

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 672942023
Stavba: PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 14.12.2023

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 00576832
MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc DIČ: CZ00576832

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			7 455 184,02
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	7 455 184,02	1 565 588,64
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	9 020 772,66
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 672942023

Stavba: PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Místo: Datum: 14.12.2023

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		7 455 184,02	9 020 772,66
část - A	SO - 101 - komunikace	3 012 998,20	3 645 727,82
část - A	SO 201 Most	2 977 709,72	3 603 028,76
SO 201	Most na ulici u Střelnice	2 977 709,72	3 603 028,76
část - A	SO 301	406 559,71	491 937,25
část - A	SO 302 -Přeložka vodovod	464 471,95	562 011,06
část - A	SO - 401	473 444,44	572 867,77
část - A	VRN	120 000,00	145 200,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 101 - komunikace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.12.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

00576832

DIČ:

CZ00576832

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 012 998,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 012 998,20	21,00%	632 729,62
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 645 727,82

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 101 - komunikace

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 012 998,20

HSV - Práce a dodávky HSV

3 012 998,20

1 - Zemní práce

229 401,45

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

699 773,35

8 - Trubní vedení

7 892,10

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 971 651,45

997 - Přesun sutě

103 844,45

998 - Přesun hmot

435,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 101 - komunikace

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 012 998,20

D HSV Práce a dodávky HSV

3 012 998,20

D 1 Zemní práce

229 401,45

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	200,000	53,70	10 740,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106121

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

VV "odstranění betonové dlažby stávající " 200

200,000

VV Součet

200,000

2	K	113106162	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem ze živice ručně	m2	14,000	74,30	1 040,20	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem ze živice

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106162

VV "stávající jednořádek a dvořádek kolem komunikace " 14

14,000

3	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	30,000	34,90	1 047,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107321

VV "odstranění stav.pod. v místě komunikace , pro nový chodník. chodník 300 =100freza,100nev.podklad,+převyš.100)" 30

30,000

4	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	300,000	44,20	13 260,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107223

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>					
		PSC						
		VV	"v místě stav. komunikace pro par. stání 270mm , 100odfrezovano " 60		60,000			
		VV	"v místě stav. komunikace pro nový travník " 70		70,000			
		VV	"v místě stav. chodníku pro nový travník " 25		25,000			
		VV	"v místě stav. chodníku pro novou komunikaci " 45		45,000			
		VV	"v místě stav. chodníku pro nový chodník - nevhodný stav. podklad pod dlažbou " 100		100,000			
		VV	Součet		300,000			
5	K	113154264	Frézování živícného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	510,000	102,00	52 020,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Frézování živícného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113154264					
		VV	"Frézování stavajícího živícného povrchu (komunikace, par. stání, nové rozšířené prostory)" 510		510,000			
		VV	Součet		510,000			
6	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	70,000	83,30	5 831,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113201111					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspávaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
		VV	"vytrhání stavajících bet. chodníkových obrubníků " 70		70,000			
7	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	120,000	99,80	11 976,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113201112					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspávaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
		VV	"vytrhání stavajících silničních obrubníků " 120		120,000			
8	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	14,000	97,00	1 358,00	CS ÚRS 2019 01
		PP	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
			VV "Sejmutí stávající ornice v místě nových ploch - par.stání + posunutý chodník " (115+25)*0.1		14,000			
9	K	122151102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	62,150	140,40	8 725,86	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122151102					
	VV		"odkopavky pro par. stání v zeleni bez ornice" 115*0.270		31,050			
	VV		"odkopavky pro bet.patky noveho zabradli " 26.1		26,100			
	VV		"odkopavky pro posun chodníku na křižovatce v zeleni bez ornice" 25*0.2		5,000			
	VV		Součet		62,150			
10	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	48,100	390,60	18 787,86	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
	VV		"přemístění nevyužitě zeminy a ornice na skladku " (36+14+26.1)-28		48,100			
11	M	58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	m3	26,100	3 017,30	78 751,53	CS ÚRS 2023 01
	PP		beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8					
	VV		" pro sloupky na zábradli " 26.1		26,100			
12	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	70,000	89,10	6 237,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.					
			2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
	VV		"rozprostření sejmuté a nové ornice v tl 100mm" 70		70,000			
13	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	70,000	100,00	7 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451131					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"založení v místě rozprostřené ornice " 70		70,000			
14	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		"1kg/40m2 travního osiva" 2		2,000			
	VV		.					
15	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	705,000	17,40	12 267,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>										
			1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.										
		VV	"úprava pláně v místě chodníku " 130+45		175,000								
		VV	"úprava pláně v místě parkovacích ploch " 160		160,000								
		VV	"úprava pláně v místě komunikace - asfal. plocha " 370		370,000								
		VV	Součet		705,000								
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00						
D	5		Komunikace pozemní				699 773,35						
16	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	370,000	106,50	39 405,00	CS ÚRS 2023 01					
		PP	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm										
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564831111										
		VV	"doplnění lokálně dle pruzkumu 0/32 " 370		370,000								
17	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	90,000	152,50	13 725,00	CS ÚRS 2023 01					
		PP	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm										
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851111										
		VV	"v místě roz. cele konstrukce kom. 0/32 " 45		45,000								
		VV	"0/63" 45		45,000								
		VV	Součet		90,000								
18	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	262,500	198,70	52 158,75	CS ÚRS 2023 01					
		PP	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm										
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111										
		VV	"podklad v místě chodníku " 175		175,000								
		VV	"sanace 50% podkladu v místě chodníku,přídlažby,cyklostezky,vodocích pasu" 175/2		87,500								
		VV	Mezisoučet		262,500								
19	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	160,000	244,50	39 120,00	CS ÚRS 2023 01					
		PP	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm										
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564871111										
		VV	"podklad pod parkovací stani " 160		160,000								
20	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	370,000	395,90	146 483,00	CS ÚRS 2023 01					
		PP	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm										
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/565135121										
		VV	"plocha komunikace " 370		370,000								
21	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	370,000	21,00	7 770,00	CS ÚRS 2023 01					
		PP	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2										
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573191111										
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.										
		VV	"plocha komunikace " 370		370,000								
22	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	370,000	13,70	5 069,00	CS ÚRS 2023 01					
		PP	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2										
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573231108										
		VV	"plocha komunikace " 370		370,000								
23	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	370,000	373,10	138 047,00	CS ÚRS 2023 01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577134121 VV "plocha komunikace " 370				370,000	
24	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 100 do 300 m2	m2	160,000	273,00	43 680,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596412212 VV 160				160,000	
