

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém Bpv

Objednatel:  <p>Město Ledec nad Sázavou Husovo náměstí 17 584 01 IČ:00267759 DIČ:CZ00267759</p>		Zpracovatel:  <p>INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ SPOL. S R. O. Jeseniova 52, 130 00 PRAHA 3 tel: 222 517 137, fax: 271 774 495</p>		Zpracovatel částí:		Paré:	
Kraj / obec: Ledec nad Sázavou		SOD objednatel:		Zodp. proj.: Ing. Čermák			
Název akce: Ledec nad Sázavou - úprava křižovatky Husovo náměstí Dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby				Vypracoval: Ing. Mlynářčík			
				Kontrola: Ing. Čermák			
				HIP: Ing. Mlynářčík			
				Měřítko: Formát: A 4		Datum: 04/2017	
Příloha: DOKLADY Rozpočet - město Ledec n. Sázavou				Číslo zakázky: PGI 2100/15		Stupeň: DSP + PDPS	
				Číslo přílohy: F.5		Změna:	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 786_M

Stavba: Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

KSO:

Místo: Ledeč nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Grebner spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 246 030,91

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 246 030,91	1 101 666,49
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 347 697,40

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 786_M

Stavba: Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Místo: Ledeč nad Sázavou

Datum: 7.12.2016

Zadavatel: Město Ledeč nad Sázavou

Projektant: Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 246 030,91	6 347 697,40	
01	SO 101.2 - Komunikace	4 031 521,02	4 878 140,43	STA
03	SO 301 - Napojení pítka v ploše náměstí	71 874,35	86 967,96	STA
04	SO 401 - Veřejné osvětlení	492 581,00	596 023,01	STA
05	SO 801 - Sadové úpravy	295 054,54	357 015,99	STA
06	SO 01.2 - VON	355 000,00	429 550,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

01 - SO 101.2 - Komunikace

KSO:

Místo: Ledeč nad Sázavou

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Uchazeč:

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.12.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 031 521,02

DPH základní
snížená

Základ daně
4 031 521,02
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
846 619,41
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 878 140,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

01 - SO 101.2 - Komunikace

Místo: Ledeč nad Sázavou

Datum: 7.12.2016

Zadavatel: Město Ledeč nad Sázavou

Projektant: Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 031 521,02

HSV - Práce a dodávky HSV

4 031 521,02

1 - Zemní práce

476 975,92

5 - Komunikace

1 677 069,20

8 - Trubní vedení

13 626,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 158 386,32

997 - Přesun sutě

596 803,68

998 - Přesun hmot

108 659,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

01 - SO 101.2 - Komunikace

Místo:

Ledeč nad Sázavou

Datum:

7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

4 031 521,02

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 031 521,02

D 1

Zemní práce

476 975,92

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	48,500	37,60	1 823,60	CS ÚRS 2016 02
VV		48,5 "betonová dlažba 20/20 chodník - na skládku"		48,500				
2	K	113106122	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z kamenných dlaždic nebo desek	m2	335,700	39,70	13 327,29	CS ÚRS 2016 02
VV		335,7 "žulové kostky 6/6 chodník - 70% znovu použito"		335,700				
3	K	113106511	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 z velkých kostek kladených do lože z kameniva těžného	m2	617,000	19,80	12 216,60	CS ÚRS 2016 02
VV		1614-997 "komunikace a vjezdy - 70% znovu použito"		617,000				
4	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živichých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	119,000	50,30	5 985,70	CS ÚRS 2016 02
VV		119 "živichný chodník"		119,000				
5	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	503,200	20,80	10 466,56	CS ÚRS 2016 02
VV		503,2 "chodníky"		503,200				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m ²	564,000	61,60	34 742,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		1614-1050 "komunikace a vjezdy"		564,000			
7	K	113107230	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m ²	503,200	87,80	44 180,96	CS ÚRS 2016 02
	VV		503,2 "chodníky"		503,200			
8	K	113107231	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	617,000	106,00	65 402,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1614-997 "komunikace a vjezdy"		617,000			
9	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	418,000	102,00	42 636,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		94 "krajníky KS3 - nepoužijí se"		94,000			
	VV		336,5-12,5 "žulové obrubníky OP1, nepoužijí se"		324,000			
	VV		Součet		418,000			
10	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m ³	38,900	44,20	1 719,38	CS ÚRS 2016 02
	VV		389*0,1 "plocha parku"		38,900			
11	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	128,150	124,00	15 890,60	CS ÚRS 2016 02
	VV		389*0,15 "plocha parku - výkop pro novou plochu"		58,350			
	VV		698*0,5*0,2 "aktivní zóna tl. 50cm - výměna zeminy za šd - 20%"		69,800			
	VV	od	Součet		128,150			
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m ³	69,800	241,00	16 821,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		dovoz šerkodrti					
	VV		698*0,5*0,2 "aktivní zóna tl. 50cm - výměna zeminy za šd - 20%"		69,800			
13	M	583441550	šterkodrt' frakce 0-22	t	139,600	290,00	40 484,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		69,8*2 'Přepočtené koeficientem množství		139,600			
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m ³	128,150	241,00	30 884,15	CS ÚRS 2016 02
	VV		skl "odvoz přebytečné zeminy na skládku"		128,150			
15	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	2 563,000	18,50	47 415,50	CS ÚRS 2016 02
	VV		128,15*20 'Přepočtené koeficientem množství		2 563,000			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	128,150	15,60	1 999,14	CS ÚRS 2016 02
	VV		od "odkopávky komunikace"		128,150			
	VV	skl	Součet		128,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	205,040	130,00	26 655,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		128,15*1,6 'Přepočtené koeficientem množství		205,040			
18	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 117,200	10,20	21 595,44	CS ÚRS 2016 02
	VV		2117,2		2 117,200			
19	K	184807111	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení	m2	96,000	350,00	33 600,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1,0*4*2*12		96,000			
20	K	184807112	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění	m2	96,000	95,10	9 129,60	CS ÚRS 2016 02
D 5 Komunikace 1 677 069,20								
21	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	481,000	107,00	51 467,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		moz "chodníky - mozaiková dlažba"		481,000			
