Rekapitulace

Veřejná zakázka :„Reko vnitrobloku U Uranie - realizace“ Praha 7 Holešovice

Objekt	Celkem	DPH 21%	Cena s DPH
Reko vnitrobloku U Uranie - realizace	**11 282 909,09**	2 369 410,91	13 652 320,00
Příloha č. 6a ZD - aktualizovaný Soupis st. prací, dodávek a služeb - výkaz výměr	**2 059 910,73**	432 581,25	2 492 491,98
Součet	**13 342 819,82**	2 801 992,16	16 144 811,98

Navrhované parametry stavby F1

Popis	Jednotka	Množství
Komunikace pozemní		
Betonová dlažba	m^2	201
Zatrvňovací betonová dlažba	m^2	30
Ostatní konstrukce		
Obruba - betonový chodníkový obrubník	bm	262

Navrhované parametry stavby F2

Popis	Jednotka	Množství
Svislé konstrukce (opěrné zdi a palisády)		
Opěrné zdi z betonových L prefabrikátů	bm	39
Vodorovné konstrukce		
Betonové schodišťové stupně	ks	9
Komunikace pozemní		
Asfaltové plochy	m^2	370,8
Kamenná dlažba - žulová mozaika	m^2	111,2
Mlatový povrch	m^2	146,3
Betonová dlažba	m^2	20
Pěšina z vibrovaného štěrku	m^2	11
Ostatní konstrukce		
Obruba - ocelová pásovina	bm	256,6
Obruba - betonový chodníkový obrubník	bm	393
Betonový příkopový žlab	bm	24,5
Dřevěné oplocení s brankami	bm	128,5
Výměna pletiva	bm	43
Pergola	ks	1
Dekorační stěna	ks	1
Doknčovací práce - nátěry		
Nátěr plechovoho zastřešení požárních výstupů	m^2	24
Nátěr omítk požárních výstupů	m^2	24
Vegetační úpravy		
Výsadbové plochy	m^2	1060
Trávníkové plochy	m^2	554
Navržené stromy	ks	14
Navržené solitérní keře	ks	30
Mobiliář		
Autorský herní prvek	ks	4
Lavice s opěradlem	ks	6
Set lavice a stůl	ks	1
Odpadkové koše	ks	4
Kulatý taburet	ks	3
Kulatý stolek	ks	1
Herní prvek - trampolína	ks	1
Pítko	ks	1
Mlžící sprcha	ks	1
Inženýrské sítě		
Vodovodní přípojka	bm	129
Elektroinstalace	bm	224

Stavba:	Obnova vnitrobloku U Uranie Fáze II		
Místo:	U Uránie, KÚ Holešovice [730122], p.č. 633/1, 633/8, 648/15, 648/5	Datum:	
Objednatel:		Projektant:	
Zhotovitel:		Zpracovatel:	

Členění projektu	**F1**	**830 874,49 Kč**
Členění projektu	**F2_SO 01**	**4 070 923,76 Kč**
	SO 01 Náklady rozpočtu	4 070 923,76 Kč
Členění projektu	**F2_SO 02 - SO 04**	**4 798 816,96 Kč**
	SO 02 - SO 04 Náklady rozpočtu	3 196 100,46 Kč
	SO 02 - SO 04 Rozvojová péče	1 602 716,50 Kč
Členění projektu	**F2_SO 05**	**381 288,69 Kč**
	SO 05 Hlavní rozpočtové náklady	381 288,69 Kč
Členění projektu	**F2_SO 06**	**640 435,19 Kč**
	SO 06 Náklady rozpočtu	640 435,19 Kč
	F2_VRN	**560 570,00 Kč**
	Náklady rozpočtu cena bez DPH	**11 282 909,09 Kč**
	DPH	**2 369 410,91 Kč**
	Celkové náklady včetně DPH	**13 652 320,00 Kč**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Y 61URANIE – VNITROBLOK, 1.FÁZE
Objekt:
01 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	19. 4. 2022
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	0
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **830 874,49**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH: základní	830 874,49	21,00%	174 483,64
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 005 358,13**

Projektant		**Zpracovatel**	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
Objednavatel		**Zhotovitel**	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Y 61URANIE – VNITROBLOK, 1.FÁZE
Objekt:
01 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Datum: 19. 4. 2022

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**830 874,49**
HSV - Práce a dodávky HSV	830 874,49
1 - Zemní práce	212 406,90
2 - Zakládání	160 455,03
5 - Komunikace pozemní	197 833,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	173 194,25
997 - Přesun sutě	73 425,96
998 - Přesun hmot	13 558,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Y 61URANIE – VNITROBLOK, 1.FÁZE
Objekt:
01 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: | Datum: 19. 4. 2022

Zadavatel: | Projektant:

Zhotovitel: | Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**830 874,49**	
	D	HSV	**Práce a dodávky HSV**				830 874,49	
	D	1	Zemní práce				212 406,90	
1	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	27,000	126,61	3 423,87	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozebrání dlažeb s 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 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva					
	VV	ch_d	"chodník dlažba"27,0		27,000			
2	K	113107142	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm ručně	m2	198,000	108,03	21 389,94	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV	ch_a	"chodník asfalt"198,0		198,000			
3	K	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm ručně	m2	225,000	321,86	72 418,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		ch_d		27,000			
	VV		ch_a		198,000			
	VV		Součet		225,000			
4	K	113107121	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm ručně	m2	225,000	121,40	27 315,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně 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					
	VV		ch_d		27,000			
	VV		ch_a		198,000			
	VV		Součet		225,000			
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	90,000	69,76	6 280,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"betonová chodníková obruba"90,0		90,000			
6	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	24,000	77,01	1 848,24	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek					
	VV		"1 řádek VO"24,0		24,000			
7	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	64,000	277,04	17 730,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"sejmutí ornice"64,0		64,000			
8	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	5,100	1 055,17	5 381,37	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		"rozšíření chodníku"34,0*0,15		5,100			
9	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	29,280	1 054,19	30 866,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	VV		"zasakovací prostor"73,2*0,4*1,0		29,280			
10	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	30,000	223,90	6 717,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"sadové úpravy"30,0		30,000			
11	*M*	*10364101*	*zemina pro terénní úpravy - ornice*	*t*	*10,800*	*584,00*	*6 307,20*	*CS ÚRS 2022 01*
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		"sadové úpravy"30,0*0,2*1,8		10,800			
12	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	243,000	52,36	12 726,34	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
	VV		"nových chodník dlažba"201,0		201,000			
	VV		"vsakovací prostor"42,0		42,000			
	VV		Součet		243,000			
	D	2	Zakládání				160 455,03	
13	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm	m3	29,280	1 334,25	39 066,84	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm					
	VV		"zasakovací prostor"73,2*0,4*1,0		29,280			
14	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	292,800	57,96	16 970,69	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m					
	VV		"zasakovací prostor"73,2*4,0		292,800			
15	*M*	*69311081*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2*	*m2*	*346,822*	*34,30*	*11 895,99*	*CS ÚRS 2022 01*
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		292,8*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		346,822			
16	K	212752502	Trativod z drenážních trubek korugovaných PP SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 200 pro liniové stavby	m	80,520	1 149,05	92 521,51	CS ÚRS 2022 01
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná PP SN 8 celoperforovaná 360° DN 200					
	VV		"zasakovací prostor"73,2*1,1		80,520			
	D	5	Komunikace pozemní				197 833,70	
17	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	201,000	194,49	39 092,49	CS ÚRS 2022 01

	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	P		*Poznámka k položce:* *fr. 0/32*					
	VV		"nových chodník dlažba"201,0		201,000			
18	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	231,000	330,31	76 301,61	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		"nových chodník dlažba"201,0		201,000			
	VV		"vsakovací prostor"30		30,000			
	VV		Součet		231,000			
19	*M*	*59245021*	*dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní*	*m2*	*211,050*	*319,80*	*67 493,79*	*CS ÚRS 2022 01*
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní					
	VV		"nových chodník dlažba"201,0*1,05		211,050			
20	*M*	*59245030R*	*distanční dlažba tvar čtverec betonová 170x170x60mm přírodní*	*m2*	*31,500*	*474,47*	*14 945,81*	
	PP		distanční dlažba tvar čtverec betonová 170x170x60mm přírodní					
	VV		"vsakovací prostor"30*1,05		31,500			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				173 194,25	
21	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	262,000	287,95	75 442,90	CS ÚRS 2022 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					
	VV		"chodníkové obruby"262,0		262,000			
22	*M*	*59217016*	*obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm*	*m*	*275,100*	*112,71*	*31 006,52*	*CS ÚRS 2022 01*
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		"chodníkové obruby"262,0*1,05		275,100			
23	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	15,720	4 086,75	64 243,71	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	VV		"chodníkové obruby"262,0*0,06		15,720			
24	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	27,000	81,10	2 189,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		"chodník dlažba"27,0		27,000			
25	K	979071112	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	3,840	81,10	311,42	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár živicí nebo cementovou maltou					
	VV		"1 řádek VD"24,0*0,16		3,840			
	D	997	Přesun sutě				73 425,96	
26	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	127,530	49,74	6 343,34	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"chodník asfalt: asfalt tl. 50 mm"ch_a*0,05*2,2		21,780			
	VV		Mezisoučet		21,780			
	VV		"chodník asfalt: beton tl. 100 mm"ch_a*0,1*2,7		53,460			
	VV		"chodník dlažba: beton tl. 100 mm"ch_d*0,1*2,7		7,290			
	VV		Mezisoučet		60,750			
	VV		"chodník asfalt: kamenivo tl. 100 mm"ch_a*0,1*2,0		39,600			
	VV		"chodník dlažba: kamenivo tl. 100 mm"ch_d*0,1*2,0		5,400			
	VV		Mezisoučet		45,000			
	VV		Součet		127,530			
27	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 423,070	10,31	24 981,85	CS ÚRS 2022 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					
	VV		"skládka do 20km"19*127,530		2 423,070			
28	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	10,449	708,86	7 406,88	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		"chodník dlažba"27,0*0,06*2,7		4,374			
	VV		"betonová chodníková obruba"90,0*0,1*0,25*2,7		6,075			
	VV		Součet		10,449			
29	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	198,531	17,63	3 500,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"skládka do 20km"19*10,449		198,531			
30	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	71,199	145,20	10 338,09	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"chodník asfalt: beton tl. 100 mm"ch_a*0,1*2,7		53,460			
	VV		"chodník dlažba: beton tl. 100 mm"ch_d*0,1*2,7		7,290			
	VV		Mezisoučet		60,750			
	VV		"chodník dlažba"27,0*0,06*2,7		4,374			
	VV		"betonová chodníková obruba"90,0*0,1*0,25*2,7		6,075			
	VV		Mezisoučet		10,449			
	VV		Součet		71,199			
31	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	21,780	515,00	11 216,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		"chodník asfalt: asfalt tl. 50 mm"ch_a*0,05*2,2		21,780			
32	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	45,000	214,20	9 639,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"chodník asfalt: kamenivo tl. 100 mm"ch_a*0,1*2,0		39,600			
	VV		"chodník dlažba: kamenivo tl. 100 mm"ch_d*0,1*2,0		5,400			
	VV		Součet		45,000			
	D	998	Přesun hmot				13 558,65	
33	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	174,500	77,70	13 558,65	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Y 61URANIE – VNITROBLOK, 2.FÁZE
Objekt:
01 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: **2. 5. 2021**

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **4 070 923,76**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 070 923,76	21,00%	854 893,99
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **4 925 817,75**

