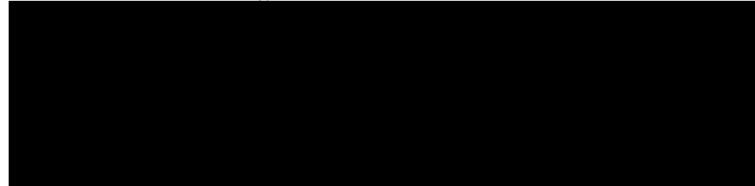


Dodatek č. 1
ke SMLouvĚ O DíLO
č. 228/2020

uzavřená podle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

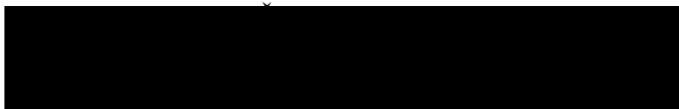
1. SMLUVNÍ STRANY A JEJICH ODPOVĚDNÍ ZÁSTUPCI

- 1. Objednatel:** Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno, Brno – město zastoupené Ing. Karin Karasovou, starostkou městské části Brno – Královo Pole na základě čl. 13 odst. 2 a 3 obecně závazné vyhlášky statutárního města Brna, ve znění pozdějších změn – Statutu města Brna
IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785
Adresa pro doručování: ÚMČ Brno – Královo Pole, Palackého tř. 59, 612 93 Brno



(dále jen „*Objednatel*“)

- 2. Zhotovitel:** TOMIreko, s.r.o.
se sídlem Karlovo náměstí 48, 674 01 Třebíč
statutární orgán: Milan Šťastný, Ing. Tomáš Kliner, jednatelé společnosti
ve věcech technických: Martin Zedníček, ředitel společnosti
IČO: 28359216
DIČ: CZ28359216



Subjekt je zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, pod sp. zn. C 63551.

(dále jen „*Zhotovitel*“)

2. PŘEDMĚT DODATKU

- Smluvní strany se dohodly na méněpracích a na provádění dodatečných stavebních prací díla „**ZŠ Staňkova 14, Brno – rekonstrukce střešní konstrukce, půdního prostoru a nové vedení dešťové kanalizace do akumulární a retenční nádrže**“ dle smlouvy o dílo č. 228/2020 uzavřené dne 25.11.2020 mezi Zhotovitelem a Objednatelem, které nebyly součástí smlouvy a jejichž potřeba vyplynula až po uzavření smlouvy o dílo a jejich provedení je nutné pro řádné dokončení díla.
- Rozsah dodatečných stavebních prací je specifikován v položkovém rozpočtu víceprací, který tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku. Celková hodnota dodatečných stavebních prací činí 562 865,87 Kč bez DPH.
- Rozsah méněprací je specifikován v položkovém rozpočtu méněprací, který tvoří přílohu č. 2 tohoto dodatku. Celková hodnota méněprací činí 78 309,28 Kč bez DPH.

4. Celková cena díla dle čl. VI po přičtení víceprací a odečtení méněprací činí 18 874 451,50 Kč bez DPH, slovy: *osmnáctmilionůosmsetšedesátčtyřitisícčtyřistapadesátjedna korun českých padesát haléřů.*
5. Fakturace za vícepráce bude provedena Zhotovitelem po provedení víceprací dle tohoto Dodatku č. 1 na základě zjišťovacího protokolu se soupisem skutečně provedených prací potvrzených technickým dozorem stavebníka dle platebních podmínek uvedených v čl. VII.
6. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají beze změn.

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu dodatku.
2. Dodatek je vyhotoven ve třech vyhotoveních, z nichž dva obdrží Objednatel a jeden Zhotovitel.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že tento dodatek bude v celém svém znění zveřejněn ve veřejně přístupném registru smluv. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění dodatku zajišťuje Objednatel.
4. Obě smluvní strany prohlašují, že tento dodatek je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.

DOLOŽKA

dle § 41 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

Dodatek č. 1 byl na straně statutárního města Brna, MČ Brno - Královo Pole projednán a schválen na 54. schůzi Rady městské části Brno – Královo Pole dne 5. 5. 2021 usnesením č. 21R54/11.

Přílohy dodatku:

1. Položkový rozpočet – vícepráce
2. Položkový rozpočet – méněpráce

V Brně dne 24. 05. 2021

za Objednatele:



Ing. Karin Karasová
starostka MČ Brno – Královo Pole

V Třebíči dne 21. 5. 2021

za Zhotovitele:



Ing. Tomáš Kliner
jednatel společnosti TOMIreko, s.r.o.