25	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	45,000	273,00	12 285,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžkého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596811120 VV 45				45,000	
26	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	45,000	295,70	13 306,50	CS ÚRS 2023 01
			PP dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní VV " chodník vetev B " 45				45,000	
27	M	59245320	dlažba plošná betonová 400x400x60mm přírodní	m2	130,000	374,80	48 724,00	CS ÚRS 2022 01
			PP dlažba plošná betonová 400x400x60mm přírodní VV "chodník vetev A " 130				130,000	
28	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	160,000	367,70	58 832,00	CS ÚRS 2023 01
			PP dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní VV "dlažba mezerovita pro par. stani " 160				160,000	
29	K	596811222	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl přes 100 do 300 m2	m2	130,000	160,00	20 800,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžkého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 100 do 300 m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596811222 VV 130				130,000	
30	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu c16/20n XF1	m	164,000	228,00	37 392,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu tř. C 16/20n FX1, do lože z betonu prostého téže značky Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry. VV "Osazení jednořádku " 38 VV "Osazení dvouřádku " 63*2 VV Součet				38,000 126,000 164,000	
31	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	2,400	826,00	1 982,40	CS ÚRS 2020 01
			PP kostka dlažební žula drobná 8/10 VV "pro doplnění dvojřádku a jednořádku k původním " 16,4-14				2,400	
32	K	R596811123	Řezání a prořezy betonové dlažby pro pěší	m2	17,500	1 000,00	17 500,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Řezání a dořezy betonové dlažby pro pěší VV "Řezání a prořezy betonové dlažby pro pěší , včetně kladení dořezu " VV " 10% plochy dlažby " VV "dlažba v místě chodníku (mimo významných ploch) " 175*0.1 VV Součet				17,500 17,500	
33	M	592450194	dlažba skladebná pro nevidomé přírodní	m2	7,000	499,10	3 493,70	
			PP dlažba skladebná betonová pro nevidomé VV "slepecká dl. dle vyhlášky " 7				7,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	8	Trubní vedení				7 892,10	
34	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	2 630,70	7 892,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899331111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hmce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hmce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
	VV		" úprava stávajících poklopu " 3		3,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 971 651,45	
35	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu - dle PD	m	285,500	1 575,00	449 662,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu - dle PD					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/911121111					
	VV		285.5		285,500			
36	M	63126081	Ocelové zábradlí dle PD	m	285,500	4 525,50	1 292 030,25	CS ÚRS 2022 01
	PP		zábradlí dle PD - samostatný výkres					
	VV		285.5		285,500			
37	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/914111111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoprúd, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
	VV		2		2,000			
38	M	40445552	značka dopravní svislá tř 1	kus	2,000	3 640,00	7 280,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		značka dopravní svislá tř 1 Al prolis 500x500mm					
	VV		"nové dopravní značky IP4 - na VO" 1		1,000			
	VV		"nové dopravní značky IZ8a + IZ8b - obostranná " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
39	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	2 240,00	2 240,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		1		1,000			
40	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	1,000	1 540,00	1 540,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		patka pro sloupek Al D 60mm					
	VV		1		1,000			
41	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	2,000	462,00	924,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
	VV		2		2,000			
42	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	36,40	36,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		víčko plastové na sloupek D 60mm					
	VV		1		1,000			
43	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/914511111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		"montáž nových značek " 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
44	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	9,000	700,00	6 300,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/915231112					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		"předznačení přechody pro chodce " 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
	VV		Typ II (se zvýšenou viditelností v noci a v podmínkách za vlhka a deště) - stříkaný plast					
45	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	9,000	14,00	126,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/915621111					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.					
	VV		"předznačení přechody pro chodce " 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
46	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	130,000	336,00	43 680,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916131213					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		130		130,000			
47	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	130,000	174,10	22 633,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		130		130,000			
48	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	65,000	133,30	8 664,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		65		65,000			
49	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	65,000	286,00	18 590,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916231213					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		65		65,000			
50	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	160,000	73,40	11 744,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919726123					
	VV		160		160,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	40,000	81,50	3 260,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919732211					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.					
	VV		" v místě napojení starého a nového (budoucího) povrchu " 40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
52	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	40,000	69,80	2 792,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		"řezání v místě napojení starého a nového (budoucího) povrchu " 40		40,000			
53	K	966005111	Rozebrání a odstranění zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami nebo v opěrné zdi	m	285,500	323,20	92 273,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zeminou, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, popř. zaberaněných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoliv druhu se sloupky z jakéhokoliv materiálu a při jakékoliv vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoliv druhu při jakékoliv vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"odstranění stávajícího zábradlí kolem řeky a silnice" 285.5		285,500			
54	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	5,000	425,60	2 128,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966006132					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"demontáž stávajících značek " 5		5,000			
55	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	4,000	64,10	256,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966006211					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"demontáž stávajících značek " 4		4,000			
56	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	14,000	92,20	1 290,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živíci nebo cementovou maltou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/979071122					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.					
	VV		"očištění rozebraného dvojřádku a jednořádku " 14		14,000			
	D	997	Přesun sutě				103 844,45	
57	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	305,300	20,00	6 106,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221551					
	VV		"dopr. nevho. podkladu "188		188,000			
	VV		" doprava asf. sutě " 117.3		117,300			
	VV		Součet		305,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 800,700	5,00	29 003,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221559					
	VV		" celková vzdálenost do 20km " 19*305.3		5 800,700			
59	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	112,290	20,00	2 245,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561					
	VV		"dlažba " 51		51,000			
	VV		"zábradlí " 9.99		9,990			
	VV		"značky" 0.4		0,400			
	VV		"obruba" 34.8+16.1		50,900			
	VV		Součet		112,290			
60	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 133,510	5,00	10 667,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221569					
	VV		"do 20 km " 19*112.29		2 133,510			
61	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	101,900	144,00	14 673,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221861					
	VV		51+50.9		101,900			
62	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	188,000	144,00	27 072,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221873					
	VV		188		188,000			
63	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	117,300	120,00	14 076,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875					
	VV		"poplatek za asfalt " 117.3		117,300			
D	998		Přesun hmot				435,40	
64	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	622,002	0,70	435,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998225111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 201 Most

