

Změnový list č. 2 ze dne 23. 9. 2022

Název stavby:	Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě		
Číslo smluvního vztahu:	41/2/2022		
Název části stavby (PS, SO):			
Objednatel:	Zhotovitel: "Společnost Most Velebudická, MI - B E S"		
Statutární město Most	Metrostav Infrastructure a.s.	BES s.r.o.	
Radniční 1/2	Koželužská 2246/5	Sukova 625	
434 01 Most	180 00 Praha 8	256 01 Benešov	
Na základě oznámení zhotovitele o skutečnostech, které vyžadují provést změnu smluvní dokumentace ve smyslu čl. IV, V a XII SOD. Změna se týká ceny díla.			
<u>Původní řešení dle smluvní dokumentace:</u> Dle projektové dokumentace zpracované ing. Jiřím Nedvědem ČKAIT 0402268. - SO 101 Komunikace a SO 401 Veřejné osvětlení. - Posunutí přechodu pro chodce u obchodního domu LIDL. - Nové místo pro přecházení u MC Donalds - Úprava miniokružní křižovatky u čerpací stanice MOL. - Úprava stávajícího přechodu pro chodce u prodejny AAA Textil - Úprava stávajícího přechodu pro chodce u prodejny HECHT - Nový přechod pro chodce a pěší propojení k obchodnímu centru Retail park Most			
<u>Nové řešení:</u> Při realizaci bylo řešeno několik stavebních úprav. Všechny změny jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. - Přesunutí stávajícího reklamního panelu - DMTŽ stávajících svislých dopravních značek - Zatrubnění příkopu - Změna opěrné stěny (palisády / KB Blok) - Úprava nově realizovaného VDZ a v návaznosti na SDZ - Úprava svahu u chodníku - Veřejné osvětlení (ztižené podmínky pro ruční výkopy rozvodů) - Bourací práce stávajících betonových patek - Sanace části pláně ve vozovce - Výšková úprava stávajícího chodníku - Úprava výkazu výměr dle skutečnosti na základě geodetických prací Účel a dispozice projektu jsou ve shodě s původním návrhem.			
<u>Zdůvodnění změny:</u> V průběhu prací dochází ke zjištění kolizních situací projekt / skutečnost. Tyto neshody jsou průběžně řešeny se zástupci investora a technickým dozorem investora. - Přesunutí stávajícího reklamního panelu – kolize s výstavbou chodníku - DMTŽ stávajících svislých dopravních značek – neobsahoval výkaz výměr - Zatrubnění příkopu – požadavek správce komunikace - Změna opěrné stěny (palisády / KB Blok) – změna materiálu (příznivé ekonomické řešení) - Úprava nově realizovaného VDZ a v návaznosti na SDZ – dle požadavku investora - Úprava svahu u chodníku – kolize s výstavbou chodníku - Veřejné osvětlení (ztižené podmínky pro ruční výkopy rozvodů) – kamení a beton patky - Bourací práce stávajících betonových patek – základy zábradlí a značek, které bylo odevzdáno na TS - Sanace části pláně ve vozovce – nevyhovující výsledek zkoušek - Výšková úprava stávajícího chodníku – kolize nivelety chodníku a vozovky - Úprava výkazu výměr na dle skutečnosti na základě geodetických prací – dle zaměření			
Realizaci změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný ve smluvní dokumentaci. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými smluvními podmínkami z prostředků objednatele.			

Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	Ano
Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:	NE2D Projekt s.r.o.
Vliv změny na smluvní cenu:	ano
Cena díla dle smluvního vztahu bez DPH:	3 949 546,30 Kč

Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	Ano
Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:	NE2D Projekt s.r.o.

Vliv změny na smluvní cenu:	ano
Cena díla dle smluvního vztahu bez DPH:	3 949 546,30 Kč
Cena díla dle smluvního vztahu vč. DPH:	4 778 951,02 Kč
Ponížení/navýšení ceny díla bez DPH:	364 132,80 Kč
Ponížení/navýšení ceny díla vč. DPH:	440 600,69 Kč
Nová cena díla bez DPH:	4 313 679,10 Kč
Nová cena díla vč. DPH:	5 219 551,71 Kč

Vliv změny na termín dokončení díla:	Ne
Termín dokončení díla dle smluvního vztahu:	30.09.2022
Nový termín dokončení díla:	

Změnu navrhuje (jméno, příjmení):

[Redacted]

Ing. Zdeněk Ludvík (Předseda představenstva Metrostav Infrastructure a.s.)

Datum: 29.9.2022

Podpis:

Změnový list vyhotovil (jméno, příjmení):

[Redacted]

Datum: 29.9.2022

Podpis:

Oprávněný zástupce zhotovitele (jméno, příjmení):

[Redacted]

Ing. Zdeněk Ludvík (Předseda představenstva Metrostav Infrastructure a.s.)

Datum: 29.9.2022

Podpis:

Oprávněný zástupce TDS (jméno, příjmení):

[Redacted]

Datum: 29.9.2022

Podpis:

Oprávněný zástupce projektanta (jméno, příjmení):

[Redacted]

Datum: 29.9.2022

Podpis:

Oprávněný zástupce objednatele (jméno, příjmení): **Mgr. Jan Paparega**

Datum: 29.9.2022

Podpis:

Správce rozpočtu (jméno, příjmení):

[Redacted]

Datum: 29.9.2022

Podpis:

