

DODATOK č. 10
K ZMLUVE O DIELO č. 2024003902

uzatvorenej v zmysle §536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
 (ďalej len „**Dodatok**“)

Zmluvné strany

Objednávateľ

Názov:	Mesto Košice
Sídlo:	Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
IČO:	00691135
DIČ:	2021186904
IČ DPH:	SK2021186904
Bankové spojenie:	VÚB, a.s.
IBAN:	SK97 0200 0000 0044 6649 4151
V mene ktorého koná:	Ing. Jaroslav Polaček, DPA - primátor

(ďalej aj ako „**Objednávateľ**“)

a

Zhotoviteľ

skupina dodávateľov s názvom : „Združenie MET Košice 2. etapa“, pozostávajúca z :

- 1. EUROVIA SK, a.s. – vedúci člen skupiny dodávateľov**
- 2. ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a. s. - člen skupiny dodávateľov**
- 3. GJW Praha spol. s r.o. - člen skupiny dodávateľov**

1. Vedúci člen skupiny dodávateľov - Názov EUROVIA SK, a.s.

Sídlo:	Osloboditeľov 66, 040 17 Košice
Štatutárny orgán:	predstavenstvo
Zastúpené:	Ing. Róbert Šinály, podpredseda predstavenstva a generálny riaditeľ Ing. Daniel Hanko, člen predstavenstva a ekonomický riaditeľ Mgr. Lenka Šimková, člen predstavenstva

Dielo realizuje: závod Košice

Zástupca na rokovanie vo veciach:

a) zmluvných :

b) technických:

hlavný stavbyvedúci:

IČO:	31651518
IČ pre DPH:	SK 2020490274
DIČ:	2020490274
Bankové spojenie:	Slovenská sporiteľňa, a.s.,
IBAN:	IBAN: SK26 0900 0000 0052 2498 3299
SWIFT:	GIBASKBX
Telefón:	
e-mail:	

web.stránka: www.eurovia.sk

Zápis v registri: Obchodný register Mestského súdu Košice, vložka č. 248/V, odd.: Sa

2. Člen skupiny dodávateľov - Názov ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a. s.

sídlo: Račianska 162, 831 54 Bratislava

oprávnený konateľ: Ing. Martin Madura, člen predstavenstva

IČO: 31 322 999

IČ DPH: SK 2020 44 79 46

zapísaný v obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka 3421/B

3. Člen skupiny dodávateľov - Názov GJW Praha spol. s r.o.

sídlo: Mezitrat'ová 137/46, 198 21 Praha 9 – Hloubětín

statutárny orgán: Ing. Petr Jakubec, konateľ spoločnosti a generálny riaditeľ

Alexander Schneider, konateľ spoločnosti

Ing. Miroslav Trnka, konateľ spoločnosti

oprávnený konateľ:

IČO: 411 92 869

IČ DPH: CZ41192869

DIČ: CZ41192869

zapísaný v obchodnom registri Mestského súdu v Prahe, oddiel C, vložka 4528

Oprávnený podnikateľ na území Slovenskej republiky prostredníctvom:

GJW Praha spol. s r.o. - organizačná zložka

sídlo: Kováčska 4, 831 04 Bratislava, SR

Právna forma: Organizačná zložka zahraničnej právnickej osoby

zapísaný v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel Po, vložka č. 1244/B

štatutárny orgán: Ing. Petr Jakubec, vedúci organizačnej zložky

IČO: 35 925 876

IČ DPH: SK2021984492

DIČ: 2021984492

(ďalej aj ako „Zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ sú ďalej spoločne označovaní aj jednotlivo ako „Zmluvná strana“ alebo spoločne ako „Zmluvné strany“)

Preambula

Zmluvné strany uzatvorili a Zmluvu o dielo č. 2024003902 zverejnili dňa 9.12.2024 v centrálnom registri zmlúv (ďalej ako „Zmluva“), predmetom ktorej je vykonanie činností bližšie špecifikovaných v článku 2 Zmluvy vo vzťahu k Dielu „KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“

Počas plnenia Zmluvy vznikla potreba zmeny ceny podľa článku 10.1.8 Zmluvy a článkov 9.4 (Postup pri zmenách) a čl. 9.5 (Dodatok k Zmluve), na základe schválených Zmenových listov č. 9, 13, 14, 15.

Predmetnú zmenu Zmluvy je možné považovať za zmenu Zmluvy vykonanú v súlade s ust. § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Vzhľadom na uvedené sa Zmluvné strany v súlade s ustanoveniami článku 9.5 Zmluvy dohodli na úprave znenia Zmluvy tak, ako to vyplýva z tohto Dodatku.

Článok 1

Predmet Dodatku č. 10

1.1. Predmetom tohto Dodatku je úprava rozsahu realizovaných prác na stavbe (realizácia naviac prác a odpočet nerealizovaných prác) v zmysle schválených zmenových listov číslo 9, 13, 14, 15.

