

ROZPOČET

Rozpočet	44-2020	Přípojka vody pro tržiště	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 10.1		Přípojka vody pro tržiště	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
44-2020		Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Statutární město Zlín		
Dodavatel		Společnost KKS + SMO	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	157 738	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	157 738	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	157 738	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	157 738	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval:		Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:	
Základ pro DPH		21,0 %	157 738 Kč
DPH		21,0 %	33 125 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			190 863 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet : 44-2020
Objekt :	SO 10.1 Přípojka vody pro tržiště	Přípojka vody pro tržiště

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	H2S
720 Zdravotechnická instalace	0	157 738	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	157 738	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 10.1 Přípojka vody pro tržiště	Přípojka vody pro tržiště

B.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				
1	720100002T00	Přípojka vody pro tržiště- přenos viz příloha	kompl	1,00	157 737,54	157 737,54
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				157 737,54

ROZPOČET

Rozpočet	44-2020	Přípojka vody pro veřejné WC	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 10.2		Přípojka vody pro veřejné WC	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
44-2020		Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Statutární město Zlín		
Dodavatel		Společnost KKS + SMO	Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	499 100	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	499 100	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	499 100	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	499 100	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		499 100 Kč
DPH	21,0 %		104 811 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			603 911 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet :	44-2020
Objekt :	SO 10.2 Přípojka vody pro veřejné WC	Přípojka vody pro veřejné WC	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
720 Zdravotechnická instalace	0	499 100	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	499 100	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (ICD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 10.2 Přípojka vody pro veřejné WC	Přípojka vody pro veřejné WC

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				
1	720100003T00	Přípojka vody pro veřejné WC - přenos viz příloha	kompl	1,00	499 099,73	499 099,73
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				499 099,73

ROZPOČET

Rozpočet	44-2020	Areálový rozvod	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 10.3	Areálový vodovod		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
44-2020	Revitalizace městského tržště Pod Kaštany		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Statutární město Zlín			
Dodavatel	Společnost KKS + SMO		Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	860 160	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	860 160	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	860 160	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	860 160	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		860 160 Kč
DPH	21,0 %		180 634 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 040 794 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet : 44-2020
Objekt :	SO 10.3 Areálový vodovod	Areálový rozvod

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
720 Zdravotechnická instalace	0	860 160	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	860 160	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 10.3 Areálový vodovod	Areálový rozvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				
1	720100004T00	Areálový vodovod- přenos viz příloha	kompl	1,00	860 159,88	860 159,88
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				860 159,88

ROZPOČET

Rozpočet	44-2020	Kanalizace	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 11	Kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
44-2020	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Statutární město Zlín			
Dodavatel	Společnost KKS + SMO		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	1 369 742	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	1 369 742	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		1 369 742	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		1 369 742	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH			21,0 %	1 369 742 Kč
DPH			21,0 %	287 646 Kč
Základ pro DPH			0,0 %	0 Kč
DPH			0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 657 388 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet : 44-2020
Objekt :	SO 11 Kanalizace	Kanalizace

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZZ
720 Zdravotechnická instalace	0	1 369 742	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	1 369 742	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (ICD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 11 Kanalizace	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				
1	720200000T00	Kanalizace- přenos viz příloha SO 11.1- Kanalizace jednotná SO 11.2- Připojka kanalizace pro veřejné WC	kompl	1,00	1 369 741,51	1 369 741,51
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				1 369 741,51

ROZPOČET

Rozpočet:	44-2020	Kanalizace jednotná	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 11.1	Kanalizace jednotná		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
44-2020	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Statutární město Zlín			
Dodavatel	Společnost KKS + SMO		Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	1 299 463	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 299 463	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 299 463	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 299 463	Ostatní náklady celkem	0
Vypracovali:		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis :	Podpis :
Základ pro DPH 21,0 %		1 299 463 Kč	
DPH 21,0 %		272 887 Kč	
Základ pro DPH 0,0 %		0 Kč	
DPH 0,0 %		0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 572 350 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet :	44-2020
Objekt :	SO 11.1 Kanalizace jednotná	Kanalizace jednotná	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
720 Zdravotechnická instalace	0	1 299 463	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	1 299 463	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 11.1 Kanalizace jednotná	Kanalizace jednotná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				
1	720200001T00	Kanalizace jednotná - přenos viz příloha	kompl	1,00	1 299 462,58	1 299 462,58
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				1 299 462,58

ROZPOČET

Rozpočet	44-2020	Přípojka kanalizace pro veřejné WC	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 11.2		Přípojka kanalizace pro veřejné WC	Měrná jednotka	bm
Stavba			Počet jednotek	
44-2020		Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Statutární město Zlín		
Dodavatel		Společnost KKS + SMO	Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	70 279	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	70 279	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	70 279	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	70 279	Ostatní náklady celkem	0
Výpracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %		70 279 Kč	
DPH 21,0 %		14 759 Kč	
Základ pro DPH 0,0 %		0 Kč	
DPH 0,0 %		0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			85 038 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet :	44-2020
Objekt :	SO 11.2 Přípojka kanalizace pro veřejné WC	Přípojka kanalizace pro veřejné WC	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
720 Zdravotechnická instalace	0	70 279	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	70 279	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 11.2 Přípojka kanalizace pro veřejné WC	Přípojka kanalizace pro veřejné WC

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				
1	720200002T00	Přípojka kanalizace pro veřejné WC- přenos viz příloha	kompl	1,00	70 278,93	70 278,93
	Celkem za	720.Zdravotechnická instalace				70 278,93

ROZPOČET

Rozpočet	44-2020	Areálové rozvody NN	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 13		Areálové rozvody NN	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
44-2020		Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Statutární město Zlín		
Dodavatel		Společnost KKS + SMO	Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Ztlžené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	1 614 567	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 614 567	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 614 567	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 614 567	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	1 614 567 Kč
DPH		21,0 %	339 059 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 953 626 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet : 44-2020
Objekt :	SO 13 Areálové rozvody NN	Areálové rozvody NN

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	0	1 614 567	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	1 614 567	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 13 Areálové rozvody NN	Areálové rozvody NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	210000040T00	Areálové rozvody NN přenos viz příloha	kompl	1,00	1 614 566,71	1 614 566,71
	Celkem za	M21 Elektromontáže				1 614 566,71

ROZPOČET

Rozpočet	44-2020	Věřejné osvětlení	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 15	Věřejné osvětlení		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
44-2020	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Statutární město Zlín			
Dodavatel	Společnost KKS + SMO		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	2 883 871	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	2 883 871	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	2 883 871	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	2 883 871	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	2 883 871 Kč
DPH		21,0 %	605 613 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			3 489 484 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet : 44-2020
Objekt :	SO 15 Veřejné osvětlení	Veřejné osvětlení

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	0	2 883 871	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	2 883 871	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 15 Veřejné osvětlení	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	210000057T00	Veřejné osvětlení- přenos viz příloha	kompl	1,00	2 883 870,95	2 883 870,95
	Celkem za	M21 Elektromontáže				2 883 870,95

ROZPOČET

Rozpočet	44-2020	Slaboproudé rozvody	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 16	Slaboproudé rozvody		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
44-2020	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Statutární město Zlín			
Dodavatel	Společnost KKS + SMO		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	3 081 545	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	3 081 545	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		3 081 545	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		3 081 545	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH			21,0 %	3 081 545 Kč
DPH			21,0 %	647 124 Kč
Základ pro DPH			0,0 %	0 Kč
DPH			0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				3 728 669 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet : 44-2020
Objekt :	SO 16 Slaboproudé rozvody	Slaboproudé rozvody

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0	0	0	3 081 545	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	3 081 545	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 16 Slaboproudé rozvody	Slaboproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
1	220000018T00	Slaboproudé rozvody	kompl	1,00	3 081 545,08	3 081 545,08
	Celkem za	M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				3 081,545,08

ROZPOČET

Rozpočet	44-2020	Přeložka trakčního vedení	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 17		Přeložka trakčního vedení	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
44-2020		Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Statutární město Zlín		
Dodavatel		Společnost KKS + SMO	Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	557 110	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	557 110	Zafixování staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	557 110	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	557 110	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis :	Podpis :
Základ pro DPH		21,0 %	557 110 Kč
DPH		21,0 %	116 993 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			674 103 Kč

Poznámka :

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet : 44-2020
Objekt :	SO 17 Přeložka trakčního vedení	Přeložka trakčního vedení

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	0	557 110	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	557 110	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
GELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	44-2020 Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany	Rozpočet: 44-2020
Objekt :	SO 17 Přeložka trakčního vedení	Přeložka trakčního vedení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	210000058T00	Přeložka trakčního vedení- přenos viz příloha	kompl	1,00	557 109,90	557 109,90
	Celkem za	M21 Elektromontáže				557 109,90

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 02 - ZÁZEMÍ TRŽIŠTĚ

CIS. CISLO
RAD CENIKU

DODAVKY MONTAZ

PREHLED NAKLADU V KC

ZDRAVOTNI INSTALACE

1 ZI 1.1	721 - KANALIZACE CELKEM	19994,2
2 ZI 1.2	722 - VODOVOD CELKEM	16958,5
3 ZI 1.5	725 - ZARIZOVACI PREDMETY CELKEM	88028,5
4 ZI 1.7	767 - DOPLNKOVE KONSTRUKCE PRO ZI CELKEM	9145,6
5 VC 800	713 - IZOLACE TEPELNE CELKEM	2330,6
6 VC 800	783 - NATERY CELKEM	658,8

CELKEM: 137116,4

7 HS HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA I/II/III CELKEM 14582,4

ZAKLADNI ROZPOCTOVE NAKLADY (ZRN) 151698,8

HLAVA III CELKEM 151698,8

CENOVA UROVEN 2020

CENA NEOBSAHUJE DAN Z PRIDANE HODNOTY

VYPRACOVAL:

KONTROLOVAL:

DNE 13.11.2020

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 02 - ZÁZEMÍ TRŽIŠTĚ

CR CIS. POLOZKY ZKRACENY TEXT DODAVKY - MONTAZE

MJ POCET J.CENA DODAVKA

ZDRAVOTNI INSTALACE

VC 800-721

VC 800-721 721 - KANALIZACE

TROUBY A TVAROVKY
Z PLASTOVÝCH TRUB
KG systém SVODNÉ

1	721 17-3401	Dx1 100x3,0	M	14	332,01	4648,1
2	721 17-3403	Dx1 160x3,6	M	7	453,10	3171,7

TROUBY A TVAROVKY ZE SYSTEMU HT

3	721 17-4042	Dx1 40x1,8	M	2	374,98	750,0
4	721 17-4043	Dx1 50x1,8	M	2	384,09	768,2
5	721 17-4005	Dx1 110x2,3	M	7	673,13	4711,9

6	721 27-4103	VENTILAČNÍ HLAVICE PRO ODPADNÍ POTRUBÍ S PRYŽOVOU ZPĚTNOU KLAPKOU UNIVERZÁLNÍ PRO DN 75 - 125	KS	1	2883,93	2883,9
---	-------------	--	----	---	---------	--------

MEZISOUČET

2883,9 14049,9

MONTÁŽ KANALIZAČNÍCH PRVKŮ PLASTOVÝCH A

7	PŘEDB.CENA LITINOVÝCH	%	28	28,84	807,5
---	-----------------------	---	----	-------	-------

VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ ODPADNÍCH VYPUSTEK NA POTRUBÍ

8	721 19-4104	D 40 x 1,8	KS	2	84,63	169,3
9	721 19-4105	D 50 x 1,8	KS	1	93,74	93,7
10	721 19-4109	D 110 x 2,3	KS	3	140,62	421,8

ZKOUSKA TESNOSTI KANALIZACE V OBJEKTECH
PODLE CSN 73 6760 - VODOU

11	721 29-0111	DO DN 125	M	14	26,04	364,6
12	721 29-0112	DN 150 NEBO DN 200	M	7	35,15	246,1

ZKOUSKA TESNOSTI KANALIZACE V OBJEKTECH PODLE

13	721 29-0123	CSN 73 6760 - KOUREM - DO DN 300	M	11	31,25	343,7
----	-------------	----------------------------------	---	----	-------	-------

MEZISOUČET

2883,9 16496,6

PRESUN HMOT PRO VNITRNÍ KANALIZACE (721)
V OBJEKTECH VÝSKY

14	998 72-1202	PRES 6 DO 12 M	%	1,77	164,97	292,0
15	998 72-1293	PRIPLATEK ZA ZVĚTŠENY PRESUN DO 500 M	%	1,95	164,97	321,7

MEZISOUČET

2883,9 17110,3

MEZISOUČET D+M

19994,2

ZI 1,1 721 - KANALIZACE CELKEM

19994,2

VC 800-721 722 - VODOVOD

POTRUBÍ Z PLASTICKÝCH HMOT Z TRUBEK
PPR TL. RADA PN20 (SDR6)
VCETNE MONTAZE

1	722 17-4022 D 20x3,4	M	12	292,95	3515,4
2	723 17-4023 D 25x4,2	M	4	322,90	1291,6
3	724 17-4024 D 32x5,4	M	8	436,17	3489,4

VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ VYPUSTEK

4	722 19-0401 DO DN 25	KS	9	248,68	2238,1
---	----------------------	----	---	--------	--------

MONTÁŽ ZAVITOVÝCH ARMATUR SE 2 ZAVITY

5	734 20-9114 G 3/4	KS	3	117,18	351,5
6	734 20-9115 G 1	KS	3	131,50	394,5

PLNOPRUTOČNÝ KULOVÝ KOHOUT
ZAV. VNITRNI/VNITRNI PN16, PRAC. TEP. -20 AZ +150ST.C

7	G 3/4"	KS	2	214,83	429,7
8	G 1"	KS	2	369,77	739,5

ZPETNA Klapka DO VODOROVNÉHO POTRUBÍ

9	G 1"	KS	1	494,76	494,8
---	------	----	---	--------	-------

VODOMERY PRO VODU DO 30 ST.C ZAVITOVÉ
VICEVÝTOKOVÉ, SUCHOBEZNE

10	722 28-2211 G 3/4" Qn DO 5 m3/h	KS	1	1688,69	1688,7
----	---------------------------------	----	---	---------	--------

TLAKOVÉ ZKOUSKY VODOVODNÍHO POTRUBÍ ZAVITOVÉHO

11	722 29-0226 DO DN 50	M	24	49,48	1187,4
----	----------------------	---	----	-------	--------

PROPLACH A DESINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ

12	722 29-0234 DO DN 80	M	24	35,15	843,7
----	----------------------	---	----	-------	-------

MEZISOUČET

3352,7 13311,6

PRESUN HMOT PRO VNITRNI VODOVODY (722)
V OBJEKTECH VYSKY

13	998 72-2202 PRES 6 DO 12 M	%	1,07	133,12	142,4
14	998 72-2293 PRIPLÁTEK ZA ZVĚTSENÝ PRESUN DO 500 M	%	1,14	133,12	151,8

MEZISOUČET

3352,7 13605,8

MEZISOUČET D+M

16958,5

ZI 1.2 722 - VODOVOD CELKEM

16958,5

VC 800-721 **725 - ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY**

DODÁVKA SESTAVY ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ
OZNAČENÁ NA VÝKRESECH

1	NABÍD.CENA WC1	SOUB	3	11254,49	33763,5
2	NABÍD.CENA U1	SOUB	2	6067,32	12134,6
3	NABÍD.CENA S	SOUB	1	13378,05	13378,1

MONTÁŽ SESTAVY ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ
OZNAČENÁ NA VÝKRESECH

4	PŘEDB.CENA WC1	SOUB	3	947,86	2843,6
5	PŘEDB.CENA U1	SOUB	2	865,83	1731,7
6	PŘEDB.CENA S	SOUB	1	2968,56	2968,6

ELEKTRICKÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TV ZÁVĚSNÝ
PRACOVNÍ TLAK 0,8 Mpa
VČ. POJISTNÉHO VENTILU

7	NABÍD.CENA 75 L / 2,2 KW	KS	1	18071,76	18071,8
---	--------------------------	----	---	----------	---------

MONTÁŽ ELEKTRICKÝCH OHŘÍVAČŮ TLAKOVÝCH OSTATNÍCH TYPŮ						
8	725 53-9102 80 L	KS	1	2714,67		2714,7
9	725 98-0113 DVIRKA KOVOVA, LAKOVANA 30/30	KS	1	365,86		365,9
MEZISOUČET				77347,9		10624,3
PRESUN HMOT PRO ZARIZOVACI PREDMETY (725) V OBJEKTECH VYSKY						
10	998 72-5202 PRES 6 DO 12 M	%	0,22	106,24		23,4
11	998 72-5293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	0,31	106,24		32,9
MEZISOUČET				77347,9		10680,6
MEZISOUČET D+M						88028,5
ZI 1.5	725 - ZARIZOVACI PREDMETY CELKEM					88028,5
VC 800-767 <u>DOPLNUJICI PRACE ZI - DOPLNKOVE KONSTRUKCE</u>						
MONTAZ ATYPICKYCH KOVOVYCH KONSTRUKCI						
1	767 99-5101 DO 5 KG	KG	30	238,27		7148,0
SPECIFIKACE DODAVKY - JKPOV 553 439						
2	553439000001 DOPLN. KONSTRUKCE Z PROFIL. MATERIALU - PREDB.CENA	KG	30	59,89	1796,8	
MEZISOUČET				1796,8		7148,0
PRESUN HMOT PRO STAVEBNI A DOPLNKOVE KONSTRUKCE V OBJEKTECH VYSKY						
3	998767202 DO 12 M	%	1,79	71,48		127,9
4	998767293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,02	71,48		72,9
MEZISOUČET				1796,8		7348,8
MEZISOUČET D+M						9145,6
UV 1.7	767 - DOPLNKOVE KONSTRUKCE PRO UV CELKEM					9145,6
VC 800-713 <u>IZOLACE TEPELNE - ZDRAVOTNI INSTALACE</u>						
IZOLACE TEPELNA PRO POTRUBI VODY Z LEHCENEHO Pe TL. 6mm PRO PRUMER TRUBKY						
1 6-18	D 20	M	12	10,42	125,0	
2 6-22	D 25	M	12	13,02	156,2	
3 6-27	D 32	M	12	18,23	218,7	
4	PREDB.CENA MONTAZ IZOLACE TEPELNE Z LPe	M	36	49,48		1781,1
MEZISOUČET				500,0		1781,1
PRESUN HMOT PRO IZOLACE TEPELNE V OBJEKTECH VYSKY						
5	998 71-3202 PRES 5 DO 12 M	%	1,95	17,81		34,7
6	998 71-3293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	0,84	17,81		15,0
MEZISOUČET				500,0		1830,8
MEZISOUČET D+M						2330,8

VC 800	713 - IZOLACE TEPELNE CELKEM				2330,8
--------	------------------------------	--	--	--	--------

VC 800-783	<u>NATERY - ZDRAVOTNI INSTALACE</u>				
------------	-------------------------------------	--	--	--	--

	NATERY KOVOVYCH DOPLNKOVYCH KONSTRUKCI SYNTETICKE				
--	--	--	--	--	--

1	783 22-5100	DVOJNASOBNE S 1 x EMAILOVANIM	M2	2	251,29	502,6
2	783 22-5100	ZAKLADNI	M2	2	78,12	156,2

VC 800	783 - NATERY CELKEM				658,8
--------	---------------------	--	--	--	-------------

HS	<u>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III</u>				
----	--	--	--	--	--

1		STAVEBNI PRACE	HOD	40	364,56	14582,4
---	--	----------------	-----	----	--------	---------

HS		HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III CELKEM			14582,4
----	--	--	--	--	---------------

					142553,2
--	--	--	--	--	----------------------

DNE 13.11.2020

VYPRACOVAL:



STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 02 - ZÁZEMÍ TRŽIŠTĚ

CIS. CÍSL
RAD CENÍKU

DODAVKY MONTAZ

PREHLED NAKLADU V KC

USTREDNI VYTAPENI

1	UV 1.6	735 - OTOPNÁ TELESÁ CELKEM	76291,6
2	UV 1.7	767 - DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE PRO UV CELKEM	4572,8
CELKEM:			80864,4
3	HS	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY HLAVA III/III CELKEM	8020,3
ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NAKLADY (ZRN)			88884,7
HLAVA III CELKEM			88884,7

CENOVÁ ÚROVEŇ 2020

CENA NEOBSAHUJE DAN Z PŘIDANÉ HODNOTY

VYPRACOVAL:

KONTROLOVAL:

DNE 13.11.2020

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 02 - ZÁZEMÍ TRŽIŠTĚ

CR CIS. POLOŽKY ZKRACENÝ TEXT DODAVKY - MONTÁŽ MJ POCET J.CENA DODAVKA MONTÁŽ

USTŘEDNÍ VYTÁPENÍ

VC 800-731

VC 800-731 735 - OTOPNA TELESÁ

ELEKTRICKÝ PŘIMOTOPNÝ KONVEKTOR
VČ. PROGRAMOBATELNÉHO TERMOSTATU A MONTÁŽE
S VÝKONEM

1	1000 W	KS	2	34960,00		69920,0
---	--------	----	---	----------	--	---------

KOUPELNOVÉ OTOPNÉ TELESO ELEKTRICKÉ
ŠÍŘKA min.500mm, VČ. TERMOSTATU A MONTÁŽE
S VÝKONEM

2	500 W	KS	1	3727,63		3727,6
---	-------	----	---	---------	--	--------

	MEZISOUČET				0,0	73647,6
--	------------	--	--	--	-----	---------

PRESUN HMOT PRO OTOPNÁ TELESÁ (735)
V OBJEKTECH VÝSKY

3	998735202 DO 12 M	%	2,39	736,48		1780,2
---	-------------------	---	------	--------	--	--------

4	998735293 PŘÍPLATEK ZA ZVĚTŠENÝ PRESUN DO 500 M	%	1,20	736,48		883,8
---	---	---	------	--------	--	-------

	MEZISOUČET				0,0	76291,6
--	------------	--	--	--	-----	---------

	MEZISOUČET D+M					76291,6
--	----------------	--	--	--	--	---------

UV 1.5	735 - OTOPNÁ TELESÁ CELKEM					76291,6
--------	----------------------------	--	--	--	--	---------

VC 800-767 DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE UV - DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE

MONTÁŽ ATYPICKÝCH KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ
DO 5 KG

1	767 99-5101	KG	15	238,27		3574,0
---	-------------	----	----	--------	--	--------

SPECIFIKACE DODAVKY - JKPOV 553 439

2	553439000001 DOPLN. KONSTRUKCE Z PROFIL. MATERIÁLU - PŘEDB.CENA	KG	15	59,89	898,4	
---	---	----	----	-------	-------	--

	MEZISOUČET				898,4	3574,0
--	------------	--	--	--	-------	--------

PRESUN HMOT PRO STAVEBNÍ A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE
V OBJEKTECH VÝSKY

3	998767202 DO 12 M	%	1,79	35,74		64,0
---	-------------------	---	------	-------	--	------

4	998767293 PŘÍPLATEK ZA ZVĚTŠENÝ PRESUN DO 500 M	%	1,02	35,74		36,5
---	---	---	------	-------	--	------

	MEZISOUČET				898,4	3674,4
--	------------	--	--	--	-------	--------

	MEZISOUČET D+M					4572,8
--	----------------	--	--	--	--	--------

UV 1.7	767 - DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE PRO UV CELKEM					4572,8
--------	--	--	--	--	--	--------

HS HODINOVÉ ZÚCTOVACÍ SAZBY HLAVA II/III

STAVEBNÍ PRÁCE

1		HOD	10	364,56		3645,6
---	--	-----	----	--------	--	--------

PROVEDENÍ TOPNÉ ZKOUSKY PODLE CSN 06 0310
VIZ VC 800-731, CL. 54

2		HOD	12	364,56		4374,7
---	--	-----	----	--------	--	--------

HS	HODINOVÉ ZÚCTOVACÍ SAZBY HLAVA II/III CELKEM					8020,3
----	--	--	--	--	--	--------

DNE 13.11.2020

VYPRACOVAL:



Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Soupis prací a dodávek elektromontáží
Akce	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
Projekt	SO02 - Zázemí tržiště, D143g-Sílinoproudá elektrotechnika, bleskosvod, uzemnění
Investor	Statutární město Zlín, náměstí Míru 12, 760 01 Zlín
Z.č.	
A.č.	
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	30.11.2020
Zpracovatel	
CU	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,8) %	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 3,4) %	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

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	351 943,35	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	12 669,96	3 519,43
Montáž - materiál		158 688,14
Montáž - práce		136 162,02
Mezisoučet 1	364 613,31	298 369,59
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		17 691,01
Zemní práce		0,00
Mezisoučet 2	364 613,31	316 060,60
Základní náklady celkem		680 673,91
Vedlejší náklady		
GZS 3% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 1% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Náklady celkem		680 673,91
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Montážní materiál a práce	158 688,14	112 776,45
Rozvaděč R1	351 943,35	23 385,57

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Montážní materiál a práce								
KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU								
KP67/2 70x45	ks	22,00	29,12	640,53	38,82	854,04	67,94	1 494,57
KP64/2 2x70x45	ks	1,00	56,61	56,61	54,35	54,35	110,96	110,96
KP64/3 3x70x45	ks	3,00	82,49	247,48	54,35	163,04	136,84	410,52
KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE								
KU68-1802 73x42	ks	4,00	27,50	109,99	54,35	217,39	81,85	327,38
KOM37 103x50	ks	4,00	50,38	213,51	85,40	341,62	138,78	565,13
SVORKOVNICE KRABICOVÁ								
3x1,5-4mm ²	ks	30,00	4,85	145,58	6,21	188,34	11,06	331,81
KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ, IP54, PRAZDNÁ								
117x117x42	ks	5,00	74,41	372,03	69,88	349,38	144,28	721,41
CHRÁNIČKA PLASTOVÁ KORUGOVANÁ								
d 75	m	8,00	43,67	349,36	46,56	373,67	90,26	722,05
d 90	m	6,00	56,61	444,88	85,40	683,23	141,01	1 126,11
KABELOVÝ ŽLAB VČETNĚ DILŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ - BEZ PŘEPÁŽEK, ZINKOVÁNÍ "S"								
82/50 bez vřta	m	12,00	218,38	2 620,35	188,34	2 238,03	404,70	4 858,38
Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení o celkové hmotnosti								
do 5 kg	ks	12,00	0,00	0,00	89,86	838,51	89,86	838,51
přes 5 do 10 kg	ks	3,00	0,00	0,00	100,93	302,80	100,93	302,80
přes 10 do 100 kg	ks	1,00	0,00	0,00	242,24	242,24	242,24	242,24
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE								
2x1,5 mm ² , pevně	m	30,00	16,18	485,25	28,11	843,17	44,28	1 328,42
3x1,5 mm ² , pevně	m	10,00	19,41	194,10	28,11	281,08	47,52	475,16
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE								
3x1,5 mm ² , pevně	m	180,00	19,41	3 493,80	28,11	5 059,02	47,52	5 552,82
5x1,5 mm ² , pevně	m	15,00	30,73	460,95	28,11	421,59	58,84	882,57
3x2,5 mm ² , pevně	m	60,00	43,67	2 620,35	28,11	1 686,34	71,78	4 306,69
5x2,5 mm ² , pevně	m	15,00	61,47	921,98	28,11	421,59	89,57	1 343,56
VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ								
CY4 žlutozelený, pevně	m	10,00	15,04	150,43	28,11	281,06	43,15	431,48
CY10 žlutozelený, pevně	m	20,00	37,20	744,05	28,11	562,11	65,31	1 306,16
CY16 žlutozelený, pevně	m	25,00	67,94	1 698,36	28,11	702,64	98,04	2 401,02
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu								
4 mm ²	ks	8,00	0,00	0,00	27,95	223,60	27,95	223,80

UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
do 16 mm ²	ks	12,00	0,00	0,00	43,48	521,74	43,48	521,74
UKONČENÍ Cu KABELŮ DO								
3x1,5 až 4 mm ²	ks	30,00	0,00	0,00	59,01	1 770,19	59,01	1 770,19
5x4 mm ²	ks	2,00	0,00	0,00	90,06	180,12	90,06	180,12
5x50 mm ²	ks	1,00	0,00	0,00	242,24	242,24	242,24	242,24
UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
do 50 mm ²	ks	5,00	0,00	0,00	74,53	372,67	74,53	372,67
ŠNŮRA PVC (CYSY)								
H05VV-F-G 3x1,5 mm ² , pevně	m	2,00	22,32	44,64	28,11	56,21	50,43	100,85
UKONČENÍ ŠNŮRY DO								
5x8 mm ²	ks	2,00	0,00	0,00	121,12	242,24	121,12	242,24
KABEL STÍNĚNÝ, 250V								
UQTQ-G 4x0,8 mm ² , pevně	m	6,00	19,41	116,46	28,11	168,53	47,52	285,09
Ukončení šňůr se zápojením								
4x0,5 až 4 mm ²	ks	2,00	0,00	0,00	88,35	176,71	88,35	176,71
Následující ovladače a zásuvky je před jejich objednáním nutno konzultovat s architektem								
SPÍNAČ DOMOVNÍ DO KRABICE, ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ, KOMPLETNÍ								
1-pólový vypínáč (1)	ks	5,00	169,84	849,19	74,53	372,67	244,37	1 221,86
TLAČÍTKO ZAPÍNAČÍ, DOMOVNÍ, KOMPLETNÍ								
se svorkou N, 10S	ks	1,00	359,09	359,09	74,53	74,53	433,62	433,62
SPÍNAČ DOMOVNÍ, DO KRABICE, KRYTÍ IP44, KOMPLETNÍ								
sériový přepínač	ks	1,00	352,62	352,62	90,06	90,06	442,68	442,68
SPÍNAČ 3-PÓLOVÝ ZAPUŠTĚNÝ								
sporáková přípojka 25A	ks	1,00	727,88	727,88	124,38	124,38	852,25	852,25
POHYBOVÝ SPÍNAČ AUTOMATICKÝ, KOMPLETNÍ, BÍLÝ, IP44								
úhel 220s2, spínací prvek relé, mástěný, domovní	ks	5,00	1 696,38	8 491,88	186,34	931,68	1 884,71	9 423,55
ZÁSUVKA DOMOVNÍ, ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ, KOMPLETNÍ								
2P+PE/230V/16A, bílá	ks	15,00	208,56	3 128,86	100,93	1 513,98	309,59	4 643,84
ZÁSUVKA DOMOVNÍ ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ, KOMPLETNÍ S PŘEPĚTOVOU OCHRANOU								
2P+PE/230V/16A, bílá	ks	2,00	1 340,91	2 681,82	100,93	201,86	1 441,84	2 883,68
ZÁSUVKA DOMOVNÍ S VÍČKEM, IP44								
2P+PE/230V/16A, bílá	ks	5,00	304,09	1 520,45	100,93	504,86	405,02	2 025,11
ZÁSUVKA NASTĚNNÁ IP44								
2P+PE/230V/16A, bílá	ks	1,00	177,93	177,93	100,93	100,93	278,86	278,86

ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ NÁSTĚNNÁ, 3-FÁZOVÁ								
16A,3x400/230V, 3p+N+PE, IP44	ks	1,00	456,14	456,14	131,99	131,99	588,12	588,12
MONTÁŽ OVLADAČŮ, SNÍMAČŮ, ČIDEL								
montáž čidla, regulátoru	ks	1,00	0,00	0,00	186,34	186,34	186,34	186,34
seřazení pohybového relé	ks	5,00	0,00	0,00	186,34	931,68	186,34	931,68
montáž svorkovnice motoru	ks	1,00	0,00	0,00	186,34	186,34	186,34	186,34
montáž tepelného spotřebiče	ks	4,00	0,00	0,00	186,34	745,34	186,34	745,34
Ukončení kabelů stropním nebo nástěnným vývodem, svorkovnice, hmoždinka 3x1,5 až 4 mm ²	ks	2,00	0,00	0,00	90,06	180,12	90,06	180,12
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
FeZn-D8 (0,4kg/m), pevně	m	6,00	30,82	310,36	105,59	844,72	144,41	1 155,28
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ								
SR3b spoj pásek-drát	ks	2,00	33,97	67,94	105,59	211,18	139,56	279,12
SPb připojovací	ks	1,00	19,41	19,41	105,59	105,59	125,00	125,00
MONTÁŽ ROZVADĚČŮ SKŘÍŇOVÝCH								
do 400 kg	ks	1,00	0,00	0,00	2 795,04	2 795,04	2 795,04	2 795,04
SVÍTIDLA								
<i>Následující svítidla jsou specifikována Knihou svítidel, která je určena architektem, je součástí projektu a návrh musí být respektován.</i>								
G - stropní, kruhové, zdroj LED 1792lm, IP44/IP20, osazené pomocí boxu nít povrch	ks	6,00	5 680,86	34 083,96	368,20	2 329,20	6 068,86	36 413,16
H - stropní, liniiová, přisazené s krytem, IP68, zdroj LED 4526lm	ks	4,00	2 178,77	8 715,09	368,20	1 552,80	2 585,97	10 287,89
J - liniiová, vestavné s krytem a rámečkem, osazené zapuštěně, zdroj LED 3520lm, 4000K	ks	1,00	17 085,65	17 085,65	698,76	698,76	17 784,41	17 784,41
N1 - nouzové svítidlo s vlastním bateriovým zdrojem, přisazené opětlínkové, protipanické, zdroj LED 3W/94lm, IP65, IK03, Autonomnost 3 hodiny	ks	1,00	1 572,21	1 572,21	368,20	368,20	1 960,41	1 960,41
BLESKOSVOD, UZEMNĚNÍ								
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
FeZn-D10 (0,82kg/m), pevně	m	60,00	43,67	2 620,35	105,59	6 335,42	149,28	8 955,77
OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
FeZn30x4 (1,0 kg/m), pevně	m	20,00	59,85	1 196,95	94,92	1 898,45	154,77	3 095,40
NEREZOVÉ PŘÍPOJENÍ								
Drát B AlMgSi T4 drát a 8mm AlMgSi T4 (0,135kg/m) měkký, pevně	m	45,00	51,76	2 329,20	105,59	4 751,57	157,35	7 080,77
JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRÚBKA								
Jímací tyč AlMgSi 1000	ks	3,00	517,80	1 552,80	186,34	559,01	703,94	2 111,81
DRŽÁK JÍMACÍ TYČE								
na plochou stěchu	ks	3,00	286,89	800,66	100,93	302,80	367,82	1 103,46
POMOCNÝ JÍMAČ								
do 0,7m	ks	4,00	218,36	873,45	105,59	422,36	323,95	1 295,61
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ								
SJ 1d H x jímací tyč nerez, D=20, dvoušroubová diagonální	ks	6,00	139,11	834,63	74,53	447,21	213,64	1 281,84
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ, NEREZ								

