

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 2014076
Silnice III/4222 a III/42821: Tupesy

Cena bez DPH: 964 710

Zadavatel : IČO :
DIČ :

Projektant : IČO :
DIČ :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
SO 201.2 Opěrná zeď podél silnice III/42821 - stavební část		1,00	964 710,36
Celkem za stavbu			964 710,36

		Cena
Rekapitulace DPH		0,00
Základ pro DPH 15 %		0,00
DPH 15 %		964 710,36
Základ pro DPH 21 %		202 589,18
DPH 21 %		
Celkem za stavbu s DPH		1 167 299,54


KARTUSEK - EKOSTAV s.r.o.
Volehradecká 100B, 688 03 St. Město
IČO: 26928141, DIČ: CZ26928141

-3-

Stavba :	2014076	Silnice III/4222 a III/42821: Tupesy	JKSO : 800.122
Objekt :	SO 201.2	Opěrná zeď podél silnice III/42821 - stavební část	

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO 201.2**
Opěrná zeď podél silnice III/42821 - stavební část

Třídění stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis	Cena (Kč)
20140762012 Opěrná zeď podél silnice III/42821 - stavební část	964 710,36
Celkem objekt SO 201.2	964 710,36

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	964 710,36
DPH	21 %	202 589,18
Celkem za objekt s DPH		1 167 299,54

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2014076	Silnice III/4222 a III/42821: Tupesy
O:	SO 201.2	Opěrná zeď podél silnice III/42821 - stavební část
R:	20140762012	Opěrná zeď podél silnice III/42821 - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	ceník	Cen. soustava
						100 964,32		87,09		11,00		
Díl:	1	Zemní práce								1,00		
	132 10	Hloubení rýh šířky do 60 cm										
		zapázaných i nezapázaných s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.										
1	13210110R00	...do 50 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně vsakovací dren : 2,4*0,45*0,6 3,0*0,45*(0,9+0,6)	m3	2,67300 0,64800 2,02500	205,00	547,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS
	162 10	Vodorovné přemísťování výkopku										
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,										
2	162701101R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m výkop : 2,673+40,75043 pro zásyp : -7,97364	m3	35,44979 43,42340 -7,97360	136,00	4 821,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS
	167 10	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku										
3	167101101R00	...do 100 m3, z horniny 1 až 4 výkop : 2,673+40,75043 Mézisoučet pro zásyp jam rýh a šachet : 50,14334 pro násyp s urovňnutím : 29,08940 79,23270	m3	122,65612 43,42340 43,42340 50,14330 29,08940 79,23270	58,00	7 114,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS
	171 20	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhuť.										
		nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňnutím,										
4	171201201R00	...Uložení sypaniny na skládku výkop : 2,673+40,75043 pro zásyp : -7,97364	m3	35,44979 43,42340 -7,97360	10,00	354,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS
	171 20-61	Uložení sypaniny do předepsaných tvarů										
		Uložení sypaniny do předepsaných tvarů										
5	171205111R00	Uložení sypaniny do násypů předeps. tvarů s urovňnutím Po betonové zídce - vytvarování terénu : 2,7*7,87 za betonovou zídce - terén : (2,215+2,37)/2*(7,7+5,98)/2/2	m3	29,08935 21,24900 7,84040	142,00	4 130,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 823-2	RTS
	175 10-12	Obsyp objektů										
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,										
6	175101201R00	...Obsyp objektu bez probrození sypaniny Obsyp štěrkovití (štířkovití ve specifikaci), hutněno po vrstvách cca 300 mm na úroveň předepsanou v PD mezi OZ 4a a OZ 4 : 14,144*(0,8+1,2)/2*0,75	m3	10,60900	234,00	2 482,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS
	181 10	Úprava pláně v zářezích										
		vyrovňnutím výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5,										
7	181101101R00	...v hornině 1 až 4, bez zhutnění Nová travnatá plocha dle PD : 100,0	m2	100,00000	6,00	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-1	RTS
	181 10-1	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. 2 do 100 m3 pro OZ 4 : 13,414*(2,4+0,4)*(1,15+0,9)/2 (2,1+0,4)*(0,25+0,4)*0,9	m3	40,75043 38,49820 1,46250	286,00	11 654,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS

9	162201102R00	(2,35-1,4+0,4)*(0,25+0,4)*0,9 Vodorovné přemístění výkopu z hor. 1-4 do 50 m výkop : 2,673+40,75043 Zásyp jam, rýh, šachtel se zhutněním pro OZ4 : 13,414*0,4*0,9 (2,1+0,4)*(0,25+0,4)*0,9-2,099*0,25*0,9 (2,35-1,4+0,4)*(0,25+0,4)*0,9-(2,355-1,4)*0,25*0,9 vsakovací dren : 2,4*0,45*(0,6+0,45) 3,0*0,45*(0,9+0,6+0,45) Mezisoučet OZ0 : 5,0*((0,3+0,45)/2*0,5+((0,62+0,84)/2*(1,054+0,887)/2+(0,62*0,226+0,62*0,492)/2)	m3	0,78980 43,42343 43,42340 50,14334 4,82900 0,99020 0,57490 0,16200 1,41750 7,57360 3,43990	34,00	1 476,40	0,00	0,00	0,00	RTS	
10	174101101R00	OZ1 : 2,0*((0,3+0,62)/2*0,5+0,429*0,526/2) 14,47*((0,3+0,502)/2*0,5+((0,62*0,226)+0,429*0,526/2)+0,71*0,841/2) OZ2 : 11,03*((0,3+0,5)/2*0,4+((0,894*0,71)/2+(0,9+1,45)/2*0,36+1,044*0,726/2)/2) OZ3 : 14,67*((0,3+0,418+0,462)/2*(0,295+0,252)/2+(0,418*0,29+0,462*0,192)/2) OZ4 : 14,15*((0,3+0,462+0,387)/2*(0,252+0,217)/2+(0,462*0,192+0,387*0,217)/2) OZ5 : 7,4*((0,3+0,387+0,331)/2*(0,217+0,1)/2+(0,387*0,217+0,33*0,232)/2) OZ6 : 9,85*((0,3+0,5)/2*0,5+0,992*0,9)/2*0,23+0,992*0,699/2) 2,0*((0,3+0,5)/2*0,5+(0,9+0,6)/2*0,416+(0,699*0,472/2+0,992*0,699/2)/2) OZ7 : 6,0*((0,3+0,5)/2*0,5+((0,6+0,7)/2*0,416+0,7*0,472/2+(0,6+1,038)/2*1,166/2) Mezisoučet Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním pro OZ4 : 13,414*(2,4+0,4) (2,1+0,4)*(0,25+0,4) (2,35-1,4+0,4)*(0,25+0,4) vsakovací dren : 2,4*0,45 3,0*0,45 Poplatek za skládku horniny 1- 4 výkop : 2,673+40,75043 pro zásyp : -7,97364	m2	42,49170 37,55920 1,62500 0,87750 1,08000 1,35000 35,44979 43,42340 -7,97360	10,00	424,92	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS
12	199000002R00	181 30 Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a oselí travou vč. urovňání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku oselím a dodávky travního semene. ...př. tloušťce 200 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 5 000 m mezi OZ 4a a OZ4 : 14,144*(0,8+1,2)/2 Nová travnatá plocha dle PD : 100,0 3,0*0,45 Poplatek za skládku horniny 1- 4 výkop : 2,673+40,75043 pro zásyp : -7,97364	m3	35,44979 43,42340 -7,97360	250,00	8 862,45	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS
13	181300012RAC	182 30 Rozprostření ornice ve svahu nad 1 : 5 a oselí travou vč. urovňání ornice, naložení na skládce a vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku oselím a dodávky travního semene. ...rozprostření ornice ve svahu tloušťka 20 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 5 km, oselí travou	m2	114,14400 14,14400 100,00000	120,00	13 697,28	0,00	0,00	0,00	0,00	AP-HSV
14	182300012RAC	Po betonové zídce - vykavování terénu : 2,7*6,75 za betonovou zídkou - terén : (2,215+2,37)/2*(6,75+2,85)/2 Mezisoučet OZ0 : 5,0*((0,55+0,32+0,69+0,1)/2 OZ1 : 16,47*((0,68+0,1+1,15)/2 OZ2 : 11,03*(1,15+1,24)/2 OZ3 : 14,6*(0,51+0,5)/2 OZ5 : 7,4*(0,65+0,41)/2 OZ6 : 11,85*(1,22+0,93)/2 OZ7 : 6,0*(0,93+1,06)/2 Mezisoučet Ornice pro pozemkové úpravy	m2	92,43215 18,22500 11,00400 29,22500 4,12500 15,89360 13,18090 7,37300 12,73680 5,97000 63,20320 41,31523	154,00	14 234,55	0,00	0,00	0,00	0,00	AP-HSV
15	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy	m3	15 699,79	1,67	69,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM

16	59344199R	mezi OZ 4a a OZ4 : 14,144*(0,8+1,2)/2*0,2 Nová travnatá plocha dle PD : 100,0*0,2 Po betonové zídce - vytvarování terénu : 2,7*6,75*0,2 za betonovou zídou - terén : (2,215+2,37)/2*(6,75+2,85)/2*0,2 Měřítko: 1:500	2,82880 20,00000 3,64500 2,20080 28,67400 4,12500 15,89360 13,18090 7,37300 3,92200 12,73680 5,97000 12,64060 18,08664	T	320,00	5 787,72	1,00	18,09	0,00	0,00	SPCM	RTS
Začátek provozního soudu												
OZ0 : 5,0*(0,55+0,32+0,68+0,1)/2 OZ1 : 16,47*(0,68+0,1+1,15)/2 OZ2 : 11,03*(1,15+1,24)/2 OZ3 : 14,6*(0,51+0,5)/2 OZ5 : 7,4*(0,65+0,41)/2 OZ6 : 11,85*(1,22+0,93)/2 OZ7 : 6,0*(0,93+1,06)/2 Konec provozního soudu												
Štěrkoště frakce 0-63 C 63,20315*0,2												
včetně přesunu hmot na stavbu mezi OZ 4a a OZ4 : (14,144*(0,8+1,2)/2*0,75)*1,705												
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	2 393,88		23,00	258,75	0,00	2,16	0,00	1,00		RTS
17	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 vsakovací dren : 5,0*0,45*5	11,25000 11,25000	m2								
212 B1 Trativody z flexibilních trubek Lože pro trativody, položení trubek, obrys porubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu říhy.												
18	212810010RAC	...Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek, lože a obrys štěrkoštěm, trubky d 100 mm	5,00000 5,00000 12,93750 11,25000 1,68750	m m2	308,00 46,00	1 540,00 595,13	0,43 0,00	2,15 0,00	0,00	0,00	AP-HSV SPCM	RTS RTS
19	69366198	vsakovací dren : 5,0 Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP vsakovací dren : 5,0*0,45*5 na prostíhly a přesahy : 11,25*0,15	577 178,83					237,66		2,00		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce										
20	32732114R00	327 32 Konstrukce opěrných zdí ze ŽB vodostavního ... Opěrné zdi z bet. železobetonového vodostavb. C 25/30	28,16940 3 989,00	m3		112 367,74	3,00	84,58	0,00	0,00	832-1	RTS
Betonáž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí pata stěny : pro OZ4 : 13,414*2,4*(1,0+0,75)/2												
21	327361007R00	...z oceli 10 505, průměru do 12 mm Betonáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí OZ 4 - dle specifikace výztuže - statik : (29,5+520,5+440,4)*1,05*0,001 ...z oceli 10 505, průměru přes 12 mm Betonáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí OZ 4 - dle specifikace výztuže - statik : (475,0+963,0+924,3)*1,05*0,001 Opěrné zdi z bet. železobetonového vodostavb. C30/37 XC2, XF3	1,03992 30 600,00	t		31 821,55	1,02	1,06	0,00	1,00	801-5	RTS
22	327361017R00	Betonáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí OZ 4 - dle specifikace výztuže - statik : (475,0+963,0+924,3)*1,05*0,001 Opěrné zdi z bet. železobetonového vodostavb. C30/37	1,03990 2,48042	t	30 600,00	75 900,85	1,01	2,52	0,00	0,00	801-5	RTS
23	32732116R01	Betonáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí Viditelné části zdi pohledový beton - součástí položky pro OZ4 : 13,414*(1,0+0,6)/2*3,8 odpočet otvorů : -(2,3+0,55)*1,1+0,55*2*pi/2*(1,0+0,8)/2 2,1*0,25*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,099)*0,25*(2,75+1,27)/2+1,4*0,25*0,07 (2,35-1,4)*0,25*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,355-1,4)*0,25*(2,75+1,57)/2+1,4*0,25*0,07	2,48040 42,51586	m3	4 296,00	182 648,13	3,00	127,66	0,00	0,00		Vlastní

24	32735/211R01	Bednění zdi a valů H do 20 m - zřízení bednění jednostranné, pohledové Betónáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí pata stěny : pro OZ4 : 13,414*2,4*0,75 stěna : pro OZ4 : 13,414*3,8 (2,1+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,099)*(2,75+1,27)/2+(1,4+0,25)*0,07 (2,35-1,4+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,355-1,4)*(2,75+1,57)/2+(1,4+0,25)*0,07 otvor : ((2,3-0,55)+0,55*2*pl/2+1,1)*(1,02+1,27)/2 Bednění zdi a valů H do 20 m - odbednění Betónáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí pata stěny : pro OZ4 : 13,414*2,4*0,75 stěna : pro OZ4 : 13,414*3,8 (2,1+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,099)*(2,75+1,27)/2+(1,4+0,25)*0,07 (2,35-1,4+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,355-1,4)*(2,75+1,57)/2+(1,4+0,25)*0,07 otvor : ((2,3-0,55)+0,55*2*pl/2+1,1)*(1,02+1,27)/2 Výplň za operami z kamene lžčeného zahliněný písek hutnění na 45 MPa po vrstvách mezi OZ 4a a OZ4 : 14,144*0,8+1,2/2*0,75 D+M Pletivo B-systém do pracovních spár OZ4 - dle návrhu PD statika pata stěny : 2,4*(1,0+0,75)/2*9 stěna : (1,0+0,6)/2*3,8*9	m2	96,38486	1 280,00	123 372,62	0,04	4,14	0,00	0,00	Vlastní
25	32735/221R00	Bednění zdi a valů H do 20 m - odbednění Betónáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí pata stěny : pro OZ4 : 13,414*2,4*0,75 stěna : pro OZ4 : 13,414*3,8 (2,1+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,099)*(2,75+1,27)/2+(1,4+0,25)*0,07 (2,35-1,4+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,355-1,4)*(2,75+1,57)/2+(1,4+0,25)*0,07 otvor : ((2,3-0,55)+0,55*2*pl/2+1,1)*(1,02+1,27)/2 Bednění zdi a valů H do 20 m - odbednění Betónáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí pata stěny : pro OZ4 : 13,414*2,4*0,75 stěna : pro OZ4 : 13,414*3,8 (2,1+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,099)*(2,75+1,27)/2+(1,4+0,25)*0,07 (2,35-1,4+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,355-1,4)*(2,75+1,57)/2+(1,4+0,25)*0,07 otvor : ((2,3-0,55)+0,55*2*pl/2+1,1)*(1,02+1,27)/2 Výplň za operami z kamene lžčeného zahliněný písek hutnění na 45 MPa po vrstvách mezi OZ 4a a OZ4 : 14,144*0,8+1,2/2*0,75 D+M Pletivo B-systém do pracovních spár OZ4 - dle návrhu PD statika pata stěny : 2,4*(1,0+0,75)/2*9 stěna : (1,0+0,6)/2*3,8*9	m2	96,38486	1 280,00	123 372,62	0,04	4,14	0,00	0,00	RTS
26	32750/111R01	Bednění zdi a valů H do 20 m - odbednění Betónáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí pata stěny : pro OZ4 : 13,414*2,4*0,75 stěna : pro OZ4 : 13,414*3,8 (2,1+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,099)*(2,75+1,27)/2+(1,4+0,25)*0,07 (2,35-1,4+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,355-1,4)*(2,75+1,57)/2+(1,4+0,25)*0,07 otvor : ((2,3-0,55)+0,55*2*pl/2+1,1)*(1,02+1,27)/2 Bednění zdi a valů H do 20 m - odbednění Betónáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí pata stěny : pro OZ4 : 13,414*2,4*0,75 stěna : pro OZ4 : 13,414*3,8 (2,1+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,099)*(2,75+1,27)/2+(1,4+0,25)*0,07 (2,35-1,4+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,355-1,4)*(2,75+1,57)/2+(1,4+0,25)*0,07 otvor : ((2,3-0,55)+0,55*2*pl/2+1,1)*(1,02+1,27)/2 Výplň za operami z kamene lžčeného zahliněný písek hutnění na 45 MPa po vrstvách mezi OZ 4a a OZ4 : 14,144*0,8+1,2/2*0,75 D+M Pletivo B-systém do pracovních spár OZ4 - dle návrhu PD statika pata stěny : 2,4*(1,0+0,75)/2*9 stěna : (1,0+0,6)/2*3,8*9	m3	10,60800	723,00	7 669,58	1,67	17,70	0,00	0,00	Vlastní
27	327P001	Bednění zdi a valů H do 20 m - odbednění Betónáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí pata stěny : pro OZ4 : 13,414*2,4*0,75 stěna : pro OZ4 : 13,414*3,8 (2,1+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,099)*(2,75+1,27)/2+(1,4+0,25)*0,07 (2,35-1,4+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,355-1,4)*(2,75+1,57)/2+(1,4+0,25)*0,07 otvor : ((2,3-0,55)+0,55*2*pl/2+1,1)*(1,02+1,27)/2 Bednění zdi a valů H do 20 m - odbednění Betónáž, výztuž a bednění postupné vč.zabetonování částí po odbourání cihelných částí pata stěny : pro OZ4 : 13,414*2,4*0,75 stěna : pro OZ4 : 13,414*3,8 (2,1+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,099)*(2,75+1,27)/2+(1,4+0,25)*0,07 (2,35-1,4+0,25)*0,8+((1,4*2+0,4)/2+2,355-1,4)*(2,75+1,57)/2+(1,4+0,25)*0,07 otvor : ((2,3-0,55)+0,55*2*pl/2+1,1)*(1,02+1,27)/2 Výplň za operami z kamene lžčeného zahliněný písek hutnění na 45 MPa po vrstvách mezi OZ 4a a OZ4 : 14,144*0,8+1,2/2*0,75 D+M Pletivo B-systém do pracovních spár OZ4 - dle návrhu PD statika pata stěny : 2,4*(1,0+0,75)/2*9 stěna : (1,0+0,6)/2*3,8*9	m2	10,60800	386,00	17 856,36	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Díl: 4	Vodorovné konstrukce				9 808,13	0,55			3,00		
28	434 35-1 přímochařích	...zřízení 1,14*(0,26+0,3) ...odstranění 1,14*(0,26+0,3) Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 25/30 beton XC2, XF3 v konečné úpravě 1,14	m2	2,46400	1 931,00	4 757,98	0,02	0,05	0,00	0,00	RTS
29	43435/142R00	...zřízení 1,14*(0,26+0,3) ...odstranění 1,14*(0,26+0,3) Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 25/30 beton XC2, XF3 v konečné úpravě 1,14	m2	2,46400	296,00	729,34	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS
30	43431/116R01	...zřízení 1,14*(0,26+0,3) ...odstranění 1,14*(0,26+0,3) Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 25/30 beton XC2, XF3 v konečné úpravě 1,14	m	4,40000	982,00	4 320,80	0,11	0,50	0,00	0,00	Vlastní
Díl: 5	Komunikace				11 301,43	9,87			1,00		
31	596 10-003 Chodník z dlažby betonové, podklad šterkopisek	odkopávky nezapávané pro silnice, s přemístěním výkopku v příčných profilech, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 1 km, s uložení výkopku na skládku a úpravou pláně. Podklad ze šterkopisku s rozprostřením, vřetením a zhuštění tl. 10 cm, dodávka a položení dlažby betonové do lože z lžčeného kaméniva do tl. 3 cm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici, osazení a dodávka záhonových obrubníků do lože z prostého betonu tl. 5-10 cm se zalitím a zatěněním spár maltou, s opěrou.	m2	10,44000	492,00	5 136,48	0,46	4,85	0,00	0,00	AP-HSV
32	596 100030RAB	...dlažba rozměru 300 x 300 mm, tloušťky 45 mm chodník nový / bet.obrubníkem odkaz B2+B3 : 8,7*1,2 ...dlažba rozměru 500 x 500 mm, tloušťky 50 mm Betónové dlaždice kolem paty zdi s obrubníkem - odkaz B4+B3 : (3,5+1,684+2,35)*0,6	m2	10,44000	588,00	6 164,95	0,48	5,01	0,00	0,00	AP-HSV
Díl: 63	Podlaha a podlahové konstrukce				10 412,78	8,31			0,00		

