REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hlízov - chodníky podél sil. III/3273 a 3272, úsek II a III

Místo: Hlízov

Datum: 04.08.2017

Zadavatel:

Uchazeč: Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**3 690 000,00**
HSV - Práce a dodávky HSV	3 608 754,37
1 - Zemní práce	591 673,44
2 - Zakládání	5 000,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 920,00
4 - Vodorovné konstrukce	495,00
5 - Komunikace pozemní	1 510 548,20
8 - Trubní vedení	81 339,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 253 292,20
997 - Přesun sutě	122 208,28
998 - Přesun hmot	40 278,25
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	81 245,63

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hlízov - chodníky podél sil. III/3273 a 3272, úsek II a III

KSO:
Místo: Hlízov

CC-CZ:
Datum: 04.08.2017

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

IČ: 28447085
DIČ: CZ28447085

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**3 690 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 690 000,00	21,00%	774 900,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**4 464 900,00**

OBEC HLÍZOV

Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.
285 21 Zbraslavice 2
IČ: 28447085 DIČ: CZ28447085

Stavba: 14082 Hlízov, chodníky podél sil. III/3273 a 3272
Objekt: ELEKTRO D - Doplňkové osvětlení přechodů
Část: 1ELMONT 1 Elektromontáž
JKSO: ESI