SU N univerzální nerez	ks	22,00	38,82	854,04	59,01	1 298,14	97,83	2 152,18
SS N spojovací nerez	ks	12,00	38,82	465,84	59,01	708,08	97,83	1 173,92
SZc N zkušební nerez	ks	3,00	78,02	228,07	59,01	177,02	135,03	405,09
SP N přípojevací nerez	ks	12,00	51,76	621,12	59,01	708,08	110,77	1 329,20
SOc N na okapové žlaby nerez	ks	3,00	55,00	164,99	59,01	177,02	114,00	342,00
PODPĚRA VEDENÍ								
PV01 N do stěny na hmoždinku, nerez, vnitř 6/50mm	ks	6,00	42,06	252,33	59,01	354,04	101,06	606,37
PODPĚRA VEDENÍ								
PV21d na ploché střešy, plast s betonovou kostkou	ks	28,00	29,12	815,22	59,01	1 652,18	88,12	2 467,40
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ, POZINK								
SR2b pro pásek 30x4mm	ks	0,00						
SR2b spoj pásek-drát	ks	18,00	33,97	611,42	105,59	1 900,63	139,58	2 512,04
OCHRANNÝ ÚHELNIK								
OU 1,7 N ochranný úhelník, L 1700mm	ks	3,00	477,16	1 431,49	124,22	372,67	601,39	1 804,16
DUDa-22 N držák ochranného úhelníku nerez, L 220mm	ks	6,00	142,34	854,04	100,93	605,59	243,27	1 459,63
MONTÁŽNÍ PRÁCE								
štitky pro označení svodu	ks	9,00	6,47	58,23	38,82	349,38	45,29	407,61
Narování montáže	ks	3,00	0,00	0,00	105,59	316,77	105,59	316,77
HLOUBENÍ RÝHY								
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 600mm	m	60,00	264,95	15 896,79	0,00	0,00	264,95	15 896,79
ZÁHOZ RÝHY								
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 600mm	m	60,00	156,25	9 375,03	0,00	0,00	156,25	9 375,03
HZS								
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY								
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	4,00	0,00	0,00	465,84	1 863,36	465,84	1 863,36
Zkušební provoz	hod	6,00	0,00	0,00	465,84	2 795,04	465,84	2 795,04
Seřízení pohybových spínačů	hod	6,00	0,00	0,00	465,84	2 795,04	465,84	2 795,04
Zabezpečení pracoviště	hod	10,00	0,00	0,00	465,84	4 658,40	465,84	4 658,40
KOORDINACE POSTUPU PRÁCE								
S ostatními profesemi	hod	5,00	0,00	0,00	465,84	2 329,20	465,84	2 329,20
Se stavebníkem a architektem	hod	8,00	0,00	0,00	465,84	3 726,72	465,84	3 726,72
SPOLUPRÁCE SE SUBDODAVATELEM PRI								
zapojování a zkouškách	hod	4,00	0,00	0,00	465,84	1 863,36	465,84	1 863,36
REVIZNÍ ZKOUŠKY DLE ČSN								
Spolupráce s revizním technikem	hod	6,00	0,00	0,00	543,48	3 260,88	543,48	3 260,88
Revizní technik - sílno	hod	25,00	0,00	0,00	854,04	21 351,00	854,04	21 351,00
Revizní technik -blesko	hod	10,00	0,00	0,00	854,04	8 540,40	854,04	8 540,40
Podružný materiál				20 119,11				20 119,11
Montážní materiál a práce - celkem				158 688,14		112 776,45		271 464,59

Rozvaděč R1								
Rozvodnicová skříň oceloplechová, samostatně stojící - atypicky bez dveří, 596M/DIN, IP30, 13 řad, kompletně vybavená PE+N	ks	1,00	23 453,75	23 453,75	0,00	0,00	23 453,75	23 453,75
Přístrojová lišta	ks	13,00	142,34	1 850,42	0,00	0,00	142,34	1 850,42
Montážní sada	ks	1,00	179,54	179,54	0,00	0,00	179,54	179,54
Kryt přístrojů	ks	13,00	211,89	2 754,60	0,00	0,00	211,89	2 754,60
VÝKONOVÝ JISTIČ								
BC160NT305-63-N Jistič - pouze zkratová spoušť	Ks	1,00	4 076,10	4 076,10	154,77	154,77	4 230,87	4 230,87
SV-BC-X230 Napěťová spoušť	Ks	1,00	807,13	807,13	0,00	0,00	807,13	807,13
POJISTKOVÉ ODPOJOVAČE PRO VÁLCOVÉ POJISTKY, SÉRIE L38								
<i>Jednopólové</i>								
LS501 Odpojovač válcových pojistek velikosti 10x38, 1-pól. do 32A	ks	1,00	111,61	111,61	49,69	49,69	161,30	161,30
PVA10 6A gG Pojistková vložka	Ks	1,00	27,50	27,50	0,00	0,00	27,50	27,50
POJISTKOVÉ ODPOJOVAČE PRO VÁLCOVÉ POJISTKY, SÉRIE L51								
<i>Třípólové</i>								
LR803 Odpojovač válcových pojistek velikosti 14x51, 3-pól. do 50A	ks	1,00	1 006,09	1 006,09	80,75	80,75	1 086,83	1 086,83
PV14 50A gG Pojistková vložka	Ks	3,00	38,82	116,46	4,86	14,58	43,66	131,04
PLASTOVÝ OVLÁDAČ, STISKACÍ KOMPLETNÍ, IP65, 240V AC, 3A, KONT. 1/1								
ZB5-AA1 nielice červená	ks	1,00	355,85	355,85	67,39	67,39	423,24	423,24
SVODIČE PŘEPĚTÍ								
Svodič přepětí, typ 2 (kat.C), 3+N pro síť TN-S	ks	1,00	6 874,38	6 874,38	0,00	0,00	6 874,38	6 874,38
PÁČKOVÝ SPINÁČ								
63 A 3-pólový	ks	1,00	960,80	960,80	149,58	149,58	1 110,38	1 110,38
JISTIČ 1-PÓLOVÝ, CHARAKT. "B"								
6B-1 -6A	ks	6,00	226,45	1 358,70	58,90	353,39	285,35	1 712,09
10B-1 -10A	ks	7,00	179,54	1 256,80	58,90	412,28	238,44	1 669,08
16B-1 -16A	ks	4,00	153,66	614,65	58,90	235,59	212,56	850,24
JISTIČ 3-PÓLOVÝ, CHARAKT. "B"								
20B-3 -20A	ks	1,00	735,96	735,96	111,34	111,34	847,30	847,30
25B-3 -25A	ks	1,00	773,17	773,17	111,34	111,34	884,50	884,50
JISTIČ 1-PÓLOVÝ, CHARAKT. "C"								
6C-1 -6A	ks	1,00	253,95	253,95	58,90	58,90	312,85	312,85
10C-1 -10A	ks	3,00	244,24	732,73	58,90	176,69	303,14	909,42
JISTIČ 3-PÓLOVÝ, CHARAKT. "C"								
20C-3 -20A	ks	1,00	799,05	799,05	111,34	111,34	910,38	910,38
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 2-PÓLOVÝ S NADPROUDOVOU OCHRANOU PORUCHOVÝ PROUD 30mA								
10B-1N-030A -10A	ks	57,00	2 568,59	146 408,63	90,26	5 145,06	2 658,85	151 554,69

16B-1N-030A -16A	ks	10,00	2 298,47	22 994,68	90,26	902,64	2 388,73	25 857,32
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 4-PÓLOVÝ S NADPŘOUDOVOU OCHRANOU PORUCHOVÝ PROUD 30mA								
16C-3N-030A -16A, 30mA	kg	1,00	4 116,88	4 116,88	111,34	111,34	4 228,22	4 228,22
MODULÁRNÍ STYKAČ								
RSI-20-20-AZ30 cívka 230V AC	ks	1,00	740,08	740,08	130,95	130,95	871,03	871,03
STYKAČ 3-PÓLOVÝ STŘIDAVÝ, AC3								
C32A/11 cívka 230V AC	ks	2,00	1 536,63	3 073,25	176,76	353,51	1 713,38	3 426,76
PŘEPÍNAČ DO DVEŘÍ SKŘINE								
102 1-D-2, 6A	ks	3,00	606,56	1 819,69	67,39	202,17	673,95	2 021,86
001-1X2 1-2, 6A	ks	3,00	509,51	1 528,54	67,39	202,17	576,90	1 730,71
PÁČKOVÝ SPÍNAČ								
1N 32 A 1+N-pólový	ks	54,00	541,86	29 260,58	85,09	4 595,05	626,98	33 855,62
SPÍNAČÍ HODINY ELEKTROMECHANICKÉ								
EH211 Spin hodiny analog , denní, 1xpřep. (rezerva chodu 200h)	ks	1,00	1 425,02	1 425,02	96,27	96,27	1 521,29	1 521,29
SOUHRÁKOVÉ SPÍNAČE								
Souhrákový spínač (relé) s nástěnným číslkem 5-100/50-2000 Lx	ks	1,00	3 073,25	3 073,25	96,27	96,27	3 169,52	3 169,52
MODULOVÉ ELEKTROMĚRY								
JEDNOFÁZOVÉ								
Elektroměr 1fázový, 1-tarifový, odečtový, přímé měř. do 32 A, 1 modulový	ks	54,00	1 601,33	86 471,55	111,80	6 037,29	1 713,13	92 508,84
ŘADOVÁ SVORKOVNICE								
4mm ²	ks	90,00	18,18	1 455,75	15,68	1 411,50	31,86	2 867,25
16mm ²	ks	12,00	40,44	485,25	17,66	211,86	58,09	697,11
MONTÁŽ ROZVADĚČŮ SKŘÍŇOVÝCH								
do 400 kg	ks	1,00	0,00	0,00	1 801,87	1 801,87	1 801,87	1 801,87
Rozvaděč R1 - celkem				351 943,35		23 385,57		375 328,92

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam strojů a zařízení - rozpočet
Akce	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve ZlíněSO 02 Zázemí tržiště
Projekt	ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY
Investor	Statutární město Zlín, náměstí Míru 12, 760 01 Zlín
Z. č.	280
A. č.	280-V-102SO02
Smířova	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava %	3,60
Cena přesunu 1 kg	0,60
PPV %	5,00
Zednické výpomoci %	1,60
Komplexní zkoušky %	0,00
GZS %	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 přirážky rekapitulace	21

Název	Hodnota A	Hodnota B	Hodnota C
Základní náklady			
Zařízení: Dodávka, Montáž	20 192,47	5 624,64	
Nátěry		0,00	
Vzduchotechnická zařízení celkem	20 192,47	5 624,64	
Doprava 3,60% z dodávky zařízení	726,93		
Přesun 0,60/kg: Cena, Hmotnost		0,00	0,00
PPV 5,00% z montáže a nátěrů zařízení		281,23	
Zednické výpomoci 1,60% z montáže a nátěrů zařízení		89,99	
Dodávka celkem, Montážní náklady	20 919,40	5 995,87	
Hodinové zúčtovací sazby		454,00	
Montáž celkem		6 449,87	
Lešení		1 000,00	
Izolace tepelné		0,00	
Izolace protipožární		0,00	
Izolace protihlukové		0,00	
Základní náklady celkem	20 919,40	7 449,87	
Vedlejší náklady			
GZS 0,00% z montážních nákladů, lešení a izolací		0,00	
Provozní vlivy 0,00% z montážních nákladů		0,00	
Vedlejší náklady celkem		0,00	
Provozní náklady			
- Komplexní zkoušky 0,00% z montáže zařízení		0,00	
Kompletační činnost		0,00	
Náklady celkem		28 369,00	
Základ a hodnota DPH 21%	28 369,00	5 957,00	
Náklady celkem s DPH		34 326,00	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Součty odstavců	Materiál	Montáž	Hmotnost [kg]
Zařízení č.1. – Větrání WC	19 866,97	5 494,44	
Lešení	500,00	500,00	
Montážní, spojovací a těsnící materiál	325,50	130,20	
Hodinové zúčtovací sazby	0,00	454,00	

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
	Zařízení č.1. – Větrání WC							
	<i>DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ</i>							
1.1	průměr 160 ultra tichý ventilátor	ks	1,00	7 410,95	7 410,95	846,30	846,30	8 257,25
	včetně							0,00
	ZPĚTNÁ KLAPKA 160	ks	1,00	320,29	320,29	130,20	130,20	450,49
	RYCHLOUPÍNACÍ SPONA 160	ks	2,00	167,96	335,92	65,10	130,20	466,12
								0,00
	<i>ŽALUZIOVÁ KLAPKA PLASTOVÁ</i>							
1.2	průměr 160	ks	1,00	1 254,90	1 254,90	130,20	130,20	1 385,10
								0,00
	<i>VYÚSTKA</i>							
1.3	do kruhového potrubí jednořadá s regulací 625 x 75 pro odvod vzduchu	ks	1,00	859,32	859,32	130,20	130,20	989,52
1.4	do kruhového potrubí jednořadá s regulací 325 x 75 pro odvod vzduchu	ks	4,00	408,18	1 632,72	130,20	520,80	2 153,52
1.5	do čtyřhranného potrubí jednořadá s regulací 425 x 75 pro odvod vzduchu	ks	1,00	579,39	579,39	130,20	130,20	709,59
	<i>ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I.</i>							
	<i>MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH</i>							
	do obvodu 1050 rovné	bm	0,50	546,84	273,42	260,40	130,20	403,62
	<i>KRUHOVÉ SPIRÁLNĚ VINUTÉ POTRUBÍ Z POZINKOVANÉHO PLECHU</i>							
	do průměru 140 20% tvarovek	bm	3,00	346,33	1 039,00	156,24	468,72	1 507,72
	do průměru 200 20% tvarovek	bm	13,00	473,93	6 161,06	221,34	2 877,42	9 038,48
	Zařízení č.1 - celkem				19 866,97		5 494,44	25 361,41
	Lešení							
	Lešení	kmpl	1,00	500,00	500,00	500,00	500,00	1 000,00
	Lešení - celkem				500,00		500,00	1 000,00
	Montážní, spojovací a těsnicí materiál							
	<i>ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY,</i>							
	<i>KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY</i>							
	<i>SPOJOVACÍ MATERIÁL</i>							
	TĚSNICÍ MATERIÁL	KPL	1,00	325,50	325,50	130,20	130,20	455,70
	Montážní, spojovací a těsnicí materiál - celkem				325,50		130,20	455,70
	Hodinové zúčtovací sazby							
	<i>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY-</i>							

PŘÍPRAVA KE KOMPLEXNÍMU							
VYZKOUŠENÍ, OŽIVENÍ A							
VYREGULOVÁNÍ ZAŘÍZENÍ	H	1,00		0,00	454,00	454,00	454,00
Hodinové zúčtovací sazby - celkem				0,00		454,00	454,00

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO.03 - VEŘEJNÉ WC

CIS. CISLO
RAD CENIKU

DODAVKY MONTAZ

PREHLED NAKLADU V KC

ZDRAVOTNI INSTALACE

1 ZI 1.1	721 - KANALIZACE CELKEM	97097,2
2 ZI 1.2	722 - VODOVOD CELKEM	137791,4
3 ZI 1.4	724 - STROJNÍ VYBAVENÍ CELKEM	188268,0
4 ZI 1.5	725 - ZARIZOVACÍ PŘEDMĚTY CELKEM	240911,8
5 ZI 1.7	767 - DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE PRO ZI CELKEM	30485,3
6 VC 800	713 - IZOLACE TEPELNE CELKEM	18615,4
7 VC 800	783 - NATERY CELKEM	1976,4

CELKEM 715145,5

8 HS HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY HLAVA II/III CELKEM 43747,2

ZAKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NAKLADY (ZRN) 758892,7

HLAVA III CELKEM 758892,7

CENOVÁ ÚROVEŇ 2020

CENA NEOBSAHUJE DAN Z PŘIDANÉ HODNOTY

VYPRACOVAL:
KONTROLOVAL:

DNE 13.11.2020

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 03 - VEŘEJNÉ WC

CR CIS. POLOZKY ZKRACENY TEXT DODAVKY - MONTAZE

MJ POCET J.CENA DODAVKA MONTÁŽ

ZDRAVOTNI INSTALACE

VC 800-721

VC 800-721 721 - KANALIZACE

TROUBY A TVAROVKY
Z PLASTOVÝCH TRUB
KG systém SVDNĚ

1	721 17-3401 Dxt 100x3,0	M	19	332,01	6308,2
2	721 17-3402 Dxt 125x3,0	M	4	380,18	1520,7
3	721 17-3403 Dxt 160x3,6	M	22	453,10	9968,1

TROUBY A TVAROVKY ZE SYSTEMU HT

4	721 17-4041 Dxt 32x1,8	M	4	318,99	1276,0
5	721 17-4042 Dxt 40x1,8	M	6	374,98	2249,9
6	721 17-4043 Dxt 50x1,8	M	8	384,09	3072,7
7	721 17-4044 Dxt 63x1,8	M	3	432,26	1296,8
8	721 17-4004 Dxt 75x1,8	M	12	558,56	6702,7
9	721 17-4005 Dxt 110x2,3	M	36	673,13	24232,8
10	721 17-4005 Dxt 125x3,0	M	2	756,46	1512,9

11	721 21-1422 PODLAHOVÁ VPUŠŤ S ODTOKEM D 40	KS	1	1619,69	1619,7
----	--	----	---	---------	--------

12	721 21-1422 PODLAHOVÁ VPUŠŤ MŘÍŽKA NEREZ 138x138 mm S BOČNÍM ODTOKEM DN 100	KS	1	2102,73	2102,7
----	--	----	---	---------	--------

13	721 24-2115 STŘEŠNÍ VŮK PRO PLOCHOU STŘECHU Z POLYPROPYLENU (PP) DN 110	KS	1	2137,88	2137,9
----	---	----	---	---------	--------

14	721 27-4103 VENTILAČNÍ HLAVICE PRO ODPADNÍ POTRUBÍ S PRYŽOVOU ZPĚTNOU KLAPOUKOU UNIVERZÁLNÍ PRO DN 75 - 125	KS	6	2883,93	17303,6
----	--	----	---	---------	---------

15	721 27-4103 KALICH SE ZAPACHOVOU UZÁVERKOU D32 NABID. CENA NÁSTĚNNÁ	KS	2	296,86	593,7
----	--	----	---	--------	-------

MEZISOUČET 23757,6 58140,8

16	721 27-4103 MONTÁŽ KANALIZAČNÍCH PRVKŮ PLASTOVÝCH A PŘEDB. CENA LITINOVÝCH	%	28	237,58	6652,1
----	---	---	----	--------	--------

17	721 19-4104 VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ ODPADNÍCH VYPÚSTEK NA POTRUBÍ D 40 x 1,8	KS	2	84,63	169,3
18	721 19-4105 D 50 x 1,8	KS	8	93,74	750,0
19	721 19-4109 D 110 x 2,3	KS	10	140,62	1406,2

20	721 29-0111 ZKOUSKA TESNOSTI KANALIZACE V OBJEKTECH PODLE CSN 73 6760 - VODOU DO DN 125	M	23	26,04	598,9
21	721 29-0112 DN 150 NEBO DN 200	M	22	35,15	773,4

22	721 29-0123 ZKOUSKA TESNOSTI KANALIZACE V OBJEKTECH PODLE CSN 73 6760 - KOUREM - DO DN 300	M	71	31,25	2218,6
----	---	---	----	-------	--------

MEZISOUČET 23757,6 70709,2

23	998 72-1202 PRESUN HMOT PRO VNITRNI KANALIZACE (721) V OBJEKTECH VYSKY PRES 6 DO 12 M	%	1,77	707,09	1251,6
----	---	---	------	--------	--------

24	998 72-1293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,95	707,09	1378,8
	MEZISOU CET			23757,6	73339,6
	MEZISOU CET D+M				97097,2
ZI 1.1	721 - KANALIZACE CELKEM				97097,2
VC 800-721	722 - VODOVOD				
	POTRUBI Z PLASTICKYCH HMOT Z TRUBEK PPR TL. RADA PN20 (SDR6) VCETNE MONTAZE				
1	722 17-4022 D 20x3,4	M	54	292,95	15819,3
2	723 17-4023 D 25x4,2	M	52	322,90	16790,6
3	724 17-4024 D 32x5,4	M	37	436,17	16138,3
4	725 17-4025 D 40x6,7	M	15	533,82	8007,3
5	725 17-4027 D 63x10,5	M	22	874,94	19248,8
	POTRUBI Z PLASTICKYCH HMOT Z TRUBEK PE 100 RC VCETNE MONTAZE				
6	PRED B. CENA D 40x3,7	M	10	296,86	2968,6
7	PRED B. CENA D 63x5,8	M	20	384,09	7681,8
	MEDENE INSTALACNI TRUBKY Z MATERIALU S f-Cu PAJENÉ NA TVRDO D x t				
8	733223204 22x1	M	3	536,42	1609,3
9	733223205 28x1,5	M	7	648,40	4538,8
	POTRUBI Z TRUBEK HLADKYCH OCELOVYCH BEZESVYCH CSN 420250, BEZNYCH, CSN 425715.0-JAKOST 11 353.0 NIZKOTLAKYCH A STREDOTLAKYCH				
10	733 12-1158 D 57/2,9	M	6	722,61	4335,7
	POTRUBI Z OCELOVYCH TRUBEK ZAVITOVYCH POZINKOV. BEZESVYCH, BEZNYCH, ASFALTOVANÝCH, CSN 42 5710.4 - JAK. 11 353.0				
11	722 14-0226 DN 50	M	2	744,74	1489,5
	VYVEDENI A UPEVNENI VYPUSTEK				
12	722 19-0401 DO DN 25	KS	22	248,68	5471,0
	ARMATURY POŽÁRNÍ				
13	722 24-1142 HYDRANTOVÁ RYCHLOSPOJKA C 52	SOUB	1	666,62	666,6
	MONTAZ ZAVITOVYCH ARMATUR SE 2 ZAVITY				
14	734 20-9114 G 3/4	KS	4	117,18	468,7
15	734 20-9115 G 1	KS	5	131,50	657,5
16	734 20-9116 G 5/4	KS	2	156,24	312,5
17	734 20-9118 G 2	KS	3	255,19	765,6
	PLNOPRUTO CNY KULOVY KOHOUT ZAV. VNITRNI/VNITRNI PN16, PRAC. TEP. -20 AŽ +150ST.C				
18	G 3/4"	KS	2	214,83	429,7
19	G 1"	KS	2	369,77	739,5
20	G 5/4"	KS	2	541,63	1083,3
21	G 2"	KS	2	895,78	1791,6
	ZPETNA Klapka DO VODOROVNÉHO POTRUBI				
22	G 3/4"	KS	1	380,18	380,2
23	G 1"	KS	1	579,39	579,4
	FILTR DO POTRUBI ZAVITOVY				
24	G 3/4"	KS	1	371,07	371,1
25	G 1"	KS	1	476,53	476,5

26		VENTIL POJISTNY ROHOVY PRO TV G 3/4" x 1"; OTEVIRACI PRETLAK 0,60 MPa	KS	1	869,74	869,7	
27	722 26-2211	VODOMERY PRO VODU DO 30 ST.C ZAVITOVE VICEVTOKOVE, SUCHOBEZNE G 2" Qn DO 30 m3/h	KS	1	1688,69	1688,7	
28	734 29-1113	KOHOUTY PLNICI A VYPOUSTECI CSN 13 7061, PN 1,0/100 ST.C G 1/2	KS	2	166,66		333,3
29	722 29-0226	TLAKOVE ZKOUSKY VODOVODNIHO POTRUBI ZAVITOVEHO DO DN 50	M	228	49,48		11280,5
30	722 29-0234	PROPLACH A DESINFEKCE VODOVODNIHO POTRUBI DO DN 80	M	228	35,15		8015,1
		MEZISOU CET				9076,2	125932,0
		PRESUN HMOT PRO VNITRNI VODOVODY (722) V OBJEKTECH VYSKY					
31	998 72-2202	PRES 6 DO 12 M	%	1,07	1259,32		1347,5
32	998 72-2293	PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,14	1259,32		1435,6
		MEZISOU CET				9076,2	128715,1
		MEZISOU CET D+M					137791,4
ZI 1.2	722 - VODOVOD CELKEM						137791,4
VC 800-721	724 - STROJNÍ VYBAVENÍ						
	MONTÁŽ STROJNÍHO VYBAVENÍ						
1	OBĚHOVÁ ČERPADLA	KS	1	544,24			544,24
2	EXPANZNÍ NÁDOBA	KS	2	1 061,13			2 122,26
3	OHŘÍVAČ VODY S TČ	KS	1	2 916,48			2 916,48
4	TLAKOVÁ STANICE	KS	1	5 002,28			5 002,28
5	NABÍD.CENA	OHŘÍVAČ TV S TEPELNÝM ČERPADLEM A DOPLŇKOVOU EL.VLOŽKOU OBJEM 250L; MAX PROVOZNÍ TLAK 0,7 MPa VÝKON TČ 1,8 KW; VÝKON EL. VLOŽKY 1,5 KW; PŘIPOJENÍ EL 230V / 16A	SB	1	45830,40	45830,4	
6	NABÍD.CENA	AUTOMATICKÁ TLAKOVÁ STANICE (SESTAVA ZE 2 ČERPADEL) PRO ČERPÁNÍ STUDENÉ VODY; MAX VÝTLAK 0,5 Mpa; MAX. PRŮTOK 30 m3/h; SACÍ VÝŠKA 5m; NAPOJOVACÍ HRDLA SÁNÍ I VÝTLAKU G 6/4"; PŘIPOJENÍ EL 400V / 11A	SB	1	110019,00	110019,0	
7		ČERPADLO CÍRKULAČNÍ DO POTRUBÍ; ELEKTRONICKY OVLÁDANÉ OTÁČKY Q=1,0 m3/h; Y=30 J/kg; 230V; DN 25; NEREZOVÉ LOPATKY	KS	1	16 519,78	16 519,78	
8		EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU 12 L; VODA / VZDUCH 1,0 / 0,4 MPa	SB	1	5 194,98	5 194,98	
9		200 L; VODA / VZDUCH 1,0 / 0,4 MPa	SB	1	32 224,50	32 224,50	
		MEZISOU CET				177564,2	10585,3
		PRESUN HMOT PRO STROJNÍ VYBAVENÍ V OBJEKTECH VYSKY					
10	998 72-4202	PRES 6 DO 12 M	%	0,63	105,85		66,7
11	998 72-4293	PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	0,49	105,85		51,9
		MEZISOU CET				177564,2	10703,8

MEZISOUČET D+M

188268,0

ZI 1.4 724 - STROJNÍ VYBAVENÍ CELKEM

188268,0

VC 800-721 725 - ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

DODÁVKA SESTAVY ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ
OZNAČENÁ NA VÝKRESECH

1	NABÍD.CENA WC1	SOUB	7	11254,49	78781,4
2	NABÍD.CENA WC2	SOUB	1	13241,34	13241,3
3	NABÍD.CENA U1	SOUB	1	6067,32	6067,3
4	NABÍD.CENA U2	SOUB	1	4967,13	4967,1
5	NABÍD.CENA U3	SOUB	1	5244,46	5244,5
6	NABÍD.CENA U4	SOUB	1	6010,03	6010,0
7	NABÍD.CENA S1	SOUB	2	13378,05	26756,1
8	NABÍD.CENA S2	SOUB	1	23937,27	23937,3
9	NABÍD.CENA PZ	SOUB	4	7379,74	29518,9
10	NABÍD.CENA VF	SOUB	2	8241,66	16483,3

MONTÁŽ SESTAVY ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ
OZNAČENÁ NA VÝKRESECH

11	PŘEDB.CENA WC1	SOUB	7	947,86	6635,0
12	PŘEDB.CENA WC2	SOUB	1	1015,56	1015,6
13	PŘEDB.CENA U1	SOUB	1	865,83	865,8
14	PŘEDB.CENA U2	SOUB	1	865,83	865,8
15	PŘEDB.CENA U3	SOUB	1	865,83	865,8
16	PŘEDB.CENA U4	SOUB	1	865,83	865,8
17	PŘEDB.CENA S1	SOUB	2	2968,56	5937,1
18	PŘEDB.CENA S2	SOUB	1	4325,24	4325,2
19	PŘEDB.CENA PZ	SOUB	4	1153,57	4614,3
20	PŘEDB.CENA VF	SOUB	2	1035,09	2070,2

21	725 98-0113 DVIRKA KOVOVA, LAKOVANA 30/30	KS	7	240,87	1686,1
----	---	----	---	--------	--------

MEZISOUČET

211007,3 29746,8

PRESUN HMOT PRO ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY (725)
V OBJEKTECH VYSKY

22	998 72-5202 PRES 6 DO 12 M	%	0,22	297,47	65,4
23	998 72-5293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	0,31	297,47	92,2

MEZISOUČET

211007,3 29904,5

MEZISOUČET D+M

240911,8

ZI 1.5 725 - ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY CELKEM

240911,8

VC 800-767 DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE ZI - DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE

MONTÁŽ ATYPICKÝCH KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ

1	767 99-5101 DO 5 KG	KG	100	238,27	23826,6
---	---------------------	----	-----	--------	---------

SPECIFIKACE DODAVKY - JKPOV 553 439

2	553439000001 DOPLN. KONSTRUKCE Z PROFIL. MATERIÁLU - PŘEDB.CENA	KG	100	59,89	5989,2
---	---	----	-----	-------	--------

MEZISOUČET

5989,2 23826,6

PRESUN HMOT PRO STAVEBNÍ A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE
V OBJEKTECH VYSKY

3	998767202 DO 12 M	%	1,79	238,27	426,5
4	998767293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,02	238,27	243,0

MEZISOUČET

5989,2 24496,1

MEZISOUČET D+M

30485,3

UV 1.7	767 - DOPLNKOVE KONSTRUKCE PRO UV CELKEM					30485,3
VC 800-713	<u>IZOLACE TEPELNE - ZDRAVOTNI INSTALACE</u>					
	IZOLACE TEPELNA PRO POTRUBI VODY Z LEHCENEHO Pe TL. 6mm PRO PRUMER TRUBKY					
1 6-18	D 20	M	49	10,42	510,4	
2 6-22	D 25	M	19	13,02	247,4	
3 6-27	D 32	M	4	18,23	72,9	
	IZOLACE TEPELNA PRO POTRUBI VODY Z LEHCENEHO Pe TL. 20mm PRO PRUMER TRUBKY					
4 20-22	D 20	M	8	33,85	270,8	
5 20-27	D 25	M	33	40,36	1331,9	
6 20-34	D 32	M	40	49,48	1979,0	
7 20-42	D 40	M	15	59,89	898,4	
8 20-63	D 63	M	22	84,63	1861,9	
9 PREDB.CENA	MONTAZ IZOLACE TEPELNE Z LPe	M	190	58,59		11132,1
	MEZISOUČET				7172,7	11132,1
	PRESUN HMOT PRO IZOLACE TEPELNE V OBJEKTECH VYSKY					
10 998 71-3202	PRES 6 DO 12 M	%	1,95	111,32		217,1
11 998 71-3293	PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	0,84	111,32		93,5
	MEZISOUČET				7172,7	11442,7
	MEZISOUČET D+M					18615,4
VC 800	713 - IZOLACE TEPELNE CELKEM					18615,4
VC 800-783	<u>NATERY - ZDRAVOTNI INSTALACE</u>					
	NATERY KOVOVYCH DOPLNKOVYCH KONSTRUKCI SYNTETICKE					
1 783 22-5100	DVOJNASOBNE S 1 x EMAILOVANIM	M2	6	251,29	1507,7	
2 783 22-6100	ZAKLADNI	M2	6	78,12	468,7	
VC 800	783 - NATERY CELKEM					1976,4
HS	<u>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III</u>					
1	STAVEBNI PRACE	HOD	120	364,56	43747,2	
HS	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III CELKEM					43747,2
						540139,4
	DNE 13.11.2020					
	VYPRACOVAL: ING.LEPCIO					

STAVBA
OBJEKT

REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
SO 03 - VEŘEJNÉ WC

CIS. CÍSLO
RAD CENÍKU

DODAVKY MONTAZ

PREHLED NAKLADU V KC

USTREDNI VYTAPENI

1 UV 1.5	735 - OTOPIA TELESÁ CELKEM	154366,2
2 UV 1.7	767 - DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE PRO UV CELKEM	7621,3
	CELKEM:	161987,5
3 HS	HODINOVÉ ZÚCTOVACÍ SAZBY HLAVA III/III CELKEM	11665,9
	ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NAKLADY (ZRN)	173653,4
	HLAVA III CELKEM	173653,4

CENOVÁ ÚROVEŇ 2020

CENA NEOBSAHUJE DAN Z PŘIDANÉ HODNOTY

VYPRACOVAL
KONTROLOVAL



DNE 13.11.2020

CR CIS: POLOZKY ZKRACENY TEXT DODAVKY - MONTAZE

MJ POCET J.CENA DODAVKA MONTÁŽ

USTREDNI VYTAPENI

VC 800-731

VC 800-731 735 - OTOPNA TELES

ELEKTRICKÝ PŘIMOTOPNÝ KONVEKTOR
VČ. PROGRAMOBATELNÉHO TERMOSTATU A MONTÁŽE
S VÝKONEM

1	500 W	KS	2	30612,62	61225,2
2	1000 W	KS	2	34960,00	69920,0

KOUPELNOVÉ OTOPNE TELESO ELEKTRICKÉ
ŠÍŘKA min.600mm, VČ. TERMOSTATU A MONTÁŽE
S VÝKONEM

3	500 W	KS	2	3727,63	7455,3
---	-------	----	---	---------	--------

ELEKTRICKÉ PŘIMOTOPNÉ PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ VČETNĚ
REGULACE A MONTÁŽE S VÝKONEM

4	1 OKRUH - KABEL 10W/m - 40m	SB	1	10416,00	10416,0
5	1 OKRUH - KABEL 10W/m - 55m	SB	1	14973,00	14973,0

MEZISOUČET 0,0 149016,5

PRESUN HMOT PRO OTOPNA TELES (735)
V OBJEKTECH VYSKY

6	998735202 DO 12 M	%	2,39	1490,17	3561,5
7	998735293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,20	1490,17	1788,2

