

Název	Hodnota
Nápis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Sílnice III/49714, MK0087 a MK ul. Přemysla Otakara II. Uherský Brod, okružní křižovatka na náměstí Svobody
Projekt	SO401 - Veřejné osvětlení, nasvětlení přechodů - ROZPOČET
Investor	město Uherský Brod, Masarykovo náměstí 100, 688 17 Uherský Brod
Cenová databáze	Rozpočet není vytvořen podle žádné cenové databáze
Vypracoval	Lutonský Tomáš, Chelčického 826,763-02 Malešovice
Kontroloval	
Datum	03/2017
Zpracovatel	ing. Rudolf Nečas, Fúgnerovo nábreží 5476, 760 01 Zlín
ČÚ	2017
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1. %	0,00
Roční nárůst cen 2. %	0,00
1. sazba DPH % - i pro přírůžky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15
Procento PM %	5

cenová databáze - rozpočet není vytvořen podílá žádné cenové databáze

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		508 214,70
Montáž - práce		252 778,00
Mezisoučet 1	0,00	760 992,70
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		45 659,56
Nátěry		0,00
Zemní práce		459 061,40
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	0,00	1 265 713,66
Dodav dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		1 265 713,66
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		6 000,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		1 271 713,66
Základ a hodnota DPH 21%	1 271 713,66	267 059,87
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		1 538 773,53

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektrifikace								
Demontáže								
Osvětlovací stožár ocelový bezpatcový, oboustranné žárové zinkovaný, s otvorem pro stožárovou svorkovnici uzavřený klíčem, výška do 10m, odvoz a likvidace	ks	6,00	0,00	0,00	1 400,00	8 400,00	1 400,00	8 400,00
Rozbourání betonových základů osvětlovacích stožárů, odvoz sutí vč. nalibženi na dopravní prostředky, do 5km (skláčka na Králově)	m3	14,70	0,00	0,00	1 230,00	18 081,00	1 230,00	18 081,00
Demontáže - celkem					0,00	26 481,00		26 481,00
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR BEZPATCOVÝ								
Osvětlovací stožár ocelový bezpatcový, výška 6,07, 2m pro nasvětlování přechodů pro chodce + ochranná manžeta (ref.výrobek. STP6-B)	ks	8,00	5 985,00	47 880,00	2 245,00	17 960,00	8 230,00	65 840,00
Osvětlovací stožár ocelový bezpatcový, výška 8,2/9,7m sítinění + ochranná manžeta (ref.výrobek. JB 10)	ks	8,00	7 985,00	63 880,00	2 550,00	20 400,00	10 535,00	84 280,00
Výložník jednoduchý, úhel vyložení 5st., délka vyložení 1,5m, úprava žárovým zinkováním (ref.výrobek UD1-1500/B) - přechody pro chodce	ks	8,00	1 995,00	15 960,00	245,00	1 960,00	2 240,00	17 920,00
Výložník jednoduchý, úhel vyložení 5st., délka vyložení 2m, úprava žárovým zinkováním (ref.výrobek V1/89-2000)	ks	8,00	2 455,00	19 640,00	295,00	2 360,00	2 750,00	22 000,00
SVÍTIDLO PRO NASVĚTLENÍ PŘECHODŮ PRO CHODCE								
Speciální svítidlo s metalohalogenidovým zdrojem 150W pro nasvětlování přechodů pro chodce, s asymetrickou charakteristikou, příkon 150W, provozní teplota -25st. - 40st., IP65, teplota chromatičnosti 6000K (ref. výrobek Elektro lumen Tlania 150W)	ks	8,00	2 985,00	23 880,00	495,00	3 960,00	3 480,00	27 840,00
Metalohalogenidový zdroj 150W / 6000K	ks	8,00	1 040,00	8 320,00	0,00	0,00	1 040,00	8 320,00
SVÍTIDLO SILNICNÍ								
Silnicní LED svítidlo 90W, IP66, teplota chromatičnosti 3000K, světelný tok 9600lm, montáž na výložník, rozměry 640x300x100mm, 7,3kg (ref. výrobek Testur Cobra Twin 90W)	ks	8,00	10 985,00	87 880,00	495,00	3 960,00	11 480,00	91 840,00
recyklační poplatek - svítidla	ks	16,00	0,00	0,00	20,00	320,00	20,00	320,00
recyklační poplatek - světelné zdroje	ks	8,00	0,00	0,00	13,00	104,00	13,00	104,00
Stožárová svorkovnice do průřezu kabelu 16mm s jedním pojistkovým nosičem	ks	16,00	595,00	9 520,00	295,00	4 720,00	890,00	14 240,00
Rozšíření stožárové svorkovnice pro smyčkování třetího kabelu	ks	8,00	455,00	3 640,00	145,00	1 160,00	600,00	4 800,00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1 5 , uvnitř stožaru	m	150,00	12,00	1 800,00	18,00	2 700,00	30,00	4 500,00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1KV								
CYKY-J 4x16 , ve výkopu	m	740,00	159,00	117 660,00	38,00	28 860,00	198,00	146 520,00
UKONČENÍ KABELŮ DO								
4x16 mm2	ks	48,00	15,00	720,00	79,00	3 792,00	94,00	4 512,00
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu								
do 2,5 mm2	ks	96,00	0,00	0,00	17,00	1 632,00	17,00	1 632,00
do 16 mm2	ks	170,00	0,00	0,00	38,00	6 460,00	38,00	6 460,00
Kabelová chránička ohebná, červená, uložení kabelů do země D60	m	710,00	39,00	27 690,00	29,00	20 590,00	68,00	48 280,00