Soupis:

SO 201 - Most na ulici u Střelnice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Projektant:

Rusnák

Zpracovatel:

Rusnák

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.12.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

00576832

DIČ:

CZ00576832

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 977 709,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 977 709,72	21,00%	625 319,04
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 603 028,76

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 201 Most

Soupis:

SO 201 - Most na ulici u Střelnice

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant: Russnák

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel: Russnák

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 977 709,72

1 - Zemní práce	161 486,93
2 - Zakládání	180 800,29
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 400,00
5 - Komunikace pozemní	14 233,50
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	263 729,83
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	940 764,45
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	993 704,52
VRN4 - Inženýrská činnost	6 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 500,00
VRN9 - Ostatní náklady	407 090,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 201 Most

Soupis:

SO 201 - Most na ulici u Střelnice

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant: Russnák

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel: Russnák

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

Náklady soupisu celkem

2 977 709,72

D	1	Zemní práce		161 486,93				
1	K	113107141	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm ručně	m2	45,360	115,20	5 225,47	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek					
	VV		živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
			6,3*7,2		45,360			
2	K	113154222	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	M2	45,360	66,80	3 030,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase					
	VV		6,3*7,2		45,360			
3	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	20,000	1 232,70	24 654,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
4	K	153191121.1	Zřízení těsnění hradicích stěn ze ztuhlé sypaniny	M3	17,500	542,90	9 500,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení těsnění hradicích stěn ze ztuhlé sypaniny					
	VV	A33	2*1,75*1*5		17,500			
5	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	42,000	229,20	9 626,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		A33*2,4		42,000			
6	K	153191131	Odstranění těsnění hradicích stěn ze ztuhlé sypaniny	m3	17,500	327,10	5 724,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami odstranění					
	VV		A33		17,500			
7	K	212792312	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 160	m	20,400	51,60	1 052,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 160					
	VV		2*9,1+2*1,1		20,400			
8	M	ACO.62130153	Agrosil - DN150, SN8 (TP - celoperforace), 6,0m	m	20,000	200,30	4 006,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Agrosil - DN150, SN8 (TP - celoperforace), 6,0m					
9	M	58942406	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11+ pojivo asfalt 50/70	t	4,500	1 444,50	6 500,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11+ pojivo asfalt 50/70					
	VV		voz*0,04*2,5		4,500			
10	K	578133232	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	45,000	190,80	8 586,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 35 mm					
	VV		voz		45,000			
11	M	58942220	asfalt litý mA 11 pojivo PmB 10/40-6	t	3,938	16 500,00	64 977,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		asfalt litý mA 11 pojivo PmB 10/40-6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	voz*0,035*2,5		3,938			
12	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	96,695	192,40	18 604,12	CS ÚRS 2023 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
		VV	stav_nk*2,5		22,320			
		VV	stav_ss*2,5		74,375			
		VV	Součet		96,695			
	D	2	Zakládání				180 800,29	
13	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	T	3,509	40 000,00	140 360,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505					
		VV	A58		3,509			
14	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	35,680	766,60	27 352,29	CS ÚRS 2023 01
		PP	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
		VV	"boky"2*2*2,15*0,8		6,880			
		VV	"delší strana"2*2*9*0,8		28,800			
		VV	Součet		35,680			
15	K	277354211	Bednění základových pilířů - odstranění	m2	35,680	100,00	3 568,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Bednění základových konstrukcí pilířů odstranění bednění					
16	K	711671051	Provedení rubové hydroizolace podchodů fólií PVC	m2	47,600	200,00	9 520,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Provedení izolace podchodů a objektů v podzemí, tunelů a štol termoplasty opěr nebo kleneb rubové fólií PVC					
		VV	2*8,5*2,8		47,600			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				8 400,00	
17	M	548792020	kotva římsy do vývrtu	KUS	14,000	600,00	8 400,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	kotva římsy do vývrtu					
		VV	2*7		14,000			
	D	5	Komunikace pozemní				14 233,50	
18	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	45,000	16,30	733,50	CS ÚRS 2023 01
		PP	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2					
		VV	voz		45,000			
19	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m	M2	45,000	300,00	13 500,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m					
		VV	voz		45,000			
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				263 729,83	
20	M	28323081	fólie HDPE (940-950kg/m3) na skládky a proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 0,6mm	M2	47,600	113,10	5 383,56	CS ÚRS 2023 01
		PP	fólie HDPE (940-950kg/m3) na skládky a proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 0,6mm					
		VV	47,6		47,600			
21	K	388995213	Chránička kabelů z trub HDPE v římsě DN 140	m	14,600	22,60	329,96	CS ÚRS 2023 01
		PP	Chránička kabelů v římsě z trub HDPE přes DN 110 do DN 140					
		VV	2*7,3		14,600			
22	M	34571356	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 100/120mm, HDPE+LDPE	m	14,600	50,10	731,46	CS ÚRS 2023 01
		PP	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 100/120mm, HDPE+LDPE					
23	K	628611101	Nátěr betonu mostu epoxidový 1x impregnační OS-A	m2	33,450	142,10	4 753,25	CS ÚRS 2023 01
		PP	Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový 1x impregnační OS-A					
		VV	1,5*7,7+3*7,3		33,450			
24	K	628611102	Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B	m2	9,638	568,30	5 477,28	CS ÚRS 2023 01
		PP	Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 0,75*6,7+0,75*6,15		9,638			
25	K	628611131	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C	m2	4,500	301,30	1 355,85	CS ÚRS 2023 01
			PP Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x ochranný pružný OS-C (OS 4)					
			VV 0,3*7,7+0,3*7,3		4,500			
26	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	58,663	27,10	1 589,77	CS ÚRS 2023 01
			PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním					
			VV "izolace základů - líc"1,8*9,1+1,8*8,95		32,490			
			VV "rub" 1,45*9,1+1,45*8,95		26,173			
			VV izol_ALP Součet		58,663			
27	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,021	83 100,00	1 745,10	CS ÚRS 2023 01
			PP lak penetrační asfaltový					
			VV izol_alp*0,00035		0,021			
28	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	M2	58,663	29,70	1 742,29	CS ÚRS 2023 01
			PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým					
			VV izol_alp		58,663			
29	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,023	149 200,00	3 431,60	CS ÚRS 2023 01
			PP lak hydroizolační asfaltový					
			VV izol_alp*0,0004		0,023			
30	K	711131811	Odstranění mostní izolace	M2	45,360	26,00	1 179,36	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné					
			VV 6,3*7,2		45,360			
31	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	M2	63,175	147,80	9 337,27	CS ÚRS 2023 01
			PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP					
			VV "rub opěr"2,5*9,1+2,5*8,95		45,125			
			VV "prac spára základu"2*0,5*(9,1+8,95)		18,050			
			VV izol_NAIP_s Součet		63,175			
32	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	75,810	167,00	12 660,27	CS ÚRS 2023 01
			PP pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem					
			VV izol_naip_s*1,2		75,810			
33	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	M2	63,750	122,80	7 828,50	CS ÚRS 2023 01
			PP Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP					
			VV iz_naip_v 7,5*8,5		63,750			
34	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	76,500	179,00	13 693,50	CS ÚRS 2023 01
			PP pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem					
			VV iz_naip_v*1,2		76,500			
35	M	62836110	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrnným minerálním posypem	m2	24,840	170,00	4 222,80	CS ÚRS 2023 01
			PP pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrnným minerálním posypem					
			VV iz_ochr*1,2		24,840			
36	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	20,700	130,70	2 705,49	CS ÚRS 2023 01
			PP Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
			VV iz_ochr 0,65*7,7+2,15*7,3		20,700			
37	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	M2	185,013	113,70	21 035,98	CS ÚRS 2023 01
			PP Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná					
			VV izol_naip_s*2		126,350			
			VV izol_alp		58,663			
			VV Součet		185,013			
38	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	222,016	18,70	4 151,70	CS ÚRS 2023 01
			PP geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		izol_naip_s*2*1,2		151,620			
	VV		izol_alp*1,2		70,396			
	VV		Součet		222,016			
39	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000	2 760,00	5 520,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek					
	VV		2		2,000			
40	K	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	104,975	528,00	55 426,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové zřízení skruží z věží výšky do 10 m					
	VV		1,9*6,5*8,5		104,975			
41	K	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	104,975	283,80	29 791,91	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové odstranění skruží z věží výšky do 10 m					
42	K	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	104,975	55,40	5 815,62	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové měsíční nájemné skruží z věží výšky do 10 m					
43	K	961065422	Bourání mostovek ze dřeva tvrdého z hranolů základů	m3	2,268	2 870,00	6 509,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí základů mostovek ze dřeva tvrdého z hranolů a bočního ochranného prahu z povalů nebo hranolů					
	VV		2,1*0,15*7,2		2,268			
44	K	966006132	Odstranění značek dopravních	kus	2,000	425,60	851,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypaním jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
45	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	41,600	145,00	6 032,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
	VV		"na mostě"3*7,2		21,600			
	VV		"na zdech" 4*5		20,000			
	VV		Součet		41,600			
46	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	450,573	108,20	48 752,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
47	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,380	1 214,60	1 676,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	VV		1,38		1,380			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				940 764,45	
48	K	311213124	Zdivo z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3, šířka spáry do 50 mm	m3	29,187	8 624,50	251 723,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3, šířka spáry přes 20 do 50 mm					
	VV		"obklad opěry"obklad*0,3		9,747			
	VV		"opěrné zdi"2*2,7*3*0,75+2*1,8*2,7*0,75		19,440			
	VV		Součet		29,187			
49	K	334214121	Kotvení kamenného obkladového zdiva mostů tl do 350 mm betonářskou výztuží	m2	32,490	1 984,70	64 482,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kotvení kamenného obkladového zdiva mostů tloušťky do 350 mm betonářskou výztuží					