TYP	Zařazení	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH 15%	Jednotková cena - základ DPH 21%	Cena celkem	J. hmotnost	J. suť	Hodnota DPH 15%	Hodnota DPH 21%	Poznámka
D	M		21-M	**Elektromontáže**										
K	M	921	210020555	Napnutí jednoho nosného lana	m	12,000		460,00	5 520,00				1 159,20	
M	M	MAT	314529120	lano ocelové šestipramenné 114 drátů pozinkované 1570 MPa D 8 m	kg	2,520		110,00	277,20	0,00100			58,21	
K	M	921	210020652	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 10 kg	kus	2,000		160,00	320,00				67,20	
M	M	MAT	154900001	nosná konstrukce - třmen	kus	2,000		360,00	720,00				151,20	
K	M	921	210040561	ukončení lana svorkou typ C do 50 mm2	kus	4,000		22,00	88,00				18,48	
K	M	921	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením t	kus	6,000		85,00	510,00				107,10	
M	M	MAT	354363140	hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV	kus	6,000		115,00	690,00	0,00370			144,90	
K	M	921	210100173	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením t	kus	4,000		85,00	340,00				71,40	
K	M	921	210120101	Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	4,000		25,00	100,00				21,00	
M	M	MAT	345234160	vložka pojistková E27 normální 2410 10A	kus	4,000		20,00	80,00	0,00003			16,80	
K	M	921	210202013	Montáž svítidel výbojkových na výložník	kus	4,000		360,00	1 440,00				302,40	
M	M	MAT	348900011	svítidlo výbojkové na výložník asym., SR100, !5NA552E1PT02FR	kus	4,000		11 500,00	46 000,00				9 660,00	
M	M	MAT	347607050	výbojka halogenidová OSRAM HCI-TT 150W	kus	4,000		690,00	2 760,00	0,00025			579,60	
K	M	921	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12	kus	4,000		690,00	2 760,00				579,60	
M	M	MAT	K029901	stožár U 8-159/133/114	kus	4,000		8 580,00	34 320,00				7 207,20	
M	M	MAT	K020512	ochranná manžeta plastová OMP159	kus	4,000		490,00	1 960,00				411,60	
K	M	921	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti d	kus	4,000		155,00	620,00				130,20	
M	M	MAT	K2094012	výložník UD 1-2500 Z	kus	4,000		1 200,00	4 800,00				1 008,00	
M	M	MAT	K2094012A	otočný kloub D60/60 výlož. žár. zink.	kus	4,000		1 100,00	4 400,00				924,00	
K	M	921	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	4,000		150,00	600,00				126,00	
M	M	MAT	345900001	stožárová svorkovnice - elektrovýzbroj SS9.16 - TN-C	kus	4,000		425,00	1 700,00				357,00	
K	M	921	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi dr	m	35,000		55,00	1 925,00				404,25	
M	M	MAT	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký 11343 D10,00 mm	kg	28,000		40,00	1 120,00	0,00100			235,20	
K	M	921	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	5,000		30,00	150,00				31,50	
M	M	MAT	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	5,000		20,00	100,00	0,00023			21,00	
K	M	921	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3	kus	5,000		20,00	100,00				21,00	
M	M	MAT	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	4,000		20,00	80,00	0,00016			16,80	
M	M	MAT	354418650	svorka k tyči zemnící SJ02 D28 mm	kus	1,000		40,00	40,00	0,00045			8,40	
K	M	921	210220361	Montáž tyčí zemnicích délky do 2 m	kus	1,000		200,00	200,00				42,00	
M	M	MAT	354420900	tyč zemnicí ZT2,0	kus	1,000		350,00	350,00	0,00958			73,50	
K	M	921	210810006	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm	m	63,000		100,00	6 300,00				1 323,00	
M	M	MAT	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	63,000		20,00	1 260,00	0,00018			264,60	
K	M	921	210810013	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x10mm2	m	33,000		100,00	3 300,00				693,00	
M	M	MAT	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	33,000		80,00	2 640,00	0,00061			554,40	
D	M		46-M	**Zemní práce při extr.mont.pracích**										
K	M	946	460010024	Vytyčení trati vedení kabelového podzemního v zástavbě	km	0,026		30 000,00	780,00	0,00880			163,80	
K	M	946	460050704	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v	kus	4,000		250,00	1 000,00				210,00	
K	M	946	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu tř - (zn.II) bez bednění	m3	2,600		2 250,00	5 850,00	2,37654			1 228,50	
K	M	946	460080201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	15,360		250,00	3 840,00	0,00121			806,40	
K	M	946	460080301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	15,360		150,00	2 304,00				483,84	
K	M	946	460100001	stožárové pouzdro VO mimo osu 250x1100	ks	4,000		600,00	2 400,00				504,00	
K	M	946	460120014	Zásyp jam ručně v hornině třídy 4	m3	0,600		200,00	120,00				25,20	
K	M	946	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	4,900		150,00	735,00				154,35	
K	M	946	460200164	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v h	m	26,000		200,00	5 200,00				1 092,00	
K	M	946	460421181	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plast	m	26,000		25,00	650,00	0,03507			136,50	
M	M	MAT	283900001	výstražná folie PVC š 22cm	m	26,000		5,00	130,00				27,30	
K	M	946	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	3,000		650,00	1 950,00	0,00380			409,50	
K	M	946	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	3,000		600,00	1 800,00	0,00760			378,00	
K	M	946	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	14,000		450,00	6 300,00	0,00190			1 323,00	
K	M	946	460510054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru dc	m	17,000		125,00	2 125,00				446,25	
M	M	MAT	286900004	plast chránička KF 09063	m	17,000		50,00	850,00				178,50	
K	M	946	460560164	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4	m	26,000		50,00	1 300,00				273,00	
K	M	946	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	4,900		45,00	220,50				46,31	
K	M	946	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 9x1(	m3	4,900		15,00	73,50				15,44	
K	M	946	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	m2	13,100		40,00	524,00				110,04	
K	M	946	460680504	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu hloubky do 3 cm a	m	1,000		100,00	100,00	0,00050			21,00	
K	M	946	460710034	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 10 cm	m	1,000		250,00	250,00	0,00854			52,50	
D	M		HZS	**Práce ceníkem nespecifikované**										
K	HZS		HZS900001	práce ceníkem nespecifikované, úpravy v RVO	hod	5,000		650,00	3 250,00				682,50	
K	HZS		HZS900002	výchozí revize el. zařízení vč. vyhotovení písemné rev. zprávy	hod	8,000		450,00	3 600,00				756,00	
D	OST		DN	**Doplňkové náklady**										
K	NUS	NUS	DN4	PPV 2%	Kč	1,000		3 500,00	3 500,00				735,00	
D	OST		NUS	**Náklady na umístění stavby**										
K	NUS	NUS	NUS1	Zařízení staveniště		1,000		6 000,00	6 000,00				1 260,00	
K	NUS	NUS	NUS3	Mimostav. doprava		1,000		7 000,00	7 000,00				1 470,00	
K	NUS	NUS	NUS5	Ostatní - rezerva		1,000		10 577,80	10 577,80				2 221,34	

