

Položkový rozpočet stavby

Datum: 18.10.2019

Stavba : 2019/019

Lukov - Prodloužení chod. a kanalizace v ul. Hradská

Objednatel : Obec Lukov
K Lůčkám 350
76317 Lukov

IČO : 00284173
DIČ : CZ00284173

Zhotovitel :

IČO :
DIČ :

PORR a.s.

Dubečská 3236/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43305560

Za zhotovitele



Za objednatele :

K Lůčkám 350
763 17. LUKOV

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	642 833,00
DPH	21 %	134 995,00
Cena celkem za stavbu		777 828

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO301 Dešťová kanalizace	651 207	0	538 187	113 019	83,7
VN + ON Vedlejší a ostatní náklady	126 622	0	104 646	21 976	16,3
Celkem za stavbu	777 828	0	642 833	134 995	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO301	SO301 Dešťová kanalizace	651 207	0	538 187	113 019	83,7
VN + ON	VN + ON Vedlejší a ostatní náklady	126 622	0	104 646	21 976	16,3
Celkem za stavbu		777 828	0	642 833	134 995	100,0

Rekapitulace stavebních děl

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
_OVN Zemní práce		0		0	0	0
1 Zemní práce			0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce			0	0	0	0
8 Trubní vedení			0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot			0	0	0	0
Celkem za stavbu		0	0	0	0	0

Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Název vedlejšího nákladu	Cena celkem
Celkem za stavbu	0

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB - NEOCENĚNÝ

Rozpočet	SO301 Dešťová kanalizace	JKSO	827.21.A3
Objekt		SKP	
SO301	Dešťová kanalizace	Měrná jednotka	m
Stavba		Počet jednotek	155
2019/019	Lukov-Prodložení chod. a kanalizace v ul. Hradsk	Náklady na m.j.	3 472
Projektant	Ing. Jaroslav Majiček	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Obec Lukov		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
HSV celkem	538 187		
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	538 187		
HZS	0		
ZRN+HZS	538 187		
ZRN+ost.náklady+HZS	538 187		
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		538 187 Kč
DPH	21,0 %		113 019 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			651 206 Kč

Poznámka :

Použitá cenová soustava:

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s. a individuálního (vlastního) popisu. Veškeré položky obsažené v soupise u nichž je definován i příslušný sborník jsou převzaty z cenové soustavy RTS, a.s., ostatní položky jsou definovány individuálním popisem.

Technické a kvalitativní podmínky:

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v úvodních ustanoveních příslušných sborníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese

www.cenovasoustava.cz

Technické a

kvalitativní podmínky individuálních (vlastních) položek:

V soupise jsou vzhledem ke specifikům stavby použity ve větší míře individuální popisy položek (tedy položky neobsažené v cenové soustavě RTS, a.s. Jejich technické a kvalitativní podmínky jsou definovány popisem položky, případně přílohou.

Zvláštní technické a kvalitativní podmínky individuálních (vlastních) položek:

Použité položky stavebních prací, které nejsou součástí definované cenové soustavy jsou označeny jako vlastní PC nebo NC.

Stavba :	2019/019 Lukov-Prodložení chod. a kanalizace v ul. Hrad	Rozpočet :	SO301
Objekt :	SO301 Dešťová kanalizace		Dešťová kanalizace

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	301 009	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	33 548	0	0	0	0
8 Trubní vedení	189 113	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	14 517	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	538 187	0	0	0	0

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný

Stavba :	2019/019 Lukov-Prodloužení chod. a kanalizace v ul.	Rozpočet: SO301
Objekt :	SO301 Dešťová kanalizace	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	165,58	369,00	61 099,02
Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu.						
viz Podélný profil:						
výkop rýhy - viz podélný profil :						
"KD1":165,58						
				165,58		
2	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	165,58	32,00	5 298,56
viz Podélný profil:						
výkop rýhy - viz podélný profil :						
"KD1":165,58						
				165,58		
3	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	337,46	103,00	34 758,79
Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.						
viz podélný profil a uložení potrubí:						
"KD1":154,80*((1,35+0,83)/2)*2						
				337,46		
4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	337,46	26,00	8 774,06
viz podélný profil a uložení potrubí:						
"KD1":154,80*((1,35+0,83)/2)*2						
				337,46		
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	165,58	124,00	20 531,92
Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu výkopávkou, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku Platí pro hloubky výkopu 1 - 2,5 m.						
a) hloubení jam						
objemu do 100 m3 100 %						
objemu do 1000 m3 8 %						
objemu do 10000 m3 3 %						
objemu nad 10000 m3 2 %						
b) hloubení rýh š. do 60 cm						
bez ohledu na objem 100 %						
c) hloubení rýh š. do 200 cm						
objemu do 100 m3 100 %						
objemu nad 100 m3 50 %						
d) hloubení zářezů						
objemu do 1000 m3 neoceňuje se						
objemu do 10000 m3 neoceňuje se						
objemu nad 10000 m3 neoceňuje se						
Dle kategorie započítáno 50 %:						
výkop rýhy - viz podélný profil :						
"KD1":165,58						
				165,58		
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	113,78	121,00	13 767,14
viz Podélný profil:						
výkop rýhy - viz podélný profil :						
"KD1":165,58						
				165,58		
0						

