

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_15 - Přeložka veřejného osvětlení

Soupis:

SO 08.14 - Přeložka sloupů el. osvětlení a kabelů el. osvětlení

Úroveň 3:

SO 08.14f - Pilotová stěna

KSO:

Místo: Nábřeží Svratky

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2020

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ: 449 92 785

DIČ: CZ44992785

Uchazeč:

SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

A PLUS a.s.

IČ: 262 36 419

DIČ: CZ26236419

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

IČ: 253 33 046

DIČ: CZ25333046

Poznámka:

Pokud účastní zadávacího řízení odhalí nesrovnalosti či nedostatky v soupisu prací/výkazu výměr, zadavatel doporučuje, aby využil institutu žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace. Tím není dotčena odpovědnost zadavatele za správnost a úplnost zadávací dokumentace.

Cena bez DPH

3 357 172,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 357 172,85	21,00%	705 006,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 062 179,15

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Datum a podpis:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_15 - Přeložka veřejného osvětlení

Soupis:

SO 08.14 - Přeložka sloupů el. osvětlení a kabelů el. osvětlení

Úroveň 3:

SO 08.14f - Pilotová stěna

Místo:

Nábřeží Svratky

Datum:

28. 9. 2020

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant:

A PLUS a.s.

Uchazeč:

SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 357 172,85

HSV - Práce a dodávky HSV

202 554,70

997 - Přesun sutě

202 554,70

M - Práce a dodávky M

3 154 618,15

21-M - Elektromontáže

1 246 337,16

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

1 908 280,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_15 - Přeložka veřejného osvětlení

Soupis:

SO 08.14 - Přeložka sloupů el. osvětlení a kabelů el. osvětlení

Úroveň 3:

SO 08.14f - Pilotová stěna

Místo:

Nábřeží Svatky

Datum: 28. 9. 2020

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant: A PLUS a.s.

Uchazeč:

SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO

Zpracovatel: STAGA stavební agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