33	631313511R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 12/15 (B 12,5) pro OZ4 : 13,414*12,42+0,1)*0,1 (2,099+0,1)*(0,25+0,1)*0,1 (2,355-1,4+0,1)*(0,25+0,1)*0,1	m3	3,49422 3,38030 0,07700 0,03690	2 980,00	10 412,78	2,38	8,31	0,00	0,00	RTS
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb											
935 11 Osazení příkopového žlabu											
s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm											
34	93511212R00	...se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových desek, jakékoliv velikosti Včetně dodání hmot pro lože a vyplnění spár. Příkopový žlab okolo opěrné stěny : 14,144+5,2+4,1	m2	23,44400 23,44400	377,00	8 838,39	0,31	7,31	0,00	0,00	RTS
935 11-9 příplatek k ceně											
35	93511291R00	...za každých dalších 10 mm tloušťky lože přes 100 mm z betonu C 8/10 příkopový žlab okolo opěrné stěny : (14,144+5,2+4,1)*0,5*2	m2	23,44400 23,44400	125,00	2 930,50	0,03	0,70	0,00	0,00	RTS
36	59227516R	žlab odvodňovací TBZ; beton; l = 500 0 mm; š = 500 mm; h = 130,0 mm	kus	50,00000 50,00000	138,00	6 900,00	0,06	2,90	0,00	0,00	RTS
příkopový žlab okolo opěrné stěny - odkaz B1 : 50											
48 930,00											
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách											
37	950PC01	D+M + demontáž - Prozatímní rozeptření původní stěny - předmětem výrobní přípravou dodavatele, soub vě likvidace odpadů dle předpisů		1,00000	48 930,00	48 930,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
29 241,77											
Díl: 96 Bourání konstrukcí											
962 03-2 Bourání zdiva nadzákladového cihelného											
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa (150 kg/m2)											
38	962032241R00	...z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu cementovou odbourání zdiva : 2,4*10,35+0,33+0,32)*3,8 ubourání zdiva pod terén : 10,716*0,45*0,75 3,524*0,35*0,75 4,5*0,42*(0,75+2,9)/2 3,35*0,3*(0,75+2,6)/2	m3	18,79433 9,12000 3,61670 0,92510 3,44990 1,68340	963,00	18 098,94	0,00	0,02	1,95	36,65	RTS
962 05-2 Bourání zdiva železobetonového											
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa (150 kg/m2),											
39	962052211R00	...nadzákladového Betonová zídka : (2,7+1,98)*0,2*2,617	m3	2,44951 2,44950	3 200,00	7 838,43	0,00	0,00	2,40	5,88	RTS
40	965042241RT5	...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,17720 1,17720	1 937,00	2 280,24	0,00	0,00	2,20	1,00	RTS
41	965049112RT1	Betonová zídka - podlahe : (2,7*2,18)*0,2 ...svařovanou sítí, tloušťky přes 100 mm Betonová zídka - podlahe : (2,7*2,18)*0,2	m3	1,17720 1,17720	870,00	1 024,16	0,00	0,00	0,00	2,00	RTS
46 485,00											
Díl: 97 Prorážení otvorů											
970 0 Jádrové vrtání, kruhové prostupy											
42	970031030R00	...jádrové vrtání, d 30 mm, zdivo cihelné pro odkaz výtahu 34 : 0,15*150	m	22,50000 22,50000	2 066,00	46 485,00	0,00	0,00	0,00	0,03	RTS
54 438,79											
Díl: 99 Staveništní přesun hmot											
43	998153131R00	Přesun hmot, zdi a valy samostatné do 20 m	t	344,54932	158,00	54 438,79	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS
2 625,00											
Díl: 721 Vnitřní kanalizace											
44	721223440RT2	721 21 Vpusť, zápachové uzávěrky a odtokové žlaby ...sklepní, D 110 mm, s vodorovným odtokem, 170x240mm/155x225 mm, litina	kus	1,00000	2 625,00	2 625,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS
27 386,00											
Díl: 767 Konstrukce zámečnické											
45	767PC202	D+M Ocelová tyčová venkovní dveře níž ocelná svařovaná obloková uzamykatelná vel: 1300x2250 mm, vč.kování, kování a povrchové úpravy - syntetický nátěr barva šedá	ks	1,00000	16 760,00	16 760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

46	767PC03	náter vhodný do venkovního prostředí kování - závěsy, pellice, visací zámek D+M Polykarbonátová pultová stříška s ocel.rám z jackelů nad vstupem do sklepa, vel. 2000x1200x350 mm, vč.oplechování, kotvení a povrchové úpravy - syntetický náter barva šedá	ks	1,00000	10 626,00	10 626,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
		náter vhodný do venkovního prostředí provedení z jackel - 40x40x4 mm + polykarbonát tl.10 mm oplechování z TiZn RŠ 250 mm kotevní šrouby do ŽB zdi + chem.hmotný + vyvrtání								
		Přesuny suti a vybouraných hmot			24 875,55	24 875,55	0,00	0,00	3,00	
	Díl: D96	979 08-4 Poplatek za skládku							1,00	RTS
47	979990102R00	...směsí betonu a cihel nad 30x30 cm	t	45,14618	250,00	11 286,55	0,00	0,00	0,00 801-3	RTS
48	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku	...Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	45,14618	38,00	1 715,55	0,00	0,00	0,00 801-3	RTS
49	979081111R00	Výpočet výměr přesunu suti viz sloupec hmotnosti dem.hmot. ...Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	225,73091	6,00	1 354,39	0,00	0,00	0,00 801-3	RTS
		celkem předpoklad 6 km								
		Výpočet výměr přesunu suti viz sloupec hmotnosti dem.hmot.							1,00	RTS
50	979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot	...Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	45,14618	152,00	6 862,22	0,00	0,00	0,00 801-3	RTS
51	979082121R00	Výpočet výměr přesunu suti viz sloupec hmotnosti dem.hmot. ...Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	45,14618	17,00	767,49	0,00	0,00	0,00 801-3	RTS
		celkem předpoklad 30 m								
52	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	45,14618	64,00	2 889,36	0,00	0,00	0,00	RTS
		Výpočet výměr přesunu suti viz sloupec hmotnosti dem.hmot.								

SO 402 - Přeložka VO - Rekapitulace

1. Elektromontáže celkem

Z toho - materiál	128 445,00
- montáže	84 972,00

2. Zemní práce

172 015,00

Náklady celkem

385 432,00



KARTUSEK - EKOSTAV s.r.o.