Celkem bez DPH		200 000,00
DPH snížené	15%	
DPH základní	21%	42 000,00
Celkem s DPH		242 000,00

REKAPITULACE

Rekapitulace cen stavebních objektů

Sazby DPH	
snížená	základní
15%	21%

P.č.	Typ	Kód objektu	Název objektu	JKSO	Cena celkem	DPH snížená	DPH základní	Cena celkem s DPH
1.	S	14082	**Hlízov, chodníky podél sil. III/3273 a 3272**					
2.	O	ELEKTRO	D - Veřejné osvětlení					
3.	Č	1ELMONT	1 Elektromontáž	ESI	200 000,00		42 000,00	242 000,00
			CELKEM		200 000,00		42 000,00	242 000,00

Stavba: 14082 Hlízov, chodníky podél sil. III/3273 a 3272
Objekt:
Část:
JKSO:

TYP	Zařazení	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH 15%	Jednotková cena - základ DPH 21%	Cena celkem	J. hmotnost	J. suť	Hodnota DPH 15%	Hodnota DPH 21%	Poznámka

Celkem bez DPH

DPH snížené 15%
DPH základní 21%

Celkem s DPH

Stavba: 14082 Hlízov, chodníky podél sil. III/3273 a 3272
Objekt: ELEKTRO D - Veřejné osvětlení
Část:
JKSO:

TYP	Zařazení	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena - základ DPH 15%	Jednotková cena - základ DPH 21%	Cena celkem	J. hmotnost	J. suť	Hodnota DPH 15%	Hodnota DPH 21%	Poznámka

Celkem bez DPH

DPH snížené 15%
DPH základní 21%

Celkem s DPH

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 rekapitulaci
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 řádku 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 stavbeních 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 zadaní	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadaní	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadaní	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 praci	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 stavbeních 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

	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				81 245,63	
112	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2015 01
113	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2015 01
114	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	31 245,63	31 245,63	CS ÚRS 2015 01

92	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	19,000	750,00	14 250,00	CS ÚRS 2014 01
93	*M*	*592271*	*žlab odvodňovací š 100 mm, polymerbetonový*	*kus*	*19,190*	*1 000,00*	*19 190,00*	
94	*M*	*592271310*	*kryt štěrbinový pozinkovaný, tř. A15 štěrbina 80/10, 100x14,9x2 cm*	*kus*	*38,380*	*250,00*	*9 595,00*	*CS ÚRS 2015 01*
95	*M*	*592272*	*uzavřená čelní stěna, z pozinkované oceli,*	*kus*	*12,000*	*100,00*	*1 200,00*	
96	K	96600	Bourání vpusti kanalizační	ks	2,000	2 500,00	5 000,00	
97	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000	500,00	3 000,00	CS ÚRS 2015 01
98	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	6,000	100,00	600,00	CS ÚRS 2015 01
99	K	96601	Bourání podezdívky oplocení u pomníku (beton)	m3	2,900	2 500,00	7 250,00	
100	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	7,500	100,00	750,00	CS ÚRS 2015 01
101	K	R03	Přeložení lampy VO mimo chodník	ks	2,000	10 000,00	20 000,00	
102	K	R1	Veřejné osvětlení - nasvícení přechodu (částka přenesená z přílohy VO)	soub	1,000	200 000,00	200 000,00	
103	K	R2	Dopravní opatření, přechodné dopravní značení	soub	1,000	25 000,00	25 000,00	