1.2. Zmluvná cena sa týmto Dodatkom mení nasledovne:

PC ZL	Číslo objektu	Názov objektu	hodnota zmeny podľa ZL v EUR bez DPH
11.	SO 17-12-01	SO 17-12-01 TÚ križ. VSS (mimo) - k.o. Obratisko Važecká (mimo), rekonštrukcia mosta a lávky pre peších nad železn.traťou	95 736,77
12.	PS 17-23-51	PS 17-23-51 TÚ križ. VSS (mimo) - k.o. Obratisko Važecká (mimo), meniareň „K“ – riadiaci systém meniarne, diaľkové ovládanie	79 375,00
13.	PS 17-23-42	PS 17-23-42 TÚ križ. VSS (mimo) - k.o. Obratisko Važecká (mimo), doplnenie traťového informačného systému	21 500,00
14.	PS 17-23-41	PS 17-23-41 TÚ križ. VSS (mimo) - k.o. Obratisko Važecká (mimo), úpravy v riadiacom a monitorovacom systéme DPMK	121 835,00
cenový dopad spolu za ZL 9,13,14,15 bez DPH v €			318 446,77
cena ZoD+dodatky 1,2,3,4,5,6,7,8,9			57 857 009,19
cena spolu s dodatkom č. 10			58 175 455,96

Popis		Zmluvná cena pred Dodatkom č. 10	Dodatok č. 10	Zmluvná cena po Dodatku č. 10
Stavba	„KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“			
Zmluvná cena celkom		57 857 009,19	318 446,77	58 175 455,96

Všetky sumy sú uvedené v EUR (bez DPH).

Článok 2

Záverečné ustanovenia

2.1. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpísania tohto Dodatku je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora (ďalej len „zákon o RPVS“) a tiež každý jemu známy Podzhotoviteľ/Subdodávateľ v ktoromkoľvek rade, ktorý je partnerom verejného sektora, je zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Ďalej Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpísania tohto Dodatku má ako partner verejného sektora alebo má osoba, ktorá plní povinnosti oprávnenej osoby pre Zhotoviteľa v zmysle zákona o registri partnerov verejného sektora (ďalej len „oprávnená osoba“), splnené všetky povinnosti, ktoré pre Zhotoviteľa ako partnera verejného sektora alebo pre oprávnenú osobu vyplývajú zo zákona o RPVS. Zmluvné strany sa dohodli, že ak sa vyhlásenia

podľa tohto bodu ukážu ako nepravdivé, Objednávateľ nie je v omeškaní s plnením podľa Zmluvy až do splnenia povinnosti Zhotoviteľa resp. oprávnenej osoby.

- 2.2. Tento Dodatok je vypracovaný v štyroch (4) vyhotoveniach, z ktorých tri vyhotovenia (3) obdrží Objednávateľ a jedno (1) vyhotovenie obdrží Zhotoviteľ.
- 2.3. Tento Dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy, ktorej ostatné ustanovenia neupravené týmto Dodatkom zostávajú v platnosti bez zmeny.
- 2.4. Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpísania Zmluvnými stranami a účinnosť v deň nasledujúci po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky podľa § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5a ods. 1 a 6 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov. Objednávateľ v deň zverejnenia oznámi Zhotoviteľovi e-mailom, že Dodatok č. 10 bol zverejnený. Zhotoviteľ bezodkladne e-mailom oznámi Objednávateľovi, že uvedené vzal na vedomie.

Príloha: Zmenové listy č. 9,13,14,15.

--- NASLEDUJE PODPISOVÁ STRANA ---

PODPISOVÁ STRANA
DODATOK č. 10 k ZMLUVE O DIELO č. 2024003902

V mene Objednávateľa:

V mene Zhotoviteľa:

V Košiciach dňa:

V Košiciach dňa:

1. EUROVIA SK, a.s.

(vedúci člen skupiny dodávateľov)

.....
Ing. Jaroslav Polaček, DPA
primátor mesta

.....
Ing. Daniel Hanko,
člen predstavenstva a ekonomický riaditeľ

.....
Mgr. Lenka Šimková
člen predstavenstva

2. ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a. s.
člen skupiny dodávateľov
V Košiciach dňa:

.....
Ing. Martin Madura
člen predstavenstva

3. Za GJW Praha spol. s r.o.
(člen skupiny dodávateľov)
Zastúpený na základe plnej moci

EUROVIA SK, a.s.

.....
Ing. Daniel Hanko
člen predstavenstva a ekonomický riaditeľ

.....
Mgr. Lenka Šimková
člen predstavenstva

ZMENOVÝ LIST (NEPODSTATNÁ ZMENA) Zmena časti stavby (diela) bez vplyvu na projektovú dokumentáciu (DSPRS) diela	číslo: 009 zo dňa: 31.08.2026
--	----------------------------------

ZHOTOVITEĽ:
EUROVIA SK, a.s. so sídlom Osloboditeľov 66, 040 17 Košice IČO 31 651 518
OBJEDNÁVATEĽ (STAVEBNÍK):
Mesto Košice so sídlom Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice IČO 00 691 135

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE (DIELE):	
Názov:	KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18 UČS 17 - Ul. Slanecká, úsek trate križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo) UČS 18 - Obratisko Važecká
Zmluva o dielo:	„KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“ uzatvorená zmluvnými stranami dňa 09.12.2024, ZoD č. 2024003902 (ďalej len "ZoD")