Příloha změnového listu: Změnové rozpočty

Zakázka	Název	Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě
položka	Popis změny / vícepráce / méněpráce	Cena
	CELKOVÁ REKAPITULACE	
	Ulice Velebudická	364 132,80 Kč
ZL č. 1	Prodloužení termínu dokončení díla	780 č. 1
ZL č. 2	Přesunutí stávajícího reklamního panelu	24 168,00 Kč
ZL č. 3	DMTŽ stávajících dopravních značek	27 634,10 Kč
ZL č. 4	Zatrubnění příkopu u chodníku k Mobelixu	181 736,90 Kč
ZL č. 5	Změna opěrné stěny	-135 482,40 Kč
ZL č. 6	Úprava SDZ a VDZ dle požadavků objednatele oproti projektové dokumentaci	-51 816,00 Kč
ZL č. 7	Úprava svahu u chodník Möbelix	67 640,40 Kč
ZL č. 8	SO 401 Veřejné osvětlení - stížené podmínky při výkopech rýhy	64 130,20 Kč
ZL č. 9	Bourací práce betonových patek na demontovaném zábradlí	26 978,00 Kč
ZL č. 10	Bourací práce podkladních betonů	72 825,40 Kč
ZL č. 11	Sanace pláně ve vozovce pravá strana od sídliště na OK	24 519,30 Kč
ZL č. 12	Výšková úprava stávajícího chodníku pravá strana od sídliště	39 260,20 Kč
ZL č. 13	Úprava výkazu výměr na základě zaměření skutečného provedení dokončeného díla	22 538,70 Kč

metrostav infrastructure PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU / OCENĚNÍ ZMĚNY			
Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě ZL č.1		
Požadavek zadal :		Datum zadání :	05.08.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	08.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : **Prodloužení termínu dokončení díla**

PŘÍČINA / DUVOD :

Důvodem prodloužení termínu dokončení prací je z důvodu dlouhých dodacích lhůt stožárů veřejného osvětlení, dále projednávání změn během výstavby, stížení zemních prací při výkopových pracích, navýšení objemu prací.
 Prodloužení termínu do 30.09.2022

Příloha tohoto podkladu :

- 1) Aktualizace HMG
- 2) dopis od výrobce stožárů veřejného osvětlení

VĚŠENO V 730 21

Vypracoval :		Odsouhlasil :	
--------------	--	---------------	--

metrostav infrastructure		PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU / OCENĚNÍ ZMĚNY	
Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě		ZL č.2
Požadavek zadal :		Datum zadání :	05.08.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	08.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : **Přesunutí stávajícího reklamního panelu**

PŘÍČINA / DUVOD : Reklamní panel je v kolizi s výstavbou nově navrženého chodníku

POPIS / SCHEMA :

- | | | |
|---|---|-------------|
| 1 | DMTŽ BILBOARDU | 1ks |
| 2 | Vybourání stávajících betonových patek 1m x 1m x 1m ručně | 2ks |
| 3 | Výkopové práce pro nové betonové patky 1m x 1m x 1m ručně | 2ks |
| 4 | Betonáž nových patek z betonu 1m x 1m x 1m | 2ks |
| 5 | Vrtání kotvicích prvků pro BILBOARD | 8ks |
| 6 | Zpětná montáž BILBOARDU | 1ks |
| 7 | Doprava vytěžené sutě a zeminy | dle výpočtu |
| 8 | Poplatek za beton a zeminu | dle výpočtu |



Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :		Odsouhlasil :	
--------------	--	---------------	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.1 - ZL č. 2 - Billboard

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum: 11. 2. 2021

Projektant:

NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV					24 168,00
D	1	Zemní práce					3 035,80
100C	K	131213701	Hloubení nezapažených jam ručně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	2,000	1 120,00	2 240,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131213701							
10	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,000	136,80	273,60
11	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,000	85,50	171,00
12	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,600	85,50	307,80
VV 2*1,8							
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2,000	21,70	43,40
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					20 200,00
100I	K	914211112	Montáž svislé dopravní značky velikostní velikosti do 12 m2	kus	1,000	10 300,00	10 300,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/914211112							
100J	K	914211112r	Demontáž svislé dopravní značky velikostní velikosti do 12 m2	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
100K	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,000	3 950,00	7 900,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/961044111							
D	997	Přesun sutě					932,20
74	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	4,800	34,20	164,20
75	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započítá 1 km přes 1 km	t	48,000	4,60	220,80
VV 4,8*10							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
76	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	4,800	39,90	191,50
77	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	4,800	74,10	355,70

metrostav infrastructure		PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU / OCENĚNÍ ZMĚNY	
Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě		ZL č. 3
Požadavek zadal :		Datum zadání :	05.08.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	08.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : **DMTŽ stávajících dopravních značek**

PŘÍČINA / DUVOD : DMTŽ SDZ bude provedena z důvodu kolize výstavby a z důvodu výměny SDZ za nové dle původního zadání.

POPIS / SCHEMA :

- 1 DMTŽ svislého dopravního značení
- 2 DMTŽ stávajících sloupků dopravních značek
- 3 DMTŽ stávajících BALISETŮ
- 4 DMTŽ stávajících zpomalovací žlutý polštář
- 5 DMTŽ stávajícího neprosvětleného plastového majáku
- 6 Doprava na TS Most do 5km

20ks + 1ks IS
7ks
8ks
22 ks
2ks



Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :		Odsouhlasil :	
---------------------	-------------	----------------------	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.2 - ZL č. 3 - Dopravní značení

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum: 11. 2. 2021

Projektant:

NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

27 634,10

D HSV

Práce a dodávky HSV

27 634,10

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						27 634,10
48	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objemkami na sloupky nebo konzoly	kus	14,000	513,00	7 182,00	
100C	K	914211111	Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	kus	1,000	4 960,00	4 960,00	
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/914211111								
1001	K	914211111r	Demontáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
52	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	4,000	513,00	2 052,00	
100Z	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhuštěním s betonovou patkou	kus	7,000	398,00	2 786,00	
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966006132								
100C	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	11,000	59,10	650,10	
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966006211								
1004	K	966006252	Odstranění parkovací zábrany s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek sloupku přichyceného šrouby	kus	8,000	68,00	544,00	
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966006252								
100C	K	966006261r	Odstranění zpomalovacího žlutého polštáře	ks	22,000	270,00	5 940,00	
100E	K	966006311r	Odstranění ukazatele směru s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek	kus	2,000	1 260,00	2 520,00	

metrostav infrastructure		PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU / OCENĚNÍ ZMĚNY	
Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky	Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě	ZL č.4
Požadavek zadal :		Datum zadání :	05.08.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	08.08.2022

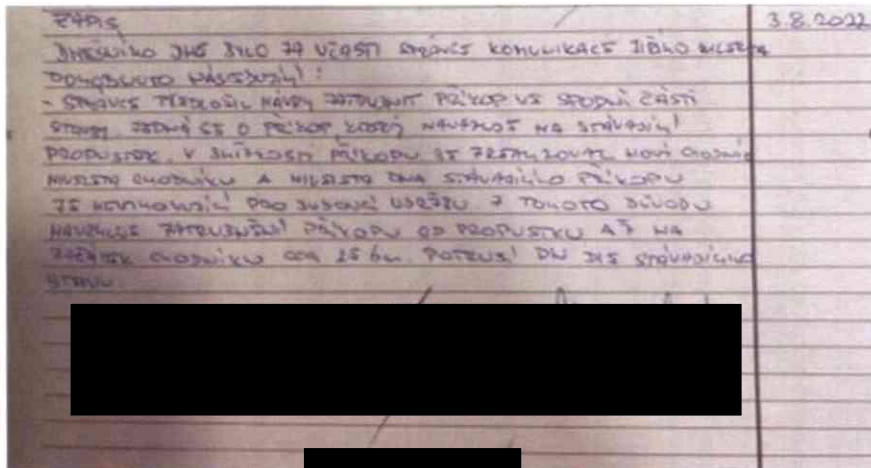
NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : **Zatrubnění příkopu u chodníku k Möbelixu**

PŘÍČINA / DUVOD :

Na základě požadavku správce TS Most bude zatrubněn příkop v celkové délce 20 bm nad rámec výkazu výměr vč. rozproštění ornice a vegetačních úprav.

POPIS / SCHEMA :

- | | | |
|---|--|-------------|
| 1 | DMTŽ stávajících betonových žlabovek 4 ks do 1m x 21 m | 21 m |
| 2 | Zemní práce pro uložení potrubí DN 600 21 x 1m x 0,5m | 10,5 m3 |
| 3 | Zhutnění základové spáry | 21 m2 |
| 4 | Šterkopiskový podsyp v tl. 100mm | 21 m2 |
| 5 | Dodávka a uložení korugovaných PVC trub DN 600 SN 10 | 20 m |
| 6 | Obetonování spojů betonového potrubí 0,75m3 na spoj | 3 m3 |
| 7 | Obsyp potrubí 21m | 7 m3 |
| 8 | Doprava vytěžené suti a zeminy | Dle výpočtu |
| 9 | Poplatek za skládku zemina a beton | Dle výpočtu |



Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :	Odsouhlasil :
---------------------	----------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.3 - ZL č. 4 - Propustek

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum: 11. 2. 2021
Projektant: NE2D Projekt s.r.o.
Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

181 736,90

D HSV

Práce a dodávky HSV

181 736,90

D 1 Zemní práce

42 699,40

100C	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	10,500	1 030,00	10 815,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132251101							

10	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	10,500	136,80	1 436,40
11	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,500	85,50	897,80
14	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m2	21,000	11,70	245,70
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	10,500	21,70	227,90
13	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	18,900	85,50	1 616,00
VV					18,900		

1001	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	11,250	148,00	1 665,00
------	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101

1002	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	20,250	277,00	5 609,30
VV					20,250		

15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	9,100	478,80	4 357,10
16	M	58331200	štrkopiesek netříděný zásypový	t	18,200	359,10	6 535,60
17	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	75,000	16,30	1 222,50

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M 00572410	osivo směs travní parková	kg	1,500	188,10	282,20
	VV	75*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		1,500		
19	K 182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	75,000	16,30	1 222,50
20	M 10364101	zemina pro terénní úpravy - omace	t	24,000	273,60	6 566,40
	VV	75*0,2*1,6		24,000		
D 4		Vodorovné konstrukce				22 288,00
100	K 451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	19,900	1 120,00	22 288,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111				
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				114 922,20
1004	K 966008212	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky přes 500 do 800 mm	m	21,000	82,20	1 726,20
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966008212				
64	K R19521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm, včetně utěsnění studnařskou pěnou, seřiznutí jednoho šikmého čela, montáže a dodávky mříží	m	20,000	1 778,40	35 568,00
1005	M 28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x600mm s hrdlem SN10	m	21,000	2 980,00	62 580,00
67	K 919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,000	5 016,00	15 048,00
D 997		Přesun sutě				1 631,30
74	K 997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	8,400	34,20	287,30
75	K 997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost	t	84,000	4,60	386,40
	VV	Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km		84,000		
76	K 997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	8,400	39,90	335,20
77	K 997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	8,400	74,10	622,40
D 998		Přesun hmot				196,00
80	K 998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	9,800	20,00	196,00

Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky	Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě	ZL č.5
Požadavek zadal :		Datum zadání :	05.08.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	08.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : Změna opěrné stěny