REKAPITULACE VÍCEPRÁCE

Stavba: **20-44_změny** Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno

Objednatel: **Statutární město Brno** IČO: **449 92 785**
Dominikánské nám. 196/1 DIČ: **CZ44992785**
602 00 Brno

Zhotovitel: **TOMIreko, s.r.o.** IČO: **283 59 216**
Karlovo nám. 48 DIČ: **CZ28359216**
674 01 Třebíč

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			155 938,95
PSV			406 926,92
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			562 865,87

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	562 865,87 CZK
Základní DPH	21 %	118 201,83 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **681 067,70** CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
1.1.Z1 - VCP	Změna č.1 - vícepráce	0,00	562 865,87	118 201,83	681 067,70	100
1.1.1._VCP	Oprava komínů (Var.3) - vícepráce	0,00	10 366,62	2 176,99	12 543,61	2
1.1.3._VCP	Oprava krovu - vícepráce	0,00	400 000,00	84 000,00	484 000,00	71
1.1.8._VCP	Retenční a ležatá kanalizace - vícepráce	0,00	152 499,25	32 024,84	184 524,09	27
Celkem za stavbu		0,00	562 865,87	118 201,83	681 067,70	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			49 343,58	9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			3 137,32	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			9 534,70	2
5	Komunikace	HSV			10 056,00	2
8	Trubní vedení	HSV			75 559,20	13
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			220,80	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 923,18	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			3 478,11	1
711	Izolace proti vodě	PSV			6 926,92	1
783	Nátěry	PSV			400 000,00	71
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			2 686,06	0
Cena celkem					562 865,87	100

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - VCP	Změna č.1 - vícepráce
R:	1.1.1._VCP	Oprava komínů (Var.3) - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				9 534,70
1	273354111	Bednění základových desek bednění základových desek - zřízení	m2	10,08000	495,00	4 989,60

komín 1,12*0,45 : (1,12*2+0,45*2)*1*0,25

komín 2,95*0,45 : (2,95*2+0,45*2)*1*0,25

komín 1,53*0,45 : (1,53*2+0,45*2)*1*0,25

komín 2,60*0,45 : (2,60*2+0,45*2)*1*0,25

bednění zhlaví komínů, výška 0,10m - I.etapa :

komín 1,12*0,45 : (1,12*2+0,45*2)*1*0,1

0,31400

komín 1,50*0,45 : (1,50*2+0,45*2)*1*0,1

0,39000

komín 2,95*0,45 : (2,95*2+0,45*2)*1*0,1

0,68000

komín 0,85*0,70 : (0,85*2+0,70*2)*1*0,1

0,31000

komín 2,27*0,85 : (2,27*2+0,85*2)*1*0,1

0,62400

komín 2,45*0,45 : (2,45*2+0,45*2)*1*0,1

0,58000

komín 1,53*0,45 : (1,53*2+0,45*2)*1*0,1

0,39600

komín 2,12*0,45 : (2,12*2+0,45*2)*1*0,1

0,51400

komín 2,60*0,45 : (2,60*2+0,45*2)*1*0,1

0,61000

komín 1,18*0,45 : (1,18*2+0,45*2)*1*0,1

0,32600

komín 1,38*0,45 : (1,38*2+0,45*2)*1*0,1

0,36600

Mezisoučet

5,11000

5,11*0,05

0,25550

0,0045

0,00450

bednění zhlaví komínů, výška 0,10m - II.etapa :

komín 1,12*0,45 : (1,12*2+0,45*2)*1*0,1

0,31400

komín 0,45*0,45 : (0,45*4)*2*0,1

0,36000

komín 1,75*0,45 : (1,75*2+0,45*2)*1*0,1

0,44000

komín 2,75*0,45 : (2,75*2+0,45*2)*2*0,1

1,28000

komín 3,00*0,45 : (3,00*2+0,45*2)*1*0,1

0,69000

komín 1,10*0,45 : (1,10*2+0,45*2)*2*0,1

0,62000

komín 1,58*0,45 : (1,58*2+0,45*2)*1*0,1

0,40600

komín 1,41*0,45 : (1,41*2+0,45*2)*1*0,1

0,37200

Mezisoučet

4,74200

4,482*0,05

0,22410

0,0039

0,00390

2	273354211	Bednění základových desek bednění základových desek - odstranění	m2	10,08000	85,00	856,80
---	-----------	--	----	----------	-------	--------

