

2021003245

Dodatok č. 1 k Zmluve o dielo
číslo objednávateľa: 2021001353

na zhotovenie diela s názvom :

Obnova asfaltového krytu komunikácii v Košiciach - ul. Táboorská
(ďalej len „Dodatok č. 1“)

I.

Zmluvné strany:

Objednávateľ: **Mesto Košice**
Sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
Štatutárny orgán: Ing. Jaroslav Polaček, primátor
IČO: 00691135
DIČ: 2021186904
IČ pre DPH: SK2021186904
Bankové spojenie:
Číslo účtu:

Korešpondenčná adresa: Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice

Osoby oprávnené rokovať za objednávateľa
vo veciach technických:

Mgr. Tomáš Vrbovský, vedúci referátu parkovanie, údržby ciest a verejného osvetlenia MMK

telefón:

e-mail:

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: **TOMIK, spol. s r.o.**
Sídlo: Hlavná 20, 040 01 Košice
Zastúpené: Štefan Horváth, konateľ spoločnosti

Zástupca na rokovanie vo veciach:

a) zmluvných a výrobných: Štefan Horváth, Ing. Norbert Pogány
b) technických: Tomáš Horváth, Igor Batyi, Ing. Norbert Pogány
IČO: 45678855
IČ pre DPH: SK2023079817
DIČ: 2023079817
Bankové spojenie:
Číslo účtu:

IBAN:

Telefón:

e-mail:

web.stránka:

Zápis v registri: Obchodný register Okresného súdu Košice I, vložka č. 26353/V, odd.: Sro
(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej len „zmluvné strany“)

Tento Dodatok č. 1 je vyhotovený na základe požiadavky Objednávateľa na realizáciu naviac prác, ktorých potreba realizácie vznikla počas zhotovovania diela. Zmluvné strany sa dohodli na zmene Zmluvy o dielo číslo objednávateľa: 2021001353, uzavretej dňa 24.06.2021 na uvedenú stavbu (ďalej len „zmluva“), nasledovne:

II.

V článku zmluvy I. Predmet zmluvy

Na koniec bodu 1. sa dopĺňa znenie:

Zhotoviteľ zrealizuje navyše práce v rozsahu a zložení podľa rozpočtu s názvom „Navyše práce“, ktorý je v prílohe Dodatku č. 1 a tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

V článku zmluvy II. Doba plnenia

V čl. II. Zmluvy sa vypúšťa bod 1. v plnom rozsahu a nahrádza sa novým bodom, ktorý znie takto:

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať vykonávať dielo v termíne do piatich (5) pracovných dní odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia staveniska a celé dielo v požadovanom rozsahu dokončiť a odovzdať objednávateľovi najneskôr do 15.12.2021.

V článku zmluvy III. Cena diela:

Na koniec bodu 2. sa dopĺňa znenie:

Cena podľa pôvodnej zmluvy bez DPH	91.723,42 €
<u>Cena navyše prác podľa Dodatku č. 1 bez DPH</u>	<u>12.675,02 €</u>
Cena celkom za stavbu bez DPH	104.398,44 €
DPH pri sadzbe 20%	20.879,69 €
Cena celkom s DPH	125.278,13 €

IV.

Dodatok č. 1, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť pôvodnej zmluvy o dielo je vyhotovený v piatich vyhotoveniach z ktorých po podpísaní obdrží tri objednávateľ a dve zhotoviteľ.

Ostatné ujednania pôvodnej zmluvy o dielo, ktoré neboli dotknuté Dodatkom č. 1, ostávajú v platnosti bez zmien.

Dodatok č. 1 nadobudne platnosť dňom jeho podpisania oboma zmluvnými stranami a účinnosť nadobudne dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.

Príloha: Rozpočet

V Košiciach dňa.... - 3 -12- 2021

Za Objednávateľa:

Ing. Jaroslav Polaček
primátor

V Košiciach dňa 22.11.2021

Za Zhotoviteľa:

Ing. Štefan Horváth
konateľ spoločnosti

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER: naviac práce

Stavba: Obnova asfaltového krytu komunikácii v Košiciach - ul. Tátorskej

časť : Vybúranie a odstránenie betónového podkladu, úprava komunikácie a chodníkov, povrchová úprava oporných múrikov

Objednávateľ: Mesto KOŠICE

Zhotoviteľ: TOMIK, s.r.o.