Do sítky 20cm - dodání a položení fólie									
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY DROBNÝM KAMENIVEM Z BOURACÍCH PRACÍ SO102									
Šíře 350mm, hloubka 700mm, po úroveň zemní pléne zpevněných ploch, včetně hutnění Edef,2 = 45 MPa	m	700,00	5,00	3 500,00	5,00	3 500,00	10,00	7 000,00	
Šíře 500mm, hloubka 1200mm, po úroveň zemní pléne zpevněných ploch, včetně hutnění Edef,2 = 45 MPa	m	650,00	0,00	0,00	37,00	24 050,00	37,00	24 050,00	
ZAPÍSKOVÁNÍ KABELOVÉ TRASY	m	50,00	0,00	0,00	50,00	2 500,00	50,00	2 500,00	
Zához kabelové trasy písekem	m	700,00	0,00	0,00	30,00	21 000,00	30,00	21 000,00	
Dodání kopaného "žlutého" písku	m3	21,20	871,00	18 465,20	0,00	0,00	871,00	18 465,20	
NALOŽENÍ A ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY									
Do vzdálenosti 3 km (skládka Prácká), zemina z výkopů stžárových patek	m3	39,20	0,00	0,00	275,00	10 780,00	275,00	10 780,00	
Poplatek za uložení na skládku (skládka Prácká) 1m3=1,6t	t	62,70	0,00	0,00	460,00	28 842,00	460,00	28 842,00	
Zemní práce - celkem				86 595,40		372 466,00		459 061,40	

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB - NEOCENĚNÝ

Rozpočet	SO 501	Přeložka plynovodu STL	JKSO	827.52.B4
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 501	Přeložka plynovodu STL		Měrná jednotka	m
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	19
	Uherský Brod, okružní křižovatka na nám. Svobody		Náklady na m.j.	7 632
Projektant	Ing. Rudolf Nečas		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Rudolf Nečas			
Objednatel	Město Uherský Brod			
Dodavatel			Zakázkové číslo	29-2016
Rozpočtoval	Ing. Jaroslav Majíček		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
Z	HSV celkem	144 153	
	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	846	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	144 999	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	144 999	
	ZRN+ost.náklady+HZS	144 999	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum : 20.3.2017		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	144 999 Kč
DPH		21,0 %	30 450 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			175 449 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 :	Uherský Brod, okružní křižovatka na nám. Svobody	Rozpočet : SO 501
Objekt :	SO 501 Přeložka plynovodu STL	Přeložka plynovodu STL

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	14 374	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	1 542	0	0	0	0
45 Podkladní a vedlejší konstrukce	1 281	0	0	0	0
8 Trubní vedení	126 847	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	109	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	846	0
CELKEM OBJEKT	144 153	0	0	846	0

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - oceněný

Stavba :	Uherský Brod, okružní křižovatka na nám. Svobody	Rozpočet: SO 501
Objekt :	SO 501 Přeložka plynovodu STL	Přeložka plynovodu STL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm viz situace a podélný profil	m	2,00	201,10	402,20
2	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m ³ ,STROJNĚ	m ³	19,53	121,70	2 376,80
		výkop rýhy - viz podélný profil, spočítáno softwarem:				
		P1:19,53		19,53		
3	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m ³	19,53	10,50	205,07
		výkop rýhy - viz podélný profil, spočítáno softwarem:				
		P1:19,53		19,53		
4	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m ²	51,94	75,70	3 931,86
		viz podélný profil a uložení potrubí:				
		P1:18,55*((1,47+1,33)/2)*2		51,94		
5	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m ²	51,94	23,60	1 225,78
		viz podélný profil a uložení potrubí:				
		P1:18,55*((1,47+1,33)/2)*2		51,94		
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m ³	19,53	32,70	638,63
		Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu výkopávky, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku Platí pro hloubky výkopu 1 - 2,5 m.				
		a) hloubení jam				
		objemu do 100 m ³ 100 %				
		objemu do 1000 m ³ 8 %				
		objemu do 10000 m ³ 3 %				
		objemu nad 10000 m ³ 2 %				
		b) hloubení rýh š. do 60 cm				
		bez ohledu na objem 100 %				
		c) hloubení rýh š. do 200 cm				
		objemu do 100 m ³ 100 %				
		objemu nad 100 m ³ 50 %				
		d) hloubení zářezů				
		objemu do 1000 m ³ neoceňuje se				
		objemu do 10000 m ³ neoceňuje se				
		objemu nad 10000 m ³ neoceňuje se				
		Dle kategorie započítáno 100 %:				
		výkop rýhy - viz podélný profil, spočítáno softwarem:				
		P1:19,53		19,53		
7	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m	m ³	5,39	68,70	370,08
		výkop rýhy - viz podélný profil, spočítáno softwarem:				
		P1:19,53		19,53		
		0				
		- zásyp:-14,1431		-14,14		
8	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m ³ viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m ³	5,39	36,90	198,78
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m ³	5,39	15,70	84,57
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m ³	14,14	116,30	1 644,84