MEZISOUČET 0,0 154366,2
MEZISOUČET D+M 154366,2

UV 1.5 735 - OTOPNA TELES CELKEM 154366,2

VC 800-767 DOPLNUJICI PRACE UV - DOPLNKOVE KONSTRUKCE

MONTÁŽ ATYPICKÝCH KOVOVÝCH KONSTRUKCI

1	767 99-5101 DO 5 KG	KG	25	238,27	5956,7
---	---------------------	----	----	--------	--------

SPECIFIKACE DODAVKY - JKPOV 553 439

2	553439000001 DOPLN. KONSTRUKCE Z PROFIL. MATERIÁLU - PŘEDB.CENA	KG	25	59,89	1497,3
---	---	----	----	-------	--------

MEZISOUČET 1497,3 5956,7

PRESUN HMOT PRO STAVEBNÍ A DOPLNKOVE KONSTRUKCE
V OBJEKTECH VYSKY

3	998767202 DO 12 M	%	1,79	59,57	106,6
4	998767293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,02	59,57	60,8

MEZISOUČET 1497,3 6124,0
MEZISOUČET D+M 7621,3

UV 1.7 767 - DOPLNKOVE KONSTRUKCE PRO UV CELKEM 7621,3

HS HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III

1	STAVEBNÍ PRÁCE	HOD	20	364,56	7291,2
---	----------------	-----	----	--------	--------

2	PROVEDENI TOPNE ZKOUSKY PODLE CSN 06 0310 VIZ VC 800-731, CL. 54	HOD	12	364,56	4374,7
HS	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III CELKEM				11665,9
	DNE 13.11.2020	VYPRACOVAL			

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Soupis prací a dodávek elektromontáží
Akce	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
Projekt	SO03 - Veřejné WC, D143g-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod, uzemnění
Investor	Statutární město Zlín, náměstí Míru 12, 760 01 Zlín
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují 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 % 1	5
Procento PM % 2	0

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	77 209,72	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	2 779,55	772,10
Montáž - materiál		304 497,32
Montáž - práce		107 665,95
Mezisoučet 1	79 989,27	412 935,36
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		24 729,80
Zemní práce		0,00
Mezisoučet 2	79 989,27	437 665,16
Základní náklady celkem		517 654,42
Vedlejší náklady		
GZS 3% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 1% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Náklady celkem		517 654,42
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Montážní materiál a práce	304 497,32	100 640,93
Rozvaděč R5 (WC)	77 209,72	7 025,01

Materiál	Popis	Merk	Sk. jednotka	Sk. jednotka celkem	Prostředí	Montáž celkem	Celkem	Celkem s DPH
Montážní materiál a práce								
KRABICE PRŮSTROJOVÁ POD OMÍTKU								
KRAB. 100x100		10	30,00	30,00	540,00	20,00	560,00	5 100,00
KRAB. 150x150		10	2,00	2,00	103,00	41,00	144,00	1 280,00
KRAB. 100x150		10	2,00	2,00	100,00	41,00	141,00	1 250,00
KRABICE ODVOJENÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE								
KRAB. 100x100 30cm		10	30,00	30,00	700,00	20,00	720,00	6 480,00
KRAB. 150x150		10	20,00	20,00	1 000,00	30,00	1 030,00	9 270,00
SVORKOVNICE KRABICOVÉ								
SV. 6-10mm		10	120,00	120,00	550,00	5,00	555,00	5 000,00
TRUBKA OCEŤOVÁ DO BETONU								
Ø 25 mm 30cm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
CHYTANOVÁ PLASTOVÁ KORBOVÁNÁ								
Ø 70		10	10,00	10,00	100,00	10,00	110,00	990,00
Připevnění za betonovou a armaturu								
Kotva L100 (cm)		10	20,00	20,00	0,00	20,00	40,00	360,00
KABELY Ø 16-25 VČ. DRÁHU A PRÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK, ZINIKOVÁNÍ, IT*)								
KABEL Ø 16-25		10	0,00	0,00	1 000,00	100,00	1 100,00	9 900,00
KABEL Ø 16-25		10	0,00	0,00	2 000,00	100,00	2 100,00	18 900,00
Kabelové kabelecí vedení a rozvaděčové skříně se zajištěním proti požáru a zajištěním proti vlhkosti								
KABEL Ø 16-25		10	0,00	0,00	100,00	100,00	200,00	1 800,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320,00	2 880,00
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	1 000,00	20,00	1 020,00	9 180,00
KABEL SVORKOVNICE PŘI BEZ VODNÉ PE								
SV. 16-25 mm		10	20,00	20,00	300,00	20,00	320	

J4 - stropní lineární přenosní svítidlo, výř. délka v rozst. 6,2m, zářiv. LED 840, 2x100W

N1 - nouzové svítidlo s vestavěným bateriovým zdrojem, přenosné, odsklápnutelné, protahovací, zářiv. LED 2x100W, IP65, H12, Autonomní čas 3 hodiny

N2 - nouzové svítidlo s vestavěným bateriovým zdrojem, zářiv. s odsklápnutím, úhlov. zářiv. LED 2x100W, IP65, Autonomní čas 1 hodina

LED-pásek - osazení 6,2m, 2 světelné výhledy napáče

Montážní příslušenství pro zapuštěná svítidla

KOMPLETNÍ SADA

Kompletní sada přístrojů určená pro bezproblémovou instalaci z prostoru WC pro instalaci doby, instalace instalace, rozvaděč, signální svítidlo a praktická

BLESKOSVOD, UZEMNĚNÍ

OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ

FeZn-D16 (5,62kg/m), průměr

OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ

INZK004 (1,0 kg/m), šířka

NEREZOVÉ PŘÍPOJEKTY

Drát B A169H 1m délka a 1mm A169H 1m (0,100kg/m) měřák, průměr

JIMAS1 TYP A OCHRANNA TRUBKA

Jimas1 typ A169H 1000

BRZAK JIMAS1 TYP A

na pochoz. stěnu

POMOCNÝ JIMAC

dn 6,2m

SVORKA HROMOSVODNÍ (UZEMNĚVACÍ)

S1 16 N a Jimas1 typ A169H, 0-20, dimenzovaná diagonální

SVORKA HROMOSVODNÍ (UZEMNĚVACÍ, NEREZ)

S1 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

S5 N vpravení nerez

ks	1,00	21 828,91	21 828,91	1 836,48	1 836,48	23 664,40	23 664,40
ks	1,00	1 437,48	1 437,48	532,44	532,44	1 870,00	1 870,00
ks	4,00	5 247,40	20 989,60	532,44	2 129,76	8 770,80	29 110,72
ks	1,00	13 381,60	13 381,60	378,82	378,82	12 840,96	12 840,96
ks	1,00	7 385,00	7 385,00	378,82	378,82	7 773,62	7 773,62
ks	1,00	10 180,31	10 180,31	1 774,80	1 774,80	11 955,11	11 955,11
ks	0,05	59,80	2,99	85,48	4,27	325,18	723,34
ks	26,20	34,20	1 873,08	12,33	2 520,31	128,53	1 886,81
ks	35,20	47,33	1 723,81	80,48	2 880,47	127,79	4 800,29
ks	2,00	478,28	948,56	181,88	283,87	818,25	1 230,68
ks	2,00	244,64	489,28	70,91	141,82	226,94	341,88
ks	3,00	106,67	319,93	65,90	197,72	286,12	500,25
ks	4,00	127,40	509,76	80,70	223,17	303,86	729,80
ks	10,00	30,50	334,96	44,80	448,69	80,44	890,56
ks	16,00	36,55	567,84	84,80	718,00	80,44	1 287,32
ks	2,08	36,51	139,88	44,80	89,92	114,47	229,25
ks	1,00	47,33	47,33	44,80	44,80	92,36	142,20
ks	1,00	60,28	100,67	44,80	88,92	88,92	160,30
ks	4,00	36,45	145,80	84,80	347,68	80,44	553,96
ks	39,00	29,83	892,17	44,80	1 766,00	71,38	1 881,17
ks	4,00	31,06	124,24	80,40	321,85	111,82	548,07
ks	1,00	408,21	408,21	80,40	180,37	830,86	1 081,07
ks	4,00	130,15	520,61	76,81	307,63	267,04	828,24
ks	8,00	5,82	36,50	26,56	177,48	36,50	212,96
ks	1,00	0,00	0,00	80,46	180,00	36,46	180,55
ks	28,00	242,50	8 765,25	0,00	0,00	242,50	6 780,25
ks	28,00	142,87	4 800,40	0,00	0,00	142,87	4 900,40
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	2 128,26	364,58	2 128,26
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 818,24	364,58	1 818,24
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1 128,78
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	708,63	364,58	708,63
ks	0,00	0,00	0,00	184,58	1 128,78	364,58	1

[illegible]

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 04 - ZASTŘEŠENÍ A PRODEJNÍ STÁNEK

CIS: CISLO
RAD CENIKU

DODAVKY MONTAZ

PREHLED NAKLADU V KC

ZDRAVOTNI INSTALACE

1 ZI 1.1	721 - KANALIZACE CELKEM	21979,3
	CELKEM:	21979,3
7 HS	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III CELKEM	7291,2
	ZAKLADNI ROZPOCTOVE NAKLADY (ZRN)	29270,5
	HLAVA III CELKEM	29270,5

CENOVA UROVEN 2020

CENA NEOBSAHUJE DAN Z PRIDANE HODNOTY

VYPRACOVAL
KONTROLOVAL

DNE 13.11.2020

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 04 - ZASTŘEŠENÍ A PRODEJNÍ STÁNEK

CR. CIS. POLOZKY ZKRACENY TEXT DODAVKY - MONTAZE

MJ POCET J.CENA DODAVKA

ZDRAVOTNI INSTALACE

VC 800-721

VC 800-721 721 - KANALIZACE

TROUBY A TVAROVKY
Z PLASTOVÝCH TRUB
KG systém SVODNĚ

1	721 17-3401 Dxt 100x3,0	M	6	332,01	1992,1
2	721 17-3403 Dxt 160x3,6	M	20	453,10	9061,9

VYHRIVANÝ STŘEŠNÍ VŮK PRO PLOCHOU STŘECHU Z
POLYPROPYLENU (PP), EL OHŘEV SAMOREGULAČNÍ, SVISLÝ
ODTOK

3	721 24-2115 D 110	KS	2	2137,88	4275,8
---	-------------------	----	---	---------	--------

MEZISOUČET

4275,8 11054,0

MONTÁŽ KANALIZAČNÍCH PRVKŮ PLASTOVÝCH A
PŘEDB.CENA LITINOVÝCH

4	PŘEDB.CENA LITINOVÝCH	%	28	42,76	1197,2
---	-----------------------	---	----	-------	--------

ZKOUSKA TESNOSTI KANALIZACE V OBJEKTECH
PODLE CSN 73 6760 - VODOU

5	721 29-0111 DO DN 125	M	6	26,04	156,2
6	721 29-0112 DN 150 NEBO DN 200	M	20	35,15	703,1

OPRAVY PLASTOVÉHO POTRUBÍ
VSAZENÍ ODBOČKY DO POTRUBÍ

7	721 17-0958 DN 200	KS	2	1979,04	3958,1
---	--------------------	----	---	---------	--------

MEZISOUČET

4275,8 17068,6

PRESUN HMOT PRO VNITRNÍ KANALIZACE (721)
V OBJEKTECH VYSKY

8	998 72-1202 PRES 6 DO 12 M	%	1,77	170,69	302,1
9	998 72-1293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,95	170,69	332,8

MEZISOUČET

4275,8 17703,5

MEZISOUČET D+M

21979,3

ZI 1.1 721 - KANALIZACE CELKEM

21979,3

HS HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III

1	STAVEBNÍ PRÁCE	HOD	20	364,56	7291,2
---	----------------	-----	----	--------	--------

HS HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III CELKEM

7291,2

29270,5

DNE 13.11.2020

VYPRACOVAL: ING.LEPCIO

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Soupis prací a dodávek elektromontáží
Akce	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
Projekt	S004 - Zastřešení, D143g-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod, uzemnění
Investor	Statutární město Zlín, náměstí Miru 12, 760 01 Zlín
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	
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

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	6 895,58	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	248,24	68,96
Montáž - materiál		235 853,87
Montáž - práce		81 027,91
Mezisoučet 1	7 143,83	316 950,74
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		19 012,91
Zemní práce		0,00
Mezisoučet 2	7 143,83	335 963,64
Základní náklady celkem		343 107,47
Vedlejší náklady		
GZS 3% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 1% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Náklady celkem		343 107,47
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Montážní materiál a práce	235 853,87	80 555,10
Rozvaděč RO-04	6 895,58	472,81

[illegible]

Spejnice a nadstavné technické	hm	4,00	0,00	0,00	487,22	1 748,88	497,22	1 748,88
Rozvad. ličebná - kábel	hm	10,00	0,00	0,00	887,08	10 306,90	507,00	10 306,90
Rozvad. ličebná - ličebná	hm	12,00	0,00	0,00	887,08	10 644,72	507,00	10 644,72
Podrobný materiál					10 681,00			10 681,00
Montážní materiál a práce - celkem					235 853,87		80 555,10	316 408,97
Rozvaděč RO-04								
ROZVADĚČOVÁ SKŘÍŇ								
Rozvaděčová skříň kompletní s dveřmi, typů IPR, ICR, SCS, I-2sch, 8M3H, včetně příslušenství	ks	5,00	1 520,27	1 520,27	0,00	3,00	1 650,27	1 520,27
Přístrojová lišta	ks	2,00	102,40	102,40	0,00	0,80	102,40	102,40
Měrná lišta	ks	1,00	201,43	201,43	0,00	0,00	201,43	201,43
Kryt přístrojů	ks	1,00	286,79	286,79	0,00	0,00	286,79	286,79
PAKOVÝ SPÍNAC								
12 A 3-pólový	ks	1,00	838,49	838,49	56,48	69,48	1 008,97	1 008,97
UNIT 3-PÓLOVÝ CHARAKT "B"								
125 A 10A	ks	3,00	268,24	807,72	47,86	147,11	564,82	768,67
PROUDOVÝ CHRÁNIC 2-PÓLOVÝ S NADPŘÍKLODOVOU OCHRANOU PŘI RUCHOVÝ PŘÍKLD SODN								
125 A 10/250 A 10A	ks	1,00	3 006,80	3 006,80	72,80	72,80	1 170,60	3 179,60
VÝVODKA								
2x 125	ks	5,00	70,30	351,50	12,83	83,68	32,83	384,66
MONTÁŽ ROZVODNIC								
do 20 kg	ks	4,00			0,00	126,61	126,61	126,61
Rozvaděč RO-04 - celkem					6 895,58		472,81	7 368,39

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SQ 05 - ZASTŘEŠENÍ ZASTÁVKY MHD A NOVINOVÝ STÁNEK

CIS. CÍSLO
RAD CENIKU

DODAVKY MONTAZ

PREHLED NAKLADU V KC

ZDRAVOTNI INSTALACE

1 ZI 1.1	721 - KANALIZACE CELKEM	32339,5
2 ZI 1.2	722 - VODOVOD CELKEM	13212,0
3 ZI 1.5	725 - ZARIZOVACI PREDMETY CELKEM	39707,9
4 ZI 1.7	767 - DOPLNKOVE KONSTRUKCE PRO ZI CELKEM	8403,5
5 VC 800	713 - IZOLACE TEPELNE CELKEM	722,0
6 VC 800	783 - NATERY CELKEM	658,8

CELKEM: 95043,7

7 HS	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III CELKEM	14582,4
------	--	---------

ZAKLADNI ROZPOCTOVE NAKLADY (ZRN) 109626,1

HLAVA III CELKEM 109626,1

CENOVÁ ÚROVEŇ 2020
CENA NEOBSAHUJE DAN Z PŘIDANÉ HODNOTY

VYPRACOVAL
KONTROLOVAL

DNE 13.11.2020

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 05 - ZASTŘEŠENÍ ZASTÁVKY MHD A NOVINOVÝ STÁNEK

CR CIS. POLOZKY ZKRACENY TEXT DODAVKY - MONTAZE

MJ POCET J.CENA DODAVKA

ZDRAVOTNI INSTALACE

VC 800-721

VC 800-721 721 - KANALIZACE

TROUBY A TVAROVKY
Z PLASTOVÝCH TRUB
KG systém SVDNĚ

1	721 17-3401 Dxt 100x3,0	M	14	332,01	4648,1
2	721 17-3403 Dxt 160x3,6	M	27	453,10	12233,6

TROUBY A TVAROVKY ZE SYSTEMU HT

3	721 17-4042 Dxt 40x1,8	M	2	374,98	750,0
4	721 17-4043 Dxt 50x1,8	M	2	384,09	768,2
5	721 17-4005 Dxt 110x2,3	M	4	673,13	2692,5

VYHŘÍVANÝ STŘEŠNÍ VTOK PRO PLOCHOU STŘECHU Z
POLYPROPYLENU (PP), EL.OHŘEV SAMOREGULAČNÍ, SVISLÝ
ODTOK

6	721 24-2115 D 110	KS	2	2137,88	4275,8
---	-------------------	----	---	---------	--------

VENTILAČNÍ HLAVICE PRO ODPADNÍ POTRUBÍ S PRYŽOVOU
ZPĚTNOU KLAPKOU UNIVERZÁLNÍ PRO DN 75 - 125

7	721 27-4103	KS	1	2883,93	2883,9
---	-------------	----	---	---------	--------

MEZISOUČET

7159,7 21092,4

MONTÁŽ KANALIZAČNÍCH PRVKŮ PLASTOVÝCH A

8	PŘEDB.CENA LITINOVÝCH	%	28	71,60	2004,7
---	-----------------------	---	----	-------	--------

VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ ODPADNÍCH VYPUSTEK NA POTRUBÍ

9	721 19-4104 D 40 x 1,8	KS	1	84,63	84,6
10	721 19-4105 D 50 x 1,8	KS	1	93,74	93,7
11	721 19-4109 D 110 x 2,3	KS	1	140,62	140,6

ZKOUSKA TESNOSTI KANALIZACE V OBJEKTECH
PODLE CSN 73 6760 - VODOU

12	721 29-0111 DO DN 125	M	14	26,04	364,6
13	721 29-0112 DN 150 NEBO DN 200	M	7	35,15	246,1

ZKOUSKA TESNOSTI KANALIZACE V OBJEKTECH PODLE
CSN 73 6760 - KOUREM - DO DN 300

14	721 29-0123	M	8	31,25	250,0
----	-------------	---	---	-------	-------

MEZISOUČET

7159,7 24276,7

PRESUN HMOT PRO VNITRNÍ KANALIZACE (721)
V OBJEKTECH VYSKY

15	998 72-1202 PRES 6 DO 12 M	%	1,77	242,77	429,7
16	998 72-1293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,95	242,77	473,4

MEZISOUČET
MEZISOUČET D+M

7159,7 25179,8
32339,5

ZÍ 1.1 721 - KANALIZACE CELKEM

32339,5

VC 800-721 722 - VODOVOD

POTRUBÍ Z PLASTICKÝCH HMOT Z TRUBEK PPR TL. RADA PN20 (SDR6) VČETNĚ MONTÁŽE					
1	722 17-4022 D 20x3,4	M	8	292,95	2343,6
2	724 17-4024 D 32x5,4	M	10	436,17	4361,7
VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ VYPÚSTKŮ					
3	722 19-0401 DO DN 25	KS	5	248,68	1243,4
MONTÁŽ ZAVITOVÝCH ARMATUR SE 2 ZAVITY					
4	734 20-9114 G 3/4	KS	1	117,18	117,2
5	734 20-9115 G 1	KS	3	131,50	394,5
PLNOPRÚTOVNÝ KULOVÝ KOHOUT ZAV. VNITRNÍ/VNITRNÍ PN16, PRAC. TEP. -20 AŽ +150 ST. C G 1"					
6		KS	2	369,77	739,5
ZPĚTNÁ KLÁPKA DO VODOROVNÉHO POTRUBÍ G 1"					
7		KS	1	579,39	579,4
VODOMĚRY PRO VODU DO 30 ST. C ZAVITOVÉ VICEVÝSTOKOVÉ, SUCHOBEZNÉ					
8	722 26-2211 G 3/4" Qn DO 5 m3/h	KS	1	1688,69	1688,7
TLAKOVÉ ZKOUSKY VODOVODNÍHO POTRUBÍ ZAVITOVÉHO DO DN 50					
9	722 29-0226 DO DN 50	M	18	49,48	890,6
PROPLACH A DESINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DO DN 80					
10	722 29-0234 DO DN 80	M	18	35,15	632,8
MEZISOUČET				3007,6	9983,7
PŘESUN HMOT PRO VNITRNÍ VODOVODY (722) V OBJEKTECH VÝSKY					
11	998 72-2202 PŘES 6 DO 12 M	%	1,07	99,84	106,8
12	998 72-2293 PŘÍPLATEK ZA ZVĚTŠENÝ PŘESUN DO 500 M	%	1,14	99,84	113,8
MEZISOUČET				3007,6	10204,4
MEZISOUČET D+M					13212,0
ZI 1.2 722 - VODOVOD CELKEM					13212,0
VC 800-721 725 - ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY					
DODÁVKA SESTAVY ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ OZNAČENÁ NA VÝKRESECH					
1	NABÍD.CENA WC2	SOUB	1	13241,34	13241,3
2	NABÍD.CENA U2	SOUB	1	4967,13	4967,1
3	NABÍD.CENA D	SOUB	1	4057,03	4057,0
MONTÁŽ SESTAVY ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ OZNAČENÁ NA VÝKRESECH					
4	PŘEDB.CENA WC2	SOUB	1	1015,56	1015,6
5	PŘEDB.CENA U2	SOUB	1	865,83	865,8
6	PŘEDB.CENA D	SOUB	1	835,88	835,9
MALOOBJEMOVÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TV PRO DVĚ ODBĚRNÁ MÍSTA UMÍSTĚNÍ POD ODBĚRNÉ MÍSTO ZAPOJENÍ TLAKOVÉ, VČ. POJISTNÉHO VENTILU O OBJEMU					
7	NABÍD.CENA 10 L / 2,2 KW	KS	1	11613,84	11613,8
MONTÁŽ ELEKTRICKÝCH OHŘÍVAČŮ TLAKOVÝCH OSTATNÍCH TYPŮ					
8	725 53-9102 80 L	KS	1	2714,67	2714,7

9	725 98-0113	DVIRKA KOVOVA, LAKOVANA 30/30	KS	1	365,86		365,9
					MEZISOU CET	33879,3	5797,8
					PRESUN HMOT PRO ZARIZOVACI PREDMETY (725) V OBJEKTECH VYSKY		
10	998 72-5202	PRES 6 DO 12 M	%	0,22	57,98		12,8
11	998 72-5293	PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	0,31	57,98		18,0
					MEZISOU CET	33879,3	5828,5
					MEZISOU CET D+M		39707,9
ZI 1.5	725	- ZARIZOVACI PREDMETY CELKEM					39707,9
VC 800-767	<u>DOPLNUJICI PRACE ZI - DOPLNKOVE KONSTRUKCE</u>						
					MONTAZ ATYPICKYCH KOVOVYCH KONSTRUKCI DO 5 KG		
1	767 99-5101	DO 5 KG	KG	30	238,27		7148,0
					SPECIFIKACE DODAVKY - JKPOV 553 439		
2	553439000001	DOPLN. KONSTRUKCE Z PROFIL. MATERIALU - PREDB.CENA	KG	30	35,15	1054,6	
					MEZISOU CET	1054,6	7148,0
					PRESUN HMOT PRO STAVEBNI A DOPLNKOVE KONSTRUKCE V OBJEKTECH VYSKY		
3	998767202	DO 12 M	%	1,79	71,48		127,9
4	998767293	PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,02	71,48		72,9
					MEZISOU CET	1054,6	7348,8
					MEZISOU CET D+M		8403,5
UV 1.7	767	- DOPLNKOVE KONSTRUKCE PRO UV CELKEM					8403,5
VC 800-713	<u>IZOLACE TEPELNE - ZDRAVOTNI INSTALACE</u>						
					IZOLACE TEPELNA PRO POTRUBI VODY Z LEHCENEHO Pe TL 6mm PRO PRUMER TRUBKY		
1	6-18	D 20	M	8	10,42	83,3	
3	6-27	D 32	M	2	18,23	36,5	
4	PREDB.CENA	MONTAZ IZOLACE TEPELNE Z LPe	M	10	58,59		585,9
					MEZISOU CET	119,8	585,9
					PRESUN HMOT PRO IZOLACE TEPELNE V OBJEKTECH VYSKY		
5	998 71-3202	PRES 6 DO 12 M	%	1,95	5,86		11,4
6	998 71-3293	PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	0,84	5,86		4,9
					MEZISOU CET	119,8	602,2
					MEZISOU CET D+M		722,0
VC 800	713	- IZOLACE TEPELNE CELKEM					722,0
VC 800-783	<u>NATERY - ZDRAVOTNI INSTALACE</u>						
					NATERY KOVOVYCH DOPLNKOVYCH KONSTRUKCI SYNTETICKE		
1	783 22-5100	DVOJNASOBNE S 1 x EMAILOVANIM	M2	2	251,29		502,6
2	783 22-6100	ZAKLADNI	M2	2	78,12		156,2
VC 800	783	- NATERY CELKEM					658,8
HS	<u>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA III/III</u>						
1		STAVEBNI PRACE	HOD	40	364,56		14582,4

HS HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA III/III CELKEM

14582,4

DNE 13.11.2020

VYPRACOVAL:

101222,6



STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 05 - ZASTŘEŠENÍ ZASTÁVKY MHD A NOVINOVÝ STÁNEK

CIS. CISLO
RAD CENIKU

DODAVKY MONTAZ

PREHLED NAKLADU V KC

USTREDNI VYTAPENI

1 UV 1.5	735 - OTOPIA TELESÁ CELKEM	108003,2
2 UV 1.7	767 - DOPLNKOVÉ KONSTRUKCE PRO UV CELKEM	6097,1
CELKEM:		114100,3
3 HS	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY HLAVA II/III CELKEM	9843,1
ZAKLADNI ROZPOCTOVE NAKLADY (ZRN)		123943,4
HLAVA III CELKEM		123943,4

CENOVÁ ÚROVEŇ 2020

CENA NEOBSAHUJE DAN Z PŘIDANÉ HODNOTY

VYPRACOVAL:

KONTROLOVAL:

DNE 13.11.2020

STAVBA REVITALIZACE MĚSTSKÉHO TRŽIŠTĚ POD KAŠTANY VE ZLÍNĚ
OBJEKT SO 05 - ZASTŘEŠENÍ ZASTAVKY MHD A NOVINOVÝ STÁNEK

CR CIS. POLOŽKY ZKRACENÝ TEXT DODAVKY - MONTÁŽE

MJ POCET J.CENA DODAVKA MONTÁŽ

USTREDNI VYTAPENI

VC 800-731

VC 800-731

735 - OTOPIA TELES

ELEKTRICKÝ PŘÍMOTOPNÝ KONVEKTOR
VČ. PROGRAMOBATELNÉHO TERMOSTATU A MONTÁŽE
S VÝKONEM

1	500 W	KS	1	30612,62		30612,6
2	1000 W	KS	2	34960,00		69920,0

KOUPELNOVÉ OTOPIA TELESO ELEKTRICKÉ
ŠÍŘKA min.600mm, VČ. TERMOSTATU A MONTÁŽE
S VÝKONEM

3	500 W	KS	1	3727,63		3727,6
---	-------	----	---	---------	--	--------

MEZISOUČET

0,0 104260,3

PRESUN HMOT PRO OTOPIA TELES (735)
V OBJEKTECH VYSKY

4	998735202 DO 12 M	%	2,39	1042,60		2491,8
5	998735293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,20	1042,60		1251,1

MEZISOUČET

0,0 108003,2

MEZISOUČET D+M

108003,2

UV 1.5 735 - OTOPIA TELES CELKEM

108003,2

VC 800-767

DOPLNUJICI PRACE UV - DOPLNKOVE KONSTRUKCE

MONTAZ ATYPICKYCH KOVOVYCH KONSTRUKCI
DO 5 KG

1	767 99-5101	KG	20	238,27		4765,3
---	-------------	----	----	--------	--	--------

SPECIFIKACE DODAVKY - JKPOV 553 439

2	553439000001	DOPLN. KONSTRUKCE Z PROFIL. MATERIALU - PREDB.CENA	KG	20	59,89	1197,8
---	--------------	--	----	----	-------	--------

MEZISOUČET

1197,8 4765,3

PRESUN HMOT PRO STAVEBNÍ A DOPLNKOVE KONSTRUKCE
V OBJEKTECH VYSKY

3	998767202 DO 12 M	%	1,79	47,65		85,3
4	998767293 PRIPLATEK ZA ZVETSENY PRESUN DO 500 M	%	1,02	47,65		48,6

MEZISOUČET

1197,8 4899,2

MEZISOUČET D+M

6097,1

UV 1.7 767 - DOPLNKOVE KONSTRUKCE PRO UV CELKEM

6097,1

HS

HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III

1	STAVEBNÍ PRACE	HOD	15	364,56		5468,4
---	----------------	-----	----	--------	--	--------

2	PROVEDENÍ TOPNE ZKOUSKY PODLE CSN 06 0310 VIZ VC 800-731, CL. 54	HOD	12	364,56		4374,7
---	---	-----	----	--------	--	--------

HS

HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY HLAVA II/III CELKEM

9843,1

DNE 13.11.2020

VYPRACOVAL:



Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam strojů a zařízení - rozpočet
Akce	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně SO 05 Zastřešení zastávky MHD a noviny stěnek
Projekt	ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY
Investor	Statutární město Zlín, náměstí Míru 12, 760 01 Zlín
Z. č.	280
A. č.	280-V-102SO05
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava %	3,60
Cena přenosu 1 kg	0,60
PPV %	5,00
Zednické výpomoci %	1,60
Komplexní zkoušky %	0,60
GZS %	0,60
Provozní vlivy %	0,60
Kompletační činnost - a	0,60
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

Název	Hodnota A	Hodnota B	Hodnota C
Základní náklady			
Zařízení: Dodávka, Montáž	18 012,51	5 572,56	
Nátěry		0,00	
Vzduchotechnická zařízení celkem	18 012,51	5 572,56	
Doprava 3,60% z dodávky zařízení	648,45		
Přesun 0,60/kg: Cena, Hmotnost		0,00	0,00
PPV 5,00% z montáže a nátěrů zařízení		278,63	
Zednické výpomoci 1,60% z montáže a nátěrů zařízení		89,16	
Dodávka celkem, Montážní náklady	18 660,96	5 940,35	
Hodinové zúčtovací sazby		450,00	
Montáž celkem		6 390,35	
Lešení		1 000,00	
Izolace tepelné		0,00	
Izolace protipožární		0,00	
Izolace protihlukové		0,00	
Základní náklady celkem	18 660,96	7 390,35	
Vedlejší náklady			
GZS 0,00% z montážních nákladů, řešení a izolaci		0,00	
Provozní vlivy 0,00% z montážních nákladů		0,00	
Vedlejší náklady celkem		0,00	
Provozní náklady			
- Komplexní zkoušky 0,00% z montáže zařízení		0,00	
Kompletační činnost		0,00	
Náklady celkem		26 051,00	
Základ a hodnota DPH 21%	26 051,00	5 471,00	
Náklady celkem s DPH		31 522,00	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Součty odstavců	Materiál	Montáž	Hmotnost [kg]
Zařízení č.1. – Větrání WC	17 362,51	5 181,96	
Lešení	500,00	500,00	
Montážní, spojovací a těsnící materiál	650,00	390,60	
Hodinové zúčtovací sazby	450,00	0,00	

Pozice	Název	MJ	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
	Zařízení č.1. – Větrání WC							
	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ							
1.1	průměr 160 ultra tichý ventilátor	ks	1,00	7 125,05	7 125,05	455,70	455,70	7 580,75
	včetně							0,00
	ZPĚTNÁ KLAPKA 160	ks	1,00	381,96	381,96	130,20	130,20	492,16
	RYCHLOUPÍNAČI SPONA 160	ks	2,00	162,75	325,50	32,56	65,10	390,60
								0,00
	VYÚSTKA PROCLIMA							
1.2	do čtyřhranného potrubí jednofásé s regulací 425 x 75 pro odvod vzduchu	ks	3,00	750,00	2 250,00	156,24	468,72	2 718,72
1.3	do kruhového potrubí jednofásé s regulací 325 x 75 pro odvod vzduchu	ks	1,00	600,00	600,00	130,20	130,20	730,20
	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I.							
	MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH							
	do obvodu 1050 rovně	bm	2,00	750,00	1 500,00	273,42	546,84	2 046,84
	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO							
	do průměru 200 30% tvarovek	bm	13,00	400,00	5 200,00	280,40	3 385,20	8 585,20
	Zařízení č.1 - celkem				17 362,51		5 181,96	22 544,47
	Lešení							
	Lešení	kmp	1,00	500,00	500,00	500,00	500,00	1 000,00
	Lešení - celkem				500,00		500,00	1 000,00
	Montážní, spojovací a těsnicí materiál							
	ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY,							
	KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY							
	SPOJOVACÍ MATERIÁL							
	TĚSNICÍ MATERIÁL	KPL	1,00	650,00	650,00	390,60	390,60	1 040,60
	Montážní, spojovací a těsnicí materiál - celkem				650,00		390,60	1 040,60
	Hodinové zúčtovací sazby							
	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY-							
	PŘÍPRAVA KE KOMPLEXNÍMU							
	VYZKOUŠENÍ,OŽIVENÍ A							
	VYREGULOVÁNÍ ZAŘÍZENÍ	H	1,00	450,00	450,00		0,00	450,00
	Hodinové zúčtovací sazby - celkem				450,00		0,00	450,00

Název	Hodnota
Nápis rekapitulace	Soupis prací a dodávek elektromontáží
Akce	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
Projekt	SO05-Zastřešení MHD+Stánek, D143g-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod
Investor	Statutární město Zlín, náměstí Miru 12, 760 01 Zlín
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,0) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, náterů (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

