

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

Zhotovitel díla:	Společnost Zimal	 
Adresa:	Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc	
Kontakt:	T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz	

Zhotovitel části:	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.	
Adresa:	Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc	
Kontakt:	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
		Označení zhotovitele:	23-041-235-US
Název části:	Pozemní komunikace	Označení části:	D.2.1.8
Název objektu/díle části:	Úprava MK v ulici Bubeníčková	Číslo objektu:	SO 31-50-01
Název přílohy:	Výkaz výměr	Číslo přílohy:	4.001
Název díle části přílohy:			
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: -	Stupeň dokumentace:
Ing. Petr Krajčovič	Ing. Karolína Zábranská	Formáty: -	DUSL
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Jihomoravský	Židenice, Zábrdovice	200204	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	0
0	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 Bubeníčková

Místo:

Brno

Datum:

18.12.2023

Zadavatel:

MORAVIA CONSULT
Olomouc a.s.

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Ing. Karolína Zábranská

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
SO 31-50-01	Úprava MK v ulici Bubeníčková	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Modernizace ŽST Brno-Židenice a úpravy v ŽST Brno-Maloměřice - Most Bubeníčková
Objekt:
SO 31-50-01 - Úprava MK v ulici Bubeníčková

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			0,00
v CZK			

SOUPIS PRACÍ

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

Objekt: SO 31-50-01 - Úprava MK v ulici Bubeníčková

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
D	HSV	Práce a dodávky HSV						0,00
D	1	Zemní práce						0,00
1	K	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1 413,939		0,00	OTSKP 2023
	P	<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>						
	VV	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"						
	VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH KONTAMIN. DEHTEM - celková tl. 450 mm, asfalt s dehtem 150 mm"						
	VV	540,0*0,15						
	VV	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, litý asfalt 30 mm, beton 100 mm"						
	VV	1645,2*0,03						
	VV odp_asf_N	Mezisoučet						
	VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620 mm, asfalt bez dehtu 390 mm"						
	VV	2530,8*0,39						
	VV	"provizorní stav"						
	VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620mm, asfalt bet dehtu tl. 110 mm"						
	VV	2327,6*0,11						
	VV	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - ceková tl. 400 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"						
	VV	368,5*0,11						
	VV odp_asf	Mezisoučet						
	VV	Součet						
2	K	11318	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	61,056		0,00	OTSKP 2023
	P	<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>						
	VV	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"						
	VV	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, bet dlažba 80 mm"						
	VV	763,2*0,08						
	VV odp_bet_dlaž	Součet						
3	K	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	2 606,033		0,00	OTSKP 2023
	P	<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>						
	VV	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"						
	VV	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, bet dlažba 80 mm"						
	VV	763,2*(0,35-0,08)						
	VV	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, litý asfalt 30 mm, beton 100 mm"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1645,2*(0,35-0,1-0,03)		361,944			
	VV		"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH KONTAMIN. DEHEM - celková tl. 450 mm, asfalt s dehtem 150 mm"					
	VV		540,0*(0,45-0,15)		162,000			
	VV		"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620 mm, asfalt bez dehtu 390 mm"					
	VV		2530,8*(0,62-0,39)		582,084			
	VV		Mezisoučet		1 312,092			
	VV		"provizorní stav"					
	VV		"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620mm, asfalt bet dehtu tl. 110 mm"					
	VV		2327,6*(0,62-0,11)		1 187,076			
	VV		"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 400 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"					
	VV		368,5*(0,4-0,11)		106,865			
	VV		Mezisoučet		1 293,941			
	VV	odp_podkl_kam	Součet		2 606,033			
4	K	11335	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU	M3	164,520		0,00	OTSKP 2023
	P		<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>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, litý asfalt 30 mm, beton 100 mm"					
	VV		1645,2*0,1		164,520			
	VV	odp_bet	Součet		164,520			
5	K	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	1 197,900		0,00	OTSKP 2023
	P		<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>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"VYTRHÁNÍ OBRUB ZASTÁVKOVÝCH 330x430"					
	VV		113,3		113,300			
	VV		"VYTRHÁNÍ OBRUB SILNIČNÍCH BETONOVÝCH 150x250"					
	VV		722,7		722,700			
	VV		"VYTRHÁNÍ OBRUB CHODNÍKOVÝCH 100x250"					
	VV		361,9		361,900			
	VV	odp_obrub_bet	Součet		1 197,900			
6	K	11356	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH	M	393,800		0,00	OTSKP 2023
	P		<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>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"ODSTRANĚNÍ STÁV. DVOURÁDKU"					
	VV		393,8		393,800			
	VV		Součet		393,800			