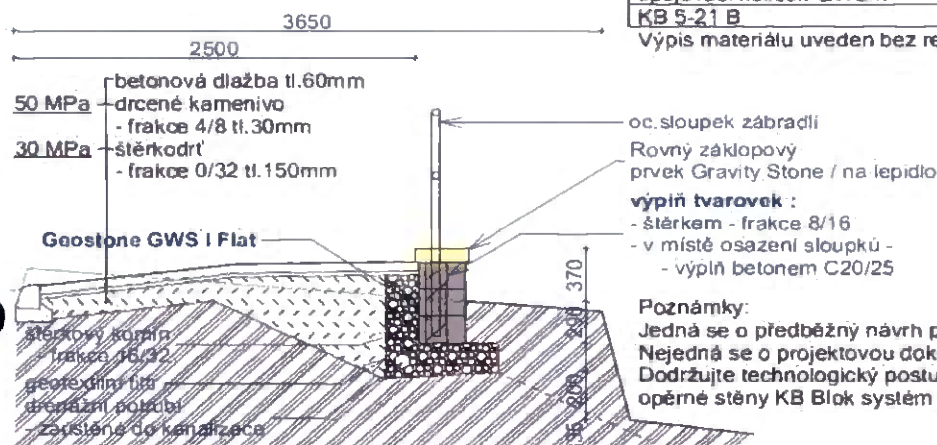
PŘÍČINA / DUVOD :

Vzhledem k uložení stávajících IS, které jsou v kolizi se založením palisád, bylo navrženo nové řešení. Nové řešení využívá systémové betonové prvky z KB Bloku. AD vypracoval revizi PD, která je přílohou tohoto podkladu. Stěna je potřebná z důvodu srovnání terénu pro nově budovaný chodník.

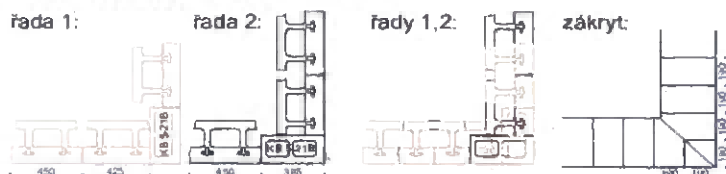
POPIS / SCHEMA :

1	pol. č.: 21	Osazování palisád	odpočet	24 m
2	pol. č.: 22	Palisáda tyčová půlkulatá	odpočet	180 ks
3		Připočet systémového výrobku KB Blok dle výkresu AD		1 Kpl.
4		Zemní práce navýšení oproti původnímu výkazu 14,5 x 1 x 1		14,5 m3
5		Vrstva z ŠD (drenážní vrstva ŠD) 14,5 x 0,2 x 1,2		3,48 m3
6		Doprava vytěžené zeminy		Dle výpočtu
7		Poplatek za skládku		Dle výpočtu

řez opěrnou stěnou :



detail řešení vnějšího rohu :



KB-BLOK systém, s.r.o.		Masarykova 635	
Technické oddělení		439 42 Pustkovec	
Vypracoval:			
Datum: 12.7.2022		Měřítko: 1/30	
Formát: A4			
Zákazník, adresa: NED2Projekt			
Email: doprava@ned2projekt.cz		Tel: 777 259 865	
Akce: opěrná stěna / Most			
Název výkresu: REZ opěrnou stěnou			

Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :

Odsouhlasil :

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.4 - ZL č. 5 - Změna opěrné stěny

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum:

11. 2. 2021

Projektant:

NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-135 482,40
D HSV Práce a dodávky HSV							-135 482,40
D 1 Zemní práce							44 888,20
1000	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	14,500	974,00	14 123,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122211101							
1001	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	14,500	479,00	6 945,50
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/129001101							
10	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	14,500	136,80	1 983,60
11	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	14,500	85,50	1 239,80
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	480,500	21,70	10 426,90
13	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	26,100	85,50	2 231,60
VV 14,5*1,8							26,100
1002	K	175111201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	3,480	833,00	2 898,80
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/17511201							
1005	M	58333674	kamenivo lžžené hrubé frakce 16/32	t	6,960	724,00	5 039,00
VV 3.480*2							6,960
D 2 Zakládání							3 596,00
1004	K	273311611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem prokládaného tř. C 16/20	m3	1,160	3 100,00	3 596,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273311611							
VV 14,500*0,2*0,4							1,160
D 3 Svistě a kompletní konstrukce							-183 966,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
100€	K	312311951	Nadzákladové zdi z betonu prostého výplňové bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 20/25 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/312311951	m3	0,750	3 930,00	2 947,50
	Online PSC						
21	K	339921133	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm	m	-24,000	980,40	-23 529,60
22	M	59228417	palisáda tyčová půlkulatá armovaná 175x200x2000mm	kus	-180,000	1 124,80	-202 464,00
100€	K	348262001	Ploty z betonových bloků - systém suchého zdění plotová zeď šířky do 200 mm jednořadá ze samostatných bloků (nekombinovaná), pohledové plochy do 0,02 m2 štipaných přírodních (šedých) https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348262001	m2	8,700	3 420,00	29 754,00
	Online PSC						
	VV		0,6*14,5		8,700		
1007	K	348262211	Ploty z betonových bloků - systém suchého zdění roh (pravouhlé zalomení) plotové zdi, z bloků štipaných přírodních (šedých) https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348262211	m	2,000	784,00	1 568,00
	Online PSC						
100€	K	348272613	Ploty z tváric betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek broušených, plochých přírodních, tloušťka zdiva 195 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348272613	m	14,500	535,00	7 757,50
	Online PSC						

metrostav infrastructure		PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU / OCENĚNÍ ZMĚNY	
Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě		ZL č.6
Požadavek zadal :		Datum zadání :	05.08.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	08.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : **Úprava SDZ a VDZ dle požadavků objednatele o prati projektové dokumentaci.**

PŘÍČINA / DUVOD :

Na žádost objednatele byl upraven výkaz výměr ohledně SDZ, kde nebudou instalovány 2x IP 6 přechod pro chodce. Jedná se o zrušení přechodu pro chodce, který bude nahrazen místem pro přecházení. Tato změna bude mít vliv i na VDZ, na tomto místě nebude vyznačen přechod. Dále vodící čáry a středové čáry budou realizovány v barvě. Důvodem je skutečnost, že se pouze doplňují vodící a středové čáry v místech kde dochází ke stavebním úpravám, nikoli celoplošně. Stávající VDZ je provedeno v barvě, budeme tedy navazovat na stejnou technologii.