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - oceněný

Stavba :	Uherský Brod, okružní křižovatka na nám. Svobody	Rozpočet: SO 501
Objekt :	SO 501 Přeložka plynovodu STL	Přeložka plynovodu STL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Do komunikace bude použit zásyp z kameniva - může být použito kamenivo odstraněné z konstrukci komunikace SO 102 výkop rýhy - viz podélný profil, spočítáno softwarem: "P1":19,53 0 - lože pod potrubí:-1,4840 - obsyp potrubí:-3,9029		19,53 -1,48 -3,90		
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: "P1":18,55*0,8*0,263	m3	3,90	135,70	529,62
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 viz pol. Vodorovné přemístění výkopku Odvozy výkopku, jsou nastaveny na nejbližší skládku s poplatkem, zhovítei může kalkulovat s jinou vzdáleností, při fakturaci se nebude vzdálenost měnit.	m3	5,39	134,00	721,84
13	58337304	Štěrkopisek frakce 0-16 B Viz podélný profil a uložení potrubí: obsyp potrubí:3,9029*2,0	T	7,81	261,80	2 043,56
Celkem za		1 Zemní práce				14 373,64
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
14	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm viz podélný profil a uložení potrubí: "P1":18,55*0,8*0,1	m3	1,48	1 038,90	1 541,73
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				1 541,73
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				
15	452313121R00	Bloky pro potrubí z betonu B 10 viz situace a podélný profil 0,15*2	m3	0,30	2 176,70	653,01
16	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí viz situace a podélný profil 1*2	m2	2,00	314,10	628,20
Celkem za		45 Podkladní a vedlejší konstrukce				1 281,21
Díl: 8		Trubní vedení				
17	230180022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,7 viz situace, podélný profil a tech. zpráva "P1":18,55+0,80+0,50	m	19,85	31,00	615,35
18	230180069R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 63 viz situace	kus	6,00	219,90	1 319,40
19	230230020R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 150 viz situace a podélný profil Délka zkušebního úseku činí 250 m. 18,55+0,80+0,50	m	19,85	73,30	1 455,01
20	230230076R00	Čištění potrubí, DN 200 viz situace a podélný profil 18,55+0,80+0,50	m	19,85	10,50	208,43
21	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém viz situace	kus	2,00	219,90	439,80
22	nc01	Nasunutí potrubí do ochranného potrubí viz situace a podélný profil	m	16,05	1 151,70	18 484,79
23	nc02	Napojení potrubí viz situace a tech. zpráva Položka obsahuje práci a materiál související s dočasným odstavením potrubí, odstraněním stávajícího ocelového potrubí a odvodňovací armatury, napojení nového potrubí a zrušení dočasného odstavení dotčené větve STL	komple	1,00	90 000,00	90 000,00
24	273443880	Manžeta na chráničky EPDM 63 x 160 mm viz situace a technická zpráva	kus	2,00	722,40	1 444,80

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - oceněný

Stavba :	Uherský Brod, okružní křižovatka na nám. Svobody	Rozpočet: SO 501
Objekt :	SO 501 Přeložka plynovodu STL	Přeložka plynovodu STL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
25	286138214	Trubka tlaková plynová PE100 d 160x9,1 mm viz osazení chráničky, situace a podélný profil	m	16,50	387,40	6 392,10
26	286138226	Trubka tlaková plynová PE100 d 63x5,8 mm viz situace, podélný profil a tech. zpráva *P1*:18,55+0,80+0,50	m	19,85 19,85	94,20	1 869,87
27	40445960	Sloupek Fe 60/3 s povrchovou úpravou vč. betonového základu, viz situace	m	2,00	120,40	240,80
28	nc03	Přechodka OC/PE viz situace a podélný profil	kus	2,00	523,50	1 047,00
29	nc04	Elektrokoleno D63/90° viz situace	kus	4,00	387,40	1 549,60
30	nc05	Kluzná objímka d 63 mm viz situace a podélný profil	kus	17,00	104,70	1 779,90
Celkem za 8 Trubní vedení						126 846,84
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
31	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop generováno automaticky softwarem	t	10,42	10,50	109,37
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						109,37
Díl: M21		Elektromontáže				
32	210800527RT1	Vodič nn a vn CY 6 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CY 6, viz uložení potrubí 18,55+0,80+0,50	m	19,85 19,85	26,20	520,07
33	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm viz uložení potrubí	m	18,55	6,30	116,87
34	nc06	Dvoupolová zásuvka na malé napětí viz situace a tech. zpráva	ks	2,00	104,70	209,40
Celkem za M21 Elektromontáže						846,34