2. ČASŤ STAVBY (DIELA) DOTKNUTÁ ZMENOU:	
Číslo stavebného objektu/prevádzkového súboru:	Názov objektu:
SO 17-12-01	SO 17-12-01 TÚ križ. VSS (mimo) - k.o. Obratisko Važecká (mimo), rekonštrukcia mosta a lávky pre peších nad železn.traťou

3. POPIS ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA):

Zmena sa týka úpravy riešenia monolitickéj konzoly po odkrytí existujúcich konštrukcií, ktoré sa odlišovali od predpokladov Dokumentácie Objednávateľa a na základe skutočného stavu bolo nutné upraviť technické riešenie. Ide o doplnenie a úpravu položiek vyvolaných skutočným technickým stavom, ktorý si vyžiadal zmenu rozsahu a spôsobu realizácie prác.

4. NAVRHOVANÉ NOVÉ RIEŠENIE ČASTI STAVBY (DIELA):

Nové riešenie spočíva v dopracovaní a úprave pôvodného technického postupu tak, aby zodpovedal skutočnému stavu. Zahŕňa spresnenie a doplnenie konštrukčných detailov a úpravu technologických krokov nevyhnutných na technicky správnu a realizovateľnú výstavbu.

5. ZDÔVODNENIE NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA):

Počas realizácie prác bolo zistené, že existujúce konštrukcie mostu 17-12-01 nezodpovedajú Projektovej dokumentácii Objednávateľa. Identifikované skutočné podmienky nebolo možné predvídať pri spracovaní dokumentácie ani pri tvorbe cenovej ponuky. Odchýlky od predpokladaného riešenia si vyžiadali úpravu technického postupu a riešenia ktoré mali vplyv na doplnenie prác. Predmetné práce bolo nutné realizovať aby bolo zabezpečené funkčné, technicky správne a normám zodpovedajúce riešenie.

6. VPLYV NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA) NA CENU DIELA:

ÁNO/NIE*

Nehodiace sa preškrtnite

Navýšenie ceny o 95 736,77 - EUR.

7. VPLYV NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA) NA HARMONOGRAM DIELA:

ÁNO/NIE*

Nehodiace sa preškrtnite

Nemá vplyv na lehotu realizácie.

8. ZMENU NAVRHUJE A ZMENOVÝ LIST VYHOTOVIL:

Funkcia: Hlavný stavbyvedúci

Meno a priezvisko:

Dátum: 31.08.2026

Podpis a odtlačok pečiatky:

9. VYJADRENIE ZHOTOVITEĽA:

Práce sú vykonané v zmysle platných technických noriem a kvalitatívnych požiadaviek Objednávateľa.	
Zmena bude zaznačená v DSRS (Dokumentácia skutočnej realizácie stavby).	
Funkcia: Hlavný stavbyvedúci	Meno a priezvisko:
Dátum: 31.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:

Ak má navrhovaná zmena dopad na cenu diela a harmonogram vykonávania diela prílohou tohto zmenového listu je:

- výkaz výmer dotknutých stavebných objektov a/alebo prevádzkových súborov zo zohľadnenou navrhovanou zmenou (rozdielov v jednotlivých položkách),

10. VYJADRENIE OBJEDNÁVATEĽA :	
SÚHLASÍM/NESÚHLASÍM* s navrhovanou zmenou *nehodíacie sa preškrtníte V prípade súhlasu objednávateľ vydá zhotoviteľovi pokyn na zmenu.	
Funkcia: Technický dozor investora	Meno a priezvisko:
Dátum: <i>31. 8. 2026</i>	Podpis a odtlačok pečiatky:

Zoznam príloh:

Geodetické zameranie GP_17-12-01_FAK_011_2026_05

Cenový dopad

Listová korešpondencia

Stavebný denník

Príloha č.1

Výkaz výmer

Stavba : KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa
Objekt : SO 17-12-01 TÚ križ. VSS (mimo) - k.o. Obratisko Važecká (mimo), rekonštrukcia mosta a lávky pre peších nad železn.traťou

Objednávateľ : Mesto Košice
Zhotoviteľ : EUROVIA SK, a.s., Elza a.s., GfW Praha spol. s r.o.
Miesto : Košice
Dátum : 31.7.2026