bednění zhlaví komínů, výška 0,25m - I.etapa :

komín 1,12*0,45 : (1,12*2+0,45*2)*1*0,25

komín 2,95*0,45 : (2,95*2+0,45*2)*1*0,25

12,775*0,05

bednění zhlaví komínů, výška 0,10m - I.etapa :

komín 1,12*0,45 : (1,12*2+0,45*2)*1*0,1

0,31400

komín 1,50*0,45 : (1,50*2+0,45*2)*1*0,1

0,39000

komín 2,95*0,45 : (2,95*2+0,45*2)*1*0,1

0,68000

komín 0,85*0,70 : (0,85*2+0,70*2)*1*0,1

0,31000

komín 2,27*0,85 : (2,27*2+0,85*2)*1*0,1

0,62400

komín 2,45*0,45 : (2,45*2+0,45*2)*1*0,1

0,58000

komín 1,53*0,45 : (1,53*2+0,45*2)*1*0,1

0,39600

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - VCP	Změna č.1 - vícepráce
R:	1.1.1._VCP	Oprava komínů (Var.3) - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		komín $2,12*0,45 : (2,12*2+0,45*2)*1*0,1$		0,51400		
		komín $2,60*0,45 : (2,60*2+0,45*2)*1*0,1$		0,61000		
		komín $1,18*0,45 : (1,18*2+0,45*2)*1*0,1$		0,32600		
		komín $1,38*0,45 : (1,38*2+0,45*2)*1*0,1$		0,36600		
		Mezisoučet		5,11000		
		5,11*0,05		0,25550		
		0,0045		0,00450		
		bednění zhlaví komínů, výška 0,10m - II.etapa :				
		komín $1,12*0,45 : (1,12*2+0,45*2)*1*0,1$		0,31400		
		komín $0,45*0,45 : (0,45*4)*2*0,1$		0,36000		
		komín $1,75*0,45 : (1,75*2+0,45*2)*1*0,1$		0,44000		
		komín $2,75*0,45 : (2,75*2+0,45*2)*2*0,1$		1,28000		
		komín $3,00*0,45 : (3,00*2+0,45*2)*1*0,1$		0,69000		
		komín $1,10*0,45 : (1,10*2+0,45*2)*2*0,1$		0,62000		
		komín $1,58*0,45 : (1,58*2+0,45*2)*1*0,1$		0,40600		
		komín $1,41*0,45 : (1,41*2+0,45*2)*1*0,1$		0,37200		
		Mezisoučet		4,74200		
		4,482*0,05		0,22410		
		0,0039		0,00390		
3	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 16/20	m3	0,77000	4 790,00	3 688,30

dobetonování zhlaví :

komín $1,12*0,45 : (1,12*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,02355
komín $1,50*0,45 : (1,50*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,02925
komín $2,95*0,45 : (2,95*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,05100
komín $0,85*0,70 : (0,85*2+0,70*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,02325
komín $2,27*0,85 : (2,27*2+0,85*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,04680
komín $2,45*0,45 : (2,45*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,04350
komín $1,53*0,45 : (1,53*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,02970
komín $2,12*0,45 : (2,12*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,03855
komín $2,60*0,45 : (2,60*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,04575
komín $1,18*0,45 : (1,18*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,02445
komín $1,38*0,45 : (1,38*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,02745
Mezisoučet	0,38325
0,38325*0,05	0,01916
0,00759	0,00759
dobetonování zhlaví :	
komín $1,12*0,45 : (1,12*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,02355
komín $0,45*0,45 : (0,45*4)*2*((0,15*0,1)/2)$	0,02700
komín $1,75*0,45 : (1,75*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,03300
komín $2,75*0,45 : (2,75*2+0,45*2)*2*((0,15*0,1)/2)$	0,09600
komín $3,00*0,45 : (3,00*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,05175
komín $1,10*0,45 : (1,10*2+0,45*2)*2*((0,15*0,1)/2)$	0,04650
komín $1,58*0,45 : (1,58*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,03045
komín $1,41*0,45 : (1,41*2+0,45*2)*1*((0,15*0,1)/2)$	0,02790
Mezisoučet	0,36290
0,33615*0,05	0,01681
0,00704	0,00704