3 357 172,85

D	HSV	Práce a dodávky HSV	202 554,70					
D	997	Přesun sutě	202 554,70					
1	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	56,160	520,10	29 208,82	CS ÚRS 2019 02
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prosího betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101						
	VV	skladka_Bet	rozbourání_bet*2		56,160			
2	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	144,360	396,30	57 209,87	CS ÚRS 2019 02
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504						
	VV	skladka_zem	0,2*0,5*802*1,8		144,360			
3	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	68,950	520,10	35 860,90	CS ÚRS 2019 02
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302						
	VV	skladka_asf	(bourání_asf_5*0,05+bourání_asf_15*0,15)*2		68,950			
4	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	269,470	222,90	60 064,86	CS ÚRS 2019 02
	PP	Přemístění (odvoz) hominy, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km						
	VV	odvoz_1	skladka_zem+skladka_bet+skladka_asf		269,470			
5	K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	2 694,700	7,50	20 210,25	CS ÚRS 2019 02
	PP	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km						
	VV		odvoz_1*10		2 694,700			
D	M	Práce a dodávky M	3 154 618,15					
D	21-M	Elektromontáže	1 246 337,16					
6	K	210202013-D	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	20,000	681,10	13 622,00	CS ÚRS 2019 02
	PP	Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník						
7	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	20,000	1 362,10	27 242,00	CS ÚRS 2019 02
	PP	Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m						
8	K	210204202-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	20,000	272,50	5 450,00	CS ÚRS 2019 02
	PP	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy						
9	K	210204103-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	20,000	681,10	13 622,00	CS ÚRS 2019 02
	PP	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg						
10	K	210812035-D	Demontáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	998,000	14,90	14 870,20	CS ÚRS 2019 02
	PP	Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x16 mm2						
11	K	210100422	Ukončení kabelů a vodičů kabelovou koncovkou do 4 žil do 1 kV včetně zapojení KSM 35 do 4x16 mm2	kus	40,000	121,40	4 856,00	CS ÚRS 2019 02
	PP	Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou popř. vývodkou do 1 kV ucpávkou do 4 žil kabelovou koncovkou včetně zapojení vodičů [KSM 35] do 4 x 16 mm2						
12	K	210101233	Propojení kabelů celoplastových spojku do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1 až 5 žily do 4x10až16 mm2	kus	20,000	2 724,20	54 484,00	CS ÚRS 2019 02
	PP	Propojení kabelů nebo vodičů spojku do 1 kV venkovní smršťovací [typ SVCZ 1 až 5] kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 4 x 10 až 16 mm2						
13	M	35436023	Spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4x16-50mm	kus	20,000	2 228,90	44 578,00	CS ÚRS 2019 02
	PP	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4x16-50mm						
14	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	20,000	681,10	13 622,00	CS ÚRS 2019 02
	PP	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník						
15	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	20,000	1 609,70	32 194,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m					
16	M	M1	stožár osvětlovací 10m v provedení "Brno" s termoplastickou manžetou	kus	20,000	13 620,60	272 412,00	
	PP		stožár osvětlovací 10m v provedení "Brno" s termoplastickou manžetou					
17	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	20,000	681,10	13 622,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg					
18	M	34844471	výložník obloukový pro svítidlo jednoduchý	kus	20,000	2 971,80	59 436,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		výložník obloukový pro svítidlo jednoduchý					
19	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	20,000	681,10	13 622,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy					
20	M	M3	Elektrovýzbroj stožárová - 2 okruhy	kus	20,000	1 981,20	39 624,00	
	PP		Elektrovýzbroj stožárová - 2 okruhy					
21	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	957,000	38,40	36 748,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm ve městské zástavbě					
22	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	593,340	44,60	26 462,96	CS ÚRS 2019 02
	PP		drát D 10mm FeZn					
	VV		957*0,62 'Přepočtené koeficientem množství		593,340			
23	K	210812035	Montáž kabelů Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	998,000	32,20	32 135,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x16 mm2					
24	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2	m	998,000	194,50	194 111,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2					
25	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč včetně revize a vyhotovení revizní zprávy	kus	1,000	10 525,00	10 525,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč včetně revize a vyhotovení revizní zprávy					
26	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	3 095,60	3 095,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného					
27	K	210280542	Měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového	kus	1,000	8 048,50	8 048,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového					
28	K	210280712	Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	soubor	1,000	8 048,50	8 048,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zkoušky a prohlídky osvětlovacího zařízení měření intenzity osvětlení					
29	K	P1	Provádění písmomalířských prací číslic nebo písmen, velikosti do 40 mm	kus	240,000	136,30	32 712,00	
	PP		Provádění písmomalířských prací číslic nebo písmen, velikosti do 40 mm					
30	K	P5	Příplatek za etapizaci výstavby po jednotlivých usecích	hod	280,000	681,10	190 708,00	
	PP		Příplatek za etapizaci výstavby po jednotlivých usecích					
31	K	P6	Zajištění provizorního osvětlení	kus	10,000	8 048,50	80 485,00	
	PP		Zajištění provizorního osvětlení					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				1 908 280,99	
32	K	460030039	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalité	m2	13,600	68,20	927,52	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přípravné terénní práce vytržení dlažby včetně ručního rozebrání, vyřídění, odvozu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek a očištění kostek nebo dlaždic z pískového podkladu z dlaždic zámkových, spáry nezalité					
	VV	rozebrání_ZD	17*0,8		13,600			
33	K	460030171	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 5 cm	m2	216,700	136,30	29 536,21	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnění styčné spáry ze živice, tloušťky do 5 cm					
	VV	bourání_asf_5	197*1,1		216,700			
34	K	460030173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	157,600	161,00	25 373,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnění styčné spáry ze živice, tloušťky přes 10 do 15 cm					