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Y 61URANIE – VNITROBLOK, 2.FÁZE
Objekt:
01 - Komunikace a zpevněné plochy

Misto: Datum: 2. 5. 2021

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**4 070 923,76**
HSV - Práce a dodávky HSV	4 018 429,75
1 - Zemní práce	1 355 768,67
2 - Zakládání	18 150,30
3 - Svislé a kompletní konstrukce	237 601,69
4 - Vodorovné konstrukce	37 450,12
5 - Komunikace pozemní	1 075 611,15
8 - Trubní vedení	13 668,65
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	858 562,76
997 - Přesun sutě	362 371,04
998 - Přesun hmot	59 245,37
PSV - Práce a dodávky PSV	52 494,01
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	20 457,50
783 - Dokončovací práce - nátěry	32 036,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Y 61URANIE – VNITROBLOK, 2.FÁZE
Objekt:
01 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Datum: 2. 5. 2021

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**4 070 923,76**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				4 018 429,75	
	D	1	Zemní práce				1 355 768,67	
1	K	113106123	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 ze zámkové dlažby	m2	18,000	100,26	1 804,68	CS ÚRS 2021 02
	VV	dchs	"dlážděný chodník stávající"18,0		18,000			
2	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	18,000	364,46	6 560,28	CS ÚRS 2021 02
	VV		dchs		18,000			
3	K	113107141	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	585,000	115,23	67 409,55	CS ÚRS 2021 02
	VV	achs	"asfaltový chodník stávající"585,0		585,000			
4	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	585,000	643,72	376 576,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		achs		585,000			
5	K	113107121	Odstranění podkladů nebo krytů ručně 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	m2	585,000	242,80	142 038,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		achs		585,000			
6	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	405,000	69,78	28 260,90	CS ÚRS 2021 02
	VV	obs	"obruby betonové stávající"405,0		405,000			
7	K	121112003	Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	713,130	184,69	131 707,98	CS ÚRS 2021 02
	P		*Poznámka k položce:* *tl. 150mm*					
	VV		"pod novými zp. plochami"					
	VV		achn		370,800			
	VV		dbchn		20,000			
	VV		dmchn		111,200			
	VV		zpm		146,300			
	VV		Mezisoučet		648,300			
	VV		"přesah půdorysu 10%"648,3*0,1		64,830			
	VV		Součet		713,130			
8	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	256,563	1 055,17	270 717,58	CS ÚRS 2021 02
	VV		"pod novými zp. plochami"					
	VV		achn*(0,29-0,15)		51,912			
	VV		dbchn*(0,25-0,15)		2,000			
	VV		dmchn*(0,23-0,15)		8,896			
	VV		zpm*(0,30-0,15)		21,945			
	VV		Mezisoučet		84,753			
	VV		zpzg*0,3		145,500			
	VV		"úhlové opěrné stěny"39,0*0,8*0,1		3,120			
	VV		"betonová palisáda nová"3,5*0,6*0,4		0,840			
	VV		"jezdecké schody"9*(1,2*0,35*0,25)		0,945			
	VV		"betonové patky skluzavky 500/780/800"4*(0,5*0,8*0,8)		1,280			
	VV		"trativody"(13,0+22,0)*0,5*1,15		20,125			
	VV		Mezisoučet		171,810			
	VV	výkop	Součet		256,563			
9	K	162351103	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 50 do 500 m	m3	384,845	83,51	32 138,41	CS ÚRS 2021 02
	VV		"přesun výkopku mimo podzemní garáže"výkop		256,563			
	VV		"přesun zásypu po staveništi"výkop*0,5		128,282			
	VV		Součet		384,845			

10	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	384,845	282,46	108 703,32	CS ÚRS 2021 02
	VV		"přesun výkopku na mezideponii"vykop		256,563			
	VV		"přesun zásypu z mezideponie na staveniště"vykop*0,5		128,282			
	VV		Součet		384,845			
11	K	162751119	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	m3	3 848,450	21,00	80 817,45	CS ÚRS 2021 02
	VV		"mezideponie do 20km"10*384,845		3 848,450			
12	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	641,408	53,22	34 135,73	CS ÚRS 2021 02
	VV		"přesun výkopku mimo podzemní garáže"vykop		256,563			
	VV		"naložení výkopku na mezideponii"vykop		256,563			
	VV		"přesun zásypu po staveništi"vykop*0,5		128,282			
	VV		Součet		641,408			
13	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	128,282	214,20	27 476,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"uložení přebytečného výkopku na skládce"vykop*0,5		128,282			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	256,563	20,82	5 341,64	CS ÚRS 2021 02
	VV		"uložení výkopku na mezideponii nebo skládce"vykop		256,563			
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	17,500	599,65	10 493,88	CS ÚRS 2021 02
	VV		"trativody"(13,0+22,0)*0,5*1,0		17,500			
16	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	1 133,300	27,87	31 585,07	CS ÚRS 2021 02
	VV	achn	"asfaltový chodník nový"370,8		370,800			
	VV	dmchn	"dlážděný chodník z mozaiky nový"111,2		111,200			
	VV	dbchn	"dlážděný chodník z bet. dl."20,0		20,000			
	VV	zpm	"zpevněné plochy z mletého povrchu nová"146,3		146,300			
	VV	zpe	"dopadová plocha dětského hřiště z EPDM nová"0		0,000			
	VV	zppg	"zpevnění povrchu na hraně podzemní garáže"485,0		485,000			
	VV		Součet		1 133,300			
	D	2	Zakládání				18 150,30	
17	K	212751106	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro melioraci, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v [illegible]	m	35,000	518,58	18 150,30	CS ÚRS 2021 02
	VV		"trativody"13,0+22,0		35,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				237 601,69	
18	K	327122112	Opěrné zdi samonosné ze železobetonových dílců tvaru L se základem z betonu prostého přímé, výšky 600 mm	m	39,000	4 911,03	191 530,17	CS ÚRS 2021 02
	P		Poznámka k položce: Rozměry: 600/500/600 (d/š/v) Materiál: vysokopevnostní provzdušňěný beton pevnostní třídy C45/55 XF4, XD3 dle normy ČSN EN 206-1.					
	VV		"úhlová opěrná stěna"39,0		39,000			
19	K	327122212R	Opěrné zdi samonosné ze železobetonových dílců tvaru L se základem z betonu prostého rohový dílec, výšky 600 mm	kus	4,000	3 412,82	13 651,28	
	P		Poznámka k položce: Rozměry: upravené na míru (sousedící dílce tvořící nároží budou zafrézovány do požadovaného úhlu) Materiál: vysokopevnostní provzdušňěný beton pevnostní třídy C45/55 XF4, XD3 dle normy ČSN EN 206-1.					
	VV		"nároží stěny"2*2		4,000			
20	K	339921111	Osazování palisád betonových jednotlivých se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	kus	22,000	137,10	3 016,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"betonová palisáda nová"3,5/0,16 +0,125		22,000			
21	*M*	*59228437*	*palisáda betonová vzhled dobové dlažební kameny barevná 160x160x400mm*	*kus*	*25,000*	*86,45*	*2 161,25*	*CS ÚRS 2021 02*
	VV		"betonové palisáda nová"3,5/0,16 +0,125		22,000			
	VV		"rezerva"3		3,000			
	VV		Součet		25,000			
22	*M*	*58932908*	*beton C 20/25 X0,XC2 kamenivo frakce 0/8*	*m3*	*7,113*	*3 830,00*	*27 242,79*	*CS ÚRS 2021 02*
	VV		"úhlové opěrné stěny"39,0*0,8*0,1		3,120			
	VV		"betonové palisáda nová"3,5*0,6*0,4		0,840			
	VV		"jezdecké schody"9*(1,2*0,35*0,25)		0,945			
	VV	bet	Mezisoučet		6,185			
	VV		"přídružná betonáž 15%" bet*0,15		0,928			
	VV		Součet		7,113			
	D	4	Vodorovné konstrukce				37 450,12	
23	K	434313115	Schody z vibrolisovaných prefabrikátů na cementovou maltu, s vyspárováním se zřízením podkladních stupňů z betonu tř. C 20/25	m	10,800	2 219,27	23 968,12	CS ÚRS 2021 02
	VV		"jezdecké schody"9*1,2		10,800			
24	*M*	*BET.FALMG5*	*Betonový schodišťový stupeň 1200/350/150, barva přírodní*	*kus*	*9,000*	*1 498,00*	*13 482,00*	

	VV		"jezdecké schody"9,0		9,000			
	D	5	Komunikace pozemní				1 075 611,15	
25	K	564811112	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	146,300	79,00	11 557,70	CS ÚRS 2021 02
	P		*Poznámka k položce:* *fr. 0/16 (ŠDa)*					
	VV		zpm		146,300			
26	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	502,000	194,49	97 633,98	CS ÚRS 2021 02
	P		*Poznámka k položce:* *fr. 0/32*					
	VV		achn		370,800			
	VV		dbchn		20,000			
	VV		dmchn		111,200			
	VV		Součet		502,000			
27	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	970,000	194,49	188 655,30	CS ÚRS 2021 02
	P		*Poznámka k položce:* *fr. 0/63*					
	VV		"zpevnění povrchu na hraně podzemní garáže"zppg*2		970,000			
28	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	146,300	254,67	37 258,22	CS ÚRS 2021 02
	P		*Poznámka k položce:* *fr. 0/32*					
	VV		zpm		146,300			
29	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. do 100 mm	m2	146,300	208,16	30 453,81	CS ÚRS 2021 02
	P		*Poznámka k položce:* *fr. 0/4, tl. 40 mm (mlat)*					
	VV		zpm		146,300			
30	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	m2	370,800	389,07	144 267,16	CS ÚRS 2021 02
	VV		achn		370,800			
31	K	578142115	Litý asfalt MA 8 (LAJ) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 40 mm	m2	370,800	690,00	255 852,00	CS ÚRS 2021 02
	P		*Poznámka k položce:* *včetně lepenky na rozhraní LA a SC*					
	VV		achn		370,800			
32	K	591442111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beranění a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m dvoubarevné a vícebarevné, s ložem tl. do 40 mm z cementové malty	m2	111,200	1 224,60	136 175,52	CS ÚRS 2021 02
	VV		dmchn		111,200			
33	*M*	*58381004*	*kostka dlažební mozaika žula 4/6 tř 1*	*m2*	*113,424*	*638,00*	*72 364,51*	*CS ÚRS 2021 02*
	VV		dmchn		111,200			
	VV		111,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		113,424			
34	*M*	*58932563*	*beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/8*	*m3*	*16,922*	*3 600,00*	*60 919,20*	*CS ÚRS 2021 02*
	VV		"nové obruby"393,0*0,3*0,1		11,790			
	VV		"ocelová pásnice"256,6*0,2*0,1		5,132			
	VV		Součet		16,922			
35	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	20,000	418,47	8 369,40	CS ÚRS 2021 02
	VV		dbchn		20,000			
36	*M*	*59245021*	*dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní*	*m2*	*22,000*	*319,80*	*7 035,60*	*CS ÚRS 2021 02*
	VV		dbchn*1,1		22,000			
37	*M*	*58343959*	*kamenivo drcené hrubé frakce 32/63*	*t*	*43,750*	*573,00*	*25 068,75*	*CS ÚRS 2021 02*
	VV		"trativody"(13,0+22,0)*0,5*1,0*2,5		43,750			
	D	8	Trubní vedení				13 668,65	
38	K	890411811	Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	1,000	4 668,65	4 668,65	CS ÚRS 2021 02
	VV		"UV"1		1,000			
39	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	3,000	3 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"Rektifikace povrchových znaků UV"3		3,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				858 562,76	
40	K	916231212R	Osazení obrubníku z ocelové pásnice s ukotvením trnů do lože z betonu prostého	m	256,600	223,00	57 221,80	
	VV		"ocelová pásnice"256,6		256,600			
41	*M*	*13010353R*	*ocelová pásnice 250x2mm, Zn*	*m*	*269,430*	*865,00*	*233 056,95*	
	P		*Poznámka k položce:* *Včetně navařených ocelových trnů, včetně spojů* *Povrchová úprava: pozink*					
	VV		"ocelová pásnice"256,6*1,05		269,430			
42	K	916231213	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	m	393,000	287,95	113 164,35	CS ÚRS 2021 02
	VV		"nové obruby"393,0		393,000			
43	*M*	*59217016*	*obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm*	*m*	*412,650*	*112,71*	*46 509,78*	*CS ÚRS 2021 02*
	VV		"nové obruby"393,0*1,05		412,650			
44	K	916231291	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. Příplatek k cenám za řezání obrubníků při osazení	m	39,300	101,90	4 004,67	CS ÚRS 2021 02
	VV		"nové obruby"393,0*0,1		39,300			

