

Orientační schéma:		Paré:	
		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: _____ Datum: _____	

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	28.12.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Ladislav Dorazil
P01	15.10.2023	Pracovní verze k připomínkám	Ing. Ladislav Dorazil

Stavebník/Investor: Adresa: Zástupce investora: Adresa:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	 SPRÁVA ŽELEZNIC
--	--	--------------------------------

Zhotovitel díla: Adresa: Kontakt:	Společnost Zimal Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz	
Zhotovitel části: Adresa: Kontakt:	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz	
Hlavní projektant (HIP): Ing. Jiří Malina		Specialista: Ing. Ladislav Dorazil

Název stavby/akce:	"Modernizace ŽST Brno-Židenice a úpravy v ŽST Brno-Maloměřice"	Označení investora: S621900067
Název části:	Pozemní komunikace	Označení zhotovitele: 23-041-235-US
Název objektu/díle části:	Dopravní opatření během stavby	Označení části: D.2.1.8
Název přílohy:	Výkaz výměr	Číslo objektu: SO 31-59-01
Název díle části přílohy:		Číslo přílohy: 4.001
Odpovědný projektant: Ing. Petr Krajčovič	Zpracovatel přílohy: Ing. Karolína Zábranská	Měřítko: - Formáty: -
Kraj: Jihomoravský	Katastrální území: Židenice, Zábrdovice	TUDU: 200204
		Stupeň dokumentace: DUSL
		Smluvní datum zpracování: 28.12.2023

Označení investora: S 6 2 1 9 0 0 0 6 7 - D U S L - D 2 1 0 8 - S O 3 1 5 9 0 1 - X X - 4 - 0 0 1 - 0 0 1		
[Prostor pro další informace]		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23-041-235-US

Stavba: Modernizace ŽST Brno-Židenice a úpravy v ŽST Brno-Maloměřice - Most Bubeníčková

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 18.12.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Karolína Zábranská

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			0,00
---------------------	--	--	-------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

23-041-235-US

Stavba:

Modernizace ŽST Brno-Židenice a úpravy v ŽST Brno-Maloměřice - Most Bubeníčкова

Místo:

Brno

Datum:

18.12.2023

Zadavatel:

MORAVIA CONSULT
Olomouc a.s.

Projektant:

Uchazeč:

Ing. Karolína Zábranská

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
SO 31-59-01	Dopravní opatření během stavby	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Modernizace ŽST Brno-Židenice a úpravy v ŽST Brno-Maloměřice - Most Bubeníčková
Objekt:
SO 31-59-01 - Dopravní opatření během stavby

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vypln údaj

Projektant:
MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zpracovatel:
Ing. Karolína Zábranská

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.12.2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vypln údaj
DIČ: Vypln údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace ŽST Brno-Židenice a úpravy v ŽST Brno-Maloměřice - Most Bubeníčková

Objekt: SO 31-59-01 - Dopravní opatření během stavby

Místo:

Datum: 18.12.2023

Zadavatel:

Projektant: MORAVIA
CONSULT Olomouc

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Karolína
Žábranská

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

Náklady soupisu celkem

0,00

DHSVPráce a dodávky HSV

0,00

D1Zemní práce

0,00

1	K	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	322,524		0,00	OTSKP 2023
---	---	-------	--	----	---------	--	------	------------

P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		
VV	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		
VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620mm, asfalt bet dehtu tl. 110 mm"		
VV	2150,4*0,11		236,544
VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - ceková tl. 400 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"		
VV	213,6*0,11		23,496
VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - ceková tl. 440 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"		
VV	246,0*0,11		27,060
VV	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - ASFALTOVÝ POVRCH bez dehtu - celková tl. 340 mm, asfalt bez dehtu 90 mm"		
VV	393,6*0,09		35,424
VV odp_asf	Mezisoučet		322,524
VV	Součet		322,524

2	K	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	1 338,228		0,00	OTSKP 2023
---	---	-------	--	----	-----------	--	------	------------