	VV	obklad	1,8*(9,1+8,95)		32,490			
50	K	348171112	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do bednění kapes říms	m	15,000	1 310,00	19 650,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení mostního ocelového zábradlí do bednění kapes říms					
	VV		7,3+7,7		15,000			
51	M	130103509	Ocelové zábradlí	t	1,400	120 000,00	168 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ocelové zábradlí					
	VV		15*0,04+20*0,04		1,400			
52	K	457311117	Vyrovnávací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	14,478	703,60	10 186,72	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 25/30					
	VV		1,2*0,95*6,4+1,2*0,95*6,3		14,478			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	M	58932942	beton C 25/30 XF3 kamenivo frakce 0/22	m3	14,478	3 873,60	56 081,98	CS ÚRS 2023 01
	PP		beton C 25/30 XF3 kamenivo frakce 0/22					
54	K	465513256	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene	m3	28,112	5 612,00	157 764,54	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene					
	VV		0,35*11,2*5,5		21,560			
	VV		4*0,35*1,3*3,6		6,552			
	VV		Součet		28,112			
55	K	622631011	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z tvárníc nebo kamene	m2	58,410	92,80	5 420,45	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spárování vnějších ploch pohledového zdiva z tvárníc nebo kamene, spárovací maltou stěn					
	VV		obklad		32,490			
	VV		"stav zdi"2*2,7*3+2*1,8*2,7		25,920			
	VV		Součet		58,410			
56	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	obnova	20,000	250,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného					
	VV		4*5		20,000			
57	K	919111233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku	m	12,700	167,40	2 125,98	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku					
	VV		6,3+6,4		12,700			
58	K	919121132	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	56,500	177,50	10 028,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		"dilatační spára mezi opěrou a nářežními zdmi"2*4*1,8		14,400			
	VV		"dilatační spáry kolem říms"2*4*0,75		6,000			
	VV		"spára opěra/zpevnění pod mostem"9,1+8,95		18,050			
	VV		"spára obklad/NK"9,1+8,95		18,050			
	VV		Součet		56,500			
59	K	919121132	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	30,000	177,50	5 325,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		2*(7,3+7,7)		30,000			
60	K	919121233b	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnícího profilu	M	12,700	278,90	3 542,03	CS ÚRS 2023 01
	PP		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnícího profilu					
	VV		6,3+6,4		12,700			
61	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
62	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl 20 mm	m2	17,853	134,80	2 406,58	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrénových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm					
	VV		"dilatační spára mezi opěrou a nářežními zdmi"4*0,6*1,8		4,320			
	VV		"dilatační spáry kolem říms"4*0,6*0,75		1,800			
	VV		"spára opěra/zpevnění pod mostem"0,35*(9,1+8,95)		6,318			
	VV		"spára obklad/NK"0,3*(9,1+8,95)		5,415			
	VV		Součet		17,853			
63	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	8,928	6 689,00	59 719,39	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	VV	stav_nk	0,2*6,2*7,2		8,928			
64	K	966071131	Demontáž ocelových kcí hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti přes 30 kg/m	t	3,109	4 677,60	14 542,66	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 30 kg/m, hmotnosti konstrukce do 5 t					
	VV		"NK - I300"7*54,2*7,2/1000		2,732			
	VV		"chodník - I200"2*26,2*7,2/1000		0,377			
	VV		Součet		3,109			
65	K	981511113	Demolice konstrukcí objektů z kamenného zdiva postupným rozebíráním	m3	19,440	1 826,00	35 497,44	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním zdiva na maltu cementovou z kamene					
	VV	stav_zdi	2*2,7*3*0,75+2*1,8*2,7*0,75		19,440			
66	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	29,750	2 093,00	62 266,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu					
	VV		"demolice opěr"2*0,75*1,5*8,5		19,125			
	VV		"demolice základů"2*0,5*1,25*8,5		10,625			
	VV	stav_SS	Součet		29,750			
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				993 704,52	
67	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Inženýrsko-geologický průzkum					
68	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
69	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
70	K	012303000.1	Geodetické práce po výstavbě	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
71	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dokumentace stavby bez rozlišení					
72	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dokumentace pro provádění stavby					
73	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
74	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	9,201	486,60	4 477,21	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem					
	VV		0,6*0,8*9,1+0,6*0,9*8,95		9,201			
75	M	58939030	mezerovitý beton MCB	m3	9,201	2 514,00	23 131,31	CS ÚRS 2023 01
	PP		mezerovitý beton MCB					
76	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	29,240	996,80	29 146,43	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železové desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		2*2,15*0,8*8,5		29,240			
77	M	58932942	beton C 25/30 XF3 kamenivo frakce 0/22	m3	29,240	3 873,60	113 264,06	CS ÚRS 2023 01
	PP		beton C 25/30 XF3 kamenivo frakce 0/22					
78	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	14,000	926,70	12 973,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu					
	VV		2*7		14,000			
79	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	6,682	1 667,70	11 143,57	CS ÚRS 2023 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	VV		7,7*0,28		2,156			
	VV		7,3*0,62		4,526			
	VV	be_rims	Součet		6,682			
80	M	58933332	beton C 30/37 XF3 kamenivo frakce 0/16	m3	6,682	3 324,00	22 210,97	CS ÚRS 2023 01
	PP		beton C 30/37 XF3 kamenivo frakce 0/16					
81	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	6,682	435,30	2 908,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
82	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	14,340	1 635,30	23 450,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	VV		(0,25+0,55)*7,7+2*0,55		7,260			
	VV		(0,25+0,55)*7,3+2*0,62		7,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		14,340			
83	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	14,340	133,00	1 907,22	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
84	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,869	40 000,00	34 760,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		0,13*be_rims		0,869			
85	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	16,245	786,30	12 773,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
	VV		0,5*1,8*9,1		8,190			
	VV		0,5*1,8*8,95		8,055			
	VV	Bet_sten	Součet		16,245			
86	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	69,660	864,40	60 214,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton					
	VV		2*1,8*9,1		32,760			
	VV		2*1,8*8,95		32,220			
	VV		2*2*1,8*0,65		4,680			
	VV		Součet		69,660			
87	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	69,660	100,10	6 972,97	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek					
88	K	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	1,949	40 000,00	77 960,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt					
	VV		500 dříků opěr					
	VV		bet_sten*0,12		1,949			
89	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	24,000	1 587,90	38 109,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové, z betonu C 30/37					
	VV	bet_NK	7,5*3,2		24,000			
90	M	58933333	beton C 30/37 XF3 kamenivo frakce 0/22	m3	40,245	3 324,00	133 774,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		beton C 30/37 XF3 kamenivo frakce 0/22					
	VV		Bet_sten		16,245			
	VV		bet_nk		24,000			
	VV		Součet		40,245			
91	K	421351111	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - zřízení	m2	60,340	156,80	9 461,31	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení přesahu spřažené mostovky šíře do 600 mm					
	VV		7,65*0,4		3,060			
	VV		7,2*0,4		2,880			
	VV		8,5*6,4		54,400			
	VV	bed_NK	Součet		60,340			
92	K	421351211	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - odstranění	m2	60,340	28,90	1 743,83	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění přesahu spřažené mostovky šíře do 600 mm					
	VV		bed_NK		60,340			
93	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	4,800	40 000,00	192 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu					
	VV		bet_nk*0,2		4,800			
94	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	41,650	238,20	9 921,03	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15					
	VV	podkl_bet	2*2,45*8,5		41,650			
95	K	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm	m2	2,250	1 639,10	3 687,98	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm první vrstva					
	VV		0,15*(7,7+7,3)		2,250			
96	K	451477122	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm	m2	2,250	1 556,80	3 502,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm každá další vrstva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,15*(7,7+7,3)		2,250			
97	K	457311114	Vyrovnávací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu	m3	3,510	703,60	2 469,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 12/15					
	VV	POdkl_dren	2*0,65*0,3*9		3,510			
98	M	58932314	beton C 12/15 kamenivo frakce 0/22	m3	45,160	1 500,00	67 740,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		beton C 12/15 kamenivo frakce 0/22					
	VV		podkl_bet		41,650			
	VV		podkl_dren		3,510			
	VV		Součet		45,160			
D	VRN4		Inženýrská činnost				6 000,00	
99	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kompletační a koordinační činnost					
100	K	049002000.1	Ostatní inženýrská činnost	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní inženýrská činnost					
101	K	049002000.2	Ostatní inženýrská činnost	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní inženýrská činnost					
102	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
D	VRN7		Provozní vlivy				1 500,00	
103	K	075002000.1	Ochranná pásma	KPL	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ochranná pásma					
D	VRN9		Ostatní náklady				407 090,20	
104	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000	89,50	7 160,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		2*5*8		80,000			
105	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	220,138	270,00	59 437,26	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		"výkopy pro základy" 2*3*1,25*10,2		76,500			
	VV		"výkopy za rubem opěr a přezdění OZ" 2*3*1,5*13,5		121,500			
	VV		"odkop pro úpravu koryta"5,5*0,35*11,5		22,138			
	VV	vykop_201	Součet		220,138			
106	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tl do 20 cm	m2	41,650	83,60	3 481,94	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tloušťky vrstvy do 20 cm					
	VV		2*2,45*8,5		41,650			
107	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	576,931	264,40	152 540,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		stav_zdi*2,5		48,600			
	VV		vykop_201*2,4		528,331			
	VV		Součet		576,931			
108	K	174104111	Zásyp sypaninou za portály tunelů zhutněný	m3	129,090	200,00	25 818,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny za portály tunelů s uložení sypaniny ve vrstvách se zhutněním					
	VV		"zásyp základů na líci"2*0,6*0,75*10,2		9,180			
	VV		"zásyp základů do úrovně rubové drenáže"2*2*1,45*10,2		59,160			
	VV		"zásypy za rubem opěr a přezdění OZ"3*1,5*13,5		60,750			
	VV	zasyp_zakl	Součet		129,090			
109	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	309,816	511,10	158 346,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/32					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		zasyp_zakl*2,4		309,816			
110	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,814	168,40	305,48	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		0,04*6,3*7,2		1,814			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - S0 - 301