22	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	610,000	140,00	85 400,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		park "parkování, zásobování, vjezdy - dlažba"		536,000			
	VV		74 "rozšíření pod obruby"		74,000			
	VV		Součet		610,000			
23	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	182,500	172,00	31 390,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		chod "chodník - mlát"		182,500			
24	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	182,500	154,00	28 105,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		182,5		182,500			
	VV	chod	Součet		182,500			
25	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	536,000	293,00	157 048,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		park "parkování, zásobování, vjezdy - dlažba"		536,000			
26	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	536,000	408,00	218 688,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		536 "parkování, zásobování, vjezdy - dlažba"		536,000			
	VV	park	Mezisoučet		536,000			
	VV		Součet		536,000			
27	M	583801101	kostka dlažební drobná, žula velikost 10/10 cm	m2	546,720	615,00	336 232,80	
	VV		536*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		546,720			
28	K	591412111	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	481,000	577,00	277 537,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		481 "dlažba vápencová 6/6 mozaiková "		481,000			
	VV	moz	Součet		481,000			
29	M	583800171	vápencová dlažba 6/6 mozaiková	m2	463,590	1 010,00	468 225,90	
	VV		454,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		463,590			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	583800172	dlažba pro nevidomé	m2	27,030	850,00	22 975,50	
	VV		26,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		27,030			
	D	8	Trubní vedení				13 626,00	
31	K	8999141R2	Montáž a dodávka plastových chráničků 2x HDPE 40/33mm	m	151,400	90,00	13 626,00	
	VV		151,4 "rezervní chráničky"		151,400			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 158 386,32	
32	K	91138183R	Odstranění stávajícího zábradlí, ocel	m	25,000	899,00	22 475,00	
33	K	91138184R	Dočasný přesun stávajících velkých lomových kamenů	ks	2,000	450,00	900,00	
34	K	91138185R	Odstranění městského mobiliáře - přístřešek pro kola	ks	5,000	830,00	4 150,00	
35	K	91138186R	Odstranění městského mobiliáře - odpadkové koše	kus	3,000	623,00	1 869,00	
36	K	91211111R	Demontáž a zpětná montáž parkovacího automatu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
37	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	12,000	176,00	2 112,00	CS ÚRS 2016 02
38	M	404443161	značka svislá informativní IP12 - Vyhrazené parkoviště	kus	4,000	1 797,00	7 188,00	
39	M	404443162	značka svislá informativní IP13c - Parkoviště s parkovacím automatem	kus	2,000	1 797,00	3 594,00	
40	M	404443139	značka svislá informativní E8d - Úsek platnosti	kus	2,000	908,00	1 816,00	
41	M	404443149	značka svislá informativní E13	kus	4,000	908,00	3 632,00	
42	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	6,000	230,00	1 380,00	CS ÚRS 2016 02
43	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	6,000	642,00	3 852,00	CS ÚRS 2016 02
44	M	404452302	objímka na sloupek Zn 70	kus	6,000	135,00	810,00	
45	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	6,000	15,10	90,60	CS ÚRS 2016 02
46	M	749101860	betonová patka ke sloupku	kus	6,000	290,00	1 740,00	
47	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	125,700	25,90	3 255,63	CS ÚRS 2016 02
	VV		VDZ_125		125,700			
48	K	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čára souvislé šířky 125 mm	m	125,700	35,80	4 500,06	CS ÚRS 2016 02
	VV		VDZ 0,125					
	VV		115,5 "V10c"		115,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10,2 "V1a"		10,200			
	VV	VDZ_125	Součet		125,700			
49	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	2,000	235,00	470,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		VDZ		2,000			
50	K	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	2,000	315,00	630,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1,0*2 "VDZ invalida"		2,000			