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	62 706,68	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	2 257,44	627,07
Montáž - materiál		492 127,28
Montáž - práce		143 845,40
Mezisoučet 1	64 964,12	636 599,74
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		38 156,36
Zemní práce		0,00
Mezisoučet 2	64 964,12	674 756,10
Základní náklady celkem		739 722,23
Vedlejší náklady		
GZS 3% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 1% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Náklady celkem		739 722,23
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Montážní materiál a práce	492 127,28	139 747,28
Rozvaděč R3 (DSZO)	9 184,46	693,62
Rozvaděč RE4 (trafika)	14 530,63	0,00
Rozvaděč R6 (trafika)	33 977,27	2 666,78
Rozvaděč RO-05	5 014,33	737,52

[illegible]

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **20135** **Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně**

Zadavatel **Statutární město Zlín** **IČO: 00283924**
 náměstí Míru 12 **DIČ: CZ00283924**
 76001 Zlín

Zhotovitel: **Společnost KKS + SMO** **IČO:**
 Přiluky 386 **DIČ:**
 760 01 Zlín

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			27 940 482,86
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			994 728,00
Ostatní náklady			1 027 929,00
Celkem			29 963 139,86

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	29 963 139,86 CZK
Základní DPH	21 %	6 292 259,37 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **36 255 399,23 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	2 022 657,00	424 757,97	2 447 414,97	7
01	VRN	0,00	2 022 657,00	424 757,97	2 447 414,97	7
	Stavební objekt			0,00		
SO 07	Komunikace, zpevněné plochy	0,00	27 940 482,86	5 867 501,40	33 807 984,26	93
01	Stavební rozpočet	0,00	27 940 482,86	5 867 501,40	33 807 984,26	93
Celkem za stavbu		0,00	29 963 139,86	6 292 259,37	36 255 399,23	100

Popis stavby: 20135 - Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

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

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, sutí a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 398 888,20	5
1.1	Zemní práce - odvodnění	HSV			263 230,03	1
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			123 618,50	0
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			33 561,24	0
27	Základy	HSV			31 833,10	0
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			3 090 636,03	10
57	Kryty štěrkových a živičných komunikací	HSV			997 480,00	3
58	Cementobetonové kryty komunikací	HSV			761 670,00	3
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			15 555 031,00	52
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			130 278,83	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			186 810,70	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			3 599 009,23	12
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			16 721,20	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			12 543,60	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			485 976,10	2
99.1	Sanace pláně	HSV			1 192 850,34	4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			60 344,76	0
VN	Vedlejší náklady	VN			994 728,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			1 027 929,00	3

Cena celkem					29 963 139,86	100
-------------	--	--	--	--	---------------	-----

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	20135	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				994 728,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	97 650,00	97 650,00		RTS 20/ II
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	19 530,00	19 530,00		RTS 20/ II
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	93 744,00	93 744,00		RTS 20/ II
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	677 040,00	677 040,00		RTS 20/ II
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	93 744,00	93 744,00		RTS 20/ II
6	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	13 020,00	13 020,00		RTS 20/ II
Díl: ON		Ostatní náklady				1 027 929,00		
7	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	27 342,00	27 342,00		RTS 20/ II
8	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	609 336,00	609 336,00		RTS 20/ II
		vč. Dočasná a dočasněno znečištění po dobu stavby, vč. oznamování komunikací, úprava pov. při realizaci stavby, realizace vodorovného značení PÚZ (PÚZ)						
		vč. Demontáže						
9	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	156 240,00	156 240,00		RTS 20/ II
10	005211050R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	66 100,00	66 100,00		RTS 20/ II
11	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	32 550,00	32 550,00		RTS 20/ II
		2 x diagnostika stavu komunikace 200m						
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	39 060,00	39 060,00		RTS 20/ II
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	88 301,00	88 301,00		RTS 20/ II
Celkem						2 022 657,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20135	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO 07	Komunikace, zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen / k	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 398 888,20		
1	122202203R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 1 000 do 10 000 m ³ s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m ³	1 858,00000	57,60	107 020,80	800-1	RTS 20/ II
2	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za teplost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m ³	1 858,00000	30,00	55 740,00	800-1	RTS 20/ II
3	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí, zpáteční cesta vozidla	m ³	1 858,00000	209,80	389 438,80	800-1	RTS 20/ II
4	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m ³	1 858,00000	455,70	846 690,60	800-1	RTS 20/ II
Díl: 1.1		Zemní práce - odvodnění				263 230,03		
5	132201112R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm nad 100 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. přípojky: 80,00*0,60*1,50 28,00*0,60*1,50 d.vp.: 1,50*1,50*1,50*7 drenáž: 120,90*0,30*0,30	m ³	131,62500	155,60	20 480,85	800-1	RTS 20/ II
6	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za teplost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m ³	131,62500	122,70	16 150,30	800-1	RTS 20/ II
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hornadu nebo na dopravní prostředek, 131,625*0,50	m ³	65,81250	91,90	6 048,17	800-1	RTS 20/ II
8	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí, zpáteční cesta vozidla.	m ³	131,62500	209,80	27 588,60	800-1	RTS 20/ II
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ok: 131,625 odpočet: lože: -6,48 obsyp: -28,32 d.vp.: -3,14*0,32*0,32*1,50*7	m ³	93,44887	85,30	7 971,19	800-1	RTS 20/ II
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, 80,00*0,60*0,45 28,00*0,60*0,40	m ³	28,32000	422,90	11 976,53	800-1	RTS 20/ II
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m ³	131,62500	455,70	59 981,51	800-1	RTS 20/ II
12	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrku do 65 mm v otevřeném výkopu, 80,00*0,60*0,10 28,00*0,60*0,10	m ³	6,48000	772,00	5 002,56	827-1	RTS 20/ II
13	58337306R	Štěrko-písek frakce 0,0 až 8,0 mm, třída B 28,32*2,00	T	56,64000	403,00	22 859,90	SPCM	RTS 20/ II
14	58344197R	Štěrko-drt frakce 0,0 až 63,0 mm, třída A 93,45*2,00	t	186,90000	455,70	85 170,33	SPCM	RTS 20/ II
Díl: 11		Přípravné a přídružené práce				123 618,50		
15	113151219R00	Odstanění podkladu, krytu frézovaného povrchu živičný, plochy přes 500 m ² na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 100 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (hožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek.	m ²	800,00000	123,70	99 060,00	822-1	RTS 20/ II
16	113202111R00	Vytřetí obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníky budou zpětně použity	m	255,00000	96,70	24 658,50	822-1	RTS 20/ II
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				33 561,24		
17	212572111R00	Lože pro travivody ze štěrku tříděného: 120,00*0,30*0,10	m ³	3,60000	4 196,80	4 308,48	800-2	RTS 20/ II
18	212531111R00	Výplň travivodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm do rýh bez zhuštění s úpravou povrchu výplně, 120,00*0,30*0,20	m ³	7,20000	4 124,80	8 939,52	800-2	RTS 20/ II
19	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	120,00000	24,40	2 928,00	827-1	RTS 20/ II
20	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. travivodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu ze stěnami, 120,00*(0,30+0,20)*2	m ²	120,00000	41,00	4 920,00	800-2	RTS 20/ II
21	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC, ohebná, perforovaná po celém obvodu, DN 100,0 mm	m	121,80000	63,80	7 770,84	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20135	Revitalizace městského tržště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO 07	Komunikace, zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	M.J.	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		120,00*1,015		121,60000				
22	693660192R	geotextilie směs přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	144,00000	32,60	4 694,40	SPCM	RTS 20/ II
		120,00*1,20		144,00000				
Díl: 27		Základy				31 833,10		
23	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30 bez dodávky a uložení výztuže	m3	3,00000	3 693,30	11 411,70	801-1	RTS 20/ II
		10,00*3,00*0,10		3,00000				
24	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené; stěn základových desek ve volných nebo zapuštěných jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr	m2	2,60000	945,50	2 459,34	801-1	RTS 20/ II
		(10,00*3,00)*2*0,10		2,60000				
25	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené; stěn základových desek ve volných nebo zapuštěných jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr	m2	2,60000	148,10	385,06	801-1	RTS 20/ II
26	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí včetně distančních prvků	t	0,30000	58 590,00	17 577,00	801-1	RTS 20/ II
		3,00*100,00*0,001		0,30000				
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				3 090 636,03		
27	564841113R00	Podklad ze šterkodritu s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 140 mm	m2	372,75000	190,60	71 046,15	822-1	RTS 20/ II
		chodník bet. dlažba : 355,00*1,05		372,75000				
28	564851111R00	Podklad ze šterkodritu s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	1 945,00000	202,80	394 057,00	822-1	RTS 20/ II
		chodník bet. dlažba : 355,00		355,00000				
		chodník kam. dlažba : 155,00		155,00000				
		chodník žul. dl. : 660,00		660,00000				
		chodník bet. dl. : 820,00-250,00		570,00000				
		chodník asf. : 100,00*1,05		105,00000				
		100,00		100,00000				
29	564851113R00	Podklad ze šterkodritu s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 170 mm	m2	162,75000	226,70	36 895,43	822-1	RTS 20/ II
		chodník kam. dlažba : 155,00*1,05		162,75000				
30	564861111R00	Podklad ze šterkodritu s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	10 195,50000	253,90	2 588 637,45	822-1	RTS 20/ II
		komunikace žul. dl. 8/10 : 1070,00*1,05		1 123,50000				
		1070,00		1 070,00000				
		komunikace žul. dl. 14/14 : 2330,00*1,05		2 446,50000				
		2330,00		2 330,00000				
		komunikace žul. dl. 4/6 : 145,00*1,05		152,25000				
		145,00		145,00000				
		komunikace beton : 585,00*1,05		614,25000				
		chodník bet. dlažba : 355,00		355,00000				
		chodník kam. dlažba : 155,00		155,00000				
		chodník žul. dl. : 660,00*1,05		693,00000				
		chodník bet. dl. : 820,00*1,05		861,00000				
		pořízený chodník : 250,00		250,00000				
Díl: 57		Kryty šterkových a živichých komunikací				997 480,00		
31	57311112R00	Postřik živichý infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2 z asfaltu silničního	m2	100,00000	49,50	4 950,00	822-1	RTS 20/ II
		chodník asf. : 100,00		100,00000				
32	573231110R00	Postřik živichý spojovací bez posypu kamenivem z směsi, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	1 800,00000	16,90	30 420,00	822-1	RTS 20/ II
		chodník asf. : 100,00*2		200,00000				
		frézovaná plocha : 800,00*2		1 600,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20135	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO 07	Komunikace, zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	576111213R00	Koberec asfaltový mastixový střední AKMS, tloušťka po ztuhnutí 40 mm, v pruhu šířky do 3 m	m2	800,00000	481,70	385 360,00	822-1	RTS 20/ II
		s rozprostřením a ztuhnutím modifikovaný frézovaná plocha : 800,00		800,00000				
34	57714115R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACL 16 S, tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2	m2	800,00000	511,90	409 520,00	822-1	RTS 20/ II
35	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	100,00000	416,60	41 660,00	822-1	RTS 20/ II
		chodník asf. : 100,00		100,00000				
36	577141122R00	Beton asfaltový s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	100,00000	455,70	45 570,00	822-1	RTS 20/ II
		chodník asf. : 100,00		100,00000				
Díl: 58		Cementobetonové kryty komunikací				761 670,00		
37	581142111R00	Kryt cementobetonový síťových komunikací skupiny 1 a 2, tloušťky 210 mm	m2	585,00000	1 302,60	761 670,00	822-1	RTS 20/ II
		vč. dilatace a bednění komunikace beton : 585,00		585,00000				
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				15 555 031,00		
38	591111111R00	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	2 800,00000	651,00	1 822 800,00	822-1	RTS 20/ II
		s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici vč. frézování komunikace žul.dl. 14/14 : 2800,00		2 800,00000				
39	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	600,00000	716,10	429 660,00	822-1	RTS 20/ II
		s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici komunikace žul.dl. 8/10 : 600,00		600,00000				
40	594111111T1	Dlažba nebo předlažba z lomového kamene do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	660,00000	976,50	644 490,00	822-1	Vlastní
		lomáček upraveného ngolového, bez vyplnění spár v ploše vodorovné nebo ve sklonu, s provedením lože tl. 50 mm chodník žul.dl. : 660,00		660,00000				
41	596111111R00	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší do lože z kameniva těženého, 1barva	m2	300,00000	716,10	214 830,00	822-1	RTS 20/ II
		s provedením lože tl. do 40 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m komunikace žul.dl. 4/6 : 145,00 chodník kam.dlažba : 155,00		145,00000				
42	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	80,00000	345,00	27 600,00	822-1	RTS 20/ II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a vyplň. spár rel.dlažba : 80,00		80,00000				
43	596291113R00	Rezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	10,00000	195,30	1 953,00	822-1	RTS 20/ II
44	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm	m2	1 175,00000	345,00	405 375,00	822-1	RTS 20/ II
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 a provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m chodník bet.dlažba : 355,00 chodník bet.dl. : 820,00		355,00000				
45	583800581T1	mozaika dlažební štipaná, materiálová skupina I/2 (žula); 4/6 cm	t	46,61538	5 208,00	242 772,90		Vlastní
		300,00/8,50*1,01		46,61538				
46	58380120.AR	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tl. 1; 6/10 cm	m2	606,00000	1 041,60	631 209,60	SPCM	RTS 20/ II
		600,00*1,01		606,00000				
47	58380155T01	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); rozměr 14x14cm, tl. 12 cm a 17x14cm, tl. 12 cm, žlutá	m2	2 828,00000	3 255,00	9 295 140,00		Vlastní
		2800,00*1,01		2 828,00000				
48	58380155T1	dlažba kamenná 25/10-40/6	m2	666,60000	2 343,60	1 562 243,76		Vlastní
		660,00*1,01		666,60000				
49	592451158T1	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; antracit, l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	80,80000	468,70	37 870,96		Vlastní
		80,00*1,01		80,80000				
50	59245330T1	dlažba betonová dvouvrstvá, čtverec; povrch hladký; šedá, l = 300 mm; š = 300 mm, tl. 80,0 mm	m2	1 186,75000	277,30	329 065,76		Vlastní
		1175,00*1,01		1 186,75000				
Díl: 87		Potrubi z trub z plastických hmot				130 278,83		
51	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	108,00000	104,20	11 253,60	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 80,00+28,00		108,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20135	Revitalizace městského tržiště Pod Kašany ve Zlíně
O:	SO 07	Komunikace, zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
52	87002	Nepojení přípojek na potrubí vč. tvarovky	kus	7,00000	10 818,00	72 912,00		Vlastní
53	28611141.AR	trubka plastová kanalizační PVC, hladká, s hrdlem, Sn 4 kN/m ² ; D = 110,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm	kus	30,60400	186,29	5 698,46	SPCM	RTS 20/ II
		38,00*1,093		30,60400				
54	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC, hladká, s hrdlem, Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm	kus	87,44000	462,20	40 414,77	SPCM	RTS 20/ II
		80,00*1,093		87,44000				
Díl: 89					Ostatní konstrukce na trubním vedení			
					186 810,70			
55	895941311RT2	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpustí TBV pro typ UVB-50	kus	7,00000	9 218,20	64 527,40	827-1	RTS 20/ II
		včetně zřízení lože ze šlákopisku,						
56	895231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdělení rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklepu, mříže, krycího hmoce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	4,00000	3 091,38	12 005,20	822-1	RTS 20/ II
57	895331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklepu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdělení rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklepu, mříže, krycího hmoce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	19,00000	2 855,90	54 262,10	822-1	RTS 20/ II
58	895431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdělení rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklepu, mříže, krycího hmoce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	13,00000	1 520,89	19 840,40	822-1	RTS 20/ II
59	895203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	7,00000	5 148,90	36 027,60	827-1	RTS 20/ II
		včetně rámu a košů na bahno,						
Díl: 91					Doplňující práce na komunikaci			
					3 599 009,23			
60	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou závlakou jakékoliv tloušťky a vyčištění spár	m	290,00000	59,98	17 371,00	822-1	RTS 20/ II
61	914001121RT5	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek do betonového základu s AL patky, včetně dodávky sloupků a značek	kus	17,00000	2 962,19	50 355,70	822-1	RTS 20/ II
62	914002811R00	Osazení a montáž velkozměrových svislých značek tabule rozměrů 3500/3000, 4000/1750 mm	kus	7,00000	15 824,60	109 368,00	822-1	RTS 20/ II
		s případnými zemními pracemi s odhazem výkopku na vzdálenost do 3 m, zabetonování patek nosné konstrukce, jedná značka speciální uchycení						
63	915721121R00	Vodorovné značení krytů plastem nehtuče, stopčar, zeber, silnic, šipek, nápisů, přechodů apod.	m ²	24,00000	651,00	15 624,00	822-1	RTS 20/ II
64	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčary, zebr, silnic, šipek, nápisů, přechodů sříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m ²	24,00000	6,50	156,00	822-1	RTS 20/ II
65	916251111RT1	Osazení silničních panílek z betonu do kotev v betonu, včetně dodání kotev z betonu průměru 120 mm, s boční opěrou z betonu průměru 150 mm	m	450,00000	520,80	234 360,00	822-1	RTS 20/ II
		v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou						
66	917151111R00	Osazení podprůhledů obrubníků zarmatovaného železobetonu, s boční opěrou z betonu průměru 150 mm	m	314,00000	442,70	139 007,80	822-1	RTS 20/ II
		se zřízením lože tl. 80-100 mm						
		300,00+8,00+6,00		314,00000				
67	917461111R00	Osazení chodíkových obrubníků kamenného složeného, s boční opěrou z betonu průměru 150 mm	m	265,00000	377,60	96 288,00	822-1	RTS 20/ II
		se zřízením lože tl. 80-100 mm						
		265,00		265,00000				
68	917662111R00	Osazení silničních panílek chodíkových obrubníků složeného, s boční opěrou z betonu průměru 150 mm	m	25,00000	377,60	9 440,00	822-1	RTS 20/ II
		s dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm						
69	917862111R00	Osazení silničních panílek chodíkových obrubníků složeného, s boční opěrou z betonu průměru 150 mm	m	42,00000	1 302,00	54 684,00	822-1	RTS 20/ II
		s dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm						
70	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	290,00000	41,70	12 093,00	822-1	RTS 20/ II
71	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody	m	290,00000	48,20	13 978,00	822-1	RTS 20/ II
72	910002	ocelová kulatina R 8 x 250 mm do bet. lože	kus	1 530,00000	10,20	15 606,00		Vlastní
73	916581111T01	Osazení ocelového zahradního obrubníku na trny do bet. patek	m	765,00000	377,60	288 864,00		Vlastní
74	597101035RAA	Odvodňovací žláby komunikací a zpevněných ploch žlab odvodňovací polymerbetonové včetně dodávky roletu a žlabu, pro zatížení D400	m	178,00000	5 878,50	1 046 373,00	AP-HSV	RTS 20/ II
		montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí						
		vč. všech přísluž.						
75	40445254R	značka dopravní silniční svislá; informativní směrová velkoplošná 155x9x8; tvar obdélník; oca1m2 mm; pozink s dvojitým ohybem, reflexní fólie tř. 1; záruka 7 let	kus	7,07000	9 862,20	69 867,15	SPCM	RTS 20/ II
76	58380313T01	Obrubník žulový žlutý 30/20cm, povrch tryskaný - rovný	m	309,06000	1 822,80	563 354,57		Vlastní
		306,00*1,01		309,06000				
77	58380313T02	Obrubník žulový žlutý 30/20cm, povrch tryskaný - oblouk poloměr R15	m	8,08000	1 822,80	14 728,22		Vlastní
		8,00*1,01		8,08000				
78	58217120R	obrubník silniční bezbarvý, přechodový levý; materiál beton; l = 1003,0 mm, š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 250 až 310 mm	kus	1,01000	2 213,40	2 235,53	SPCM	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20135	Revitalizace městského tržště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO 07	Komunikace, zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
79	59217121R	obrubník silniční bezbariérový, přechodový levý, materiál beton, l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 250 až 310 mm	kus	1,01000	2 213,40	2 235,53	SPCM	RTS 19/ I
80	59217123R	obrubník silniční přímý, bezbariérový, materiál beton, l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; h = 330,0 mm	kus	38,38000	2 213,40	84 960,29	SPCM	RTS 19/ I
		38,00*1,01		38,38000				
81	59217125R	obrubník silniční bezbariérový, náběhový pravý, materiál beton, l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 310 až 330 mm	kus	1,01000	2 213,40	2 235,53	SPCM	RTS 19/ I
82	59217126R	obrubník silniční bezbariérový, náběhový levý, materiál beton, l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 310 až 330 mm	kus	1,01000	2 213,40	2 235,53	SPCM	RTS 19/ I
83	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton, l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	25,25000	123,70	3 123,43	SPCM	RTS 20/ II
		25,00*1,01		25,25000				
84	910001	obrubník ocelový žárově zinkovaný plech 200/6 mm s navařenou výztuží	m	772,65000	971,89	750 474,95		Vlastní
		765,00*1,01		772,65000				
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb					16 721,20	
85	938909311R00	Odstranění bláta a nánosů z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového	m2	435,00000	14,30	6 220,50	822-1	RTS 20/ II
86	93001	Rohož - podlahová vana, rozměr 75 x 50cm z polymerbetonu, s odtokovým otvorem DN100 + mřížkový rošt s oky 30/10 mm, D+M	kus	2,00000	4 348,10	8 692,20		Vlastní
87	93002	rohož - podlahová vana s rozměry 50x100cm, výška 8cm z polymerbetonu, s odtokovým otvorem DN 100+mřížkový rošt s V profilem prutu z žárově zinkované oceli	kus	1,00000	1 808,50	1 808,50		Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí					12 543,60	
88	968006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami	kus	18,00000	130,20	2 343,60	822-1	RTS 20/ II
		s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním						
89	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m	255,00000	40,00	10 200,00	822-1	RTS 20/ II
		krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m						
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					485 976,10	
90	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďový jakékoliv délky objektu	t	8 293,10759	58,60	485 976,10	822-1	RTS 20/ II
		vodorovně do 200 m						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		12,13,14,17,18,20,21,22,23,24,26,27,28,29,30,31,32,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,52,53, :						
		54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,65,66,67,68,69,75,76,77,78,79,80,81,82,83, :						
		Součet : 8293,10759		8 293,10759				
Díl: 99.1		Sanace pláně					1 192 850,34	
91	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	500,00000	81,20	40 600,00	800-1	RTS 20/ II
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		2000,00*0,25		500,00000				
92	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepkavost horniny	m3	500,00000	30,00	15 000,00	800-1	RTS 20/ II
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
93	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	500,00000	299,80	149 900,00	800-1	RTS 20/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí; zpáteční cesta vozidlo						
94	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	500,00000	455,70	227 850,00	800-1	RTS 20/ II
95	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 8 m	m2	2 000,00000	16,90	33 800,00	800-2	RTS 20/ II
96	564871111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	2 000,00000	320,30	640 600,00	822-1	RTS 20/ II
97	69370522R	geotextilie POP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2	m2	2 400,00000	27,30	65 520,00	SPCM	RTS 20/ II
		2000,00*1,20		2 400,00000				
98	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu	t	1 103,76000	58,60	64 680,34	822-1	RTS 20/ II
		vodorovně do 200 m						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		95,96,97, :						
		Součet : 1103,76000		1 103,76000				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					60 344,76	
99	979082213R00	Vodorovná doprava suti/ po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	202,97600	45,50	9 235,41	822-1	RTS 20/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		15,16,88, :						
		Součet : 202,97600		202,97600				
100	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 014,88000	11,30	11 468,14	822-1	RTS 20/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		15,16,88, :						
		Součet : 1014,88000		1 014,88000				
101	979980001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	202,97600	195,30	39 641,21	801-3	RTS 20/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		15,16,88, :						
		Součet : 202,97600		202,97600				
Celkem							27 940 482,86	

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
1	SO 08.1 JTÚ a modelace terénu						1 651 038	
2								
3	JTU a modelace terénu V PARKU a poblíž ulice SOUDNÍ						317 425	PŘEDPOKLAD: ZEMINA Z VÝKOPŮ z výkopů pro stavbu bude rozprostřena na ploše (UT - 0,2 m) jako HTU nebo odvezena na meziskládku určenou investorem a tam upravena jako MPZ. Nevyužitelná část bude odvezena mimo.
4	Plošná jemná modelace, rozhrnutí, urovnání do předepsaného tvaru, plocha bez navážky substrátu hl. +/- 200 mm v rovině	m2	2197,1			20,0	43 942	zarovnání nerovnosti do 0,2 m
5	Plocha po novostavbách a poblíž ulice Soudní, NAVÁŽKA ZÁSYP, urovnání	m2	301,7			85	25 645	pomocný výpočet plochy 136,6+126,95+38,12 (plocha u WC navíc). Plochy v blízkosti nových komunikací a zdí. Zásyp a urovnání ve styku s plochami pro zeleň ve vrstvě 0,2 m. Celkový objem výkopů a zásypů pro konstrukce není započten
6	Odvoz NEVYUŽITELNÉHO VÝKOPKU odpad	m3		43,94		163	7 163	10 % odpad z modelací (odhad), odvoz mimo stavbu 20 km na skládku odpadu a poplatek
7	NAVÁŽKA, zásyp a rozprostření upravené stávající zeminy (MPS) ve vrstvě 120 mm a do projektovaných tvarů v rovině	m3		62,60		85	5 321	plochy po konstrukcích, vždy jen POVRCHOVÁ VRSTVA do 0,2 m hloubky
9	Dovoz, zásyp a rozprostření OMPS ve vrstvě 80 mm a do projektovaných tvarů v rovině	m3		41,74		163,0	6 803	Svrchní vrstva navážky po HTU v okolí novostaveb 2/5 +poblíž ulice Soudní, 70% zeminy, zbytek zlepšující komponenty, kompost
11	Plošná jemná modelace, smíchání, urovnání navážky do předepsaného tvaru do hl. +/- 100 mm v rovině	m2	2460,6			20,0	49 212	Sjednocení všech ploch po JTU, plocha v parku, poblíž Soudní a plochy navíc u záchodků a kavárny
12	Materiál:							
13	MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT	m3		62,60		2 344	146 744	s využitím místní zeminy 90%, KOMPONENTY 10%, příprava na deponii
14	OMPS	m3		41,74		781	32 596	s využitím místní zeminy 70%, KOMPONENTY 30%, příprava na deponii
15								
16	Výměna půdy v pásech zeleně NAD ZÍDKOU Tř. Tomáše Bati	m2	501,2				1 333 613	
18	Výkop stávající zeminy	m3		512,6		254	130 190	
19	Z TOHO: Odvoz, uložení VYUŽITELNÉ ZEMINY na DEPONII	m3		410,0		163,0	66 838	odhad 80%, odvoz mimo stavbu do 2 km
20	Z TOHO: Odvoz odpadu z VÝKOPKU	m3		102,5		911	93 388	odhad 20%, odvoz mimo stavbu na skládku ODPADU do 20 km
21	Rozrušení a pročištění dna výkopu do hloubky 0.1 m	m2	245,0	24,50		23	564	prokopání pláně a navrácení na místo do 0,3 m hl. uvedena plocha a objem

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství	orientační jednotka	množství	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
22	Rozrušení a pročištění dna výkopu do hloubky 0,3 m mimo stromy	m2	118,0	35,40		33	1 168	prokopání pláňe a navrácení na místo do 0,1 m hl. uvedena plocha a objem
23	Odvoz nevyužitelného odpadu z rozrušení dna	m3		5,99		911	5 457	odhad 10%, odvoz mimo stavbu na skládku ODPADU do 20 km, 90% objemu zůstává na místě
24	MPS doplnění po odpadu	m3		5,99		163	976	
26	Uložení trativodu	m	200,0			46	9 200	dno, trubka 150 mm, obal z geotextilie 100 g / m2
27	Rozprostření geotextilie před zásypem substrátů	m2	300,0			23	6 900	ze strany od konstrukce komunikace geotextilie 300 g / m2
28	Dovoz, zásyp, rozprostření, urovnání a hutnění kameniva ve dvou nebo třech vrstvách a doplnění zeminy STRUKTURÁLNÍHO SUBSTRÁTU	m3		234,9		254	59 652	z toho jemného fr. 32-63 124,35 m3, hrubého fr. 63-100 110,5 m3
29	z toho kamenivo 80%	m3		187,9				poznámka
30	MPS 20%	m3		47,0				poznámka
31	Doplnění kameniva (SS) zeminou (MPS) a smíchání tlakovou vodou na místě	m3		46,97		1 107	51 996	kalkulována technologie míšení strukturálního substrátu z hrubé frakce kameniva na místě POMOCÍ DOVEZENÉ TLAKOVÉ VODY, poměr kamenivo 80% : ZEMINA 20%
33	Prolití vrstev strukturálního substrátu tlakovou vodou 2x	m2	521,4	41,71		586	24 443	DOVOZ tlakové VODY, odhad 0,08 m3/m2
34	Dovoz, zásyp, rozprostření, urovnání a hutnění MPS	m3		111,51		254	28 322	
36	Dovoz, zásyp, rozprostření, urovnání a hutnění OMPS	m3		158,36		254	40 223	FINÁLNÍ UROVNÁNÍ PLOCHY JE NAVÍC KALKULOVÁNO V RÁMCI ZAHRADNICKÝCH ÚPRAV
38	Prolití vrstev ZÁSYPU PO NAVRSTVENÍ JEDNOTLIVÝCH dalších SUBSTRÁTŮ 2x	m2	360	14,40		586	8 438	odhad 0,04 m3/m2
39	Rozhození hnojiva s prodlouženou účinností	kg	21,6			72	1 555	0,03 kg / 1 m2 x 2
40	Materiál:			m3				
41	Geotextilie	m2	300,0			85	25 500	300 g/ m2
42	Geotextilie	m2	40,0			85	3 400	pro drenáž 150 g/ m2
43	STRUKTURÁLNÍ SUBSTRÁT celkem	m3		234,9		1 107	259 979	s využitím místní zeminy, kamenivo s MPS, doprava a manipulace na místě, z toho jemného fr. 32-63 124,35 m3, hrubého fr. 63-100 110,5 m3
44	voda NA PROLITÍ SUBSTRÁTŮ MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT	m3		56,11		124	6 958	cena vody, manipulace
45		m3		164,5		1 562	256 894	s využitím místní zeminy, materiál, PŘÍPRAVA, PŘEDPOKLAD: MPS BUDE SMÍCHÁN DOPŘEDU MIMO STAVBU A BUDE DOVEZEN NA MÍSTO. Je uvažováno, že bude MPS připravován úpravou vykopané zeminy (výkopky - využitelná ZEMINA Z VÝKOPŮ) nebo připraven z další dovezené zeminy a jejím smícháním s dalšími komponenty, což by vedlo k úspoře při nákupu MPS JAKO VÝROBKU.
46	ORGANICKO MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT	m3		158,4		1 562	247 358	s využitím místní zeminy, materiál, PŘÍPRAVA
47	Hnojivo s prodlouženou účinností	kg	21,6			195,0	4 212	0,06 kg / 1 m2

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
71	SO 08.2 Zahradnické úpravy						4 467 625	
72								
73	Ochrana stávajících stromů						66 423	ochranné bednění, jednoduchá dočasná konstrukce ze smrkové kulatiny Ø100 mm délky podle potřeby a velikosti ochrany
74	Ochrana stávajících stromů	ks	17			326	5 542	
75	Materiál:							
76	smrková kulatina min Ø 100 mm	m3	2,55			781	1 992	0,15 m3/ strom
77	smrková prkna 25 mm	m3	10,2			1 953	19 921	0,6 m3 / strom
78	Zálivka stromů	m3		1,36		215	292	opakovaně 20 l/ strom
79	Ošetření kořenové zóny	ks	10			586	5 860	
80				m3				
81	ORGANICKO - MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT (OMPS)	m2	70	14,0		2 344	32 816	zásyp uvolněných ploch v blízkosti stromů (odhad) a blízkých nezbytných výkopů
83								
84	kácení stromů						122 269	
85	odstranění starých pařezů	ks	29			1 953	56 637	
86	MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT (MPS)	m3		28		2 344	65 632	zásyp jam, cca 0,4 m3/ strom
87								
88								
89								
90								
91								
92								
93								
95								
96	Ošetření stávajících stromů	ks	21				102 336	Způsob ošetření bude upřesněn v průběhu realizace. Pro zjednodušení je kalkulován zdravotní řez
98	Zdravotní řez, plocha koruny do 60	ks	5			1 289	6 445	
99	Zdravotní řez, plocha koruny do 120	ks	6			1 953	11 718	
100	Zdravotní řez, plocha koruny do 150	ks	5			2 799	13 995	
101	Zdravotní řez, plocha koruny do 180	ks	2			4 622	9 244	
102	Zdravotní řez, plocha koruny do 240	ks	2			7 291	14 582	
103	Zdravotní řez, plocha koruny do 270	ks	1			8 463	8 463	
104	Ošetření kořenů vybraných stromů	ks	10			586	5 860	
105	Zálivka, voda na zálivku	m3		0,6		124	74	opakovaně 40 l/strom u vybraných stromů
106	ORGANICKO - MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT	m2	70	2,1		2 344	4 922	ke kořenům vybraných stromů