POPIS / SCHEMA :

1	pol.č.48 MTŽ SDZ	2 ks
2	pol.č.49 Informativní značky	2 ks
3	pol. č.52 MTŽ sloupky SDZ	2 ks
4	pol. č.53 sloupky SDZ	6 ks
5	pol. č.54 VDZ stříkaným plastem	438 m
6	pol. č. 55 VDZ stříkaným plastem přechody	30,30 m ²
7	Předznačení VDZ pro barvu i plast	438 m / 61,67m ²
8	VDZ stříkané barvou vodící čára 250 a 125mm	438 m
	VDZ stříkané barvou vodící -stíny	11 m ²

RE: ul. Velebudická - Zpráva (Průstý Text)

Soubor Zpráva Nápověda ESET Řekněte mi, co chcete udělat

Nasdílet do Teams Označit jako nepřečtené Najít Lupa

RE: ul. Velebudická

MP Komu: [redacted] Ode: [redacted] 24.08.2022 11:11

Toto je nejnovější verze, ale vy jste udělali změny v jiné kopii. Kliknutím sem zobrazíte ostatní verze.

Začátek odpovědi všem:

Subject: ul. Velebudická

Dobrý den, níže přeposílám informaci - žádost o úpravu přechodu u kruhového objezdu u Moberixu a žádám o její akceptaci při výstavbě. Znamená to, že se prozatím bude toto místo považovat za místo pro přecházení. Realizace - všechny práce budou provedeny dle PD beze změn, kromě VDZ - zebry přechodu.

S pozdravem [redacted]

[redacted]

Dobrý den, na základě dohody vedoucího odboru správních činností a náměstkem primátora si Vás dovoluji požádat o úpravu probíhajícího stavebního řešení ulice Velebudická. Konkrétní úprava spočívá v nevyznačení vodorovného dopravního značení č. V7 a "přechod pro chodce" na nově vybudovaném přechodu u kružní křižovatky s ulicí Česká. V příloze Vám zasílám upravenou výkresovou dokumentaci. Vyznačení přechodu pro chodce bude řešeno po dokončení stavby, dle zjištěných intenzit pěšího provozu.

Děkuji za spolupráci a jsem s pozdravem [redacted]

Odbor správních činností [redacted]

Magistrát města Mostu, Radniční 1/2, 434 69 Most

Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :	[redacted]	Odsouhlasil :	
--------------	------------	---------------	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.5 - ZL č. 6 - Vodorovné a dopravní značení

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum:

11. 2. 2021

Projektant:

NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

-51 816,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

-51 816,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

-51 816,00

48	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objemkami na sloupky nebo konzoly	kus	-2,000	513,00	-1 026,00
49	M	4044523	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm retroreflexní	kus	-2,000	1 915,20	-3 830,40
52	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	-2,000	513,00	-1 026,00
53	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3.5m	kus	-6,000	980,40	-5 882,40
100C	K	915121112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	438,000	23,60	10 336,80

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/915121112

100I	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šípky, symboly bílé retroreflexní	m2	11,000	177,00	1 947,00
------	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/915131112

54	K	915221112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	-438,000	95,80	-41 960,40
55	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	-30,330	501,60	-15 213,50
100J	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	438,000	6,50	2 847,00

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/915611111

100K	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šípky, symboly, nápisy	m2	61,670	32,30	1 991,90
------	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/915621111

PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU / OCENĚNÍ ZMĚNY

Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky	Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě	ZL č.7
Požadavek zadal :		Datum zadání :	05.08.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	08.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : Úprava svahu chodník Möbelix

PŘÍČINA / DUVOD :

Stávající svah zasahoval do nově realizovaného chodníku, svah byl porostlý poléhavými keři. Bylo nutné odtěžit část svahu.

POPIS / SCHEMA :

1	Odtěžení rostlé zeminy a kamení ze svahu	30 x 1,2 x 1,5	54 m3
2	Nakládka a odvoz vytěžené zeminy		54 m3
3	Poplatek na skládku		54 m3
4	Odstranění křovin		45 m2



Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :		Odsouhlasil :	
--------------	--	---------------	--

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.6 - ZL č. 7 - Úprava svahu u chodníku Möbelix

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum: 11. 2. 2021

Projektant:

NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

67 640,40

D HSV Práce a dodávky HSV

67 640,40

D	1	Zemní práce					
1000	K	111211101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5	m2	45,000	108,00	4 860,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111211101							
1001	K	122351103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	54,000	374,00	20 196,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122351103							
1002	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	54,000	399,00	21 546,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751137							
1003	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	54,000	214,00	11 556,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151102							
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	54,000	21,70	1 171,80
13	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	97,200	85,50	8 310,60

metrostav infrastructure		PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU / OCENĚNÍ ZMĚNY	
Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě		ZL č.8
Požadavek zadal :		Datum zadání :	05.08.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	08.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : **SO 401 Veřejné osvětlení - stížené podmínky při výkopech rýhy**

PŘÍČINA / DUVOD :

Při výkopech na rýze pro uložení kabelů bylo zjištěno, že se nedá provádět výkopové práce běžným ručním nářadím. Bylo přistoupeno k rozrušování pneumatickým kladivem. Objednatel byl z touto skutečností obeznámen a souhlasí s oceněním dodatečných prací na výkopech. Stížené odkopy v lokálních místech.