Miesto: Košice, Tátorská ul.

Spracoval: Ing. Pogány

Dátum: 05.11.2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková bez DPH	Cena celkom bez DPH
1	2	3	4	5	6	7

HSV
1

Práce a dodávky HSV
Zemné práce

12 675,02
2 401,95

1A	113152630.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t (cesta+chodníky)	m2	68,000	1,200	81,60
		Komunikácia: predĺženie smerom na Dunajskú ulicu s dĺžkou 8,5 m s priem. šírkou jazdného pruhu 4,00 (rozšírenie v oblúku). Staničenie od km 0,000 ku "km -0,009"				
1B	113152630.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t (cesta+chodníky)	m2	12,750	1,200	15,30
		Chodník: uvažujem predĺženie smerom na Dunajskú ulicu s dĺžkou 8,5 m s priem. šírkou chodníka 1,50 m. Staničenie od km 0,000 ku "km -0,009" L'S				
1C	113152630.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t (cesta+chodníky)	m2	1 158,000	1,200	1 389,60
		Komunikácia L'S + PS: uvažujem s konkrétno hrúbkou, ktorá sa reálne frézovala: viď foto!! výmera je použitá ako celková plocha "nanovo"				
1D	113152630.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t (cesta+chodníky)	m2	30,000	1,200	36,00
		Chodník PS: na dĺžke konkrétnej výmeny asfaltovej vrstvy: viď foto!! výmera je použitá ako plocha, Staničenie od km 0,030 ku "km 0,045" L'S. s priem. šírkou 2,00 m				
2A	113206111.S	Výthanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	48,000	1,150	55,20
		Odstránenie cestného obrubníka v styku s chodníkom: odstránenie smerom na Dunajskú ulicu s dĺžkou 48,0 m, staničenie od km 0,039 ku "km -0,009" L'S				
2B	113206111.S	Výthanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	42,000	1,150	48,30
		Odstránenie cestného obrubníka v styku s chodníkom: uvažujem odstránenie smerom na Dunajskú ulicu s dĺžkou 42,0 m, staničenie od km 0,033 ku "km -0,009" PS				
3A	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	14,400	6,500	93,60
		Odstránenie obetónovania pozdĺž cestného obrubníka v styku s chodníkom: odstránenie smerom na Dunajskú ulicu s dĺžkou 48,0 m so šírkou v priemere 0,30 m, staničenie od km 0,039 ku "km -0,009" L'S				
3B	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	12,600	6,500	81,90
		Odstránenie obetónovania pozdĺž cestného obrubníka v styku s chodníkom: uvažujem odstránenie smerom na Dunajskú ulicu s dĺžkou 42,0 m so šírkou v priemere 0,30 m, staničenie od km 0,033 ku "km -0,009" PS				
4A	113307221	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 50 do 100mm,	m2	72,000	0,97	69,84
		Chodník: smerom na Dunajskú ulicu s dĺžkou 48 m s priem. šírkou chodníka 1,50 m. Staničenie od km 0,039 ku "km -0,009" L'S				
4B	113307221	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 50 do 100mm,	m2	30,000	0,97	29,10

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER: naviac práce

Stavba: Obnova asfaltového krytu komunikácii v Košiciach - ul. Táboreskej

časť : Vybúranie a odstránenie betónového podkladu, úprava komunikácie a chodníkov, povrchová úprava oporných múrikov

Objednávateľ: Mesto KOŠICE

Zhotoviteľ: TOMIK, s.r.o.

Miesto: Košice, Táboreská ul.