Volohradská 1905, 686 03 St. Město

IČO: 26928141, DIČ: CZ26928141

Název: TUPEŠY - PŘELOŽKA VO, SO 402 , SILNICE III / 4222 A III / 4282 Mj							Cena	
Elektromontáže							Montáž celkem	Cena celkem
SILNIČNÍ SVÍTIDLO , ATOS, světelný zdroj NAV 70W								
Kvalitní silniční svítidlo plastové, 70W/NAV/třída ochrany 1/IP 66/IP54								
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	45,00	14,00	630,00	9,00	405,00	23,00	1 035,00
CYKY-J 5x16 , pevně	m	140,00	213,00	29 820,00	29,00	4 060,00	242,00	33 880,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE								
CYKY-O 4x4 mm2 , pevně	m	140,00	55,00	7 700,00	14,00	1 960,00	69,00	9 660,00
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Šířka 22cm	m	140,00	6,00	840,00		0,00	6,00	840,00
Světelný zdroj NAV-T 70W vč. recyklačního popl.	ks	4,00	273,00	1 092,00		0,00	273,00	1 092,00
Ocelový STOŽÁR								
OCELOVÝ VÝLOŽNÍK SILNIČNÍ 1,5m	ks	4,00	1 666,00	6 664,00	172,00	688,00	1 838,00	7 352,00
OCELOVÝ ZINKOVANÝ SILNIČNÍ 8m nad zemí - 10,5m celkem poplastovaný	ks	3,00	7 871,00	23 613,00	1 436,00	4 308,00	9 307,00	27 921,00
Stožárová svorkovnice vč.pojistek	ks	3,00	726,00	2 178,00	316,00	948,00	1 042,00	3 126,00
Upevňovací materiál								
Upevňovací materiál	ks	5,00	144,00	720,00	86,00	430,00	230,00	1 150,00
UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ								
BUŽÍRKOU								
4x25 mm2	ks	8,00	32,00	256,00	14,00	112,00	46,00	368,00
Svorka								
SU univerzální	ks	6,00	23,00	138,00	23,00	138,00	45,00	276,00
SZ zkušební	ks	6,00	17,00	102,00	23,00	138,00	40,00	240,00
repro MISTNIHO ROZHLASU	ks	2,00	3 309,00	6 618,00	862,00	1 724,00	4 171,00	8 342,00
PŘÍSLUŠENSTVÍ - NAPOJENÍ MISTNIHO ROZHLASU	ks	2,00	575,00	1 150,00	632,00	1 264,00	1 207,00	2 414,00
MONTÁŽ ROZVODNIC								
do 50 kg	ks	5,00		0,00	1 436,00	7 180,00	1 436,00	7 180,00
SKŘÍNĚ PŘÍPOJKOVÉ PRO PŘÍPOJENÍ								
VODIČŮ DO PRŮŘEZU 35mm2								
ZÁMEK ENERGETICKÝ	ks	4,00	155,00	620,00	29,00	116,00	184,00	736,00
SP100/NSP3P určené na sloup								
TRUBKA OCELOVÁ ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ	m	33,00	316,00	10 428,00	32,00	1 056,00	348,00	11 484,00
6063 ZN d 63 mm, pevně vč. příslušenství bendimex								
TUHÁ CHRÁNICÍKA KOPOHALF	m	40,00	63,00	2 520,00	14,00	560,00	77,00	3 080,00
KD09110 světlost 94mm								

Název: TUPEŠY - PŘELOŽKA VO, SO 402 , SILNICE III / 4222 A III / 4282 Mj									
	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem		
OHEBNÁ CHRÁNICÍKA KOPOFLEX			0,00		0,00		0,00		
KF09110 světlost 94mm	m	140,00	60,00	8 400,00	17,00	77,00	10 780,00		
KF09063 světlost 52mm	m	140,00	30,00	4 200,00	11,00	41,00	5 740,00		
UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH			0,00		0,00		0,00		
do 35 mm2	ks	36,00		0,00	14,00	14,00	504,00		
UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI			0,00		0,00		0,00		
do 35 mm2	ks	20,00		0,00	14,00	14,00	280,00		
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ			0,00		0,00		0,00		
FeZn-D10 (0.62kg/m), pevně	m	30,00	44,00	1 320,00	25,00	69,00	2 070,00		
OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ			0,00		0,00		0,00		
FeZn30x4 (1.0 kg/m), pevně	m	120,00	44,00	5 280,00	23,00	67,00	8 040,00		
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ			0,00		0,00		0,00		
SZa zkušební	ks	4,00	17,00	68,00	23,00	40,00	160,00		
SU univerzální	ks	4,00	23,00	92,00	23,00	46,00	184,00		
ZEMNÍČE FeZn			0,00		0,00		0,00		
ZT2,0s tyč 2000x26mm	ks	4,00	224,00	896,00	144,00	368,00	1 472,00		
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY			0,00		0,00		0,00		
Demontaz stavejícího zařízení - betonových podpěr. bodů, dem. Vedení, výložníků, svítidel a rozhlaz	hod	30,00		0,00	575,00	575,00	17 250,00		
Repase demontovaného zařízení	hod	5,00		0,00	575,00	575,00	2 875,00		
Uprava stavejícího zařízení	hod	8,00		0,00	253,00	253,00	2 024,00		
Uprava stavejícího rozvadece	hod	2,00		0,00	276,00	276,00	552,00		
Vyhledání přípojovacího místa	hod	5,00		0,00	230,00	230,00	1 150,00		
Napojení na stavející zařízení	hod	8,00		0,00	253,00	253,00	2 024,00		
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	2,00		0,00	230,00	230,00	460,00		
Zkušební provoz	hod	2,00		0,00	230,00	230,00	460,00		
Zabezpečení pracoviště	hod	8,00		0,00	214,00	214,00	1 712,00		
Montaz	hod	10,00		0,00	276,00	276,00	2 760,00		
Montážní plošina	hod	5,00		0,00	460,00	460,00	2 300,00		
Jeřáb	hod	6,00		0,00	1 149,00	1 149,00	6 894,00		
SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI			0,00		0,00		0,00		
zapojování a zkouškách	hod	10,00		0,00	214,00	214,00	2 140,00		
KOORDINACE POSTUPU PRACI			0,00		0,00		0,00		
S ostatními profesemi	hod	10,00		0,00	230,00	230,00	2 300,00		
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK			0,00		0,00		0,00		
DLE CSN 331500			0,00		0,00		0,00		

Název: TUPESY - PŘELOŽKA VO, SO 402 , SILNICE III / 4222 A III / 4282						
Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
Revizní technik	10,00			402,00	4 020,00	4 020,00
Spolupráce s revizní technikem	5,00			214,00	1 070,00	1 070,00
Podružný materiál						
Elektromontáže - celkem			128 445,00		84 972,00	213 417,00
Zemní práce						
VYTÝČENÍ TRATI						
Venkovní vedení nn v přehledném terénu	1,00			6 320,00	6 320,00	6 320,00
Kabelové vedení podél silnice	1,00			12 869,00	12 869,00	12 869,00
VYTRHÁNÍ DLAŽBY						
Kostky drobné, spáry zalité	100,00			98,00	9 800,00	9 800,00
ŘEZÁNÍ SPÁRY						
V asfaltu nebo betonu	40,00			75,00	3 000,00	3 000,00
JÁMA PRO ULOŽENÍ ZEMNÍČÍ DESKY						
FeZn 2000x250x3mm	3,00			1 379,00	4 137,00	4 137,00
Zemina třídy 4						
ZÁKLAD Z PROSTĚHO BETONU						
Do bednění	2,00			2 815,00	5 630,00	5 630,00
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY						
Zemina třídy 4, šíře 600mm, hloubka 1000mm	140,00			213,00	29 820,00	29 820,00
ZDĚNÍ PILÍŘE S KONCOVÝM						
DÍLEM						
v 105cm x š 150cm	1,00			9 767,00	9 767,00	9 767,00
ZŘÍZENÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ V KABELOVÉ RÝZE						
Do hloubky 2m	40,00			439,00	17 560,00	17 560,00
ODSTRANĚNÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ Z KABELOVÉ RÝHY						
Do hloubky 2m	1,00			86,00	86,00	86,00
Do hloubky 2m	40,00			86,00	3 440,00	3 440,00
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE						
Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami-šíře 60cm	140,00	193,00	27 020,00	37,00	5 180,00	32 200,00
KŘÍŽOVATKA SE SILOVÝM KABLEM						
Položení bet.žlabu vč.zakrytí	12,00	167,00	2 004,00	23,00	276,00	2 280,00
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC						
Do šířky 20cm	140,00			6,00	840,00	840,00
ODDĚLENÍ KABELŮ VE VÝKOPU						
Cíhlou	100,00	37,00	3 700,00	9,00	900,00	4 600,00

Název: TUPEŠY - PŘELOŽKA VO, SO 402 , SILNICE III / 4222 A III / 4282 Mj									
KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem		
Světlost do 15 cm			0,00		0,00		0,00		
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY									
Zemina třídy 4, šíře 600mm, hloubka 1000mm	4,00	213,00	852,00			213,00	852,00		
ŘÍZENÝ PROTĚLAK POD VOZOVKOU KOMPLETNÍ			0,00		0,00		0,00		
Řízený protlak pod vozovkou kompletní vč. jam	140,00		0,00	63,00	8 820,00	63,00	8 820,00		
JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ			0,00		0,00		0,00		
O OBJEMU DO 2 m3	4,00		0,00	1 724,00	6 896,00	1 724,00	6 896,00		
Zemina třídy 5, ručně			0,00		0,00		0,00		
POUZDROVÝ ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU	6,00		0,00	517,00	3 102,00	517,00	3 102,00		
Pro stožáry VO, trubka, beton, zásyp, kabelové prostory, obetonování			0,00		0,00		0,00		
Zemní práce - celkem	6,00		0,00	1 666,00	9 996,00	1 666,00	9 996,00		
			33 576,00		138 439,00		172 015,00		
							385 432,00		