	VV	VDZ	Součet		2,000			
51	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	125,700	4,47	561,88	CS ÚRS 2016 02
	VV		VDZ_125		125,700			
52	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	2,000	22,50	45,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		VDZ		2,000			
53	K	916111113	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	86,300	150,00	12 945,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		86,3 "lemování vjezdů a stání pro zásobování"		86,300			
54	M	583801591	kostka dlažební velká tl. 160mm	m2	17,260	1 150,00	19 849,00	
	VV		86,3*0,2		17,260			
55	K	916241113	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	449,500	248,00	111 476,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		321,7-12,5 "obrubníky žulové OP1"		309,200			
	VV		44 "obrubníky žulové snížené OP1 - nášlap 0,02m"		44,000			
	VV		25,3 "obrubníky žulové sklopené OP1 - nášlap min 0,08m"		25,300			
	VV		71 "obrubníky žulové OP6"		71,000			
	VV	OP	Součet		449,500			
56	M	583803031	obrubník kamenný přímý, žula OP1	m	309,200	1 550,00	479 260,00	
	VV		321,7-12,5		309,200			
57	M	583804121	obrubník kamenný snížený, žula OP1, nášlap 0,02m	m	44,000	2 210,00	97 240,00	
58	M	583804101	obrubník kamenný sklopený, žula OP1, nášlap min 0,08m	m	25,300	2 640,00	66 792,00	
59	M	583803750	obrubník kamenný přímý, žula, 15x25	m	71,000	920,00	65 320,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: 1 bm = 104 kg					
60	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	271,500	137,00	37 195,50	CS ÚRS 2016 02
61	M	592172110	obrubník betonový zahradní betonový hladký šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	271,500	75,90	20 606,85	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C16/20 XF1	m3	40,365	2 720,00	109 792,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		271,5*0,05 "sadvé"		13,575			
	VV		86,3*0,05 "velké kostky"		4,315			
	VV		OP*0,05 "žulové obrubníky"		22,475			
	VV		Součet		40,365			
63	K	919726221	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polyesteru, podélná/příčná pevnost v tahu 100/50 kN/m	m2	792,500	85,60	67 838,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		610 "parkování, zásobování, vjezdy - dlažba"		610,000			
	VV		chod "chodník - mlát"		182,500			
	VV		Součet		792,500			
D 997 Přesun sutě							596 803,68	
64	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	381,256	40,10	15 288,37	CS ÚRS 2016 02
	VV		65,416+315,84		381,256			
65	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	11 056,424	9,37	103 598,69	CS ÚRS 2016 02
	VV		381,256*29 'Přepočtené koeficientem množství		11 056,424			
66	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	723,223	45,10	32 617,36	CS ÚRS 2016 02
	VV		12,368+78,89+257,289+21,539+93,092+138,825+121,22		723,223			
67	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	20 973,467	12,00	251 681,60	CS ÚRS 2016 02
	VV		723,223*29 'Přepočtené koeficientem množství		20 973,467			
68	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	4,000	537,00	2 148,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2,5+1,5		4,000			
69	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	116,000	16,00	1 856,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		4*29 'Přepočtené koeficientem množství		116,000			
70	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	4,000	466,00	1 864,00	CS ÚRS 2016 02
71	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	4,000	1 140,00	4 560,00	CS ÚRS 2016 02
72	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	701,684	180,00	126 303,12	CS ÚRS 2016 02
	VV		12,368+78,89+257,289+93,092+138,825+121,22		701,684			
73	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	21,539	340,00	7 323,26	CS ÚRS 2016 02
	VV		21,539		21,539			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	381,256	130,00	49 563,28	CS ÚRS 2016 02
	VV		65,416+315,84		381,256			
	D	998	Přesun hmot				108 659,90	
75	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	642,958	169,00	108 659,90	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