POPIS / SCHEMA :

- | | | |
|---|--|---------|
| 1 | pol. č. 5 Hloubení rýhy šířky do 800mm skupiny I | 57,3 m3 |
| 2 | Hloubení rýhy šířky 800mm skupiny II | 57,3 m3 |



Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :		Odsouhlasil :	
--------------	--	---------------	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Soupis:

401.1 - ZL č. 8 - Hloubení

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum: 11. 2. 2021

Projektant:

NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							64 130,20
D	HSV	Práce a dodávky HSV					64 130,20
D	1	Zemní práce					64 130,20
5	K	132212111	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapážených i nezapažených, s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 3 soudržných	m3	-57,300	820,80	-47 031,80
1001	K	132312131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	57,300	1 940,00	111 162,00
Online PSC							

https://podminsky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132312131

Číslo zakázky: 22016LN

Název zakázky Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

ZL č.9

Požadavek zadal :

Datum zadání :

18.08.2022

Zpracovává :

Termín zpracování :

25.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : Bourací práce betonových patek na demontovaném zábradlí

PŘÍČINA / DUVOD :

Při DMTŽ stávajícího zábradlí došlo k odbourávání stávajících betonových patek. Tyto patky je nutno odbourat z důvodu převozu zábradlí na TS Most.

- | | |
|---|---------------------|
| 1) Odbourání stávajících betonových patek $0,5 \times 0,5 \times 0,5 = 0,125\text{m}^3$ | 50 ks |
| 2) Nakládka a odvoz vybourané suti na skládku | 6,25 m ³ |
| 3) Poplatek za skládku 6,28 x 2,4 | 15 t |
| 4) Demontáž stávajícího zábradlí (pozn. : v rozpočtu pouze 23 bm) | 15 bm |



Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :

Odsouhlasil :

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.8 - ZL č. 9 - Bourací práce betonových patek na demontovaném zábradlí

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum: 11. 2. 2021

Projektant:

NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

26 978,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

26 978,00

D

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

24 065,00

47

K 685465R

Odstanění stáv. zábradlí

m

15,000

171,00

2 565,00

100C

K 961044111

Bourání základů z betonu prostého

m3

6,250

3 440,00

21 500,00

Online PSC

https://podminutky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/961044111

D

997

Přesun sutě

2 913,00

74

K 997221571

Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km

t

15,000

34,20

513,00

75

K 997221579

Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

t

150,000

4,60

690,00

W

15*10

76

K 997221612

Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot

t

15,000

39,90

598,50

77

K 997221615

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01

t

15,000

74,10

1 111,50

Číslo zakázky: 22016LN

Název zakázky Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

ZL č.10

Požadavek zadal :

Datum zadání :

18.08.2022

Zpracovává :

Termín zpracování :

25.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : Bourací práce podkladních betonů

PŘÍČINA / DUVOD :

Po odstranění stávajících asfaltových vrstev, bylo přistoupeno k bourání stávajících konstrukčních vrstev z betonu prostého. Výkaz výměr položka č.4 uvádí tl. 100 - 150mm. Při realizaci byla zjištěna tloušťka 200 - 250mm. Beton musí být odstraněn z důvodu zachování nivelety nových konstrukcí.

1) Odstranění stávajícího podkladu z betonu prostého v chodníku v tl. 200 - 250mm

171 m²

2) Nakládka a odvoz na skládku

171 x 0,225

38,48 m³

3) Poplatek za skládku

38,48 x 2,4

92,35 t



Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :

Odsouhlasil :

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.9 - ZL č. 10 - Bourací práce podkladních betonů

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum: 11. 2. 2021

Projektant: NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							72 825,40
D	HSV		Práce a dodávky HSV				72 825,40
D	1		Zemní práce				54 891,00
1000	K	113107172	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	171,000	321,00	54 891,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107172							
D	997		Přesun sutě				17 934,40
74	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	92,350	34,20	3 158,40
75	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km	t	923,500	4,60	4 248,10
VV 92,35*10					923,500		
76	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	92,350	39,90	3 684,80
77	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	92,350	74,10	6 843,10

Číslo zakázky: 22016LN

Název zakázky Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

ZL č.11

Požadavek zadal :

Datum zadání :

18.08.2022

Zpracovává :

Termín zpracování :

25.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : Sanace pláně ve vozovce pravá strana od sídliště na OK

PŘÍČINA / DUVOD :

Na základě výsledku SZZ, které neprokázaly požadovanou únosnost na úrovni zemní pláně (45Mpa), bude přistoupeno k sanaci na úroveň parapláně v mocnosti 400mm. Tyto sanační práce budou provedeny z ŠD 0/63 v mocnosti 200mm, následně bude použita ŠD 0/32 v mocnosti 200mm, bude provedena opětovná SZZ, která prokáže splnění minimálních požadavků na únosnost zemní pláně. Následně bude použito SC 8/10 v tl. 160mm

1) Odtěžení nevhodné zeminy v tl. 400mm

15 m²

2) nakládka a odvoz vytěžené zeminy

15 x 0,4

6 m³

3) Poplatek za skládku zemina a kamení

9,6 t

4) Provedení statické zatěžovací zkoušky

2 ks

5) Dodávka a rozprostření ŠD 0/63 v tl. 200mm vč. hutnění

15 m²

6) Dodávka a rozprostření ŠD 0/32 v tl. 200mm vč. zhutnění

15 m²

7) Dodávka a rozprostření SC v tl. 160mm

15 m²

Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Obidnatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :

Odsouhlasil :

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.10 - ZL č. 11 - Sanace pláně ve vozovce, pravá strana od sídliště na OK

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum:

11. 2. 2021

Projektant:

NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

D

HSV

Práce a dodávky HSV

24 519,30

D

1

Zemní práce

16 767,30

100C	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	6,000	228,00	3 828,30
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251101							
10	K	162761117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,000	136,80	820,80
11	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,000	85,50	513,00
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	6,000	21,70	130,20
13	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	9,600	85,50	820,80
14	K	171162501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudruzných a nesoudruzných	m2	15,000	11,70	175,50

D	5	Komunikace pozemní					12 939,00
100I	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	30,000	222,00	6 660,00
Online PSC							
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861111							
32	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 160 mm	m2	15,000	418,60	6 279,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	7 752,00				
D	VRN4	Inženýrská činnost	7 752,00				
91	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000	3 876,00	7 752,00

metrostav infrastruktura PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU / OCENĚNÍ ZMĚNY			
Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky	Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě	ZL č.12
Požadavek zadal :		Datum zadání :	18.08.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	25.08.2022

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : **Výšková úprava stávajícího chodníku pravá strana od sídliště**

PŘÍČINA / DUVOD :

Na pravé straně chodníku směr od sídliště do OK, dochází ke kolizi nivelety chodníku a vozovky. Z důvodu nově osazených silničních betonových obrub a posunutí přechodu pro chodce se sníženou obrubou, je nutné upravit niveletu stávajícího chodníku. (snížení na úroveň +20mm nad hranu asfaltového krytu vozovky. Jedná se o vybourání stávajících konstrukčních vrstev, snížení nivelety, chodníku v místě přechodu pro chodce. Nové provedení konstrukčních vrstev a následná oprava AB krytu ACO 8. (dopojení na stávající stav).

1) Odstranění asfaltového krytu	25 m2
2) Odstranění betonu prostého tl. 200 - 250mm	25 m2
3) Odstranění ŠD v tl. 300 mm	25 m2
4) Nakládka a odvoz vybourané suti	13,75 m3
5) Poplatek za skládku	33 tun
6) Dodávka a rozprostření ŠD 0/63 200mm	25 m2
7) Dodávka a rozprostření ŠD 0/32 v tl. 150mm	25 m2
8) Spojovací postřik	25 m2
9) Pokládka asfaltové vrstvy ACO 8 v tl.40mm	25 m2



Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :		Odsouhlasil :	
--------------	--	---------------	--

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.11 - ZL č. 12 - Výšková úprava stávajícího chodníku, pravá strana od sídliště

Místo:

ulice Velebudická, Most

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Datum: 11. 2. 2021

Projektant:

NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

39 260,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

39 260,20

D 1 Zemní práce

13 630,00

100C K

113107163

Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

25,000

81,50

2 037,50

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107163

100I K

113107172

Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm

25,000

321,00

8 025,00

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107172

100J K

113107343

Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

25,000

131,00

3 275,00

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107343

14 K

171152501

Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných

25,000

11,70

292,50

D 5

Komunikace pozemní

18 627,50

28 K

564851111

Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm

25,000

152,80

3 820,00

100E K

564861111

Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm

25,000

222,00

5 550,00

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861111

100K K

573211106

Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2

25,000

11,20

280,00

100F K

577133111

Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm

25,000

359,10

8 977,50

D 997

Přesun sutě

6 830,20

74 K

997221571

Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km

34,525

34,20

1 180,80

75 K

997221579

Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km

345,250

4,60

1 588,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			34,525*10		345,250		
76	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	34,525	39,90	1 377,50
77	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	7,900	74,10	585,40
78	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	15,625	74,10	1 157,80
79	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,000	85,50	940,50
D 998			Přesun hmot				172,50
80	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	8,625	20,00	172,50

PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU / OCENĚNÍ ZMĚNY

Číslo zakázky: 22016LN	Název zakázky	Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě	ZL č.13
Požadavek zadal :		Datum zadání :	05.09.2022
Zpracovává :		Termín zpracování :	30.09.2022

Úprava výkazu výměr na základě zaměření skutečného provedení

NÁZEV ZMĚNY / ROZPOČTU : dokončeného díla.

PŘÍČINA / DUVOD :

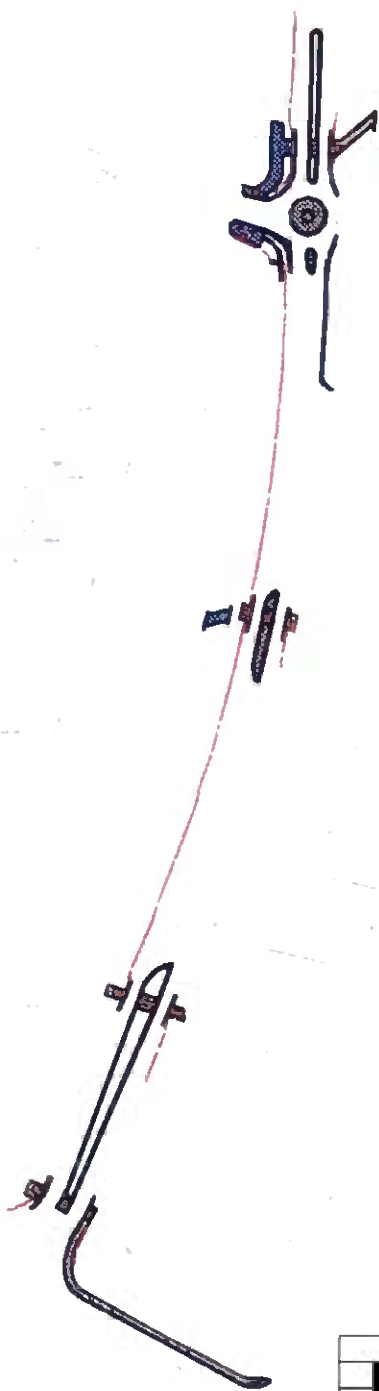
Na základě geodetického zaměření skutečnosti byla provedena kontrola výkazu výměr. Zhotovitel provedl doplnění výkazu výměr v souladu s geodetickým zaměřením.