**Chodníky a veřejná prostranství podél komunikací III/4222
a III/42821 v Tupesích (SO 801 Sadové úpravy a mobiliář)**

Florstyl s.r.o.	Březen 2015
Rozpočet realizace	stupeň: DPS

Slepý výkaz výměr

	Rekapitulace	cena bez DPH
A	DEMOLICE STÁVAJÍCÍCH PRVKŮ	32 060,00 Kč
B1	REKONSTRUKCE STUDNY A SCHODŮ – LOKALITA 1	24 991,50 Kč
B2	ÚPRAVA STUDNY – LOKALITA 2	1 798,00 Kč
C2	ŠLAPÁKOVÝ CHODNÍK + SPOJOVACÍ SCHŮDKY	9 436,00 Kč
D	CHODNÍK ZE ZÁMKOVÉ DLAŽBY	18 025,97 Kč
E	ŠTĚRKOVÁ PLOCHA U STUDNY	2 088,60 Kč
F1	POJÍZDNÁ PLOCHA Z ŽULOVÉ KOSTKY DROBNÉ - LOKALITA 1	165 015,27 Kč
G	POCHOZÍ PLOCHA Z ŽULOVÉ MOZAIKY - LOKALITA 1	82 956,38 Kč
H	KÁCENÍ A PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ	28 637,00 Kč
I	MOBILIÁŘ	62 040,00 Kč
	Výsadby	
	Výsadby trvalek a keřů – lokalita 1	26 590,22 Kč
	Výsadba keřů ve svahu – lokalita 1	1 663,21 Kč
	Výsadba trvalek a keřů ve svahu – lokalita 2	5 331,16 Kč
	Výsadba stromů – lokalita 1	1 606,11 Kč
	Výsadba stromů – lokalita 2	20 002,41 Kč
	Výsadba cibulovin – lokalita 1	2 700,00 Kč
	Výsadba cibulovin – lokalita 2	1 800,00 Kč
	Regenerace travnatých ploch po dokončení úprav	8 106,26 Kč
	Celkem bez DPH	494 848 Kč
	DPH 21%	103 918 Kč
	Celkem včetně DPH	598 766 Kč

KARTUSEK - EKOSTAV s.r.o.
Velehradská 1905, 686 03 St. Město
IČO: 26928141, DIČ: CZ26928141

						32 060,00 Kč
	A	DEMOLICE STÁVAJÍCÍCH PRVKŮ	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
P.č.	č.p.	Název položky				
1	113107132R00	Odstranění podkladu pl.200 m2, bet.prostý tl.30 cm	m2	35,00	619,00	21 665,00
		betonové plochy, žulová kostka, stará kamenná dlažba	m2	35,00		
2	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	21,00	83,00	1 743,00
3	979083513R00	Vodorovné přemístění suti do 1 km	t	21,00	62,00	1 302,00
4	979083519R00	Příplatek za dalších 1000 m (9x)	t	189,00	4,00	756,00
5	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	21,00	150,00	3 150,00
		Odstranění dřevěné ohrádky studny, včetně odvozu materiálu (materiál bude využit	ks	1	1000	1 000,00
6	R	pro potřeby obce)	m2	13	92	1 196,00
7	181 30-1105	Doplnění ornice na místech budoucích záhonů, tl.30cm	t	6,24	200	1 248,00
8	R	Ornice včetně dovozu				

						24 991,50 Kč
	B1	REKONSTRUKCE STUDNY A SCHODŮ – LOKALITA 1	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
P.č.	Číslo položky	Název položky				
1	R	Vyčištění studny (hloubka do 10m)	kmpl	1,00	4 500,00	4 500,00
2	R	Výměna horní skruže (výška 0,25m) a horního poklopu	ks	1,00	680,00	680,00
3	R	Betonová skruž, vnitřní průměr 1,1m, výška 0,25m	ks	1,00	705,00	705,00
4	R	Betonový poklop dvoudílný, průměr 1,3m	ks	1,00	1 558,00	1 558,00
5	R	Montáž nové pumpy (včetně příslušenství)	ks	1,00	480,00	480,00
6	R	Ruční pumpa Standard, barva hnědá	ks	1,00	5 018,00	5 018,00
		Obložení studny				
7	R	Přípravné práce pro obložení studny – výkop základů, betonáž (š. 30 cm, hl. 50cm)	kmpl	1,00	1 440,00	1 440,00
8	R	Zdivo z pískovce sekané do oblouku – obložení studny (D+M)	m2	3,00	1 620,00	4 860,00
9	R	Obložení poklopu studny včetně instalace úchyty (D+M)	ks	1,00	2 380,00	2 380,00
		Rekonstrukce schůdků v opěrné zídce	ks	12,00	12,00	144,00
10	R	Odstranění stávajících dlaždic ze schodů (30x30cm)	ks	12,00	2,00	24,00
11	R	Naložení, odvoz a poplatek za uložení dlaždic na skládce	m2	2,50	315,00	787,50
12	R	Očištění betonového podkladu schodů a jeho dorovnání	m2	2,50	586,00	1 465,00
13	R	Obložení schodů betonovými dlaždicemi	m2	2,5	380	950,00
14	R	Nový obklad schodů – betonové dlaždice				
						1 798,00 Kč
	B2	ÚPRAVA STUDNY – LOKALITA 2	m2	3		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	R	Odstranění horní skruže a pumpy, zarovnání skruže v úrovni terénu	ks	1,00	350,00	350,00
2	R	Osazení studny betonovým poklopem v úrovni terénu (pro pojezd)	ks	1,00	160,00	160,00
3	R	Betonový poklop dvoudílný, průměr 1m	ks	1,00	1 288,00	1 288,00

						9 436,00 Kč
	C2	ŠLAPÁKOVÝ CHODNÍK + SPOJOVACÍ SCHŮDKY	bm	5		
		kamenné nášlapy v trávníku	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem
poř.č.	č.položky	Popis položky	ks	15	20	300,00
1		Vytýčení šlapáků	ks	15	80	1 200,00
2		Usazení šlapáků do šterkového podsypu	t	0,6	320	192,00
3		Šterk na podsyp	m2	4	680	2 720,00
4		Kamenné šlapáky, šedý odstín	bm	3,5		0,00
			ks	12	20	240,00
5		Vytýčení kamenných nášlapů	ks	12	250	3 000,00
6		Výkop a usazení kamenného schodu do šterkového podsypu	t	0,7	320	224,00
7		Šterk na podsyp	t	2	780	1 560,00
8		Regulační kámen na kamenné schody				

D		CHODNÍK ZE ZÁMKOVÉ DLAŽBY				18 025,97 Kč
		chodník	m2	19		
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				
1	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	19,00	25,00	475,00
2	113107111R00	Odstanění podkladu pl. 200 m2, kam. těžené tl. 10 cm	m2	19,00	48,00	912,00
3	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	3,00	38,00	114,00
4	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	17,00	21,00	357,00
5	P.C.	Dodání palet	ks	1,00	180,00	180,00
6	P.C.	Očištění poskládání na palety - zámková dlažba	m2	19,00	23,00	437,00
Díl: 12		Odkopávky a prokopávky				0,00
7	P.C.	Sanace podloží - výměna podloží do hl 20cm 50% plochy 50% PLOCHY - 20CM HLOUBKA	m2	9,50	150,00	1 425,00
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				
8	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	19,00	102,00	1 938,00
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				
9	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	19,00	162,00	3 078,00
10	5924511900	Dlažba 20x20x6 cm přírodní	m2	19,00	165,00	3 135,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
11	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15	m	3,00	154,00	462,00
12		Obrubník silniční 1000x10x25cm	kus	2,00	78,00	156,00
13		Obrubník silniční 500x10x25cm	kus	2,00	40,00	80,00
14	916561111RT2	Osazení záhon.obrubníků do lože z C12/15 s opěrou včetně obrubníku 50/5/20 cm	m	17,00	197,00	3 349,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,00
15	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	9,50	85,00	807,50
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				0,00
16	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km (7km) příplatek za dalších 7 km	t	15,53	6,00	93,19
17	P.C.	Poplatek za skládku - suti	t	2,22	250,00	554,69
18	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 50 m	t	2,22	175,00	388,28
19	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km Palety s dlažbou pro potřeby obce ostatní na skládku Staré Město	t	2,22	38,00	84,31

pozn. Vnější obrubník v rámci jiných SO

E		ŠTĚRKOVÁ PLOCHA U STUDNY				2 088,60 Kč
		plocha	m2	4		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	1,200	102,00	122,40
		štěrková plocha: 4*0,3		1,20		0,00
2	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	1,200	14,00	16,80
		štěrková plocha: 4*0,3		1,200		0,00
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,200	39,00	46,80
		štěrková plocha: 4*0,3		1,200		0,00
4	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,200	78,00	93,60
		štěrková plocha: 4*0,3		1,200		0,00
5	162501102	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,200	147,00	176,40
		štěrková plocha: 4*0,3		1,200		0,00
6	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,200	10,00	12,00
		štěrková plocha: 4*0,3		1,200		0,00
7	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1,920	250,00	480,00
		štěrková plocha: 4*0,3		1,920		0,00
8	R	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4,000	163,00	652,00
9	R	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	4,000	38,00	152,00
10	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	3,960	85,00	336,60