7	K	113741	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 30MM	M2	250,000		0,00	OTSKP 2023
	P		<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>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"frézování asfaltu tl. 30 mm"					
	VV		250,0		250,000			
	VV		Součet		250,000			
8	K	113745	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM	M2	187,000		0,00	OTSKP 2023
	P		<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>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"frézování asfaltu tl. 70 mm"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		187,0			187,000			
	VV		Součet			187,000			
9	K	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	146,055		0,00	OTSKP 2023	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 výkopávky, 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 výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (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** "viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta" "ODSTRANĚNÍ ZEMINY tl. 0,35 m"						
	VV		417,3*0,35			146,055			
	VV	odk	Součet			146,055			
10	K	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	2 334,600		0,00	OTSKP 2023	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 výkopávky, 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 výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** "viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta" "VÝKOP" 864,0						
	VV					864,000			
	VV		"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSYV) v tl. 0,5 m"						
	VV		2941,2*0,5			1 470,600			
	VV	odk_sil	Součet			2 334,600			
11	K	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	176,072		0,00	OTSKP 2023	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** "viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta" "drenáž" "DN 150, v rýze 0,5 x 0,75m"						
	VV								
	VV								
	VV		0,5*0,75*469,524			176,072			
	VV	hl_rýh	Součet			176,072			
12	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 941,200		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		"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSYV) v tl. 0,5 m"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2941,2		2 941,200			
	VV		Součet		2 941,200			
	D	2	Zakládání				0,00	
13	K	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	176,072		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>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</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"drenáž"					
	VV		"DN 150, v rýze 0,5 x 0,75m"					
	VV		0,5*0,75*469,524		176,072			
	VV		Součet		176,072			
14	K	21197	OPLAŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	1 173,810		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"drenáž"					
	VV		"DN 150, v rýze 0,5 x 0,75m"					
	VV		2*(0,5+0,75)*469,524		1 173,810			
	VV		Součet		1 173,810			
15	K	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 470,600		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>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</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSYV) v tl. 0,5 m"					
	VV		2941,2*0,5		1 470,600			
	VV		Součet		1 470,600			
16	K	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	2 941,200		0,00	OTSKP 2023
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSYV) v tl. 0,5 m"					
	VV		2941,2		2 941,200			
	VV		Součet		2 941,200			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
17	K	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	M2	2 909,500		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 a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"ACL 22+ tl. 100 mm,"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná)"					
	VV		2327,6*1,25		2 909,500			
	VV		Součet		2 909,500			
18	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 805,650		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		"_-----"					
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		" ŠDA tl. 150 mm"					
	VV		368,5*1,15		423,775			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ŠDB tl. 150 mm"					
	VV		368,5*1,3		479,050			
	VV		Mezisoučet		902,825			
	VV		"provizorní stav"					
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		" ŠDA tl. 140 mm"					
	VV		368,5*1,15		423,775			
	VV		" ŠDA tl. 150 mm"					
	VV		368,5*1,3		479,050			
	VV		Mezisoučet		902,825			
	VV		Součet		1 805,650			
19	K	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	5 819,000		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		"ŠDA TL. 250mm"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná)"					
	VV		2327,6*1,35		3 142,260			
	VV		"-----"					
	VV		"provizorní stav"					
	VV		"ŠDA tl. 210 mm"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		2327,6*1,15		2 676,740			
	VV		Součet		5 819,000			
20	K	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	3 025,880		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		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		"ŠDA tl. 300 mm"					
	VV		2327,6*1,3		3 025,880			
	VV		Součet		3 025,880			
21	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	6 433,790		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		2327,6*1,25		2 909,500			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		368,5*1,15		423,775			
	VV		"provizorní stav"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		2327,6*1,15		2 676,740			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		368,5*1,15		423,775			