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - VCP	Změna č.1 - vícepráce
R:	1.1.1._VCP	Oprava komínů (Var.3) - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				831,92
4	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	1,98077	420,00	831,92

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - VCP	Změna č.1 - vícepráce
R:	1.1.3._VCP	Oprava krovu - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 783		Nátěry				400 000,00
1	783-001	Ošetření krovu a prvky krovu - technologií Airless	m2	1 838,00000	81,00	148 878,00
2	783-002	Důkladné očištění konstrukce před sanací	m2	1 838,00000	131,00	240 778,00
3	783-003	Náklady na pomocné lešení a přesuny hmot	kompl	1,00000	10 344,00	10 344,00

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - VCP	Změna č.1 - vícepráce
R:	1.1.8._VCP	Retenční a ležatá kanalizace - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				49 343,58
1	131301202	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 4, strojně, s ručním dočištěním	m3	23,94000	827,00	19 798,38
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek				
		Výkop retenční nádrže - I.etapa :				
		práce nad rámec SOD : 6,65*1,2*3				23,94000
		Mezisosoučet				23,94000
2	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	23,94000	62,00	1 484,28
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek				
		Výkop retenční nádrže - I.etapa - příplatek :				
		práce nad rámec SOD : 6,65*1,2*3				23,94000
		Mezisosoučet				23,94000
3	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1,92000	105,00	201,60
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,				
		Svislé přemístění výkopů - I.etapa :				
		práce nad rámec SOD : 23,94*0,08				1,91520
		Mezisosoučet				1,91520
		0,0048				0,00480
4	162301102	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	26,34000	86,00	2 265,24
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.				
		Výkop - I.etapa :				
		práce nad rámec SOD : 6,65*1,2*3				23,94000
		nakypření 10% : 23,94*0,1				2,39400
		Mezisosoučet				26,33400
		0,006				0,00600
5	162701109	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	184,34000	18,00	3 318,12
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.				
		Skládka Černovice (8km) - I.etapa :				
		práce nad rámec SOD : (6,65*1,2*3)*1,1*7				184,33800
		Mezisosoučet				184,33800
		0,002				0,00200
6	167101102	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	26,34000	55,00	1 448,70
		Výkop - I.etapa :				
		práce nad rámec SOD : 6,65*1,2*3				23,94000
		nakypření 10% : 23,94*0,1				2,39400
		Mezisosoučet				26,33400
		0,006				0,00600
7	171201201	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	26,34000	15,00	395,10

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - VCP	Změna č.1 - vícepráce
R:	1.1.8._VCP	Retenční a ležatá kanalizace - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
8	174100010	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou, dovoz ze vzdálenosti 10 000 m	m3	8,81000	587,00	5 171,47

sypaninou s vodorovnou přepravou k místu zásypu, uložením ve vrstvách a zhutněním.

Zásyp výkopu sypaninou - I.etapa :

práce nad rámec SOD :

retenční nádrž - výkop : 6,65*1,2*3 23,94000

odpočet retenční nádrže : -(0,6*0,6*1,2)*24 -10,36800

odpočet podkladních vrstev : -(6,65*1,2)*0,2 -1,59600

odpočet konstrukce vozovky : -(6,65*1,2)*0,45 -3,59100

Mezisoučet **8,38500**

8,385*0,05 0,41925

0,00575 0,00575

9	174101102	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	8,81000	433,00	3 814,73
---	-----------	--	----	---------	--------	----------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

10	182001121	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,38000	42,00	351,96
----	-----------	--	----	---------	-------	--------

s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,

Výkop retenční nádrže - I.etapa :

práce nad rámec SOD : 6,65*1,2 7,98000

Mezisoučet **7,98000**

7,98*0,05 0,39900

0,001 0,00100

11	199000002	Poplatky za skládku Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	26,34000	300,00	7 902,00
12	7629	Mobilní oplocení výkopu	m	2,40000	280,00	672,00

Zábradlí kolem jámy v=1m - I.etapa :

práce nad rámec SOD : (1,2*2)*1 2,40000

Mezisoučet **2,40000**

13	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	7,20000	255,00	1 836,00
----	-----------	---	----	---------	--------	----------

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

Pažení do 4 m - I.etapa :

práce nad rámec SOD : 1,2*3*2 7,20000

Mezisoučet **7,20000**

14	151201112	Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	7,20000	95,00	684,00
----	-----------	---	----	---------	-------	--------

pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

Pažení do 4 m - I.etapa :

práce nad rámec SOD : 1,2*3*2 7,20000

Mezisoučet **7,20000**

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání				3 137,32	
15	289970111	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	38,26000	82,00	3 137,32