P.č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	ZOO			Zmenový list č. 09			Zmluvná cena po Zmenovom liste č. 09		
					Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo	Cena jednotková	Cena zmeny celkom	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9,00	10	11	12	13	14
A) Cena pôvodných položiek po poslednej zmene													
451111 Demolárne práce													
1	451111	05010105	Búranie konštrukcií základov, železobetónových	m3	600,00	315,00	189 000,00	32,39	315,00	10202,85	632,39	315,00	199 202,85
2	451111	05020131	Vybúranie konštrukcií a demontáže - odstránenie izolácie povlakovej	m2	1 200,00	4,09	4 908,00	0,00	4,09	0	1 200,00	4,09	4 908,00
3	451111	05020907	Vybúranie konštrukcií a demontáž rôznych predmetov kovových	m	331,00	39,44	13 054,64	19,60	39,44	773,02	350,60	39,44	13 827,66
4	451111	05080200	Doprava vybraných hmôt vodorovná	t	1 531,60	33,12	50 726,59	86,60	33,12	2868,19	1 618,20	33,12	53 594,78
5	451111	05090502	Doplňujúce práce, vtlačenie do železobetónu	cm	92 169,00	0,91	83 873,79	6240,00	0,91	5678,4	98 409,00	0,91	89 552,19
6	451111	05090605	Doplňujúce práce, otryskanie železobetónovej konštrukcie	m2	3 580,00	8,47	30 322,60	0,00	8,47	0	3 580,00	8,47	30 322,60
452211 Stavbné práce na mostoch													
7	452211	21200116	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny zo škropiesku	m3	264,00	80,86	21 347,04	0,00	80,86	0	264,00	80,86	21 347,04
8	452211	21250206	Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové	m	324,00	300,00	97 200,00	13,61	300,00	4081	337,61	300,00	101 283,00
9	452211	21250320	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	ks	5,00	4 513,05	22 565,25	0,00	4 513,05	0	5,00	4 513,05	22 565,25
10	452211	21250321	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie	m	40,00	65,34	2 613,60	0,00	65,34	0	40,00	65,34	2 613,60
11	452211	21250424	Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, tesnenie dilatčných škár	m	396,00	16,96	6 716,16	104,04	16,96	1764,52	500,04	16,96	8 480,68
12	452211	21250528	Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, protidožľkové zábrany	m2	40,00	0,01	0,40	0,00	0,01	0	40,00	0,01	0,40
13	452211	21250531	Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany	m2	60,00	491,50	29 490,00	0,00	491,50	0	60,00	491,50	29 490,00
14	452211	21250906	Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové	ks	216,00	77,94	16 835,04	120,00	77,94	9352,8	336,00	77,94	26 187,84
452230 Rozbiehacové a montážne preladzovacie konštrukcie													
15	452238	15020402	Múry, rímasy z dielcov železobetónových	m3	21,29	3 215,00	68 447,35	1,31	3 215,00	6775,95	22,62	3 215,00	72 723,30
452341 Stavbné práce na železn. železnici													
16	452341	91251005	Elektrizácia železníc - trakčné vedenie, doplnujúce konštrukcie a činnosti, kotevný stĺpik	ks	5,00	654,96	3 274,80	0,00	654,96	0	5,00	654,96	3 274,80
17	452341	91251911	Elektrizácia železníc - trakčné vedenie, vodiče TV, funkčný súbor 9 zostavy TV (bleskoisťky, ukofajneria, ostatné konštrukcie)	ks	2,00	2 820,66	5 641,32	0,00	2 820,66	0	2,00	2 820,66	5 641,32
452614 Izolačné práce proti vode													
18	452614	61010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m2	220,00	8,98	1 975,60	44,92	8,98	403,18	264,92	8,98	2 378,98
19	452614	61010103	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií fóliami	m2	132,00	21,63	2 855,16	0,00	21,63	0	132,00	21,63	2 855,16
20	452614	61010105	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií ochrannými a podkladnými textíliami	m2	1 175,00	22,09	25 955,75	0,00	22,09	0	1 175,00	22,09	25 955,75
21	452614	61010502	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi	m2	1 175,00	21,63	25 415,25	0,00	21,63	0	1 175,00	21,63	25 415,25
22	452614	61050101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m2	108,00	8,98	969,84	89,84	8,98	806,76	197,84	8,98	1 776,60
452621 Betonárske práce													
23	452623	11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového	m3	83,00	283,80	23 555,40	7,85	283,80	2277,83	90,85	283,80	25 783,23
24	452623	11050611	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debenie tradičné	m2	328,50	149,84	49 222,44	56,10	149,84	8406,02	384,60	149,84	57 628,46
25	452623	11050621	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele	t	9,96	2 312,00	23 027,52	4,31	2 312,00	9964,72	14,27	2 312,00	32 992,24

P.č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	ZOD			Zmenový list č. 09			Zmluvná cena po zmenovom liste č. 09		
					Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo	Cena jednotková	Cena zmeny celkom	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9,00	10	11	12	13	14
26	452623	11080102	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového	m3	66,90	209,66	14 026,25	0,00	209,66	0	66,90	209,66	14 026,25
27	452623	11080202	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového	m3	352,00	305,77	107 631,04	10,41	305,77	3 183,07	362,41	305,77	110 814,11
28	452623	11080211	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, debnenie tradičné	m2	82,80	123,85	10 254,78	95,79	123,85	11 863,59	178,59	123,85	22 118,37
29	452623	11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele	t	36,78	2 352,00	86 506,56	0,00	2 352,00	0	36,78	2 352,00	86 506,56
454100													
30	454100	13091513	Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou	m2	2 405,00	71,63	172 270,15	0,00	71,63	0	2 405,00	71,63	172 270,15
454420 Práce - zvoniarstvo, natieracie práce, tapetovanie, metalizácia													
31	454420	84010810	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný polyuretánový náter	m2	352,00	14,80	5 209,60	52,40	14,80	775,52	404,40	14,80	5 985,12
32	454420	84010815	Náter omietok a betónových povrchov, farba riediteľná vodou (akrylátová)	m2	2 405,00	11,80	28 379,00	0,00	11,80	0	2 405,00	11,80	28 379,00
33	454420	84040244	Úpravy povrchov strojov a zariadení, metalizácia zinkom	m2	70,00	71,38	4 996,60	0,00	71,38	0	70,00	71,38	4 996,60