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.12.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

00576832

DIČ:

CZ00576832

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

406 559,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	406 559,71	21,00%	85 377,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

491 937,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - S0 - 301

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

406 559,71

HSV - Práce a dodávky HSV

406 559,71

1 - Zemní práce

132 354,79

3 - Svislé a kompletní konstrukce

118 150,20

4 - Vodorovné konstrukce

15 975,61

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 204,00

8 - Trubní vedení

87 815,90

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 420,00

997 - Přesun sutě

29 756,16

998 - Přesun hmot

7 883,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - S0 - 301

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

406 559,71

D HSV Práce a dodávky HSV

406 559,71

D 1 Zemní práce

132 354,79

1	K	132154203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3	m3	86,100	264,20	22 747,62	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132154203					
VV potrubí			" hloubení rýh pro pvc potrubí dl*š*hl" 17*0.8*1.2					
			16,320					
VV přípoj			"hloubení pro přípojky " 6*0.8*1.6					
			7,680					
VV vpustí			"hloubení pro vpust dl*š*hl*počet " 1*1*1.8*3					
			5,400					
VV sachtá			"hloubení pro šachty " 1*1*2.1*3					
			6,300					
VV drn			"hloubení pro drenáž " 35*0.8*1.8					
			50,400					
VV			Součet					
			86,100					
29	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	84,000	69,60	5 846,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101101					
VV			"pvc potrubí dl*hl" 17*1.2					
			20,400					
VV			"přípojky" 6*1.6					
			9,600					
VV			"drenáž" 30*1.8					
			54,000					
VV			Součet					
			84,000					
30	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	84,000	41,50	3 486,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101111					
VV			84					
			84,000					
2	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	86,100	87,10	7 499,31	CS ÚRS 2023 01
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
VV			86,10					
			86,100					
3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	861,000	5,00	4 305,00	CS ÚRS 2023 01
PP			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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
VV			86,1*10					
			861,000					
4	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	86,100	26,60	2 290,26	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. 86.1</p>					
					86,100			
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	78,820	155,90	12 288,04	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174101101					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>					
	VV		"sanace dna v.0.8 " 35*0.8*0.8				22,400	
	VV		"zásyp pvc 17m " 17*0.8*1				13,600	
	VV		"zásyp přípojek " 6*0.8*1.4				6,720	
	VV		"zásyp drenáže " 35*0.8*1				28,000	
	VV		"Zasyp vspute" 0.75*1.6*3				3,600	
	VV		"zasyp šachet " 0.75*2*3				4,500	
	VV		Součet				78,820	
6	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	101,556	525,50	53 367,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 16/32					
	VV		"zásyp 1,8t/m3" 56.42*1.8				101,556	
7	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	40,320	480,50	19 373,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 32/63					
	VV		"1,8t/m3" 22.4*1.8				40,320	
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	46,400	24,80	1 150,72	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112					
	VV		"uprava vykopu " 58*0.8				46,400	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				118 150,20	
9	K	321212345	Oprava zdiva vodních staveb do 3 m3 z lomového kamene obkladního včetně jeho dodání	m3	12,600	9 377,00	118 150,20	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321212345					
	VV		"obnova zdi - celkove mnozství " 12.6		12,600			
D	4		Vodorovné konstrukce				15 975,61	
10	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	11,004	1 451,80	15 975,61	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV	loze1	"lože pod pvc, dl*š*hl*počet " 23*0.8*0.2		3,680			
	VV	loze2	"lože pod kan. vpust dl*š*hl*počet " 1*1*0.2*3		0,600			
	VV	loze3	"lože pod drenáž dl.š.hl. " 35*0.8*0.2		5,600			
	VV	loze4	"lože pod šachty " 1*1*0.2*3		0,600			
	VV		Součet		10,480			
	VV		"ztratiné 5% " 10,480*1.05		11,004			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				9 204,00	
11	K	628195001	Očištění zdiva nebo betonu zdi a valů před započítáním oprav ručně	m2	65,000	141,60	9 204,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění zdiva nebo betonu zdi a valů před započítáním oprav ručně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/628195001					
	VV		"stavajici tl. vodou " 65		65,000			
D	8		Trubní vedení				87 815,90	
12	K	871238111	Kladení drenážního potrubí PE průměru přes 150 do 200 mm	m	35,000	12,50	437,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871238111					
	VV		35		35,000			
13	M	28613243	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 200	m	35,000	283,60	9 926,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 200					
	VV		35		35,000			
14	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	23,000	177,30	4 077,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871353121					
	VV		23		23,000			
15	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	23,000	489,30	11 253,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871355231					
	VV		23		23,000			
16	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	6,000	295,50	1 773,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877350310					
	VV		6		6,000			
17	M	28617163	koleno kanalizační PP SN16 15° DN 200	kus	6,000	333,00	1 998,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		koleno kanalizační PP SN16 15° DN 200					
	VV		6		6,000			
18	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců nebo PVC	kus	3,000	900,00	2 700,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence částí A 01 tohoto katalogu.</p>								
	PSC		"nové vpusti " 3		3,000			
19	M	R28661680	Silniční vpust 425/200 vč. dna,roury a těsnění - komplet	kus	3,000	5 374,60	16 123,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uliční vpust 425/200 vč. dna,roury a těsnění - komplet					
	VV		3		3,000			
20	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	3,000	1 662,40	4 987,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
	VV		"nové vpusti " 3		3,000			
21	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	3,000	1 234,30	3 702,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla					
	VV		"nové vpusti " 3		3,000			
22	M	R28661758	Silniční vpust C250 , včetně montáže	kus	3,000	3 720,70	11 162,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Silniční vpust C250 , včetně montáže					
	VV		3		3,000			
23	K	R895941111	Zřízení univerzální šachty z PE-HD D400, DN400	kus	3,000	900,00	2 700,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení univerzální šachty z PE-HD D400, DN400					
	VV		3		3,000			
24	M	R286458644	Univerzální šachta z PE -HD D400, DN400	kus	3,000	5 341,20	16 023,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Univerzální šachta z PE -HD D400, DN400 - složení dle PD					
	VV		3		3,000			
25	K	R895941112	Odstranění stávající uliční vpusti včetně bet. dílcu s přemístěním	kus	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění stávající uliční vpusti včetně bet. dílcu s přemístěním					
	VV		"stavající vpust" 1		1,000			
	VV		"viz. přesun sutě"					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 420,00	
26	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	100,000	54,20	5 420,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919726122					
	VV		100		100,000			
D	997		Přesun sutě				29 756,16	
27	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	137,760	216,00	29 756,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221873					
	VV		86,10*1.6		137,760			
D	998		Přesun hmot				7 883,05	
28	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	202,649	38,90	7 883,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998225111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 302 - Přeložka vodovod

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.12.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

00576832

DIČ:

CZ00576832

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

464 471,95

DPH základní
snížená

Základ daně
464 471,95
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
97 539,11
0,00

Cena s DPH

v CZK

562 011,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 302 - Přeložka vodovod