F1		POJÍZDNÁ PLOCHA Z ŽULOVÉ KOSTKY DROBNÉ - LOKALITA 1				165 015,27 Kč
----	--	--	--	--	--	---------------

m2 77

bm 72

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství i	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			HSV - Práce a dodávky HSV				0,00
			1 - Zemní práce				
1	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	38,500	101,00	3 888,50
			odkop_sil		38,500		
2	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	38,500	14,00	539,00
			odkop_sil		38,500		0,00
3	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	38,500	39,00	1 501,50
			odkop_sil		38,500		0,00
4	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	38,500	78,00	3 003,00
			odkop_sil		38,500		0,00
5	K	162501102	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	38,500	147,00	5 659,50
			odkop_sil		38,500		0,00
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	38,500	10,00	385,00
		zemina_odvoz	odkop_sil		38,500		0,00
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	61,600	250,00	15 400,00
			odkop_sil		61,600		0,00
8	K	18110110R	Zkouška únosnosti pláň	ks	1,000	3 800,00	3 800,00
9	K	R	Úprava terénu okolo okrajů zpevněné plochy (rozrušení, převrstvení zeminy)	m2	57,600	28,00	1 612,80
			plochy pro ohumusování kolem zpevněné plochy		57,600		
10	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	57,600	22,00	1 267,20
			plochy pro ohumusování kolem zpevněné plochy		57,600		0,00
11	K	122201401	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	5,760	90,00	518,40
			ornice na ohumusování okrajů		5,760		0,00
12	M	58310400R	Kvalitní ornice - nákup	t	9,216	190,00	1 751,04
			ornice na ohumusování okrajů		9,216		0,00
13	K	122201409	Příplatek za lepivost u vykopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3	m3	5,760	9,00	51,84
			ornice na ohumusování okrajů		5,760		0,00
14	K	R	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5,760	176,00	1 013,76
			dovoz ornice		5,760		0,00
15	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	77,000	10,00	770,00
			výkop pro dlažďenou plochu		77,000		0,00
							0,00
			2 - Zakládání				

16	K	272313811	Základové klenby z betonu tř. C 25/30	m3	7,560	2 480,00	18 748,80
		patky_beton	Délka x0,3*0,35 pod dvojřádek žulové kostky_lemý		7,560		0,00
		5 - Komunikace					0,00
17	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	77,000	102,00	7 854,00
			dlažba žulová kostka		77,000		
18	K	564861112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 210 mm	m2	77,000	134,00	10 318,00
			dlažba žulová kostka		77,000		0,00
19	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože ze šterkopísku tl 50 mm	m2	62,600	260,00	16 276,00
			dlažba žulová kostka_do šterku mínus dvojřádek		62,600		0,00
20	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm	t	12,159	2 680,00	32 585,71
			dlažba_žula do šterku/5,2*1,01		12,159		0,00
21	K	599632111	Vyplnění spár dlažby MC se zatřením	m2	77,000	187,00	14 399,00
			dlažba žulová kostka		77,000		0,00
		8 - Trubní vedení					0,00
22	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 208,00	1 208,00
		9 - Ostatní konstrukce a práce					0,00
							0,00
23	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	72,000	116,00	8 352,00
			dvojřádek žulové kostky		72,000		0,00
24	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm	t	2,797	2 680,00	7 495,75
			dvojřádek žulové kostky*0,2/5,2*1,01		2,797		0,00
		99 - Přesun hmot					0,00
25	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	77,841	85,00	6 616,47
			žulová kostka, šterkodrti, ornice		77,841		

G		POCHOZÍ PLOCHA Z ŽULOVÉ MOZAIKY - LOKALITA 1				82 956,38 Kč
---	--	---	--	--	--	--------------

m2 45

bm 76

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

		1 - Zemní práce					
1	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	6,750	35,00	236,25
			Odhumusování plocha x 0,15		6,750		
2	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	9,000	101,00	909,00
			zemina odvoz: (plocha*0,35)-odhumusování		9,000		
3	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	9,000	14,00	126,00
			zemina odvoz: (plocha*0,35)-odhumusování		9,000		
4	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,750	39,00	263,25
			Odhumusování plocha x 0,15		6,750		
5	K	162501102	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	9,000	147,00	1 323,00
			zemina odvoz		9,000		
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	15,750	78,00	1 228,50
			převoz_zemin_stavba (ornice+výkopek)		15,750		
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	6,750	10,00	67,50
			Odhumusování plocha x 0,15		6,750		
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	14,400	250,00	3 600,00
			zemina odvoz		14,400		
9	K	18110110R	Zkouška únosnosti pláňe	ks	1,000	3 800,00	3 800,00
10	K	R	Úprava terénu okolo okrajů zpevněné plochy (rozrušení, převrstvení zeminy)	m2	45,600	28,00	1 276,80
			plochy pro ohumusování kolem zpevněné plochy		51,600		0,00
11	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	51,600	22,00	1 135,20
			plochy pro ohumusování kolem zpevněné plochy		51,600		0,00
12	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	45,000	10,00	450,00
			výkop pro plochy s mozaikou		45,000		0,00
		2 - Zakládání					
13	K	272313811	Základové klenby z betonu tř. C 25/30	m3	4,560	2 480,00	11 308,80
		patky_beton	okraj*0,2*0,3		4,560		0,00
		5 - Komunikace					
14	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	45,000	72,00	3 240,00
		šd_100	dlažba mozaika		45,000		
15	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	45,000	102,00	4 590,00
			dlažba mozaika		45,000		

16	K	591111111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene (mozaika) do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	35,880	260,00	9 328,80
			dlažba mozaika do šterku plocha minus (okrajx0,12)		35,880		0,00
17	M	583800100	mozaika dlažební, vel. 4/6, 1.jakost	t	4,263	2 980,00	12 704,90
			Dlažba mozaka do šterku_m2 /8,5*1,01		4,263		
18	K	599632111	Vyplnění spár dlažby MC se zatřením	m2	45,000	187,00	8 415,00
			dlažba_mozaika		45,000		0,00

		8 - Trubní vedení				0,00	
19	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 208,00	1 208,00
		9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání					0,00
20	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	76,000	136,00	10 336,00
			dvojřádek žula		76,000		0,00
21	M	583800100	mozaika dlažební, vel. 4/6, 1.jakost	t	1,084	2 980,00	3 229,34
			dvojřádek žula m2 /8,5*1,01		1,084		0,00
		99 - Přesun hmot					
22	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	34,834	120,00	4 180,04
			žulová kostka, šterkodrti, ornice		34,834		0,00

						28 637,00 Kč
	H	KÁCENÍ A PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ				
poř.č.	č.položky	Popis položky	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem
1	184 85-2215	Zdravotní řez - obtížnost 2 (stávající hrušeň)	ks	1	480	480
2	112 15-1111	Pokácení stromu směrové v celku, s odřezáním kmene a s odvětvením, průměru kmene do 200mm – 4x tůje v lokalitě 1	ks	4	450	1800
3	112 15-1311	Pokácení stromu postupné bez spouštění, průměr kmene do 200mm (slivoně v lokalitě 2)	ks	8	400	3200
4	112 15-1312	Pokácení stromu ve ztížených podmínkách (svah 1:1), průměr kmene do 300mm (slivoně v lokalitě 2)	ks	3	650,00	1950
5	112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině, o průměru do 200mm	ks	4	444,00	1776
6	112 20-1151	Odstranění pařezu ve svahu do 1:1, o průměru do 200mm	ks	8	582,00	4656
7	112 20-1152	Odstranění pařezu ve svahu do 1:1, o průměru do 300mm	ks	3	620,00	1860
8	M	Ornice na zásyp jam po pařezech	m3	2,25	380	855
9	111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně, průměr větví do 10cm - větve z ořezů a pokácených listnatých stromů (využití štěpky k zamulčování nových výsadeb)	m3	2,5	4600	11500
10	R	Naložení a odvoz jehličnatých větví na skládku (větve z odstraněných tůjí)	m3	1	200	200
11	R	Poplatek za uložení větví na skládce	t	0,8	450	360

Pozn. Kmeny budou ponechány na místě – pro potřeby obce

I		MOBILIÁŘ					62 040,00
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
1	R	Doplnění přední stěny ohrazení sběrného hnízda (D+M) se třemi brankami (viz TZ)	ks	1,00	17 940,00	17 940,00	
2	R	Lavice dřevěná, šířka 1,8m, s opěradlem, bez opěrek (3ks – lokalita 1), tvrdé dřevo	ks	3,00	7 780,00	23 340,00	
3	R	Usazení lavice do betonových patek	ks	3,00	1 880,00	5 640,00	
4	R	Instalace odpadkového koše(ukotvení do betonové patky)	ks	2,00	1 280,00	2 560,00	
5	R	Odpadkový koš (specifikace viz technická zpráva) lokalita 1 – 2ks	ks	2,00	6 280,00	12 560,00	