45	K	916231292	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za řezání obrubníků při osazení do oblouku vnitřního poloměru do 2,5 m	m	39,300	54,80	2 153,64	CS ÚRS 2021 02
	VV		"nové obruby"393,0*0,1		39,300			
46	K	916231293	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za osazení obloukového obrubníku	m	39,300	34,17	1 342,88	CS ÚRS 2021 02
	VV		"nové obruby"393,0*0,1		39,300			
47	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu tloušťka 4 mm	m2	1 455,000	171,11	248 965,05	CS ÚRS 2021 02
	VV		zppg"3		1 455,000			
48	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	485,000	98,61	47 825,85	CS ÚRS 2021 02
	VV		zppg		485,000			
49	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	115,500	70,78	8 175,09	CS ÚRS 2021 02
	VV		"trativody"(13,0+22,0)*(1,0+0,5)*2*1,1		115,500			
50	K	919112114	Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm	m	40,000	102,30	4 092,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"styčné spáry"40,0		40,000			
51	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou	m	40,000	116,45	4 658,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"styčné spáry"40,0		40,000			
52	K	935112111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky do 500 mm	m	24,500	261,36	6 403,32	CS ÚRS 2021 02
	VV		"otevřený odvodňovací žlab"24,5		24,500			
53	*M*	*59227029R*	*žlabovka příkopová betonová š. max.400mm*	*m*	*26,000*	*243,35*	*6 327,10*	
	VV		"otevřený odvodňovací žlab"24,5+1,5		26,000			
54	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	9,900	585,92	5 800,61	CS ÚRS 2021 02
	VV		"odvodňovací žlab krytý"2,5+3,8+3,6		9,900			
55	*M*	*59227007*	*žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130x160/165mm*	*m*	*12,000*	*1 050,00*	*12 600,00*	*CS ÚRS 2021 02*
	P		*Poznámka k položce: včetně systémové vpusti a včetně příslušenství (čela, kalový koš, těsnění, apod.)*					
	VV		"odvodňovací žlab krytý"2,5+3,8+3,6+2,1		12,000			
56	*M*	*56241018*	*rošt můstkový C250 litina dl 0,5m oka 12/96 pro žlab PE š 100mm*	*m*	*12,000*	*1 720,00*	*20 640,00*	*CS ÚRS 2021 02*
	VV		"odvodňovací žlab krytý"2,5+3,8+3,6+2,1		12,000			
57	K	966001211	Odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované	kus	4,000	624,06	2 496,24	CS ÚRS 2021 02
	VV		"lavička"4		4,000			
58	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	2,000	390,04	780,08	CS ÚRS 2021 02
	VV		"odpadkový koš"2		2,000			
59	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky přes 500 do 800 mm	m	74,000	78,80	5 831,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"odvodňovací žlab stávající - bet. žlabovka"74,0		74,000			
60	K	966008221	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky do 200 mm	m	5,000	99,98	499,90	CS ÚRS 2021 02
	VV		"odvodňovací žlab stávající"5,0		5,000			
61	K	966051111	Bourání palisád betonových osazených v řadě	m3	15,600	1 667,58	26 014,25	CS ÚRS 2021 02
	VV		"betonová palisáda stávající"65,0*1,2*0,2		15,600			
	D	997	Přesun sutě				362 371,04	
62	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	639,079	49,74	31 787,79	CS ÚRS 2021 02
	VV		"asfaltový chodník stávající: asfalt tl. 50mm"achs*0,05*2,2		64,350			
	VV		Mezisoučet		64,350			
	VV		"asfaltový chodník stávající: beton tl. 100mm"achs*0,10*2,7		157,950			
	VV		Mezisoučet		157,950			
	VV		"asfaltový chodník stávající: kamenivo tl. 100mm"achs*0,10*2,0		117,000			
	VV		"dlážděný chodník stávající: kamenivo tl.200mm"dchs*0,2*2,0		7,200			
	VV		Mezisoučet		124,200			
	VV		"pod novými zp. plochami-ornice tl.150 mm"					
	VV		achn*0,15*2,0		111,240			
	VV		dbchn*0,15*2,0		6,000			
	VV		dmchn*0,15*2,0		33,360			
	VV		zpe*0,15*2,0		0,000			
	VV		zpm*0,15*2,0		43,890			
	VV		"přesah půdorysu 10%"704,0*0,1*0,15*2,0		21,120			

	VV		Mezisoučet		215,610			
	VV		"přesun přebytku z mezideponie na skládku"vykop*(1,0-0,85)*2,0		76,969			
	VV		Mezisoučet		76,969			
	VV		Součet		639,079			
63	K	997221559	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	t	12 499,530	10,31	128 870,15	CS ÚRS 2021 02
	VV		"skládka do 20km"19*657,870		12 499,530			
64	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost	t	124,667	55,74	6 948,94	CS ÚRS 2021 02
	P		*Poznámka k položce:* *do skládu TSK*					
	VV		"dlážděný chodník stávající: bet. dl. tl. 60mm"18,0*0,06*3,0		3,240			
	VV		"obruby betonové stávající"405,0*0,1*0,45*3,0		54,675			
	VV		"odvodňovací žlab stávající - bet. žlabovka"74,0*0,8*0,1*3,0		17,760			
	VV		"betonové palisáda stávající"65,0*1,2*0,2*3,0		46,800			
	VV		"odvodňovací žlab stávající"5,0*0,2*0,2*0,7*3,0		0,420			
	VV		"UV"1*0,75*0,75*1,5*0,7*3,0		1,772			
	VV		Součet		124,667			
65	K	997221569	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	t	2 368,673	13,22	31 313,86	CS ÚRS 2021 02
	VV		"skládka do 20km"19*124,667		2 368,673			
66	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	282,617	145,20	41 035,99	CS ÚRS 2021 02
	VV		"asfaltový chodník stávající: beton tl. 100mm"achs*0,10*2,7		157,950			
	VV		Mezisoučet		157,950			
	VV		"dlážděný chodník stávající: bet. dl. tl. 60mm"18,0*0,06*3,0		3,240			
	VV		"obruby betonové stávající"405,0*0,1*0,45*3,0		54,675			
	VV		"odvodňovací žlab stávající - bet. žlabovka"74,0*0,8*0,1*3,0		17,760			
	VV		"betonové palisáda stávající"65,0*1,2*0,2*3,0		46,800			
	VV		"odvodňovací žlab stávající"5,0*0,2*0,2*0,7*3,0		0,420			
	VV		"UV"1*0,75*0,75*1,5*0,7*3,0		1,772			
	VV		Mezisoučet		124,667			
	VV		Součet		282,617			
67	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	64,350	515,00	33 140,25	CS ÚRS 2021 02
	VV		"asfaltový chodník stávající: asfalt tl. 50mm"achs*0,05*2,2		64,350			
68	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	416,779	214,20	89 274,06	CS ÚRS 2021 02
	VV		"asfaltový chodník stávající: kamenivo tl. 100mm"achs*0,10*2,0		117,000			
	VV		"dlážděný chodník stávající: kamenivo tl.200mm"dchs*0,2*2,0		7,200			
	VV		Mezisoučet		124,200			
	VV		"pod novými zp. plochami-ornice tl.150 mm"					
	VV		achn*0,15*2,0		111,240			
	VV		dbchn*0,15*2,0		6,000			
	VV		dmchn*0,15*2,0		33,360			
	VV		zpe*0,15*2,0		0,000			
	VV		zpm*0,15*2,0		43,680			
	VV		"přesah půdorysu 10%"704,0*0,1*0,15*2,0		21,120			
	VV		Mezisoučet		215,610			
	VV		"přesun přebytku z mezideponie na skládku"vykop*(1,0-0,85)*2,0		76,969			
	VV		Mezisoučet		76,969			
	VV		Součet		416,779			
	D	998	Přesun hmot				59 245,37	
69	K	998152111	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	38,177	419,12	16 000,74	CS ÚRS 2021 02
70	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	556,559	77,70	43 244,63	CS ÚRS 2021 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				52 494,01	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				20 457,50	
71	K	711R01	Oprava poruchy hydroizolace na hraně podzemní garáže plochy do 1 m2	kus	10,000	2 000,00	20 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Po odkrytí stropu na hraně podzemní garáže bude v případě poškození provedena oprava - odhalení stávající hydroizolace, oprava poruchy a dopinění krycí vrstvy* *Množství položky bude upraveno podle skutečnosti*					
	VV		"Předpoklad: 10 míst poškození" 10		10,000			
72	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	150,000	3,05	457,50	CS ÚRS 2021 02
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				32 036,51	
73	K	783401303	Příprava podkladu klempířských konstrukcí před provedením nátěru odrezivěním odrezovačem bezoplachovým	m2	24,000	103,44	2 482,56	CS ÚRS 2021 02
	VV	rkv	"renovace krytiny výstupu z požárního schodiště" 24,0		24,000			

74	K	783401313	Příprava podkladu klempířských konstrukcí před provedením nátěru odmaštěním odmašťovačem ředidlovým	m2	24,000	76,66	1 839,84	CS ÚRS 2021 02
	VV		rkv		24,000			
75	K	783414203	Základní antikorozní nátěr klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	24,000	114,57	2 749,68	CS ÚRS 2021 02
	VV		rkv		24,000			
76	K	783417101	Krycí nátěr (email) klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	24,000	123,04	2 952,96	CS ÚRS 2021 02
	VV		rkv		24,000			
77	K	783801221	Očištění omítek biocidními prostředky napadených mikroorganismy s okartáčováním, nátěrem jednonásobným, povrchů hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva	m2	5,300	145,76	772,53	CS ÚRS 2021 02
	VV		rbz		5,300			
78	K	783801231	Očištění omítek biocidními prostředky napadených mikroorganismy s okartáčováním, nátěrem jednonásobným, povrchů hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1	m2	24,000	152,32	3 655,68	CS ÚRS 2021 02
	VV		rfv		24,000			
79	K	783801503	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru omytí tlakovou vodou	m2	29,300	82,94	2 430,14	CS ÚRS 2021 02
	VV	rfv	"renovace fasády výstupu z požárního schodiště" 24,0		24,000			
	VV	rbz	"renovace povrchu betonových zídek" 5,3		5,300			
	VV		Součet		29,300			
80	K	783823101	Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů akrylátový	m2	5,300	50,68	268,60	CS ÚRS 2021 02
	VV		rbz		5,300			
81	K	783823133	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikátový	m2	24,000	49,20	1 180,80	CS ÚRS 2021 02
	VV		rfv		24,000			
82	K	783827101	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevovláknitých apod.) akrylátový	m2	5,300	79,70	422,41	CS ÚRS 2021 02
	VV		rbz		5,300			
83	K	783827123	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikátový	m2	24,000	92,49	2 219,76	CS ÚRS 2021 02
	VV		rfv		24,000			
84	K	783846503	Antigraffiti preventivní nátěr omítek hladkých betonových povrchů trvalý pro opakované odstraňování graffiti v počtu do 100 cyklů	m2	5,300	333,59	1 768,03	CS ÚRS 2021 02
	VV		rbz		5,300			
85	K	783846523	Antigraffiti preventivní nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových trvalý pro opakované odstraňování graffiti v počtu do 100 cyklů	m2	24,000	387,23	9 293,52	CS ÚRS 2021 02
	VV		rfv		24,000			