P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		
VV	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		
VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620mm, asfalt bet dehtu tl. 110 mm"		
VV	2150,4*(0,62-0,11)		1 096,704
VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - ceková tl. 400 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"		
VV	213,6*(0,4-0,11)		61,944
VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - ceková tl. 440 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"		
VV	246,0*(0,44-0,11)		81,180
VV	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - ASFALTOVÝ POVRCH bez dehtu - celková tl. 340 mm, asfalt bez dehtu 90 mm"		
VV	393,6*(0,34-0,09)		98,400
VV	Mezisoučet		1 338,228
VV odp_podkl_kam	Součet		1 338,228

3	K	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	1 070,300		0,00	OTSKP 2023
---	---	-------	---	---	-----------	--	------	------------

			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>					
P			"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
VV								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		VYTRHÁNÍ OBRUB SILNIČNÍCH BETONOVÝCH 150x250						
	VV		848,1			848,100			
	VV		VYTRHÁNÍ OBRUB SILNIČNÍCH BETONOVÝCH 150x150						
	VV		121			121,000			
	VV		VYTRHÁNÍ OBRUB CHODNÍKOVÝCH 100x250						
	VV		63,8			63,800			
	VV		VYTRHÁNÍ OBRUB CHODNÍKOVÝCH 100x250						
	VV		37,4			37,400			
	VV	odp_obrub_bet	Součet			1 070,300			
4	K	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	2 248,080		0,00	OTSKP 2023	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatkv za skládku. vykazují se v položce č.0141**						
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"						
	VV		"VÝKOP"						
	VV		825,0			825,000			
	VV		"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSY) v tl. 0,5 m"						
	VV		2610,0*0,5			1 305,000			
	VV		"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSY) v tl. 0,3 m"						
	VV		393,6*0,3			118,080			
	VV	odk_sil	Součet			2 248,080			
5	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	3 003,600		0,00	OTSKP 2023	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"						
	VV		3003,6			3 003,600			
	VV		Součet			3 003,600			
	D	2	Zakládání				0,00		
6	K	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 423,080		0,00	OTSKP 2023	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál						
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"						
	VV		"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSY) v tl. 0,5 m"						
	VV		2610,0*0,5			1 305,000			
	VV		"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSY) v tl. 0,3 m"						
	VV		393,6*0,3			118,080			
	VV		Součet			1 423,080			
7	K	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	3 003,600		0,00	OTSKP 2023	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu						
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"						
	VV		3003,6			3 003,600			
	VV		Součet			3 003,600			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00		
8	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	790,955		0,00	OTSKP 2023	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"-----"					
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		" ŠDA 0-32 tl. 140 mm"					
	VV		195,8*1,25		244,750			
	VV		" ŠDB 0-63 tl. 150 mm"					
	VV		195,8*1,35		264,330			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		" ŠDA 0-32 tl. 150 mm"					
	VV		225,5*1,25		281,875			
	VV		Součet		790,955			
9	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	281,875		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"ŠDB 0-63 TL. 180mm"					
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		225,5*1,25		281,875			
	VV		Součet		281,875			
10	K	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	5 013,800		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"ŠDA 0-32 TL. 250mm"					
	VV		"chodník (CHODNÍK)"					
	VV		360,8		360,800			
	VV		"-----"					
	VV		"ŠDA 0-32 tl. 210 mm"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		1971,2		1 971,200			
	VV		Mezisoučet		2 332,000			
	VV		2332,0*1,15		2 681,800			
	VV		Součet		5 013,800			
11	K	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	2 464,000		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"provizorní stav"					
	VV		"ŠDA 0-63 tl. 300 mm"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		1971,2*1,25		2 464,000			
	VV		Součet		2 464,000			
12	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	3 166,295		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		1971,2		1 971,200			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		195,8		195,800			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		225,5		225,500			
	VV		"chodník (CHODNÍK)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		360,8		360,800			
	VV		Mezisoučet		2 753,300			
	VV		2753,3*0,15		412,995			
	VV		Součet		3 166,295			