1 228 267,52 €

76 629,62 €

1 304 897,14 €

B) Nové položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmluvy

451111 Demolácie práce													
34	451111	01030102	Hĺbené vykopávky jám nezapažených	m3	0,00	63,00	0,00	139,37	63,00	8 780,31	139,37	63,00	8 780,31
35	451111	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	0,00	17,28	0,00	139,37	17,28	2 408,11	139,37	17,28	2 408,31
36	451111	01040402	Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením	m3	0,00	64,18	0,00	123,38	64,18	7 918,53	123,38	64,18	7 918,53

Cena nových položiek " B " po poslednej zmene spolu :

0,00 €

19 107,15 €

19 107,15 €

C) Nové položky (z cenníkov alebo IK) doplnené v rámci predmetnej zmluvy

Cena nových položiek " B " po poslednej zmene spolu :

0,00 €

0,00 €

0,00 €

1 228 267,52 €

95 736,77 €

1 324 004,29 €

Zmluvná cena PN po poslednej zmene :

1 228 267,52 €

1 324 004,29 €

Objednávateľ

Meno Objednávateľa : Mesto Košice

Zhotoviteľ

Meno Zhotoviteľa : EUROVIA SK, a.s., Elza a.s., GJW Praha spol., s.r.o.

Vedúci člen združenia: spoločnosť EUROVIA SK, a.s.

Meno :

Technický dozor

Názov technického dozora : Združenie Eutech a.s., Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice; OV - Invest, spol. s.r.o., Košice, Pražská 4, 040 11 Košice

Dátum :

Dátum :

Dátum :

31.8.2016

Podpis :

Podpis :

Podpis :

ZMENOVÝ LIST**(NEPODSTATNÁ ZMENA)**Zmena časti stavby (diela) bez vplyvu
na projektovú dokumentáciu (DSPRS) diela

číslo: 13

zo dňa: 14.08.2026

ZHOTOVITEĽ:**EUROVIA SK, a.s.**so sídlom Osloboditeľov 66, 040 17 Košice
IČO 31 651 518**OBJEDNÁVATEĽ (STAVEBNÍK):****Mesto Košice**so sídlom Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
IČO 00 691 135**1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE (DIELE):**

Názov:	KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18 UČS 17 - Ul. Slanecká, úsek trate križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo) UČS 18 - Obratisko Važecká
Zmluva o dielo:	„KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“ uzatvorená zmluvnými stranami dňa 09.12.2024, ZoD č. 2024003902 (ďalej len „ZoD“)

2. ČASŤ STAVBY (DIELA) DOTKNUTÁ ZMENOU:

Číslo stavebného objektu/ prevádzkového súboru:	Názov objektu:
PS 17-23-51	PS 17-23-51 TÚ križ. VSS (mimo) - k.o. Obratisko Važecká (mimo), meniareň „K“ – riadiaci systém meniarne, diaľkové ovládanie

3. POPIS ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA):

Zmena sa týka existujúceho SW vybavenia riadiaceho systému meniarni, ktorý slúži na diaľkové monitorovanie a ovládanie technológie meniarni – riadiaci systém elektro (dispečing RSE) prevádzkovaným elektro dispečingom DPMK. Existujúci doteraz využívaný riadiaci systém bol vybudovaný v rámci stavby - Integrovaný dopravný systém osobnej koľajovej dopravy Košice, stavby IKD – 1.etapa.

Existujúci riadiaci systém už nezodpovedá požiadavkám pre implementáciu nových licencií v ich aktuálnej dostupnej SW verzii a tým neumožňuje ani integráciu meniarne „K“ do riadiaceho a monitorovacieho systému RSE.

4. NAVRHOVANÉ NOVÉ RIEŠENIE ČASTI STAVBY (DIELA):

Nové riešenie spočíva v SW uprade existujúceho riadiaceho systému elektro (dispečing RSE) na verziu, ktorá umožňuje implementáciu novej SW licencie pre meniareň „K“. Súčasťou uprade sú súvisiace činnosti spojené s transformáciou dátových štruktúr do upgradovaného systému a rekonfiguráciu aktívnych prvkov dátovej a prenosovej siete.

5. ZDÔVODNENIE NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA):

Počas realizácie integrácie meniarne „K“ do riadiaceho systému - elektro (dispečing RSE) bolo zistené, že existujúca SW verzia aktuálne používaného riadiaceho systému – dispečing RSE, nepodporuje pridanie novej licencie pre meniareň „K“ v jej aktuálnej dostupnej SW verzii. Pridanie novej licencie pre monitorovanie a ovládanie meniarne „K“ do riadiaceho systému (dispečing RSE) vyžaduje úplný upgrade starého - existujúceho systému. Súčasťou upgradu je zálohovanie a migrácia existujúcich dát vrátane technologických obrazov, grafických zobrazení do formátov a štruktúr podporovaných novým SW. Upgrade SW vyžaduje tiež kompletnú rekonfiguráciu existujúcich sieťových a prenosových dátových aktívnych prvkov (prepínačov, smerovačov) vo všetkých meniarniach a na prenosových trasách vrátane vytvorenia novej mapy adries.