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný

Stavba :	2019/019 Lukov-Prodloužení chod. a kanalizace v ul.	Rozpočet: SO301
Objekt :	SO301 Dešťová kanalizace	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		- zásyp:-51,8020		-51,80		
7	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km dalších 5 km: viz Podélný profil: výkop rýhy - viz podélný profil : "KD1":165,58*5 0 - zásyp:-51,8020*5	m3	568,89	12,00	6 826,68
8	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m3	113,78	51,00	5 802,68
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m3	113,78	29,00	3 299,56
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním viz Podélný profil: výkop rýhy - viz podélný profil : "KD1":165,58 0 - lože pod potrubí a šachty:-24,3810 - obsyp potrubí:-89,3970	m3	51,80	118,00	6 112,64
11	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny Je-li pro obsyp použit jiný materiál než vytěžená sypanina, oceňuje se ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1%. viz podélný profil a uložení potrubí: "KD1":154,80*0,55*1,05	m3	89,40	479,00	42 821,16
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m3	113,78	261,00	29 696,06
13	58337304	Štěrkopisek frakce 0-16 B Viz podélný profil a uložení potrubí: obsyp potrubí:89,3970*2,0	T	178,79	348,00	62 220,31
Celkem za		1 Zemní práce				301 008,58
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
14	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm viz podélný profil a uložení potrubí: štěrkopískové lože pod potrubí: "KD1":154,80*0,15*1,05	m3	24,38	1 376,00	33 548,26
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				33 548,26
Díl: 8		Trubní vedení				
15	871373121R00	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 300 viz situace, podélný profil a technická zpráva V položce je uvažováno s jedním spojem na 6 m potrubí. Položka je určena pro montáž potrubí z kanalizačních trub z plastu těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %. V položce montáže potrubí nejsou zakalkulovány náklady na dodání trub; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši PVC 3 %, PE 1,5 %. "KD1" DN 250:154,80*1,03	m	159,44	144,00	22 959,94
16	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250 viz situace a podélný profil	kus	1,00	240,00	240,00
17	892585111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 300 viz situace a podélný profil DN 250:4	úsek	4,00	4 494,00	17 976,00
18	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm viz situace, podélný profil a revizní šachta	kus	5,00	1 438,00	7 190,00
19	899104111R00	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg viz revizní šachta	kus	5,00	719,00	3 595,00

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný

Stavba :	2019/019 Lukov-Prodloužení chod. a kanalizace v ul.	Rozpočet: SO301
Objekt :	SO301 Dešťová kanalizace	Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		<p>Položka je určena pro osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na dodání poklopů včetně rámu; Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratině se nestanoví.</p> <p>V položce jsou zakalkulovány i náklady na cementovou maltu.</p>				
20	nc02	Napojení nové šachty na stávající potrubí viz situace a technická zpráva	komple	1,00	1 438,00	1 438,00
		Položka obsahuje kompletní práci a materiál pro napojení na stávající potrubí, včetně osazení a izolace spoje potrubí s šachtou.				
21	286111923	Trubka kanalizační PVC SN 12 DN 250/600	kus	27,00	3 348,00	90 396,00
		Viz položka montáže potrubí DN 250 včetně ztratiného, zaokrouhleno na celé kusy:				
		27		27,00		
22	28651712.A	Odbočka kanalizační KGEA 250/160/45° PVC viz situace a podélný profil	kus	1,00	1 833,00	1 833,00
23	55243070.A	Poklop šachtový D 400 uzavřený DN 600 viz revizní šachta	kus	5,00	2 504,00	12 520,00
		katalogové číslo výrobce 175504				
		litinový rám s vloženým těsnícím kroužkem a litinový poklop				
		zatěžitelný do 40 t				
24	nc01	Šachta plastová revizní DN 600, včetně všech částí viz situace, podélný profil a revizní šachta	komple	5,00	6 193,00	30 965,00
		Položka obsahuje kompletní plastovou revizní šachtu DN 600: šachtové dno pro potrubí DN 250, prodloužení šachty DN 600, teleskop, betonový prstenec, manžetu teleskopu a veškeré těsnění.				
Celkem za		8 Trubní vedení				189 112,94
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
25	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop generováno softwarem automaticky	t	226,84	64,00	14 517,47
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				14 517,47

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB - NEOCENĚNÝ

Rozpočet	VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady	JKSO	827.21.A3
Objekt			SKP	
VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady		Měrná jednotka	m
Stavba			Počet jednotek	155
2019/019	Lukov-Prodložení chod. a kanalizace v ul. Hradsk		Náklady na m.j.	675
Projektant	Ing. Jaroslav Majiček		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Lukov			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	0	
Z	PSV celkem	104 646	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	104 646	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	104 646	
	ZRN+ost.náklady+HZS	104 646	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
	Základ pro DPH	21,0 %	104 646 Kč
	DPH	21,0 %	21 976 Kč
	Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
	DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			126 622 Kč

Poznámka :

Použitá cenová soustava:

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s. a individuálního (vlastního) popisu. Veškeré položky obsažené v soupise u nichž je definován i příslušný sborník jsou převzaty z cenové soustavy RTS, a.s., ostatní položky jsou definovány individuálním popisem.

Technické a kvalitativní podmínky:

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v úvodních ustanoveních příslušných sborníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Technické a

kvalitativní podmínky individuálních (vlastních) položek:

V soupise jsou vzhledem ke specifikům stavby použity ve větší míře individuální popisy položek (tedy položky neobsažené v cenové soustavě RTS, a.s. Jejich technické a kvalitativní podmínky jsou definovány popisem položky, případně přílohou.

Zvláštní technické a kvalitativní podmínky individuálních (vlastních) položek:

Použité položky stavebních prací, které nejsou součástí definované cenové soustavy jsou označeny jako vlastní PC nebo NC.