KALKULACE

Stavba:	Obnova vnitrobloku U Uranie Fáze II
Objekt:	SO 02, SO 03, SO 04
Místo:	Praha
Datum:	06/2021
Objednatel:	
Zhotovitel:	
Projektant:	[redacted]
Zpracovatel:	

Náklady rozpočtu cena bez DPH	**3 196 100,46 Kč**
DPH	**671 181,10 Kč**
Celkové náklady včetně DPH	**3 867 281,56 Kč**

ČP	Kód položky	Plný popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena	Cenová soustava
		Arboristické práce				**264 675,55**	
1	111212211	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	90,900	137,50	12 498,75	CS ÚRS 2019 01
2	111212315	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m bez odstranění pařezu přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	177,233	88,00	15 596,50	CS ÚRS 2019 01
3	112151311	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm	kus	6,000	3 300,00	19 800,00	CS ÚRS 2019 01
4	112151312	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	CS ÚRS 2019 01
5	112251211	Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvrtáním hloubky do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,000	2 200,00	35 200,00	CS ÚRS 2019 01
6	174111111	Zásyp jam po vyfrézovaných pařezech hloubky do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,000	165,00	2 640,00	CS ÚRS 2019 01
7	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	3,360	1 980,00	6 652,80	CS ÚRS 2019 01
8	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko - postřik výmladků pajasanů (opakováno 3x)	m2	45,000	11,00	495,00	CS ÚRS 2019 01
9	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	0,060	275,00	16,50	CS ÚRS 2019 01
10	R	Pneumatická sanační injektáž a provzdušnění kořenového prostoru AIR INJEKTORem, 2 vpichy/m2, poloměr stromu 5m	ks	4,000	11 000,00	44 000,00	CS ÚRS 2019 01
11	R	Doplnění směsi materiálů (hydrogel, mykorhizní přípravek, hnojivo a perlit)	m2	314,000	44,00	13 816,00	CS ÚRS 2019 01
12	S	směs hydrogelu, mykorhizní přípravek, hnojivo s perlitem	kg	54,000	440,00	23 760,00	CS ÚRS 2019 01
13	184818231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm	ks	12,000	6 600,00	79 200,00	
		Vibrovaný štěrk pochozí				**3 730,93**	
14	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	11,000	67,91	747,01	CS ÚRS 2019 02
15	58344155	štěrkodrť frakce 0/22	t	1,000	413,00	413,00	CS ÚRS 2019 01
16	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	11,000	134,52	1 479,72	CS ÚRS 2019 00
17	58344171	štěrkodrť frakce 16/32	t	2,200	496,00	1 091,20	CS ÚRS 2019 01
		Terénní úpravy				**169 079,52**	
18	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	45,000	138,00	6 210,00	CS ÚRS 2019 01
19	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	45,000	94,00	4 230,00	CS ÚRS 2019 01
20	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění	m3	45,000	43,56	1 960,20	CS ÚRS 2019 01
21	171206111	Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovnáním	m3	98,000	23,99	2 351,02	CS ÚRS 2019 01
22	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	367,000	80,70	29 616,90	CS ÚRS 2019 01
23	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	367,000	55,00	20 185,00	CS ÚRS 2019 01
24	181301106	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	13,00	88,00	1 144,00	CS ÚRS 2019 01
25	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	78,320	1 320,00	103 382,40	CS ÚRS 2019 01
		Založení trávníku				**178 363,35**	
26	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	554,000	5,50	3 047,00	CS ÚRS 2019 01
27	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	1,210	220,00	266,20	CS ÚRS 2019 01
28	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	554,000	4,40	2 437,60	CS ÚRS 2019 01
29	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	554,000	4,40	2 437,60	CS ÚRS 2019 01
30	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	554,000	4,40	2 437,60	CS ÚRS 2019 01
31	182303114	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	554,000	66,00	36 564,00	
32	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	55,400	1 980,00	109 692,00	CS ÚRS 2019 01
33	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	554,000	22,00	12 188,00	CS ÚRS 2019 01

34	00572480	osivo parková směs do sucha se zvýšeným podílem kostřavy drsnolisté se zvýšenou odolností k suchu a zastínění	kg	19,390	165,00	3 199,35	
35	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	554,000	11,00	6 094,00	CS ÚRS 2019 01
		Výsadba stromů, keřů, trvalek a cibulovin				**2 086 436,00**	
36	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	1 060,000	5,50	5 830,00	CS ÚRS 2019 01
37	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	1,060	220,00	233,20	CS ÚRS 2019 01
38		Hloubení ploch pro 100% výměnu, dešťový záhon, hloubka 300mm	m3	21,300	550,00	11 715,00	
39		Likvidace výkopku na skládce	t	54,528	550,00	29 990,40	
40	MiSUB	Minerální substrát pro trvalkové výsadby	t	27,690	1 980,00	54 826,20	
41	181006120	Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,25 do 0,30 m	m2	71,000	330,00	23 430,00	CS ÚRS 2019 01
42	183403132	Obdělání půdy rytím půdy hl. do 200 mm v zemině tř. 3 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 060,000	5,50	5 830,00	CS ÚRS 2019 01
43	181006112	Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m	m2	1 060,000	88,00	93 280,00	CS ÚRS 2019 01
44	MiSUB	Minerální substrát pro trvalkové výsadby	t	104,000	1 980,00	205 920,00	
45	183205112	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 3	m2	1 060,000	5,50	5 830,00	CS ÚRS 2019 01
46	183101221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	14,000	1 650,00	23 100,00	CS ÚRS 2019 01
47	ACE	Acer campestre 'Elsrijk'18-20	ks	7,000	16 500,00	115 500,00	
48	PSA	Prunus subhirtella 'Autumnalis'18-20	ks	7,000	12 100,00	84 700,00	
49	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	7,000	1 980,00	13 860,00	CS ÚRS 2019 01
50	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	14,000	1 650,00	23 100,00	CS ÚRS 2019 01
51	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	12,000	440,00	5 280,00	CS ÚRS 2019 01
52	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	36,000	165,00	5 940,00	CS ÚRS 2019 01
53	60591258	příčka dřevěná impregnovaná D 8cm dl 3m (půlka)	ks	12,000	27,50	330,00	
54	184215210	Ukotvení dřeviny podzemním kotvením do volné zeminy tř. 1 až 4, obvodu kmene do 250 mm	ks	2,000	550,00	1 100,00	CS ÚRS 2019 01
55	S	Podzemní kotvení za bal	ks	2,000	1 650,00	3 300,00	
56	R	Instalace zavlažovacího vaku	kus	14,000	110,00	1 540,00	
57	S	Mobilní zavlažovací vak s postupným uvolňováním pro zálivku	kus	14,000	385,00	5 390,00	
58	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,001	27 500,00	27,50	CS ÚRS 2019 01
59	SILM	hnojivo Silvamix tabletové 5g/ks	t	0,001	27 500,00	27,50	
60	R	aplikace půdního kondicionéru	kg	1,400	110,00	154,00	
61	S	půdní kondicionér - suchá, granulovaná až prášková směs kopolymerů, hnojiv a stopových prvků a růstových stimulátorů. Výrobek zvyšuje klíčivost semen, prokořenění, vodní retenční kapacitu půdy (pojme 100 násobek vody oproti vlastní hmotnosti	kg	1,400	401,50	562,10	
62	R	Nátěr kmene ochranným nátěrem	kus	14,000	550,00	7 700,00	
63	S	Ochranný nátěr	kg	0,140	550,00	77,00	
64	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	2,800	550,00	1 540,00	CS ÚRS 2019 01
65	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	2,800	550,00	1 540,00	CS ÚRS 2019 01
66	183101221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	30,000	550,00	16 500,00	CS ÚRS 2019 01
67	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	9,600	1 650,00	15 840,00	CS ÚRS 2019 01
68	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	30,000	550,00	16 500,00	CS ÚRS 2019 01
69	CA	Caragana arborescens200-250	ks	16,000	7 150,00	114 400,00	
70	SP	Staphilea pinnata200-250	ks	10,000	7 150,00	71 500,00	
71	EU	Eleagnus umbellata 200-250	ks	4,000	7 150,00	28 600,00	
72	183101215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	5,000	275,00	1 375,00	CS ÚRS 2019 01
73	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,250	1 650,00	412,50	CS ÚRS 2019 01
74	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	5,000	275,00	1 375,00	CS ÚRS 2019 01
75	SyVuML 100/150	Syringa vulgaris 'Madame Lemoine'	ks	5,000	2 200,00	11 000,00	
76	183101214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	13,000	33,00	429,00	CS ÚRS 2019 01
77	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,650	1 650,00	1 072,50	CS ÚRS 2019 01
78	184102113	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm	kus	13,000	33,00	429,00	CS ÚRS 2019 01
79	STO	Spirea thunbergii 'Ogon'60-80	ks	8,000	440,00	3 520,00	
80	RA	Ribes alpinum60-80	ks	5,000	220,00	1 100,00	
81	183101213	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3	kus	751,000	27,50	20 652,50	CS ÚRS 2019 01
82	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	7,510	1 650,00	12 391,50	CS ÚRS 2019 01
83	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm	kus	751,000	27,50	20 652,50	CS ÚRS 2019 01
84	BTK	Berberis thunbergii 'Kobold'20-40	ks	63,000	121,00	7 623,00	
85	CCHB	Caryopteris clandonensis 'Heavenly Blue'k9	ks	19,000	121,00	2 299,00	
86	HP	Hydrangea petiolaris2l	ks	8,000	330,00	2 640,00	
87	LHCBe	Lonicera henryi 'Copper Beauty'2l	ks	10,000	330,00	3 300,00	
88	PQ	Parthenocissus quinquefolia2l	ks	3,000	275,00	825,00	
89	CyDe	Cytisus decumbens 2l	ks	151,000	137,50	20 762,50	
90	EuFM	Euonymus fortunei 'Minimus' 2l	ks	497,000	99,00	49 203,00	
91	183211312	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím trvalek	kus	5 691,000	44,00	250 404,00	CS ÚRS 2019 01
92	ANsp	Andropogon scoparius 'Prairie Blues'k9	ks	109,000	71,50	7 793,50	
93	AnSy	Anemone sylvestris	ks	399,000	71,50	28 528,50	
94	AaV	Aster amellus 'Veilchenkonogin'	ks	28,000	71,50	2 002,00	
95	AM	Astrantia majork9	ks	145,000	71,50	10 367,50	
96	CaBr	Calamagrostis brachytricha	ks	103,000	71,50	7 364,50	