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

464 471,95

HSV - Práce a dodávky HSV

389 074,51

1 - Zemní práce

32 328,17

4 - Vodorovné konstrukce

12 025,47

8 - Trubní vedení

330 309,27

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

8 471,06

998 - Přesun hmot

5 940,54

PSV - Práce a dodávky PSV

12 397,44

767 - Konstrukce zámečnické

12 397,44

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

63 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

63 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 302 - Přeložka vodovod

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

464 471,95

D HSV Práce a dodávky HSV

389 074,51

D 1 Zemní práce

32 328,17

1	K	115001106	Převedení vody potrubím DN přes 600 do 900	m	8,000	616,40	4 931,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115001106					
	VV		včetně zahrázkování nátoky do potrubí					
	VV		"délka potrubí"8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	89,50	716,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115101201					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
3	K	132357031	Hloubení rýh zapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objemu do 15 m3 při překopech inženýrských sítí strojně v omezeném prostoru	m3	28,320	698,50	19 781,52	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm při překopech inženýrských sítí strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 15 m3 v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132357031					
	VV		rýha pro odstranění stávajícího potrubí ve dně toku					
	VV		"délka*šířka*hl."6,2*0,8*1,5		7,440			
	VV		rýha pro potrubí mimo vodní tok					
	VV		" PB - délka*šířka*hl."5,3*1,2*2		12,720			
	VV		" LB - délka*šířka*hl."3,4*1,2*2		8,160			
	VV		Součet		28,320			
4	K	174112101	Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí ručně	m3	19,968	267,10	5 333,45	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překopech inženýrských sítí ručně objemu do 30 m3 s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174112101					
	VV		zásyp rýhy po odstranění stávajícího potrubí					
	VV		"délka*šířka*hl."6,2*0,8*1,5		7,440			
	VV		zásyp rýhy pro nové potrubí zeminou nebo štěrkopískem					
	VV		" PB - délka*šířka*hl."5,3*1,2*1,2		7,632			
	VV		" LB - délka*šířka*hl."3,4*1,2*1,2		4,896			
	VV		Součet		19,968			
5	K	175112101	Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí ručně objem do 10 m3	m3	6,264	200,00	1 252,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 sypaninou z vhodných horniny 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV VV VV Součet					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175112101 obsyp nového potrubí vhodnou zeminou max. zrnitost 22 mm, bez ostrohranných zrn " PB - délka*šířka*hl."5,3*1,2*0,6 " LB - délka*šířka*hl."3,4*1,2*0,6					
6	K	175112109	Příplatek k obsypání potrubí při překopecch inž sítí objemu do 10 m3 za prohození sypaniny	m3	6,264	50,00	313,20	CS ÚRS 2023 01
			PP Obsypání potrubí při překopecch inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 sypaninou z vhodných horniny 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 Příplatek k ceně za prohození sypaniny					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175112109					
D	4		Vodorovné konstrukce				12 025,47	
7	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	1,566	624,80	978,44	CS ÚRS 2023 01
			PP Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111 VV vyrovnávací lože ze štěrkopísku 0/4 pod nové potrubí VV " PB - délka*šířka*tl."5,3*1,2*0,15 VV " LB - délka*šířka*tl."3,4*1,2*0,15 VV Součet					
8	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	1,566	1 260,40	1 973,79	CS ÚRS 2023 01
			PP štěrkopísek frakce 0/4					
9	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	6,264	1 260,40	7 895,15	CS ÚRS 2023 01
			PP štěrkopísek frakce 0/22					
10	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,200	3 650,90	730,18	CS ÚRS 2022 01
			PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452312151 VV podbetonování pod svislá kolena 90° VV "objem betonu počet "0,1*2 VV Součet					
11	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,125	3 583,30	447,91	CS ÚRS 2022 01
			PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452313151 VV půdorysné zajištění kolene 30° VV "rozměry bloku "0,5*0,5*0,5 VV Součet					
D	8		Trubní vedení				330 309,27	
12	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN 150	m	6,200	159,60	989,52	CS ÚRS 2023 01
			PP Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/850311811 VV odstranění potrubí ve dně toku mezi opěrnými zdmi VV 6,2 VV Součet					
13	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	kus	2,000	4 028,80	8 057,60	CS ÚRS 2023 01
			PP Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/850315121 VV 2 VV Součet					
14	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	17,544	278,60	4 887,76	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 150					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/851311131 VV pokládka a montáž nového potrubí VV délka včetně kolen					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		neizolované					
	VV		"předpokládaná délka, nutno ověřit na stavbě "5,708		5,708			
	VV		předizolované					
	VV		"předpokládaná délka, nutno ověřit na stavbě "11,836		11,836			
	VV		Součet		17,544			
15	M	55253018	trouba vodovodní litinová hrdlová dl 6m DN 150	m	5,198	3 128,50	16 261,94	CS ÚRS 2023 01
	PP		trouba vodovodní litinová hrdlová dl 6m DN 150					
	VV		délka bez kolen					
	VV		délku napojovaných úseků nutno ověřit na stavbě dle skutečné polohy hrdel					
	VV		5,198		5,198			
	VV		Součet		5,198			
16	M	55251013	trouba vodovodní litinová hrdlová tepelně izolovaná Zn 200g/m2+epoxid+PU pěna+PE trouba dl 6m DN 150/250	m	11,666	10 048,40	117 224,63	CS ÚRS 2022 01
	PP		trouba vodovodní litinová hrdlová tepelně izolovaná Zn 200g/m2+epoxid+PU pěna+PE trouba dl 6m DN 150/250					
	VV		délka bez kolen					
	VV		11,666		11,666			
	VV		Součet		11,666			
17	K	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	8,000	788,30	6 306,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857311131					
	VV		celkový počet kolen a spojek					
	VV		6+2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
18	M	55253955	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMQ-kus DN 150-90°	kus	4,000	15 220,20	60 880,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMQ-kus DN 150-90°					
	VV		"předizolované"2		2,000			
	VV		"obyčejné"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
19	M	55253907	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 150- 11,25°	kus	1,000	7 898,90	7 898,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 150- 11,25°					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	M	55253931	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 150-30°	kus	1,000	8 184,20	8 184,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 150-30°					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
21	K	851321292	Příplatek za krácení litinové trouby DN/OD 160	kus	3,000	66,90	200,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu Příplatek k cenám 1211 za krácení litinové trouby DN/OD 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/851321292					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
22	K	871361212	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 280 x 25,4 mm	m	5,470	323,00	1 766,81	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 280 x 25,4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871361212					
	VV		pokládka a montáž chráničky					
	VV		délka včetně kolen					
	VV		"předpokládaná délka, nutno ověřit na stavbě"5,470		5,470			
	VV		Součet		5,470			
23	M	28613565	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 280x25,4 dl 12m	m	4,550	2 773,10	12 617,61	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 280x25,4 dl 12m					
	VV		chránička, délka bez kolen					
	VV		"předpokládaná délka, nutno ověřit na stavbě"4,55		4,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				4,550	
24	K	877361202	Montáž oblouků svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 280	kus	4,000	2 379,20	9 516,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 oblouků nebo redukci d 280					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877361202					
	VV		4				4,000	
	VV		Součet				4,000	
25	M	28614824	koleno 90° SDR11 PE 100 PN16 D 280mm	kus	2,000	7 932,60	15 865,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		koleno 90° SDR11 PE 100 PN16 D 280mm					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
26	M	28614850	koleno 30° SDR11 PE 100 PN16 D 280mm	kus	1,000	18 324,00	18 324,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		koleno 45° SDR11 PE 100 PN16 D 280mm					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
27	M	28614906	oblouk 11° SDR11 PE 100 PN16 D 280mm	kus	1,000	7 530,00	7 530,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		oblouk 45° SDR11 PE 100 PN16 D 280mm					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
28	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	18,000	28,00	504,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892351111					
	VV		tlaková zkouška včetně dezinfekce a provedení zápisu					
	VV		"délka nového úseku" 18,0				18,000	
	VV		Součet				18,000	
29	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892372111					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
30	K	899911101	Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	9,000	1 129,40	10 164,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899911101					
	VV		9				9,000	
	VV		Součet				9,000	
31	K	899913151	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 150 x 200	kus	2,000	1 771,00	3 542,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899913151					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
32	M	R_67297_03	Multitoleranční přírubová spojka pro litinové potrubí	kus	2,000	8 792,90	17 585,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		blabla					
	VV		napojení nového a stávajícího potrubí					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 471,06	
33	K	953991411	Osazení hmoždinek včetně vyvrtání do betonu D do 10 mm	kus	10,000	53,00	530,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru do betonu průměru do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953991411					
	VV		10				10,000	
	VV		Součet				10,000	
34	M	R_67297_01	Švorníková kotva do betonu s rozpěrným klipem	kus	10,000	756,00	7 560,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Svorníková kotva do betonu s rozpěrným klipem					
			VV 10		10,000			
			VV Součet		10,000			
35	M	34141043	vodič propojovací jádro Cu plné dvojitá izolace PVC 450/750V (CYY) 1x4mm ²	m	8,700	35,00	304,50	CS ÚRS 2023 01
			PP vodič propojovací jádro Cu plné dvojitá izolace PVC 450/750V (CYY) 1x4mm ²					
			P Poznámka k položce: Poznámka k položce: CYY, průměr vodiče 4,75mm					
			VV vytyčovací vodič pro potrubí v rýze mimo vodní tok					
			VV " PB - délka"5,3		5,300			
			VV " LB - délka"3,4		3,400			
			VV Součet		8,700			
36	M	69311308	pás varovný plný š 220mm	m	8,700	8,80	76,56	CS ÚRS 2022 01
			PP pás varovný plný š 220mm					
			VV výstražná fólie bílé barvy nad potrubím v rýze mimo vodní tok					
			VV " PB - délka"5,3		5,300			
			VV " LB - délka"3,4		3,400			
			VV Součet		8,700			
D	998		Přesun hmot				5 940,54	
37	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	9,737	610,10	5 940,54	CS ÚRS 2023 01
			PP Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998273102					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				12 397,44	
D	767		Konstrukce zámečnické				12 397,44	
38	K	R_67297_02	Kotevní třmen průměr 280 mm	kus	5,000	360,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Kotevní třmen průměr 280 mm					
			VV vyrobeno na zakázku dle ČSN 130725.2, typ 130860					
			VV včetně pružných objímek					
			VV včetně závitových tyčí a matic					
			VV 5		5,000			
			VV Součet		5,000			
39	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg	kg	70,000	105,00	7 350,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 10 do 20 kg					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995113					
			VV výroba a montáž podpěrných konzol					
			VV včetně svařování a předvrtání otvorů					
			VV 5*14		70,000			
			VV Součet		70,000			
40	M	14550333	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 60x30x4mm	t	0,012	55 440,00	665,28	CS ÚRS 2023 01
			PP profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 60x30x4mm					
			P Poznámka k položce: Poznámka k položce: Hmotnost: 4,68 kg/m					
			VV ocelový jákl 30x60x4 pro výrobu konzol					
			VV "délka*počet*hmotnost"0,5*5*4,683/1000		0,012			
			VV Součet		0,012			
41	M	13010440	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 100x100x8mm	t	0,058	44 520,00	2 582,16	CS ÚRS 2023 01
			PP úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 100x100x8mm					
			P Poznámka k položce: Poznámka k položce: Hmotnost: 12,18 kg/m					
			VV L profil 100x100x8 pro výrobu konzol					
			VV "délka*počet*hmotnost"(0,60+0,35)*5*12,2/1000		0,058			
			VV Součet		0,058			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				63 000,00	
D	VRN9		Ostatní náklady				63 000,00	
42	K	R_VRN_67294_0 1	Odstávka vodovodu a uvedení do provozu	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstávka vodovodu a uvedení do provozu					
43	K	R_VRN_67294_0 2	Náhradní zásobování pitnou vodou	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstávka vodovodu a uvedení do provozu					
44	K	R_VRN_67294_0 3	Dočasné dopravní značení	soubor	1,000	46 000,00	46 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dočasné dopravní značení					
45	K	R_VRN_67294_0 4	Vytyčení stávající polohy vodovodu	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vytyčení stávající polohy vodovodu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 401

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14.12.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

00576832

DIČ:

CZ00576832

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

473 444,44

DPH základní
snížená

Základ daně
473 444,44
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
99 423,33
0,00