VÝKAZ VÝMĚR – REALIZACE VEGETAČNÍCH ÚPRAV

Z.č.	Číslo a název SO: SO 901 – VEGETAČNÍ ÚPRAVY	
A.č.	Název stavby : SILNICE III/49714, MK 0087 A MK u. Přemysla Otakara II. UHERSKÝ BROD OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA NA NÁMĚSTÍ SVOBODY	

POZNÁMKA : Členění kapitol viz. Technická zpráva

Výměry ploch, kubatur a počty kusů materiálů – viz. Technická zpráva a Situace

CENÍK ÚRS PRAHA a.s.

800 - 1 Zemní práce

823 - 1 Plochy a úpravy území

Číslo stan. u	Číslo řádku	Číslo položky	Popis	m.j.	Množství	Cena (Kč)	Dodávka	Montáž	t	Celkem
1			KAPITOLA IV.1. - Průzkumné práce							
	1	PC	Průzkum staveniště	hod.	5	190,00		950		
2			KAPITOLA IV.2. - Geodetické práce							
	2	PC	Výčtení tras ing. sítí - základní trasy a problematické úseky	hod.	5	300,00		1 500		
3			KAPITOLA IV.3. - Ochrana stávající zeleně ČSN 83 9021, ČSN 83 9061							
			C823-1							
			Přesazování v rovině nebo ve svahu do 1 : 5							
	3	PC	Vyzvednutí rostliny k přesazení Ribes alpinum bal do 30 cm	ks	40	40,00		1600,00		
	4	PC	Naložení a přemístění rostliny s balem do 30 cm, do 100 m	ks	40	45,00		1800,00		
	5	183 10-1113	Hlubební jam pro přesazení obj. 0,02-0,05 m3 bez výměny půdy	ks	40	25,00		1000,00		
	6	184 10-2112	Výsadba rostlin se zalitím s balem do 30 cm	ks	40	25,00		1000,00		
	7	184 91-1421	Mulčování misek přesazených dřevin kůrou tl. 80 mm	m2	52	28,00		1456,00		
	8	PC	Dodávka kůry vč. dopravy= m2 x 0,08	m3	4,2	750,00	3150,00		0,500	2,100
	9	185 80-4311	Zalití přesaz. dřeviny jednotlivě 10 x rostl. s balem do 30 cm 40 x 10 x 10 litrů	m3	4	310,00		1240,00		
	10	185 85-1121	Dovoz vody na vzdálenost do 1000 m	m3	4	200,00		800,00		2,100
	11	998 23-1311	Přesun hmot na staveništi	t	2,1	490,00		1029,00		
	12	PC	Péče o vyzvednuté keře, než budou vysázeny na konečné staveništi -- 1 veget. období	ks	40	120,00		4800,00		
		Součet					3 150	9 925		

KAPITOLA IV. 4. - Příprava území - ČSN 83 9011										
KAPITOLA IV.4.3. - Odstranění odpadů, likvidace plevelů										
4	C823-1	13	181 11-4711	Odstranění kamenů a odpadů sběrem včetně naložení na dopravní prostředek 1 m3 kamenů a odpadů / 500 m2 plochy	m3	3,62	280,00		1013,60	
	C800-1	14	162 70-1105	Přemístění odpadů do 3 km	m3	3,62	190,00		687,80	
	PC	15	PC	Poplatek za skládkování odpadů koeficient 1 m3 = 0,9 t	m3	3,26	460,00	1499,60		
	C823-1	16	184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením postřikem na široko v rovině do 1 : 5	m2	1810	1,00		1810,00	
	PC	17	PC	Herbicid 0,1 lit / 200 m2	l	0,9	500,00	450,00		
	Součet							1 950	3 511	
5	KAPITOLA IV.4.4. - Kácení									
	C 800--1	18	111 20-1101	Odstranění křovin a stromů s odstran. kořenů průměru kmene do 100 mm, do 1000 m2	m2	110	35,00		3850,00	
		112 10-11..		vč. odklizení na hromady do 50 m nebo naložení Kácení stromů s odřezáním kmene a odvětvením vč. odklizení na hromady do 50 m nebo naložení						
		19	112 10-1101	listnatých, průměru kmene 100 – 300 mm	ks	0			0,00	položka je provedena objednatel
		20	112 10-1102	listnatých, průměru kmene 300 – 500 mm	ks	0			0,00	položka je provedena objednatel
		21	112 10-1103	listnatých, průměru kmene 500 – 700 mm	ks	0			0,00	položka je provedena objednatel
		112 20-11..		Odstranění pařezů vykopáním, vytrháním nebo odsítěním, s přesekáním kořenů						
		22	112 20-1101	vč. odklizení na hromady do 50 m nebo naložení průměru 100 – 300 mm	ks	1	390,00		390,00	
		23	112 20-1102	průměru 300 - 500 mm	ks	3	800,00		2400,00	
		24	112 20-1103	průměru 500 – 700 mm	ks	3	1200,00		3600,00	
		25	162 30-1465	Přemístění kmenů list. stromů do 30 cm na vzdálenost do 3 km	ks	0			0,00	položka je provedena objednatel
		26	162 30-1466	Přemístění kmenů list. stromů do 50 cm na vzdálenost do 3 km	ks	0			0,00	položka je provedena objednatel
		27	162 30-1467	Přemístění kmenů list. stromů do 70 cm na vzdálenost do 3 km	ks	0			0,00	položka je provedena objednatel
		28	162 30-1475	Přemístění pařezů do 30 cm do 3 km	ks	1	45,00		45,00	
		29	162 30-1476	Přemístění pařezů do 50 cm do 3 km	ks	3	55,00		165,00	
		30	162 30-1477	Přemístění pařezů do 70 cm do 3 km	ks	3	65,00		195,00	
	C 823--1	31	111 25-1111	Drcení ořezaných větví průměru do 10						