97	CaMor	Carex morowiik9	ks	256,000	71,50	18 304,00	
98	CAGL	Campanula glomerata k9	ks	76,000	71,50	5 434,00	
99	CPG	Campanula poscharskyana k9	ks	386,000	71,50	27 599,00	
100	DCGo	Deschampsia caespitosa 'Goldschleirer'k9	ks	249,000	71,50	17 803,50	
101	Draf	Dryopteris affinis k9	ks	58,000	71,50	4 147,00	
102	ERVB	Echinops ritro 'Veitchs Blue'k9	ks	5,000	71,50	357,50	
103	ERAM	Eryngium amethystinumk9	ks	20,000	71,50	1 430,00	
104	FrVe	Fragaria vesca var. vescak9	ks	226,000	71,50	16 159,00	
105	GEChG	Geum chiloense 'Goldball' k9	ks	80,000	71,50	5 720,00	
106	GFxHeG	Geum x heldreichii 'Georgenberg'k9	ks	153,000	71,50	10 939,50	
107	LuNi	Luzula niveak9	ks	281,000	71,50	20 091,50	
108	Lusy	Luzula sylvatica k9	ks	239,000	71,50	17 088,50	
109	MoCaED	Molinia caerulea 'Edith Dudszus'k9	ks	290,000	71,50	20 735,00	
110	NeRaSu	Nepeta racemosa 'Superba' Nepeta racemosa 'Superba'	ks	30,000	71,50	2 145,00	
111	OmVe	Omphalodes vernak9	ks	362,000	71,50	25 883,00	
112	PaTe	Pachysandra terminalis	ks	313,000	71,50	22 379,50	
113	PeAtLS	Perovskia atriplicifolia 'Little Spire'k9	ks	21,000	71,50	1 501,50	
114	PhRu	Phlomis russelianak9	ks	164,000	71,50	11 726,00	
115	SaNeB	Salvia nemorosa 'Blauhuegel'k9	ks	72,000	71,50	5 148,00	
116	SaNeC	Salvia nemorosa 'Caradonna'k9	ks	131,000	71,50	9 366,50	
117	SeAl	Sedum album k9	ks	120,000	71,50	8 580,00	
118	SeAu	Sesleria autumnalisk9	ks	621,000	71,50	44 401,50	
119	TCHN	Teucrium hircanicumk9	ks	43,000	71,50	3 074,50	
120	TechS	Teucrium chamaedrys 'Schneeflocke'	ks	300,000	71,50	21 450,00	
121	Veli	Veronica liwanensisk9	ks	154,000	71,50	11 011,00	
122	VeTeK	Veronica teucrium 'Konigsblau' k9	ks	25,000	71,50	1 787,50	
123	viMi	Vinca minor k9	ks	232,000	71,50	16 588,00	
124	183211313	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím cibulí nebo hlíz	kus	1 358,000	16,50	22 407,00	CS ÚRS 2019 01
125	AllSp	Allium sphaerocephalon	ks	58,000	13,20	765,60	
126	CrGG	Crocus 'Grose Gelbe'	ks	199,000	13,20	2 626,80	
127	Muar	Muscari armeniacum	ks	412,000	13,20	5 438,40	
128	MuAz	Muscari azureum	ks	100,000	13,20	1 320,00	
129	NaTrHa	Narcissus triandrus 'Hawera'	ks	82,000	13,20	1 082,40	
130	ScS	Scilla sibirica	ks	316,000	13,20	4 171,20	
131	TuTa	Tulipa tarda	ks	191,000	13,20	2 521,20	
132	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,070	27 500,00	1 925,00	CS ÚRS 2019 01
133	SILM	hnojivo Silvamix tabletové 5g/ks	t	0,070	27 500,00	1 925,00	
134	184911151	Mulčování záhonů kačírkem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 20 do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	88,000	88,00	7 744,00	CS ÚRS 2019 01
135	58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	8,800	1 100,00	9 680,00	CS ÚRS 2019 01
136	184911161	Mulčování záhonů kačírkem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 provedeno 2x	m2	13,00	88,00	1 144,00	
137	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16 + 4/8 v poměru 1:1	t	1,30	1 100,00	1 430,00	
138	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	589,000	55,00	32 395,00	CS ÚRS 2019 01
139	10391100	kůra mulčovací VL	m3	58,900	1 100,00	64 790,00	CS ÚRS 2019 01
140	184911422	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	367,000	55,00	20 185,00	CS ÚRS 2019 01
141	10391100	kůra mulčovací VL	m3	36,700	1 100,00	40 370,00	CS ÚRS 2019 01
142	R	instalace kokosové rohože na svah	m2	50,000	66,00	3 300,00	CS ÚRS 2019 01
143	S	kokosová rohož 400g/m2	m2	50,000	66,00	3 300,00	CS ÚRS 2019 01
144	S	kotvící materiál - hřeby	ks	150,000	8,80	1 320,00	CS ÚRS 2019 01
145	R1	Instalace ochranného plůtku	bm	47,000	330,00	15 510,00	CS ÚRS 2019 01
146	JUTI	Jutové lano přírodní průměr 16mm	bm	108,00	27,50	2 970,00	CS ÚRS 2019 01
147	SFK	smrkový hranol se špicí 60x60 – délka 80cm ; z toho 40cm nad zemí	ks	45,00	550,00	24 750,00	CS ÚRS 2019 01
	997	**Mobiliář SO 02**				**399 553,85**	
148	R	Montáž herního prvku	kus	4,000	10 000,00	40 000,00	
149	S	SO 02 - A - Autorský herní prvek - vyzvednutí u MČ	ks	4,000	1 000,00	4 000,00	
150	S	betonová patka s ocelovou kotvou 400x400 mm	ks	12,000	1 680,00	20 160,00	
151	R	Montáž lavice	kus	6,000	1 200,00	7 200,00	
152	S	SO 02 - A Lavice s opěradlem - vyzvednutí u MČ	ks	6,000	400,00	2 400,00	
153	S	betonová patka s ocelovou kotvou 400x400 mm	ks	12,000	1 680,00	20 160,00	
154	R	Montáž setu stůl + lavice	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	
155	S	SO 02 - D set stůl a lavice bez opěradla vyzvednutí u MČ	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
156	S	betonová patka s ocelovou kotvou 400x400 mm	ks	6,000	1 680,00	10 080,00	
157	R	Montáž odpadkového koše	kus	4,000	1 200,00	4 800,00	
158	S	SO 02 - A Odpadkový koš vyzvednutí u MČ	ks	4,000	300,00	1 200,00	
159	S	betonová patka s ocelovou kotvou 400x400 mm	ks	4,000	1 680,00	6 720,00	
160	R	Montáž kulatého taburetu	ks	3,000	1 200,00	3 600,00	
161	S	SO 02 - Ca Kulatý taburet	ks	3,000	16 445,00	49 335,00	
162	S	betonová patka s ocelovou kotvou 400x400 mm	ks	3,000	1 680,00	5 040,00	
163	R	Montáž kulatého stolku	ks	1,000	1 600,00	1 600,00	
164	S	SO 02 - Ca kulatý stolek	ks	1,000	26 450,00	26 450,00	
165	S	betonová patka s ocelovou kotvou 400x400 mm	ks	1,000	1 680,00	1 680,00	
166	R	Montáž trampolíny	kus	1,000	9 723,25	9 723,25	
167	S	SO 02 - A Trampolína - Zemní trampolína, kruhová průměr 136 cm/doskočiště průměr 76 cm, bezpečnostní zóna 286 cm	ks	1,000	84 766,50	84 766,50	

168	R	Montáž pítka včetně napojení na VV	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
169	S	SO 02 - A Pítko	ks	1,000	37 892,50	37 892,50	
170	S	odtokové potrubí	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
171	58344171	drenáž, drcené kamenivo fr. 16/32	t	1,000	720,00	720,00	CS ÚRS 2019 01
172	R	Montáž mlžící sprchy včetně napojení na VV	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
173	S	SO 02 B Mlžítko	ks	1,000	30 146,60	30 146,60	
174	S	betonová patka s ocelovou kotvou 600x600 mm	ks	1,000	2 480,00	2 480,00	
175	R	Montáž zásobníku sáčků na psí exkrementy	ks	2,000	600,00	1 200,00	
176	S	SO 02 J Zásobník sáčků na psí exkrementy	ks	2,000	4 800,00	9 600,00	
177	S	materiál na montáž na oplocení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
178		**Kombinované konstrukce - Oplocení SO 04**				**0,00**	
179	R	Demontáž - Demontáž starého oplocení, smotání pletiva, vykopání 45ks sloupků včetně betonu,odvoz a likvidace.	kpl	1,000	0,00	0,00	
180	R	Renovace - Obroušení 16ks sloupků, nátěr sloupků 1 vrstva barva kovářská čerň. Natažení svařované sítě pilonet Antracit výšky	kpl	1,000	0,00	0,00	
181	R	Výroba a montáž ocelové konstrukce oplocení a branek	kpl	1,000	0,00	0,00	
182	R	Dodávka a montáž dřevěnné výplně oplocení a branek	kpl	1,000	0,00	0,00	
183	R	Výkopové práce a betonáž základních patek	kpl	1,000	0,00	0,00	
184		Pergola - konstrukce včetně montáže a betonáž základních patek	kpl	1,000	0,00	0,00	
185		Dekorační stěna s přenesením historické fotografie včetně montáže	kpl	1,000	0,00	0,00	
	998	**Přesun hmot**				**94 261,26**	
186	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	290,858	324,08	94 261,26	CS ÚRS 2019 01

Rozvojová péče

Č.		Popis	MJ	Množství	Roční četnost	Počet let	Cena jednotková	Cena celkem
1		**Stromy**						
2		odplevelení zálivkové mísy u stromů	ks	14,0	2	3	165,00 Kč	13 860,00 Kč
3		zálivka stromů 100l/strom*	ks	14,0	12	3	275,00 Kč	138 600,00 Kč
4		doplnění mlčovací kůy včetně materiálu	ks	14,0	1	3	220,00 Kč	9 240,00 Kč
5		kontrola kotvení stromu (znovuuvázání dřeviny)	ks	14,0	4	3	165,00 Kč	27 720,00 Kč
6		odstranění kotvení po 3 letech	ks	14,0	1	1	275,00 Kč	3 850,00 Kč
7		**Keře**						
8		zálivka solitérních keřů 20l/keř*	ks	30,0	12	3	55,00 Kč	59 400,00 Kč
9		**Trvalkové záhony**						
10		pletí výsadeb	m2	1 060,0	5	3	16,50 Kč	262 350,00 Kč
11		odstranění odkvetlých částí a odumřelých rostlin	m2	1 060,0	5	3	16,50 Kč	262 350,00 Kč
12		sběr odpadků ve výsadbách včetně likvidace odpadu	m2	1 060,0	5	3	16,50 Kč	262 350,00 Kč
13		dosadba trvalek*	m2	1 060,0	1	3	16,50 Kč	52 470,00 Kč
14		zálivka 20l/m2*	m2	1 060,0	25	3	1,65 Kč	131 175,00 Kč
15		**Pobytový trávník**						
16		zálivka 2l/m2*	m2	554,0	25	3	1,65 Kč	68 557,50 Kč
17		seč se sběrem - četnost nutno upravit dle aktuálního průběhu počasí	m2	554,0	15	3	6,60 Kč	164 538,00 Kč
18		hnojení trávníku včetně hnojiva	m2	554,0	2	3	22,00 Kč	73 128,00 Kč
19		vertikutace trávníku včetně výhrabu	m2	554,0	1	3	22,00 Kč	36 564,00 Kč
20		sběr listí	m2	554,0	2	3	11,00 Kč	36 564,00 Kč
		CENA CELKEM						**1 602 716,50 Kč**

