

ČÍSLO	TEXT ZMENY - ODÔVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
A			
B			
C			

NÁZOV STAVBY

## MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE TROLEJBUSOV A VÝSTAVBA MENIARNE



EURÓPSKA ÚNIA  
Kohézny fond  
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO  
DOPRAVY  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

OBJEDNÁVATEL



DOPRAVNÝ PODNIK MESTA PREŠOV, a.s.

BARDEJOVSKÁ 7, 080 06 LUBOTICE

ZHOTOVITEL



ZDRUŽENIE MÚZ PREŠOV

VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA

DOPRAVOPROJEKT, a.s.

KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA

ČLEN ZDRUŽENIA

ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby

SLOVENSKÁ 86, 080 01 PREŠOV

ZODPOVEDNÁ OSOBA

Ing. MICHAL BOCORA

ZODPOVEDNÁ OSOBA

Ing. JOZEF ANTOL

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU

Ing. arch. ZUZANA MACHÁČOVÁ

ČÍSLO ZÁKAZKY

8674-00

PROJEKTANT/SPRACOVATEĽ ČASTI



Priemyselná 1  
031 01 Liptovský Mikuláš

DELTECH, a.s., Priemyselná č.1, 031 01 Liptovský Mikuláš

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT

Ing. Jozef Barbier

PODPIS

VYPRACOVAL

Ing. Juraj Dzúrik

PODPIS

KONTROLOVAL

Ing. Juraj Taliga

PODPIS

IDENTIF. ČÍSLO PRÍLOHY

MUZTPO-DRS-C-D000-40300-704-X

ČASŤ DOKUMENTÁCIE

D VÝKRESY A PÍ SOMNOSTI OBJEKTŮ

OBJEKT

**403** GARÁŽE PARCIÁLNYCH  
TROLEJBUSOV

ČASŤ OBJEKTU

700 VNÚTORNÉ SLABOPRÚDOVÉ ROZVODY

NÁZOV PRÍLOHY

Výkaz Výmer

KRAJ

PREŠOVSKÝ

OKRES

PREŠOV

KATASTER

LUBOTICE

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM

S-JTSK V JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM

BPV

DÁTUM

06/2023

FORMÁT

-

MIERKA

-

STUPEŇ

DRS/DVZ

ČÍSLO ZÁKAZKY

20220221

ČÍSLO SÚPRAVY

ČÍSLO PRÍLOHY

**704**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia údržbovej základne trolejbusov a výstavba meniarne

Objekt:

E - SO 403 Garáže parciálnych trolejbusov

Časť:

**700 - Vnútorne slaboprúdové rozvody**

JKSO:

Miesto: Prešov

KS:

Dátum: 31. 7. 2023

Objednávateľ:

Dopravný podnik mesta Prešov a.s.

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Projektant:

DOPRAVOPROJEKT a.s., Kominárska 141/2,4, 832 03 BA

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	0,00
--------------------	------

Ostatné náklady	0,00
-----------------	------

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	0,00	20,00%	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia údržbovej základne trolejbusov a výstavba meniarne  
Objekt: E - SO 403 Garáže parciálnych trolejbusov  
Časť: **700 - Vnútorne slaboprúdové rozvody**

Miesto: Prešov

Dátum: 31. 7. 2023

Objednávateľ: Dopravný podnik mesta Prešov a.s.

Projektant: DOPRAVOPROJEKT  
a.s., Kominárska  
141/2,4, 832 03 BA

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## 1) Náklady z rozpočtu 0,00

D1 - Práce a dodávky M	0,00
D2 (alebo ekvivalent - Elektroinštalačný materiál	0,00
D3 - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	0,00
D4 - Elektromontážne práce	0,00
D5 - Ostatné	0,00
VP - Práce navyše	0,00

## 2) Ostatné náklady 0,00

GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletná činnosť	0,00

## Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 0,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia údržbovej základne trolejbusov a výstavba meniarne  
Objekt: E - SO 403 Garáže parciálnych trolejbusov  
Časť: 700 - Vnútorne slaboprúdové rozvody

