šňůrové délky napájení vozu a zásuvky (poškozená izolace) – ČSN 33 2000–7–717						
6	Vozidlo 56 – oprava šňůrové délky napájení vozu a zásuvky (poškozená izolace) – ČSN 33 2000–7–717						
7	Vozidlo 36 – nefunkční přehřev (kontrola bezpečnostního termostatu /teplý motor/) – ČSN 33 2000–7–717						
8	Vozidlo 37 – nefunkční přehřev (kontrola bezpečnostního termostatu /teplý motor/) – ČSN 33 2000–7–717						
9	Vozidlo 61 – nefunkční přehřev (kontrola funkce /teplý motor/) – ČSN 33 2000–7–717						
10	Vozidlo 30 – oprava zásuvky napájení vozu – ČSN 33 2000–7–717 (materiál provozovatele)						
	Vše opravené při revizi 13.12. až 18.12.2015						
Σ.	Vozidla – čištění zásuvek a vidlic a ochrana spojů Kontoxem, kontrola zásuvek vozu, dotažení spojů v zásuvkách a rozváděči vozu, kontrola zásuvek a funkce ochrany zásuvek pro připojení vozů, a měření chráničů v rozváděči objektu (výsledek stavu v listu závad)						

Antonín LORENC
Křídlovická 981/23
603 00 Brno

ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ č. 2015-089.100**podle ČSN 33 1500, ČSN 33 1600 a ČSN 33 2000-6 – revize pravidelná – soupis revizních zpráv**

Datum zahájení a ukončení revize : 13. 12. – 18.12.2015
Datum zpracování revizí : 14. 12 – 21.12.2015

V objektu : ZZSJmk p.o. Brno, ÚO Brno
část – sanitní vozy včetně šňůrových napájecích přívodů elektrické zařízení nn

Zdroj elektrické energie : Distribuční síť nn, zdroj nn externí nebo vlastní
Proudová soustava vozu : 1NPE, AC, 1x 230V, TN-S/IT
Ochrana před úrazem el. proudem : Automatickým odpojením od zdroje, chráničem, pospojováním

V elektrickém zařízení je připojováno : 66,9 kW

Soupis revizních zpráv vozů ÚO Brno : 2015-089.06
2015-089.09 2015-089.36
2015-089.12 2015-089.37
2015-089.22 2015-089.50
2015-089.28 2015-089.51
2015-089.30 2015-089.54
2015-089.31 2015-089.56
2015-089.32 2015-089.57
2015-089.33 2015-089.58
2015-089.34 2015-089.61
2015-089.35 2015-089. přívěs Brno

Revizní technik : Antonín Lorenc, Brno, Křídlovická 981/23
ev. č. 7778/9/14/R-EZ-E2A,E2B

Požité měřicí přístroje :
Multifunkční přístroj pro revize : PROFITEST 0100S II v.č. OK1018 expir.k. 17.1.2017
Přístroj pro měření odporů bez rozpojení : KEW Earth v.č. 8030445 expir.k. 27.1.2017
Univerzální přístroj klešťový : Multimetr F03 v.č. 171220 DAV expir.k. 3.6.2017
Přístroj pro revize strojů a spotřebičů : Revex 2051 v.č. 0501327 expir.k. 28.1.2017

Termín příští revize : Dle ČSN 341500, ČSN 33 2000-7-717÷ed. 2 v r. 2016
Rozdělovník : provozovatel, revizní technik
Počet stran : 1 + 2x příloha (1x revize jednotlivých vozů na CD a 1x list závad)

Celkový posudek : Elektrické zařízení v rozsahu této revizní zprávy je při správném užívání z hlediska bezpečnosti schopné provozu.

Poznámka : Zjištěné neopravené závady byly předepsané k opravě v dílně.
Elektrické zařízení musí být užíváno vždy způsobem obvyklým, tj. v souladu s ČSN, obecně právními předpisy a návody na použití instalovaných přístrojů.