D 997 Přesun sutě — 122 208,28

104	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	107,395	35,00	3 758,83	CS ÚRS 2015 01
105	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	966,555	10,00	9 665,55	CS ÚRS 2015 01
106	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	384,057	35,00	13 442,00	CS ÚRS 2015 01
107	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	3 456,513	10,00	34 565,13	CS ÚRS 2015 01
108	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	222,016	120,00	26 641,92	CS ÚRS 2015 01
109	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	143,825	150,00	21 573,75	CS ÚRS 2015 01
110	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	125,611	100,00	12 561,10	CS ÚRS 2015 01

D 998 Přesun hmot — 40 278,25

111	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 150,807	35,00	40 278,25	CS ÚRS 2014 01

71	K	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	42,000	78,00	3 276,00	CS ÚRS 2015 01
72	K	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	24,000	370,00	8 880,00	CS ÚRS 2015 01
73	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	15,000	190,00	2 850,00	CS ÚRS 2015 01
74	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	72,000	5,00	360,00	CS ÚRS 2015 01
75	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	24,000	25,00	600,00	CS ÚRS 2015 01
76	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	469,500	225,00	105 637,50	CS ÚRS 2015 01
77	*M*	*592174640*	*obrubník betonový silniční Standard 50x15x25 cm*	*kus*	*50,000*	*100,00*	*5 000,00*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		862,068965517241*0,058 'Přepočtené koeficientem množství		50,000			
78	*M*	*592174650*	*obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm*	*kus*	*200,480*	*100,00*	*20 048,00*	*CS ÚRS 2015 01*
79	*M*	*592174690*	*obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm*	*kus*	*10,000*	*250,00*	*2 500,00*	*CS ÚRS 2015 01*
80	*M*	*592174680*	*obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm*	*kus*	*17,000*	*100,00*	*1 700,00*	*CS ÚRS 2015 01*
81	*M*	*592174670*	*obrubník betonový silniční nájezdový Standard 50x15x15 cm*	*kus*	*3,000*	*100,00*	*300,00*	*CS ÚRS 2015 01*
82	*M*	*592174100*	*obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm*	*kus*	*208,590*	*100,00*	*20 859,00*	*CS ÚRS 2015 01*
83	*M*	*592174500*	*obrubník betonový chodníkový ABO 1-15 100x15x30 cm*	*kus*	*16,320*	*125,00*	*2 040,00*	*CS ÚRS 2015 01*
84	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	2 402,000	180,00	432 360,00	CS ÚRS 2015 01
85	*M*	*592173030*	*obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 6/20 50x5x20 cm*	*kus*	*4 298,280*	*40,00*	*171 931,20*	*CS ÚRS 2015 01*
86	*M*	*592172200*	*obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm šedý*	*kus*	*304,980*	*75,00*	*22 873,50*	*CS ÚRS 2015 01*
87	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	25,750	2 000,00	51 500,00	CS ÚRS 2015 01
88	K	637121113	Okapový chodník z kačírku tl 200 mm s udusáním	m2	53,000	350,00	18 550,00	CS ÚRS 2015 01
89	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	295,000	110,00	32 450,00	CS ÚRS 2015 01
90	K	935111111	Osazení betonového žlabu z bet. prefabrikárů š do 500 mm	m	20,000	250,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
91	*M*	*592275220*	*betonový žlab do dlažby 28/21/10(7) cm*	*kus*	*65,570*	*100,00*	*6 557,00*	*CS ÚRS 2015 01*

D	8		Trubní vedení				81 339,00	
51	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	11,000	110,00	1 210,00	CS ÚRS 2015 01
52	K	877310310	Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	5,000	212,80	1 064,00	CS ÚRS 2015 01
53	*M*	*286171620*	*koleno kanalizační PP Master 15 ° DN 150*	*kus*	*5,000*	*63,00*	*315,00*	*CS ÚRS 2015 01*
54	K	89594	Vpust kanalizační z bet.dílců s lit.mříží, vč. dodání betonových dílů a mříže D400	kus	5,000	12 500,00	62 500,00	
55	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	5,000	1 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2015 01
56	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2015 01
57	K	899431111	Výšková úprava krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000	850,00	4 250,00	CS ÚRS 2015 01