Geotextilie - obalení retenční šachty - I.etapa (navýšení 24 ks) :

práce nad rámec SOD :

ochranná vodorovná vrstva : (4,8*1,2)*2*1,15 13,24800

podkladní vodorovná vrstva : (4,8*1,2)*2*1,15 13,24800

ochranná svislá vrstva : (1,8*1,2)*2*1,15 4,96800

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - VCP	Změna č.1 - vícepráce
R:	1.1.8._VCP	Retenční a ležatá kanalizace - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		podkladní svislá vrstva : (1,8*1,2)*2*1,15		4,96800		
		Mezisoučet		36,43200		
		36,432*0,05		1,82160		
		0,0064		0,00640		

Díl: 5	Komunikace		10 056,00
---------------	-------------------	--	------------------

16	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	8,38000	123,00	1 030,74
----	-----------	---	----	---------	--------	----------

velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhuštěním

Konstrukce vozovky - I.etapa :

práce nad rámec SOD : 6,65*1,2

7,98000

Mezisoučet

7,98000

7,98*0,05

0,39900

0,001

0,00100

17	564851111	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	8,38000	177,00	1 483,26
----	-----------	---	----	---------	--------	----------

Konstrukce vozovky - I.etapa :

práce nad rámec SOD : 6,65*1,2

7,98000

Mezisoučet

7,98000

7,98*0,05

0,39900

0,001

0,00100

18	565171111	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhuštění 100 mm	m2	8,38000	579,00	4 852,02
----	-----------	---	----	---------	--------	----------

s rozprostřením a zhuštěním

Konstrukce vozovky - I.etapa :

práce nad rámec SOD : 6,65*1,2

7,98000

Mezisoučet

7,98000

7,98*0,05

0,39900

0,001

0,00100

19	577112114	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACO 11 S , tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	8,38000	321,00	2 689,98
----	-----------	---	----	---------	--------	----------

Konstrukce vozovky - I.etapa :

práce nad rámec SOD : 6,65*1,2

7,98000

Mezisoučet

7,98000

7,98*0,05

0,39900

0,001

0,00100

Díl: 8	Trubní vedení		75 559,20
---------------	----------------------	--	------------------

20	286981010	blok vsakovací PP; celk. objem 432,0 l; retenční objem 410,0 l; l = 1 200 mm; š = 600 mm; v = 600 mm	kus	24,00000	2 887,00	69 288,00
----	-----------	--	-----	----------	----------	-----------

práce nad rámec SOD : 24

24,00000

21	286981014	spojka klip; pro vsakovací moduly; PE; l = 50 mm; tl. 20,0 mm	kus	90,00000	8,00	720,00
----	-----------	---	-----	----------	------	--------

práce nad rámec SOD : 90

90,00000

22	8-001	Montáž galerie z boxů	m3	10,36800	275,00	2 851,20
----	-------	-----------------------	----	----------	--------	----------

Galerie boxů - I.etapa (navýšení 24 ks) :

práce nad rámec SOD : (0,6*0,6*1,2)*24

10,36800

Mezisoučet

10,36800

23	8-002	Montáž horizontálních spojů boxu	ks	90,00000	30,00	2 700,00
----	-------	----------------------------------	----	----------	-------	----------