* Bude provedeno na základě výzvy investora

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Obnova vnitrobloku U Uranie_část vodovodní přípojka
Objekt:
01 - Vodovodní přípojka

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Praha 7	Datum:	10. 8. 2021
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	0
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **381 288,69**

		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH	základní	379 550,10	21,00%	79 705,52
	snížená	0,00	15,00%	0,00
	zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
	sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
	nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **460 994,21**

Projektant		**Zpracovatel**	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
Objednavatel		**Zhotovitel**	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Obnova vnitrobloku U Uranie_část vodovodní přípojka
Objekt:
01 - Vodovodní přípojka

Místo: Praha 7 Datum: **10. 8. 2021**

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**381 288,69**
HSV - Práce a dodávky HSV	381 288,69
1 - Zemní práce	268 888,80
2 - Zakládání	4 931,09
4 - Vodorovné konstrukce	11 713,67
8 - Trubní vedení	81 856,91
997 - Přesun sutě	11 601,77
998 - Přesun hmot	2 296,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Obnova vnitrobloku U Uranie_část vodovodní přípojka
Objekt:
01 - Vodovodní přípojka

Místo: Praha 7 Datum: **10. 8. 2021**

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**381 288,69**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				381 288,69	
	D	1	Zemní práce				268 888,80	
1	K	132254104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	103,333	378,58	39 119,61	
	VV		"celkový výkop" dc*š*hl		132,080			
	VV		"výkop pro drenáž"dr*0,9*0,8		2,580			
	VV		"odpočet kryt komunikace a ostat.povrch0"-d1*š*tk-d2*š*to-dr*0,9*to		-38,836			
	VV	A	Mezisoučet		96,124			
	VV	vš	"příplatek na vodoměrnou šachtu DN1200 á 7,5%"0,075*A		7,209			
	VV	A1	Součet		103,333			
	VV	hl	"prům.hloubka výkopu"1,3		1,300			
	VV	š	"šířka výkopu"0,8		0,800			
	VV	tk	"tl.místní komunikace"0,53		0,530			
	VV	to	"předpoklad dosypání na úroveň -0.35 m v místě řešeného parteru"0,35		0,350			
	VV	dc	"délka potrubí celkové"d1+d2		127,000			
	VV	d2	"délka potrubí DN32 v řešeném parteru"113,0		113,000			
	VV	d1	"délka potrubí DN32 v komunikaci"14,0		14,000			
	VV	dr	"délka drenáže"2*2,0		4,000			
	VV	o	"obsyp potrubí"š*dc*(p1+0,3)		33,731			
	VV	p1	"průměr potrubí DN32"0,032		0,032			
	VV	tl	"tl.lože"0,1		0,100			
	VV	lo	"lože"š*0,1*dc		10,160			
	VV	kp	"koeficient přepočtu hmotnosti písku"1,7		1,700			
2	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	62,000	590,93	36 637,66	
	VV		"z á 60%"0,6*A1		62,000			
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	330,200	69,56	22 968,71	
	VV	paž	dc*hl*2		330,200			

4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	330,200	41,44	13 683,49	
	VV		paž		330,200			
5	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	103,333	98,75	10 204,13	
	VV		"všechen výkopek na mezideponii" A1		103,333			
6	K	162706111	Vodorovné přemístění do 6000 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	82,982	288,16	23 912,09	
	VV	skl	"odvoz na skládku-vytlačená zemina"lo+o+vš+ŠD/1,7		82,982			
7	K	162706119	Příplatek pro vodorovné přemístění bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění ZKD 1000 m	m3	165,964	25,53	4 237,06	
	P		*Poznámka k položce: předpoklad uložení na skládce PEKO-GDS s.r.o.- deponie Praha Smíchov*					
	VV		2*skl		165,964			
8	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	82,982	43,56	3 614,70	
	VV		skl		82,982			
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	82,982	20,80	1 726,03	
	VV		skl		82,982			
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	165,964	306,00	50 784,98	
	VV		skl*2,0		165,964			
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	50,233	155,90	7 831,32	
	VV		A1-lo-o-vš-drz		50,233			
12	*M*	*58344171*	*štěrkodrť frakce 0/32*	*t*	*54,199*	*496,00*	*26 882,70*	
	VV	ŠD	"výměna v sst. komunikaci a z 60% v řešeném parteru" (d1*š*(hl-tk-0,1-p1-0,3)+d2*š*(hl-to-0,1-p1-0,3)*0,6)*1,7		54,199			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	33,731	227,53	7 674,81	
	VV		o		33,731			
14	*M*	*58337302*	*štěrkopísek frakce 0/16*	*t*	*57,343*	*342,00*	*19 611,31*	
	VV		o*1,7		57,343			
	D	2	Zakládání				4 931,09	
15	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	2,000	1 334,25	2 668,50	
	VV	drz	2,0		2,000			
16	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	10,000	57,96	579,60	
	VV	g	10,0		10,000			
17	*M*	*69311198*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 250g/m2*	*m2*	*11,500*	*22,10*	*254,15*	
	VV		g*1,15		11,500			
18	K	212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace	m	4,000	357,21	1 428,84	
	VV		dr		4,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				11 713,67	
19	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	10,160	1 152,92	11 713,67	
	VV		lo		10,160			
	D	8	Trubní vedení				81 856,91	
20	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo	m	129,000	60,24	7 770,96	
	VV		dc		127,000			
21	*M*	*28613170*	*trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm*	*m*	*116,725*	*60,40*	*7 050,19*	
	VV		115*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		116,725			
22	*M*	*28613170*	*trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 40x3,7mm*	*m*	*14,210*	*87,70*	*1 246,22*	
	VV		14*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		14,210			
23	K	877265261	Montáž dvorní vpusti z tvrdého PVC-systém KG DN 110	kus	1,000	701,00	701,00	
	VV		"vtok pro odvodnění pítka"1		1,000			
24	*M*	*56231175*	*vtok DN 110 se svislým odtokem a izolační přírubou, plast 240x240mm/litina 226x226mm se sifonovou vložkou*	*kus*	*1,000*	*3 660,00*	*3 660,00*	
25	K	891163222	Montáž ventilů odvzdušňovacích závitových DN 25	kus	7,000	106,38	744,66	
	VV		1+1+1+1+2+1		7,000			
26	*M*	*55111286*	*ventil přímý průchozí mosazný s odvodňovacím ventilem a zátkou 1/2"*	*kus*	*1,000*	*422,00*	*422,00*	
27	*M*	*28654337*	*Kulový uzávěr voda - 1"FF; páka*	*kus*	*1,000*	*265,00*	*265,00*	
28	*M*	*55114214*	*kohout kulový s vypouštěním K-125 DN25 1"*	*kus*	*2,000*	*639,00*	*1 278,00*	
29	*M*	*55118682*	*ventil zpětný závitový, mosaz 1"*	*kus*	*1,000*	*2 510,00*	*2 510,00*	
30	*M*	*55117234*	*filtr závitový mosaz závit vnitřní-vnitřní PN 20 T 80°C 1"*	*kus*	*1,000*	*422,00*	*422,00*	
31	*M*		*kulový ventil 3/4" pro připojení zahradní hadice (v šachtě u mlžící sprchy)*	*kus*	*1,000*	*492,37*	*492,37*	

32	K	891279111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 125	kus	1,000	1 320,97	1 320,97	
33	*M*	*42273489.R*	*pás navrtávací uzávěrový z tvárné litiny DN 125, pro litinové potrubí, s uzávěrem a výstupem pro PE 5/4"*	*kus*	*1,000*	*3 100,00*	*3 100,00*	
	VV		1		1,000			
34	*M*	*42291053*	*souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m*	*kus*	*1,000*	*806,00*	*806,00*	
35	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	127,000	30,33	3 851,91	
	VV		dc		127,000			
36	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	127,000	21,33	2 708,91	
	VV		dc		127,000			
37	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení průměru do 1,2 m hloubky do 1,8 m	kus	1,000	1 244,74	1 244,74	
	VV		1		1,000			
38	*M*	*56230595*	*šachta vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,8 m*	*kus*	*1,000*	*18 200,00*	*18 200,00*	
39	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	3 745,18	3 745,18	
	VV		"pro vodoměrnou šachtu"1		1,000			
40	*M*	*28661935*	*poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400*	*kus*	*1,000*	*8 360,00*	*8 360,00*	
41	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	1 543,54	1 543,54	
	VV		1		1,000			
42	*M*	*42291352*	*poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky*	*kus*	*1,000*	*1 140,00*	*1 140,00*	
	VV		1		1,000			
43	*M*	*56230636*	*deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupatového*	*kus*	*1,000*	*335,00*	*335,00*	
	VV		1		1,000			
44	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	127,000	54,53	6 925,31	
	P		*Poznámka k položce:* *CYKY - 2x4 mm2*					
	VV		dc		127,000			
45	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	127,000	15,85	2 012,95	
	VV		dc		127,000			
	D	997	Přesun sutě				11 601,77	
46	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	12,526	261,05	3 269,91	
	VV	sut	12,526		12,526			
47	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	87,682	13,39	1 174,06	
	VV		7*sut		87,682			
48	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	12,526	138,66	1 736,86	
	VV		sut		12,526			
49	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,928	306,00	1 507,97	
50	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	7,598	515,00	3 912,97	
	D	998	Přesun hmot				2 296,45	
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,103	1 091,99	2 296,45	

VERLAG DASHÖFER

Stavební rozpočet

Název stavby:	URANIE - VNITROBLOK	Doba výstavby:		Objednatel:	[redacted]
Druh stavby:	Připojení na technickou infrastrukturu - Úprava veřejného osvětlení	Začátek výstavby:		Projektant:	[redacted]
Lokalita:	U Uranie, Praha 7 - Holešovice	Konec výstavby:		Zhotovitel:	
JKSO:	8287514	Zpracováno dne:	20.09.2021	Zpracoval:	[redacted]