D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 253 292,20	
58	K	91300	Reflexní pásek na sloupy VO a nadzemního vedení	ks	1,000	100,00	100,00	
59	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	15,000	210,00	3 150,00	CS ÚRS 2015 01
60	*M*	*404440040*	*značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm*	*kus*	*2,000*	*900,00*	*1 800,00*	*CS ÚRS 2015 01*
61	*M*	*404441040*	*značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 500 mm*	*kus*	*2,000*	*700,00*	*1 400,00*	*CS ÚRS 2015 01*
62	*M*	*404442320*	*značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm*	*kus*	*6,000*	*700,00*	*4 200,00*	*CS ÚRS 2015 01*
63	*M*	*404442310*	*značka svislá reflexní AL- NK 500 x 500 mm*	*kus*	*2,000*	*700,00*	*1 400,00*	*CS ÚRS 2015 01*
64	*M*	*404442580*	*značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm*	*kus*	*1,000*	*900,00*	*900,00*	*CS ÚRS 2015 01*
65	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	9,000	750,00	6 750,00	CS ÚRS 2015 01
66	*M*	*404452250*	*sloupek Zn 60 - 350*	*kus*	*9,000*	*580,00*	*5 220,00*	*CS ÚRS 2015 01*
67	*M*	*404452400*	*patka hliniková HP 60*	*kus*	*9,000*	*400,00*	*3 600,00*	*CS ÚRS 2015 01*
68	*M*	*404452530*	*víčko plastové na sloupek 60*	*kus*	*9,000*	*25,00*	*225,00*	*CS ÚRS 2015 01*
69	*M*	*404452560*	*upínací svorka na sloupek US 60*	*kus*	*28,000*	*80,00*	*2 240,00*	*CS ÚRS 2015 01*
70	K	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem čáry souvislé šířky 125 mm	m	30,000	40,00	1 200,00	CS ÚRS 2015 01

31	K	348171120	Osazení rámového oplocení výšky do 1,5 m ve sklonu svahu do 15°	m	6,000	120,00	720,00	CS ÚRS 2015 01
32	K	348921121	Zdění plotových zídek z betonových tvárnic	m3	2,300	1 000,00	2 300,00	CS ÚRS 2015 01
33	K	348941111	Osazování rámového oplocení na MC v rámu 1500 mm	m	6,000	150,00	900,00	CS ÚRS 2015 01
	D	4	Vodorovné konstrukce				495,00	
34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,660	750,00	495,00	CS ÚRS 2015 01
	D	5	Komunikace pozemní				1 510 548,20	
35	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	369,100	100,00	36 910,00	CS ÚRS 2015 01
36	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 212,900	145,00	320 870,50	CS ÚRS 2015 01
37	K	567124111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 150 mm	m2	400,100	350,00	140 035,00	CS ÚRS 2015 01
38	K	5723401	Vyspravení asfaltového krytu podél obrubníku sfalt.betonem ACO (AB) tl 70 mm	m	249,000	350,00	87 150,00	
39	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	35,000	350,00	12 250,00	CS ÚRS 2016 01
40	*M*	*583801200*	*kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm*	*t*	*7,140*	*3 000,00*	*21 420,00*	*CS ÚRS 2016 01*
41	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	2 181,900	180,00	392 742,00	CS ÚRS 2015 01
42	*M*	*592453080*	*dlažba obdélník 20 x 10 x 6 cm přírodní*	*m2*	*2 172,190*	*135,00*	*293 245,65*	*CS ÚRS 2015 01*
43	*M*	*592452670*	*dlažba obdélník pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm červená*	*m2*	*44,270*	*360,00*	*15 937,20*	*CS ÚRS 2015 01*
44	*M*	*592452680*	*dlažba obdélník 20 x 10 x 6 cm antracit*	*m2*	*9,080*	*200,00*	*1 816,00*	*CS ÚRS 2016 01*
45	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	369,100	200,00	73 820,00	CS ÚRS 2015 01
46	*M*	*592453110*	*dlažba obdélník 20 x 10 x 8 cm přírodní*	*m2*	*292,740*	*160,00*	*46 838,40*	*CS ÚRS 2015 01*
47	*M*	*59245267*	*dlažba obdélník pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm červená*	*m2*	*77,620*	*390,00*	*30 271,80*	
48	*M*	*59245*	*dlažba drážková pro nevidomé 40 x 40 x 8 cm*	*m2*	*6,120*	*350,00*	*2 142,00*	
49	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	95,300	200,00	19 060,00	CS ÚRS 2016 01
50	*M*	*592452130*	*dlažba zámková IČKO přírodní 19,6x16,1x8 cm*	*m2*	*97,210*	*165,00*	*16 039,65*	*CS ÚRS 2016 01*