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - VCP	Změna č.1 - vícepráce
R:	1.1.8._VCP	Retenční a ležatá kanalizace - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						220,80
24	919735113	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody Řezání asf. krytu - I.etapa : práce nad rámec SOD : 1,2*2 Mezisoučet	m	2,40000	92,00	220,80
					2,40000	
					2,40000	
Díl: 96 Bourání konstrukcí						1 923,18
25	460030073	Bourání živičných povrchů tl. vrstvy 10 - 15 cm Bourání asf. krytu - I.etapa : práce nad rámec SOD : 6,65*1,2 Mezisoučet	m2	7,98000	241,00	1 923,18
					7,98000	
					7,98000	
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						2 646,19
26	998271301	Přesun hmot pro kanalizace betonové, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	9,65762	274,00	2 646,19
Díl: 711 Izolace proti vodě						6 926,92
27	711471051	Provedení izolace proti tlakové vodě fóliemi z plastů vodorovná, včetně dodávky fólie Izolace vodorovná - I.etapa (navýšení o 24 ks) : práce nad rámec SOD : (4,8*1,2)*2*1,15 Mezisoučet 13,248*0,05 -0,0004	m2	13,91000	331,00	4 604,21
					13,24800	
					0,66240	
					-0,00040	
28	711472051	Provedení izolace proti tlakové vodě fóliemi z plastů svislá, včetně dodávky fólie Izolace vodorovná - I.etapa (navýšení o 24 ks) : práce nad rámec SOD : (1,8*1,2)*2*1,15 Mezisoučet 4,968*0,05 0,0036	m2	5,22000	397,00	2 072,34
					4,96800	
					4,96800	
					0,24840	
					0,00360	
29	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	66,76550	3,75	250,37
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						2 686,06
30	979087112	Nakládání suti na dopravní prostředky - mosty	t	2,63340	120,00	316,01
31	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	2,63340	150,00	395,01
32	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2,63340	10,00	26,33
33	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	2,63340	260,00	684,68
34	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,63340	30,00	79,00
35	979990112	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	2,63340	450,00	1 185,03

REKAPITULACE MĚNĚPRÁCE

Stavba: **20-44_změny** Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno

Objednatel: **Statutární město Brno** IČO: **449 92 785**
Dominikánské nám. 196/1 DIČ: **CZ44992785**
602 00 Brno

Zhotovitel: **TOMIreko, s.r.o.** IČO: **283 59 216**
Karlovo nám. 48 DIČ: **CZ28359216**
674 01 Třebíč

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			-78 309,28
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			-78 309,28

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-78 309,28 CZK
Základní DPH	21 %	-16 444,95 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **-94 754,23** CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
783	Nátěry	PSV			-78 309,28	100
Cena celkem					-78 309,28	100

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - MNP	Změna č.1 - méněpráce
R:	1.1.3._MNP	Oprava krovu - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 783		Nátěry				-78 309,28
1	783782205	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobné	m2	-1 350,16000	58,00	-78 309,28

V - vaznice 160*180mm : $(4,80*42)*(0,16*2+0,18*2)*0,3*0,55$	
K2 - kleština 150*150mm : $(4,10*24)*(0,15*2+0,15*2)*0,3*0,55$	
VZ - vzpěra 140*160mm : $(4,20*53)*(0,14*2+0,16*2)*0,3*0,55$	
KR1 - krokev 120*150mm : $(6,40*254)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,55$	
KR2 - nárožní krokev 120*150mm : $(8,40*8)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,55$	
KR3 - úžlabní krokev 120*150mm : $(4,35*12)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,55$	
T - trám 120*150mm : $(4,00*2)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,55$	
VT1 - vazný trám 200*200mm : $(2,25*12)*(0,20*2+0,20*2)$	
VM - výměna 120*150mm : $(8,45*5)*(0,12*2+0,15*2)$	
nátěr fungicidní dřev. kčí :	
zpřiložkování vazného trámu 2 x 60*240mm - I. etapa : - $740*(0,06*2+0,24*2)*0,55$	-244,20000
Mezisoučet	-244,20000
výkaz krovu - 30% z celého krovu - I. etapa :	
VT - vazný trám 200*250mm : - $(11,45*32)*(0,2*2+0,25*2)*0,3*0,55$	-54,41040
P - pozednice 160*180mm : - $(9,25*23)*(0,16*2+0,18*2)*0,3*0,55$	-23,87055
S1 - sloupek pozednice 140*140mm : - $(0,95*50)*(0,14*2+0,14*2)*0,3*0,55$	-4,38900
S2 - sloupek 140*170mm : - $(2,85*56)*(0,14*2+0,17*2)*0,3*0,55$	-16,32708
V - vaznice 160*180mm : - $(4,80*42)*(0,16*2+0,18*2)*0,3*0,55$	-22,61952
K1 - kleština 80*190mm : - $(3,45*52*2)*(0,08*2+0,19*2)*0,3*0,55$	-31,96908
K2 - kleština 150*150mm : - $(4,10*24)*(0,15*2+0,15*2)*0,3*0,55$	-9,74160
VZ - vzpěra 140*160mm : - $(4,20*53)*(0,14*2+0,16*2)*0,3*0,55$	-22,03740
VM - výměna 120*150mm : - $(2,80*10)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,55$	-2,49480
KR1 - krokev 120*150mm : - $(6,40*254)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,55$	-144,84096
KR2 - nárožní krokev 120*150mm : - $(8,40*8)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,55$	-5,98752
KR3 - úžlabní krokev 120*150mm : - $(4,35*12)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,55$	-4,65102
PS - pásek 100*140mm : - $(1,00*24*2)*(0,10*2+0,14*2)*0,3*0,55$	-3,80160
T - trám 120*150mm : - $(4,00*2)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,55$	-0,71280
Mezisoučet	-347,85333
věž - kompletní výměna - I. etapa :	
VT1 - vazný trám 200*200mm : - $(2,25*12)*(0,20*2+0,20*2)$	-21,60000
VT2 - vazný trám 200*170mm : - $(3,95*8)*(0,20*2+0,17*2)$	-23,38400
P - pozednice 160*180mm : - $(7,8*4)*(0,16*2+0,18*2)$	-21,21600