položka je provedena objednateltem

	cm strojně s odvozem dřívě do 20 km - počítán objem nadřícené moaty	m3	0			0,00	
Součet					0	10 645	
KAPITOLA IV.5. - Humusování ČSN 83 9011							
C800-1							
32	181 30-1101 Rozproštění zeminy tl. do 10 cm svah do 1 : 5	m2	1560	12,00		18720,00	
33	181 30-1107 Rozproštění zeminy tl. do 50 cm svah do 1 : 5	m2	250	15,00		3750,00	
34	162 70-1105 Přemístění zeminy se složením do 10 km	m3	281	180,00		50580,00	
35	167 10-1102 Nakládání zeminy nad 100 m3	m3	281	60,00		16860,00	
36	PC Dodávka kvalitní zeminy - omíče	m3	281	450,00	128450,00		
C823-1							
37	183 40-2121 Rozrušení plochy před rozproštěním zeminy na hloubku 5 - 15 cm v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1810	15,00		27150,00	
38	181 11-1111 Plošná úprava terénu +/- 5 až 10 cm v rovině a ve svahu do 1 : 5	m2	1810	10,00		18100,00	
Součet						126 450	135 160
KAPITOLA IV.6. - Postup při založení výsadeb							
KAPITOLA IV.6.1. Obdělání půdy ČSN 83 9011							
C823-1							
39	183 40-3111 Obdělání půdy nakopáním	m2	210	9,00		1890,00	
40	183 40-3113 Obdělání půdy frézováním	m2	1600	2,00		3200,00	
41	183 40-3131 Obdělání půdy rytm	m2	210	16,00		3360,00	
42	183 40-3151 Obdělání půdy smykováním	m2	1600	1,00		1600,00	
43	183 40-3152 Obdělání půdy vlačněním	m2	1600	1,00		1600,00	
44	183 40-3153 Obdělání půdy hrabáním	m2	1810	2,00		3620,00	
45	184 80-2111 Chemické odplevelení půdy před založením postřikem na široko v rovině do 1 : 5	m2	1810	1,00		1810,00	
46	PC Hebřicid	l	0,9	500,00	450,00		
	0,1 lit / 200 m2				450		
Součet						17 080	
KAPITOLA IV.6.2. Výsadby stromů ČSN 83 9021							
C823-1							
47	PC Vyčištění výsadeb	hod	1	220,00		220,00	
48	183 10-1221 Hloubení jam pro stromy obj. 0,4 - 1 m3 s výměnou půdy 50 %	ks	7	250,00		1750,00	
49	184 10-2115 Výsadba stromů s balerem do 60 cm s naložením zbylého výkopku a odvozu do 20 km	ks	7	250,00		1750,00	
50	184 21-5133 Ukotvení dřevin 3 kůly délky 2 - 3 m	ks	7	175,00		1225,00	
51	PC Dodávka kůly 300 cm	ks	21	74,00	1554,00		0,015
52	PC Dodávka přěsek	ks	21	12,00	252,00		0,001
53	PC Dodávka úvazků	m	21	10,00	210,00		0,021
54	PC Dodávka substrátu na výměnu v jamách	m3	1,4	800,00	1120,00		0,500
							700