Zdravotnická záchranná služba
Jihomoravského kraje, p.o.
Kamenice 798/10, 625 00 Brno

31.12.2015
datum a převzetí revize

revizní technik



**List závad - závady a odlišnosti s ČSN aj. předpisy, připomínky, návrhy odstranění vad a opatření
ZZSJmK p.o. Brno, ÚO Brno**

Brno-Slatina

1. Vozidlo 22 – oprava šňůrové zásuvky napájení vozu (rozlomená) – ČSN 33 2000–7–717
– výměna při revizi 13.12.2015 (výměna za novou, materiál ZZS JmK p.o. Brno)
2. Vozidlo 28 – oprava zásuvky napájení vozu – ČSN 33 2000–7–717
– výměna při revizi 13.12.2015 (výměna za novou, materiál ZZS JmK p.o. Brno)
– oprava šňůrové vidlice napájení vozu – ČSN 33 2000–7–717
– oprava při revizi 13.12.2015
3. Vozidlo 31 – oprava šňůrové délky napájení vozu (vytržená) – ČSN 33 2000–7–717
– oprava (zkrácení délky) při revizi 13.12.2015
4. Vozidlo 51 – nerozebíratelný a nekontrolovatelný rozváděč vozu (v rozporu s ČSN 33 2000-1 ed.2 čl.132.12 a ČSN 33 2000-5-51 ed.3 čl. 513) – stav trvalý, původní viz. předešlá RZ
5. Vozidlo 54 – viz. vozidlo 51, po zásahu úpravy com. zůstal rozváděč rozmontovaný (porušené krytí, II.tř. izolace i samozhášivost z nekompletovaného výrobku) – ČSN 33 2000–7–717
– stav trvalý, původní viz. předešlá RZ
– nefunkční předešrev motoru vozidla – ČSN 33 2000–7–717
– doporučuji ke kontrole a opravě na dílně

Brno-Křižek

6. Vozidlo 12 – oprava šňůrové délky napájení vozu a zásuvky (poškozená izolace) – ČSN 33 2000–7–717
– oprava (zkrácení délky a demontáž a montáž zásuvky) při revizi 14.12.2015
7. Vozidlo 34 – vadný termostat ventilátoru nástavby – ČSN 33 2000–7–717
– nefunkční nabíjecí agregát baterie nástavby vozu – ČSN 33 2000–7–717
8. Vozidlo 56 – nefunkční předešrev (vypnutý bezpečnostní termostat) – ČSN 33 2000–7–717
– oprava při revizi 14.12.2015
9. Vozidlo 58 – obvody druhého jističe vadné, zkratované (reakce jističe výpadkem s průvodním jevem jiskření)
– ČSN 33 2000–7–717

Brno-Bohunice

10. Vozidlo 06 – rozlomená krabice zásuvky v nástavbě – ČSN 33 2000–7–717, ČSN 33 2000–4–41
11. Vozidlo 30 – oprava zásuvky napájení vozu – ČSN 33 2000–7–717
– výměna při revizi 18.12.2015 (výměna za novou, materiál ZZS JmK p.o. Brno)
12. Vozidlo 36 – nefunkční předešrev (kontrola bezpečnostního termostatu /teplý motor/) – ČSN 33 2000–7–717
– kontrola při revizi 15.12.2015
13. Vozidlo 37 – nefunkční předešrev (kontrola bezpečnostního termostatu /teplý motor/) – ČSN 33 2000–7–717
– kontrola při revizi 15.12.2015
14. Vozidlo 61 – nefunkční předešrev (kontrola funkce /teplý motor/) – ČSN 33 2000–7–717
– kontrola při revizi 15.12.2015

15. Vozidlo 58 až 61 – nedořešený způsob rozdělení obvodů pro zjištění jednotlivých spotřebičů z důvodu kontroly funkce a změření elektrických hodnot (parametrů) na jednotlivých spotřebičích při revizi.

Poznámka: Tučně tištěné závady jsou k dodatečné opravě (na dílně, v záruce apod. - nebyla možnost okamžité opravy v místě revize). Po provedených opravách doplnit datum a podpis technika opravy zde.

Zpracováno v Brně dne 21.12.2015
Ochranná služba
Městského kraje, p.o.
Kontaktní adresa 798/1d, 625 00 Brno
14

.....
datum a převzetí

Antonín Lorenc
31.12.2015

.....
revizní technik