	VV	bourání_asf_15	197*0,8		157,600			
35	K	460030191	Rezáni podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 5 cm	m	394,000	142,40	56 105,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu živичném, tloušťky do 5 cm					
36	K	460030193	Rezáni podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 15 cm	m	394,000	142,40	56 105,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu živичném, tloušťky přes 10 do 15 cm					
37	K	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	20,000	1 362,10	27 242,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně záspy, zhuštění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 3					
38	K	460070753	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3	m3	16,000	1 362,10	21 793,60	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zášypu, ztuhnutí a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 3					
9	K	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m3	20,000	4 457,70	89 154,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15					
40	M	59246115	dlažba betonová chodníková 300x300x32mm přírodní	m2	1,800	1 114,50	2 006,10	CS ÚRS 2019 02
	PP		dlažba betonová chodníková 300x300x32mm přírodní					
41	M	28610563	trubka drenážní systému inženýrských liniových staveb celoperforovaná flexibilní tyčová PE-HD SN4 DN/ID 300 TP 6,0m šířka štěrbin 1,2mm	m	20,000	439,60	8 792,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka drenážní systému inženýrských liniových staveb celoperforovaná flexibilní tyčová PE-HD SN4 DN/ID 300 TP 6,0m šířka štěrbin 1,2mm					
	P		Poznámka k položce: drenážní systém inženýrských liniových staveb					
42	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	28,080	3 095,60	86 924,45	CS ÚRS 2019 02
	PP		Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, ztuhnutí a urovnání betonového					
	VV	rozbourani_bet	20+808*0,01		28,080			
43	K	460150243	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	214,000	439,60	94 074,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 3					
44	K	460150263	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	588,000	439,60	258 484,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
45	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	802,000	109,00	87 418,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, ztuhnutí a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
46	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	14,000	476,80	6 675,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při jejich křížení s kabelem					
47	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	13,000	476,80	6 198,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení					
48	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	802,000	19,90	15 959,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm					
49	K	460510064	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	998,000	27,30	27 245,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kabelové prostory, kanály a mulikanály kabelové prostory z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm					
50	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvooplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	998,000	44,60	44 510,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvooplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE					
51	K	460310103	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 110 mm	m	52,000	14 611,20	759 782,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zemní protlaky strojně řízené horizontální vrtní v hornině tř. 1 až 4 pro protlačení PE trub, v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm					
52	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvooplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	m	52,000	315,80	16 421,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvooplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE					
53	K	P3	Radarový průzkum pro protlak	m	26,000	1 362,10	35 414,60	
	PP		Radarový průzkum pro protlak					
54	K	P4	Vyhotovení PD protlaku	kus	1,000	4 333,90	4 333,90	
	PP		Vyhotovení PD protlaku					
55	K	460560243	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	214,000	68,20	14 594,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 3					
56	K	460560263	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	588,000	68,20	40 101,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
57	K	460561603	Zásyp rýh ručně ostatních rozměrů, z horniny třídy 3	m3	16,000	284,80	4 556,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnání povrchu šířky 140 cm ostatních rozměrů, v hornině třídy 3					
58	K	P2	Utěsnění kabelu v chrániče voděnou pěnou	kus	8,000	192,00	1 536,00	
	PP		Utěsnění kabelu v chrániče voděnou pěnou					
59	M	M4	Montážní pěna	kus	2,000	185,80	371,60	
	PP		Montážní pěna					
	K	220180201	Zatažení do tvárnice tratě kabelu hmotnosti do 2 kg/m	m	998,000	32,20	32 135,60	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Zatažení kabelu do tvárné tratě včetně přípravných a závěrečných prací, úpravy kabelových konců, kontroly izolačního stavu kabelu, pročištění a zakalibrování otvorů, namazání kabelu vazelinou, uzavření kabelových konců a práce s kabelovým bubnem, postavení a zrušení výstražných značek do hmotností do 2 kg/m					
61	K	220182002	Zatažení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm	m	52,000	44,60	2 319,20	CS ÚRS 2019 02
			PP Zatažení trubek do chráničky 110 mm ochranné z HDPE					
62	K	460650041	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 5 cm	m2	8,000	453,20	3 625,60	CS ÚRS 2019 02
			PP Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štěrkopísku, včetně zhutnění, tloušťky do 5 cm					
			VV ZD_nova		8,000			
63	K	460650053	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním tloušťky do 15 cm	m2	16,500	453,20	7 477,80	CS ÚRS 2019 02
			PP Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štěrkodrti, včetně zhutnění, tloušťky přes 10 do 15 cm					
			VV SD_15cm		16,500			
64	K	460650133	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 5 cm	m2	25,300	1 052,50	26 628,25	CS ÚRS 2019 02
			PP Vozovky a chodníky kryt vozovky z litého asfaltu včetně rozprostření, tloušťky přes 3 do 5 cm					
			VV Asf_5cm_novy		25,300			
65	K	460650162	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných a zámkových do lože z kameniva těžkého	m2	8,000	439,60	3 516,80	CS ÚRS 2019 02
			PP Vozovky a chodníky kladení dlažby včetně spárování, do lože z kameniva těžkého z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových					
			VV ZD_nova		8,000			
66	K	577186111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 90 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	18,400	594,40	10 936,96	CS ÚRS 2019 02
			PP Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 90 mm					
			VV Asf_15_novy		18,400			