6. VPLYV NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA) NA CENU DIELA:**ÁNO/NIE***

Nehodiace sa preškrtnite

Navýšenie ceny o 79 375,00 , - EUR.

7. VPLYV NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA) NA HARMONOGRAM DIELA:**ÁNO/NIE***

Nehodiace sa preškrtnite

Nemá vplyv na lehotu realizácie.

8. ZMENU NAVRHUJE A ZMENOVÝ LIST VYHOTOVIL:

Funkcia: Hlavný stavbyvedúci	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:
Funkcia: člen združenia ELZA–Elektromontážny závod Bratislava a.s.	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:

9. VYJADRENIE ZHOTOVITEĽA:

Práce sú vykonané v zmysle platných technických noriem a kvalitatívnych požiadaviek Objednávateľa.

Zmena bude zaznačená v DSRS (Dokumentácia skutočnej realizácie stavby).

Funkcia: Hlavný stavbyvedúci	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:
Funkcia: člen združenia ELZA–Elektromontážny závod Bratislava a.s.	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:

Ak má navrhovaná zmena dopad na cenu diela a harmonogram vykonávania diela prílohou tohto zmenového listu je:

- výkaz výmer dotknutých stavebných objektov a/alebo prevádzkových súborov zo zohľadnenou navrhovanou zmenou (rozdielov v jednotlivých položkách),

10. VYJADRENIE OBJEDNÁVATEĽA :	
SÚHLASÍM/NESÚHLASÍM* s navrhovanou zmenou *nehodiace sa preškrtnite V prípade súhlasu objednávateľ vydá zhotoviteľovi pokyn na zmenu.	
Funkcia: Technický dozor investora	Meno a priezvisko:
Dátum: <i>17. 8. 2016</i>	Podpis a odtlačok pečiatky;

Zoznam príloh:
Cenový dopad
Stavebný denník

Stavba: KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa

KS: 2224

Číslo objektu: PS 17-23-51

Názov SO/PS: TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), meniareň „K“ - riadiaci systém meniarne, diaľkové ovládanie

Položka			Popis	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	ZL	Cena ZL	Cena celkom	RN+ZL	Špecifikácia (materiál / technológia)
č.	Kód KP	Kód TSP					Množstvo				
453162			Inštalovanie signalizačných systémov						150 500,00		
1		91290501	SW vizualizačného systému, Konfigurácia sieťových komponent	ks	1,00	126 500,00	0,50	63 250,00	126 500,00	189 750,00	iné zloženie agregátu
2		91290502	Užívateľská príručka, Zaškolenie obsluhy, Individuálne skúšky, Komplexné skúšky	ks	320,00	75,00	215,00	16 125,00	24 000,00	40 125,00	
			Cena celkom					79 375,00	150 500,00	229 875,00	

ZMENOVÝ LIST**(NEPODSTATNÁ ZMENA)**Zmena časti stavby (diela) bez vplyvu
na projektovú dokumentáciu (DSPRS) diela

číslo:

14

zo dňa: 14.08.2026

ZHOTOVITEĽ:**EUROVIA SK, a.s.**so sídlom Osloboditeľov 66, 040 17 Košice
IČO 31 651 518**OBJEDNÁVATEĽ (STAVEBNÍK):****Mesto Košice**so sídlom Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
IČO 00 691 135**1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE (DIELE):**

Názov:	KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18
	UČS 17 - Ul. Slanecká, úsek trate križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo)
	UČS 18 - Obratisko Važecká
Zmluva o dielo:	„KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“ uzatvorená zmluvnými stranami dňa 09.12.2024, ZoD č. 2024003902 (ďalej len "ZoD")

2. ČASŤ STAVBY (DIELA) DOTKNUTÁ ZMENOU:

Číslo stavebného objektu/ prevádzkového súboru:	Názov objektu:
PS 17-23-42	PS 17-23-42 TÚ križ. VSS (mimo) - k.o. Obratisko Važecká (mimo), doplnenie traťového informačného systému

3. POPIS ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA):

Zmena sa týka existujúceho traťového informačného systému, ktorý slúži na zobrazovanie informácií prostredníctvom informačných tabúl umiestnených na zastávkach. Existujúci doteraz využívaný informačný systém bol vybudovaný v rámci stavby - Integrovaný dopravný systém osobnej koľajovej dopravy Košice, stavby IKD – 1.etapa. Existujúci informačný neumožňuje integrovať nové licencie v ich aktuálnej dostupnej SW verzii potrebných pre pridávanie nových informačných tabúl.

4. NAVRHOVANÉ NOVÉ RIEŠENIE ČASTI STAVBY (DIELA):

Nové riešenie spočíva v uprade existujúceho SW traťového informačného systému na verziu, ktorá umožňuje doplnenie ďalších SW licencií pre pridanie nových informačných tabúl. Súčasťou uprade je kompletná rekonfigurácia všetkých aktívnych prvkov dátovej a prenosovej siete inštalovaných vo všetkých skrinách RCK kde sú pripájané existujúce informačné tabule.