13	K	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 890,965		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		1971,2		1 971,200			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		195,8		195,800			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		225,5		225,500			
	VV		"chodník (CHODNÍK)"					
	VV		360,8		360,800			
	VV		Mezisoučet		2 753,300			
	VV		2753,3*0,05		137,665			
	VV		Součet		2 890,965			
14	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	2 753,300		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"provizorní stav"					
	VV		"ACO 11 tl. 40 mm"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		1971,2		1 971,200			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		195,8		195,800			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		225,5		225,500			
	VV		"chodník (CHODNÍK)"					
	VV		360,8		360,800			
	VV		Součet		2 753,300			
15	K	574D46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	378,840		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"ACL 16+ tl. 70 mm,"					
	VV		"chodník (CHODNÍK)"					
	VV		360,8		360,800			
	VV		Mezisoučet		360,800			
	VV		360,8*0,05		18,040			
	VV		Součet		378,840			
16	K	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	345,125		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ACL 16+ tl. 70 mm,"					
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		225,5		225,500			
	VV		Mezisoučet		225,500			
	VV		2392,5*0,05		119,625			
	VV		Součet		345,125			
17	K	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	2 275,350		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"provizorní stav"					
	VV		"ACP 16+ tl. 70 mm"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		1971,2		1 971,200			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		195,8		195,800			
	VV		Mezisoučet		2 167,000			
	VV		2167,0*0,05		108,350			
	VV		Součet		2 275,350			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
18	K	R89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - vč. zemních prací	KUS	13,000		0,00	R-položka
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"uliční vpustí v . 2,2 m"					
	VV		8		8,000			
	VV		"uliční vpustí v . 1,2 m"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		13,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
19	K	911FD1	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	114,400		0,00	OTSKP 2023
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		SVODIDLO BETONOVÉ JEDNOSTRANNÉ V. 1,20 m					
	VV		114,4		114,400			
	VV		Součet		114,400			
20	K	911FD3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	114,400		0,00	OTSKP 2023
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		SVODIDLO BETONOVÉ JEDNOSTRANNÉ V. 1,20 m					
	VV		114,4		114,400			
	VV		Součet		114,400			
21	K	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	96,600		0,00	OTSKP 2023
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		OBRUBNÍK BETONOVÝ CHODNÍKOVÝ 100x250					
	VV		60,9		60,900			
	VV		OBRUBNÍK BETONOVÝ CHODNÍKOVÝ 100x200					
	VV		35,7		35,700			
	VV		Součet		96,600			
22	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	929,050		0,00	OTSKP 2023
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		OBRUBNÍK BETONOVÝ SILNIČNÍ 150x250					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		809,55		809,550			
	VV		OBRUBNÍK BETONOVÝ SILNIČNÍ 150x150					
	VV		115,5		115,500			
	VV		BETONOVÝ OBRUBNÍK PŘECHODOVÝ LEVÝ					
	VV		2		2,000			
	VV		BETONOVÝ OBRUBNÍK PŘECHODOVÝ PRAVÝ					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		929,050			
23	K	94818	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN	M3	37,800		0,00	OTSKP 2023
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		PROVIZORNÍ NÁSTUPIŠTNÍ OSTRÚVEK, DŘEVĚNÝ, 42 m x3 m 2ks					
	VV		2*42,0*3,0*0,15		37,800			
	VV		Součet		37,800			
24	K	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	13,000		0,00	OTSKP 2023
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		DEMONTÁŽ ULIČNÍCH VPUSTÍ					
	VV		13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
25	K	R99901	Ostatní práce	Kč	1 729 231,278		0,00	R-položka
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"10% z celkové ceny"					
	VV		17292312,78*10/100		1 729 231,278			
	VV		Součet		1 729 231,278			
	D	995	Poplatky za skládky				0,00	
26	K	R015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA - TĚŽITELNOSTI VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	4 271,352		0,00	R-položka
	VV		"dle pol. 12373"					
	VV		odk_sil*1,9		4 271,352			
	VV		Součet		4 271,352			
27	K	R015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	709,553		0,00	R-položka
	VV		odp_asf*2,2		709,553			
	VV		Součet		709,553			
28	K	R015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV APOD. VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE (PROSTÝ A ARMOVANÝ BETON	T	248,012		0,00	R-položka
	VV		odp_obrub_bet*0,205		219,412			
	VV		vpusti					
	VV		13*1,0*2,2		28,600			
	VV		Součet		248,012			
29	K	R015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	2 743,367		0,00	R-položka
	VV		odp_podkl_kam*2,05		2 743,367			
	VV		Součet		2 743,367			

