

KRYCÍ LIST ROZPOČTU
Příloha č.1 Dodatku č.1 SoD ev. č. 513/2018

Název stavby: **Obnova povrchu v ul. Trojická - vícepráce**
Název objektu:

JKSO
EČO
Místo: **Mělník**

Objednatel: **Město Mělník**
Projektant:
Zhotovitel: **STAVEBNÍ FIRMA NEUMANN s.r.o., Mělník**
Zpracoval: **Bursová**

IČ: **002 37 051** DIČ: **CZ00237051**
281 77 851 **CZ28177851**

Rozpočet číslo: **18-061-VP** Dne: **01.10.2018**

CZ-CPV
CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1 HSV	Dodávky 140 383,00	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2	Montáž 136 047,00	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3 PSV	Dodávky 0,00	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Provozní vlivy 0,00
5 "M"	Dodávky 0,00			17	Jiné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7 ZRN (ř. 1-6)	276 430,00	12 DN (ř. 8-11)		19 VRN (ř. 13-18)	0,00
20 HZS	0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 276 430,00			
DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	276 430,00	58 050,00
Cena s DPH			334 480,00

E Přípočty a odpočty	
Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET: Příloha č.1 Dodatku č.1 SoD ev. č. 513/2018

Stavba: Obnova povrchu v ul. Trojická - vícepráce

Objekt:

Objednatel: Město Mělník

Zhotovitel: STAVEBNÍ FIRMA NEUMANN s.r.o., Mělník

Místo: Mělník

Zpracoval: Bursová

Datum: 1. 10. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

A OBNOVA POVRCHU

243 837,00 45,453

1 Zemní práce

109 046,00 0,000

1	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	2,160	376,00	812,00	0,000
2	12230220R	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4 - DOPLATEK K TR. 3	m3	69,600	122,36	8 516,00	0,000
3	113107243	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	536,000	62,80	33 661,00	0,000
4	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	169,376	45,00	7 622,00	0,000
5	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	1 693,760	11,50	19 478,00	0,000
6	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	169,379	230,00	38 957,00	0,000

5 Komunikace pozemní

29 072,00 21,263

7	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	804,000	10,63	8 547,00	0,571
8	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm - VJEZDY	m2	70,960	180,64	12 818,00	20,692
9	577154111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	21,000	367,00	7 707,00	0,000

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

66 977,00 14,268

10	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	108,000	103,10	11 135,00	0,066
11	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	28,000	84,50	2 366,00	0,000
12	132312201	Hloubení rýh š přes 800 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	8,800	1 390,00	12 232,00	0,000
13	132312209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	8,800	238,00	2 094,00	0,000
14	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	8,800	266,01	2 341,00	0,000
15	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	8,800	17,41	153,00	0,000
16	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	15,840	109,25	1 731,00	0,000
17	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 500 mm	m	55,000	180,00	9 900,00	7,203
18	59227051	žlabovka betonová příkopová 300x800x170mm	m	55,000	455,00	25 025,00	6,999

91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

16 860,00 6,371

19	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	41,000	263,96	10 822,00	6,371
20	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	42,000	143,75	6 038,00	0,000

93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

21 882,00 3,551

21	935114121	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm bez vnitřního spádu se základem	m	6,000	3 646,97	21 882,00	3,551
----	-----------	---	---	-------	----------	-----------	-------

B ODVODNĚNÍ

16 954,00 0,813

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

1 Zemní práce

						16 954,00	0,813
22	13140120r	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3 DOPLATEK K TR.3	m3	98,000	173,00	16 954,00	0,813

HSV Práce a dodávky HSV

15 639,00 4,027

4 Vodorovné konstrukce

						15 639,00	4,027
23	132312201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	6,000	1 390,00	8 340,00	0,000
24	132312209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	6,000	238,00	1 428,00	0,000
25	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,400	930,00	372,00	0,000
26	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	10,000	311,00	3 110,00	0,027
27	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	2,000	367,00	734,00	0,000
28	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	4,000	250,00	1 000,00	4,000
29	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,600	86,20	655,00	0,000