5. ZDŮVODNENIE NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA):

Počas realizácie integrácie nových informačných tabúl, ktoré sú riešené v PS17-22-21, PS17-22-22, PS17-22-23, PS17-22-24, PS17-22-25, PS17-22-26 bolo zistené, že existujúca SW verzia aktuálne používaného traťového informačného systému dispečingu DPMK, nepodporuje pridávanie nových licencií v ich aktuálne dostupných SW verziách. Tým je znemožnené pridávanie nových informačných tabúl a ich integrácia do existujúceho traťového informačného systému. Pridanie nových licencií pre traťový informačný systém vyžaduje úplný SW upgrade existujúceho traťového informačného systému plus SW úpravu prihlasovacieho modulu v centrálnom systéme dopravného dispečingu a SW úpravu modulu pre export cestovných poriadkov vo formáte podporovanom novým SW upgrade. Súčasťou upgradu je kompletná rekonfigurácia existujúcich aktívnych sieťových a prenosových zariadení (prepínačov, smerovačov) vo všetkých prípojných bodoch informačných tabúl a na ich prenosových dátových trasách.

6. VPLYV NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA) NA CENU DIELA:**ÁNO/NIE***

Nehodiace sa preškrtnite

Navýšenie ceny o 21 500,00 , - EUR.

7. VPLYV NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA) NA HARMONOGRAM DIELA:**ÁNO/NIE***

Nehodiace sa preškrtnite

Nemá vplyv na lehotu realizácie.

8. ZMENU NAVRHUJE A ZMENOVÝ LIST VYHOTOVIL:	
Funkcia: Hlavný stavbyvedúci	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:
Funkcia: člen združenia ELZA–Elektromontážny závod Bratislava a.s.	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:

9. VYJADRENIE ZHOTOVITEĽA:	
Práce sú vykonané v zmysle platných technických noriem a kvalitatívnych požiadaviek Objednávateľa.	
Funkcia: Hlavný stavbyvedúci	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:
Funkcia: člen združenia ELZA–Elektromontážny závod Bratislava a.s.	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:

Ak má navrhovaná zmena dopad na cenu diela a harmonogram vykonávania diela prílohou tohto zmenového listu je:

- výkaz výmer dotknutých stavebných objektov a/alebo prevádzkových súborov zo zohľadnenou navrhovanou zmenou (rozdielov v jednotlivých položkách),

10. VYJADRENIE OBJEDNÁVATEĽA :**SÚHLASÍM/NESÚHLASÍM*****s navrhovanou zmenou**

*nehodiace sa preškrtnite

V prípade súhlasu objednávateľ
vydá zhotoviteľovi pokyn na
zmenu.Funkcia: Technický dozor
investora

Meno a priezvisko:

Dátum:

27.8.2016

Podpis a odtlačok peč:

Zoznam príloh:

Cenový dopad**Stavebný denník**

Stavba: KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa

KS: 2224

Číslo objektu: PS 17-23-42

Názov SO/PS: TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), doplnenie traťového informačného systému

Položka			Popis	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	ZL	Cena ZL	Cena celkom	RN+ZL	Špecifikácia (materiál / technológia)
Č.	Kód KP	Kód TSP					Množstvo				
453162			Inštalovanie signalizačných systémov						38 200,00		
1		91290504	SW vizualizačného systému - aplikácia pre trať - úplná prezentácia (pre rozlíšenie WUXGA a 4K) + Konfigurácia sieťových komponent	ks	1,00	16 000,00	0,50	8 000,00	16 000,00	24 000,00	
2		91290502	Užívateľská príručka, Zaškolenie obsluhy, Individuálne skúšky, Komplexné skúšky	ks	296,00	75,00	180,00	13 500,00	22 200,00	35 700,00	
Cena celkom								21 500,00	38 200,00	59 700,00	

ZMENOVÝ LIST (NEPODSTATNÁ ZMENA) Zmena časti stavby (diela) bez vplyvu na projektovú dokumentáciu (DSPRS) diela	číslo: 15 zo dňa: 14.08.2026
--	--

ZHOTOVITEĽ: EUROVIA SK, a.s. so sídlom Osloboditeľov 66, 040 17 Košice IČO 31 651 518
OBJEDNÁVATEĽ (STAVEBNÍK): Mesto Košice so sídlom Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice IČO 00 691 135

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE (DIELE):	
Názov:	KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18 UČS 17 - Ul. Slanecká, úsek trate križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo) UČS 18 - Obratisko Važecká
Zmluva o dielo:	„KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“ uzatvorená zmluvnými stranami dňa 09.12.2024, ZoD č. 2024003902 (ďalej len "ZoD")

2. ČASŤ STAVBY (DIELA) DOTKNUTÁ ZMENOU:	
Číslo stavebného objektu/ prevádzkového súboru:	Názov objektu:
PS 17-23-41	PS 17-23-41 TÚ križ. VSS (mimo) - k.o. Obratisko Važecká (mimo), úpravy v riadiacom a monitorovacom systéme DPMK

3. POPIS ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA):

Zmena sa týka existujúceho riadiaceho a monitorovacieho systému DPMK , časť ovládanie a monitorovanie zariadení pevných trakčných vedení, ktorý slúži na diaľkové monitorovanie a ovládanie zariadení pevných trakčných vedení . Existujúci doteraz využívaný riadiaci a monitorovací systém DPMK bol vybudovaný v rámci stavby - Integrovaný dopravný systém osobnej koľajovej dopravy Košice, stavby IKD – 1.etapa. Existujúci riadiaci a monitorovací a neumožňuje pridávať nové licencie pre rozšírenie monitorovania a ovládania nových úsekov pevných trakčných vedení v ich aktuálnej dostupnej SW verzii.