03 - SO 301 - Napojení pítka v ploše náměstí

KSO:

Místo: Ledeč nad Sázavou

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Uchazeč:

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.12.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

71 874,35

DPH základní
snížená

Základ daně
71 874,35
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
15 093,61
0,00

Cena s DPH

v CZK

86 967,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

03 - SO 301 - Napojení pítka v ploše náměstí

Místo:

Ledeč nad Sázavou

Datum:

7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

71 874,35

HSV - Práce a dodávky HSV

69 268,03

1 - Zemní práce

28 321,99

2 - Zakládání

224,97

4 - Vodorovné konstrukce

756,00

8 - Trubní vedení

29 614,04

998 - Přesun hmot

10 351,03

PSV - Práce a dodávky PSV

2 606,32

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

2 606,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

03 - SO 301 - Napojení pítka v ploše náměstí

Místo: Ledeč nad Sázavou

Datum: 7.12.2016

Zadavatel: Město Ledeč nad Sázavou

Projektant: Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

71 874,35

D HSV

Práce a dodávky HSV

69 268,03

D 1

Zemní práce

28 321,99

1	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	14,730	687,00	10 119,51	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,9*PE_32*1,6		14,400			
	VV		0,3*1,0*1,1 "vsak"		0,330			
	VV	v	Součet		14,730			
2	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	32,000	92,80	2 969,60	CS ÚRS 2016 02
	VV		PE_32*1,6*2		32,000			
3	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	32,000	16,60	531,20	CS ÚRS 2016 02
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	14,730	77,90	1 147,47	CS ÚRS 2016 02
	VV		v		14,730			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	9,435	241,00	2 273,84	CS ÚRS 2016 02
	VV		skl+z*0,5 "zásypem štěrkopískem 50%"		9,435			
6	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	188,700	18,50	3 490,95	CS ÚRS 2016 02
	VV		9,435*20 Přepočtené koeficientem množství		188,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	9,435	17,20	162,28	CS ÚRS 2016 02
	VV		lo+ob "obsyp a lože pod potrubí"		4,050			
	VV		vsak		0,090			
	VV	skl	Součet		4,140			
	VV		skl+z*0,5 "zásypem šterkopiskem 50%"		9,435			
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	15,096	130,00	1 962,48	CS ÚRS 2016 02
	VV		9,435*1,6 'Přepočtené koeficientem množství		15,096			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,590	89,70	949,92	CS ÚRS 2016 02
	VV		v-skl		10,590			
	VV	z	Součet		10,590			
10	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	10,876	191,00	2 077,32	CS ÚRS 2016 02
	VV		50% výměna zásypu - šterkopisek					
	VV		z*0,5*2,0541 "přepočet na tuny"		10,876			
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	3,150	332,00	1 045,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,9*PE_32*0,35		3,150			
	VV	ob	Součet		3,150			
12	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	6,470	246,00	1 591,62	CS ÚRS 2016 02
	VV		3,15*2,0541 'Přepočtené koeficientem množství		6,470			
D	2		Zakládání				224,97	
13	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	0,090	994,00	89,46	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,3*0,3*1,0		0,090			
	VV	vsak	Součet		0,090			
14	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářeze se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	1,200	29,30	35,16	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,3*4*1,0		1,200			
15	M	693111490	geotextilie	m2	1,440	38,30	55,15	CS ÚRS 2016 02
	VV		1,2*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		1,440			
16	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	1,000	45,20	45,20	CS ÚRS 2016 02
D	4		Vodorovné konstrukce				756,00	
17	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,900	840,00	756,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,9*PE_32*0,1		0,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	lo	Součet		0,900			
	D	8	Trubní vedení				29 614,04	
18	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	10,000	53,40	534,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		10		10,000			
	VV	PE_32	Součet		10,000			
19	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	10,150	26,90	273,04	CS ÚRS 2016 02
	VV		10*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		10,150			
20	K	877265261	Montáž dvorní vpusti z tvrdého PVC-systém KG DN 100	kus	1,000	146,00	146,00	CS ÚRS 2016 02
21	M	562311650	vpust' dvorní s lapač.písku HL606/1 DN 110	kus	1,000	2 080,00	2 080,00	CS ÚRS 2016 02
22	K	879161111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 25	kus	1,000	283,00	283,00	CS ÚRS 2016 02
23	K	891163111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	1,000	115,00	115,00	CS ÚRS 2016 02
24	M	280000103216	VODA Šoupátka domovních přípojek "ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY DN 32-5/4""	KS	1,000	2 375,00	2 375,00	
25	M	960103400000	ZEMNÍ SOUPRAVY DOMOVNÍ PŘÍPOJKY TELESKOPICKÉ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,000	742,00	742,00	
26	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	1,000	823,00	823,00	CS ÚRS 2016 02
27	M	350008000116	VODA Navrtávací pasy PAS NAVRTÁVACÍ ZÁVITOVÝ VÝSTUP DN 80-1"	KS	1,000	1 569,00	1 569,00	
28	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	10,000	19,20	192,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		PE_32		10,000			
29	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	10,000	13,50	135,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		PE_32		10,000			
30	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	5 930,00	11 860,00	CS ÚRS 2016 02
31	K	893811152	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,0 m, světlé hloubky od 1,2 m do 1,5 m	kus	1,000	595,00	595,00	CS ÚRS 2016 02
32	M	562305830	šachta vodoměrná samonosná kruhová 1,0/1,5 m	kus	1,000	6 320,00	6 320,00	CS ÚRS 2016 02
33	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	256,00	256,00	CS ÚRS 2016 02
34	M	165000000003	POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ VODA	KS	1,000	474,00	474,00	
35	M	348100000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	1,000	147,00	147,00	
36	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	1,000	195,00	195,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1 "přípojky"		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	10,000	40,00	400,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		PE_32 "CY 6mm2"		10,000			
38	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	10,000	10,00	100,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"modré barvy - potisk VODA, š. 220mm"					
	VV		PE_32		10,000			
	D	998	Přesun hmot				10 351,03	
39	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	12,308	841,00	10 351,03	CS ÚRS 2016 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 606,32	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				2 606,32	
40	K	722270102	Vodoměrové sestavy závitové G 1	soubor	1,000	2 580,00	2 580,00	CS ÚRS 2016 02
41	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	25,800	1,02	26,32	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

04 - SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Ledeč nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Grebner spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

492 581,00

DPH základní
snížená

Základ daně
492 581,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
103 442,01
0,00

Cena s DPH

v CZK

596 023,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

04 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Ledeč nad Sázavou

Datum:

7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

492 581,00

D1 - MONTÁŽ A MATERIÁL

430 265,00

D2 - DEMONTÁŽ

12 316,00

D3 - OSTATNÍ

50 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

04 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Ledeč nad Sázavou

Datum:

7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

492 581,00

D		D1	MONTÁŽ A MATERIÁL						430 265,00
1	K	Pol1	Montáž ocelového stožáru do 12 m	ks	11,000	1 900,00	20 900,00		
2	K	Pol2	Osvětlovací stožár vetknutý - typ OSV 080-43 (ELTODO)	ks	7,000	8 400,00	58 800,00		
3	K	Pol3	Osvětlovací stožár vetknutý přechodový - typ OSVP055.40.115/V (ELTODO)	ks	4,000	8 900,00	35 600,00		
4	K	Pol4	Montáž výložníku na přechodový stožár	ks	4,000	680,00	2 720,00		
5	K	Pol5	Výložník typ OSPV 1,5 m (oboustanná komunikace)	ks	2,000	3 400,00	6 800,00		
6	K	Pol6	Výložník typ OSPV 2 m (jednostranná komunikace)	ks	2,000	3 600,00	7 200,00		
7	K	Pol7	Montáž elektrovýzbroje stožáru	ks	11,000	360,00	3 960,00		
8	K	Pol8	Stožárová výzbroj SCHM	ks	11,000	400,00	4 400,00		
9	K	Pol9	Montáž výbojkového svítidla na stožár	ks	11,000	250,00	2 750,00		
10	K	Pol10	Výbojkové svítidlo SAFIR1/70W/B4 (SCHREDER)	ks	7,000	4 100,00	28 700,00		
11	K	Pol11	Montáž výbojkového svítidla na výložník přechodu	ks	4,000	290,00	1 160,00		
12	K	Pol12	Výbojkové svítidlo přechodu MC 2 ZEBRA-1x150 W	ks	4,000	8 200,00	32 800,00		
13	K	Pol13	Montáž kabelu CYKY 3x1,5 mm2 - pevně	m	85,000	16,00	1 360,00		
14	K	Pol14	Kabel CYKY 3x1,5 mm2	m	85,000	28,00	2 380,00		
15	K	Pol15	Montáž kabelu CYKY 4x10 mm2 - volně	m	240,000	18,00	4 320,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	Pol16	Kabel CYKY 4x10 mm2	m	240,000	130,00	31 200,00	
17	K	Pol17	Montáž kabelu AYKY 4x16 mm2 - volně (stávající kabel)	m	12,000	18,00	216,00	
18	K	Pol18	Ukončení kabelu CYKY do 4x1,5 mm2	ks	22,000	65,00	1 430,00	
19	K	Pol19	Ukončení kabelu CYKY smršťovací koncovka do 4x10	ks	27,000	90,00	2 430,00	
20	K	Pol20	Ukončení kabelu AYKY smršťovací koncovka do 4x16	ks	3,000	95,00	285,00	
21	K	Pol21	Montáž uzemnění drátem FeZn pr. 10 mm	m	210,000	32,00	6 720,00	
22	K	Pol22	Drát zemnicí FeZn pr. 10 mm	kg	130,000	36,00	4 680,00	
23	K	Pol23	Vytyčení poduličního zařízení cizí firmou	ks	5,000	11 000,00	55 000,00	
24	K	Pol24	Odstranění krytu komunikace a chodníku ze živice do 5 cm	m2	75,000	72,00	5 400,00	
25	K	Pol25	Řezání podkladu nebo krytu živice do hl. 5 cm	m	223,000	55,00	12 265,00	
26	K	Pol26	Hloubení kabelových rýh ručně š. 35 cm, hl. 50 cm, hornina tř. 3	m	185,000	55,00	10 175,00	
27	K	Pol27	Hloubení kabelových rýh ručně š. 50 cm, hl. 120 cm, hornina tř. 3	m	38,000	190,00	7 220,00	
28	K	Pol28	Kabelové lože z písku tl. 10 cm, betonové desky 50x25 cm, š.lože 35 cm	m	185,000	75,00	13 875,00	
29	K	Pol29	Zásyp rýh ručně, šířka 35 cm, hl. 40 cm, v hornině tř. 3	m	185,000	25,00	4 625,00	
30	K	Pol30	Zásyp rýh ručně, šířka 50 cm, hl. 90 cm, v hornině tř. 3	m	38,000	80,00	3 040,00	
31	K	Pol31	Provizorní zajištění kabelu ve výkopu při jejich souběhu	m	240,000	29,00	6 960,00	
32	K	Pol32	Kabelové prostupy s obetonováním pr. do 10 cm	m	38,000	155,00	5 890,00	
33	K	Pol33	Chránička HDPE pr. 63 mm v betonovém základu stožáru VO pro kabely a uzemnění	m	50,000	30,00	1 500,00	
34	K	Pol34	Chránička HDPE pr. 110 mm	m	38,000	48,00	1 824,00	
35	K	Pol35	Hloubení jam pro stožáry VO v hornině tř. 3	ks	11,000	680,00	7 480,00	
36	K	Pol36	Betonový základ pro stožáry	m3	9,000	2 300,00	20 700,00	
37	K	Pol37	Odvoz živичné suti do 1 km	t	5,000	350,00	1 750,00	
38	K	Pol38	Za další 1 km (kmxt)	t	50,000	15,00	750,00	
39	K	Pol39	Drobný nespecifikovaný materiál	klp	1,000	11 000,00	11 000,00	