Výsadby trvalek a keřů – lokalita 1							Celkem bez DPH	hmotnost (t)
							26 590,22	
poř.č.	č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem		
		Založení záhonu	m2	50				
1	R	Vytýčení záhonu a výsadeb	m2	50	5	250		
2	181 15-1321	Plošná úprava terénu, při nerovnostech terénu do 150mm, v rovině	m2	50	12	600		
3	184 80-2111	Chemické odplevelení v rovině, postřikem na široko(2x)	m2	100	2	200		
4	M	Totální herbicid	l	0,11	300	33,33333333	0,00	
5	R	Vyhrabání stařiny (po chemickém odplevelení)	m2	50	4	200		
6	R	Naložení a odvoz stařiny do 20km	m3	0,15	570	85,5		
7	R	Poplatek za uložení bioodpadu na skládce	t	0,18	920	165,6		
8	183 40-3111	Kultivace půdy nakopáním v rovině (2x)	m2	100	12	1200		
9	183 40-3153	Kultivace půdy hrabáním v rovině (2x)	m2	100	3	300		
10	183 10-1211	Hloubení jamky do 0,01m3 s výměnou půdy na 50%	ks	250	17	4250		
11	183 10-1212	Hloubení jamky do 0,02m3 v rovině s výměnou půdy na 50%	ks	12	18	216		
12	M	Substrát na výměnu při výsadbě	m3	1,37	780	1068,6	1,64	
13	183 21-1312	Výsadba trvalek	ks	250	4	1000		
14	184 10-2111	Výsadba rostlin s balem v rovině o průměru do 200mm	ks	12	22	264		
15		Trvalky a okrasné trávy - viz rozpis v technické zprávě a ve výkresu	ks	250	35	8750	0,13	
	M	Lisnaté keře	ks	12		0	0,01	
16	M	FI – Forsythia x intermedia Maluch (kompaktní rostoucí zlatice), 30-40cm, kont.	ks	2	46	92		
17	M	HA – Hydrangea arborescens (hortenzie), 30-40cm, kont.	ks	2	42	84		
18	M	VOR – Viburnum opulus Roseum (plnokvětá kalina), 30-40cm, kont.	ks	2	38	76		
19	M	HM – Hydrangea macrophylla (hortenzie velkolistá, růž.květ), 20-30cm, kont.	ks	3	40	120		
20	M	HP – Hydrangea paniculata (hortenzie latnatá), 30-40cm, kont.	ks	1	40	40		
21	M	SMP – Syringa meyeri Palibin (zakrslý šeřík), 20-30cm, kont.	ks	2	42	84		
22	R	Mulčování rostlin kamenivem, tl. 8cm, v rovině	m2	50	30	1500		
23	M	Drcené kamenivo 4/8 světle šedé, např. Timoradza	t	6,8	480	3264	6,80	
24	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým hnojivem jednotlivě (2 tableta ke každému keři)	t	0,00274	22600	61,924		
25	M	Tabletové hnojivo (1ks k 1 rostlině)	ks	274	1	274	0,00	
26	998 23-13	Přesun hmot pro sadovnické účely	t	8,58	281	2411,261	8,58	

Výsadba keřů ve svahu – lokalita 1							Celkem bez DPH	hmotnost (t)
							1 663,21	
poř.č.	č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem		
		Výsadba keřů a trvalek ve svahu do 1:1	m2	7				
1	R	Vytýčení záhonu výsadeb ve svahu do 1:1	m2	7	5	35		
2	184 80-2631	Chemické odplevelení (2x) ve svahu do 1:1	m2	14	1	14		
3	M	Totální herbicid	l	0,03	300	9,333333333	0,00	
4	R	Vyhrabání stařiny (po chemickém odplevelení) ve svahu do 1:1	m2	7	4	28		
5	R	Naložení a odvoz stařiny do 20km	m3	0,021	570	11,97		
6	R	Poplatek za uložení bioodpadu na skládce	t	0,0252	920	23,184		

7	183 40-3311	Kultivace půdy nakopáním ve svahu do 1:1	m2	7	12	84	
8	183 40-3353	Kultivace půdy hrabáním (2x) ve svahu do 1:1	m2	14	3	42	
9	183 10-5211	Hloubení jamky do 0,01m3 s výměnou půdy na 50% ve svahu do 1:1	ks		17	0	
10	183 10-5212	Hloubení jamky do 0,02m3 s výměnou půdy na 50% ve svahu do 1:1	ks	7	18	126	
11	M	Substrát na výměnu při výsadbě	m3	0,07	780	54,6	0,08
12	184 10-2130	Výsadba rostlin s balem o průměru do 100mm ve svahu do 1:1	ks		20	0	
13	184 10-2131	Výsadba rostlin s balem o průměru do 200mm ve svahu do 1:1	ks	7	22	154	
		Keře		7		0	0,01
14	M	HP – Hydrangea paniculata (hortenzie latnatá), 30-40cm, kont.	ks	1	40	40	
15	M	CM – Cornus mas (dřín obecný), 40-60cm, kont.	ks	1	34	34	
16	M	FI – Forsythia x intermedia Maluch (kompaktně rostoucí zlatice), 30-40cm, kont.	ks	1	46	46	
17	M	RM – Rosa multiflora (růže mnohokvětá), 30-40cm, kont.	ks	1	58	58	
18	M	SMP – Syringa meyeri Palibin (zakrslý šeřík), 20-30cm, kont.	ks	2	40	80	
19	M	VOR – Viburnum opulus Roseum (plnokvětá kalina), 30-40cm, kont.	ks	1	38	38	
20	185 80-2114	Hnojení rostlin (2 tablety ke každému keři, 1 k trvalce)	t	0,00014	22600	3,164	
21	M	Tabletové hnojivo	ks	14	1	14	0,00
22	184 91-1423	Mulčování dřevin kůrou ve svahu do 1:1	m2	7,00	20	140	
23	M	Mulčovací kůra	m3	0,7	720	504	0,35
24	998 23-13	Přesun hmot pro sadovnické účely (další materiály)	t	0,44	281	123,96034	0,44
Výsadba trvalek a keřů ve svahu – lokalita 2						Celkem bez DPH	
						5 331,16	

poř.č.	č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem	hmotnost (t)
		Výsadba keřů ve svahu do 1:1	m2	23			
1	R	Vytýčení záhonu výsadeb ve svahu do 1:1	m2	23	5	115	
2	184 80-2631	Chemické odplevelení (2x) ve svahu do 1:1	m2	46	1	46	
3	M	Totální herbicid	l	0,10	300	30,66666667	0,00
4	R	Vyhrabání stařiny (po chemickém odplevelení) ve svahu do 1:1	m2	23	4	92	
5	R	Naložení a odvoz stařiny do 20km	m3	0,069	570	39,33	
6	R	Poplatek za uložení bioodpadu na skládce	t	0,0828	920	76,176	
7	183 40-3311	Kultivace půdy nakopáním ve svahu do 1:1	m2	23	12	276	
8	183 40-3353	Kultivace půdy hrabáním (2x) ve svahu do 1:1	m2	46	3	138	
9	183 10-5212	Hloubení jamky do 0,02m3 s výměnou půdy na 50% ve svahu do 1:1	ks	22	18	396	
10	M	Substrát na výměnu při výsadbě	m3	0,22	720	158,4	0,26
11	184 10-2131	Výsadba rostlin s balem o průměru do 200mm ve svahu do 1:1	ks	22	22	484	

	M	Keře		22			0,02
12	M	CA – <i>Corylus avellana</i> (liska obecná), 40-60cm, solitéra	ks	1	50	50	
13	M	CM – <i>Cornus mas</i> (dřín obecný), 40-60cm, kont.	ks	3	34	102	
14	M	HA – <i>Hydrangea arborescens</i>	ks	3	42	126	
15	M	HP – <i>Hydrangea paniculata</i> (hortenzie latnatá), 30-40cm, kont.	ks	2	40	80	
16	M	SMP – <i>Syringa meyeri</i> Palibin (zakrslý šefík), 20-30cm, kont.	ks	4	40	160	
17	M	SN – <i>Sambucus nigra</i> (bez černý), 30-40cm, kont.	ks	1	48	48	
18	M	SY – <i>Syringa vulgaris</i> (šefík obecný), 40-60cm, kont.	ks	1	58	58	
19	M	VOR – <i>Viburnum opulus Roseum</i> (plnokvětá kalina), 30-40cm, kont.	ks	3	38	114	
20	M	VO – <i>Viburnum opulus</i> (kalina obecná), 40-60cm, kont.	ks	4	42	168	
21	185 80-2114	Hnojení rostlin (2 tablety ke každému keři)	t	0,00044	22600	9,944	
22	M	Tabletové hnojivo	ks	44	1	44	0,00
23	184 91-1423	Mulčování dřevin kůrou ve svahu do 1:1	m2	23,00	20	460	
24	M	Mulčovací kůra	m3	2,3	720	1656	1,15
25	998 23-13	Přesun hmot pro sadovnické účely (další materiály)	t	1,44	281	403,63964	1,44

Výsadba stromů – lokalita 1							Celkem bez DPH
							1 606,11
poř.č.	č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem	hmotnost (t)
		Výsadba stromů					
1	R	Vytýčení výsadeb stromů	ks	1,00	10	10	
2	183 10-1214	Hloubení jamek pro výsadbu stromů s 50% výměnou půdy v rovině (obj.do 0,125m3)	ks	1,00	120	120	
3	M	Substrát na výměnu při výsadbě	m3	0,2	720	144	0,24
4	184 10-2112	Výsadba dřevin s balem do 30cm	ks	1,00	48	48	
		Stromy	ks	1	0	0	
5	M	MJ – <i>Malus Jadernicka</i> , kont.nebo pk	ks	1	540	540	0,00
6	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým hnojivem jednotlivě (5 tablet ke každému stromu)	t	0,0001	22600	1,13	
7	M	Tabletové hnojivo (5ks k 1 rostlině)	ks	5	1	5	0,00
8	184 21-5112	Ukotvení dřevin jedním kulem	ks	1,00	30	30	
9	M	Kotvící kůl 2m	ks	1	75	75	0,01
10	M	Úvazek	ks	1	8	8	0,00
11	R	Ovázání kmene rákosovou rohoží (do výšky 1,5m)	ks	1,00	130	130	
12	M	Rákosová rohož	m2	0,75	426	319,5	0,00
13	184 91-1431	Mulčování rostlin kůrou, tl. 10-15cm, v rovině	m2	1	20	20	
14	M	Mulčovací kůra	m3	0,1	720	72	0,05
15	998 23-13	Přesun hmot pro sadovnické účely (další materiály)	t	0,30	281	83,4759675	0,30