Celkem

276 430,00 50,294

KRYCÍ LIST ZŮSTATKU

Příloha č.2 Dodatku č.1 SoD ev. č. 513/2018

Období: 1.-19.11.2018

Název stavby

Obnova povrchu v ul. Trojicka - méně práce

JKSO

EČO

Místo

Mělník

IČ

DIČ

Objednatel

Město Mělník

002 37 051

CZ00237051

Projektant

281 77 851

CZ28177851

Zhotovitel

STAVEBNÍ FIRMA NEUMANN s.r.o., Mělník

Zpracoval

Bursová

Rozpočet číslo

18-061

Dne

19.11.2018

CZ-CPV

CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	280 132,33	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	234,66	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		280 366,99	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	280 366,99	58 877,07
Cena s DPH			339 244,06

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

Rekapitulace ZÚSTATKU

Stavba: Obnova_povrchu_v_ul.Trojicka_-_méně práce

Od: 1. 11. 2018 Do: 19. 11. 2018

Objednatel: Město Mělník

Zhotovitel: STAVEBNÍ FIRMA NEUMANN s.r.o., Mělník

Datum: 19. 11. 2018

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížená	DPH základní	Cena s DPH
18-061	Obnova_povrchu_v_ul.Trojicka_-_vykaz_vymer	280 366,99	0,00	58 877,07	338 244,06
01 - SO 101 - obnova	01 - SO 101 - obnova povr...	280 132,33	0,00	58 827,79	338 960,12
02 - SO 301 - odvodn	02 - SO 301 - odvodnění	234,66	0,00	49,28	283,94

Zůstatkový rozpočet

Stavba: Obnova povrchu v ul. Trojicka - méně práce
 Objekt: 01 - SO 101 - obnova povr...

Objednatel: Město Mělník
 Zhotovitel: STAVEBNÍ FIRMA NEUMANN s.r.o., Mělník
 Místo: Mělník

Zpracoval: Bursová
 Datum: 19. 11. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Zůstatek [MJ]	Cena jednotková	Zůstatek [Kč]
----	-----	-------------	-------	----	---------------	-----------------	---------------

HSV Práce a dodávky HSV

280 132,33

1 Zemní práce

31 177,47

1	R	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	58,000	89,64	5 199,12
2	R	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,000	405,63	0,00
3	R	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	53,200	265,01	14 098,53
4	R	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 za každých dalších 1000 m přes 10000 m	m3	53,200	20,17	1 073,04
5	R	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	53,200	17,41	926,21
6	R	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	90,440	109,25	9 880,57
7	R	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	0,000	11,82	0,00
8	R	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	0,000	48,27	0,00

11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce

119 840,02

9	R	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací ze zámkových dlaždic	m2	0,000	79,25	0,00
10	R	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	0,000	64,10	0,00
11	R	113154254	Frézování živinového krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	536,000	122,97	65 911,92
12	R	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	0,000	59,12	0,00
13	R	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	142,750	45,78	6 535,10
14	R	997221559	Příplatek za každý další 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 427,500	10,20	14 560,50
15	R	997221845	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné)	t	142,750	230,00	32 832,50

3 Svislé a kompletní konstrukce

25 185,00

16	R	339921133	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 1 do 1,5 m	m	0,000	769,25	0,00
17	592	592284160	Palisáda např. BEST-PALISÁDA MASIV armovaná 17,5X20X150 cm	kus	0,000	719,90	0,00
18	R	3889952R1	Chráníčka kabelů dělená vnější pr. 110mm (např. Kopohalf) - osazení + dodávka	m	60,000	419,75	25 185,00

5 Komunikace pozemní

103 929,84

19	R	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	0,000	123,66	0,00
20	R	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	0,000	162,32	0,00
21	R	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	252,000	412,42	103 929,84
22	R	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000	269,56	0,00
23	R	573211112	Postřik živinový spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	0,000	10,63	0,00
24	R	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	m2	0,000	180,64	0,00
25	R	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	0,000	323,48	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Zůstatek [MJ]	Cena jednotková	Zůstatek [Kč]
89 Ostatní konstrukce							
26	R	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm - poklopu	kus	0,000	1 957,20	0,00
27	R	889431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm - krycího hmce, šoupěte nebo hydrantu	kus	0,000	1 121,65	0,00
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch							
28	R	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	0,000	262,86	0,00
29	592	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	0,000	120,29	0,00
30	592	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	0,000	143,75	0,00
93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb							
31	R	935114121	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm bez vnitřního spádu se základem	m	0,000	3 644,06	0,00
99 Přesun hmot a manipulace se sutí							
32	R	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,000	69,30	0,00
VRN Vedlejší rozpočtové náklady							
33	R	012002000	Vytýčení stavby a sítí	kč	0,000	15 870,00	0,00
34	R	013002000	Zaměření skutečného provedení stavby	kč	0,000	33 925,00	0,00
35	R	030001000	Zařízení staveniště - vybavení, označení, zabezpečení, zrušení, napojení na inž.sítě, čištění přilehlých komunikací...	Kč	0,000	83 950,00	0,00