Stavba :	2019/019 Lukov-Prodloužení chod. a kanalizace v ul. Hrad	Rozpočet :	VN + ON
Objekt :	VN + ON Vedlejší a ostatní náklady		Vedlejší a ostatní náklady

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
_OVN Zemní práce	0	104 646	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	104 646	0	0	0

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný

Stavba :	2019/019 Lukov-Prodoužení chod. a kanalizace v ul.	Rozpočet: VN + ON
Objekt :	VN + ON Vedlejší a ostatní náklady	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	OVN	Zemní práce				
1	000001	Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací <i>Dotčené podzemní inženýrské sítě v zájmovém území stavby</i>	kpl	1,00	3 852,00	3 852,00
2	000002	Geodetické práce po dobu výstavby <i>Geodetické vytyčení staveniště, vytyčení výškových a polohových bodů stavby, kontrolní zaměření a další geodetické práce v průběhu stavby</i>	kpl	1,00	3 852,00	3 852,00
3	000003	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby Komplet zahrnuje : - zaměření skutečného provedení stavby se zákresem do katastrální mapy - vypracování projektu skutečného provedení díla - předání dokumentace objednateli ve třech písemných vyhotoveních a digitálně v jednom vyhotovení na CD ve formátu cad a pdf - zakreslení změn PD, -vč. Revizí, prohlášení o schodě, likvidace odpadů apod.	kpl	1,00	10 272,00	10 272,00
4	000004	Opravy, údržba a průběžné čištění kropení komunikací užívaných v průběhu stavby	kpl	1,00	3 852,00	3 852,00
5	000005	Pojištění dodavatele a pojištění díla <i>Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho částí, v rozsahu obchodních podmínek.</i>	kpl	1,00	1 926,00	1 926,00
6	000006	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby <i>Projednání a zajištění uzvláštního užívání kom. a veřejných ploch, úhrada vyměřených poplatků a nájemného atd.</i>	kpl	1,00	2 568,00	2 568,00
7	000007	Staveniště bezpečnostní a hygienická opatření komplet zahrnuje: - náklady na zřízení oplocení staveniště v dostatečném rozsahu, náklady na zřízení koridorů pro bezpečný pohyb pěších v blízkosti staveniště vč. nezbytného osvětlení - náklady na zřízení k zachycování ropných úkapů od motorových vozidel a strojů stojících či parkujících v prostoru staveniště případně na odstavných plochách	kpl	1,00	3 852,00	3 852,00
8	000008	Zařízení a provoz staveniště <i>Náklady na zařízení staveniště (globální zařízení staveniště - GZS) - kryjí náklady na zajištění pomocných provozů nutných k provedení stavebních a montážních prací. Kryjí náklady na nezbytně budované objekty stavby sloužící dočasně.</i> Komplet zahrnuje : -zřízení objektů ZS vč.bezpečnost.opatření, oplocení atp. -zřízení přípojek médií k objektům ZS -zřízení odběrných míst NN a vody s měřením - provozní náklady na energie - náklady na vybavení objektů ZS - náklady na údržbu objektů ZS - náklady na úklid ploch ZS a společných ploch, příjezdu apod. - náklady spojené s likvidací objektů ZS - náklady na uvedení ploch a zařízení využívaných pro ZS do původního stavu	kpl	1,00	7 704,00	7 704,00
9	000009	Dočasná dopravní opatření <i>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení včetně pěšího provozu, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dočasných dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</i>	kpl	1,00	57 780,00	57 780,00
10	000010	Zajištění kladných závazných stanovisek dotčených orgánů stát.správy k vydání kolaudačního souhlasu	kpl	1,00	1 926,00	1 926,00
11	000011	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,00	2 568,00	2 568,00
12	000012	Zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch	kpl	1,00	1 926,00	1 926,00

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný

Stavba :	2019/019 Lukov-Prodloužení chod. a kanalizace v ul.	Rozpočet: VN + ON
Objekt :	VN + ON Vedlejší a ostatní náklady	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného				
13	000013	Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu Uvedení všech okolních povrchů a částí dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky)	kpl	1,00	2 568,00	2 568,00
Celkem za		OVN Zemní práce				104 646,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 342019

Stavba: Lukov - chodník ulice Hradská

KSO:
Místo:

Obec Lukov

Zadavatel:

Obec Lukov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

M. Urbanová

Zpracovatel:

Ing. L. Alster

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

4. 9. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

1 180 658,34

Cena bez DPH

Základ daně
1 180 658,34

Sazba daně
21,00%

15,00%

Výše daně
247 938,25

0,00

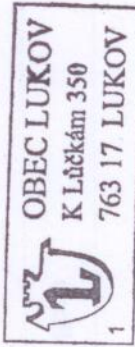
Cena s DPH

V CZK

1 428 596,59

PORR a.s.

-267-



Dubečská 3238/36

100 00 Praha 10, Strašnice

ICO: 43005560

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Lukov - chodník ulice Hradská

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Obec Lukov

Místo:

4. 9. 2019

Zadavatel:

Obec Lukov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

M.Urbanová

Zpracovatel:

Ing.L.Alster

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

54 822,00

Cena bez DPH

Základ daně
54 822,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
11 512,62
0,00

DPH základní
snižovaná

v CZK

Cena s DPH

66 334,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lukov - chodník ulice Hradská

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Obec Lukov

Zadavatel:

Obec Lukov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

4. 9. 2019

Projektant:

M. Urbanová

Zpracovatel:

Ing. L. Alster

Kód dílu – Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

54 822,00

54 822,00

19 512,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

21 828,00

VRN3 - Zařízení staveniště

10 272,00

VRN4 - Inženýrská činnost

3 210,00

VRN9 - Ostatní náklady

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lukov - chodník ulice Hradská

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Obec Lukov

Zadavatel:

Obec Lukov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

4. 9. 2019

Projektant:

M. Urbanová

Zpracovatel:

Ing. L. Alster

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							54 822,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				54 822,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				19 512,00
1	K	012002000	Geodetické práce	komplet	1,000	10 272,00	10 272,00
	W		Vytýčení stavby a inženýrských sítí, zaměření skutečného provedení stavby		1,000		
	W						
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	hodin	12,000	770,00	9 240,00
	W		Náklady na zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, předání objednateli v požadované formě a počtu		12,000		
	W						
D	VRN3		Zařízení staveniště				21 828,00
3	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	komplet	1,000	7 704,00	7 704,00
	W		Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace pro ZS,				
	W		příprava území pro ZS		1,000		
	W						
4	K	032002000	Vybavení staveniště	komplet	1,000	3 852,00	3 852,00
	W		vybudování vlastních objektů ZS				
	W				1,000		
5	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě	komplet	1,000	3 210,00	3 210,00
	W		Zřízení přípojek pro ZS, vybudování případných odběrných a měřících míst, náklady na energie pro provoz staveniště		1,000		
	W						
6	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kompl	1,000	1 926,00	1 926,00
	W		Náklady na úklid, ostrahu a eventuelní nutnou opravu objektů ZS, včetně přípojek				
	W				1,000		
7	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kompl	1,000	5 136,00	5 136,00
	W		Odstranění objektů ZS, včetně přípojek a jejich odvoz. Úprava povrchů po odstranění ZS a úklid ploch na kterých bylo ZS provozováno				
	W				1,000		
D	VRN4		Inženýrská činnost				10 272,00
8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	komplet	1,000	6 420,00	6 420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		Zkoušky dodávaných betonových a živičných směsí, přezkoušení kvality dodávaných betonových, plastových nebo kovových výrobků.		1,000		
	WV		1				
9	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	komplet	1,000	3 852,00	3 852,00
	WV		Činnost spojená s přípravou a realizací stavby.				
	WV		Eventuální zajištění kolaudačního souhlasu.				
	WV		1		1,000		
D	VRN9		Ostatní náklady				3 210,00
10	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	komplet	1,000	3 210,00	3 210,00
	WV		Pouze zajištění výjezdu vozidel stavby na místní komunikace				
	WV		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, projednání dopr.opatření s policií ČR				
	WV		Zajištění vydání stanovení				
	WV		Dodání dopravních značek, jejich rozmístění, údržba během realizace stavby, odstranění dočasného značení po ukončení realizace stavby				
	WV		1		1,000		

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Lukov - chodník ulice Hradská
Objekt:

SO 101 - Komunikace pěší

KSO:
Místo: Obec Lukov

Zadavatel:
Obec Lukov

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
M. Urbanová

Zpracovatel:
Ing. L. Alster

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 4. 9. 2019

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 125 836,34

DPH základní
snižena

Základ daně
1 125 836,34
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
236 425,63
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 362 261,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lukov - chodník ulice Hradská

Objekt:

SO 101 - Komunikace pěší

Místo:

Obec Lukov

Zadavatel:

Obec Lukov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

4. 9. 2019

Projektant:

M. Urbanová

Zpracovatel:

Ing. L. Alster

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	232 973,10
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	86 141,63
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	38 755,07
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	39 073,26
5 - Komunikace pozemní	426 419,51
8 - Trubní vedení	41 954,03
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	201 787,61
997 - Přesun sutě	16 679,39
998 - Přesun hmot	42 052,74
	1 125 836,34
	1 125 836,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lukov - chodník ulice Hradská

Objekt:

SO 101 - Komunikace pěší

Místo:

Obec Lukov

Zadavatel:

Obec Lukov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 4. 9. 2019

Projektant: M.Urbanová

Zpracovatel: Ing.L.Alster

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 125 836,34
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 125 836,34
D	1		Zemní práce				232 973,10
1	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	16,500	83,00	1 369,50
	VV		(20+15+6*0,25)*0,15+(33*1,5+35*0,45+33*0,25)*0,15		16,500		
2	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	8,250	17,00	140,25
	VV		16,5*0,5		8,250		
3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	21,630	616,00	13 324,08
	VV		Pro obrubníky				
	VV		(210+21+10)*0,45*0,15+(17+126)*0,25*0,15		21,630		
4	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	10,815	172,00	1 860,18
	VV		21,63*0,5		10,815		
5	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	17,850	369,00	6 586,65
	VV		Přípojky vpustí				
	VV		0,5*(0,9+1,2)*17		17,850		
6	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	8,925	74,00	660,45
	VV		17,85*0,5		8,925		
7	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	8,640	859,00	7 421,76
	VV		Vpustí				
	VV		1,2*1,2*1,5*4		8,640		
8	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	4,320	172,00	743,04
	VV		8,64*0,5		4,320		
9	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m3	64,620	121,00	7 819,02
	VV		16,5+21,63+17,85+8,64		64,620		
10	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	387,720	12,00	4 652,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
WV			64,62*6		387,720		
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	109,854	141,00	15 489,41
WV			64,62*1,7		109,854		
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	194,388	118,00	22 937,78
WV			Přípojky vpustí		17,708		
WV			17,85*0,75+8,64*0,5		176,680		
WV			Náhradní položka - násyp za chodník		194,388		
WV			441,7*0,4				
WV			Součet				
13	M	58337368	šterkopisek frakce nefridovaná zásyp	t	396,552	347,00	137 603,54
WV			194,388*1,2*1,7		396,552		
14	K	181202305	Úprava pláně na stavbách dálnic strojně na násypch se ztuhnutím	m2	441,700	24,00	10 600,80
WV			330+30+11+(210+21+10)*0,45+(17+126)*0,25		515,200		
WV			-73,5		-73,500		
WV			Součet		441,700		
15	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	73,500	24,00	1 764,00
WV			33*1,5+35*0,45+33*0,25		73,500		
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				86 141,63
16	K	919735112	Řezání stavajících živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	234,000	51,00	11 934,00
WV			232+2*1,0		234,000		
17	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	240,000	158,00	37 920,00
WV			120*2		240,000		
18	K	113106134	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 strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby	m2	30,000	72,00	2 160,00
WV			30		30,000		
19	K	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	20,000	368,00	7 360,00
WV			20		20,000		
20	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	10,000	101,00	1 010,00
WV			10		10,000		
21	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	60,000	112,00	6 720,00
WV			30+20+10		60,000		
22	K	130951123	Bourání konstrukcí v hloubených výkopkách s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně z betonu železového nebo předpjatého	m3	2,813	3 010,00	8 467,13
WV			Odstranění horské vpustí		2,813		
WV			1,5*1,5*5*0,25				
23	K	979054451	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	m2	30,000	36,00	1 080,00
WV			30		30,000		
24	K	121101103	Sejmутí ornice nebo lesní plůdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	55,500	106,00	5 883,00
WV			Stržení drnu		55,500		
WV			370*0,15		55,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	162501102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	55,500	36,00	1 998,00
	VV		55,5		55,500		
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	55,500	29,00	1 609,50
	VV		Mezideponie		55,500		
	VV		55,5		55,500		
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				38 755,07
27	K	181111121	Plášťová úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	110,000	39,00	4 290,00
	VV		110		110,000		
28	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	110,000	50,00	5 500,00
	VV		110		110,000		
29	M	1036410R	<i>zemina pro terénní úpravy - vhodná k zúrodnění</i>	t	33,660	385,00	12 959,10
	VV		110*0,15*1,2*1,7		33,660		
30	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	110,000	9,00	990,00
	VV		110		110,000		
31	M	00572410	<i>osivo směs travní parková</i>	kg	0,429	154,00	66,07
	VV		110*3,25/1000*1,2		0,429		
32	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	110,000	4,00	440,00
	VV		110		110,000		
33	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	110,000	4,00	440,00
	VV		110		110,000		
34	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	110,000	4,00	440,00
	VV		110		110,000		
35	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivé přes 20 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	110,000	4,00	440,00
	VV		110		110,000		
36	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,004	10 015,00	40,06
	VV		110*0,03*1,2/1000		0,004		
37	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	3,960	154,00	609,84
	VV		110*0,03*1,2		3,960		
38	K	11115112R	Údržba trávníku posečením a shrabáním, vč. odvozu a likvidace biomasy	m2	660,000	19,00	12 540,00
	VV		110*6		660,000		
D	21		Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				39 073,26
39	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	515,200	15,00	7 728,00
	VV		330*30+11+(210+21+10)*0,45+(17+126)*0,25		515,200		
40	M	69311201	<i>geotextilie netkaná PES+PP 400g/m2</i>	m2	540,960	20,00	10 819,20
	VV		515,2*1,05		540,960		
41	K	462451114	Profilní konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-25	m3	5,423	3 785,00	20 526,06
	VV		Zpevnění pod obrubníky (210+21+10)*0,45*0,05		5,423		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	5		Komunikace pozemní				426 419,51
42	K	564751111	Podklad nebo kryt z kamenná hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	108,450	169,00	18 328,05
	VV		Pod obrubníky (210+21+10)*0,45		108,450		
43	K	564831111	Podklad ze štěrku tl. 80 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	668,000	97,00	64 796,00
	VV		Frakce 0-32 (330+4)*2		668,000		
44	K	564851111	Podklad ze štěrku tl. 80 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	57,000	135,00	7 695,00
	VV		Frakce 0-63 30+7+20		57,000		
45	K	567123814	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici a letištních plochách bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	57,000	346,00	19 722,00
	VV		30+7+20		57,000		
46	K	573111113	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2	m2	140,000	39,00	5 460,00
	VV		120+20		140,000		
47	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	140,000	392,00	54 880,00
	VV		120+20		140,000		
48	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	140,000	14,00	1 960,00
	VV		120+20		140,000		
49	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	m2	140,000	367,00	51 380,00
	VV		120+20		140,000		
50	K	596211223	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikaci pro pěší s ložem z kamenná těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2	m2	371,000	204,00	75 684,00
	VV		330+30+4+7		371,000		
51	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	333,300	302,00	100 656,60
	VV		330*1,01		333,300		
52	M	59245030	dlažba skladebná betonová 200x200x80mm přírodní	m2	30,300	285,00	8 635,50
	VV		30*1,01		30,300		
53	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	11,110	476,00	5 288,36
	VV		Červená		11,110		
	VV		11*1,01		11,110		
54	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou	m	234,000	51,00	11 934,00
	VV		Náhradní položka-vyplnění spár mezi stávající a novou živičnou konstrukcí		234,000		
	VV		232+2*1		234,000		
D	8		Trubní vedení				41 954,03
55	K	831263195	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300	kus	4,000	687,00	2 748,00
	VV		Napojení přípojky na kanalizaci		4,000		
	VV		4		4,000		
56	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	17,000	180,00	3 060,00
	VV		Přípojky vpustí		17,000		
	VV		17		17,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	M	28617025	trubka kanalizační PP ploštěná třívrstvá DN 150x1000 mm SN 12	m	17,170	367,00	6 301,39
	VV		17*1,01		17,170		
58	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	2 397,00	9 588,00
	VV		4		4,000		
59	M	5922164R	komplet vpustový základní (pero, drážka)betonový 400/450x500x1000mm	kus	4,040	1 916,00	7 740,64
	VV		4*1,01		4,040		
60	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	584,00	2 336,00
	VV		4		4,000		
61	M	55242328	mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	kus	4,000	2 545,00	10 180,00
	VV		4		4,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				201 787,61
62	K	916111123	Osazení silniční obrubry z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	241,000	140,00	33 740,00
	VV		210+21+10		241,000		
63	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	25,305	931,00	23 558,96
	VV		241*0,1*1,05		25,305		
64	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	241,000	251,00	60 491,00
	VV		Obrubník 150/250				
	VV		210		210,000		
	VV		Obrubník 150/150				
	VV		21		21,000		
	VV		Obrubník přechodový L - P				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		241,000		
65	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	21,210	108,00	2 290,68
	VV		21*1,01		21,210		
66	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	10,100	102,00	1 030,20
	VV		10*1,01		10,100		
67	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	212,100	112,00	23 755,20
	VV		210*1,01		212,100		
68	K	916231113	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	17,000	307,00	5 219,00
	VV		Zapuštěné obrubry				
	VV		17		17,000		
69	M	59217017	obrubník betonový chodnikový 1000x100x250mm	m	17,170	99,00	1 699,83
	VV		17*1,01		17,170		
70	K	916231213	Osazení chodnikového 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	126,000	251,00	31 626,00
	VV		126		126,000		
71	M	59217017	obrubník betonový chodnikový 1000x100x250mm	m	127,260	99,00	12 598,74
	VV		126*1,01		127,260		
72	K	93390201R	Zatěžovací zkoušky statickou deskou	kus	3,000	1 926,00	5 778,00
	VV		Zkoušky únosnosti pláně				
	VV		3		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	997		Přesun sutě				
73	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	20,400	79,00	16 679,39
	W		Předání oprávněné osobě (odvoz na skládku)				1 611,60
	W		Kamenivo				
	W		(30*20+10)*0,2*1,7		20,400		
74	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	306,000	6,00	1 836,00
	W		20,4*15		306,000		
75	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	45,349	152,00	6 893,05
	W		Odvoz k uložení pro zpětné využití				
	W		Frézovaná živice		26,400		
	W		240*0,05*2,2				
	W		Odvoz k recyklaci				
	W		Živice		2,200		
	W		10*0,10*2,2				
	W		Beton		10,560		
	W		(30*0,06+20*0,15)*2,2		6,189		
	W		Železobeton		45,349		
	W		2,813*2,2				
	W		Součet		90,698	6,00	544,19
76	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	90,698	6,00	544,19
	W		45,349*2		90,698		
77	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařízeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	20,400	141,00	2 876,40
	W		20,4		20,400		
78	K	99701130R	Poplatek za recyklaci	t	18,949	154,00	2 918,15
	W		Živice				
	W		10*0,10*2,2		2,200		
	W		Beton		10,560		
	W		(30*0,06+20*0,15)*2,2		6,189		
	W		Železobeton		18,949		
	W		2,813*2,2				
	W		Součet		657,074	64,00	42 052,74
D	998		Přesun hmot				
79	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	657,074	64,00	42 052,74