Výsadba stromů – lokalita 2						Celkem bez DPH	
						20 002,41	
poř.č.	č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem	hmotnost (t)
		Výsadba stromů					
1	R	Vytýčení výsadeb stromů	ks	5,00	10	50	
2	183 10-5215	Hloubení jamek pro výsadbu stromů s 50% výměnou půdy v rovině (obj.do 0,4m3) ve svahu do 1:1	ks	3,00	460	1380	
3	183 10-5214	Hloubení jamek pro výsadbu stromů s 50% výměnou půdy v rovině (obj.do 0,125m3) ve svahu do 1:1	ks	2,00	120	240	
4	M	Substrát na výměnu při výsadbě	m3	0,75	720	540	0,90
5	184 10-2135	Výsadba dřevin s balem do 60 cm ve svahu do 1:1	ks	3,00	1500	4500	
6	184 10-2132	Výsadba dřevin s balem do 30cm ve svahu do 1:1	ks	2,00	280	560	
		Stromy	ks	5		0	
7	M	MA – Malus Evereste, 10-12cm, okrasná jablonoň	ks	3	2320	6960	0,15
8	M	MJ – Malus Jadernicka, kont.nebo pk	ks	1	540	540	0,00
9	M	PY – Hrušeň – krajová odrůda, kont.nebo pk	ks	1	680	680	0,00
10	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým hnojivem jednotlivě (5 tablet ke každému stromu)	t	0,0002	22600	3,39	
11	M	Tabletové hnojivo (5ks k 1 rostlině)	ks	25	1	25	0,00
12	184 21-5133	Ukotvení dřevin třemi kůly do 3m	ks	3,00	30	90	
13	M	Kotvicí kůl 2,5m	ks	9	75	675	0,05
14	M	Úvazek	ks	9	8	72	0,00
15	M	Příčka	ks	9	8	72	0,00
16	R	Ovázání kmene rákosovou rohoží (do výšky 2m)	ks	3,00	130	390	
17	M	Rákosová rohož	m2	3	426	1278	0,00
18	184 21-5112	Ukotvení dřevin jedním kulem	ks	2,00	20	40	
19	M	Kotvicí kůl 2m	ks	2	75	150	0,01
20	M	Úvazek	ks	2	8	16	0,00
21	R	Ovázání kmene rákosovou rohoží (do výšky 1,5m)	ks	2,00	130	260	
22	M	Rákosová rohož	m2	1,5	426	639	0,00
23	184 91-1431	Mulčování rostlin kůrou, tl. 10-15cm, v rovině	m2	5	20	100	
24	M	Mulčovací kůra	m3	0,5	720	360	0,25
25	998 23-13	Přesun hmot pro sadovnické účely (další materiály)	t	1,36	281	382,018095	1,36
Výsadba cibulovin – lokalita 1						Celkem bez DPH	
						2 700,00	
		Výsadba cibulovin					
1	R	Vytýčení výsadeb cibulovin	ks	180,00	2	360	
2	183 21-1313	Výsadba cibulovin	ks	180	4	720	
3	M	CR – Crocus mix (botanické krokusy)	ks	60	9	540	
4	M	NA – Narcissus botanické (žluté narcisy)	ks	60	9	540	
5	M	TU – Tulipa červené botanické tulipány)	ks	60	9	540	
Výsadba cibulovin – lokalita 2						Celkem bez DPH	
						1 800,00	
		Výsadba cibulovin					
1	R	Vytýčení výsadeb cibulovin	ks	100,00	2	200	
2	183 21-1313	Výsadba cibulovin	ks	100	4	400	
3	M	GA – Galanthus nivalis nebo elwesii (sněženka)	ks	50	12	600	
4	M	NA – Narcissus botanické (bílé narcisy)	ks	0	9	0	
5	M	SCI – Scilla bifolia (lodoňka)	ks	50	12	600	

		Regenerace travnatých ploch po dokončení úprav				Celkem bez DPH	
						8 106,26	
		Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem	hmotnost (t)
		Travnaté plochy k generaci po stavební činnosti	m2	150,00			
1	181 11-1111	Plošná úprava terénu s urovnáním nerovností do 10cm	m2	150	8	1200	
2	184 80-2111	Chemické odplevelení v rovině, postřikem na široko(1x)	m2	300	1	300	
3	M	<i>Tolátní herbicid</i>	l	0,67	300	200	0,00
4	R	Vyhrabání stařiny (po chemickém odplevelení)	m2	150	4	600	
5	R	Naložení a odvoz stařiny do 20km	m3	0,45	570	256,5	
6	R	Poplatek za uložení bioodpadu na skládce	t	0,54	920	496,8	
7	183 40-3114	Kultivace kultivátorováním	m2	150	1	150	
8	183 40-3153	Kultivace půdy hrabáním v rovině (2x)	m2	300	3	900	
9	181 41-1131	Založení parkového trávníku výsevem v rovině	m2	150	14	2100	
10	M	<i>Travní osivo – parková směs, 30g na m2</i>	kg	4,5	120	540	0,00
11	185 80-2113	Hnojení trávníku umělým hnojivem naširoko	t	0,0045	22600	101,7	
12	M	<i>Trávníkové hnojivo, 30g na m2</i>	kg	4,5	280	1260	0,00
13	998 23-13	Přesun hmot pro sadovnické účely (další materiály)	t	0,0045	281	1,2645	0,00

Stavba :	2014004	Demolice rodinného domu č.216 - Tupesy	JKSO : 800.122
Objekt :	01	Demolice rodinného domu č.216 - Tupesy	

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**
Demolice rodinného domu č.216 - Tupesy

Třídílník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu		
Soupis		Cena (Kč)
201400401	Demolice rodinného domu č.216 - Tupesy	227 417,48
	Celkem objekt 01	227 417,48

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	227 417,48
DPH	21 %	47 757,67
Celkem za objekt s DPH		275 175,15

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2014004	Demolice rodinného domu č.216 - Tupesy
O:	01	Demolice rodinného domu č.216 - Tupesy
R:	201400401	Demolice rodinného domu č.216 - Tupesy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	ceník	cen. soustava
Díl: 1	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče										
	17.4 10-11	Zásyp sypaninou se zhrubnutím				1 214,41		0,00		1,00		
	117 410101R00	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Zemina použita z výkopů pro opěrnou stěnu dle TZ.	m3	13,34517	91,00	1 214,41	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS
		základy RD : 2,357*0,6*0,5		0,70710								
		5,505*0,5*0,5		1,37630								
		3,35*0,4*0,5		0,67000								
		4,069*0,5*0,5		1,01730								
		6,621*0,5*0,55		1,82080								
		1,61*0,5*0,5		0,40250								
		1,79*0,5*0,5		0,44750								
		7,766*0,46*0,5		1,78620								
		2,675*0,3*0,5		0,40130								
		1,151*0,3*0,5		0,17270								
		0,68*0,36*0,5		0,12240								
		2,95*0,3*0,5		0,44250								
		3,528*0,3*0,5		0,52920								
		2,167*0,3*0,5		0,32510								
		1,076*0,3*0,5		0,16140								
		1,0*0,3*0,5		0,15000								
		0,365*0,4*0,5		0,07300								
		0,7*0,3*0,5		0,10500								
		0,32*0,426*0,5		0,06820								
		hnojště : 3,710,14*0,17)		1,14700								
		sloupky plotu : 0,4*0,4*0,5*3*0,3*0,3*0,5*4 suché WC - předpoklad : 1,0		0,42000								
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				0,00		0,00		1,00		
	22.4 31-1	Výplň pilot z vodotěsného betonu prostého										
	2122 4311411R00	Výplň pilot z C 25/30 XF3, bez suspenze	m3	0,00000	3 208,00	0,00	2,55	0,00	0,00	0,00	800-2	RTS
Díl: 8		Trubní vedení				22 880,00		0,00		0,00		
	3800PC01	Odpojení RD od rozvodné sítě plynu a jeho zabezpečení vč.případného materiálu a prací	soub	1,00000	10 200,00	10 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
	4800PC02	Odpojení RD od rozvodné sítě vodovodu a jeho zabezpečení vč.případného materiálu a prací	soub	1,00000	12 680,00	12 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				28 073,14		0,00		34,49		
	96 1 04	Bourání základů z betonu								1,00		
		nebo vybourání otvorů, průřezové plochy přes 4 m2 v základech, ...z betonu prostého										
	596 104411R00	základy RD : 2,357*0,6*0,5	m3	11,71617	1 862,00	21 815,51	0,00	0,00	2,00	23,43	801-3	RTS
		5,505*0,5*0,5		0,70710								
		3,35*0,4*0,5		1,37630								
				0,67000								