Čelkem

280 132,33

Zůstatkový rozpočet

Stavba: Obnova povrchu v ul. Trojicka - méně práce
 Objekt: 02 - SO 301 - odvodnění

Objednatel: Město Mělník
 Zhotovitel: STAVEBNÍ FIRMA NEUMANN s.r.o., Mělník
 Místo: Mělník

Zpracoval: Bursová
 Datum: 19. 11. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Zůstatek [MJ]	Cena jednotková	Zůstatek [Kč]
----	-----	-------------	-------	----	---------------	-----------------	---------------

HSV Práce a dodávky HSV

234,66

1 Zemní práce

234,66

1	R	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	0,000	46,21	0,00
2	R	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	0,000	484,15	0,00
3	R	131203102	Hloubení jam ruční v nesoudržných horninách tř. 3 vč. svislého přemístění	m ³	0,000	865,19	0,00
4	R	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m ²	0,000	87,91	0,00
5	R	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m ²	0,000	27,88	0,00
6	R	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m ³	0,000	49,68	0,00
7	R	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m ³	0,000	11,16	0,00
8	R	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	0,000	90,40	0,00
9	R	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	0,000	96,43	0,00
10	R	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	0,000	265,01	0,00
11	R	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 za každých dalších 1000 m přes 10000 m	m ³	0,000	20,17	0,00
12	R	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m ³	m ³	0,000	194,57	0,00
13	R	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	0,000	17,41	0,00
14	R	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	0,000	109,25	0,00
15	R	181301105	Rozprostření omíčky tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	0,000	109,01	0,00
16	103	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	0,000	483,00	0,00
17	R	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	38,700	5,97	231,04
18	005	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	0,030	120,75	3,62

21 Úprava podloží a základové spáry

0,00

19	R	212755219	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních DN 250 - montáž a dodávka	m	0,000	227,70	0,00
20	R	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m ³	0,000	1 254,43	0,00
21	R	211531111	Výplň odvodňovacích žebek nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m ³	0,000	1 014,10	0,00
22	R	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie	m ²	0,000	34,72	0,00
23	693	693111410	textilie 150 g/m ²	m ²	0,000	13,80	0,00

87 Potrubí z trub plastických a skleněných

0,00

24	R	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160 - montáž a dodávka	m	0,000	384,22	0,00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	------

89 Ostatní konstrukce

0,00

25	R	894811235	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1860 do 2230 mm	kus	0,000	7 950,63	0,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	------

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Zůstatek [MJ]	Cena jednotková	Zůstatek [Kč]
26	R	895972122	Zasakovací box z polypropylenu PP s revizí pro vsakování dvouřadová galerie objemu do 10 m3 vč.štěrkového lože a obalení geotextilií	sou bor	0,000	132 573,06	0,00
27	R	895972132	Zasakovací box z polypropylenu PP s revizí pro vsakování třířadová galerie objemu do 10 m3 vč.štěrkového lože a obalení geotextilií	sou bor	0,000	112 632,09	0,00

99

Přesun hmot a manipulace se sutí

28	R	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,000	977,73	0,00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	------

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

29	R	012002000	Hydrogeologický průzkum, vsakovací zkoušky	kč	0,000	20 700,00	0,00
30	R	013002000	Zaměření skutečného provedení stavby	kč	0,000	14 375,00	0,00
31	R	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kč	0,000	17 250,00	0,00
32	R	030001000	Zařízení staveniště - vybavení, označení, zabezpečení, zrušení, napojení na inž.sítě, čištění přilehlých komunikací...	Kč	0,000	17 710,00	0,00

Celkem

234,66