55	PC	pro vskm do 16 – 18 cm = 0,20 m3 při 50 % vým. Dodávka a aplikace půdního kondicioneru	kg	2,3	340,00	782,00			
56	184 50-1111	Zhotovení obalu kmene z rákosové rohože v jedné vrstvě 1,5x0,28m = 0,375 m2 / 1strom	m2	2,6	44,00	114,40			
57	PC	Dodávka rákosové rohože – pás š. 25 cm Výšky 1,5 m / 1 strom	m	1,75	46,00	80,50			
58	184 91-1421	Mulčování misek vysázených dřevin kůrou tl. do 100 mm 1 strom = 1 m2	m2	7	28,00	196,00			
59	PC	Dodávka kůry vč. dopravy = m2 x 0,1	m3	0,7	750,00	525,00		0,500	350
		DODÁVKA ROSTLIN VČETNĚ DOPRAVY							
60		Tilia cordata Greenspire 16-18 cm ZB	ks	7	1940,00	13580,00		0,090	630
61	998 23-1311	Přesun hmot na staveništi	t	2,016	490,00	987,84			2,016
		Součet				18 023		6 324	
		KAPITOLA IV.6.3. - Výsadby keřů a květin ČSN 83 9021							
		C823-1							
62	PC	Vytýčení výsadeb	hod	10	220,00	2200,00			
63	183 20-5112	Založení záhonu pro výsadby v hornině 3	m2	250	16,00	4000,00			
64	PC	Dodávka a aplikace půdního kondicioneru 100 g / m2	kg	25	340,00	8500,00			0,25
65	PC	Dodání a položení zahrad. plastových obrubníků Výšky 0,08 m včetně říbů, včetně dopravy	m	340	44,00	14960		0,001	340
66	PC	Dodání a položení mulčovací textilie vč. dopravy - do uliček	m2	150	66,00	9900,00		0,006	900
67	183 10-1111	Hloubení jamek pro keře a květiny s balem do 10 cm, obj do 0,01m3, bez výměny půdy	ks	692	9,00	6228,00			
68	183 10-1113	Hloubení jamek pro keře a květiny s balem do 20 cm a pro keře bez balu, obj do 0,05 m3, bez výměny půdy	ks	108	25,00	2700,00			
69	183 20-4115	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím květin hmkovaných o pr. květináče 80-120 mm cibulí	ks	692	8,00	5536,00			
70	183 20-4113	Dodávka substrátu na vylepšení záhonu vč. dopravy	m3	5	800,00	4000,00		0,500	2,500
71	PC	Mulčování vysázených rostlin drenyrm kamenivem tl. 50 mm	m2	250	35,00	8750,00			
72	184 91-1151	Dodávka draceného kameniva vč. dopravy 100m2 x 0,05 frakce do 16 mm, 1 m3 = 1,7 t	m3	17	420,00	7140,00		1,700	28,900
73	PC	150 m2 x 0,08							
		DODÁVKA ROSTLIN VČETNĚ DOPRAVY							
74	AB	Aster dumosus Apollo	ks	40	28,00	1120,00		0,002	0,980
75	AM	Aster dumosus Augenwiede	ks	88	28,00	2464,00		0,002	1,176
76	AR	Aster dumosus Rosen Wichtel	ks	132	29,00	3828,00		0,002	2,64
77	BX	Buxus sempervirens 25-30 cm	ks	108	98,00	10584,00		0,004	4,32

78	C	Coreopsis grandiflora Early Sunrise	ks	44	26,00	1144,00	0,002	,088
79	E	Echinacea purpurea Hotsummet	ks	44	98,00	4312,00	0,002	,088
80	L	Lavandula angustifolia Hidcole Blue	ks	192	26,00	4992,00	0,002	,384
81	SA	Salvia nemorosa Caradonna	ks	64	29,00	1856,00	0,002	,128
82	SE	Sedum x Mairona	ks	88	29,00	2552,00	0,002	,176
83		Narcissus TĚTE-A-TĚTE	KS	550	9,60	5280,00		
84	998 23-1311	Přesun hmot na staveništi	t	34,481	490,00	16895,69		34,481
		Součet				57 772		74 470
KAPITOLA IV. 6. 4. Založení trávníků ČSN 83 9031								
C 823 - 1								
85	183 40-3...	Obdělání půdy						
86	183 40-3113	Obdělání půdy frézováním	m2	1560	2,00	3120,00		
87	183 40-3151	Obdělání půdy smykáním	m2	1560	1,00	1560,00		
88	183 40-3152	Obdělání půdy vláčením	m2	1560	1,00	1560,00		
89	183 40-3153	Obdělání půdy hrábáním	m2	1560	2,00	3120,00		
90	185 80-2113	Hnojení půdy před založením trávníku granulátem na široko	t	0,08	60000,00	4800,00		
91	PC	Dodávka hnojiva 0,00005 t / 1 m2	t	0,08	80000,00	6400,00	1,000	,080
92	181 41-1141	Založení trávníku parterového výsevem	m2	1560	8,00	12480,00		
93	PC	Dodávka travního osiva 30 gramů / 1 m2 jílek vytváky Bargold30 %, jipnice luční Baron20% kostřava červená výběžkatá Barustic40% kostřava červená trsnatá Bargreen 10 %	kg	47	150,00	7050,00	0,001	,047
94	998 23-1311	Přesun hmot na staveništi	t	0,127	490,00	62,23		,127
		Součet				13 450		26 702
Zhotovení popisu na technologický postup údržby a zaškolení budoucí údržby v rámci následné péče								
						0		