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
	Dovoz, zásyp, rozprostření, urovnání a hutnění kameniva ve dvou nebo třech vrstvách a doplnění zeminy STRUKTURÁLNÍHO SUBSTRÁTU	m3		2,3		1 107	2 546	Jemného fr. 32-63 4,27 m3 / strom
	rozprostření geotextilie	m2						včetně materiálu
	osazení železobetonového prvku - korpusu	m	20			1 042	20 840	rozměry výrobku: stěna 0,1 m, výška 0,4 m, výrobek bude osazen pod povrchem dlažby a vymezí hutněnou konstrukci sousední zpevněné plochy a oddělí pěstební prostor
	železobetonový korpus, objem ž. betonu cca 0,24 m3	m3		0,8		4 557	3 646	žb. prefabrikát čtvercového tvaru, stěny 0,10 m výška 0,40 m, vnitřní průměr 1,6 / 1,6 m, výrobek nebo rovnocenný ekvivalent
108	Ošetření stávajících ponechaných keřů		9				2 030	úpravu výchovným nebo zmlazujícím řezem a navrácení jejich přirozeného tvaru a habitu, zabezpečení kofenů a podpora jejich regenerace
111	Zmlazení	ks	6			85	510	netrnitých do průměru 1,5
112	Průklest	ks	3			124	372	netrnitých do průměru 3
113	Zálivka, voda na zálivku	m3		0,72		716	516	opakované 20 l/ keř, doprava, manipulace a cena vody
114	ORGANICKO - MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT	m3		0,27		2 344	633	0,03 m3 SUBSTRÁT / keř
116								
117	Přesadba stromů	ks	1				37 072	
119	Výkop rýhy šíře 0,4 m kolem přesazovaného stromu - PŘÍPRAVA PRO PŘESADBU	m3		1,746		2 161	2 161	
	VYUŽITELNÁ ZEMINA Z VÝKOPŮ na DEPONII	m3		1,4		163	228	výkopek z jam pro výsadbu 80% bude odvezen a využit v rámci terénních úprav nebo na přípravu MPS, odvoz mimo stavbu do 2 km
120		m3						
121	Odvoz odpadu z VÝKOPKU	m3		0,3		163	57	nepotřebné zbytky z výkopu 20%, odvoz mimo stavbu 20 km
	vyzvednutí rostliny (strom obvod 25-30) odkopáním a vytvořením kořenového balu min Ø 600 mm,	ks	1			2 799	2 799	vytvořením kořenového balu min 0,4 m3, drátěná konstrukce vyplněná dřevěnými latěmi, kmen obalen jutou, po dohodě s investorem bude dřevina přesazena v rámci parku
122								
123	MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT (MPS) zasypání VÝKOPU po přesazeném stromu	m3		2,3		2 344	5 391	
	redukce koruny a ošetření kořenů při přesadbě	ks	1			98	98	Koruna bude redukována o 1/3, řezné rány desinfikovány, Řezné nebo tržné plochy na kořenech zarovnány nožem a desinfikovány
124								
	Výsadby vzrostlých stromů s velkým balem do volné plochy, vzrostlý alej. strom listnatý - obv. km. 25 - 30 cm,	ks	1			4 622	4 622	Technicky shodné s výsadbou stromů do volné plochy
125								
126	Výkop jámy na strom	m3		2,98		2 461	2 461	

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
127	Odvoz, uložení VYUŽITELNÉ vykopané zeminy na meziskládku INVESTORA	m3		2,4		254	605	výkopek z jam pro výsadbu 80% bude v okolí novostavby využit v rámci terénních úprav nebo na přípravu MPS, odvoz mimo stavbu do 5 km
128	odvoz ODPADU	m3		0,60		163	97	nepotřebné zbytky z výkopu 20%, odvoz mimo stavbu NA SKLÁDKU ODPADU 20 km
129	Rozrušení a pročištění dna výkopu do hloubky 0,3 m	m2	2,0	0,60		33	20	prokopání pláně a navrácení na místo do 0,3 m hl. objem
130	Odvoz nevyužitelného výkopku ODPAD	m3		0,06		1 107	67	odhad10%, odvoz mimo stavbu na skládku ODPADU do 20 km
131	MPS doplnění po rozrušení dna	m3		0,06		163	10	
132								
133	Ukotvení stromu	ks	3			215	645	trojice kůlů z frézované kulatiny průměru 90 mm, délky 3 m
134	Obal kmene	ks	1			137	137	rákosová rohož
135	Zálivka po výsadbě a prohojení hnojivem s prodlouženou účinností povýsadbová péče	m3		0,04		716	29	včetně dovozu vody, 40 l / strom
136		ks	1			3 255	3 255	Položka je pro jednoduchost uvedena jako integrovaná, stromy budou udržovány podle potřeby, především výchovným řezem, intenzivní zálivkou, přihnojováním apod.
137	Materiál:			m3				
138	zavlažovací systém	ks	1			326	326	výrobek
139	dřevěné kůly Ø 140 mm, délka 3 m, 3 ks na strom	ks	3			241	723	frézovaná kulatina, impregnace, úvazky
140	kotvicí systém	ks	1			977	977	výrobek
141	rákosová rohož, ochrana kmene, 0,7 m2 na strom	m2	0,7			137	96	Kmeny budou obaleny rákosovou rohoží šířky 2 m.
142	MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 3/5 na strom	m3	1,717	4,08		2 344	9 557	3/5 SUBSTRÁT STROM A DOSYP
144	ORGANICKO - MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 2/5 na strom	m3	0,859	0,86		2 344	2 013	2/5 SUBSTRÁT STROM
146	mulč	m3		0,06		1 562	94	mulčovací substrát výrobek
147	Voda zálivka	m3		0,8		716	573	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
148	Hnojivo s prodlouženou účinností	kg	0,125			260	33	0,05 kg / 1 m2/ strom
149								
150	Výsadby vzrostlých stromů s velkým balem TTb DO PÁSU VE VOLNÉ PLOŠE ZELENĚ (Soudní - TTb), vzrostlý alej. strom listnatý - obv. km. 20 - 25 cm, založení koruny 2,5 -3 m	ks	7				277 287	Dřeviny budou vysazovány do vícevrstevného pěstební substrátu. Pěstební jáma bude vybavena zavlažovacími a provzdušňovacími prvky. Kořenové baly stromů budou stabilizovány masivními dřevěnými kůly 140 mm průměru, vyvážány kotvicím systémem balu. Kmeny budou obaleny rákosovou rohoží šířky 2m. ZEMINA Z VÝKOPŮ kolem balu po výsadbě řádně zhutněna a prolita
152	Výkop jámy na strom 4,03 m3	m3	4,03	28,21		254	1 778	

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
153	odvoz VYUŽITELNÉHO VÝKOPKU ZEMINY NA DEPONII	m3	3,2	22,6		163	3 679	výkopek z jam pro výsadbu 80% bude odvezen a využit v rámci terénních úprav nebo na přípravu MPS, odvoz mimo stavbu do 5 km
154	odvoz NEVYUŽITELNÉHO VÝKOPKU ODPADU	m3	0,806	5,642		1 107	6 246	nepotřebné zbytky z výkopu 20%, odvoz mimo stavbu 20 km
155	Rozrušení a pročištění dna výkopu do hloubky 0,3 m	m2	4,0	1,20		33	40	prokopání pláně a navrácení na místo do 0,3 m hl. objem
156	Odvoz nevyužitelného výkopku ODPADU	m3		0,12		1 107	133	odhad10%, odvoz mimo stavbu na skládku ODPADU do 20 km
157	MPS doplnění	m3		0,12		254	30	Nevyužitelný výkopek bude nahrazen MPS
158	Dovoz, zásyp, rozprostření, urovnání a hutnění směsi kameniva fr. 32-63 a zeminy STRUKTURÁLNÍHO SUBSTRÁTU, 1,16 m3/ strom	m3	1,16	8,12		1 107	8 989	mícháno s předstihem na DEPONII,
159	Vlastní výsadba stromu	ks	7			2448	17 136	
160	Ukotvení stromu	ks	7			215	1 505	
161	Obal kmene	ks	7			137	959	
162	Zálivka po výsadbě a přihnojování hnojivem s prodlouženou účinností povýsadbová péče	m3		5,6		716	4 010	včetně dovozu vody
163		ks	7			3 255	22 785	Položka je pro jednoduchost uvedena jako integrovaná, stromy budou udržovány podle potřeby, především výchovným řezem, intenzivní zálivkou, přihnojováním apod.
164	Materiál:			m3				
165	zavlažovací systém	ks	7			326	2 282	výrobek
166	dřevěné kůly Ø 140 mm, délka 2,5 m, 2 ks na strom	ks	14			241	3 374	frézovaná kulatina, impregnace, úvazky
167	kotvící systém	ks	7			977	6 839	výrobek
168	rákosová rohož, ochrana kmene, 0,8 m2 na strom	m2	5,6			137	767	Kmeny budou obaleny rákosovou rohoží šířky 2 m.
169	STRUKTURÁLNÍ SUBSTRÁT dospod výkopu CELKEM, 1,16 m3 /strom	m3		8,1		2 344	19 033	1,16 m3 /strom, s využitím místní zeminy, kamenivo s MPS
170	KAMENIVO fr. 16-32, 80%	m3		6,5		1042	6 769	
172	MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 2/3 jáma	m3	1,6	11,8		2 344	27 730	
174	ORGANICKO - MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 1/3 jáma	m3	0,8	5,5		2 344	12 913	0,62 m3/ strom
176	vzrostlý alej. strom listnatý - obv. km. 20-25 cm, ZB, založení koruny 2,5 - 3,0 m	ks	7			17 914	125 398	cena včetně dopravy, manipulace, mezisklady
177	voda na zálivku 0,8 m3/ na strom	m3		5,6		716	4 010	opakované po výsadbě, dovoz do 5 km
178	hnojivo s prodlouženou účinností	kg	0,875			260	228	0,05 kg / 1 m2/ strom
179	mulč	m3	0,42			1 562	656	

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
180	Výsadba vzrostlých stromů s velkým balem TTB DO NOVÉHO PÁSU NAD ZÍDKOU, vzrostlý alej. strom listnatý - obv. km. 20-25 cm, založení koruny 2,5 m	ks	16				447 652	Dřeviny budou vysazovány do vícevrstevného pěstebního substrátu. Pěstební jáma bude vybavena zavlažovacími a provzdušňovacími prvky. Kořenové baly stromů budou stabilizovány masivními dřevěnými kůly 140 mm průměru, vyvázány kotvicím systémem balu. Kmeny budou obaleny rákosovou rohoží šířky 2m. ZEMINA Z VÝKOPŮ kolem balu po výsadbě řádně zhutněna a prolita
182	Vlastní výsadba stromu	ks	16			2448	39168	
183	Ukotvení stromů	ks	16			215	3440	
184	Obal kmene	ks	16			137	2192	
185	Zálivka po výsadbě a prohojení hnojivem s prodlouženou účinností povýsadbová péče	m3		12,8		716	9 165	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
186		ks	16			3 255	52080	Položka je pro jednoduchost uvedena jako integrovaná, stromy budou udržovány podle potřeby, především výchovným řezem, intenzivní zálivkou, přihnojováním apod.
187	Materiál:							
188	zavlažovací systém	ks	16			326	5216	výrobek
189	dřevěné kůly Ø 140 mm, délka 2,5 m, 2 ks na strom	ks	32			241	7712	frézovaná kulatina, impregnace, úvazky
190	kotvicí systém	ks	16			977	15632	výrobek
191	rákosová rohož, ochrana kmene, 0,8 m2 na strom	m2	12,8			137	1753,6	Kmeny budou obaleny rákosovou rohoží šířky 2 m.
192	vzrostlý alej. strom listnatý - obv. km. 20-25 cm, ZB, založení koruny 2,5 - 3,0 m	ks	16			18 881	302 096	cena včetně dopravy, manipulace, meziskládky
193	voda na zálivku 0,8 m3/ na strom	m3	12,8			716	9164,8	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
194	hnojivo s prodlouženou účinností	kg	0,125			260	32,5	0,05 kg / 1 m2
195								
196	Výsadba vzrostlých stromů s velkým balem, VE ZPEVNĚNÝCH PLOCHÁCH vzrostlý alej. strom listnatý - obv. km. 20 - 25 cm, založení koruny 3,0 m, ZPEVNĚNÉ PLOCHY TRŽIŠTĚ, ULICE SOUDNÍ, U MHD	ks	10				688 401	Vlastní pěstební prostor oddělen železobetonovým korpusem (výrobek prefabrikát). Dřeviny budou vysazovány do vícevrstevného pěstebního substrátu. Pěstební jáma bude vybavena zavlažovacími prvky. Kořenové baly stromů budou stabilizovány upnutím balu a masivními dřevěnými kůly 140 mm průměru, stromy ve zpevněné ploše budou vyvázány kotvicím systémem. Kmeny budou obaleny rákosovou rohoží šířky 2m. ZEMINA Z VÝKOPŮ kolem balu po výsadbě řádně zhutněna a prolita
198	Výkop jámy 8,8 m3 na strom	m3	8,816	88,16		254	2 540	dle profilů vzorového řezu
199	odvoz VYUŽITELNÉHO výkopku ZEMINY NA DEPONII	m3		70,5		163	11 496	výkopek z jam pro výsadbu 80% bude v okolí novostavby využit v rámci terénních úprav
200	odvoz NEVYUŽITELNÉHO VÝKOPKU ODPADŮ	m3		17,63		1 107	19 519	nepotřebné zbytky ODPAD z výkopu jámy 20%, odvoz mimo stavbu 20 km

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
201	Rozrušení a pročištění dna výkopu do hloubky 0,3 m	m3	2,70	27,00		33	891	
202	Odvoz nevyužitelného výkopku odpadu z rozrušení podkladu	m3	0,27	2,70		1 107	2 989	odhad 10%, odvoz mimo stavbu na skládku ODPADU do 20 km, 90% objemu zůstává na místě
203	MPS doplnění	m3	0,27	2,70		163	440	Nevyužitelný výkopek bude nahrazen MPS
206	Dovoz, zásyp, rozprostření, urovnání a hutnění kameniva ve dvou nebo třech vrstvách a doplnění zeminy STRUKTURÁLNÍHO SUBSTRÁTU	m3	6,5	65,12		1 107	72 088	z toho jemného fr. 32-63 4,27 m3 / strom, hrubého fr. 63-100 2,242 m3 / strom
207	z toho kamenivo 80%	m3	5,2	52,1				poznámka
208	MPS 20%	m3	1,3	13,0				poznámka
209	Doplnění kameniva (SS) zemínou (MPS) a smíchání tlakovou vodou na místě	m3	1,30	13,02		716	9 325	kalkulována technologie míšení strukturálního substrátu z hrubé frakce kameniva na místě POMOCÍ DOVEZENÉ TLAKOVÉ VODY, poměr kamenivo 80% : ZEMINA 20% DOVOZ VODY, odhad 0,04 m3/m2 x3
211	Prolití vrstev strukturálního substrátu tlakovou vodou 3x	m2	12,25	1,47		716	1 053	
212	Rozprostření geotextilie osazení železobetonového prvku - korpusu	m2	75			72	5 400	300 g/ m2
213		ks	10			1 042	10 420	rozměry výrobku: vnitřní průměr 1,6 x 1,6, vnější 1,8 x 1,8, stěna 0,1 m, výška 0,4 m, výrobek bude osazen pod povrchem dlažby a vymezí hutněnou konstrukci sousední zpevněné plochy a oddělí pěstební prostor
214	Vlastní výsadba stromu	ks	10			2448	24 480	
215	Ukotvení stromu	ks	10			215	2 150	pomocí kulatiny a ukotvení kořenového balu kotvicím systémem
216	Obal kmene	ks	10			137	1 370	
217	Zálivka po výsadbě a prohojení hnojivem s prodlouženou účinností	m3		8		716	5 728	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
218	OCHRANA STROMU PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ	ks	4			846	3 384	kalkulována zvlášť u atakovaných stromů
	povýsadbová péče							
219		ks	10			3 255	32 550	Položka je pro jednoduchost uvedena jako integrovaná, stromy budou udržovány podle potřeby, především výchovným řezem, intenzivní zálivkou, přihnojováním apod.
220	Materiál:							
221	železobetonový korpus, objem ž. betonu cca 0,24 m3	ks	10	2,4		4 557	10 937	žb. prefabrikát čtvercového tvaru, stěny 0,10 m výška 0,40 m, vnitřní průměr 1,6 / 1,6 m, výrobek nebo rovnocenný ekvivalent
222	zavlažovací systém	ks	10			326	3 260	výrobek
223	dřevěné kůly Ø 140 mm, délka 2,5 m, 3 ks na strom	ks	30			241	7 230	frézovaná kulatina, impregnace, úvazky
224	kotvicí systém	ks	10			977	9 770	výrobek

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
225	rákosová rohož, ochrana kmene, 0,7 m2 na strom	m2	7			137	959	Kmeny budou obaleny rákosovou rohoží šířky 2 m.
226	Geotextilie	m2	75,0			85	6 375	300 g/ m2
227	STRUKTURÁLNÍ SUBSTRÁT dospod výkopu CELKEM	m3		65,12		2 344	152 641	
228	MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 4,1 m3/ strom	m3	2,8	28,4		2 344	66 602	
230	ORGANICKO - MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 1,5 m3/ strom	m3	0,64	6,35		2 344	14 884	
232	vzrostlý alej. strom listnatý - obv. km. 20-25 cm, ZB, založení koruny 3,0 m	ks	10			20 181	201 810	průměrná cena včetně dopravy, manipulace, meziskládky
233	voda na prolití substrátů	m3		1,47		124	182	
234	voda na závlivku 0,8 m3/ na strom	m3		8		716	5 728	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
235	hnojivo s prodlouženou účinností	kg	1,25			260,0	325	0,05 kg / 1 m2
236	Zabezpečení podzemních tras inženýrských sítí	ks	3			625	1 875	individuálně dle zjištění na místě, folií - protikořenovou zábranou
237								
238	Výsadby vzrostlých stromů VE VOLNÝCH PLOCHÁCH vzrostlý alej. strom listnatý - obv. km. 18-20 cm, založení koruny 2,5 m	ks	19				525 001	Výsadby vzrostlých stromů ve volných plochách s velkým balem obv. km. 18-20 cm, založení koruny min. 2,5 m, 100% výměna půdy
240	Výkop jámy 2,49 m3 na strom	m3	2,49	34,39		254	4 826	po odečtení 0,2 m na povrchu (záhony) pak 1,8 m3
241	odvoz VYUŽITELNÉHO výkopku ZEMINY NA DEPONII	m3	1,992	37,8		163	6 169	výkopek z jam pro výsadbu 80% bude v okolí novostavby využit v rámci terénních úprav
242	odvoz NEVYUŽITELNÉHO VÝKOPKU ODPADU	m3	0,50	6,88		1 107	7 614	nepotřebné zbytky z výkopu 20%, odvoz mimo stavbu 20 km
243	Vlastní výsadba stromu	ks	19			2448	46512	
244	Ukotvení stromu	ks	19			215	4085	pomocí kulatiny a ukotvení kořenového balu kotvicím systémem
245	Obal kmene	ks	19			137	2603	
246	Závlivka po výsadbě a prohojení hnojivem s prodlouženou účinností	m3		15,2		716	10 883	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
247	povýsadbová péče	ks	19			3 255	61845	stromy budou udržovány podle potřeby, především výchovným řezem, intenzivní závlivkou, přihnojováním apod.
248	Materiál:							
249	zavlažovací systém	ks	19			326	6194	výrobek
250	dřevěné kůly Ø 90 mm, délka 3 m, 3 ks na strom	ks	57			241	13737	frézovaná kulatina, impregnace, úvazky
251	kotvicí systém	ks	19			977	18 563	výrobek
252	rákosová rohož, ochrana kmene, 0,35 m2 na strom	m2	6,65			137	911,05	

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství	orientační jednotka	množství	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
253	MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 0,91 m3/ strom	m3	1,42	27,0		2 344	63 241	
255	ORGANICKO - MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 1,5 m3/ strom	m3	0,7	13,49		2 344	31 621	
257	vzrostlý alej. strom listnatý - obv. km. 18-20 cm, ZB, založení koruny min 2,5 m	ks	19			12 369	235 011	
258	voda na závlivu 0,5 m3/ na strom	m3		9,5		716	6802	dovoz do 5 km
259	hnojivo s prodlouženou účinností	kg	0,95			260	247	0,05 kg/ m2
260	manžeta k ochraně kmene	ks	19			124	2356	
261	mulč	m3		1,14		1 562	1780,68	
262								
263	Výsadba podrostu, půdního pokryvu nahrazujícího trávnik v parku		877				1 215 793	
265	Založení záhonu pro výsadbu půdopokryvných rostlin	m2	777			21	16 317	
266	Doplnění OMPS v ploše záhonu	m2	777	54,39		163	126 651	doplnění substrátu o vrstvě 7 cm navíc
268								
269	Výkop jamek pro dřeviny	ks	2339			33	77187	do připravených záhonů a výsadba jednotlivě
270	Výkop jamek pro trvalky	ks	2049			16	32784	do připravených záhonů a výsadba jednotlivě
271	Výkop jamek pro cibulnaté a hlíznaté	ks	6630			12	79560	v agrotechnickém termínu
272	Výsadba dřevin do záhonu	ks	2072			33	68376	
273	Výsadba trvalek do záhonu	ks	1816			16	29056	
274	Výsadba dřevin mimo záhonu jednotlivě	ks	267			33	8811	
275	Výsadba trvalek mimo záhonu jednotlivě	ks	233			16	3728	
276	Výsadba cibulnatých a hlíznatých rostlin	ks	6630			12	79560	v agrotechnickém termínu
277	Urovnání plochy po výsadbě	m2	877			20	17540	
278	odvoz využitelného výkopku do 2000 m, 0,007 m3/ m2	m3		6,1		163	1 001	výkopek z jamek a po urovnání záhonu, přebytek zeminy bude v okolí novostavby využit v rámci terénních úprav
279	Závlivka po výsadbě a prohnojení hnojivem s prodlouženou účinností	m2	877	70,16		215	15 084	odhad 0,04 m3/m2
280	Rozprostření mulče na výsadby v záhonech i jednotlivě ve vrstvě 7 cm	m2	877	61,39		1562	95 891	mulčovací substrát výrobek
281	povýsadbová péče	m2	877			59	51 743	keře budou udržovány podle potřeby, intenzivní závlivkou, přihnojováním, pletím apod., trvalky navíc dosadba rostlin, v předjaří odstranění stařiny, pletím
282	Materiál:							
283	ORGANICKO - MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 0,07 m3/ m2	m2	660,1	46,2		163	7 532	rozprostření substrátu v ploše záhonů bez vlivu HTU
284	mulč	m3		61,4		1562	95 891	vrstva cca 7 cm
285	keř předpěstovaný v nádobě 10 cm, víceletý výpěstek (4 ks/m2)	ks	2339			59	138 001	typ Hedera helix 80%, Vinca minor

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství	orientační jednotka	množství	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
286	trvalky podrost předpěstovány v nádobách, víceletý výpěstek (7 ks/m ²)	ks	2049			59	120 891	hustota průměrná, rozdíl podle zvoleného kultivaru 5-10 ks/m ²
287	cibulnaté a hlíznaté rostliny	ks	6630			20	132 600	výsadba v agrotechnickém termínu
288	kombinované hnojivo	kg	26,3			72	1 894	dle zjištění cca 0,03 kg/m ²
289	voda na závlivku po výsadbě 0,025m ³ /m ²	m ²	877	21,92		716	15 695	opakovaně, dovoz vody
290								
291	Kombinované záhony TTB do nového pásu zeleně nad zídou	m ²	330,5				492 641	Výsadby do připravených záhonů, rytí, 3x hrabání, výkop jamek 0,008 m ³ , urovnání, mulčování
293	Urovnání plochy před výsadbou	m ²	330,5			20	6610	
294	Výkop jamek pro keře	ks	19			33	627	keře jednotlivě na určené místo
295	Výkop jamek pro výsadbu trvalek	ks	1901			16	30 416	hustota cca 6 ks / m ² , dle zvoleného druhu, do skupin nebo jednotlivě
	Výkop jamek pro výsadbu letniček							hustota průměrně cca 5 ks / m ² (pro kalkulaci), dle zvoleného druhu, do skupin nebo jednotlivě, hustota výsadeb rozličná dle zvoleného kultivaru, výsadby do menších skupin nebo do mezer, výsadby cibulnatých zvlášť
296		ks	1634			16	26144	
297	Výsadba keřů	ks	19			33,0	627	
298	Výsadba trvalek	ks	1901			16,0	30 416	
299	Výsadba letniček	ks	1634			16	26 144	výsadba v agrotechnickém termínu do záhonů
300	Urovnání plochy po výsadbě	m ²	330,5			20	6 610	
301	odvoz výkopku do 200 m, 0,0065 m ³ / m ²	m ³		2,1		163	350,2	odvoz substrátů mimo do 5 km k dalšímu užití
302	Závlivka po výsadbě a prohojení hnojivem s prodlouženou účinností	m ²	330,5	26,44		716	18 931	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
303	Výkop jamek pro cibulnaté rostliny	ks	3082			12,0	36 984	
304	Výsadba cibulnatých rostlin	ks	3082			12,0	36 984	výsadba v agrotechnickém termínu do záhonů
	Povýsadbová péče							rostliny budou udržovány podle potřeby intenzivní závlivkou, přihnojováním, pletím, hnojením a dosadbou rostlin apod.
305		m ²	330,5			59	19 500	
306	Materiál:							
307	Výpěstek keř předpěstovaný v nádobě 16-20 cm, víceletý výpěstek	ks	19			59	1 121	keře budou po výsadbě upraveny řezem a vysazovány jednotlivě, úprava pěstebního prostoru
308	Výpěstek trvalek předpěstovaný v nádobě cca 6 - 8 cm, víceletý výpěstek (8 ks/m ²)	ks	1901			59	112 159	
309	Letničky	ks	1634			46	75 164	rostliny předpěstované v zahradnictví v malých květináčích nebo sadbovačích
310	Cibulnaté rostliny	ks	3082			20	61 640	
311	kombinované hnojivo s prodlouženou účinností	kg	16,5			72	1 190	0,05 kg/ m ²
312	voda na závlivku po výsadbě 0,025m ³ /m ²	m ³		8,26		124	1 025	
313								

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství	orientační jednotka	množství	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
314	Kombinované záhony DO PÁSU VE VOLNÉ PLOŠE ZELENĚ (Soudní - TTB)	m2	124,1				182 957	Výsadby do připravených záhonů, rytí, 3x hrabání, výkop jamek 0,008 m3, urovnání, mulčování
316	Urovnání plochy před výsadbou	m2	124,1			20	2482	
317	Výkop jamek pro keře	ks	8			33	264	keře jednotlivě na určené místo
318	Výkop jamek pro výsadbu trvalek	ks	694			16	11104	hustota cca 6 ks / m2, dle zvoleného druhu, do skupin nebo jednotlivě
319	Výkop jamek pro výsadbu letniček	ks	645			16	10320	hustota průměrně cca 5 ks / m2 (pro kalkulaci), dle zvoleného druhu, do skupin nebo jednotlivě, hustota výsadby rozličná dle zvoleného kultivaru, výsadby do menších skupin nebo do mezer, výsadby cibulnatých zvlášť
320	Výsadba keřů	ks	8			33	264	
321	Výsadba trvalek	ks	694			16	11104	
322	Výsadba letniček	ks	645			16	10320	výsadba v agrotechnickém termínu do záhonů
323	Urovnání plochy po výsadbě	m2	124,1	124,1		20	2482,0	
324	odvoz výkopku do 200 m, 0,0065 m3/ m2	m3		0,8		163	131,5	odvoz substrátů mimo do 5 km k dalšímu užití
325	Zálivka po výsadbě a prohojení hnojivem s prodlouženou účinností	m2	124,10	9,93		716	7108,448	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
326	Výkop jamek pro cibulnaté rostliny	ks	1094			12,0	13128	
327	Výsadba cibulnatých rostlin	ks	1094			12,0	13128	výsadba v agrotechnickém termínu do záhonů
328	Povýsadbová péče	m2	124,1			59	7 322	rostliny budou udržovány podle potřeby intenzivní zálivkou, přihnojováním, pletím, hnojením a dosadbou rostlin apod.
329	Materiál:							
330	Výpěstek keř předpěstovaný v nádobě 16-20, víceletý výpěstek	ks	8			59	472	keře budou po výsadbě upraveny řezem a vysazovány jednotlivě, úprava pěstebního prostoru
331	Výpěstek trvalek předpěstovaný v nádobě, víceletý výpěstek (8 ks/m2)	ks	694			59	40 946	
332	Letničky	ks	645			46	29 670	rostliny předpěstované v zahradnictví v malých květináčích nebo sadbovačích
333	Cibulnaté rostliny	ks	1094			20	21 880	
334	kombinované hnojivo s prodlouženou účinností	kg	6,2			72	447	0,05 kg/ m2
335	voda na zálivku po výsadbě 0,025m3/m2	m3		3,10		124	385	
336								
337	Trávníky	m2	1497,5				244 277	
339	Plošná jemná modelace	m2	1497,5			20,0	29 950	
340	kultivátor	m2	1497,5			2,00	2 995	
341	uhrabání 3x	m2	4492,5			3,0	13 478	
342	odvoz shrabků	m3		9,0		189	1 698	do 20 km
343	chemické odplevelení	m2	1497,5			3,0	4 493	včetně materiálu

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
344	založení trávníku výsevem	m2	1497,5			20,0	29 950	
345	válení	m2	1497,5			3,0	4 493	
346	hnojení	m2	74,875			1,0	75	0,05 kg/ m2
347	Zálivka po výsadbě a prohnojení hnojivem s prodlouženou účinností	m3		44,9		716	32 166	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
348	Povýsevní péče	m2	1497,5			59	88 353	přihnojováním, pletí, zálivka, dosev apod.
349	Materiál:							
350	travní směs 20 g/m2	t	0,03			156	5	složení směsi určeno dodatečně
351	kombinované hnojivo s prodlouženou účinností	kg	11,98			72	863	0,008 kg / m2
352	vláčení	m3		1198		3	3 594	
353	voda na zálivku 0,03 m3/ m2	m3		44,9		716	32166,3	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
354								
355	Výsadby u záchodků a kavárny do vyvýšených žlabů	m2	9,8				63 486	soubor zahradnických prací včetně substrátu, rostlinného materiálu, zálivky. Nejsou započteny ceny nádob a jiných konstrukcí (upřesněno v dalším stupni PD)
357	Rozrušení podkladu do hl. 0,3 m	m2	9,8	2,94		33	97	
358	odvoz NEVYUŽITELNÉHO VÝKOPKU ODPADU	m3		0,3		163	48	odhad 10%, odvoz mimo stavbu na skládku ODPADU do 20 km
359	Dovoz, zásyp a rozprostření substrátu MPS	m3		0,18		163	29	substrát 8 cm pod horní hranou, po jednotlivých vrstvách
360	MPS doplnění	m3		0,18		254	45	Nevyužitelný výkopek bude nahrazen MPS
364	Příprava nádob na výsadbu rostlin	ks	7			326	2 282	
365	Rozprostření geotextilie	m2	224			59	13 216	mezi strukturální substrát a MPS
366	Výkop jamek pro výsadbu trvalek	ks	79			16	1 264	
367	Výkop jamek pro výsadbu letniček	ks	49			16	784	
368	Výsadba trvalek	ks	79			16	1 264	
369	Výsadba letniček	ks	49			16	784	výsadba v agrotechnickém termínu do záhonů
370	Výkop jamek pro výsadbu cibulovin	ks	224			12	2 688	výsadba v agrotechnickém termínu do záhonů
371	Výsadba cibulovin	ks	224			12	2 688	
372	Urovnání plochy po výsadbě	m2	9,8			20	196	
373	odvoz výkopku do 200 m, 0,0065 m3/ m2	m3		0,06		163	10	odvoz substrátů mimo do 5 km k dalšímu užití
374	Zálivka po výsadbě a prohnojení hnojivem s prodlouženou účinností	m2	9,8			716	7 017	opakovaně po výsadbě, dovoz do 5 km
375	povýsadbová péče	m2	9,8			59	578	podle potřeby občasnou zálivkou, popř. pletím, doplněním sazenic apod.
376	Materiál:							
377	STRUKTURÁLNÍ SUBSTRÁT dospod výkopu CELKEM 0,15 m	m3		1,47		2344	3 446	
379	MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 0,20 m	m3		2,1		2 344	4 824	
381	ORGANICKO - MINERÁLNÍ PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT 0,25 m	m3		2,94		2 344	6 891	

Číslo řádku	Název / popis	jednotka	množství Σ	orientační jednotka	množství Σ	jednotková cena	kvalifikovaná cena	Upřesnění, poznámka
383	Geotextilie	m2	30,0			85	2 550	300 g/ m2
	Polystyren, desky izolace po stranách	m2	18,4			72	1 325	30 mm
384	Výpěstek trvalek předpěstovaný v nádobě, víceletý výpěstek (8 ks/m2)	ks	79			59	4 661	
385	Letničky	ks	49			46	2 254	rostliny předpěstované v zahradnictví v malých květináčích nebo sadbovačích
386	Cibulnaté rostliny	ks	224			20	4 480	
387	kombinované hnojivo s prodlouženou účinností	kg	0,49			72	35	
388	voda na závlivu po výsadbě 0,025m3/m2	m3		0,25		124	30	
389								

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet		JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
SO 09	Mobilizace	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
09 2019	tržnice pod kasty	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel	Společnost KKS + SMO	Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z R N	HSV celkem	13 191 758	Ztížené výrobní podmínky	0
	PSV celkem	0	Oborové přírůžka	0
	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		13 191 758	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		13 191 758	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+osl.náklady+HZS		13 191 758	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis :		Podpis :	
Základ pro DPH		21,0 %		13 191 758 Kč	
DPH		21,0 %		2 770 269 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč	
DPH		0,0 %		0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				15 962 027 Kč	

Poznámka :

Stavba :		tržní a počet kusů		Rozpočet : 09/2019	
Objekt :		SO 09 Mobilář a zastřešení prodejních míst			
		m ³	m ²	ks	jednotková cena cena bez DPH
DEMONTÁŽ					
	odstranění stávajícího plakátovacího sloupu			0	0
DEMONTÁŽ CELKEM					
MOBILÁŘ					
1	zastřešení stánků			1	9 324 900
	18 pozic			1	3 114 841
	12 pozic			1	2 089 450
	19 pozic			1	3 285 709
	doprava a montáž			1	834 000
2	kryt kotvení sloupů				580 300
	kryt se zásuvkou			25	11 100
	kryt s napájením pohonu markýzy			28	11 100
3	prodejní stůl betonový velký				1 158 300
	betonový prefabrikát			39	11 700
	ocelová konstrukce			39	11 000
	dřevěné latě, akát			39	5 000
	doprava betonových dílů (vzdálenost 110km)			1	39 000
	montáž betonových dílů			1	39 000
4	prodejní stůl betonový malý				100 000
	betonový kus			8	10 500
	montáž			1	8 000
	doprava			1	8 000
5	slunečník k malému stolu				36 000
	slunečník k malému stolu			8	4 500
6	betonový květináč				143 690
	květináč A Rozměr 700x 8400 mm			1	25 250
	Květináč B – rozměr 700x5600 mm			1	25 250
	květináč B kovová krabice na osazení přípojky pro odběr vody 150x150x100			1	11 100
	květináč C – rozměr 700x5600 mm			2	25 250
	doprava a montáž			1	36 839
7	zábrana kolem stromu				45 240
	zábrana kolem stromu - ocel, pozink viz výkres			5	8 440
	montáž			1	685
	doprava			1	2 355
8	lavičky				456 368
8A	lavička na zídku, včetně montáže a spodní stavby			4	13 505
8B	lavička bez opěradla, včetně montáže a spodní stavby			1	10 589
8C	lavička s opěradlem, včetně montáže a spodní stavby			7	13 679
8D	dvojitá lavička bez opěradla, včetně montáže a spodní stavby			2	20 128
8E	dvojitá lavička s opěradlem, včetně montáže a spodní stavby			2	27 433
8F	sedací prvek jednotlivý, včetně montáže a spodní stavby			3	9 295
8G	sedací prvek - sestava 1, včetně montáže a spodní stavby			2	42 075
8H	sedací prvek - sestava 2, včetně montáže a spodní stavby			2	44 448
9	stojan na kole				74 819
	zábrana kolem stromu - ocel, pozink viz výkres			13	2 723
	montáž			13	685
	spodní stavba			13	2 355
10	odpadkový koš				253 712
	odpadkový koš			16	13 822
	montáž			16	685
	doprava			16	1 350
11	plakátovací sloupek				49 699
	plakátovací sloup			1	42 134
	montáž			1	6 215
	doprava			1	1 350
12	zahrazovací sloupek				30 723
	zahrazovací sloupek			7	2 129
	montáž			7	910
	doprava			7	1 350
13	prvky dopravního podniku				30 000
13A	elektrická informační tabule - dodávka dopravní podnik			1	0
	montáž a demontáž			1	5 000
	kotvicí prvky + držák elektronické informační je součástí dodávky stavby			1	3 000
13B	automat na lístky - dodávka dopravní podnik			1	0
	montáž a demontáž			1	18 000
13C	přehrávkový výkop na patku a zabetonování				
	označník zastávky			1	4 000
	doprava a montáž				
14	vodní prvek				835 400
	vodní prvek			1	785 400
	technologie			1	50 000