Cena s DPH

v CZK

572 867,77

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 401

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

473 444,44

M21 - Elektromontáže

378 682,90

M22 - Montáž sdělovací a zabezp. techniky

16 739,10

M46 - Zemní práce při montážích

78 022,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část - A - SO - 401

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

473 444,44

D	M21	Elektromontáže					378 682,90	
1	K	210010048U00	Mtž trubka pancéř oheb pevná D 65mm	m	152,000	58,80	8 937,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mtž trubka pancéř oheb pevná D 65mm					
	P		<i>Poznámka k položce: uložení Kopoflex +zatažení kabelu</i>					
2	K	210010353RZ1	Rozvodka krabicová zemní spojka gelová včetně dodávky SH0525WS	kus	2,000	3 267,60	6 535,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozvodka krabicová zemní spojka gelová včetně dodávky SH0525WS					
	P		<i>Poznámka k položce: 1xrezerva pro propoje, 1xkabelová spojka na napojení z rozvodu Z/6 (03c/474)</i>					
3	K	210040011RZ4	Stožár ocelový trubkový 5-12 m DEMONTÁŽ	kus	1,000	3 385,20	3 385,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stožár ocelový trubkový 5-12 m DEMONTÁŽ					
	P		<i>Poznámka k položce: Z9 kompletní demontáž včetně odvozu do sběrný, likvidace všech komponentů, včetně světél, likvidace základu, v ceně jeřáb a technika</i>					
4	K	210040011RZ5	Stožár ocelový trubkový 5-12 m	kus	7,000	4 008,90	28 062,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stožár ocelový trubkový 5-12 m					
	P		<i>Poznámka k položce: osazení sloupu do lože, jeho vycentrování a fixace, montáž světla ve sloupu, výložníku, nulování sloupu, včetně nákladů na autojeřáb</i>					
5	K	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	54,000	34,70	1 873,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce: pro vodiče 3x1,5 ve sloupech (ukončení na svorkovnici sloupu a na světle</i>					
6	K	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	56,000	49,40	2 766,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce: ve sloupech na svorkovnici</i>					
7	K	210190001R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 20 kg	kus	8,000	510,30	4 082,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 20 kg					
	P		<i>Poznámka k položce: montáž stožárových svorkovnic ve sloupech</i>					
8	K	210200017RZ4	Svítilno stávající DEMONTÁŽ	kus	1,000	756,00	756,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svítilno stávající DEMONTÁŽ					
	P		<i>Poznámka k položce: demontáž stávajících světél včetně jejich likvidace, odvoz atd.</i>					
9	K	210200042RZ4	Svítilno LA, LB, LC, LD	kus	9,000	756,00	6 804,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svítilno LA, LB, LC, LD					
10	K	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm včetně drátu FeZn 10 mm	m	145,000	159,60	23 142,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm včetně drátu FeZn 10 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
11	K	210220302RT2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ včetně dodávky svorky SR 3a Fe	kus	20,000	125,00	2 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ včetně dodávky svorky SR 3a Fe					
	P		<i>Poznámka k položce: propoje vedení FeZn</i>					
12	K	210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ včetně dodávky svorky SP kovových částí d 3-12 mm	kus	10,000	353,90	3 539,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ včetně dodávky svorky SP kovových částí d 3-12 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spoje v zemi včetně jejich ochrana proti korozi</i>					
13	K	210220801R00	Změření zemního odporu, vč. měřicího protokolu	kus	7,000	367,50	2 572,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Změření zemního odporu, vč. měřicího protokolu					
14	K	210800105RZ1	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený ve sloupu	m	85,000	23,10	1 963,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený ve sloupu					
15	K	210800114RZ1	Kabel CYKY 750 V 4x16/25 mm2 uložený ve výkopu	m	152,000	71,40	10 852,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kabel CYKY 750 V 4x16/25 mm2 uložený ve výkopu					
	P		<i>Poznámka k položce: uložení do výkopu</i>					
16	K	286136429RZ1	Trubka Kopoflex KF09075 rudá	m	152,000	51,50	7 828,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Trubka Kopoflex KF09075 rudá					
	P		<i>Poznámka k položce: výměr dle výkopu</i>					
17	K	31673310RZ1	Stožár ocelový kuželový 8m	kus	7,000	14 300,00	100 100,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stožár ocelový kuželový 8m					
	P		<i>Poznámka k položce: Stožár 8m nad terénem pro napojení lampy dle specifikace</i>					
18	K	34111076RZ1	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2	m	167,000	206,90	34 552,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2					
19	K	34112316RZ1	Kabel silový s CY jádrem 750 V CYKY 3x1,5 mm2	m	90,000	20,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kabel silový s CY jádrem 750 V CYKY 3x1,5 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce: ve sloupech pro napojení lamp</i>					
20	K	34841202RZ1	Svítilno venkovní LED LA	kus	7,000	10 385,10	72 695,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svítilno venkovní LED LA					
	P		<i>Poznámka k položce: cena včetně recyklačních poplatků+SW nastavení Svítilno ... dle specifikace</i>					
21	K	34841203RZ1	Svítilno venkovní LED LB	kus	2,000	10 600,70	21 201,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svítilno venkovní LED LB					
	P		<i>Poznámka k položce: cena včetně recyklačních poplatků+SW nastavení Svítilno ... dle specifikace</i>					
22	K	34841236RZ1	Termoplastická manžeta pro sloupy 8m	kus	7,000	2 055,90	14 391,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Termoplastická manžeta pro sloupy 8m					
	P		<i>Poznámka k položce: dle specifikace</i>					
23	K	SSZ0000R	Ostatní drobný materiál	kus	1,000	4 725,00	4 725,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní drobný materiál					
24	K	SSZ9021R	výložník 2,5m	kus	2,000	4 698,80	9 397,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		výložník 2,5m					
	P		<i>Poznámka k položce: včetně propoje výložníků dle specifikace</i>					
25	K	SSZ9036R	stožárová svorkovnice	kus	7,000	602,70	4 218,90	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		stožárová svorkovnice					
	P		<i>Poznámka k položce: svorkovnice dle technické specifikace</i>					
	D	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				16 739,10	
26	K	220890202R00	Revize	h	10,000	525,00	5 250,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revize					
	P		<i>Poznámka k položce: kompletní VRZ elektro</i>					
27	K	220960005U00	Mtž výložník na stožár	kus	2,000	808,50	1 617,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mtž výložník na stožár					
	P		<i>Poznámka k položce: výložník + redukce</i>					
28	K	220960036RZ1	Mtž ochranné manžety v místě vetknutí na sloupy	kus	7,000	476,70	3 336,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mtž ochranné manžety v místě vetknutí na sloupy					
29	K	222091003RZ1	Spojka kabelová	kus	2,000	3 267,60	6 535,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spojka kabelová					
	P		<i>Poznámka k položce: Napojení části A z rozvodu kabelu od sloupu Z/6</i>					
	D	M46	Zemní práce při montážích				78 022,44	
30	K	460010022R00	Vytýčení kabelové trasy podél silnice	km	0,200	1 203,70	240,74	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vytýčení kabelové trasy podél silnice					
	P		<i>Poznámka k položce: vytýčení kabelových tras</i>					
31	K	460100001R00	Pouzdrový základ 250x800-1500 mm	kus	7,000	2 374,10	16 618,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Pouzdrový základ 250x800-1500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: veškeré provedení osazení stožárů, výkop, osazení stožáru, pouzdrový základ, vycentrování, jeřáb, odvoz sutí na skládku aj.</i>					
32	K	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4 upěchování a úprava povrchu	kus	8,000	500,00	4 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zához jámy, hornina třídy 3 - 4 upěchování a úprava povrchu					
	P		<i>Poznámka k položce: zához jam pro sloupy včetně úpravy po demontovaných sloupech</i>					
33	K	460200164RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4 ruční výkop rýhy	m	137,000	140,00	19 180,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4 ruční výkop rýhy					
	P		<i>Poznámka k položce: veškeré výkopy pro napájecí kabel</i>					
34	K	460420371RT1	Zřízení lože, kryt cihly 35 cm /podél/,zásyp 10 cm lože a zásyp ze štěrkopísku	m	137,000	200,00	27 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení lože, kryt cihly 35 cm /podél/,zásyp 10 cm lože a zásyp ze štěrkopísku					
	P		<i>Poznámka k položce: veškeré práce okolo uložení kabelů a jejich zásypu lože</i>					
35	K	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	140,000	12,00	1 680,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm					
	P		<i>Poznámka k položce: výstražná rudá folie včetně uložení</i>					
36	K	460620001RT1	Položení drnu ruční položení drnu, kropení	m2	30,000	20,10	603,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Položení drnu ruční položení drnu, kropení					
	P		<i>Poznámka k položce: výkopy v zelených pásmech</i>					
37	K	460620006RT1	Osetí povrchu trávou včetně dodávky osiva	m2	30,000	150,00	4 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osetí povrchu trávou včetně dodávky osiva					
38	K	460620032U00	Vyčištění štěrku lože křížení kabelů	m3	6,000	50,00	300,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyčištění štěrku lože křížení kabelů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	460921102RZ8	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	kus	7,000	300,00	2 100,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod					
	P		<i>Poznámka k položce: Zaměření skutečného stavu</i>					
40	K	460961602RZ4	Zpracování výsledku měření	kus	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zpracování výsledku měření					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část A - VRN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14.12.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

00576832

DIČ:

CZ00576832

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

120 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
120 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
25 200,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

145 200,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část A - VRN

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

120 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

120 000,00

VRN2 - Vedlejší náklady

48 500,00

VRN9 - Ostatní náklady

71 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Objekt:

část A - VRN

Místo:

Datum: 14.12.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, 772 00 Olomouc