Položkový rozpočet

S:	20-44_změny	Rekonstrukce střechy, ZŠ Staňkova, Brno
O:	1.1.Z1 - MNP	Změna č.1 - méněpráce
R:	1.1.3._MNP	Oprava krovu - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		KR - krokev 120*150mm : $-(1,95*29)*(0,12*2+0,15*2)$		-30,53700		
		S - sloupek 140*170mm : $-(3,85*9)*(0,14*2+0,17*2)$		-21,48300		
		PS - pásek 100*140mm : $-(0,95*8*2)*(0,10*2+0,14*2)$		-7,29600		
		V - vaznice 160*180mm : $-(5,95*8)*(0,16*2+0,18*2)$		-32,36800		
		T - trám 120*150mm : $-(5,95*4)*(0,12*2+0,15*2)$		-12,85200		
		ZP - trám 120*100mm : $-(1,55*12)*(0,12*2+0,15*2)$		-10,04400		
		VM - výměna 120*150mm : $-(8,45*5)*(0,12*2+0,15*2)$		-22,81500		
		TV - trám vikýře 120*100mm : $-(3,30*4)*(0,12*2+0,10*2)$		-5,80800		
		Mezisoučet		-209,40300		
		-801,45633*0,05		-40,07282		
		-0,00085		-0,00085		
		Mezisoučet		-40,07367		
		zpřiložkování vazného trámu 2 x 60*240mm - II. etapa : - 740*(0,06*2+0,24*2)*0,45		-199,80000		
		Mezisoučet		-199,80000		
		výkaz krovu - 30% z celého krovu - II. etapa :				
		VT - vazný trám 200*250mm : - $(11,45*32)*(0,2*2+0,25*2)*0,3*0,45$		-44,51760		
		P - pozednice 160*180mm : - $(9,25*23)*(0,16*2+0,18*2)*0,3*0,45$		-19,53045		
		S1 - sloupek pozednice 140*140mm : - $(0,95*50)*(0,14*2+0,14*2)*0,3*0,45$		-3,59100		
		S2 - sloupek 140*170mm : - $(2,85*56)*(0,14*2+0,17*2)*0,3*0,45$		-13,35852		
		V - vaznice 160*180mm : - $(4,80*42)*(0,16*2+0,18*2)*0,3*0,45$		-18,50688		
		K1 - kleština 80*190mm : - $(3,45*52*2)*(0,08*2+0,19*2)*0,3*0,45$		-26,15652		
		K2 - kleština 150*150mm : - $(4,10*24)*(0,15*2+0,15*2)*0,3*0,45$		-7,97040		
		VZ - vzpěra 140*160mm : - $(4,20*53)*(0,14*2+0,16*2)*0,3*0,45$		-18,03060		
		VM - výměna 120*150mm : - $(2,80*10)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,45$		-2,04120		
		KR1 - krokev 120*150mm : - $(6,40*254)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,45$		-118,50624		
		KR2 - nárožní krokev 120*150mm : - $(8,40*8)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,45$		-4,89888		
		KR3 - úžlabní krokev 120*150mm : - $(4,35*12)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,45$		-3,80538		
		PS - pásek 100*140mm : - $(1,00*24*2)*(0,10*2+0,14*2)*0,3*0,45$		-3,11040		
		T - trám 120*150mm : $-(4,00*2)*(0,12*2+0,15*2)*0,3*0,45$		-0,58320		
		Mezisoučet		-284,60727		
		-484,40727*0,05		-24,22036		
		-0,00237		-0,00237		