12	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	24,000	100,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 01
13	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	223,000	65,00	14 495,00	CS ÚRS 2015 01
14	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	179,000	65,00	11 635,00	CS ÚRS 2015 01
15	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	511,280	100,00	51 128,00	CS ÚRS 2015 01
16	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	511,280	25,00	12 782,00	CS ÚRS 2015 01
17	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,940	350,00	2 079,00	CS ÚRS 2015 01
18	K	162701104	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	511,280	100,00	51 128,00	CS ÚRS 2015 01
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	511,280	15,00	7 669,20	CS ÚRS 2015 01
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	920,304	120,00	110 436,48	CS ÚRS 2015 01
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,700	120,00	444,00	CS ÚRS 2015 01
22	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2015 01
23	*M*	*583312000*	*štěrkopísek (Bratčice) netříděný zásypový materiál*	*t*	*19,380*	*250,00*	*4 845,00*	*CS ÚRS 2015 01*
	VV		9,69*2 'Přepočtené koeficientem množství		19,380			
24	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zem. tř 1-4 nerovnosti do 100 mm v rov. a svahu do 1:5	m2	936,000	25,00	23 400,00	CS ÚRS 2015 01
25	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	936,000	20,00	18 720,00	CS ÚRS 2015 01
26	*M*	*005724100*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*46,800*	*150,00*	*7 020,00*	*CS ÚRS 2015 01*
27	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	3 088,480	12,00	37 061,76	CS ÚRS 2015 01
28	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	936,000	20,00	18 720,00	CS ÚRS 2015 01
29	*M*	*103715000*	*substrát pro trávníky A VL*	*m3*	*54,290*	*1 500,00*	*81 435,00*	*CS ÚRS 2015 01*

D 2 Zakládání — 5 000,00

30	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01

D 3 Svislé a kompletní konstrukce — 3 920,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hlízov - chodníky podél sil. III/3273 a 3272, úsek II a III

Místo: Hlízov

Datum: 04.08.2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**3 690 000,00**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				3 608 754,37	
	D	1	Zemní práce				591 673,44	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů prům. kmene do 100 mm i s kořeny do 1000 m2	m2	10,000	50,00	500,00	CS ÚRS 2015 01
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	10,000	35,00	350,00	CS ÚRS 2015 01
3	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	19,000	75,00	1 425,00	CS ÚRS 2015 01
4	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	319,000	50,00	15 950,00	CS ÚRS 2015 01
5	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	88,000	60,00	5 280,00	CS ÚRS 2015 01
6	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	8,000	60,00	480,00	CS ÚRS 2015 01
7	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva	m2	18,000	60,00	1 080,00	CS ÚRS 2015 01
8	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	105,000	60,00	6 300,00	CS ÚRS 2015 01
9	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	457,000	50,00	22 850,00	CS ÚRS 2015 01
10	K	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	226,400	150,00	33 960,00	CS ÚRS 2015 01
11	K	113107243	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 150 mm	m2	395,000	120,00	47 400,00	CS ÚRS 2016 01