Miesto: Prešov      Dátum: 31. 7. 2023  
Objednávateľ: Dopravný podnik mesta Prešov a.s.      Projektant: DOPRAVOPROJEKT a.s., Kominárska 141/2,4, 832 03 BA  
Zhotoviteľ: Vyplň údaj      Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D D1 Práce a dodávky M 0,00

D D2 (alebo ekvivalent) Elektroinštalčný materiál 0,00

1	M	RIO-20-C60	19" rozvádzač do priemyselného / vonkajšieho prostredia s krytím IP55, Výška: 20U (1000 mm), Hĺbka: 600 mm	ks	1,00		0,00
3	M	RAX-MS-X19-X1	Montážna sada	bal	1,00		0,00
4	M	ASDRA400	Samolepiaca schránka na dokumenty A4	ks	1,00		0,00
5	M	RAB-CH-X02-A1	19" vent.jednotka, 4x ventilátor 70W,s termostatom, 2U	ks	1,00		0,00
6	M	ACARS8FAR3	19" napájací panel 7x230V, 2m priv.kábel,typ STN, I/0, 1,25U	ks	1,00		0,00
7	M	R306179	19" vyvážovací panel s 5 kruhovými okami, 70x40, 1U,R7035	ks	2,00		0,00
8	M	BK14005	Montážna lišta DIN, výška 7,5mm, dierovaná, dĺžka 2m	ks	1,00		0,00
10	M	CRS354-48P-4S2QRM	Switch 48 port - CRS354-48P-4S+2Q+RM	ks	1,00		0,00
13	M	SFP 10G SM - XS31L	SFP+ 10G SM - XS+31LC10D	ks	1,00		0,00
15	M	UPS SDH 1500 SNMP	UPS Riello SDH 1500 + SNMP karta	ks	1,00		0,00
18	M	DR401-4 patch panel	Metal. patch panel 24xRJ45 cat3	ks	1,00		0,00
18	M	DR401-4 patch panel	Metal. patch panel 24xRJ45 cat6	ks	2,00		0,00
19	M	RAB-FO-X47-SL	Optický patch panel 24xRJ45 cat4	ks	1,00		0,00
20	M	7 700 73	Dátová zásuvka 2xRJ 45, kategórie 6A	ks	10,00		0,00
21	M	7 744 51	Rámik jednoduchý biely	ks	10,00		0,00
22	M	KE550HS23/1E-B2ca	Kábel STP 4x2xAWG23, Category 6A, 550 MHz, LSOH, Euroclass B2ca - s1, d1, a1 - čierna sieť	m	2 163,00		0,00
29	M	152205	Žľab kov.pl. v050/s050 KBJ 3m	m	76,00		0,00
30	M	101805	Kryt žľabu, oceľový plech zinkovaný metódou Sendzimira, hr.1mm, plný, š50mm alebo ekvivalent	m	76,00		0,00
31	M	750650	Nosník stropný	ks	77,00		0,00
32	M	650307	Zatlkácia kotva M10x40mm, oceľ galvanicky zinkovaná alebo ekvivalent	ks	154,00		0,00
33	M	650244	Matica M10, oceľ galvanický zinkovaná alebo ekvivalent	ks	308,00		0,00
34	M	651044	Podložka veľkoplošná D10, oceľ galvanický zinkovaná alebo ekvivalent	ks	308,00		0,00
42	M	24110040	Hadica HF 40 HFX FFKuELFLS0H	m	623,00		0,00
43	M	020582	Príchytka, klip PVC-U, D=40mm, montáž dvoma skrutkami D4mm, sveto šedá	ks	415,00		0,00
47	M	RBwAPG-5HacD2HnD	Acces point	ks	9,00		0,00
48	M	KVP000000019	Páska viazacia - 839.54250 - 4,8x250mm, bal. 100ks	bal	3,00		0,00
49	M	CP 673	Protipožiarny tmel CP 673 18,0 kg	ks	7,00		0,00
50	M	SEIM	Elektroinštalčný a kotviaci materiál	kpl	1,00		0,00

D D3 Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 0,00

51	K	220511004	Montáž zásuvky RJ45 na omietku na omietku 2xRJ45	ks	10,00		0,00
52	K	220511021	Zapojenie zásuvky RJ45 2xRJ45	ks	10,00		0,00
53	K	220512107	Montáž patch panelu tieneného 24xRJ45	ks	4,00		0,00
54	K	220512110	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	48,00		0,00
55	K	220520-Sswc	Inštalácia a konfigurácia switch	ks	1,00		0,00
56	K	220321722	Montáž záložného zdroja UPS	ks	1,00		0,00
57	K	220512135	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	20,00		0,00
58	K	220300001	Zhotovenie káblovej formy na jednom konci kábla	ks	20,00		0,00
59	K	9990000000	Pomocný inštalčný materiál pre zostavenie RD1.1	kpl	1,00		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	K	220111865.S	Pripojenie uzemňovacieho zvodu na uzemňovací svorník skrine a uzemňovací pásik, zmeranie uzemň. odporu	ks	1,00		0,00
61	K	220512130	Značenie zásuviek	ks	10,00		0,00
62	K	220512131	Značenie prípojných miest na strane rozvadzača	ks	20,00		0,00
63	K	ZnP	Označenie prvku	ks	20,00		0,00

D		D4	Elektromontážne práce				0,00
64	K	220512032	Montáž stojanového rozvadzača 19", výšky do 1080 mm, hĺbky 600-800 mm	ks	1,00		0,00
66	K	220512055	Montáž ventilacnej jednotky strešnej, alebo podlahovej 6x ventilátor	ks	1,00		0,00
67	K	220512046	Montáž rozvodného panelu, s prepäťovou ochranou	ks	1,00		0,00
68	K	21019005R	Zostavenie rozvádzača RD1.1-Č	hod	8,00		0,00
70	K	210020303	Kábelový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	76,00		0,00
73	K	210010028	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 40, uložená pevne	m	623,00		0,00
76	K	220511030	Montáž kábla FTP, STP, UTP voľne uložený na stenu	m	1 464,00		0,00
77	K	220511031	Montáž kábla FTP, STP, UTP kábel v rúrkach	m	623,00		0,00
78	K	220511034	Montáž kábla FTP, STP, UTP kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	76,00		0,00
80	K	210011301	Osadenie polyamidovej príchytky HM 6, do tehlového muriva	ks	415,00		0,00
81	K	220732110	Montáž Acces point	ks	9,00		0,00
82	K	220300001	Zhotovenie káblovej formy na jednom konci kábla	ks	9,00		0,00
83	K	974049341	Vyrezanie rýh frézovaním v murive hĺbky 2,5 cm, šírky 4 cm -0,00180 t	m	623,00		0,00
84	K	713530920	Protipožiarny prestup káblov (zaplnenie 30 %) cez strop protipožiarneho tmelom EL90, otvor 0,02-0,025 m2	ks	30,00		0,00
85	K	971033451.S	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,25 m2 hr. do 450 mm. -0,21900t	ks	30,00		0,00
86	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,20		0,00
87	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	126,00		0,00
88	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,20		0,00
89	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	4,20		0,00
90	K	VP	Montáž viazacích pásov	bal	3,00		0,00
91	K	220261661	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	2 163,00		0,00
92	K	MSEIM	Montáž spotrebného elektroinštalčného materiálu	kpl	1,00		0,00

D		D5	Ostatné				0,00
93	K	VRS	Východisková revízná správa	ks	1,00		0,00
94	K	220331421	Zostavenie a napísanie rev. správy	ks	1,00		0,00
95	K	000400022	Projektové práce stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia) náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	1,00		0,00
96	K	000400041	Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia, Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	kpl	1,00		0,00
97	K	001300031	Kompletná a koordinačná činnosť koordinačná činnosť bez rozlíšenia	kpl	1,00		0,00
98	K	000700041	Dopravné náklady vnútrostaveniskový presun z medziskladky k objektu bez rozlíšenia	kpl	1,00		0,00
99	K	000600013	Zariadenie staveniska - prevádzkové sklady, Pridružená výroba	kpl	1,00		0,00
100	K	PR a ND	Projektová rezerva a náhradné diely	kpl	1,00		0,00
101	K	DN	Dopravné a režijné náklady	pau	1,00		0,00

VP		Práce navyč					0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00