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 412019

Stavba: Lukov - oprava chodníku ulice K Pivovaru

KSO:
Místo: Obec Lukov

Zadavatel:
Obec Lukov

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
M.Urbanová

Zpracovatel:
Ing.L.Alster

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 9. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

805 138,85

DPH základní
snižená

Základ daně
805 138,85

Výše daně
169 079,16

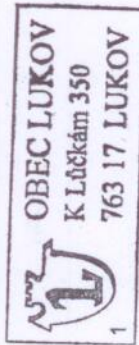
21,00%
15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

974 218,01



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
-267-
PORR a.s.
Dubčická 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Lukov - oprava chodníku ulice K Pivovaru
Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:
Místo: Obec Lukov

Zadavatel:
Obec Lukov

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
M. Urbanová

Zpracovatel:
Ing. L. Alster

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 9. 2019

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj

Cena bez DPH

DPH základní
snižovaná

Základ daně
51 742,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
10 865,82
0,00

51 742,00

Cena s DPH

v CZK

62 607,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lukov - oprava chodníku ulice K Pivovaru

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Obec Lukov

Zadavatel:

Obec Lukov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

28. 9. 2019

Projektant:

M. Urbanová

Zpracovatel:

Ing. L. Alster

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

51 742,00

51 742,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

16 432,00

VRN3 - Zařízení staveniště

21 828,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 272,00

VRN9 - Ostatní náklady

3 210,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lukov - oprava chodníku ulice K Pivovaru

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Obec Lukov

Zadavatel:

Obec Lukov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

28. 9. 2019

Projektant:

M.Urbanová

Zpracovatel:

Ing.L.Alister

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							51 742,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				51 742,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				16 432,00
1	K	012002000	Geodetické práce	komplet	1,000	10 272,00	10 272,00
	VV		Vytýčení stavby a inženýrských sítí, zaměření skutečného provedení stavby				
	VV		1		1,000		
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	hodin	8,000	770,00	6 160,00
	VV		Náklady na zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, předání objednateli v požadované formě a počtu				
	VV		8		8,000		
D	VRN3		Zařízení staveníště				21 828,00
3	K	031002000	Souisející práce pro zařízení staveníště	komplet	1,000	7 704,00	7 704,00
	VV		Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace pro ZS,				
	VV		příprava území pro ZS				
	VV		1		1,000		
4	K	032002000	Vybavení staveníště	komplet	1,000	3 852,00	3 852,00
	VV		vybudování vlastních objektů ZS				
	VV		1		1,000		
5	K	033002000	Připojení staveníště na inženýrské sítě	komplet	1,000	3 210,00	3 210,00
	VV		Zřízení přípojek pro ZS, vybudování případných odběrných a měřících míst, náklady na energie pro provoz staveníště				
	VV		1		1,000		
6	K	034002000	Zabezpečení staveníště	kompl	1,000	1 926,00	1 926,00
	VV		Náklady na úklid, ostrahu a eventuální nutnou opravu objektů ZS, včetně přípojek				
	VV		1		1,000		
7	K	039002000	Zrušení zařízení staveníště	kompl	1,000	5 136,00	5 136,00
	VV		Odstranění objektů ZS, včetně přípojek a jejich odvoz. Úprava povrchů po odstranění ZS a úklid ploch na kterých bylo ZS provozováno				
	VV		1		1,000		
D	VRN4		Inženýrská činnost				10 272,00
8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	komplet	1,000	6 420,00	6 420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		Zkoušky dodávaných betonových a živičných směsí, přezkoušení kvality dodávaných betonových, plastových nebo kovových výrobků.		1,000		
	W		1				
9	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	komplet	1,000	3 852,00	3 852,00
	W		Činnost spojená s přípravou a realizací stavby.				
	W		Eventuální zajištění kolaudačního souhlasu.		1,000		
	W		1				
D	VRN9		Ostatní náklady				3 210,00
10	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	komplet	1,000	3 210,00	3 210,00
	W		Pouze zajištění výjezdu vozidel stavby na místní komunikace				
	W		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, projednání dopr.opatření s policií ČR				
	W		Zajištění vydání stanovení				
	W		Dodání dopravních značek, jejich rozmístění, údržba během realizace stavby, odstranění dočasného značení po ukončení realizace stavby		1,000		
	W		1				