15	krabice na připojení rychlospojky			55 598
	krabice na připojení rychlospojky v zídkách	4	11 100	44 400
	krabice na připojení rychlospojky v květináčích	1	11 100	11 100
	výpočet společného nákladu na dopravu celku - Kč - dle sazby výpočet pro přepravu vybrané rychlospojky	1	15 000	15 000
	MOBILIÁR CELKEM			13 191 758

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:

Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

Společnost KKS + SMO

IČO:

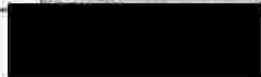
Přiluky 386

DIČ:

760 01

Zlín

Vypracoval:



Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 854 377,15
PSV			0,00
MON			32 361,51
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			2 886 738,66

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 886 738,66 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH

2886738,66 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Inženýrský objekt						
SO10	Úprava rozvodů vody	0,00	1 516 997,15		1 516 997,15	####
SO10.1	Přípojka vody	0,00	157 737,54		157 737,54	####
SO10.3	Areálový vodovod	0,00	860 159,88		860 159,88	####
SO10.4	Užitkový vodovod	0,00	499 099,73		499 099,73	####
SO11	Kanalizace	0,00	1 369 741,51		1 369 741,51	####
SO11.1	Kanalizace jednotná	0,00	1 299 462,58		1 299 462,58	####
SO11.2	Přípojka kanalizace pro veřejné WC	0,00	70 278,93		70 278,93	####
Celkem za stavbu					2 886 738,66	####

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			872 725,53	30
4	Vodorovné konstrukce	HSV			106 806,80	4
8	Trubní vedení	HSV			1 581 623,43	55
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			14 322,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			169 261,50	6
99	Staveništní přesun hmot	HSV			109 637,89	4
M21	Elektromontáže	MON			32 361,51	1
Cena celkem					2 886 738,66	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.1	Přípojka vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				52 694,40		
1	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	36,19570	726,70	26 303,42	800-1	RTS 20/ II

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na příehlném terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

výkop rýhy - viz podélný profil :

"VP" : 8,90*1,10*0,90

8,81100

VS : 3,55*2,90*2,66

27,38470

2	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	36,19570	94,30	3 413,25	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	------------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

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 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

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.1	Přípojka vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		objemu nad 10000 m3 neoceňuje se dle kategorie započítáno 100 % objemu : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 36,19570		36,19570				
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 36,19570	m3	3,03993	262,50	797,98	800-1	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 33,15577*-1		-33,15577				
4	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění. Je-li pro obsyp použit jiný materiál než vyléžená sypanina, oceňuje se ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1%. viz podélný profil a uložení potrubí : "VP" : 8,90*0,90*0,263	m3	2,10663	532,00	1 120,73	800-1	RTS 20/ II
				2,10663				
5	132201219R00	příplatek za leplivost, v hornině 3, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 36,19570	m3	36,19570	24,70	894,03		RTS 13/ I
				36,19570				
6	151101101R00	příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Odstranění pažení a rozeptření se oceňuje samostatně. viz podélný profil a uložení potrubí : "VP" : 8,90*1,10*2 VŠ : (3,55+2,90+(3,55-0,90)+2,90)*2,66	m2	51,50000	118,40	6 097,60		RTS 20/ II
				19,58000				
				31,92000				
7	151101111R00	příložné, hloubky do 2 m Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 51,50000	m2	51,50000	70,30	3 620,45		RTS 20/ II
				51,50000				
8	167101102R00	přes 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 3,03993	m3	3,03993	60,30	183,31		RTS 20/ II
				3,03993				
9	171201201R00	na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 3,03993	m3	3,03993	19,10	58,06		RTS 20/ II
				3,03993				
10	174101101R00	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	33,15577	224,30	7 436,84		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.1	Přípojka vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 36,19570		36,19570				
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 0,93330*-1		-0,93330				
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 2,10663*-1		-2,10663				
11	199000002R00	hominy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	3,03993	411,70	1 251,54		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 3,03993		3,03993				
12	58337304	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	T	4,21326	360,10	1 517,19	SPCM	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 2,10663*2		4,21326				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 277,87		
13	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	0,93330	1 197,30	1 117,44	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
		viz podélný profil a uložení potrubí :						
		"VP" : 8,90*0,90*0,10		0,80100				
		VŠ : 2,45*1,80*0,03		0,13230				
14	452313121R00	bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 8/10	m3	0,28800	2 790,50	803,66		RTS 20/ II
		viz situace a kladecské schéma :						
		0,60*0,60*0,40*2		0,28800				
15	452353101R00	bloků pro potrubí	m2	2,88000	471,10	1 356,77		RTS 20/ II
		viz položka bloky pod potrubí :						
		0,6*0,6*4*2		2,88000				
Díl: 8		Trubní vedení				97 596,23		
16	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	9,03350	128,40	1 159,90	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
		viz technická zpráva, situace a podélný profil :						
		8,90*1,015		9,03350				
17	891213111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 50 mm	kus	1,00000	343,70	343,70	827-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.1	Přípojka vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	891269111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem J1 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100 mm	kus	1,00000	1 419,20	1 419,20	827-1	RTS 20/ II
19	230040009R00	Montáž závitových dílů DN 2"	kus	1,00000	279,90	279,90		RTS 20/ II
20	871311121R00	z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	7,00000	183,60	1 285,20		RTS 20/ II
21	892241111R00	DN do 80 mm	m	8,90000	23,10	205,59		RTS 20/ II

V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.

22	892273111R00	DN od 80 do 125 mm	m	8,90000	44,30	394,27		RTS 20/ II
23	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300, viz situace, podélný profil a technická zpráva	úsek	1,00000	8 658,30	8 658,30		RTS 20/ II

Položka platí pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. V položce jsou započteny náklady na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby a na zaslepení jakýchkoliv odboček.

24	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových, viz situace	kus	1,00000	587,20	587,20		RTS 20/ II
25	899712111R00	na zdívu	kus	1,00000	289,00	289,00		RTS 20/ II

Položka platí pro orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech. V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání a připevnění tabulky.

26	nc02	Betonová vodoměrná šachta 2050/1400/1800 mm (vnitřní rozměr), viz technická zpráva, situace a vodoměrná šachta	komple	1,00000	55 986,00	55 986,00		Vlastní
----	------	--	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

Položka obsahuje montáž a dodávku vodoměrné šachty betonové 2050/1400/1800, včetně vstupních stúpadel, kompletní vodoměrné sestavy a jejího uchycení, osazení VŠ, napojení potrubí na VŠ včetně utěsnění prostupů a osazení a dodávky poklopu.

27	273443880R	manžeta těsnící na chráničky, EPDM; D trubky = 63 mm; D chráničky = 160 mm; DN 50; DN chráničky 150	kus	2,00000	891,90	1 783,80	SPCM	RTS 20/ II
28	286134121R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm	m	9,03350	97,70	882,57	SPCM	RTS 20/ II

viz technická zpráva, situace a podélný profil :
8,90*1,015

9,03350

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.1	Přípojka vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
29	286134610	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm	m	7,00000	833,30	5 833,10	SPCM	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 7,00000		7,00000				
30	42228258R	šoupátko pro domovní přípojky pro vodovod; DN 2", (vnější pr. potrubí 63 mm); provedení - na obou stranách s hrdlem ISO pro potrubí z PE; PN 16; L = 270 mm; médium pitná voda; těleso tvárná litina	kus	1,00000	8 202,60	8 202,60	SPCM	RTS 20/ II
31	42273554R	pas navrtávací tvárná litina; provedení s trubkovým závitem; PN 16; DN potrubí 100 mm; závit na odbočce G 2"; max teplota 70 °C; pro typ potrubí litina, ocel, azbestocementové	kus	1,00000	3 476,30	3 476,30	SPCM	RTS 20/ II
32	42291210R	souprava zemní tuhá šoupátková; Y 1020; pro vodu; DN 50; D = 63,0 mm; L = 1 100 mm; krycí hloubka 1,5 m	kus	1,00000	1 562,40	1 562,40	SPCM	RTS 20/ II
33	42291352	Poklop litinový Y 4504 - šoupátkový, viz situace	kus	1,00000	768,20	768,20	SPCM	RTS 18/ I
34	nc01	Podkladová deska pod uliční poklop, viz situace	ks	1,00000	286,40	286,40		Vlastní
35	nc03	Napojovací tvarovka pro PE potrubí D63, viz situace	kus	1,00000	2 213,40	2 213,40		Vlastní
36	nc04	Kluzná objímka, viz osazení chráničky, situace a podélný profil		8,00000	247,40	1 979,20		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2 968,84		
37	998276101R00	v otevřeném výkopu	t	6,29659	471,50	2 968,84		RTS 20/ II
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
Díl: M21		Elektromontáže				1 200,20		
38	210800527RT1	H07V-U (CY), 6 mm ² , uloženého volně, včetně dodávky vodiče	m	8,90000	28,50	253,65		RTS 20/ II
		"VP" : 8,90		8,90000				
39	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	8,90000	21,50	191,35		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 8,90000		8,90000				
40	nc05	Dvoupolová zásuvka na malé napětí, viz situace a podélný profil	ks	2,00000	377,60	755,20		Vlastní

Celkem	157 737,54
---------------	-------------------

JKSO:

827.19.A1 Profil potrubí do 100 mm
233 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.3	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				272 270,83		
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	193,14765	318,30	61 478,90	800-1	RTS 20/ II

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

výkop rýhy - viz podélný profil :

"VA" :

Samostatné vedení : 3,60*1,10*0,90

3,56400

25,50*0,90*0,90

20,65500

Souběžné vedení s "VU" : ((213,50-3,60-25,50)*1,05*1,10)*0,5

106,49100

AŠ1, AŠ2, AŠ3 : 2,60*2,30*2,66*3

47,72040

"VB" : 10,55*1,55*0,9

14,71725

2	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	96,57383	94,10	9 087,60	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	------------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

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 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 %

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.3	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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 % objemu :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 193,14765*0,5			96,57383			
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	48,82562	262,50	12 816,73	800-1	RTS 20/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 193,14765			193,14765			
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 144,32203*-1			-144,32203			
4	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	34,95312	532,00	18 595,06	800-1	RTS 20/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,						
		Je-li pro obsyp použit jiný materiál než vytěžená sypanina, oceňuje se ve specifikaci. Ztrátě se doporučuje ve výši 1%,						
		viz podélný profil a uložení potrubí :						
		"VA" :						
		Samostatné vedení : 3,60*0,90*0,263			0,85212			
		25,50*0,90*0,240			5,50800			
		Souběžné vedení s "VU" : (28,40*1,10*0,24)*0,5			3,74880			
		((213,50-3,60-25,50-28,40)*1,10*0,263)*0,5			22,56540			
		"VB" : 10,55*0,9*0,240			2,27880			
5	132201219R00	příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	193,14765	24,70	4 770,75		RTS 13/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 193,14765			193,14765			
6	151101101R00	příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	445,14500	118,40	52 705,17		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.3	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odstanění pažení a rozepření se oceňuje samostatně. viz podélný profil a uložení potrubí : "VA" : Samostatné vedení : 3,60*1,10*2 25,50*0,90*2 Souběžné vedení s "VU" : (213,50-3,60-25,50)*1,05 AŠ1, AŠ2, AŠ3 : (2,60+(2,30-0,90)+2,60+(2,30-0,90))*2,66*3 "VB" : 10,55*1,55*2 Přípojky : "VA1" až "VA6" : (46,70+1,20+12,80+10,35+8,30+4,95)*1,20				7,92000 45,90000 193,62000 63,84000 32,70500 101,16000		
7	151101111R00	příložně , hloubky do 2 m	m2	445,14500	70,30	31 293,69		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 445,14500		445,14500				
8	167101102R00	přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	48,82562	60,30	2 944,18		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 48,82562		48,82562				
9	171201201R00	na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	48,82562	19,10	932,57		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 48,82562		48,82562				
10	174101101R00	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	144,32203	224,30	32 371,43		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 193,14765		193,14765				
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 13,87250*-1		-13,87250				
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 34,95312*-1		-34,95312				
11	199000002R00	horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	48,82562	411,70	20 101,51		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 48,82562		48,82562				
12	58337304	štěrkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	T	69,90624	360,10	25 173,24	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kašany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.3	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 34,95312*2		69,90624				

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					39 294,07		
13	451672111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	13,87250	1 197,30	16 609,54	827-1	RTS 20/ II

v otevřeném výkopu,

viz podélný profil a uložení potrubí :

"VA" :

Samostatné vedení : 3,60*0,90*0,10

0,32400

25,50*0,90*0,10

2,29500

Souběžné vedení s "VU" : ((213,50-3,60-25,50)*1,10*0,10)*0,5

10,14200

AŠ1, AŠ2, AŠ3 : 1,20*1,50*0,03*3

0,16200

"VB" : 10,55*0,90*0,10

0,94950

14	452313121R00	bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 8/10	m3	3,02400	2 790,50	8 438,47		RTS 20/ II
		viz situace a kladecské schema :						
		0,60*0,60*0,40*21		3,02400				

15	452353101R00	bloků pro potrubí	m2	30,24000	471,10	14 246,06		RTS 20/ II
		viz položka bloky pod potrubí :						
		0,6*0,6*4*21		30,24000				

Díl: 8	Trubní vedení					489 591,34		
---------------	----------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

16	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm	m	65,41675	98,30	6 430,47	827-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	-------	------------

v otevřeném výkopu,

viz technická zpráva, situace a podélný profil :

"VA" : 53,90*1,015

54,70850

"VB" : 10,55*1,015

10,70825

17	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	161,99400	128,40	20 800,03	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.3	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz technická zpráva, situace a podélný profil : "VA" : 159,60*1,015		161,99400				
18	891163111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro připojky, DN 25 mm	kus	2,00000	257,80	515,60	827-1	RTS 20/ II
19	891173111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro připojky, DN 32 mm	kus	4,00000	280,40	1 161,60	827-1	RTS 20/ II
20	871311121R00	z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	8,50000	183,60	1 560,60		RTS 20/ II
21	892241111R00	DN do 80 mm	m	224,05000	23,10	5 175,56		RTS 20/ II
		V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku. D63 : 159,60 D40 : 53,90+10,55		159,60000 64,45000				
22	892273111R00	DN od 80 do 125 mm	m	224,05000	44,30	9 925,42		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 224,05000		224,05000				
23	892372111R00	DN do 300 mm	úsek	2,00000	8 658,30	17 316,60		RTS 20/ II
		Položka platí pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. V položce jsou započteny náklady na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby a na zaslepení jakýchkoliv odboček.						
24	899401112R00	šoupátkových	kus	6,00000	587,20	3 523,20		RTS 20/ II
25	831230110RAB	Vodovodní přípojka D 40 + 63, hloubka 1,2 m	m	84,30000	1 278,60	107 785,98	AP-HSV	RTS 20/ II
		hloubení rýh nezapažených, šířky do 200 cm, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), se svislým přemístěním, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub polyetylenových tlakových hrdlových vnějšího průměru podle popisu, tlaková zkouška potrubí, proplach a dezinfekce, obsyp potrubí sypaninou bez prohození materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho okraje, pro jakoukoliv míru zhuštění, zásyp rýhy sypaninou z jakéhokoliv horniny, s uložením výkopku ve vrstvách, se zhuštěním. Viz situace, podélný profil a technická zpráva : D32 : "VA1", "VA2" : 46,70+1,20 D40 : "VA3" až "VA6" : 12,80+10,35+8,30+4,95		47,90000 36,40000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.3	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	nc00	Demontáž stávajícího potrubí vč. zařízení a VŠ, viz situace a technická zpráva Demontáž stávajícího potrubí vč. zařízení a VŠ, bude provedena až po přepojení všech přípojek.	komple	1,00000	19 530,00	19 530,00		Vlastní
27	nc02	Betonová armaturní šachta 1200/900/1800 mm (vnitřní rozměr), viz technická zpráva, situace a armaturní šachta Položka obsahuje montáž a dodávku armaturní šachty betonové 1200/900/1800; včetně vstupních stupadel, kompletního vystrojení s možností vypouštění potrubí a jeho uchycení, osazení AŠ, napojení potrubí na AŠ včetně utěsnění prostupů a osazení a dodávky poklopu.	komple	3,00000	50 244,20	150 732,60		Vlastní
28	nc03	Kompletní zavzdušňovací a odvzdušňovací, souprava DN 50, vč. ul. poklopu, viz klad. schema	kompl	1,00000	38 409,00	38 409,00		Vlastní
29	nc07	Napojení přípojky na koncový prvek, viz situace, technická zpráva a kladečské schema Položka obsahuje kompletní práci a dodávku spojenou s ukončením vodovodní přípojky a napojením na koncový prvek, případně rozvod vody z objektu.	kompl	7,00000	3 124,80	21 873,60		Vlastní
30	273443880R	manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 63 mm; D chráničky = 160 mm; DN 50; DN chráničky 150	kus	2,00000	891,90	1 783,80	SPCM	RTS 20/ II
31	286134113R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm viz technická zpráva, situace a podélný profil : "VA" : 53,90*1,015 "VB" : 10,55*1,015	m	65,41675	58,60	3 833,42	SPCM	RTS 20/ II
32	286134121R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm viz technická zpráva, situace a podélný profil : "VA" : 159,60*1,015	m	161,99400	97,70	15 826,81	SPCM	RTS 20/ II
33	286134610	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 8,50000	m	8,50000	833,30	7 083,05	SPCM	RTS 20/ II
34	42228252R	šoupátko pro domovní přípojky pro vodovod; DN 1", (vnější pr. potrubí 32 mm); provedení - na obou stranách s hrdlem ISO pro potrubí z PE; PN 16; L = 170 mm; médium pitná voda; těleso tvárná litina	kus	2,00000	3 515,40	7 030,80	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.3	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
35	42228254R	šoupátko pro domovní přípojky pro vodovod; DN 5/4", (vnější pr. potrubí 40 mm); provedení - na obou stranách s hrdlem ISO pro potrubí z PE; PN 16; L = 220 mm; médium pitná voda; těleso tvárná litina	kus	4,00000	4 166,40	16 665,60	SPCM	RTS 20/ II
36	42291200R	souprava zemní tuhá šoupátková; Y 1020; pro vodu; DN 40; D = 63,0 mm; L = 1 100 mm; krycí hloubka 1,5 m	kus	6,00000	1 432,20	8 593,20	SPCM	RTS 20/ II
		DN 1" : 2		2,00000				
		DN 5/4" : 4		4,00000				
37	42291352	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, pro plyn; h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 180 mm; D = 260,0 mm	kus	6,00000	768,20	4 609,20	SPCM	RTS 18/ I
38	nc01	Podkladová deska pod uliční poklop, viz situace	ks	6,00000	286,40	1 718,40		Vlastní
39	nc04	Kluzná objímka, viz osazení chráničky, situace a podélný profil	ks	9,00000	247,40	2 226,60		Vlastní
40	nc05	Tvarovky elektrosvařovací pro PE potrubí, viz situace a kladečské schéma	ks	29,00000	533,80	15 480,20		Vlastní
		D63 :						
		Koleno : 7		7,00000				
		T kus : 6		6,00000				
		Redukce : 2		2,00000				
		D40 :						
		Koleno : 7		7,00000				
		D32 :						
		Koleno : 5		5,00000				
		T kus : 1		1,00000				
		Redukce : 1		1,00000				
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					40 565,33		
41	998276101R00	v otevřeném výkopu	t	94,93408	427,30	40 565,33		RTS 20/ II
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
Díl: M21	Elektromontáže					18 438,31		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.3	Areálový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	210800527RT1	H07V-U (CY), 6 mm ² , uloženého volně, včetně dodávky vodiče viz podélný profil a uložení potrubí : "VA" : 213,50 "VB" : 10,55 Připojky : "VA1" až "VA6" : 46,70+1,20+12,80+10,35+8,30+4,95	m	308,35000	28,50	8 787,98		RTS 20/ II
				213,50000				
				10,55000				
				84,30000				
43	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 308,35000	m	308,35000	21,50	6 629,53		RTS 20/ II
				308,35000				
44	nc06	Dvoupólová zásuvka na malé napětí, viz situace a podélný profil	ks	8,00000	377,60	3 020,80		Vlastní

Celkem	860 159,88
---------------	-------------------

JKSO:

827.19.A1 Profil potrubí do 100 mm
233 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.4	Užitkový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				190 739,32		
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	142,11305	249,10	35 400,36	800-1	RTS 20/ II

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

výkop rýhy - viz podélný profil :

"VU" :

Samostatné vedení : 14,40*1,20*0,90

15,55200

6,70*0,70*0,90

4,22100

Souběžné vedení s "VA" : ((205,40-14,40-6,70)*1,05*1,10)*0,5

106,43325

AŠ4 : 2,60*2,30*2,66

15,90680

2	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	71,05653	94,10	6 686,42	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	------------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

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 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 %

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.4	Užitkový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

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 % objemu :
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,11306*0,5

71,05653

3	162701105R00	Vodorovně přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	43,23480	262,50	11 349,14	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,11305

142,11305

Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 98,87826*-1

-98,87826

4	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	31,14530	532,00	16 569,30	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	------------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,

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 :

"VU" :

Samostatné vedení : 14,40*0,90*0,263

3,40848

6,70*0,90*0,240

1,44720

Souběžné vedení s "VA" : (29,20*1,10*0,24)*0,5

3,85440

((205,40-14,40-6,70-29,20)*1,10*0,263)*0,5

22,43522

5	132201219R00	příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	142,11305	24,70	3 510,19		RTS 13/ I
---	--------------	-------------------------------------	----	-----------	-------	----------	--	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,11305

142,11305

6	151101101R00	příloženě pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	272,29500	118,40	32 239,73		RTS 20/ II
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	--	------------

Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.

viz podélný profil a uložení potrubí :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.4	Užitkový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		"VU":						
		Samostatné vedení : 14,40*1,20*2			34,56000			
		6,70*0,70*2			9,38000			
		Souběžné vedení s "VA" : (205,40-14,40-6,70)*1,05			193,51500			
		AŠ4 : (2,60+(2,30-0,90)+2,60+(2,30-0,90))*2,66			21,28000			
		Přípojky :						
		"VU1" až "VU3" : (2,20+4,55+4,55)*1,20			13,56000			
7	151101111R00	příložné , hloubky do 2 m	m2	272,29500	70,30	19 142,34		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 272,29500		272,29500				
8	167101102R00	přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	43,23480	60,30	2 607,06		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 43,23480		43,23480				
9	171201201R00	na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	43,23480	19,10	825,78		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 43,23480		43,23480				
10	174101101R00	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	98,87826	224,30	22 178,39		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,11305		142,11305				
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 12,08950*-1		-12,08950				
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 31,14530*-1		-31,14530				
11	199000002R00	horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	43,23480	411,70	17 799,77		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 43,23480		43,23480				
12	58337304	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	T	62,29059	360,10	22 430,84	SPCM	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 31,14530*2		62,29059				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				29 597,79		
13	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu,	m3	12,08950	1 197,30	14 474,76	827-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.4	Užitkový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz podélný profil a uložení potrubí : "VU" : Samostatné vedení : 14,40*0,90*0,10 6,70*0,90*0,10 Souběžné vedení s "VA" : ((205,40-14,40-6,70)*1,10*0,10)*0,5 AŠ4 : 1,20*1,50*0,03						
14	452313121R00	bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 8/10	m3	2,01600	2 790,50	5 625,65		RTS 20/ II
		viz situace a kladečské schema : 0,60*0,60*0,40*14			2,01600			
15	452353101R00	bloků pro potrubí	m2	20,16000	471,10	9 497,38		RTS 20/ II
		viz položka bloky pod potrubí 0,6*0,6*4*14			20,16000			
Díl: 8		Trubní vedení				230 415,60		
16	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm	m	36,43850	98,30	3 581,90	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu, viz technická zpráva, situace a podélný profil : "VU" : 35,90*1,015			36,43850			
17	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	172,04250	128,40	22 090,26	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu, viz technická zpráva, situace a podélný profil : "VU" : 169,50*1,015			172,04250			
18	891173111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 32 mm	kus	3,00000	290,40	871,20	827-1	RTS 20/ II
19	871311121R00	z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	8,50000	183,60	1 560,60		RTS 20/ II
20	892241111R00	DN do 80 mm	m	205,40000	23,10	4 744,74		RTS 20/ II

V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.4	Užitkový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D63 : 169,50		169,50000				
		D40 : 35,90		35,90000				
21	892273111R00	DN od 80 do 125 mm	m	205,40000	44,30	9 099,22		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 205,40000		205,40000				
22	892372111R00	DN do 300 mm	úsek	1,00000	8 658,30	8 658,30		RTS 20/ II
		Položka platí pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. V položce jsou započteny náklady na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby a na zaslepení jakýchkoliv odboček.						
23	831230110RAB	Vodovodní přípojka D 40 ± 63, hloubka 1,2 m	m	11,30000	1 278,60	14 448,18	AP-HSV	RTS 20/ II
		hloubení rýh nezapažených, šířky do 200 cm, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), se svislým přemístěním, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub polyetylenových tlakových hrdlových vnějšího průměru podle popisu, tlaková zkouška potrubí, proplach a dezinfekce, obsyp potrubí sypaninou bez prohození materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho okraje, pro jakoukoliv míru zhutnění, zásyp rýhy sypaninou z jakékoliv horniny, s uložením výkopku ve vrstvách, se zhutněním.						
		Viz situace, podélný profil a technická zpráva :						
		D40 :						
		"VU1" až "VU3" : 2,20+4,55+4,55						
				11,30000				
24	nc02	Betonová armaturní šachta 1200/900/1800 mm (vnitřní rozměr), viz technická zpráva, situace a armaturní šachta	komple	1,00000	50 244,20	50 244,20		Vlastní
		Položka obsahuje montáž a dodávku armaturní šachty betonové 1200/900/1800, včetně vstupních stupadel, kompletního vstrojení s možností vypouštění potrubí a jeho uchycení, osazení AŠ, napojení potrubí na AŠ včetně utěsnění prostupů a osazení a dodávky poklopu.						
25	nc03	Kompletní zavzdušňovací a odvzdušňovací souprava DN 50, vč. ul. poklopu, viz klad. schema	kompl	1,00000	38 409,00	38 409,00		Vlastní
26	nc07	Ukončení přípojky výtokovým místem užitkové vody, viz situace, technická zpráva a kladečské schema	kompl	4,00000	4 296,60	17 186,40		Vlastní
		Položka obsahuje kompletní práci a dodávku spojenou s ukončením přípojky užitkové vody.						
		- Přechodka PE/mosaz D 32/1"						
		- Uzavírací ventil 1"						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.4	Užitkový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- Bajonetová rychlospojka 1"						
		- Zavlažovací hadice						
27	273443880R	manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 63 mm; D chráničky = 160 mm; DN 50; DN chráničky 150	kus	2,00000	891,90	1 783,80	SPCM	RTS 20/ II
28	286134113R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm	m	36,43850	58,60	2 135,30	SPCM	RTS 20/ II
		viz technická zpráva, situace a podélný profil :						
		"VU" : 35,90*1,015		36,43850				
29	286134121R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm	m	172,04250	97,70	16 808,55	SPCM	RTS 20/ II
		viz technická zpráva, situace a podélný profil :						
		"VU" : 169,50*1,015		172,04250				
30	286134610	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm	m	8,50000	833,30	7 083,05	SPCM	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 8,50000		8,50000				
31	42228254R	šoupátko pro domovní přípojky pro vodovod; DN 5/4", (vnější pr. potrubí 40 mm); provedení - na obou stranách s hrdlem ISO pro potrubí z PE; PN 16; L = 220 mm; médium pitná voda; těleso tvárná litina	kus	3,00000	4 156,40	12 499,20	SPCM	RTS 20/ II
32	42291200R	souprava zemní tuhá šoupátková; Y 1020; pro vodu; DN 40; D = 63,0 mm; L = 1 100 mm; krycí hloubka 1,5 m	kus	3,00000	1 432,20	4 296,60	SPCM	RTS 20/ II
		DN 5/4" : 3		3,00000				
33	42291352	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, pro plyn; h = 210,0 mm; vnitř. pr. D = 180 mm; D = 260,0 mm	kus	3,00000	768,20	2 304,60	SPCM	RTS 18/ I
34	nc01	Podkladová deska pod uliční poklop, viz situace	ks	3,00000	286,40	859,20		Vlastní
35	nc04	Kluzná objímka, viz osazení chráničky, situace a podélný profil	ks	9,00000	247,40	2 226,60		Vlastní
36	nc05	Tvarovky elektosvařovací pro PE potrubí, viz situace a kladečské schéma	ks	19,00000	501,30	9 524,70		Vlastní
		D63 :						
		Koleno : 7		7,00000				
		T kus : 4		4,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO10	Úprava rozvodů vody
R:	SO10.4	Užitkový vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Redukce : 1

1,00000

D40 :

Koleno : 7

7,00000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					35 624,02		
37	998276101R00	v otevřeném výkopu	t	81,74396	435,80	35 624,02		RTS 20/ II
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						

Díl: M21	Elektromontáže					12 723,00		
38	210800527RT1	H07V-U (CY), 6 mm ² , uloženého volně, včetně dodávky vodiče	m	216,70000	28,50	6 175,95		RTS 20/ II
		viz podélný profil a uložení potrubí :						
		"VU" : 205,40		205,40000				

Připojky :

"VU1" až "VU3" : 2,20+4,55+4,55

11,30000

39	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	216,70000	21,50	4 659,05		RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 216,70000		216,70000				

40	nc06	Dvoupolová zásuvka na malé napětí, viz situace a podélný profil	ks	5,00000	377,60	1 888,00		Vlastní
----	------	---	----	---------	--------	----------	--	---------

Celkem						499 099,73		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

JKSO:

827.19.A1

233 m

Profil potrubí do 100 mm
potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.1	Kanalizace jednotná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				317 102,20		
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	184,43750	364,80	67 282,80	800-1	RTS 20/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
výkop rýhy - viz podélný profil (generováno softwarem automaticky) :								
"K1" : 126,50*1,25*1,10								
Rozšíření pro objekty :								
RŠ DN 300 : 2,10*(2,10-1,10)*1,25*4								
2	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	184,43750	90,40	16 673,15	800-1	RTS 20/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 184,43750								
3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	427,50000	22,50	9 618,75	800-1	RTS 20/ II
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,								
Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.								
viz podélný profil a uložení potrubí :								
"K1" : 126,5*1,25*2								
Připojky :								
"K1-1" až "K1-6" : (11,60+6,00+6,00+6,30+4,40+10,20)*1,25*2								
4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	427,50000	4,80	2 052,00	800-1	RTS 20/ II
pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,								
Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 427,50000								
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	92,21875	121,10	11 167,69	800-1	RTS 20/ II
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.1	Kanalizace jednotná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

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 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 % objemu :

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 184,43750*0,5

92,21875

6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	107,00850	225,90	24 173,22	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 184,43750

184,43750

-zásyp :

Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 77,42900*-1

-77,42900

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.1	Kanalizace jednotná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 107,00850	m3	107,00850	58,70	6 281,40	800-1	RTS 20/ II
8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 107,00850	m3	107,00850	14,30	1 530,22	800-1	RTS 20/ II
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 184,43750 - lože pod potrubí a šachty : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 23,51850*-1 - obsyp potrubí : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 83,49000*-1	m3	77,42900	112,20	8 687,53	800-1	RTS 20/ II
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, Je-li pro obsyp použit jiný materiál než vytěžená sypanina, oceňuje se ve specifikaci. Ztrátě se doporučuje ve výši 1%. viz podélný profil a uložení potrubí : DN 300 : 126,50*0,60*1,10	m3	83,49000	557,10	46 512,28	800-1	RTS 20/ II
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 107,00850	m3	107,00850	520,80	55 730,03	800-1	RTS 20/ II
12	58337304R	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B Viz podélný profil a uložení potrubí : obsyp potrubí : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 83,49000*2	T	166,98000	403,60	67 393,13	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.1	Kanalizace jednotná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				31 575,94		
13	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, viz podélný profil a uložení potrubí: štěrkopískové lože pod šachty : 2,1*2,1*0,15*4 štěrkopískové lože pod potrubí DN 300 : 126,50*0,15*1,10	m3	23,51850	1 342,60	31 575,94	827-1	RTS 20/ II
				2,64600				
				20,87250				
Díl: 8		Trubní vedení				746 086,94		
14	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	kus	6,00000	1 030,20	6 181,20	827-1	RTS 20/ II
15	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 126,50*1,03	m	130,29500	56,40	7 348,64	827-1	RTS 20/ II
				130,29500				
16	877373121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm v otevřeném výkopu,	kus	12,00000	232,40	2 788,80	827-1	RTS 20/ II
17	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	10,00000	97,10	971,00	827-1	RTS 20/ II
18	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	4,00000	2 647,20	10 588,80	827-1	RTS 20/ II
19	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m viz situace, podélný profil a technická zpráva : "K1" : 126,5	m	171,00000	97,70	16 706,70	827-1	RTS 20/ II
				126,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11:1	Kanalizace jednotná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost
		Přípojky : "K1-1" až "K1-6" : 11,60+6,00+6,00+6,30+4,40+10,20		44,50000				
20	894411121R00	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm	kus	4,00000	16 822,10	67 288,40	827-1	RTS 20/ II
		výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel,						
21	894431112R00	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm	kus	1,00000	617,50	617,50	827-1	RTS 20/ II
22	831350113RA0	Kanalizační přípojka D 160 mm, rýha 800x1200 mm	m	44,50000	2 158,80	96 066,60	AP-HSV	RTS 20/ II
		V položce je zakalkulováno: hloubení rýh, svislé přemístění, naložení přebytku po zásypu na dopravní prostředek a odvoz do 10 km, lože pod potrubí ze štěrkopísku, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových vnějšího průměru dle popisu, dodávka a montáž PVC tvarovek jednoosých (1 kus/ 10 m potrubí), zkouška těsnosti potrubí, obsyp potrubí štěrkopískem, zásyp rýhy sypaninou se zhuštěním.						
		Přípojky : "K1-1" až "K1-6" : 11,60+6,00+6,00+6,30+4,40+10,20		44,50000				
23	894431423RAB	Šachty plastové šachty z dílců D 600 mm, dno sběrné s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 40 t	kus	1,00000	17 687,50	17 687,50	AP-HSV	RTS 20/ II
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, teleskopický adaptér, rám do teleskopu, poklop litinový.						
		viz osazení plastové šachty :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 1,00000		1,00000				
24	nc01	Bezvýkopová oprava stáv. potrubí (vyvložkování), viz situace a technická zpráva	m	10,40000	19 580,00	203 112,00		Vlastní
25	28614531R	trubka plastová kanalizační PP, hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 11,90 mm; l = 6000,0 mm	kus	22,00000	10 416,00	229 152,00	SPCM	RTS 20/ II
		Viz položka montáže potrubí DN 300 včetně ztrátého, zaokrouhleno na celé kusy :						
		22		22,00000				
26	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	8,00000	380,60	3 124,80	SPCM	RTS 20/ II
27	28651717.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 315 mm; d2 = 160 mm; l = 680 mm; hladká, hrdlovaná; DN 300,0 mm; DN2 150 mm	kus	12,00000	2 604,00	31 248,00	SPCM	RTS 20/ II
28	28651792R	víčko/záslepka PVC; d1 = 160,0 mm; spoj násuvný	kus	2,00000	106,80	213,60	SPCM	RTS 20/ II
29	55243070.AR	poklop šachtový	kus	4,00000	3 385,20	13 540,80	SPCM	RTS 20/ II
		katalogové číslo výrobce 175504						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.1	Kanalizace jednotná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

litinový rám s vloženým těsnícím kroužkem a litinový poklop

zatéžitelný do 40 t

30	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm rozměr 625/120/100 mm, dříve AR-V 625x100	kus	3,00000	325,50	976,50	SPCM	RTS 20/ II
----	-------------	--	-----	---------	--------	--------	------	------------

Kanalizační šachty DN 1000 dle DIN 4034.1

31	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm Kanalizační šachty DN 1000 dle DIN 4034.1	kus	8,00000	325,50	2 604,00	SPCM	RTS 20/ II
----	-----------	--	-----	---------	--------	----------	------	------------

32	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelově s PE povlakem, kapsové	kus	4,00000	1 562,40	6 249,60	SPCM	RTS 20/ II
----	-------------	---	-----	---------	----------	----------	------	------------

33	59224356.A	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	3,00000	325,50	976,50	SPCM	RTS 20/ II
----	------------	---	-----	---------	--------	--------	------	------------

34	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50 rozměr 1000/600/200 mm	kus	4,00000	7 161,00	28 644,00	SPCM	RTS 20/ II
----	-------------	--	-----	---------	----------	-----------	------	------------

Kanalizační šachty DN 1000 dle DIN 4034.1

Q = splnění kvalitativních podmínek sekce pro kanalizace

PS - kramlové ocelové stupadlo s PE povlakem, LS - litinové vidlicové stupadlo, KPS - kapsové plastové stupadlo, V 15 - V 60 - průměr odtoku

DN 300 : 4

4,00000

Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					7 161,00		
35	nc97	Napojení nové stoky na stávající kanalizaci viz situace, podélný profil a technická zpráva	kompl	1,00000	7 161,00	7 161,00		Vlastní

Položka obsahuje kompletní práci a materiál pro napojení nové stoky na stávající kanalizaci včetně osazení a izolace spoje potrubí s šachtou.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.1	Kanalizace jednotná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 96		Bourání konstrukcí				169 261,50		
36	nc99	Zrušení stávající kanalizace v délce 148,00 m viz situace a technická zpráva	m	95,00000	1,781,70	169 261,50		Vlastní

Položka obsahuje:

- odstranění šachet
- utěsnění místa napojení rušených stok do odtokového potrubí, aby nedošlo k protečení zaplňovací směsí do dalších prostor mimo stoku
- zaplnění stávajícího potrubí určeného ke zrušení hubenou betonovou směsí
- zasypání a zahuštění výkopů
- dosypání do výše terénu
- odvoz a ekologická likvidace zbylé suťi

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				28 275,00		
37	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	233,29205	121,20	28 275,00	827-1	RTS 20/ II

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Celkem						1 299 462,58		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

JKSO:

827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
152 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.2	Přípojka kanalizace pro veřejné WC

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	39 918,78					
1	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	30,40000	415,60	12 634,24	800-1	RTS 20/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
výkop rýhy - viz podélný profil (generováno softwarem automaticky):								
"K2" : 15,20*2,00*1,00				30,40000				
2	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	30,40000	90,40	2 748,16	800-1	RTS 20/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 30,40000				30,40000				
3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	60,80000	22,50	1 368,00	800-1	RTS 20/ II
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně. viz podélný profil a uložení potrubí: "K2" : 15,2*2,00*2								
				60,80000				
4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	60,80000	4,80	291,84	800-1	RTS 20/ II
pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 60,80000								
				60,80000				
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	30,40000	121,10	3 681,44	800-1	RTS 20/ II
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 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 m3 100 %								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kašany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.2	Přípojka kanalizace pro veřejné WC

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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 100 % objemu :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 30,40000				30,40000		
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	9,12000	225,90	2 060,21	800-1	RTS 20/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 30,40000				30,40000		
		-zásyp :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 21,28000*-1				-21,28000		
7	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	9,12000	58,70	535,34	800-1	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 9,12000				9,12000		
8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omíče	m3	9,12000	14,30	130,42	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.2	Přípojka kanalizace pro veřejné WC

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 9,12000		9,12000				
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	21,28000	112,20	2 387,62	800-1	RTS 20/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 30,40000		30,40000				
		- lože pod potrubí a šachty :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 2,28000*1		-2,28000				
		- obsyp potrubí :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 6,84000*1		-6,84000				
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	6,84000	557,10	3 810,56	800-1	RTS 20/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění.						
		Je-li pro obsyp použit jiný materiál než vytěžená sypanina, oceňuje se ve specifikaci. Ztrátě se doporučuje ve výši 1%.						
		viz podélný profil a uložení potrubí :						
		DN 150 : 15,20*0,45*1,00		6,84000				
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	9,12000	520,80	4 749,70	800-1	RTS 20/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 9,12000		9,12000				
12	58337304R	Štěrkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	T	13,68000	403,60	5 521,25	SPCM	RTS 20/ II
		Viz podélný profil a uložení potrubí :						
		obsyp potrubí :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 6,84000*2		13,68000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 061,13		
13	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	2,28000	1 342,60	3 061,13	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
		viz podélný profil a uložení potrubí :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11:2	Přípojka kanalizace pro veřejné WC

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		šterkopískové lože pod potrubí : DN 150 : 15,20*0,15*1,00		2,28000				
Díl: 8		Trubní vedení				17 933,32		
14	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	kus	1,00000	1 030,20	1 030,20	827-1	RTS 20/ II
15	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 15,20*1,03	m	15,65600	36,10	565,18	827-1	RTS 20/ II
16	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	1,00000	97,10	97,10	827-1	RTS 20/ II
17	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	1,00000	2 647,20	2 647,20	827-1	RTS 20/ II
18	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m viz situace, podélný profil a technická zpráva : "K2" : 15,2	m	15,20000	97,70	1 485,04	827-1	RTS 20/ II
19	28614522R	trubka plastová kanalizační PP, hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 6,10 mm; l = 6000,0 mm Viz položka montáže potrubí DN 150 včetně ztrátého, zaokrouhleno na celé kusy : 3.	kus	3,00000	3 906,00	11 718,00	SPCM	RTS 20/ II
20	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	1,00000	390,60	390,60	SPCM	RTS 20/ II
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				7 161,00		
21	nc97	Napojení nové stoky na stávající kanalizaci viz situace, podélný profil a technická zpráva	kompl	1,00000	7 161,00	7 161,00		Vlastní

Položka obsahuje kompletní práci a materiál pro napojení nové stoky na stávající kanalizaci včetně osazení a izolace spoje potrubí se stávajícím potrubím.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/058	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
O:	SO11	Kanalizace
R:	SO11.2	Přípojka kanalizace pro veřejné WC

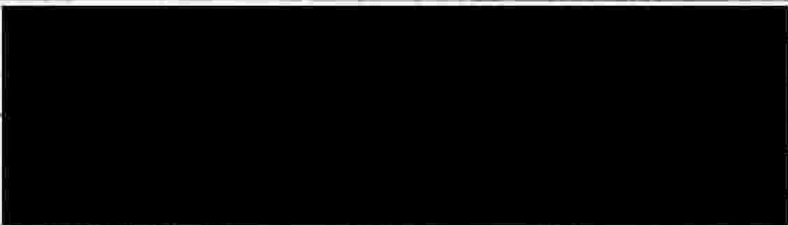
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2 204,70		
22	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	18,19062	121,20	2 204,70	827-1	RTS 20/ II

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Celkem	70 278,93
---------------	------------------

JKSO:

827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
152 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
novostavba objektu

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Soupis prací a dodávek elektromontáží
Akce	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
Projekt	SO13 - Areálové rozvody NN
Investor	Statutární město Zlín, náměstí Míru 12, 760 01 Zlín
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
ČÚ	
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, náležit (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 přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15
Procento PM %	5

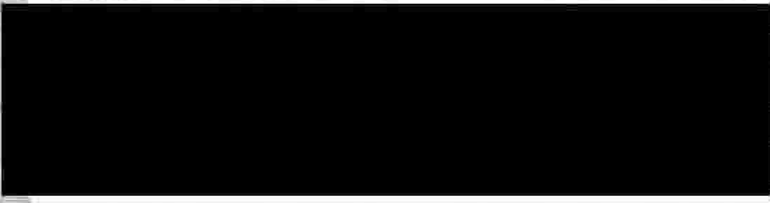
Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	194 925,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	7 017,30	1 949,25
Montáž - materiál		732 239,00
Montáž - práce		598 586,62
Mezisoučet 1	201 942,30	1 332 774,87
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		79 849,54
Zemní práce		0,00
Mezisoučet 2	201 942,30	1 412 624,41
Základní náklady celkem		1 614 566,71
Vedlejší náklady		
GZS 3% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 1% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Náklady celkem		1 614 566,71
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Montážní materiál a práce	732 239,00	591 519,82
Demontáže	21 849,00	32 371,20
Rozvaděč RE1	29 756,00	705,60
Rozvaděč RE2	12 874,00	705,60
Rozvaděč RE3	11 840,00	705,60
Rozvaděč R2	56 655,00	1 950,00
Rozvaděč R4	56 200,00	1 800,00
Rozvaděč R7	27 600,00	1 200,00

Materiál	MJ	Podst.	Materiál	Materiál dodav.	Materiál	Materiál dodav.	Cena	Cena celkem
Montážní materiál a práce								
SVORKOVNICE KRABICOVÁ								
3x1 5-4mm2	ks	180,00	8,00	1 440,00	9,80	1 728,00	17,80	3 168,00
KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ IPSC PRAZDINÁ								
110x117x58, bez vlnovnice	ks	98,00	170,00	6 800,00	54,00	3 024,00	224,00	12 544,00
187x167x58, bez vlnovnice	ks	8,00	327,00	2 616,00	98,00	308,00	340,00	3 140,00
TRUBKA TUNĚ VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST ČERNÁ								
ø 25 mm, pevná	m	8,00	30,00	240,00	42,00	336,00	95,00	376,00
ø 32 mm, pevná	m	8,00	64,00	512,00	42,00	273,00	108,50	630,00
ø 40 mm, pevná	m	8,00	74,00	592,00	54,00	432,00	128,00	710,00
TRUBKA CHEBNÁ DO BETONU								
ø 20 mm, pevná	m	90,00	42,00	3 780,00	42,00	3 780,00	84,00	7 560,00
ø 25 mm, pevná	m	80,00	45,00	3 600,00	42,00	3 360,00	87,00	6 960,00
CHRÁNICÍKA PLASTOVÁ KORUSOVANÁ								
ø 75	lm	60,00	66,00	6 600,00	42,00	3 360,00	127,00	10 160,00
ø 90	lm	60,00	95,00	5 700,00	42,00	3 360,00	137,00	8 230,00
Montáž kovových nosníků a doplňkových konstrukcí se ztlisováním pro upevnění přístrojů a zařízení v celkové hmotnosti do 5 kg								
ø 6x6 do 10 kg	ks	104,00	120,00	12 480,00	66,00	6 864,00	186,00	19 344,00
Montáž ostatních nosných prvků, přílohových dřevěných nebo plastových, podle výkresů	ks	8,00	279,00	1 832,00	98,00	376,00	385,00	2 214,00
Montáž ostatních nosných prvků, přílohových dřevěných nebo plastových, podle výkresů								
ø 8	ks	104,00	46,00	4 784,00	48,00	4 992,00	94,00	9 776,00
							0,00	0,00
KABEL SROVNÝ ZOLACE PVC S VODNĚM PE								
3x2 5 mm2 , pevná	m	1 440,00	23,00	40 020,00	21,72	37 792,00	64,72	77 812,00
3x4 mm2 , pevná	m	4 100,00	30,00	123 000,00	21,72	86 052,00	71,72	294 052,00
5x1 5 mm2 , pevná	m	20,00	65,00	1 300,00	21,72	434,40	88,72	1 334,40
5x4 mm2 , pevná	m	8,00	65,00	520,00	22,78	115,82	107,78	538,82
5x6 mm2 , pevná	m	105,00	114,00	11 970,00	24,00	2 520,00	139,00	32 770,00
6x10 mm2 , pevná	m	180,00	142,00	25 560,00	30,00	5 700,00	172,00	33 660,00
6x16 mm2 , pevná	m	160,00	272,00	43 520,00	30,00	4 920,00	302,00	48 530,00
3x25 mm2 , pevná	m	110,00	167,00	18 370,00	38,00	4 204,00	603,00	20 578,00
4x25 mm2 , pevná	m	10,00	631,00	6 310,00	38,00	380,00	667,00	6 670,00
							0,00	0,00
VODIČ PRO POPOJOVÁNÍ								
CY4 žlutobílý, pevná	ks	30,00	31,00	930,00	21,72	651,60	52,72	1 581,60
CY10 žlutobílý, pevná	ks	20,00	50,00	1 000,00	21,72	434,40	74,72	1 434,40
CY16 žlutobílý, pevná	ks	10,00	68,00	680,00	21,72	217,20	88,72	897,20
							0,00	0,00
Ukončení vodičů zakončených s označením a zapojením na svorkovnici s označením a uzavřením krytí								
4 mm2	ks	36,00	34,00	1 224,00	21,00	2 073,00	95,00	3 297,00
UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
do 16 mm2	ks	20,00	54,00	1 080,00	33,00	673,00	87,00	1 753,00
							0,00	0,00
UKONČENÍ ČI KABELŮ DO								
3x1 5 až 4 mm2	ks	240,00	128,00	30 720,00	32,00	8 064,00	161,00	38 784,00
3x4 mm2	ks	2,00	128,00	256,00	37,00	115,20	165,00	271,20
5x4 mm2	ks	4,00	158,00	632,00	93,00	374,40	251,00	1 026,40
4x10 mm2	ks	14,00	150,00	2 100,00	37,00	808,40	257,40	2 908,40
5x16 mm2	ks	4,00	281,00	1 124,00	141,00	564,40	422,00	1 090,40
5x25 mm2	ks	2,00	430,00	860,00	223,00	491,20	656,00	1 311,20
4x35 mm2	ks	4,00	695,00	2 780,00	345,00	1 362,40	1 040,00	4 182,40
							0,00	0,00
UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADOČÍCH								
do 8 mm2	ks	28,00	37,00	1 036,00	21,60	432,00	58,00	1 172,00
do 16 mm2	ks	103,00	34,00	3 502,00	30,00	3 024,00	87,00	7 884,00
do 25 mm2	ks	10,00	72,00	720,00	45,00	450,00	117,00	1 176,00
do 35 mm2	ks	16,00	83,00	1 328,00	57,00	912,00	149,00	2 249,00
							0,00	0,00
ZÁŠUVKA NASTĚNNÁ								
provádění v špičce, s víčkem, 2p+PE, IP56	ks	48,00	98,00	27 312,00	105,00	5 068,80	874,80	32 380,80
umístění zášuvky do prostoru nadhledu, 2000x116x80P56 - (obrázky) montáž podle obrázků. Možná cena.	kompl.	3,00	4 500,00	13 500,00	1 400,00	4 200,00	5 940,00	17 820,00

MONTÁŽ OVLADAČŮ, SNÍMAČŮ, ČIDEL								0,00
montáž výzvěného sloupku	ks	2,00	10,00	20,00	1 056,00	2 152,00	1 086,00	2 132,00
							0,00	0,00
MONTÁŽ ROZVADĚČŮ PILÍŘOVÝCH								
do 100 kg	ks	6,00	5,00	30,00	1 806,00	10 800,00	1 895,00	10 810,00
							0,00	0,00
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
FeZn 08 (6. třídy), povrch	m	50,00	10,00	4 800,00	81,80	4 080,00	173,80	6 880,00
OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
FeZn 08/4 (1.0 kg/m), povrch	m	210,00	107,00	22 470,00	89,80	14 818,00	176,80	37 088,00
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ, NEREZ								
150 N připojovací nerez	ks	32,00	104,00	2 328,00	42,00	1 344,00	148,00	4 872,00
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ, POZINK								
SR05 pro pásek 30x6mm	ks	5,00	122,00	978,00	81,80	852,00	203,80	1 828,80
SR30 spoj pásek-odst	ks	62,00	134,00	7 688,00	81,80	5 059,20	205,80	12 747,20
MONTÁŽNÍ PRÁCE								
demontáž rozvaděče	ks	38,00	23,00	924,00	89,80	1 948,80	102,80	2 872,80
							0,00	0,00
ZEMNÍ PRÁCE								
VYTÝČENÍ TRATI								
Kabelové vedení v zastavěném prostoru	kmp	1,00	1 000,00	1 000,00	1 416,00	1 416,00	2 416,00	2 416,00
HLOUBENÍ KABELOVÉ RYHY								
Zemina třídy 3, šířka 500mm, hloubka 800mm	m	205,00	3,00	885,00	361,80	112 572,00	584,80	113 457,00
UŘÍZENÍ KABELOVÉHO LÓŽE								
Z povrchu zeminy, na zakrytém kabelu bot.děln. 50x154cm-11/ks 45cm	m	269,00	20,00	5 600,00	98,00	18 120,00	74,00	30 720,00
FOKLE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Do šířky 20cm	m	555,00	4,00	2 200,00	8,80	8 280,00	13,80	7 480,00
ZÁHŘEZ KABELOVÉ RYHY								
Zemina třídy 3, šířka 500mm, hloubka 100mm	m	280,00	1,00	280,00	150,00	42 000,00	151,00	42 380,00
ODVOZ ZEMINY								
Do vzdálenosti 1 km	m3	14,80	120,00	1 776,00	120,00	1 776,00	240,00	3 552,00
VÝKOP JÁMY PRO PILÍŘ ROZVADĚČE								
Zemina třídy 3-4, měrná	ks	6,00	1,00	8,00	2 700,00	16 200,00	2 701,60	16 206,60
ZÁHŘEZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU								
V zemině třídy 3-4	ks	6,00	1,00	8,00	264,00	1 584,00	265,00	1 592,00
NÁŠYP ZEMINY VČETNĚ DUBÁNÍ								
Házej v zemině třídy 3-4	m3	58,00	3,00	174,00	270,00	15 840,00	273,00	15 834,00
OSAZENÍ A ZAČISTĚNÍ SKŘÍNE S KONDOVNÝM DÍLEM								
v 600mm x 6 600mm	ks	6,00	500,00	3 000,00	624,00	5 544,00	1 424,00	8 544,00
UTĚSNĚNÍ PROSTUPU KABELU								
Spára do 300mm	ks	180,00	218,00	34 560,00	54,00	8 640,00	270,00	43 200,00
							0,00	0,00
OPLÁSTĚNÍ SKŘÍNE								
Opláštění rozvaděčových skříní - upravení architektury před objevením. Předání na stavbu	kmp	8,00	7 320,00	42 000,00	3 000,00	18 000,00	10 000,00	60 000,00
							0,00	0,00
Demontáže								
MONTÁŽ ROZVODNIC								
do 50 kg	ks	3,00	3,00	15,00	420,00	1 260,00	475,00	1 275,00
do 100 kg	ks	1,00	15,00	15,00	540,00	540,00	555,00	555,00
Montáž kabelů nerezových bez ukončení uletaných vodičů - 4VYK, 780 V								
4 x 16 mm2	m	110,00	1,20	110,00	21,60	2 376,00	22,80	2 400,00
Ukončení vodičů (izolovaných a označených a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji								
16 mm2	ks	32,00	25,00	800,00	21,60	891,20	48,80	1 481,20
Ukončení kabelů se zapojením								
4x25 mm2	ks	2,00	1,00	8,00	458,00	3 648,00	457,00	3 698,00
ZEMNÍ PRÁCE								
VYTÝČENÍ TRATI STÁVAJÍCÍHO KABELU								
Kabelové vedení v zastavěném prostoru	kmp	1,00	1,00	1,00	1 416,00	1 416,00	1 417,00	1 417,00
HLOUBENÍ KABELOVÉ RYHY								
Zemina třídy 3, šířka 600mm, hloubka 600mm	m	110,00	100,00	11 000,00	144,00	15 840,00	244,00	26 840,00
ZÁHŘEZ KABELOVÉ RYHY								

Zemina Vidy 3, 4W-400mm/tlouška 600mm	m	110,00	89,50	9 900,00	80,00	6 800,00	190,00	18 500,00
Demontáže - celkem				21 640,00		32 371,20		54 220,20
						0,00		0,00
						0,00		0,00
HZS								
HOCHNOVÉ ZÁČTOVACÍ SAZBY								
Bemlání na s detaily stávajícího stavu, promlčení	hod	10,00	0,00	0,00	400,00	4 000,00	400,00	4 000,00
Koordinace s EON	hod	5,00	0,00	0,00	400,00	2 000,00	400,00	2 000,00
Zaplňení vyprázdněného stavu	hod	8,00	0,00	0,00	400,00	2 400,00	400,00	2 400,00
Spolupráce s majitelem stávajících objektů	hod	4,00	0,00	0,00	400,00	1 600,00	400,00	1 600,00
Zabezpečení pracoviště	hod	8,00	0,00	0,00	400,00	2 400,00	400,00	2 400,00
Demontáže rlinno C21	hod	20,00	0,00	0,00	400,00	8 000,00	400,00	8 000,00
Připrava ke kompletní zkoušce	hod	10,00	0,00	0,00	400,00	4 000,00	400,00	4 000,00
Zkoušení práce	hod	8,00	0,00	0,00	400,00	3 200,00	400,00	3 200,00
KOORDINACE POSTUPU PRÁCE								
S okolními profesemi	hod	8,00	0,00	0,00	400,00	2 400,00	400,00	2 400,00
Se stavečníkem a architektem	hod	12,00	0,00	0,00	400,00	4 800,00	400,00	4 800,00
SPOLUPRÁCE SE SUBDODAVATELEM PRI								
Spolupráce s žkouškami	hod	10,00	0,00	0,00	400,00	4 000,00	400,00	4 000,00
						0,00		0,00
REVIZNÍ ZKOUŠKY DLE ČSN								
Spolupráce s revizním technikem	hod	8,00	0,00	0,00	400,00	2 400,00	400,00	2 400,00
Revizní technik - úřad	hod	40,00	0,00	0,00	600,00	24 000,00	600,00	24 000,00
						0,00		0,00
Požadavky materiál				27 800,00		0,00		27 800,00
Montážní materiál a práce - celkem				732 239,00		591 519,82		1 323 758,82
						0,00		0,00
						0,00		0,00
Rozvaděč RE1								
Typizovaný elektronický rozvaděč, v plastovém volně stojícím plřř, Standard ER112/NK97P, jedno přímé jednorázové měření, hlavní jistič 60A, Rozměr včetně zemního drů: 800/2130/240mm, krytí IP44	ks	1,00	30 000,00	25 700,00	600,00	600,00	30 000,00	28 300,00
JISTIČ 160A, SPOUŠŤ DISTRIBUČNÍ "D"								
BC160NT305-100D 80-100A	ks	1,00	4 050,00	4 050,00	105,00	105,00	4 161,00	4 161,00
Rozvaděč RE1 - celkem				29 750,00		705,00		30 461,00
						0,00		0,00
						0,00		0,00
Rozvaděč RE2								
Typizovaný elektronický rozvaděč, v plastovém volně stojícím plřř, Standard ER212/NK97D, jedno přímé dvoustranné měření, hlavní jistič 100A, Rozměr včetně zemního drů: 400/2130/240mm, krytí IP44	ks	1,00	12 300,00	12 300,00	600,00	600,00	12 900,00	12 900,00
JISTIČ 3-PÓLOVÝ CHARAKT. "B"								
2SD-3 -2SA	ks	1,00	574,00	574,00	105,00	105,00	679,00	679,00
Rozvaděč RE2 - celkem				12 874,00		705,00		13 579,00
						0,00		0,00
						0,00		0,00
Rozvaděč RE3								
Typizovaný elektronický rozvaděč, v plastovém volně stojícím plřř, Standard ER111/NK97P, jedno přímé jednorázové měření, hlavní jistič 20A, Rozměr včetně zemního drů: 800/2130/240mm, krytí IP44	ks	1,00	11 300,00	11 300,00	600,00	600,00	11 900,00	11 900,00
JISTIČ 3-PÓLOVÝ CHARAKT. "B"								
1-TK-20B-3 -2SA	ks	1,00	540,00	540,00	105,00	105,00	645,00	645,00
Rozvaděč RE3 - celkem				11 840,00		705,00		12 545,00
						0,00		0,00
						0,00		0,00
Rozvaděč R2								
Oslopatý rozvaděčový plřř, včetně zemního drů, bez výstroje, průhledný, vřřně prázdné rozvaděčové skříně, Rozměr 900*330*250mm, krytí IP44, Sestava R4934-P6	ks	1,00	35 000,00	35 000,00	600,00	600,00	35 600,00	35 600,00
Dvojpólový rozvaděčový skříně, povrchová, s dveřmi, pro osazení čtyř jističů řady BC190, krytí IP65/IP30, Přívod i vývody spodem, Bude namontováno vřřně uvedeného plřř, Rozměr 800/800/200mm - nutná koordinace, Standard ČEZ, NP95	ks	1,00	4 000,00	4 000,00	600,00	600,00	5 000,00	5 000,00
Přínosové díly	ks	1,00	124,00	124,00	30,00	30,00	154,00	154,00
Montážní sada	ks	1,00	184,00	184,00	30,00	30,00	184,00	184,00
Kmř přístrojů	ks	1,00	182,00	182,00	30,00	30,00	212,00	212,00
JISTIČ BC160A, SPOUŠŤ DISTRIBUČNÍ "D"								
BC160NT305-40-L, jistič	ks	2,00	3 385,00	6 770,00	98,00	192,00	3 481,00	6 962,00
BC160NT305-50-L, jistič	ks	2,00	3 300,00	6 600,00	98,00	192,00	3 390,00	6 780,00
PŘEPŇOVÁ OCHRANA OZ- TYP 2								
40B2SDV								
3NPE, TN-C-S	ks	1,00	3 025,00	3 025,00	98,00	98,00	3 121,00	3 121,00
MONTÁŽ ROZVODNIC								

do 100 kg	ks	1,00	0,00	0,00	180,00	180,00	180,00	180,00
Rozvaděč R2 - celkem				58 655,00		1 950,00		58 605,00
						0,00		0,00
						0,00		0,00
Rozvaděč R4								
Celoplastový rozvaděčový plášť, včetně zemního dílu, bez výstroje, přírůstný. Rozměr 600/130/250mm, kryt IP44. Sada SKS/4+PS. Učtení pro vložení přesuvkové skříně	ks/vý	1,00	18 200,00	18 200,00	600,00	600,00	18 800,00	18 800,00
Celoplastový rozvaděčový plášť, včetně zemního dílu, bez výstroje, přírůstný. Rozměr 600/130/250mm, kryt IP44. Sada SKS/4+PS - učtení pro vložení rozvaděče vodníke prvku	ks/vý	1,00	20 000,00	20 000,00	600,00	600,00	20 600,00	20 600,00
Typizovaná zapouzdření zásuvkové skříně, osazená: vstupní proudovým chráncem 3+N/MDA/30mA, výstupy 2 x zásuvka 3x400/230V/16A, 4 x zásuvka 230V/16A	ks/vý	1,00	18 000,00	18 000,00	600,00	600,00	18 600,00	18 600,00
Rozvaděč R4 - celkem				56 200,00		1 800,00		58 000,00
						0,00		0,00
						0,00		0,00
Rozvaděč R7								
Celoplastový rozvaděčový plášť, včetně zemního dílu, bez výstroje, přírůstný. Včetně přírůstné rozvaděčové skříně. Rozměr 600/130/250mm, kryt IP44. Sada SKS/4+PS	ks/vý	1,00	18 200,00	18 200,00	600,00	600,00	18 800,00	18 800,00
Typizovaná zapouzdření zásuvkové skříně, osazená: vstupní proudovým chráncem 3+N/MDA/30mA, výstupy 2 x zásuvka 3x400/230V/16A, 4 x zásuvka 230V/16A	ks/vý	1,00	9 400,00	9 400,00	600,00	600,00	10 000,00	10 000,00
Rozvaděč R7 - celkem				27 600,00		1 200,00		28 800,00
						0,00		0,00
						0,00		0,00

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Soupis prací a dodávek elektromontáží
Akce	Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně
Projekt	SO15 - Veřejné osvětlení
Investor	Statutární město Zlín, náměstí Míru 12, 760 01 Zlín
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	
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 přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15
Procento PM %	5

[illegible]