Spracoval: Ing. Pogány

Dátum: 05.11.2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková bez DPH	Cena celkom bez DPH
1	2	3	4	5	6	7

		Chodník PS: na dĺžke konkrétnej výmeny asfaltovej vrstvy: viď foto!! výmera je použitá ako plocha, Staničenie od km 0,030 ku "km 0,045" L'S, s priem. šírkou 2,00 m				
5	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	60,000	6,500	390,00
		Chodník: uvažujem na ľavej strane od km 0,100- 0,260 cca 25 % celkovej plochy, zdegradovaný povrch, s priem. šírkou chodníka 1,50 m.				
6	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,320	4,63	20,00
		Napojenie 3 ks uličných vpustí UV1, UV2, UV3: spätný zásyp po uložení PVC rúr Ø 200 mm				
6M	5833716100	Štrkodrava frakcia 0-32	t	7,992	11,45	91,51
		ŠD použitá na spätný zásyp UV1, UV2, UV3 po napojení				

2

Zakladanie

664,95

7A	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25 (24*0,3*0,3)	m3	2,160	110,000	237,60
		Úprava vjazdov ku nehnuteľnostiam betonáž s obetňovaním ku cestným obrubníkom: Táboreská 2 - Táboreská 6, PS				
7B	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25 (35*0,95*0,06)	m3	1,995	110,000	219,45
		Úprava, dobetňovanie zošikmených plôch ku existujúcim oporným múrikom: Táboreská 2 - Táboreská 6, PS				
8	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25 (42*0,3*0,15)	m3	1,890	110,000	207,90
		Úprava odvodňovacieho žľabu pod novým oporným múrom s betonážou: Táboreská 22 - Táboreská 16, PS				

4

Vodorovné konštrukcie

0,00

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

5

Komunikácie

6 548,02

9	567122114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	132,000	10,055	1 327,26
		Chodník: L'S. Staničenie od km -0,009 ku km 0,259, t.j. v miestach, kde došlo k výmene a nahradeniu existujúceho podkladu.				
10	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	344,000	0,300	103,20
		Komunikácia: všade tam, kde pôvodne bola plánovaná iba obrusná vrstva. Staničenie km 0,000 ku km 0,050 na celú šírku vozovky				
11A	577144341.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	344,000	10,100	3 474,40
		Komunikácia: všade tam, kde pôvodne bola plánovaná iba obrusná vrstva. Staničenie km 0,000 ku km 0,050 na celú šírku vozovky				
11B	577144341.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	68,000	10,100	686,80
		Komunikácia: uvažujem predĺženie smerom na Dunajskú ulicu s dĺžkou 8,5 m s priem. šírkou pruhu 4,00 m (rozšírenie v oblúku). Staničenie od km 0,000 ku "km -0,009"				

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER: naviac práce

Stavba: Obnova asfaltového krytu komunikácii v Košiciach - ul. Táboreskej

časť : Vybúranie a odstránenie betónového podkladu, úprava komunikácie a chodníkov, povrchová úprava oporných múrikov

Objednávateľ: **Mesto KOŠICE**

Zhotoviteľ: IOMIK, s.r.o.

Miesto: Košice, Táboreská ul.

Spracoval: Ing. Pogány

Dátum: 05.11.2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková bez DPH	Cena celkom bez DPH
1	2	3	4	5	6	7
11C	577144341.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	12,000	10,100	121,20
		Komunikácia v križovatke Veterná - Táboreská (už na ul. Veterná!!): vyrovnávka po osadení odtokového križujúceho žľabu, rozmery: 6,0 m x 2,0 m				
12A	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	12,000	9,990	119,88
		Komunikácia v križovatke Veterná - Táboreská (už na ul. Veterná!!): obrusná vrstva po osadení odtokového križujúceho žľabu, rozmery: 6,0 m x 2,0 m				
12B	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	3,600	9,990	35,96
		Komunikácia na ul. Veterná: obrusná vrstva podľa požiadaviek Objednávateľa po osadení odtokového križujúceho žľabu, dĺžka 6,0 m x 2,0 m				
12C	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	68,000	9,990	679,32
		Komunikácia: uvažujem predĺženie smerom na Dunajskú ulicu s dĺžkou 8,5 m s priem. šírkou pruhu 4,00 m (rozšírenie v oblúku). Staničenie od km 0,000 ku "km -0,009"				
6 Úpravy povrchov						409,51
13		Realizácia sanačnej omietky, D+M	m2	33,250	12,316	409,51
		Existujúce oporné múrky z DT (nedošlo k ich búraniu) na L'S Táboreská 2 - Táboreská 6, celkovo 3 ks. Staničenie od km 0,200 ku km 0,259, t.j. v miestach, kde došlo k dobetónovaniu zošikmených plôch: položka použitá od Projektanta				
8 Rúrové vedenie						0,00
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						2 650,59
14	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	128,000	2,87	367,36
		Celkom 25 % z 160 m dlhého chodníka na ľavej strane, s tým, že sa MUSELI zarezať obe strany uvádzanej opravy, po oboch stranách aby nedošlo k poškodeniu existujúceho chodníka, resp. obrubníkov v ostatných častiach chodníka.				
15	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	90,000	9,700	873,00
15M	592170001000	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	92,700	4,500	417,15
		Nahradenie odstránených cestných obrubníkov v styku s chodníkom: L'S + PS				
16A	91572-1111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	12,000	18,800	225,60
		Nahradenie odstráneného príchodu pre chodcov na ZÚ cestných obrubníkov v styku s chodníkom: L'S + PS				
16B	91572-9111	Priplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	12,000	0,880	10,56
16C	91579-1112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	12,000	1,030	12,36