Přílohou je geodetické zaměření stavby

Práce jsou nezbytné pro řádné dokončení díla. Objednatel souhlasí a dává pokyn zhotoviteli k provedení prací.

Vypracoval :		Odsouhlasil :	
--------------	--	---------------	--

4.1



MESS GEO s.r.o.

MESS GEO s.r.o.
K. H. Borovského 1144. Most 434 01
Tel: +420 476 108 945

obruha silniční 15cm: 654,54 m
obruha parková 8cm: 312,90 m
obruha parková 5cm: 1,15 m
opěrná zeď: 14,58 m
veřejné osvětlení: 368,71m
dlažba betonová: 337,92 m²
dlažba hladká: 39,16 m²
dlažba žulová: 174,52 m²
dlažba slepecká: 71,00 m²
asfalt komunikace: 186,82 m²
asfalt chodník: 140,17 m²

ZAMĚŘIL:	VYHOTOVIL:	OVĚŘIL:	MESS GEO s.r.o. ⊕	
			gsm: 777014069 tel: 476108945 e-mail: messgeo@volny.cz fax: 476108920	
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Most II	OBEC: Most	KRAJ: Ústecký	ČÍSLO ZAKÁZKY:	144/2022
OBJEDNAVATEL: Metrostav Infrastructure a.s.			SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM:	S-ITSK
AKCE/ZAKÁZKA:			VÝŠKOVÝ SYSTÉM:	8pv
Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě			DATUM MĚŘENÍ:	20.9.2022
			MĚŘÍTKO:	FORMÁT VÝKRESU: PÁŘE:
PROJEKT:			1:2000	A4
OBSAH:	protokol výměr			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravní úpravy ulice Velebudická v Mostě

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

101.12 - ZL č.13 - Úprava výkazu výměr na základě zaměření skutečného provedení dokončeného díla

Místo:

Datum: 11. 2. 2021

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO MOST

Zhotovitel:

Projektant: NE2D Projekt s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							22 538,70
D HSV Práce a dodávky HSV							2 353,70
D 5 Komunikace pozemní							-22 819,10
23	K	561121103	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu, s rozproštěním, vřícením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	41,520	30,80	1 278,80
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/561121103							
24	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	7,474	273,60	2 044,90
W 41.52*0,1**1,8							7,474
W Součet							7,474
27	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD (fr. 0-32) s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	-128,180	104,90	-13 446,10
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564831111							
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD (fr. 0-32) s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	-13,830	152,80	-2 113,20
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111							
W Dlážděný chodník tl. 240mm							0,000
W 0							
W Asfaltový chodník tl. 250mm							-13,830
W 11.17-25							-13,830
W Součet							
29	K	564921511	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	11,170	45,60	509,40
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564921511							
30	K	565165111	Asfaltový beton, vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	-128,180	647,50	-82 996,60
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/565165111							
31	K	567122114	Podklad ze směsi smíšené cementem SC bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	41,520	393,30	16 329,80
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/567122114							
33	K	573211106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	-128,180	11,20	-1 435,60
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573211106							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573231111	m2	-128,180	17,00	-2 179,10
	Online PSC						
35	K	577133111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577133111	m2	-13,830	359,10	-4 966,40
	Online PSC						
36	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577144111	m2	-128,180	421,80	-54 066,30
	Online PSC						
39	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/591241111	m2	41,520	604,20	25 086,40
	Online PSC						
40	M	M8381007	kosťka dlažební žula drobná 10/10 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/594511111	m2	41,935 41,935 41,935	883,30	37 041,20
	VV W						
41	K	594511111	41,52*1,01 "Přepočtené koeficientem množství Součet https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/594511111	m2	-10,000	1 684,40	-16 644,00
	Online PSC						
42	K	596211113	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211113	m2	12,470	256,50	3 198,60
	Online PSC						
43	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59245018	m2	23,028	228,00	5 250,40
44	M	M45018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní bez stržených hran	m2	-10,433	250,80	-2 616,60
46	K	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	12,470	11,40	142,20
	Online PSC						
100C	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živčnou závlivkou https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/599141111	m	654,540	102,00	66 763,10
	Online PSC						
D 9							25 172,80
56	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916131213	m	24,540	285,00	6 993,90
	Online PSC						
57	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm 24,54*1,02 "Přepočtené koeficientem množství Součet	m	25,031 25,031 25,031	136,80	3 424,20
	VV W						
60	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916231213	m	37,900	250,80	9 505,30
	Online PSC						
61	M	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm 37,9*1,02 "Přepočtené koeficientem množství Součet	m	38,658 38,658 38,658	127,70	4 936,60
	VV W						
1001	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/916331112	m	1,150	168,00	193,20
	Online PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1002	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	1,173	102,00	119,60
	VV		1,150*1,02		1,173		
D	997		Přesun sutě				0,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				20 185,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				20 185,00
87	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/032903000	kpl	0,330	25 000,00	8 250,00
88	K	034103000	Oplocení staveniště https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034103000	souhrn	0,330	1 166,70	385,00
89	K	034303000	Dopravní značení na staveništi https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034303000	souhrn	0,330	35 000,00	11 550,00
	Online PSC						