	VV		Součet		6 433,790			
22	K	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	8 338,550		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		2327,6*1,05		2 443,980			
	VV		2327,6*1,15		2 676,740			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		368,5*1,05		386,925			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"provizorní stav"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná) "					
	VV		2327,6*1,05		2 443,980			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		368,5*1,05		386,925			
	VV		Součet		8 338,550			
23	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	2 696,100		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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, 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		2327,6		2 327,600			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		368,5		368,500			
	VV		Součet		2 696,100			
24	K	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	2 830,905		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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, 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		"VOZOVKA (MK sběrná)"					
	VV		2327,6*1,05		2 443,980			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		368,5*1,05		386,925			
	VV		Součet		2 830,905			
25	K	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	2 830,905		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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, 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		2327,6*1,05		2 443,980			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		368,5*1,05		386,925			
	VV		Součet		2 830,905			
26	K	574F98	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 100MM	M2	2 676,740		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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"ACL 22+ tl. 100 mm,"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná)"					
	VV		2327,6*1,15		2 676,740			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2 676,740			
27	K	574H32	ASFALTOVÝ BETON VELMI TENKÝ MODIFIK BBTM 8+, 8S TL. 30MM	M2	2 696,100		0,00	OTSKP 2023
	P		Poznámka k položce: 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.					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"BBTM 8A+ tl. 30 mm,"					
	VV		"VOZOVKA (MK sběrná)"					
	VV		2327,6		2 327,600			
	VV		"VOZOVKA (MK obslužná)"					
	VV		368,5		368,500			
	VV		Součet		2 696,100			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
28	K	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	469,524		0,00	OTSKP 2023
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"drenáž"					
	VV		"DN 150, v rýze 0,5 x 0,75m"					
	VV		469,524		469,524			
	VV		Součet		469,524			
29	K	R89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - vč. zemních prací	KUS	15,000		0,00	R-položka
	P		Poznámka k položce: 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					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"uliční vpusti v. 2,2 m"					
	VV		13		13,000			
	VV		"uliční vpusti v. 1,9 m"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		15,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
30	K	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	146,300		0,00	OTSKP 2023
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"ODSTRANĚNÍ ZÁBRADLÍ V 1.1 m"					
	VV		146,3		146,300			
	VV		Součet		146,300			
31	K	91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	998,400		0,00	OTSKP 2023
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"dvouřádek ZE ŽK"					
	VV		2*499,2		998,400			
	VV		Součet		998,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	R99901	Ostatní práce	Kč	3 407 811,951		0,00	R-položka
	VV		"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"					
	VV		"10% z celkové ceny"					
	VV		34078119,51*10/100		3 407 811,951			
	VV		Součet		3 407 811,951			
D	995		Poplatky za skládky				0,00	
33	K	R015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA - TĚŽITELNOSTI VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	5 047,782		0,00	R-položka
	VV		"dle pol. 12373"					
	VV		odk*1,9		277,505			
	VV		odk_sil*1,9		4 435,740			
	VV		hl_rýh*1,9		334,537			
	VV		Součet		5 047,782			
34	K	R015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	2 823,883		0,00	R-položka
	VV		odp_asf*2,2		2 823,883			
	VV		Součet		2 823,883			
35	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	741,837		0,00	R-položka
	VV		odp_bet*2,2		361,944			
	VV		odp_bet_dlaž*2,2		134,323			
	VV		odp_obrub_bet*0,205		245,570			
	VV		Součet		741,837			
36	K	R015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	5 432,942		0,00	R-položka
	VV		odp_podkl_kam*2,05		5 342,368			
	VV		"obrubby z žul. kostek"					
	VV		393,8*0,115*2		90,574			
	VV		Součet		5 432,942			
37	K	R015575	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 01* ASFALTOVÉ SMĚSI OBSAHUJÍCÍ DEHET VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	332,081		0,00	R-položka
	VV		odp_asf_N*2,2		286,783			
	VV		"odpad z frézování asfaltu"					
	VV		"dle pol 113741"					
	VV		250,0*0,03*2,2		16,500			
	VV		"dle pol. 113745"					
	VV		187,0*0,07*2,2		28,798			
	VV		Součet		332,081			
38	K	R015790	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ - 17 04 05 ZELEZO A OCEL VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	3,658		0,00	R-položka
	VV		"dle pol. 911A3, 25kg/m"					
	VV		146,3*25,0/1000		3,658			
	VV		Součet		3,658			