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Lukov - oprava chodníku ulice K Pivovaru
Objekt:

SO 101 - Komunikace pěší

KSO: Obec Lukov
Místo: Obec Lukov

Zadavatel: Obec Lukov

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: M. Urbanová

Zpracovatel: Ing. L. Alster

Poznámka:

CC-CZ: 28. 9. 2019
Datum:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

753 396,85

Cena bez DPH

Základ daně
753 396,85
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
158 213,34
0,00

DPH základní
snižovaná

v CZK

911 610,19

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Lukov - oprava chodníku ulice K Pivovaru

Objekt: **SO 101 - Komunikace pěší**

Místo: Obec Lukov

Zadavatel: Obec Lukov

Uchazeč: Vypň údaj

Datum: 28. 9. 2019

Projektant: M. Urbanová

Zpracovatel: Ing. L. Alster

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	42 995,15
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	139 085,45
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	62 613,07
5 - Komunikace pozemní	289 644,76
8 - Trubní vedení	28 353,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	123 364,50
997 - Přesun sutě	55 958,20
998 - Přesun hmot	11 382,72
	753 396,85
	753 396,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lukov - oprava chodníku ulice K Pivovaru

Objekt:

SO 101 - Komunikace pěší

Místo:

Obec Lukov

Zadavatel:

Obec Lukov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

28. 9. 2019

Projektant:

M. Urbanová

Zpracovatel:

Ing. L. Alster

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							753 396,85
D	HSV		Práce a dodávky HSV				753 396,85
D	1		Zemní práce				42 995,15
1	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	37,250	83,00	3 091,75
	VV		$(64+20,5)^0,2+(202+1,5)^0,1$		37,250		
2	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m ³	18,625	17,00	316,63
	VV		37,25*0,5		18,625		
3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	12,825	616,00	7 900,20
	VV		Pro obrubníky				
	VV		$150^0,5^0,15+(7+35)^0,25^0,15$		12,825		
4	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m ³	6,413	172,00	1 103,04
	VV		12,825*0,5		6,413		
5	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m ³	50,075	121,00	6 059,08
	VV		37,25+12,825		50,075		
6	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	300,450	12,00	3 605,40
	VV		50,075*6		300,450		
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	85,128	141,00	12 003,05
	VV		50,075*1,7		85,128		
8	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m ²	371,500	24,00	8 916,00
	VV		200+22+64+150*0,5+(35+7)*0,25		371,500		
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				139 085,45
9	K	919735112	Řezání stávajícího živícího krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	150,600	51,00	7 680,60
	VV		150+2*0,3		150,600		
10	K	113154114	Frézování živícího podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m ²	45,000	158,00	7 110,00
	VV		150*0,3		45,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	113106142	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kamenná nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m ² z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m ²	188,000	101,00	18 988,00
	VV		188		188,000		
12	K	113106191	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně se silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kamenná nebo živice se spárami zalitými živici	m ²	12,000	209,00	2 508,00
	VV		12		12,000		
13	K	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	64,000	368,00	23 552,00
	VV		64		64,000		
14	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živitých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	18,000	101,00	1 818,00
	VV		18		18,000		
15	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	94,000	112,00	10 528,00
	VV		64+18+12		94,000		
16	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	188,000	72,00	13 536,00
	VV		188		188,000		
17	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	225,000	62,00	13 950,00
	VV		150+75		225,000		
18	K	113203111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	m	300,000	62,00	18 600,00
	VV		150*2		300,000		
19	K	979024442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkůvých	m	75,000	48,00	3 600,00
	VV		75		75,000		
20	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	150,000	48,00	7 200,00
	VV		150		150,000		
21	K	979071022	Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár živici nebo cementovou maltou	m ²	30,000	48,00	1 440,00
	VV		150*0,2		30,000		
22	K	979054441	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamennem těžným	m ²	188,000	35,00	6 580,00
	VV		188		188,000		
23	K	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	m ³	4,950	106,00	524,70
	VV		Stržení drnu		4,950		
	VV		33*0,15		4,950		
24	K	162501102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí s horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m ³	4,950	36,00	178,20
	VV		33*0,15		4,950		
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	4,950	261,00	1 291,95
	VV		Mezideponie		4,950		
	VV		33*0,15		4,950		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	21		Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				62 613,07
26	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	371,500	15,00	5 572,50
	VV		200+22+64+150*0,5+(35+7)*0,25		371,500		
27	M	69311201	geotextilie netkaná PES+PP 400g/m2	m2	390,075	20,00	7 801,50
	VV		371,5*1,05		390,075		
28	K	462451114	Protitl. konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-25	m3	13,009	3 785,00	49 239,07
	VV		Zpevnění pod obrubníky		3,750		
	VV		150*0,50*0,05		9,259		
	VV		Zlepšení ochranné vrstvy -realizováno na základě zkoušek pláně-dofešeno v rámci AD		13,009		
	VV		(202+25+64)*70/2200				
	VV		Součet				
D	5		Komunikace pozemní				289 644,76
29	K	564751111	Podklad nebo kryt z kamenu hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	77,500	169,00	13 097,50
	VV		Pod obrubníky		77,500		
	VV		155*0,5		203,500	46,00	9 361,00
30	K	564811111	Podklad ze šěrkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	203,500	46,00	9 361,00
	VV		Frakce 0 - 32		203,500		
	VV		202+1,5		288,000	161,00	46 368,00
31	K	564851111	Podklad ze šěrkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	288,000	161,00	46 368,00
	VV		Frakce 32-63 (při vyhovující únosnosti pláně frakce 0-63)		288,000		
	VV		202+1,5+64+20,5		84,500	135,00	11 407,50
32	K	564851111	Podklad ze šěrkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	84,500	135,00	11 407,50
	VV		Frakce 0-63		84,500		
	VV		64+20,5		45,000	346,00	15 570,00
33	K	567123814	Podklad ze směsi smíšené cementem na dálnici a letištních plochách bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	45,000	346,00	15 570,00
	VV		150*0,3		45,000		
34	K	573111113	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2	m2	45,000	39,00	1 755,00
	VV		45		45,000		
35	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	45,000	392,00	17 640,00
	VV		150*0,3		45,000		
36	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	45,000	14,00	630,00
	VV		45		45,000		
37	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. II, po zhutnění tl. 40 mm	m2	45,000	367,00	16 515,00
	VV		45		45,000		
38	K	596211223	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kamenu těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2	m2	288,000	204,00	58 752,00
	VV		202+22+64		288,000		
39	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	204,020	302,00	61 614,04
	VV		202*1,01		204,020		
40	M	59245030	dlažba skladebná betonová 200x200x80mm přírodní	m2	64,640	285,00	18 422,40
	VV		64*1,01		64,640		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
41	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m ²	22,220	476,00	10 576,72
	VV		Červená		22,220		
	VV		22*1,01		155,600	51,00	7 935,60
42	K	59914111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou	m	155,600	51,00	7 935,60
	VV		Náhradní položka-vyplnění spáry mezi stávající a novou živičnou konstrukcí		155,600		
	VV		155+2*0,3				
	VV						28 353,00
D	8		Trubní vedení				
43	K	89594111R	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dlců typ UV-50 normální	kus	3,000	4 313,00	12 939,00
	VV		3		3,000		
44	K	899203211	Demontáž mříží litinových včetně rámců, hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 Kg	kus	3,000	431,00	1 293,00
	VV		Odvoz do 3 km dle dispozic investora		3,000		
	VV		3		3,000	584,00	1 752,00
45	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámců a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	584,00	1 752,00
	VV		3		3,000		
46	M	55242328	mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	kus	3,000	2 518,00	7 554,00
	VV		3		3,000		
47	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	3,000	1 605,00	4 815,00
	VV		3		3,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				123 364,50
48	K	91611122	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15	m	150,000	132,00	19 800,00
	VV		Využitá stávající kostka		150,000		
	VV		150		150,000	140,00	21 000,00
49	K	91611123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	150,000	140,00	21 000,00
	VV		Využitá stávající kostka		150,000		
	VV		150		150,000	251,00	37 650,00
50	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	150,000	251,00	37 650,00
	VV		Obrubník 150/250		94,000		
	VV		94		94,000	42,000	39 690,00
	VV		Obrubník 150/150		42,000		
	VV		42		42,000	14,000	56 690,00
	VV		Obrubník přechodový L - P		14,000		
	VV		14		14,000	150,000	206 690,00
	VV		Součet		42,420	108,00	4 581,36
51	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	42,420	108,00	4 581,36
	VV		42*1,01		42,420		
52	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	14,140	102,00	1 442,28
	VV		14*1,01		14,140		
53	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	94,940	112,00	10 633,28
	VV		94*1,01		94,940		
54	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	35,000	307,00	10 745,00
	VV		Zapuštěné obruby		35,000		
	VV		35		35,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	35,350	99,00	3 499,65
	WV		35*1,01		35,350		
56	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	7,000	251,00	1 757,00
	WV		7		7,000		
57	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	7,070	99,00	699,93
	WV		7*1,01		7,070		
58	K	93390201R	Zatěžovací zkoušky statickou deskou	kus	6,000	1 926,00	11 556,00
	WV		Zkoušky únosnosti pláně		3,000		
	WV		3		3,000		
	WV		Zkoušky únosnosti ochranné vrstvy		3,000		
	WV		3		3,000		
	WV		Součet		6,000		
D	997		Přesun sutě				55 958,20
59	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	95,880	79,00	7 574,52
	WV		Předání oprávněné osobě (odvoz na skládku)				
	WV		Kamenivo				
	WV		(188+64+18+12)*0,2*1,7		95,880		
60	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 438,200	6,00	8 629,20
	WV		95,88*15		1 438,200		
61	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	80,168	152,00	12 185,54
	WV		Odvoz k uložení pro zpětné využití v rámci řešené stavby				
	WV		Kostka		6,600		
	WV		150*0,2*0,1*2,2				
	WV		Odvoz k uložení pro zpětné využití na jiných stavbách		9,900		
	WV		Frézovaná živice				
	WV		150*0,3*0,1*2,2				
	WV		Odvoz k recyklaci		3,960		
	WV		Živice				
	WV		18*0,10*2,2				
	WV		Beeton		59,708		
	WV		(188*0,04+64*0,15+12*0,21+150*0,15*0,25+75*0,1*0,25)*2,2		80,168		
	WV		Součet		160,336	6,00	962,02
62	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	160,336	6,00	962,02
	WV		80,168*2		160,336		
63	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	95,880	141,00	13 519,08
	WV		95,88		95,880		
64	K	99701130R	Poplatek za recyklaci	t	84,986	154,00	13 087,84
	WV		Živice				
	WV		18*0,10*2,2		3,960		
	WV		Beeton		81,026		
	WV		(188*0,04+64*0,15+12*0,21+150*0,15*0,25+75*0,1*0,25)*2,2		84,986		
	WV		Součet				
D	998		Přesun hmot				11 382,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	177,855	64,00	11 382,72