Dodání státního příslušnosti pro kotvení lana	ks	11,00	1 310,00	14 415,00	300,00	3 300,00	1 910,00	17 710,00
Kotvení 17,8 mmových závitů dle samostatné nabídky	kmp	1,00	78 000,00	78 000,00	0,00	0,00	78 000,00	78 000,00
							0,00	0,00
SVÍTĚLA PRO OSVĚTLENÍ KOMUNIKACÍ							0,00	0,00
světlo uliční, provedení na lanový závit, zdroj LED 1600lm, 3000K - standard BEGA 99458 IC	ks	17,00	42 000,00	714 000,00		0,00	42 000,00	714 000,00
světlo uliční, provedení na vrchol státní, zdroj LED 8400lm, 3000K - standard BEGA 09721 KS	ks	11,00	32 000,00	352 000,00		0,00	32 000,00	352 000,00
světlo vestavní do betonové stěny - schodiště, včetně hraz do betonu, zdroj LED 11W/350lm, 3200K, IP65, IK10 - standard BEGA 33054AK3	ks	8,00	9 500,00	76 000,00		0,00	9 500,00	76 000,00
světlo chodníkové vestavní do dlažby, zdroj LED 4W/3000K, IP67/IK10	ks	2,00	14 000,00	28 000,00		0,00	14 000,00	28 000,00
světlo uliční, provedení na výložník, Schrader MG2, sodíková výbojka 150W - standard dle TS 231	ks	2,00	8 500,00	17 000,00		0,00	8 500,00	17 000,00
							0,00	0,00
Montáž svítidel se zapojením vodičů, průmyslových nebo venkovních								
na strop a výložník	ks	13,00	50,00	650,00	300,00	4 650,00	410,00	5 330,00
Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů, průmyslových nebo venkovních stropních závěsných								
na přívle	ks	17,00	15,00	255,00	380,00	8 420,00	375,00	6 370,00
Montáž svítidel zapuštěných se zapojením vodičů, průmyslových nebo venkovních, hmatností								
do 10 kg	ks	13,00	10,00	100,00	300,00	3 800,00	370,00	3 700,00
							0,00	0,00
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE								
max 30x16Cu, 2 pákové vývody	ks	9,00	855,00	7 695,00	144,00	1 296,00	990,00	8 991,00
Montáž elektrovýrobce státní								
7 okruhů	ks	9,00	12,00	108,00	328,00	2 951,00	340,00	3 059,00
STOŽÁROVÁ ZÁSUVKA								
Komplet vestavní kruhové zásuvky osazené na státní, typ GESC včetně napájecího káblu 1m - pro napojení vnitřního osvětlení	ks	18,00	800,00	14 400,00	420,00	7 380,00	1 220,00	21 980,00
							0,00	0,00
SMYČKOVACÍ SKŘÍN								
smyčkovací skřín rozvodu VO osazená na tržních státních, vstup 2 x CYXX 4x10, výstup 1 Z30N/10A	ks	5,00	4 000,00	20 000,00	0,00	0,00	4 000,00	20 000,00
Vestavění smyčkovací skřín pro venkovní osvětlení								
Napájecí polikarbonátový štít pro VO, vybavení 3 x 3-pólový pojistkový odpínací dle IEC, kompozitní štít 400x160x230mm	ks	1,00	13 000,00	13 000,00	1 400,00	1 800,00	15 700,00	15 700,00
Pojistkový odpínací								
GPV22-1 Pojistkový odpínací	ks	9,00	500,00	4 500,00	0,00	0,00	500,00	4 500,00
PV22 20A 4M Pojistková vidlice	ks	0,00	40,00	360,00	3,78	33,80	43,78	303,80
MONTÁŽ ROZVADĚČÍ VENKOVNÍCH								
do 30 kg	ks	5,00	100,00	500,00	800,00	3 000,00	700,00	3 500,00
							0,00	0,00
Montáž státní osvětlení bez zemních prací státních								
do 12 m	ks	30,00	80,00	1 600,00	820,00	18 390,00	900,00	17 900,00
Úprava stávajícího státní VO, vytvoření, dočasné fixace po dobu státní								
do 12 m	ks	1,00	600,00	900,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 800,00
Úprava stávajícího VO-vybavení tržního státní, připojení napájení								
do 12 m	ks	1,00	950,00	950,00	4 200,00	4 200,00	3 150,00	8 150,00
Montáž výžitek státní dvoj a třímramenných sloupových, hmatností								
do 70 kg	ks	2,00	500,00	1 000,00	820,00	1 240,00	1 120,00	2 240,00
							0,00	0,00
ODELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
Pásek FeZn 30x4 (0,35 kg/m), pevná	m	300,00	107,00	41 700,00	81,00	31 824,00	180,00	73 554,00
ODELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
FeZn-010 (0,10 kg/m), pevná	m	60,00	24,00	9 040,00	105,00	6 336,00	190,00	11 376,00
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ								
SRP připojení	ks	20,00	78,00	1 560,00	31,00	1 652,00	150,00	2 182,00
SRP pro pásek 30x4mm	ks	12,00	87,00	1 044,00	31,00	878,20	100,00	2 023,20
SRP spoj pásek-drát	ks	40,00	88,00	3 520,00	31,00	3 254,00	100,00	6 794,00
MONTÁŽNÍ PRÁCE								
hmatností mont. dle	ks	20,00	33,00	660,00	187,20	3 744,00	220,20	4 404,00
Náhr zemních svorky	ks	92,00	42,00	2 184,00	87,20	3 494,40	100,20	5 876,60
							0,00	0,00
ZEMNÍ PRÁCE								
VYTÝČENÍ TRATI								
Kubové vedení v zastavěném prostoru	kmp	2,00	1,00	2,00	4 200,00	8 400,00	4 201,00	8 402,00
JÁMA PRO STOŽÁRY KER OSVĚTLENÍ								
POUŽÍROVÝ ZÁKLAD								
400/400/1000 - ulice Soustřel	ks	0,00	1 500,00	13 800,00	4 200,00	1 500,00	5 700,00	15 000,00
POUŽÍROVÝ ZÁKLAD - TRŽIŠTĚ								

pro zvláštní ústředí - viz PD, výkres D15.07 a D15.07B	ka	7,00	2 500,00	24 000,00	9 000,00	2 500,00	19 100,00	28 000,00
pro zvláštní ústředí v násepě - viz PD, výkres D15.07 a D15.07B	ka	4,00	5 000,00	20 000,00	12 000,00	5 000,00	17 000,00	25 000,00
							0,00	0,00
VÝKOP ZONIZY								
Zemina třídy 3-4, nutná	m3	0,80	100,00	80,00	1 014,00	811,20	1 114,00	891,20
ZÁKAZ JAMY, UPŘESŇOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU								
V zemine třídy 3-4	m3	0,80	100,00	80,00	268,80	215,04	388,80	295,84
ODVOZ ZEMINY								
Nakládky, vyhození, úprava povrchu	m3	23,00	100,00	2 300,00	164,80	4 252,40	284,80	6 550,40
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šířka 350mm, hloubka 800mm	m	880,00	10,00	8 800,00	131,04	84 208,80	141,04	99 100,00
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LÓŽE								
Z izolovaného plátna, bez zářezů, šířka do 65cm, tloušťka 110cm	m	480,50	180,00	87 100,00	50,40	26 188,00	243,40	110 286,00
PODLE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Do šířky 20cm	m	500,00	4,00	2 000,00	9,36	4 680,00	10,96	6 880,00
ODCĚLENÍ KABELŮ VE VÝKOPU								
Chlou	m	80,00	40,00	7 200,00	33,80	2 688,00	123,60	9 888,00
ZÁKAZ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šířka 350mm, hloubka 700mm	m	400,00	1,00	400,00	97,52	33 133,80	88,40	33 633,80
ÚPRAVA POVRCHU								
Provláknění jemnou vrstvou v zemině třídy 3	m2	200,00	40,00	8 000,00	22,40	7 128,00	72,40	15 906,00
							0,00	0,00
							0,00	0,00
Demontáže								
Montáž statorů zveřejnění bez zemních prací vadavých								
do 12 m	sa	11,00	200,00	2 400,00	698,00	11 162,07	886,00	14 922,07
Montáž výšeřinů zveřejnění třmenových slozových, hromozad								
do 70 kg	sa	10,00	50,00	500,00	468,00	4 808,06	540,00	5 456,06
Montáž elektovyzvoje statorů								
1 kusů	sa	17,00	80,00	1 360,00	782,40	4 480,67	922,40	5 480,87
Montáž solidní výbojových se zapojením vodičů, průmyslových nebo venkovních, zveřejnění hromozad								
do 10 kg	sa	37,00	250,00	11 840,00	170,02	8 100,58	490,02	18 130,59
Montáž kabelu hliníkových bez ukončení usazených vodičů, A YKY, 700 V								
4 x 16 mm2	m	170,00	8,00	1 360,00	9,98	1 887,28	18,96	2 227,28
Ukončení kabelu se zapojením								
do 16 mm2	sa	24,00	70,00	1 680,00	87,01	2 088,29	157,01	3 788,20
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svazkovnicu s otevřením a uzavřením krouž								
16 mm2	sa	88,00	22,00	2 112,00	26,24	2 518,42	48,24	4 631,42
Montáž uzemňovacího vedení v zemi v izolaci krouž, vodičů FeZn								
průřez do 120 mm2, v třířadské zemině	m	150,00	22,00	3 300,00	26,84	4 028,80	40,84	7 328,80
Montáž uzemňovacího vedení na povrchu, vodičů FeZn								
umístu nebo lase do 16 mm	m	30,00	22,00	660,00	34,40	1 032,10	36,40	1 692,12
Montáž hromozvodného vedení - svorník								
se 2 šrouby	ks	17,00	18,00	306,00	48,28	820,68	68,20	1 126,60
se 3 a více šrouby	ks	17,00	16,00	272,00	47,02	1 140,54	88,82	1 455,54
							0,00	0,00
Demontáže - celkem				28 854,00		40 197,64		88 951,64
							0,00	0,00
							0,00	0,00
HODINOVÉ ZUKTOVACÍ SAZBY								
Demontáže státního slozu - Hlava C21	hod	30,00		0,00	406,00	12 000,00	480,00	12 900,00
Výhledové pracovnické místa	hod	3,00		0,00	400,00	2 800,00	400,00	3 600,00
Zajímavé výhledové slozu	hod	3,00		0,00	400,00	2 800,00	400,00	3 600,00
Montáž ve státním slozu	hod	10,00		0,00	400,00	4 000,00	400,00	4 800,00
Úprava státního zařízení	hod	4,00		0,00	400,00	1 600,00	400,00	2 400,00
Hlazení na státní slozu	hod	4,00		0,00	400,00	1 600,00	400,00	2 400,00
Řešení provozu VO	hod	4,00		0,00	400,00	1 600,00	400,00	2 400,00
Začerní obdaru	hod	4,00		0,00	400,00	1 600,00	400,00	2 400,00
Zabezpečení pracovníků	hod	10,00		0,00	400,00	4 000,00	400,00	4 800,00
Dokumentace státního provozu	hod	15,00		0,00	500,00	8 250,00	500,00	8 250,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								

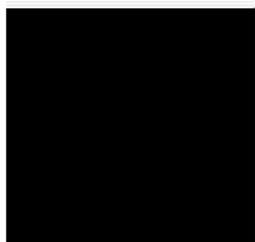
REKAPITULACE

investor: Statutární město Zlín
místo: Zlín
stavba: Revitalizace prostoru tržnice ve Zlíně
zpracovatel:

Prováděcí projekt

Základní náklady	Materiál	Montáž
Revitalizace prostoru tržnice ve Zlíně	2 144 880,14 Kč	840 683,87 Kč
Doprava		
Mezisoučet 1	2 144 880,14 Kč	840 683,87 Kč
PPV 6% z montáže:		50 441,00 Kč
Nátěry		
Zemní práce		
PPV 6% z nátěrů a zemních prací		
Mezisoučet 2	2 144 880,14 Kč	891 124,87 Kč
Dodav. dokumentace 2% z mezisoučtu 2		0,00 Kč
Rizika a pojištění 2% z mezisoučtu 2		0,00 Kč
Opravy v záruce 1,5% z mezisoučtu 1		0,00 Kč
Základní náklady celkem		3 036 005,01 Kč
Vedlejší náklady		
Provozní vlivy 1,5% z mezisoučtu 2		45 540,08 Kč
Vedlejší náklady celkem		45 540,08 Kč
Kompletační činnost		
Náklady celkem bez DPH		3 081 545,08 Kč
DPH 14%	0	0,00 Kč
DPH 21%	1	647 124,47 Kč
Náklady celkem s DPH		3 728 669,55 Kč

vypracoval:
přepočítal:
kontroloval:
datum:



Stavba :	Rekonstrukce tržiště Pod Kaštany Zlín	stupeň dok.: DPS					
Objekt :	Kamery MKDS, WIFI, vjezd, PZYS, data	DPS 10/ 2020					
	DATOVÁ SÍŤ	č.z.: IU 23151073					
Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	montáž / MJ	mont. celkem
	Datová síť tržiště						
1	HDPE 40/33 chránička do země	m	415	37,50	15 561,50	23,44	9 725,94
2	Mikrotubička 14/10	m	93	18,75	1 743,64	15,62	1 453,03
3	Spojka HDPE 40/33	ks	10	228,11	2 281,10	187,49	1 874,88
4	Spojka 14/10	ks	8	81,24	649,96	87,49	699,96
5	Kopoflex 63mm, pro ochranu mikrotubiček s optikou	m	78	42,18	3 290,41	31,25	2 437,34
6	Provedení výkopu pro položení chrániček 0,35x0,7 m (0,2 m pís. lože) a jejich zához, výstražná fólie nad vedení	m	443			231,24	102 437,19
7	MARS žlab 250/100 KOPOS včetně víka, pro ochranu svodů ze sloupů	m	21	293,73	6 168,36	93,74	1 968,62
8	Mikrokabel 12vl, SM, G.657.A	m	280	25,00	6 999,55	37,50	10 499,33
9	Mikrokabel 48f, SM, G.657.A	m	480	56,25	26 998,27	43,75	20 998,68
10	Mikrokabel 4f, SM, G.657.A	m	108	17,19	1 856,13	37,50	4 049,74
11	Nástěnný rozvaděč 18U, 19" - budova správce 600x600	ks	1	7 265,16	7 265,16	1 015,56	1 015,56
12	Napájecí panel min. 5x 230V	ks	5	1 343,66	6 718,32	234,36	1 171,80
13	Rozvaděč závěsný 9U, 19" - budova WC, trafika	ks	2	3 962,25	7 924,49	703,08	1 406,16
14	Optická vana 1U 48p, SC včetně příslušenstvím ke správci	ks	1	5 194,98	5 194,98	390,60	390,60
15	Optická vana 1U 24p, SC:správce, trafika, WC	ks	3	1 749,89	5 249,66	390,60	1 171,80
16	Optický rozvaděč 12 svárů, SC, rozvaděče RO venku	ks	2	2 851,38	5 702,76	390,60	781,20
17	Čelo optické vany	ks	4	218,74	874,94	62,50	249,98
18	Pigtail SC/APC	ks	76	90,62	6 887,06	39,06	2 968,56
19	Coupling SC/PC	ks	76	45,31	3 443,53	39,06	2 968,56
20	Ochrana sváru	ks	88	15,62	1 374,91	31,25	2 749,82
21	Optický svár	úkon	88			421,85	37 122,62
22	Měření OTDR oboustranná	úkon	76			374,98	28 498,18
23	Rozvaděč optický na sloup DSZO	ks	1	3 681,01	3 681,01	703,08	703,08
24	Switch 4 x RJ 45 , 100 Mb do objektu WC ul. Soudní	ks	1	6 905,81	6 905,81	734,33	734,33
25	Switch pro MKDS, AP atd. - referenční HP 5130-24G-SFP-4SFP+ EI (PN: JG933A) 24+4 SFP porty	ks	1	80 290,17	80 290,17	1 582,40	1 562,40
26	APC Back-UPS 1200VA, 650W	ks	1	6 649,57	6 649,57	624,96	624,96
27	SFP 1.25 Gb/100Mb WDM	ks	15	1 921,75	28 826,28	78,12	1 171,80
28	SFP 10Gb	ks	2	4 143,48	8 286,97	78,12	156,24
29	Patchcord 1m FTP	ks	8	117,18	937,44	37,50	299,98
30	Optický převodník WDM = mediakonvertor	ks	8	5 868,37	46 947,00	234,36	1 874,88
31	Optický patchcord 1m SM	ks	8	509,34	4 074,74	78,12	624,96
32	FTP kabel venkovní ke kamerám a AP wifi	m	148	28,12	4 162,23	34,37	5 087,17
33	Trubka pevná elektroinst. vč. přichytek pro UTP kabely d16, UV odolná	m	129	20,31	2 620,14	39,06	5 038,74
34	Práce plošiny	hod	25	980,00	24 500,00		
35	konfigurace, zprovoznění a oživení	kpl	1			7 812,00	7 812,00
36	Elektroinstalační materiál pro rozvaděče	kpl	2	3 359,16	6 718,32	2 890,44	5 780,88
37	Odprodej vlákna Zlín Net, a.s. Tržiště - MM Zlín (1 vlákno je rezerva pro další použití)	ks	2	40 000,00	80 000,00		
38	Pomocné práce	hod	44			546,84	24 060,96
39	Inženýrská a koordinační činnost	hod	28			609,34	17 061,41
40	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1			5 937,12	5 937,12
41	Drobný instalační materiál	kpl	1	6 500,00	6 500,00	9 100,00	9 100,00
	Revize	kpl	1			11 718,00	11 718,00
Celkem	Celkem dod. + mont. DATOVÁ SÍŤ TRŽIŠTĚ				427 284,44		335 988,45
			763 273 Kč				

Přeložení zasávky DSZO-datové spoje

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	montáž / MJ	mont. celkem
42	Demontáž stávajícího vedení a veškeré technologie	kpl	1	2 343,60	2 343,60	14 061,60	14 061,60
43	Závěsný optický kabel 12F	m	183	34,37	6 290,22	31,25	5 718,38
44	Thimble bracket A	ks	2	195,30	390,60	78,12	156,24
45	Thimble bracket B	ks	2	226,55	453,10	101,56	203,11
46	Helical dead End	ks	1	664,02	664,02	156,24	156,24
47	Thimble	ks	1	817,14	817,14	156,24	156,24
48	Optická spojka	ks	2	11 796,12	23 592,24	2 499,84	4 999,68
49	Přepojení v DC Zlin Net	kpl	1			8 593,20	8 593,20
50	Práce plošinou	hod	28			1 078,06	30 185,57
51	Rekonfigurace	kpl	1			5 546,52	5 546,52
52	Zpětná montáž na původní místo	kpl	1	7 030,80	7 030,80	14 842,80	14 842,80
53	Drobný instalační materiál	kpl	1	1 500,00	1 500,00	2 100,00	2 100,00
54	Doprava a přesun hmot	kpl	1			2 343,60	2 343,60
Celkem					43 081,71		89 063,18
Celkem dod. + mont. Přeložení zasávky DSZO			132 145 Kč				

CCTV pro MKDS

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	montáž / MJ	mont. celkem
55	Venkovní PTZ dome kamera, FullHD, 30x zoom, deep learnin, SureVision, 130 dB WDR, Low Light, 0,013 lux, ČB, Anti-Bloom, 3D filtr šumu, 2 MPx a 60 fps, EIS s gyroskopem, vestavěná analýza, PoE (802.3bt), 24 VAC, 48 VDC, H.265 a H.264, 3d režim pro mluhu, IK10, ONVIF S, G a T, TCP/IP, UDP/IP (Unicast, Multicast IGMP), UPnP, DNS, DHCP, RTP, TSP, NTP, IPv4, IPv6*, SNMP, v2c/v3, QoS, HTTP, HTTPS, LDAP (klient), SSH, SSL, SMTP, FTP a 802.1x (EAP)	ks	3	118 523,66	355 570,99	2 343,60	7 030,80
56	Injektor PoE 90W standard IEEE802.3at	ks	3	3 908,00	11 718,00	703,08	2 109,24
57	Konzola kamery na stěnu hliníková	ks	3	4 187,23	12 561,70	546,84	1 640,52
58	Adaptér konzoly na sloup	ks	3	36 247,68	108 743,04	546,84	1 640,52
59	Výložník pro kameru K1-zámečnický výrobek délka cca 1 m na sloup (délku určí městská policie pro umístění kamery)	ks	1	6 405,84	6 405,84	1 468,66	1 468,66
60	Rozvaděč RO pro kamery a AP wifi min. rozměru 60x50x20 cm, krytí IP 65 pro venkovní instalace	ks	3	6 874,56	20 623,68	1 874,88	5 624,64
61	SMA licence (roční)	ks	3	1 200,00	3 600,00	284,28	852,84
62	Om-P-1C připojení kamery	ks	3			2 343,60	7 030,80
63	Práce sw. Specialisty	hod	9			1 062,43	9 561,89
64	Práce technika	hod	72			734,33	52 871,82
65	Práce s plošinou	hod	12			1 078,06	12 936,67
66	Drobný instalační materiál	kpl	1	4 296,60	4 296,60	2 406,10	2 406,10
67	Dokumentace skut. stavu	ks	1			5 624,64	5 624,64
68	Stavební přípomocí a koordinační činnosť	hod	78			546,84	42 653,52
69	Doprava a přesun hmot	kpl	1			7 030,80	7 030,80
Celkem					523 519,85		160 483,25
Suma dod. + mont. CCTV			684 003 Kč				

Kancelář správce tržiště – PZTS

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	montáž / MJ	mont. celkem
70	Hybridní ústředna 5, 8, 16 vstupů/10, 16, 32 zón v ATZ zapojení, další zóny jako klávesové nebo bezdrátové, 2 podsystémy, 32 kódů, tel. Komunikátor. Ovládací klávesnice LCD, set	ks	1	8 483,83	8 483,83	2 968,56	2 968,56
71	Prostorový detektor PIR	ks	1	920,25	920,25	546,84	546,84
72	Opticko-kouřový hlásič s akustickou signalizací	ks	1	1 515,53	1 515,53	546,84	546,84
73	Vysílač na DPPC- radiový	ks	1	9 218,16	9 218,16	2 437,34	2 437,34
74	Baterie 12 V 7 Ah	ks	2	718,70	1 437,41	156,24	312,48
75	Anténa trubková pro vysílač	ks	1	1 328,04	1 328,04	156,24	156,24
76	Naprogramování systému a kontrola funkčnosti všech prvků	ks	1			1 874,88	1 874,88
77	Nastavení a kontrola přenosu zpráv na PCO	ks	1			937,44	937,44
78	drobný instalační materiál	ks	1	156,24	156,24	624,96	624,96
79	kabel typu SYKFY 3x2x0,5	m	22	15,62	343,73	28,12	618,71
80	žlab kabelový PVC 25/20, trubka PVC d23	m	16	43,75	699,96	54,88	874,94
81	kabel napájecí typu CYKY 3x1,5	m	5	31,25	156,24	54,88	273,42
82	jistič 230V/10A, napojení do rozvaděče	ks	1	215,61	215,61	468,72	468,72
83	Zaškolení obsluhy a uvedení do provozu	ks	1			390,60	390,60
84	Dokumentace skut. stavu, provozní kniha	ks	1			2 343,60	2 343,60
85	Revize, vystavení protokolu	ks	1			1 874,88	1 874,88
86	Doprava a přesuny materiálů	ks	1			390,60	390,60
Celkem					24 475,00		17 641,08
Suma dod. + mont. PZTS			42 116 Kč				

Novinový stánek – PZTS

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	montáž / MJ	mont. celkem
87	Hybridní ústředna 5, 8, 16 vstupů/10, 16, 32 zón v ATZ zapojení, další zóny jako klávesové nebo bezdrátové, 2 podsystémy, 32 kódů, tel. Komunikátor. Ovládací klávesnice LCD, set	ks	1	8 483,83	8 483,83	2 968,56	2 968,56
88	Prostorový detektor PIR	ks	2	920,25	1 840,51	546,84	1 093,68
89	Opticko-kouřový hlásič s akustickou signalizací	ks	1	1 515,53	1 515,53	546,84	546,84
90	Vysílač na DPPC- radiový	ks	1	9 218,16	9 218,16	2 437,34	2 437,34
91	Baterie 12 V 7 Ah	ks	2	718,70	1 437,41	156,24	312,48
92	Anténa trubková pro vysílač	ks	1	1 328,04	1 328,04	156,24	156,24
93	Naprogramování systému a kontrola funkčnosti všech prvků	ks	1			1 874,88	1 874,88
94	Nastavení a kontrola přenosu zpráv na PCO	ks	1			937,44	937,44
95	drobný instalační materiál	ks	1	171,86	171,86	624,96	624,96
96	kabel typu SYKFY 3x2x0,5	m	28	15,62	437,47	31,25	874,94
97	žlab kabelový PVC 25/20, trubka PVC d23	m	25	43,75	1 093,68	54,88	1 367,10
98	kabel napájecí typu CYKY 3x1,5	m	6	31,25	187,49	54,88	328,10
99	jistič 230V/10A, napojení do rozvaděče	ks	1	215,61	215,61	468,72	468,72
100	Zaškolení obsluhy a uvedení do provozu	ks	1			468,72	468,72
101	Dokumentace, provozní kniha	ks	1			2 343,60	2 343,60
102	Revize, vystavení protokolu	ks	1			1 874,88	1 874,88
103	Doprava a přesuny materiálů	ks	1			390,60	390,60
Celkem					25 929,59		19 069,09
Suma dod. + mont. PZTS			44 999 Kč				

Veřejné WC ul. Soudní – PZTS

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	montáž / MJ	mont. celkem
104	Hybridní ústředna 5, 8, 16 vstupů/10, 16, 32 zón v ATZ zapojení, další zóny jako klávesové nebo bezdrátové, 2 podsystémy, 32 kódů, tel. Komunikátor. Ovládací klávesnice LCD, set	ks	1	8 483,83	8 483,83	2 968,56	2 968,56
105	Prostorový detektor PIR	ks	2	920,25	1 840,51	546,84	1 093,68
106	Opticko-kouřový hlásič s akustickou signalizací	ks	1	1 515,53	1 515,53	546,84	546,84
107	Vysílač na DPPC- radiový	ks	1	9 218,16	9 218,16	2 437,34	2 437,34
108	Baterie 12 V 7 Ah	ks	2	718,70	1 437,41	156,24	312,48
109	Anténa trubková pro vysílač	ks	1	1 328,04	1 328,04	156,24	156,24
110	Naprogramování systému a kontrola funkčnosti všech prvků	ks	1			1 328,04	1 328,04

111	Nastavení a kontrola přenosu zpráv na PCO	ks	1			937,44	937,44
112	drobný instalační materiál	ks	1	171,86	171,86	624,96	624,96
113	kabel typu SYKFY 3x2x0,5	m	32	15,62	499,97	31,25	999,94
114	žlab kabelový PVC 25/20, trubka PVC d23	m	26	43,75	1 137,43	54,68	1 421,78
115	kabel napájecí typu CYKY 3x1,5	m	6	31,25	187,49	54,68	328,10
116	jistič 230V/10A , napojení do rozvaděče	ks	1	215,61	215,61	468,72	468,72
117	Zaškolení obsluhy a uvedení do provozu	ks	1			468,72	468,72
118	Dokumentace, provozní kniha	ks	1			2 343,60	2 343,60
119	Revize, vystavení protokolu	ks	1			1 874,88	1 874,88
120	Doprava a přesuny materiálu	ks	1			390,60	390,60
Celkem					26 035,83		18 701,93
Suma dod. + mont. PZTS				44 738 Kč			

Přístupové body (AP) WIFI sítě

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	montáž / MJ	mont. celkem
121	Venk. přístupový bod WiFi: PoE+, SSID, 2,4 a 5 GHz, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, CSMA / CA, IPSec, 802.11a / b / g / n / ac, 1,75 Gb / s, DSSS, OFDM, AES, WPA, WPA2, IKEv2, ext. Antény	ks	3	54 684,00	164 052,00	3 906,00	11 718,00
122	Rozšířený servis na 1 rok	ks	3	6 800,00	20 400,00	74,56	223,68
123	Anténa - venkovní, 2,4-2,5 / 5,15-5,875 GHz, šest kanálů, 7 dBi, 180 stupňů, panel se standardními konektory typu N	ks	2	43 434,72	86 869,44	1 874,88	3 749,76
124	Venk. Anténa 5 GHz, 6 dBi, Omni Baton, 3 v balení	ks	1	2 890,44	2 890,44	1 062,43	1 062,43
125	Venk. anténa 2,4 GHz, 5 dBi, Omni Baton, 3 v balení	ks	1	2 890,44	2 890,44	1 062,43	1 062,43
126	Napáječ PoE, venkovní, 802.3 AT, single-port midspan	ks	3	13 905,36	41 716,08	1 156,18	3 468,53
127	Montážní přípravek pro napáječ PoE	ks	3	4 124,74	12 374,21	757,76	2 273,29
128	Drobný instalační materiál	ks	1	3 906,00	3 906,00	4 343,47	4 343,47
129	Konfigurace AP a nastavení kontroleru	ks	1	0,00	0,00	9 374,40	9 374,40
130	Připojení na optický kabel	ks	3	0,00	0,00	3 906,00	11 718,00
131	Mediakonvertor RJ45/SC, 100Mbps	ks	3	7 218,29	21 654,86	703,08	2 109,24
132	Patchkabel 1 m	ks	3	85,93	257,80	23,44	70,31
133	Zaškolení obsluhy a uvedení do provozu	ks	1	0,00	0,00	1 078,06	1 078,06
134	Dokumentace skutečného stavu	ks	1	0,00	0,00	4 374,72	4 374,72
135	Měřicí protokol	ks	1	0,00	0,00	4 187,23	4 187,23
136	Doprava a přesuny materiálu	ks	1	0,00	0,00	5 468,40	5 468,40
Celkem	Suma dod. + mont. AP				357 011,27		66 281,95

Rizici vjezdu na tržiště

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	montáž / MJ	mont. celkem
137	Skrň rozvodná typu MIS 1 + GSM vyzbrojení / řídicí terminál vjezdu, napáječ + osazení (např. MIS 1a 20x30x10 cm)	set	1	46 600,00	46 600,00	302,00	302,00
138	Výsuvný sloupek + Komorové návěstidlo + konzola návěstidla (zámeč. výrobek zakázkový, délka cca 1 m)	set	1	593 000,00	593 000,00	712,00	712,00
139	Indukční smyčka	ks	3	14 200,00	42 600,00	174,08	522,24
140	Vnitřní kabelové rozvody v rámci vjezdu	set	1	15 000,00	15 000,00	420,89	420,89
141	Instalace závorového systému	ks	1	0,00	0,00	91 512,88	91 512,88
142	Osazení kotevnic prvků do betonu (koordinace prací) včetně základků	ks	1	0,00	0,00	18 748,80	18 748,80
143	Rozšíření licence software řízení o jeden terminál	ks	1	11 249,28	11 249,28	0,00	0,00
144	Montáž měděných kabelů sdělovacích FTP	m	30	0,00	0,00	34,37	1 031,18
145	KABEL typu FTP CAT.6 LSZH 500M BC6-4	m	30	25,00	749,95	0,00	0,00
146	KONEKTOR typu RJ45 CAT6 STP STINENÝ NA LICNU	ks	4	140,62	562,46	0,00	0,00
147	Měření 1 portu strukturované kabeláže	ks	4	0,00	0,00	137,49	549,96
148	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,63 kg uložený volně	m	30	0,00	0,00	34,37	1 031,18
149	Kabel silový s Cu jádrem např. CYKY 3x4 mm2	m	30	218,74	6 562,08	0,00	0,00
150	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 3x4	ks	1	0,00	0,00	796,82	796,82
151	Montáž trubky plastová ohebná do D 50 mm uložená volně (rýha)	m	30	0,00	0,00	50,00	1 499,90
152	Trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, např. typu HDPE+LDPE KF 09040	m	30	40,62	1 218,67	0,00	0,00
153	Zaškolení obsluhy a uvedení do provozu	ks	1	0,00	0,00	4 296,80	4 296,80
154	Dokumentace skutečného stavu	ks	1	0,00	0,00	4 374,72	4 374,72
155	Doprava a přesuny materiálu	ks	1	0,00	0,00	7 655,76	7 655,76
Celkem	Suma dod. + mont. řízení vjezdu				717 542,45		133 454,95

REKAPITULACE - CELKOVÝ PŘEHLED NÁKLADŮ PO OBORECH SLP:

Číslo položky	Název položky	celkem	množství	Dodávky celků	Montáže celků
1	Datová síť tržiště	763 272,90	1	427 284,44	335 988,45
2	Přeložení zásávky DSZO-datové spoje	132 144,90	1	43 081,71	89 063,18
3	CCTV pro MKDS	884 003,10	1	523 519,85	160 483,25
4	Kancelář správce tržiště - PZTS	42 116,05	1	24 475,00	17 641,06
5	Novinový stánek - PZTS	44 998,68	1	25 929,59	19 069,09

6	Veřejné WC ul. Soudní – PZTS	44 737,76	1		26 035,83	18 701,93
7	Přístupové body (AP) WIFI síť	423 293,22	1		357 011,27	66 281,95
8	Rízení vjezdu na tržiště	850 997,40	1		717 542,45	133 454,95
9	Náklad na přeložku SEK CETINu hradí na přímo objednatel	0,00	1		0,00	
10	Celkem bez DPH	2 985 564 Kč			2 144 890 Kč	840 684 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020

Stavba: Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně

KSO:
Místo: Zlín

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Společnost KKS + SMO

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			557 109,90
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 557 109,90	Výše daně 116 993,08
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			674 102,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020

Stavba: Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně

Místo: Zlín

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Společnost KKS + SMO

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		557 109,90	674 102,98
SO 17	Přeložka trakčního stožáru	557 109,90	674 102,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně

Objekt:

SO 17 - Přeložka trakčního stožáru

Misto:

Zlín

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Společnost KKS + SMO

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

557 109,90

D D1D2 MATERIÁL+ MONTÁŽ 223 950,62

1	M	R10003	Lano nerezové 35mm ² , vč. +5% prořez	m	239,200	127,60	30 521,92
			208*1,15		239,200		
2	M	R10015	TBUS závěs roviny, do 3° na lano	ks	3,000	4 896,80	14 690,40
3	M	R10035	Ukončení lana N35 s izolátorem a nap. šroubem	ks	10,000	3 792,70	37 927,00
4	M	R10038	Nerozebíratelné trojsměrné spojení lan 35 mm ² kroužkem	ks	1,000	559,90	559,90
5	M	R10041	Páskovaný kardan 37 mm	ks	10,000	1 111,90	11 119,00
6	K	R10045	Montáž TV	kpl	1,000	98 105,70	98 105,70
7	K	R10046	Přeložka ovládací skříně výhybky Tbs, vč. kabelu a lampy	kpl	1,000	31 026,70	31 026,70

D D4 TRAKČNÍ STOŽÁRY 86 260,10

8	K	210030911	Montáž stožárů pro trolejové vedení, ocelové včetně základního nátěru, trubkových stožárů bez ohledu na hmotnost	kus	1,000	14 650,10	14 650,10
9	M	R10047	Tr.stožár D11/ 22kN	ks	1,000	71 610,00	71 610,00

D D6 DEMONTÁŽE 35 154,00

10	K	R10055	Trakční stožár-Demontáž	ks	1,000	21 483,00	21 483,00
11	K	R10056	Demontáž - Trolejové vedení	m	30,000	455,70	13 671,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 161 227,58

12	K	210000099R	Instalace provizorního stožáru s mobilním základem, (vrch namáh. 16kN/ v 8m), vč. dopravy	ks	1,000	25 389,00	25 389,00
13	K	2100309D	Demontáž provizorního stožáru s mobilním základem, vč. dopravy	ks	1,000	19 790,40	19 790,40
14	K	460010025	Výtyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	10,000	1 598,90	15 989,00
			10*10*0,1		10,000		
15	K	460030011	Přípravné terénní práce - sejmutí drnu včetně nařezání a uložení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jakékoliv tloušťky	m ²	2,000	58,70	117,40
16	K	460050804	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 4	m ³	1,000	951,80	951,80

P
Poznámka k položce:
sonda

17	K	4603011342R	Přesun vrtné soupravy	kompres	1,000	45 570,00	45 570,00
18	K	460301124	Vrty pro stožáry nadzemního vedení nepažené, hloubky do 2 m průměru přes 55 do 65 cm, v hornině	m	6,000	2 512,90	15 077,40

P
Poznámka k položce:
pilotované základy délky 6m.

19	M	143332440	Trubka ocelová DN600/8/6m	ks	1,000	30 466,80	30 466,80
20	M	589333310	směs pro beton třída C30/37 XF4 frakce do 8 mm	m ³	1,000	4 101,30	4 101,30

P
Poznámka k položce:
hlavička

21	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	1,800	505,20	909,36
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	1,000	26,00	26,00
23	M	946202500	uložení odpadu kód 170904 směsné stavební a demoliční	t	1,800	1 562,40	2 812,32
24	K	181411000	Založení trávníku výsevem se zalitím vodou na rovině	m ²	2,000	13,40	26,80

D O01 Geodetické zaměření, revize a autorský dozor 50 517,60

25	K	R10058	Revize+ technická prohlídka + průkaz UTZ/E	Kpl	1,000	32 550,00	32 550,00
26	K	R10059	Hodinová zúčtovací sazba technik dopravního podniku - manipulace na síti, zajištění, přepnutí vedení	hod	10,000	1 171,80	11 718,00
27	K	R10060	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	2,000	781,20	1 562,40
28	K	R10061	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	4,000	781,20	3 124,80
29	K	R10062	Hodinová zúčtovací sazba geodet specialista	hod	2,000	781,20	1 562,40