D D2

DEMONTÁŽ

12 316,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	Pol40	Stožár J12 METAL	ks	2,000	100,00	200,00	
41	K	Pol41	Patice litinová P1 145/1200	ks	2,000	350,00	700,00	
42	K	Pol42	Výložník V1 - 2000/4/95	ks	3,000	350,00	1 050,00	
43	K	Pol43	Výbojkové svítidlo 70W	ks	3,000	150,00	450,00	
44	K	Pol44	Elektrovýzbroj stožáru	m	3,000	200,00	600,00	
45	K	Pol45	Kabel AYKY 4x16 mm2	m	200,000	10,00	2 000,00	
46	K	Pol46	Uzemnění drátem FeZn pr. 10 mm	kg	12,000	18,00	216,00	
47	K	Pol47	Bourání betonového základu	m3	2,000	2 250,00	4 500,00	
48	K	Pol48	Odvoz suti do 1 km	t	3,000	400,00	1 200,00	
49	K	Pol38	Za další 1 km (kmxt)	t	25,000	15,00	375,00	
50	K	Pol49	Odvoz demontovaného materiálu	t	2,000	400,00	800,00	
51	K	Pol38	Za další 1 km (kmxt)	t	15,000	15,00	225,00	

D D3

OSTATNÍ

50 000,00

52	K	Pol50	Geometrické zaměření	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
53	K	Pol51	Revize	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
54	K	Pol52	Vypracování dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
55	K	Pol53	Inženýrská činnost	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

05 - SO 801 - Sadové úpravy

KSO:

Místo: Ledeč nad Sázavou

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Uchazeč:

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.12.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

295 054,54

DPH základní
snížená

Základ daně
295 054,54
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
61 961,45
0,00

Cena s DPH

v CZK

357 015,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

05 - SO 801 - Sadové úpravy

Místo:

Ledeč nad Sázavou

Datum:

7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

295 054,54

HSV - Práce a dodávky HSV

295 054,54

1 - Zemní práce

46 779,35

4 - Vodorovné konstrukce

30 700,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

206 374,00

998 - Přesun hmot

11 201,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

05 - SO 801 - Sadové úpravy

Místo:

Ledeč nad Sázavou

Datum:

7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

295 054,54

D HSV

Práce a dodávky HSV

295 054,54

D 1

Zemní práce

46 779,35

1	K	111151121	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 parkového v rovině nebo svahu do 1:5	m2	1 110,000	2,31	2 564,10	CS ÚRS 2016 02
VV		370*3 'Přepočtené koeficientem množství			1 110,000			
2	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	5,000	357,00	1 785,00	CS ÚRS 2016 02
VV		5 "rýhy kolem stávajících stromů do hloubky 70cm"			5,000			
3	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,000	79,60	398,00	CS ÚRS 2016 02
4	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	370,000	0,36	133,20	CS ÚRS 2016 02
5	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	370,000	24,10	8 917,00	CS ÚRS 2016 02
VV		370			370,000			
6	M	005724150	osivo směs travní parková směs (pro zatěžované trávníky)	kg	11,100	110,00	1 221,00	CS ÚRS 2016 02
VV		370*0,03 'Přepočtené koeficientem množství			11,100			
7	K	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy horniny tř 1-4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	40,000	106,00	4 240,00	CS ÚRS 2016 02
8	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	40,000	76,90	3 076,00	CS ÚRS 2016 02
9	M	026503871	keře dle výběru architekta	kus	40,000	50,00	2 000,00	
10	K	183106623	Instalace protikořenových bariér do předem vyhloubené rýhy, včetně zásypu a hutnění na svahu přes 1:5 do 1:2, hloubky přes 700 do 1000 mm	m	35,000	289,00	10 115,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	693112901	geotextilie netkaná ze 100% PP nebo PE, hmotnosti min. 235g/m2	m2	35,000	174,00	6 090,00	
12	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	370,000	1,57	580,90	CS ÚRS 2016 02
13	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 110,000	2,92	3 241,20	CS ÚRS 2016 02
VV		370*3 'Přepočtené koeficientem množství			1 110,000			
14	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	18,500	90,10	1 666,85	CS ÚRS 2016 02
VV		370*0,05 'Přepočtené koeficientem množství			18,500			
15	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	18,500	40,60	751,10	CS ÚRS 2016 02
D 4 Vodorovné konstrukce							30 700,00	
16	K	46551242R	Kruhové záhony - lomový kámen	m2	10,000	3 070,00	30 700,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							206 374,00	
17	K	91421241R	Montáž fontánky na pití	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
P		Poznámka k položce: včetně spodní stavby						
18	M	551456801	kuželovitá fontánka na pití z nerez oceli, vč. tlačítkového samouzavíracího ventilu (např. MMCité HD410)	kus	1,000	22 500,00	22 500,00	
19	K	93600100R	Osazení stávajícího památního kamene	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
20	K	93600412R	Rámová konstrukce výška 1,7m, šířka 4,7m, obložení dřevem a osazení popínavou stálezelenou rostlinou	kus	3,000	15 000,00	45 000,00	
21	K	936104213	Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby	kus	6,000	400,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 02
22	M	749101201	koš odpadkový (např. MMCité DG145r)	kus	6,000	6 800,00	40 800,00	
23	K	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	kus	6,000	485,00	2 910,00	CS ÚRS 2016 02
24	M	749MM031	lavička parková - dřevo a kov (např. MMCité PQA151r)	kus	6,000	13 400,00	80 400,00	
25	K	936174312	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 10 kol	kus	2,000	807,00	1 614,00	CS ÚRS 2016 02
26	M	749101511	stojan na kola (např. MMCité VL245)	kus	2,000	1 625,00	3 250,00	
D 998 Přesun hmot							11 201,19	
27	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	t	14,547	770,00	11 201,19	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

06 - SO 01.2 - VON

KSO:

Místo: Ledeč nad Sázavou

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Uchazeč:

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.12.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

355 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
355 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
74 550,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

429 550,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

06 - SO 01.2 - VON

Místo:

Ledeč nad Sázavou

Datum:

7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

355 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

355 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ledeč nad Sázavou - úprava křižovatky, Husovo nám.

Objekt:

06 - SO 01.2 - VON

Místo:

Ledeč nad Sázavou

Datum:

7.12.2016

Zadavatel:

Město Ledeč nad Sázavou

Projektant:

Grebner spol s r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

355 000,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						355 000,00
1	K	011454000	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce měření (monitoring) vibrací	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 02	
2	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Kč	1,000	55 000,00	55 000,00	CS ÚRS 2016 02	
3	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	Kč	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2016 02	
4	K	041103000	Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta	Kč	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2016 02	
5	K	060001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2016 02	
6	K	070001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2016 02	
7	K	091504010	Dodávka a montáž informační tabule stavby	kus	1,000	20 000,00	20 000,00		

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST