

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

OBJEDNÁVATEĽ



DOPRAVNÝ PODNIK MESTA PREŠOV, a.s.

BARDEJOVSKÁ 7, 080 06 LUBOTICE

ZHOTOVITEĽ



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

[Signature]

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. Jozef Barbier

PODPIS

KONTROLOVAL

Ing. Juraj Dzúrik

PODPIS

IDENTIF. ČÍSLO PRÍLOHY

MUZTPO-DRS-C-D000-40300-724-X

ČASŤ DOKUMENTÁCIE

D VÝKRESY A PÍSMONOSTI OBJEKTOV

OBJEKT

403

**GARÁŽE PARCIÁLNYCH
TROLEJBUSOV**

ČASŤ OBJEKTU

720 ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA

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
	724

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia údržbovej základne trolejbusov a výstavba meniarne

Objekt:

E - SO 403 Garáže parciálnych trolejbusov

Časť:

720 - Elektrická požiarňa signalizácia

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
-----------------	------

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

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

Cena s DPH	v EUR	0,00
-------------------	--------------	-------------

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: **720 - Elektrická požiarňa signalizácia**

Miesto: Prešov
Objednávateľ: Dopravný podnik mesta Prešov a.s.
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 31. 7. 2023
Projektant: DOPRAVOPROJEKT a.s., Kominárska 141/2,4, 832 03 BA
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	0,00
D1 - EPS	0,00
D2 - HZS	0,00
D3 - 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
Kompletačná 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: **720 - Elektrická požiarňa signalizácia**

Miesto: Prešov

Dátum: 31. 7. 2023

Objednávateľ: Dopravný podnik mesta Prešov a.s.

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

Zhotovitel': Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

0,00

D	D1	EPS				
1	K	Pol1	Ústredňa EPS IQ8control M alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
2	M	Pol2	Čelný ovládací panel pre ústredňu 8000C/M, IQ8Control M alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
3	M	Pol3	Periférna karta IQ8ControlC/M s jednou pozíciou pre MM alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
4	M	Pol4	Mikromodul. karta IQ8ControlM s tromi pozíciami pre MM alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
5	M	Pol5	MM essernet Sériá 2, 62,5 kBd alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
6	M	Pol6	MM pre analógové kruhové vedenie, Esserbus Plus alebo ekvivalent	ks	2,00	0,00
7	M	Pol7	Akumulátor 12V /12,0 Ah alebo ekvivalent	ks	2,00	0,00
8	M	Pol8	Optoprevodník pre zbernicu essernet, 2vl. ST MM alebo ekvivalent	ks	2,00	0,00
9	M	Pol9	Keline optický distribučný box pre 8 x ST-ST alebo FC-FC adaptéry alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
10	M	Pol10	ST-ST, adaptér alebo ekvivalent	ks	8,00	0,00
11	M	Pol11	Optický patch kábel ST-ST Duplex, OM1, 62,5/125µm, LSOH alebo ekvivalent	ks	2,00	0,00
12	K	Pol12	Thalassa plastová skriňa ,7035 PLA 1250x750x320 IP65 alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
13	M	Pol13	svorky WAGO do 1,5mm, alebo ekvivalent	ks	10,00	0,00
14	M	Pol14	istič 6B-1N alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
15	M	Pol15	Prepäťová ochrana pre napätie 230VAC alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
16	M	Pol16	Prepäťová ochrana pre výstupy alebo ekvivalent	ks	2,00	0,00
17	M	Pol17	Prepäťová ochrana pre analógové kruhové vedenie, esserbus/esserbusPlus alebo ekvivalent	ks	4,00	0,00
18	M	Pol18	Pätica pre prepäťovú ochranu alebo ekvivalent	ks	4,00	0,00
19	M	Pol19	Bleskoistka alebo ekvivalent	ks	4,00	0,00
20	M	Pol20	DIN lišta pre kryt ústrední 8000/M a IQ8Control alebo ekvivalent	ks	2,00	0,00
21	M	Pol21	Esserbus Koppler 4 in/2 ou alebo ekvivalent	ks	2,00	0,00
22	M	Pol22	Napájací zdroj 5A/24VDC 17Ah, EN54-4/A2, o. Akku, engl. Front alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
23	M	Pol23	Akumulátor 12V DC / 16Ah alebo ekvivalent	ks	2,00	0,00
24	M	Pol24	OT - multisenzorový hlásič IQ8Quad alebo ekvivalent	ks	124,00	0,00
25	M	Pol25	Pätica hlásiča v základnej verzii alebo ekvivalent	ks	124,00	0,00
26	M	Pol26	IP ochrana pre päticu IQ8Quad IP 43, balenie 10 ks alebo ekvivalent	ks	13,00	0,00
27	M	Pol27	Konzola pre upevnenie hlásiča na šikmú konštrukciu alebo ekvivalent	ks	124,00	0,00
28	M	Pol28	Elektronika tlačítka IQ8 s izolátorom alebo ekvivalent	ks	34,00	0,00
29	M	Pol29	Skrinka tlačidlového hlásiča IQ8 červená so sklíčkom, RAL3020 alebo ekvivalent	ks	34,00	0,00
30	M	Pol30	Maják cerv.-cerv. LED EN54-23, 12-29 VDC, IP21, alebo ekvivalent	ks	56,00	0,00
31	M	Pol31	Sirena/majak cerv.-cerv. LED EN54-23, 12-29 VDC, 102dB, IP21, alebo ekvivalent	ks	11,00	0,00
32	M	Pol32	Zvys.patice IP65, cervena Art. Nr: CWR (bal.5ks), alebo ekvivalent	ks	66,00	0,00
33	M	Pol33	Těsnicí O kroužek pro hlubokou patici (bal.5ks), alebo ekvivalent	bal.	66,00	0,00
34	M	Pol34	Popisný štítok hlásiča (bal.10ks) alebo ekvivalent	bal.	9,00	0,00
35	M	Pol35	Popisný štítok (Dymo), alebo ekvivalent	ks	90,00	0,00
36	M	Pol36	Testovací přístroj pro dymové hlásiče Serie 9x00 a IQ8Quad alebo ekvivalent	ks	1,00	0,00
39	M	Pol39	Kábel JE-H(St)H (SSKFH-V) 1x2x0,8 Bd FE180/PS30 B2CA s1d1a1 alebo ekvivalent	m	2 415,00	0,00
40	M	Pol40	Kábel H05Z1-U 6zz alebo ekvivalent	m	30,00	0,00
41	M	Pol41	Kábel N2XH-J / 1-CHKE-V O 2x2,5 FE 180/PS30 B2CA s1d1a1 alebo ekvivalent	m	889,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
42	M	Pol42	UPRM25 alebo ekvivalent	m	2 198,00		0,00
43	M	Pol43	CL25 alebo ekvivalent	ks	3 300,00		0,00
44	M	Pol44	UDF 12 alebo ekvivalent	ks	2 317,00		0,00
45	M	Pol45	kovové príchytky (hmoždiny), vrátane skrutky alebo ekvivalent	ks	5 617,00		0,00
46	M	Pol46	Protipožiarny tmel v kartuši alebo ekvivalent	ks	1,00		0,00
74	K	Pol50	Priechod pri hrúbke steny do 15 cm do D 29 mm, 0,008 t	ks	2,00		0,00
75	K	Pol51	Priechod pri hrúbke steny do 30 cm do D 29 mm, 0,010 t	ks	2,00		0,00
76	K	Pol52	Prieraz stropom	ks	1,00		0,00
75	K	Pol53	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3.5 m	t	0,05		0,00
76	K	Pol54	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,05		0,00
74	K	Pol55	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,59		0,00
75	K	Pol56	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,05		0,00
76	K	Pol57	Poplatok za skladovanie -stavebná suť	t	0,05		0,00
74	K	Pol58	Ukončenie vodičov vrátane zapojenia do 16 mm2	ks	4,00		0,00
75	K	Pol59	Ukončenie celoplastových káblov do 5 x 4 mm2	ks	6,00		0,00
76	K	Pol60	Zhotovenie káblovej formy na jednom konci, na kábli do 5 x 2	ks	462,00		0,00
75	K	Pol62	Jednosmerné meranie na kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	239,00		0,00
74	K	Pol65	Lešenie/ plošina do výšky 12m	hod	380,00		0,00

D	D2	HZS					0,00
75	K	Pol66	Oživenie zariadenia a uvedenie do prevádzky	hod	24,00		0,00
76	K	Pol67	Revízia	ks	1,00		0,00
74	K	Pol68	Vizualizácia - vytvorenie pôdorysu	ks	1,00		0,00
75	K	Pol69	Vizualizácia - vytvorenie prvku	ks	226,00		0,00
76	K	Pol70	Implementácia systému	hod	12,00		0,00
74	K	Pol71	Zakreslenie skutočného vyhotovenia	ks	1,00		0,00
75	K	Pol72	Zaškolenie obsluhy	hod	4,00		0,00
76	K	Pol73	Zostavenie rozvádzača R-EPS	hod	8,00		0,00

D	D3	Ostatné					0,00
74	K	Pol74	Doprava	%			0,00
75	K	Pol75	PPV	%			0,00
76	K	Pol76	Podružný materiál montážny	%			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