4. NAVRHOVANÉ NOVÉ RIEŠENIE ČASTI STAVBY (DIELA):

Nové riešenie spočíva v uprade existujúceho riadiaceho a monitorovacieho systému DPMK, časť monitorovanie a diaľkové ovládanie zariadení pevných trakčných vedení. Upgrade umožní pridanie nových licencií potrebných pre monitorovanie a ovládanie odpájačov v napájacích traťových rozvádzačoch a napájacích zariadení pri trati. Súčasťou upgrade je transformácia existujúcich dátových štruktúr na podporované formáty a rekonfigurácia aktívnych prvkov dátovej a prenosovej siete.

5. ZDÔVODNENIE NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA):

Počas realizácie integrácie zariadení nového pevného trakčného vedenia do riadiaceho a monitorovacieho systému DPMK bolo zistené, že existujúca SW verzia aktuálne používaného riadiaceho a monitorovacieho systému DPMK nepodporuje pridanie nových licencií v ich aktuálnej dostupnej SW verzii. Pridanie nových SW licencií pre monitorovanie a ovládanie pevných trakčných vedení vyžaduje úplný upgrade existujúceho riadiaceho a monitorovacieho pre zariadenia pevných trakčných vedení. Súčasťou upgradu je nutná migrácia existujúcich dát na podporované formáty a tiež kompletná rekonfigurácia sieťových a prenosových dátových prvkov.

6. VPLYV NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA) NA CENU DIELA:

ÁNO/NIE*
Nehodí sa preškrtnúť

Navýšenie ceny o 121 835,00 , - EUR.

7. VPLYV NAVRHOVANEJ ZMENY ČASTI STAVBY (DIELA) NA HARMONOGRAM DIELA:

ÁNO/NIE*
Nehodí sa preškrtnúť

Nemá vplyv na lehotu realizácie.

8. ZMENU NAVRHUJE A ZMENOVÝ LIST VYHOTOVIL:

Funkcia: Hlavný stavbyvedúci	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:
Funkcia: člen združenia ELZA–Elektromontážny závod Bratislava a.s.	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:

9. VYJADRENIE ZHOTOVITEĽA:

Práce sú vykonané v zmysle platných technických noriem a kvalitatívnych požiadaviek Objednávateľa.

Funkcia: Hlavný stavbyvedúci	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:
Funkcia: člen združenia ELZA–Elektromontážny závod Bratislava a.s.	Meno a priezvisko:
Dátum: 14.08.2026	Podpis a odtlačok pečiatky:

Ak má navrhovaná zmena dopad na cenu diela a harmonogram vykonávania diela prílohou tohto zmenového listu je:

- výkaz výmer dotknutých stavebných objektov a/alebo prevádzkových súborov zo zohľadnenou navrhovanou zmenou (rozdielov v jednotlivých položkách),

10. VYJADRENIE OBJEDNÁVATEĽA :**SÚHLASÍM/NESÚHLASÍM*****s navrhovanou zmenou**

*nehodlacie sa preškrtnúte

V prípade súhlasu objednávateľ
vydá zhotoviteľovi pokyn na
zmenu.Funkcia: Technický dozor
investora

Meno a priezvisko:

Dátum:

17.8.2016

Podpis a odtlačok

Zoznam príloh:

Cenový dopad

Stavebný denník

Stavba: KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa

KS: 2224

Číslo objektu: PS 17-23-41

Názov SO/PS: TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), úpravy v riadiacom a monitorovacom systéme DPMK

Položka			Popis	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	ZL	Cena ZL	Cena celkom	RN + ZL	Špecifikácia (materiál / technológia)
Č.	Kód KP	Kód TSP					Možstvo				
453162			Inštalovanie signalizačných systémov						224 685,00		
1		91290501	SW vizualizačného systému, Konfigurácia sieťových komponent	ks	1,00	26 350,00	0,50	13 175,00	26 350,00	39 525,00	iné zloženie agregátu
2		91290502	Užívateľská príručka, Zaškolenie obsluhy, Individuálne skúšky, Komplexné skúšky	ks	1 180,00	75,00	650,00	48 750,00	88 500,00	137 250,00	
3		91290503	HW PLC, vrátane komunikácie a napájania 24VDC, prepäťové ochrany	súbor	11,00	9 985,00	6,00	59 910,00	109 835,00	169 745,00	
			Cena celkom					121 835,00	224 685,00	346 520,00	