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 31-50-01	Úprava MK v ulici Bubeníčková		
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
Použití figury:			
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	176,072
R015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA - TĚŽITELNOSTI VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	5 047,782
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
Použití figury:			
12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	146,055
R015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA - TĚŽITELNOSTI VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	5 047,782
odk_sil	odkop celkový	m3	2 334,600
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"VÝKOP"		0,000
	864,0		864,000
	"VÝMĚNNÁ VRSTVA (VÝKOP + NÁSYP) v tl. 0,5 m"		0,000
	2941,2*0,5		1 470,600
odk_sil	Součet		2 334,600
Použití figury:			
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	2 334,600

Kód	Popis	MJ	Výměra
R015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA - TĚŽITELNOSTI VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	5 047,782
odp_asf	vybouraný asfaltový beton bez obsahu dehtu	m3	1 283,583
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620 mm, asfalt bez dehtu 390 mm"		0,000
	2530,8*0,39		987,012
	"provizorní stav"		0,000
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620mm, asfalt bet dehtu tl. 110 mm"		0,000
	2327,6*0,11		256,036
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 400 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"		0,000
	368,5*0,11		40,535
odp_asf	Mezisoučet		1 283,583
Použití figury:			
11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1 413,939
R015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	2 823,883
odp_asf_N	vybouraný asfaltový beton s obsahem dehtu_nebezpečný odpad	m3	130,356
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH KONTAMIN. DEHTEM - celková tl. 450 mm, asfalt s dehtem 150 mm"		0,000
	540,0*0,15		81,000
	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, litý asfalt 30 mm, beton 100 mm"		0,000
	1645,2*0,03		49,356
odp_asf_N	Mezisoučet		130,356
Použití figury:			
11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1 413,939
R015575	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 01* ASFALTOVÉ SMĚSI OBSAHUJÍCÍ DEHET VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	332,081
odp_bet	vybourané podkladní vrstvy z betonu	m3	164,520
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, litý asfalt 30 mm, beton 100 mm"		0,000
	1645,2*0,1		164,520
odp_bet	Součet		164,520
Použití figury:			
11335	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU	M3	164,520
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	741,837
odp_bet_dlaž	vybouraná dlažba	m3	61,056
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, bet dlažba 80 mm"		0,000
	763,2*0,08		61,056
odp_bet_dlaž	Součet		61,056
Použití figury:			
11318	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	61,056
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	741,837
odp_obruba_bet	vybourané betonové obuby	m	1 197,900
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"VYTRHÁNÍ OBRUB ZASTÁVKOVÝCH 330x430"		0,000
	113,3		113,300
	"VYTRHÁNÍ OBRUB SILNIČNÍCH BETONOVÝCH 150x250"		0,000
	722,7		722,700
	"VYTRHÁNÍ OBRUB CHODNÍKOVÝCH 100x250"		0,000
	361,9		361,900
odp_obruba_bet	Součet		1 197,900
Použití figury:			
11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	1 197,900
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	741,837
odp_podkl_kam	odpad z vybouraných podkladních vrstev vozovky-kamenivo	m3	2 606,033
	"viz projektová dokumentace, TZ a výkaz projektanta"		0,000
	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, bet dlažba 80 mm"		0,000
	763,2*(0,35-0,08)		206,064
	"DEMOLICE CHODNÍKŮ - celková tl. 350 mm, litý asfalt 30 mm, beton 100 mm"		0,000
	1645,2*(0,35-0,1-0,03)		361,944
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH KONTAMIN. DEHTEM - celková tl. 450 mm, asfalt s dehtem 150 mm"		0,000
	540,0*(0,45-0,15)		162,000
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620 mm, asfalt bez dehtu 390 mm"		0,000
	2530,8*(0,62-0,39)		582,084
	"provizorní stav"		0,000
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 620mm, asfalt bet dehtu tl. 110 mm"		0,000
	2327,6*(0,62-0,11)		1 187,076
	"DEMOLICE VOZOVKA - ASFALTOVÝ POVRCH BEZ DEHTU - celková tl. 400 mm, asfalt bez dehtu 110 mm"		0,000
	368,5*(0,4-0,11)		106,865
odp_podkl_kam	Součet		2 606,033

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	2 606,033
R015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	5 432,942