VÝKAZ VÝMĚR – REALIZACE VEGETAČNÍCH ÚPRAV – REKAPITULACE

Z.č.	Číslo a název SO: SO 901 – VEGETAČNÍ ÚPRAVY
A.č.	Název stavby: SILNICE III/49714. MK 0087 A MK ul. Přemysla Otakara II. UHERSKÝ BROD
OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA NA NÁMĚSTÍ SVOBODY	

POZNÁMKA: Členění kapitol viz. Technická zpráva

Výměry ploch, kubatur a počty kusů materiálu – viz. Technická zpráva a Situace

CENÍK ÚRS PRAHA a.s.

800 - 1 Zemní práce

823 - 1 Plochy a úpravy území

REKAPITULACE

KAPITOLA č.	POPIS	DODÁVKA	MONTÁŽ
IV.1.	PRŮZKUMNÉ PRÁCE	0	950
IV.2.	GEODETICKÉ PRÁCE	0	1 500
IV.3.	OCHRANA STÁVAJÍCÍ ZELENE	3 150	9 925
IV.4.	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ		
IV.4.3	ODSTRANĚNÍ ODPADŮ, LIKVIDACE PLEVELŮ	1 950	3 511
IV.4.4	KÁČENÍ	0	10 645
IV.5.	HUMUSOVÁNÍ	126 450	135 160
IV.6.	POSTUP PŘI ZALOŽENÍ VÝSADEB		
IV.6.1	OBDELENÍ PŮDY	450	17 080
IV.6.2	VÝSADBY STROMŮ	18 023	6 324
IV.6.3	VÝSADBY KEŘŮ	57 772	74 470
IV.6.4	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKŮ	13 450	26 702
	TECHNOLOGICKÝ POSTUP ÚDRŽBY, ZÁSKOLENÍ		0
	ZALOŽENÍ ZELENE CELKEM	221 245	286 267
KAPITOLA č.IV	CELKEM		507 512
	ZALOŽENÍ ZELENE CELKEM bez DPH		507 512
	DPH 21 %	0,21 Kč	106 577
	CELKOVÁ CENA VČETNĚ DPH		614 089 .- Kč

VYPRACOVAL ING. JIŘÍ ČERVENÝ
DATUM BŘEZEN 2017

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 17022 Uherský Brod - okružní křižovatka na náměstí Svobody, silnice III/49714
Objekt: SO 002 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 01 VRN - město

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

POPP a.s., odštěpný závod Morava

Skály 370

785 62 Tumačov

IČO: 43993560

DIČ: CZ43993560

Rozpis ceny

			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			78 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			78 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		78 000,00 CZK
Základní DPH	21 %		16 380,00 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

94 380,00 CZK

v _____

dne _____

9.6.2017

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
VN	Vedlejší náklady	VN			78 000,00	100
Cena celkem					78 000,00	100

Položkový rozpočet

S:	17022	Uherský Brod - okružní křižovatka na náměstí Svobody, silnice III/49714
O:	SO 002	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN - město

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Vlastník
Díl: VN								
Vedlejší náklady								
1	000001	Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
Poznámka k položce:								
Dotčené podzemní inženýrské sítě v zájmovém území stavby pro SO města								

2	000002	Geodetické práce po dobu vystavby	kpl	1,00000		7 000,00	Vlastní	Indiv
Poznámka k položce:								
Geodetické vytyčení staveniště, vytyčení výškových a polohových bodů stavby, kontrolní zaměření ryh a ploch pro SO města								

3	000002.1	Zaměření skutečného provedení stavby se zákresem do katastrální mapy	kpl	1,00000		7 000,00	Vlastní	Indiv
Poznámka k položce:								
pro SO města								

4	000003	Kontrolní měření kvality prací , (zkouška únosnosti 4 ks, posouzení podkladní vrstvy asfaltu 4ks)	kpl	1,00000		15 000,00	Vlastní	Indiv
Poznámka k položce:								
V rozsahu dle platných ČSN a TP a dalších potřebných zkoušek prováděných prostřednictvím akreditovaných únosnost zemní pláně a nesímelé vrstvy vozovek								

5	000004	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000		10 000,00	Vlastní	Indiv
Poznámka k položce:								
3x vyhotovení - dokumentace v listinné a digitální podobě, zakreslení změn PD, vč. Revizí, prohlášení o schodě, pro SO města (upřesnění viz.návrh SoD)								

6	000005	Opravy, údržba a průběžné čištění, klopení komunikací užívanych v průběhu stavby (upřesnění viz.návrh SoD)	kpl	1,00000		2 000,00	Vlastní	Indiv
Poznámka k položce:								
Zařízení a provoz staveniště								