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

120 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

120 000,00

D VRN2 Vedlejší náklady

48 500,00

1	K	020001000	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybudování zařízení staveniště					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/020001000					
	VV		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení,					
	VV		případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.					
	VV		1		1,000			
2	K	0200010001	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provoz zařízení staveniště					
	VV		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení					
	VV		staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště					
	VV		a na přípojkách energií.					
	VV		1		1,000			
3	K	0200010002	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění zařízení staveniště					
	VV		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po					
	VV		odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.					
	VV		1		1,000			
4	K	0200010003	Fotodokumentace stavby	soubor	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Fotodokumentace stavby					
	VV		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi.					
	VV		Fotodokumentace bude					
	VV		dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek.					
	VV		Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.					
	VV		1		1,000			
5	K	0200010004	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady vzniklé s souvislostí s realizací stavby					
	VV		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků					
	VV		- průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou					
	VV		- zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům					
	VV		- zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systém					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			- zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru)					
VV			-koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby					
VV			1		1,000			
D	VRN9		Ostatní náklady				71 500,00	
6	K	091003000	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní náklady bez rozlišení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/091003000					
VV			- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek					
VV			a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.					
VV			1		1,000			
7	K	091003001	Vytýčení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní náklady bez rozlišení					
VV			- geodetické práce související se stavbou					
VV			- vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.					
VV			1		1,000			
8	K	091003002	Vytýčení inž. sítí	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní náklady bez rozlišení					
VV			- zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.					
VV			1		1,000			
9	K	091003003	Ochrana stav. inž. sítí na staveništi	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní náklady bez rozlišení					
VV			- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště,					
VV			kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.					
VV			1		1,000			
10	K	091003004	Geodetické zaměření skutečného provedení	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní náklady bez rozlišení					
VV			- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby)					
VV			- doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány					
VV			1		1,000			
11	K	091003005	Geodetické práce	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní náklady bez rozlišení					
VV			- vypracování geometrického plánu stavby (pro všechny požadované stavební objekty)					
VV			- přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad					
VV			- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu					
VV			- výpočetní a grafické kancelářské práce					
VV			- úřední ověření výsledného elaborátu					
VV			- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem					
VV			1		1,000			
12	K	091003006	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní náklady bez rozlišení					
VV			- náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu					
VV			1		1,000			
13	K	091003007	Statická zátěžová zkouška	soubor	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní náklady bez rozlišení					
VV			- statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006					
VV			- místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
14	K	091003008	Rázová zátěžová zkouška	soubor	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní náklady bez rozlišení					
	VV		- rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006					
	VV		- zkoušky prováděné lokálně v místech dle specifikace projektanta a investora					
	VV		3		3,000			

SEZNAM FIGUR

Kód: 672942023
Stavba: PD - Regenerace sídliště Nádražní II etapa - ČÁST A

Datum: 14.12.2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
část - A SO - 101 - komunikace			
hor			56,600
loze1			14,960
loze2			3,400
obsyp			25,049
potrubi			119,680
ryh			150,280
vpusti			30,600
vykopek			206,880
část - A - SO/ SO Most na ulici u Střelnice			
201			
A33	A33		17,500
A33	2*1,75*1*5		17,500
Použití figury:			
153191121.1	Zřízení těsnění hradicích stěn ze zhutněné sypaniny	M3	17,500
153191131	Odstranění těsnění hradicích stěn ze zhutněné sypaniny	m3	17,500
58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	42,000
A58	A58		3,509
A58	29,24*0,12		3,509
be_rims			6,682
	7,7*0,28		2,156
	7,3*0,62		4,526
be_rims	Součet		6,682
Použití figury:			
317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	6,682
317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,869
bed_NK			60,340

Kód	Popis	MJ	Výměra
	7,65*0,4		3,060
	7,2*0,4		2,880
	8,5*6,4		54,400
bed_NK	Součet		60,340
Použití figury:			
421351111	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - zřízení	m2	60,340
421351211	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - odstranění	m2	60,340
bet_NK			24,000
bet_NK	7,5*3,2		24,000
Použití figury:			
421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	24,000
421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	4,800
58933333	beton C 30/37 XF3 kamenivo frakce 0/22	m3	40,245
Bet_sten			16,245
	0,5*1,8*9,1		8,190
	0,5*1,8*8,95		8,055
Bet_sten	Součet		16,245
Použití figury:			
334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	16,245
334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	1,949
58933333	beton C 30/37 XF3 kamenivo frakce 0/22	m3	40,245
iz_naip_v			63,750
iz_naip_v	7,5*8,5		63,750
Použití figury:			
711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	M2	63,750
62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	76,500
iz_ochr			20,700
iz_ochr	0,65*7,7+2,15*7,3		20,700
Použití figury:			
711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	20,700
62836110	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrnným minerálním posypem	m2	24,840
izol_ALP			58,663
	"izolace základů - líc"1,8*9,1+1,8*8,95		32,490
	"rub" 1,45*9,1+1,45*8,95		26,173

Kód	Popis	MJ	Výměra
izol_ALP	Součet		58,663
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	58,663
711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	M2	58,663
711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	M2	185,013
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,021
11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,023
69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	222,016
izol_NAIP_s			63,175
	"rub opěr"2,5*9,1+2,5*8,95		45,125
	"prac spára základu"2*0,5*(9,1+8,95)		18,050
izol_NAIP_s	Součet		63,175
Použití figury:			
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	M2	63,175
711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	M2	185,013
62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	75,810
69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	222,016
obklad			32,490
obklad	1,8*(9,1+8,95)		32,490
Použití figury:			
334214121	Kotvení kamenného obkladového zdiva mostů tl do 350 mm betonářskou výztuží	m2	32,490
311213124	Zdivo z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3, šířka spáry do 50 mm	m3	29,187
622631011	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z tvárnic nebo kamene	m2	58,410
podkl_bet			41,650
podkl_bet	2*2,45*8,5		41,650
Použití figury:			
451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	41,650
58932314	beton C 12/15 kamenivo frakce 0/22	m3	45,160
POdkl_dren			3,510
POdkl_dren	2*0,65*0,3*9		3,510
Použití figury:			
457311114	Vyrovnávací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu	m3	3,510
58932314	beton C 12/15 kamenivo frakce 0/22	m3	45,160
stav_nk			8,928

Kód	Popis	MJ	Výměra
stav_nk	0,2*6,2*7,2		8,928
Použití figury:			
963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	8,928
997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	96,695
stav_SS			29,750
	"demolice opěr"2*0,75*1,5*8,5		19,125
	"demolice základů"2*0,5*1,25*8,5		10,625
stav_SS	Součet		29,750
Použití figury:			
981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	29,750
997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	96,695
stav_zdi			19,440
stav_zdi	2*2,7*3*0,75+2*1,8*2,7*0,75		19,440
Použití figury:			
981511113	Demolice konstrukcí objektů z kamenného zdiva postupným rozebíráním	m3	19,440
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	576,931
voz			45,000
voz	6*7,5		45,000
Použití figury:			
573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	45,000
577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m	M2	45,000
578133232	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	45,000
58942220	asfalt litý mA 11 pojivo PmB 10/40-6	t	3,938
58942406	beton asfaltový vrstva ohrusná ACO 11+ pojivo asfalt 50/70	t	4,500
vykop_201			220,138
	"výkopy pro základy" 2*3*1,25*10,2		76,500
	"výkopy za rubem opěr a přezdění OZ" 2*3*1,5*13,5		121,500
	"odkop pro úpravu koryta"5,5*0,35*11,5		22,138
vykop_201	Součet		220,138
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	220,138
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	576,931
zasyp_zakl			129,090
	"zásyp základů na líci"2*0,6*0,75*10,2		9,180

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"zásyp základů do úrovně rubové drenáže"2*2*1,45*10,2		59,160
	"zásypy za rubem opěr a přezdění OZ"3*1,5*13,5		60,750
zasyp_zakl	Součet		129,090
Použití figury:			
174104111	Zásyp sypaninou za portály tunelů zhutněný	m3	129,090
58337344	štěrkopísek frakce 0/32	t	309,816

část - A - S0 301

drn			50,400
drn	"hloubeni pro drenáž " 35*0.8*1.8		50,400
hor			56,600
loze1			3,680
loze1	"lože pod pvc, dl*š*hl*počet " 23*0.8*0.2		3,680
loze2			0,600
loze2	"lože pod kan. vpust dl*š*hl*počet " 1*1*0.2*3		0,600
loze3			5,600
loze3	"lože pod drenáž dl.š.hl. " 35*0.8*0.2		5,600
loze4			0,600
loze4	"lože pod šachty " 1*1*0.2*3		0,600
obsyp			25,049
potrubi			16,320
potrubi	" hloubení ryh pro pvc potrubí dl*š*hl" 17*0.8*1.2		16,320
pripoj			7,680
pripoj	"hloubení pro přípojky " 6*0.8*1.6		7,680
ryh			150,280
sachta			6,300
sachta	"hloubeni pro šachty " 1*1*2.1*3		6,300
vpusti			5,400
vpusti	"hloubení pro vpust dl*š*hl*počet " 1*1*1.8*3		5,400