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem	Cenová soustava
		M	[redacted]				0,00	58 995,00	58 995,00		0,00	
1		142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	270,00	80,50	0,00	21 735,00	21 735,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
2		141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	270,00	46,00	0,00	12 420,00	12 420,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
3		203 R00	Zednické výpomoci M 21 podle čl.13-5a	%	270,00	92,00	0,00	24 840,00	24 840,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		M21	Elektromontáže				12 289,21	207 158,34	219 447,55		0,23	
4		210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	224,00	148,99	11 768,95	21 604,81	33 373,76	0,00	0,22	RTS I / 2021
5		210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	40,00	120,95	380,54	4 457,46	4 838,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
6		210220302RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	4,00	131,33	55,74	469,58	525,32	0,00	0,00	RTS I / 2021
7		210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	9,00	131,33	83,98	1 097,99	1 181,97	0,00	0,00	RTS I / 2021
8		210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m, včetně nákladů na autojeřáb	kus	9,00	4 715,00	0,00	42 435,00	42 435,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
9		210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	8,00	517,50	0,00	4 140,00	4 140,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
10		210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh - odbočovací	kus	1,00	517,50	0,00	517,50	517,50	0,00	0,00	RTS I / 2021
11		210810013R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený	m	224,00	61,00	0,00	13 664,00	13 664,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
12		210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	50,00	42,09	0,00	2 104,50	2 104,50	0,00	0,00	RTS I / 2021
13		210101252R00	Spojka kabelová 1kV SV do 4x16 mm2	kus	1,00	2 070,00	0,00	2 070,00	2 070,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
14		220060303R00	Přistavení a příprava kabelového bubnu do D 200 cm	kus	1,00	3 450,00	0,00	3 450,00	3 450,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
15		650142611R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	21,00	172,50	0,00	3 622,50	3 622,50	0,00	0,00	RTS I / 2021
16		229830012R00	Demontáž návěstního stožáru - 1 svítidla včetně ekologické likvidace	kus	10,00	2 875,00	0,00	28 750,00	28 750,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
17		650106131R00	Montáž svítidla veřejného osvětlení parkového	kus	9,00	575,00	0,00	5 175,00	5 175,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
18		220890202R00	Revize	h	8,00	9 200,00	0,00	73 600,00	73 600,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		M46	Zemní práce při montážích				45 521,38	91 742,33	137 263,71		57,54	
19		460010023RT3	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu	km	1,00	1 491,31	136,71	1 354,60	1 491,31	0,01	0,01	RTS I / 2021
20		460030011RT2	Sejmutí drnu - proběhne v rámci SO 01	m2	82,00	64,80	0,00	5 313,60	5 313,60	0,00	0,00	RTS I / 2021
21		460200154R00	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.4	m	230,00	145,00	0,00	33 350,00	33 350,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
22		460420022RT2	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku	m	220,00	181,00	24 491,20	15 328,80	39 820,00	0,20	45,05	RTS I / 2021
23		460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	200,00	14,03	1 013,83	1 792,17	2 806,00	0,00	0,01	RTS I / 2021
24		460560154R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 4	m	230,00	51,30	0,00	11 799,00	11 799,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
25		460620014RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m2	82,00	30,90	0,00	2 533,80	2 533,80	0,00	0,00	RTS I / 2021
26		460700001RT1	Označení kabelového vedení	kus	1,00	110,00	30,74	79,26	110,00	0,05	0,05	RTS I / 2021
27		460921102R00	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	kus	9,00	400,00	0,00	3 600,00	3 600,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
28		460961602R00	Zpracování výsledku měření	kus	9,00	300,00	0,00	2 700,00	2 700,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
29		460050714RT1	Jáma do 2m3 pro stožár veř.osvětlení,hor.4,strojně	m3	9,00	400,00	0,00	3 600,00	3 600,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
30		460080002RT1	Betonový základ do bednění	m3	1,00	10 700,00	6 525,61	4 174,39	10 700,00	2,56	2,56	RTS I / 2021
31		274351292R00	Odstranění bednění stěn	m2	2,00	120,00	0,00	240,00	240,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
32		460100025RT1	Pouzdrový základ 400x1500 mm v ose trasy kab.	kus	8,00	2 400,00	13 323,29	5 876,71	19 200,00	1,23	9,87	RTS I / 2021
			Ostatní materiál				224 738,93	0,00	224 738,93		0,76	
33		316735704	Stožár osvětlovací uliční K 6-133/89/60 - bezpaticový	kus	8,00	5 713,20	45 705,60	0,00	45 705,60	0,05	0,40	RTS I / 2021
34		316735704	Stožár osvětlovací uliční K 6-133/89/60 - přírubový	kus	1,00	6 325,92	6 325,92	0,00	6 325,92	0,05	0,05	RTS I / 2021
35		500_017VD	Svorka SV-A 9.16.5p stožárová výzbroj	ks	9,00	700,88	6 307,92	0,00	6 307,92	0,00	0,00	R
36		34111076	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	224,00	112,32	25 159,68	0,00	25 159,68	0,00	0,14	RTS I / 2021
37		34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	50,00	14,13	706,50	0,00	706,50	0,00	0,01	RTS I / 2021
38		35432387	Zalévací kabelová spojka pro vodiče do průřezu 16 mm2	kus	1,00	575,00	575,00	0,00	575,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
39		600_001VD	Šroub nerezový M20x270	ks	4,00	320,00	1 280,00	0,00	1 280,00	0,00	0,00	R
40		600_002VD	Matice nerezová DIN 934 M20	ks	8,00	60,00	480,00	0,00	480,00	0,00	0,00	R
41		3457114700	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09040	m	224,00	74,04	16 584,96	0,00	16 584,96	0,00	0,04	RTS I / 2021
42		3457167901	Spojka násuvná 02040 pro korugované chráničky 40/2	kus	15,00	15,02	225,30	0,00	225,30	0,00	0,00	RTS I / 2021
43			Roznášecí deska kovová, 600x600 mm, tl. 10 mm	m2	1,00	16 200,00	16 200,00	0,00	16 200,00	0,01	0,01	R
44			Svítidlo LED - dle specifikace studie osvětlení 9ks+2ks náhradní	kus	9,00	11 686,45	105 178,05	0,00	105 178,05	0,01	0,11	R
							Celkem:		640 435,19			

Poznámka:

KALKULACE

Stavba:	Obnova vnitrobloku U Uranie Fáze II		
Objekt:	SO 01 - SO 06 Vedlejší a a ostatní rozpočtové náklady		
Místo:	Praha Holešovice	Datum:	01/2022
Objednatel:		Projektant:	[redacted]
Zhotovitel:		Zpracovatel:	

Náklady rozpočtu cena bez DPH	**560 570,00 Kč**
DPH	**117 719,70 Kč**
Celkové náklady včetně DPH	**678 289,70 Kč**

ČP	Kód položky	Plný popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena	Cenová soustava
	VRN	**Vedlejší rozpočtové náklady**				**560 570,000**	
	VRN1	**Průzkumné, geodetické a projektové práce**				**300 570,000**	
1	R	Projekt uprav dle zjistenych dat	kpl	1,000	30 000,00	30 000,000	
2	R	Dílenská dokumentace oplocení	kpl	1,000	25 000,00	25 000,000	
3	R	Dílenská dokumentace pergoly	kpl	1,000	10 000,00	10 000,000	
4	R	Dokumentace skutečného provedení stavby tj. zřetelné vyznačení všech změn do projektové dokumentace stavby, ke kterým dojde v průběhu realizace díla ve 4 vyhotoveních a elektronicky a odeslání zadavateli MČ Praha 7 horskah@praha7.cz	kpl	1,000	60 000,00	60 000,000	
5	R	Provedení prověřovacích sond horní hrany podzemní garáže s následným zakrytím. Práce budou provedeny s vysokou obezřetností k obnažené konstrukci. Výkop bude okamžitě po provedení zajištěn. Před zasypáním bude provedena kontrola neporušenosti svrchní vrstvy s fotodokumentací. Lokalizace dle vyznačení v koordinační situaci	kpl	2,000	4 000,00	8 000,000	
6	R	Geodeticke zamereni horni hrany garaze	kpl	1,000	5 000,00	5 000,000	
7	R	Geodetické vytyčení stavební objektů SO 01	bod	139,000	250,00	34 750,000	
8	R	Geodetické vytyčení stavební objektů SO 02	bod	17,000	250,00	4 250,000	
9	R	Geodetické vytyčení stavební objektů SO 03	bod	33,000	250,00	8 250,000	
10	R	Vytyčení trasy vodovodu	m	127,000	80,00	10 160,000	
11	R	Zaměření skutečného provedení stavby a odeslání ve formátu DWG/ DXF a PDF, DOC na prejimka@ipr.praha.eu a horskah@praha7.cz	kpl	1,000	30 000,00	30 000,000	
12	R	Zaměření skutečného provedení stavby vodovodu SO 05 a odeslání ve formátu DWG/ DXF a PDF, DOC na prejimka@ipr.praha.eu a horskah@praha7.cz	m	127,000	80,00	10 160,000	
13	DOP	mimostavební doprava	kpl	1,000	50 000,000	50 000,000	
14		pasportizace garáží před zahájením stavby a po jejím ukončení	kpl	1,000	15 000,000	15 000,000	
	VRN3	**Zařízení staveniště**				**240 000,000**	
15	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	240 000,00	240 000,000	
	VRN4	**Inženýrská činnost**				**15 000,000**	
16	R	Koordinátor BOZP na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,000	
17		Ostatní inženýrská činnost	kpl	1,000	10 000,00	10 000,000	
	OST	**Ostatní náklady**				**5 000,000**	
18	R	Prověření svodů kanalizace	kpl	1,000	3 000,00	3 000,000	
19	R	Zkouška funkčnosti signalizačního vodiče vodovodní přípojky	kpl	1,000	2 000,00	2 000,000	

KALKULACE

Stavba:	Obnova vnitrobloku U Uranie Fáze II		
Objekt:	SO 04 - nahrazuje položky 178-185 ze společného rozpočtu SO 02, SO 03, SO 04		
Místo:	Praha	Datum:	11/2023
Objednatel:		Projektant:	[redacted]
Zhotovitel:		Zpracovatel:	

Náklady rozpočtu cena bez DPH	2 059 910,73 Kč
DPH	432 581,25 Kč
Celkové náklady včetně DPH	2 492 491,98 Kč

ČP	Kód položky	Plný popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena	Hmotnost, objem
1		**Kombinované konstrukce - Oplocení SO 04**				**2 059 910,73**	
2	R	Demontáž - Demontáž starého oplocení, smotání pletiva, vykopání 45ks sloupků včetně betonu,odvoz a likvidace.	kpl	1,000	27 800,00	27 800,00	
3	R	Renovace - Obroušení 16ks sloupků, nátěr sloupků 1 vrstva barva kovářská černá. Natažení svařované sítě pilonet Antracit výšky	kpl	1,000	14 400,00	14 400,00	
4		**Pergola**					
5	R	Montáž ocelové konstrukce pergoly	kpl	1,000	140 040,00	140 040,00	
6	S	4x ocelový jäkl 120x120x6 délky 3,0 m	m	12,000	1 015,68	12 188,16	264 kg
7	S	2x ocelový jäkl 120x120x6 délky 4,5 m	m	9,000	1 015,68	9 141,12	198 kg
8	S	2x ocelový jäkl 120x120x6 délky 4,9 m	m	9,800	1 015,68	9 953,66	216 kg
9	S	3x ocelový jäkl 70x70x6 délky 2,8 m	m	8,400	517,20	4 344,48	100 kg
10	R	Montáž výpletu pergoly ocelovými lanky s kotouči	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
11	S	Nerezová lanka Ø 4 mm	m	30,000	53,82	1 614,60	4kg
12	S	Napínák	ks	30,000	300,00	9 000,00	
13	S	nerezový kotouč tl.20 mm ,Ø 200 mm	ks	11,000	2 600,00	28 600,00	70kg
14	R	Montáž dekorační stěny	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
15	R	Grafické zpracování fotografie pro přenesení na plech	kpl	1,000	15 600,00	15 600,00	
16	R	Přenesení historické fotografie na plech	kpl	1,000	33 600,00	33 600,00	
17	S	plech 5,0x2,5 m tl. 3 mm	m2	12,500	1 276,83	15 960,38	300kg
18	R	Výkopové práce a betonáž základních patek	kpl	1,000	1 760,00	1 760,00	
19	S	Betonové patka s kalichem (C25/30) 0,5x0,5x0,8 m	ks	4,000	1 400,00	5 600,00	0,8m3
20		**Oplocení A**					
21	R	Montáž kombinované konstrukce oplocení	kpl	1,000	242 280,00	242 280,00	
22	R	Výkopové práce a betonáž základních patek	kpl	1,000	17 950,00	17 950,00	
23	S	Betonové patka s kalichem (C25/30) 0,7x0,7x0,8 m	ks	19,000	2 744,00	52 136,00	7,5m3
24	S	Betonové patka s kalichem (C25/30) 1,27x0,7x0,8 m	ks	1,000	2 744,00	2 744,00	0,8m3
25	S	Štěrkodrť frakce 8/16 hloubka 0,2 m	m3	6,000	1 120,00	6 720,00	
26		Plotové pole CH (celkem 6ks)					
27	S	12x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,38 m	m	29,000	221,14	6 413,06	132kg
28	S	12x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,8 m	m	21,600	221,14	4 776,62	kg
29	S	138x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	252,000	189,60	47 779,20	0,84m3
30		Plotové pole I (celkem 1 ks)					
31	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,88 m	m	3,800	221,14	840,33	17kg
32	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,8 m	m	3,600	221,14	796,10	16kg
33	S	18x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	32,400	189,60	6 143,04	0,11m3
34		Plotové pole J (celkem 1 ks)					
35	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 0,73 m	m	1,460	221,14	322,86	7kg
36	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,8 m	m	3,600	221,14	796,10	16kg
37	S	7x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	13,000	189,60	2 464,80	0,05m3
38		Plotové pole K (celkem 1 ks)					
39	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,08 m	m	4,200	221,14	928,79	19kg
40	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,8 m	m	3,600	221,14	796,10	16kg
41	S	20x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	36,000	189,60	6 825,60	0,12m3
42		Plotové pole L (celkem 2 ks)					
43	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 0,44 m	m	1,760	221,14	389,21	8kg
44	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,8 m	m	7,200	221,14	1 592,21	32kg
45	S	8x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	14,400	189,60	2 730,24	0,06m3
46		Plotové pole M (celkem 2 ks)					
47	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,66 m	m	6,650	221,14	1 470,58	30kg
48	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,8 m	m	7,200	221,14	1 592,21	32kg
49	S	32x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	58,000	189,60	10 996,80	0,2m3
50		Plotové pole N (celkem 7 ks)					
51	S	14x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,15 m	m	30,100	221,14	6 656,31	133kg
52	S	14x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,8 m	m	25,200	221,14	5 572,73	112kg
53	S	147x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	266,000	189,60	50 433,60	0,85m3
54		Ostatní vybavení k plotu A					
55	S	9x ocelový jäkl 80x80x5 délky 2,7 m	m	24,300	603,40	14 662,62	282kg
56	S	12x ocelový jäkl 80x80x5 délky 2,6 m	m	31,200	603,40	18 826,08	360kg
57	S	plech P8 40x60 mm	ks	12,000	68,00	816,00	
58	S	spojovací materiál	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00	
59		Branka					