SEZNAM FIGUR

Kód: 23-041-235-US
Stavba: Modernizace ŽST Brno-Židenice a úpravy v ŽST Brno-Maloměřice - Most Bubeníčková

Datum: 18.12.2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 31-59-01	Dopravní opatření během stavby		
hl_rýh	výkopová zemina z hloubení rýh	m3	176,072
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"drenáž"		0,000
	"DN 150, v rýze 0,5 x 0,75m"		0,000
	0,5*0,75*469,524		176,072
hl_rýh	Součet		176,072
odk	odk_obec	m3	146,055
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"ODSTRANĚNÍ ZEMINY tl. 0,35 m"		0,000
	417,3*0,35		146,055
odk	Součet		146,055
odk_sil	odkop celkový	m3	2 248,080
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"VÝKOP"		0,000
	825,0		825,000
	"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSYP) v tl. 0,5 m"		0,000
	2610,0*0,5		1 305,000
	"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSYP) v tl. 0,3 m"		0,000
	393,6*0,3		118,080
odk_sil	Součet		2 248,080
Použití figury:			
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	2 248,080
R015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA - TĚŽITELNOSTI VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	4 271,352
odp_asf	vybouraný asfaltový beton bez obsahu dehtu	m3	322,524
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620mm, asfalt bet dehtu tl. 110 mm"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	2150,4*0,11		236,544
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - ceková tl. 400 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"		0,000
	213,6*0,11		23,496
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - ceková tl. 440 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"		0,000
	246,0*0,11		27,060
	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - ASFALTOVÝ POVRCH bez dehtu - celková tl. 340 mm, asfalt bez dehtu 90 mm"		0,000
	393,6*0,09		35,424
odp_asf	Mezisoučet		322,524
Použití figury:			
11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	322,524
R015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	709,553
odp_asf_N	vybouraný asfaltový beton s obsahem dehtu_nebezpečný odpad	m3	130,356
odp_bet_dlaž	vybouraná dlažba	m3	31,488
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, bet dlažba 80 mm"		0,000
	393,6*0,08		31,488
odp_bet_dlaž	Součet		31,488
odp_obrub_bet	vybourané betonové obuby	m	1 070,300
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	VYTRHÁNÍ OBRUB SILNIČNÍCH BETONOVÝCH 150x250		0,000
	848,1		848,100
	VYTRHÁNÍ OBRUB SILNIČNÍCH BETONOVÝCH 150x150		0,000
	121		121,000
	VYTRHÁNÍ OBRUB CHODNÍKOVÝCH 100x250		0,000
	63,8		63,800
	VYTRHÁNÍ OBRUB CHODNÍKOVÝCH 100x250		0,000
	37,4		37,400
odp_obrub_bet	Součet		1 070,300
Použití figury:			
11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	1 070,300
R015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV APOD. VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE (PROSTÝ A ARMOVANÝ BETON	T	248,012
odp_podkl_kam	odpad z vybouraných podkladních vrstev vozovky-kamenivo	m3	1 338,228
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620mm, asfalt bet dehtu tl. 110 mm"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	2150,4*(0,62-0,11)		1 096,704
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - ceková tl. 400 mm, asphalt bez dehtu 110 mm"		0,000
	213,6*(0,4-0,11)		61,944
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - ceková tl. 440 mm, asphalt bez dehtu 110 mm"		0,000
	246,0*(0,44-0,11)		81,180
	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - ASFALTOVÝ POVRCH bez dehtu - celková tl. 340 mm, asphalt bez dehtu 90 mm"		0,000
	393,6*(0,34-0,09)		98,400
odp_podkl_kam	Součet		1 338,228
Použití figury:			
11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	1 338,228
R015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	2 743,367