7	000006	Zařízení a provoz staveniště	kpl	1,00000		12 000,00	Vlastní	Indiv
---	--------	------------------------------	-----	---------	--	-----------	---------	-------

Položkový rozpočet

S: 17022	Uherský Brod - okružní křižovatka na náměstí Svobody, silnice III/49714
O: SO 002	Vedlejší a ostatní náklady
R: 01	VRN - město

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Vlastník
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	----------

Poznámka k položce:

Náklady na zařízení staveniště (globální zařízení (globální zařízení staveniště - GZS) - kryjí náklady na zajištění pomocných provozů nutných k provedení stavebních a montážních prací. Kryjí náklady na nezbytné budované objekty stavby sloužící dočasně.

pro SO města

8 000007	Zajištění kládných závazných stanovisek dotčených orgánů státní správy k vydání kolaudačního, souhlasu stavby	kpl	1,00000		2 000,00	Vlastní	Indiv
9 000008	Provizorní trasy pro chodce (zábrany, přemostění)	kpl	1,00000		2 000,00	Vlastní	Indiv
10 000009	Koordináční činnost	kpl	1,00000		1 000,00	Vlastní	Indiv
11 000010	položka siaboproud (SO 402) zajišťuje Česká telekomunikační společnost Provizorní dopravní značení pro uzavírků chodníků náhradní trasy	kpl	1,00000		2 000,00	Vlastní	Indiv
12 000011	Zpracování geometrického plánu pro SO 102, SO 103, SO 301 a SO 401 (zásah do pozemků ŘSZK)	kpl	1,00000		5 000,00	Vlastní	Indiv
13 000012	počet vyhotovení dle SOD Zpracování geometrického plánu pro SO 102, SO 103 (zásah do pozemků SUS, DITÍPO)	kpl	1,00000		5 000,00	Vlastní	Indiv
14 000013	počet vyhotovení dle SOD Zpracování geometrického plánu pro SO 501- Přeložka plynovodu (zásah do pozemků ŘSZK, města Uherský Brod)	kpl	1,00000		3 000,00	Vlastní	Indiv
Celkem						78 000,00	

Položkový rozpočet

S:	17022	Uherský Brod - okružní křižovatka na náměstí Svobody, silnice III/49714
O:	SO 002	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN - město

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Vlastník
Poznámky uchazeče k zadání								



Harmonogram prací pro stavbu „SILNICE III/49714:UHERSKÝ BROD,OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA“

zahájení prací 3. 7. 2017

rok	2017																																															
	ČERVENEC				SRPEN				ZÁŘÍ				ŘÍJEN				LISTOPAD																															
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48																										
Provedené práce																																																
SO 101 Úprava silnice																																																
frézování																																																
odkopy																																																
provádění drenáže																																																
konstrukční vrstvy																																																
provádění UV																																																
pokládka obrubníků																																																
pokládka AHV bez obrusné vrstvy																																																
terénní úpravy																																																
úplná uzavírka III/49714 frézování,zemní práce,konstr. vrstvy,obrubníky																																																
pokládka obrusné vrstvy																																																
dokončovací práce a uklid staveniště																																																
SO 102 + 103 Zpevněné plochy, chodníky a sledy																																																
na ulici PŘEMYSLA OTAKARII. ul. NA DLOUHÝCH																																																
terénní úpravy																																																
na ulici Praktické a Horní Vály																																																
terénní úpravy																																																
SO 301 Kanalizační dešťová																																																
SO 401 Veřejné osvětlení																																																
SO 501 Přeložka plynovodu-bude upřesněno po projednání s plynárnami																																																
SO 901 Vegetační úpravy																																																

vypracoval: David Murtl
6.6.2017



PORR a.s.

OPIS -

PLNÁ MOC
ev.č.34/2017

Členové představenstva pan Ing. Antonín Daňa a pan Josef Husar, zastupující společnost PORR a.s. (dále také jako „obchodní společnost“), IČO: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

tímto zmocňují

vedoucího provozu Zlín OZ Morava pana Jana Vaculíka, nar. 10.2.1962, bytem 687 41 Medlovice, Hostějov 26,

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele a k tomu, aby společně s vedoucím odštěpného závodu - Morava podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 1.500.000,- Kč bez DPH

a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s vedoucím odštěpného závodu - Morava podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- c) smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- d) písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- f) veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádosti o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 50.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadává podle zákona. Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31. prosince 2017.

V Praze, dne 2.1.2017


Ing. Antonín Daňa
člen představenstva


Josef Husar
člen představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:


Jan Vaculík

12 -01- 2017

MĚSTSKÝ ÚŘAD
ZLÍN

Ověření - vidímace

Ověřuji, že tento opis složený z listů
doslovně souhlasí s listinou, z níž byl pořízen,
složenou z listů.

Ve Zlíně dne 14-02-2017



Franz
Lenka Fimbingerová,
notářská tajemnice
pověřená Mgr. Evou Daňkovou,
notářkou ve Zlíně