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER: naviac práce

Stavba: Obnova asfaltového krytu komunikácii v Košiciach – ul. Táboreskej

časť : Vybúranie a odstránenie betónového podkladu, úprava komunikácie a chodníkov, povrchová úprava oporných múrikov

Objednávateľ: Mesto KOŠICE

Zhotoviteľ: TOMIK, s.r.o.

Miesto: Košice, Táboreská ul.

Spracoval: Ing. Pogány

Dátum: 05.11.2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková bez DPH	Cena celkom bez DPH
1	2	3	4	5	6	7
17	91400-1111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	38,500	77,00
		Opätovné osadenie zvislých dopravných značiek, ktoré tvorili prekážku pri výstavbe (chodník na L'S pri súkromnom bizniscentre) s navŕtaním do chodníka, s dodaním a osadením potrebných počtov hmoždiniek.				
18	648922441.S	Osadenie krycích dosiek - strieda	m	31,500	3,700	116,55
		Osadenie krycích dosiek "striedok" na vrch novobudovaných oporných múrikov z debniacich tvárnic				
18M		Betónová plotová strieda 1xšxv 300x300x80 mm	ks	108,042	5,100	551,01

Celkom

12 675,02

časť : Zmena spevnenia svahu na ľavej strane : Rozpočet projektanta

(Pozn: v tejto časti nedochádza k navýšeniu rozpočtu, "menej práce " = "naviac práce")

HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

1

Zemné práce

798,97

3	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	42,000	6,500	273,00
5	132301101.S	Výkop ryhy do šírky 1000 mm v horn.4 do 100 m3	m3	39,425	8,982	354,12
6	132301109.S	Priplátok za ľepivosť pri hĺbení ryh šírky do 1000 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	39,425	0,950	37,45
7	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	42,000	3,200	134,40

2

Zakladanie

3 602,96

9	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25 (76x0,3x0,8)	m3	18,240	-110,000	-2 006,40
9	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25 (41,5*0,2*1)	m3	8,300	110,000	913,00
9	274313612.S	Betón DT tvárníc, prostý tr. C 20/25 (41,5*0,75*0,25)	m3	5,400	110,000	594,00
		Uloženie DT tvárnic s pozdĺžnou výstužou, hr. 250mm	ks	249,000	4,000	996,00
		DT tvárnica 250x250x500	ks	262,000	2,550	668,10
		Realizácia sanačnej omietky, D+M	m2	76,000	12,316	936,02
		Výstuž + viazanie	t	1,073	1 400,040	1 502,24
		*R12 = 0,825t; R10 = 0,248t				

4

Vodorovné konštrukcie

-5 396,00

10	469521112.S	Oporné dna alebo stĺpy z betónu, kamenným zma do 120 mm cem. maltou a betónu vodostav. C 25/30 bez hutnenia hr. 200 mm	m2	76,000	-71,000	-5 396,00
----	-------------	--	----	--------	---------	-----------

5

Komunikácie

994,07

6	567122114.S	Podklad z kameniva s rozprestretím a zhutnením, ŠD 0-32, po zhutnení hr. 500 mm	m2	31,125	21,292	662,71
6	567122114.S	Podklad z kameniva s rozprestretím a zhutnením, ŠD 0-63, po zhutnení hr. 250 mm	m2	31,125	10,646	331,36