60	S	ocelový jäkl 80x80x5	m	5,800	603,40	3 499,72	67kg
61	S	panty	ks	6,000	960,00	5 760,00	
62	S	kování pro branku	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
63	S	9x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	16,200	189,60	3 071,52	0,06m3
64		**Oplocení B**					
65	R	Montáž kombinované konstrukce oplocení	kpl	1,000	251 460,00	251 460,00	
66	R	Výkopové práce a betonáž základních patek	kpl	1,000	19 712,00	19 712,00	
67	S	Betonová patka s kalichem (C25/30) 0,7x0,7x0,8 m	ks	21,000	2 744,00	57 624,00	8,5m3
68	S	atypická Betonová patka s kalichem (C25/30) 1,3x0,7x0,8 m	ks	1,000	5 096,00	5 096,00	0,9m3
69	S	Štěrkodrť frakce 8/16 hloubka 0,2 m	m3	2,000	1 120,00	2 240,00	
70		Plotové pole A (celkem 6 ks)					
71	S	12x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,4 m	m	28,800	221,14	6 368,83	126kg
72	S	12x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	19,800	221,14	4 378,57	90kg
73	S	138x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	228,000	189,60	43 228,80	0,78m3
74		Plotové pole B (celkem 3 ks)					
75	S	6x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,5 m	m	15,000	221,14	3 317,10	66kg
76	S	6x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	9,900	221,14	2 189,29	45
77	S	69x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	114,000	189,60	21 614,40	0,39m3
78		Plotové pole C (celkem 2 ks)					
79	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,82 m	m	7,400	221,14	1 636,44	34kg
80	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	6,600	221,14	1 459,52	30kg
81	S	34x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	56,200	189,60	10 655,52	0,18m3
82		Plotové pole D (celkem 1 ks)					
83	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 0,94 m	m	1,880	221,14	415,74	9kg
84	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	3,300	221,14	729,76	15kg
85	S	modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	13,200	189,60	2 502,72	0,05m3
86		Plotové pole E (celkem 1 ks)					
87	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,9 m	m	3,800	221,14	840,33	17kg
88	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	3,300	221,14	729,76	15kg
89	S	18x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	30,000	189,60	5 688,00	0,1m3
90		Plotové pole F (celkem 5 ks)					
91	S	10x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,8 m	m	18,000	221,14	3 980,52	80kg
92	S	10x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	16,500	221,14	3 648,81	75kg
93	S	85x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	145,000	189,60	27 492,00	0,5m3
94		Plotové pole G (celkem 1 ks)					
95	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,2 m	m	4,400	221,14	973,02	20kg
96	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	3,300	221,14	729,76	15kg
97	S	21x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	38,000	189,60	7 204,80	0,12m3
98		Plotové pole H (celkem 2 ks)					
99	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,2 m	m	8,800	221,14	1 946,03	40kg
100	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	6,600	221,14	1 459,52	30kg
101	S	42x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,8 m	m	76,000	189,60	14 409,60	0,24m3
102		Ostatní vybavení k plotu B					
103	S	23x ocelový jäkl 80x80x5 délky 2,6 m	m	60,000	603,40	36 204,00	690kg
104	S	Plech P4x 200x1650	kpl	1,000	484,00	484,00	11kg
105	S	spojovací materiál	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
106		**Plot C**					
107	R	Montáž kombinované konstrukce oplocení	kpl	1,000	76 140,00	76 140,00	
108	R	Výkopové práce a betonáž základních patek	kpl	1,000	2 587,00	2 587,00	
109	S	Betonová patka s kalichem (C25/30) 0,7x0,7x0,8 m	ks	3,000	2 744,00	8 232,00	2m3
110	S	Štěrkodrť frakce 8/16 hloubka 0,2 m	m3	1,000	1 120,00	1 120,00	
111		Plotové pole P (celkem 1ks)					
112	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,0 m	m	4,000	221,14	884,56	18kg
113	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	3,300	221,14	729,76	15kg
114	S	19x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	32,000	189,60	6 067,20	0,1m3
115		Plotové pole Q (celkem 4ks)					
116	S	8x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,0 m	m	16,000	221,14	3 538,24	72kg
117	S	8x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	13,200	221,14	2 919,05	60kg
118	S	72x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	120,000	189,60	22 752,00	0,4m3
119		Plotové pole Q1 (celkem 1ks)					
120	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 0,23 m	m	0,480	221,14	106,15	3kg
121	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	3,300	221,14	729,76	15kg
122	S	2x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	3,300	189,60	625,68	0,01m3
123		Ostatní vybavení k plotu C					
124	S	5x ocelový jäkl 80x80x5 délky 2,6 m	m	13,000	603,40	7 844,20	150kg
125	S	spojovací materiál	kpl	1,000	760,00	760,00	
126		**Plot D**					
127	R	Montáž oplocení	kpl	1,000	16 200,00	16 200,00	
128	R	Výkopové práce a betonáž základních patek	kpl	1,000	2 587,00	2 587,00	
129	S	3x Betonová patka s kalichem (C25/30) 0,7x0,7x0,8 m	m3	1,200	7 000,00	8 400,00	
130	S	3x ocelový jäkl 80x80x5 délky 2,6 m	m	7,800	603,40	4 706,52	90kg
131	S	Pletivo výšky 1,8 m	bm	10,000	243,00	2 430,00	
132	S	ostatní montážní materiál	kpl	1,000	300,00	300,00	
133		**Plot E**					
134	R	Montáž oplocení	kpl	1,000	4 320,00	4 320,00	
135	S	Pletivo výšky 1,8 m	bm	24,000	243,00	5 832,00	
136	S	ostatní montážní materiál	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
137		**Plot F**					

138	R	Montáž kombinované konstrukce oplocení	kpl	1,000	182 280,00	182 280,00	
139	R	Výkopové práce a betonáž základních patek	kpl	1,000	10 348,00	10 348,00	
140	S	Betonová patka s kalichem (C25/30) 0,7x0,7x0,8 m	ks	12,000	2 744,00	32 928,00	4,8m3
141		Plotové pole S (celkem 1 ks)					
142	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 0,75 m	m	1,500	221,14	331,71	6,6kg
143	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	3,300	221,14	729,76	15kg
144	S	6x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	10,000	189,60	1 896,00	0,04m3
145		Plotové pole T (celkem 2 ks)					
146	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,1 m	m	8,400	221,14	1 857,58	38kg
147	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	6,600	221,14	1 459,52	30kg
148	S	38x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	64,000	189,60	12 134,40	0,22m3
149		Plotové pole U (celkem 4 ks)					
150	S	8x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,6 m	m	12,800	221,14	2 830,59	60kg
151	S	8x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	13,200	221,14	2 919,05	60kg
152	S	56x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	96,000	189,60	18 201,60	0,32m3
153		Plotová pole V1 –V4 (celkem 1ks)					
154	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 0,86 m	m	1,720	221,14	380,36	8kg
155	S	6x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,72 m	m	10,400	221,14	2 299,86	46kg
156	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,88 m	m	3,760	221,14	831,49	17kg
157	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,31 m	m	2,620	221,14	579,39	12kg
158	S	12x ocelový jäkl 80x20x3 délky 0,86 m	m	10,400	221,14	2 299,86	46kg
159	S	79x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 0,86 m	m	70,000	189,60	13 272,00	0,3m3
160		Plotové pole W (celkem 2 ks)					
161	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 0,6 m	m	2,400	221,14	530,74	12kg
162	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	6,600	221,14	1 459,52	30kg
163	S	10x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	18,000	189,60	3 412,80	0,06m3
164		Plotové pole X (celkem 3 ks)					
165	S	6x ocelový jäkl 80x20x3 délky 2,5 m	m	15,000	221,14	3 317,10	66kg
166	S	6x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	9,900	221,14	2 189,29	45kg
167	S	72x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	120,000	189,60	22 752,00	0,39m3
168		Pravá a levá branka					
169	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,6 m	m	3,200	221,14	707,65	16kg
170	S	2x ocelový jäkl 80x20x3 délky 0,8 m	m	1,600	221,14	353,82	8kg
171	S	4x ocelový jäkl 80x20x3 délky 1,65 m	m	6,600	221,14	1 459,52	30kg
172	S	22x modřínový hranol C24, 40x80 mm délky 1,65 m	m	37,000	189,60	7 015,20	0,12m3
173		Ostatní vybavení k plotu F					
174	S	13x ocelový jäkl 80x80x5 délky 2,4 m	m	31,200	603,40	18 826,08	360kg
175	S	6x ocelový jäkl 80x80x5 délky 1,6 m	m	9,600	603,40	5 792,64	111kg
176	S	opěrná stěna, typ L 0,8x0,6x0,6	ks	14,000	3 250,00	45 500,00	
177	S	opěrná stěna, typ L 0,8x0,6x0,6	ks	2,000	3 250,00	6 500,00	
178	S	chemická kotva HILTI	ks	14,000	370,00	5 180,00	
179	S	Nerezové lano Ø 4 mm	m	14,500	53,82	780,39	
180	S	Nerezový držák na lanka	ks	18,000	340,00	6 120,00	
181	S	Kování pro 2 branky	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
182	S	Panty	ks	12,000	960,00	11 520,00	
183	S	Spojovací materiál	kpl	1,000	4 400,00	4 400,00	