

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0105

Stavba: Úprava křižovatky I/45 Dr. E. Beneše - Dolní, Bruntál

KSO:
Místo: Bruntál

CC-CZ:
Datum: 14. 7. 2022

Zadavatel:
DS+GEO projekt

IČ: 45186677
DIČ: CZ6008091309

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
AŽD Praha, s. r. o.

IČ: 48029483
DIČ: CZ48029483

Zpracovatel:
AŽD Praha, s. r. o.

IČ: 48029483
DIČ: CZ48029483

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0105

Stavba: Úprava křižovatky I/45 Dr. E. Beneše - Dolní, Bruntál

Místo: Bruntál

Datum: 14. 7. 2022

Zadavatel: DS+GEO projekt

Projektant: AŽD Praha, s. r. o.

Uchazeč: AŽD Praha, s. r. o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
SO 401	Úprava SSZ	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava křižovatky I/45 Dr. E. Beneše - Dolní, Bruntál

Objekt:

SO 401 - Úprava SSZ

KSO:

Místo: Bruntál

CC-CZ:

Datum: 14. 7. 2022

Zadavatel:

DS+GEO projekt

IČ:

45186677

DIČ:

CZ6008091309

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

AŽD Praha, s. r. o.

IČ:

48029483

DIČ:

CZ48029483

Zpracovatel:

AŽD Praha, s. r. o.

IČ:

48029483

DIČ:

CZ48029483

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava křižovatky I/45 Dr. E. Beneše - Dolní, Bruntál

Objekt:

SO 401 - Úprava SSZ

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

DS+GEO projekt

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

14. 7. 2022

Projektant:

AŽD Praha, s. r. o.

Zpracovatel:

AŽD Praha, s. r. o.

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Úprava křižovatky I/45 Dr. E. Beneše - Dolní, Bruntál

Objekt: SO 401 - Úprava SSZ

Místo: Bruntál

Zadavatel: DS+GEO projekt

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 14. 7. 2022

Projektant: AŽD Praha, s. r. o.

Zpracovatel: AŽD Praha, s. r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV			Práce a dodávky HSV					0,00
D 8			Trubní vedení					0,00
1	K	899623151.R	Obetonování potrubí betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20	m3	5,928		0,00	Cena pro projekt
	VV		v. č. 02					
	VV		obetonování chrániček kabelových prostupů:					
	VV		Výkop 65 x 120:					
	VV		(2*15,2)*0,65*0,3		5,928			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					0,00
2	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloupy	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/914111112					
	VV		v.č. 03					
	VV		- stožár č. 10 - přímo zadané - montáž stávající značky P4:					
	VV		1		1,000			
3	M	40445261	spona upínací 12,7mm	100 kus	0,040		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v.č. 03					
	VV		- stožár č. 10 - přímo zadané - montáž stávající značky P4:					
	VV		(2*2)/100		0,040			
4	M	40445260	páska upínací 12,7x0,75mm	m	1,256		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v.č. 03					
	VV		- stožár č. 10 - přímo zadané - montáž stávající značky P4:					
	VV		(2*3,14*0,1)*2		1,256			
5	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966006211					
	VV		v.č. 03					
	VV		- stožár č. 10 - přímo zadané - demontáž stávající značky P4:					
	VV		1		1,000			
D M			Práce a dodávky M					0,00
D 21-M			Elektromontáže					0,00
6	K	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210220301					
	VV		v. č. 05					
	VV		3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 05					
	VV		3		3,000			
8	K	210220452	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků a doplňků ochranného pospojování pevně	m	33,500		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210220452					
	VV		v. č. 05					
	VV		33,5		33,500			
9	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	20,100		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 05					
	VV		poznámka k položce:					
	VV		hmotnost: 0,6 Kg/m					
	VV		33,5*0,6		20,100			
10	K	210800411	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,5 až 16 mm2	m	1,500		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210800411					
	VV		v. č. 03					
	VV		- ochranné pospojování ve stožárech SSZ:					
	VV		0,5*3		1,500			
11	M	34140826	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2	m	1,500		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 03					
	VV		- ochranné pospojování ve stožárech SSZ:					
	VV		0,5*3		1,500			
12	K	210812071	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 7x1,5 až 2,5 mm2	m	14,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210812071					
	VV		v. č. 04					
	VV		- pokládka kabelu CYKY-J 7x1,5. Odměřeno v AutoCadu:					
	VV		14		14,000			
13	M	34111110	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 7x1,5mm2	m	16,100		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 04					
	VV		- včetně prořezu 15%					
	VV		- pokládka kabelu CYKY-J 7x1,5. Odměřeno v AutoCadu:					
	VV		14*1,15		16,100			
14	K	210812081	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 12x1,5 mm2	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210812081					
	VV		v. č. 04					
	VV		- pokládka kabelu CYKY-J 12x1,5. Odměřeno v AutoCadu:					
	VV		20		20,000			
15	M	34111130	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 12x1,5mm2	m	23,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 04					
	VV		- včetně prořezu 15%					
	VV		- pokládka kabelu CYKY-J 12x1,5. Odměřeno v AutoCadu:					
	VV		20*1,15		23,000			
16	K	210812101	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 19x1,5 až 2,5 mm2	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210812101					
	VV		v. č. 04					
	VV		- pokládka kabelu CYKY-J 19x1,5. Odměřeno v AutoCadu:					
	VV		20		20,000			
17	M	34111150	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 19x1,5mm2	m	23,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- včetně prořezu 15%					
	VV		- pokládka kabelu CYKY-J 19x1,5. Odměřeno v AutoCadu:					
	VV		20*1,15		23,000			
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				0,00	
18	K	220110346	Montáž kabelového štítku včetně vyražení znaku na štítek, připevnění na kabel, ovinutí štítku páskou pro označení konce kabelu	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220110346					
	VV		v. č. 04					
	VV		- ukončení konce kabelů:					
	VV		2*3		6,000			
19	M	354421101	štítek plastový - čísla svodů	kus	6,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		v. č. 04					
	VV		- ukončení konce kabelů:					
	VV		2*3		6,000			
20	K	220111436	Kontrolní a závěrečné měření na kabelu včetně provedení správného sledu zapojení žil na koncovkách nebo závěrech, měření smyčkových a izolačních odporů, vyplnění měřicího protokolu pro rozvod signalizace	kus	38,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220111436					
	VV		v. č. 04					
	VV		- měření kabelů ke stožárům:					
	VV		(1*7)+(1*12)+(1*19)		38,000			
21	K	220111741	Montáž svorky rozpojovací včetně montáže skříňky pro svorku, úpravy zemniče pro připojení svorky, očíslování zemniče zkušební	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220111741					
	VV		v. č. 04					
	VV		- montáž zkušební svorky na stožárech SSZ:					
	VV		3		3,000			
22	M	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 04					
	VV		- montáž zkušební svorky na stožárech SSZ:					
	VV		3		3,000			
23	K	220300602	Ukončení návěstních kabelů smršťovací záklopkou včetně odizolování, vyformování a zapojení vodičů na kabelech NCEY, NCYY do 7x1 nebo 1,5	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220300602					
	VV		v. č. 04					
	VV		- ukončení kabelů 7x1,5:					
	VV		2*1		2,000			
24	M	34343200	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 12/3	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 04					
	VV		- ukončení kabelů 7x1,5:					
	VV		2*1		2,000			
25	K	220300603	Ukončení návěstních kabelů smršťovací záklopkou včetně odizolování, vyformování a zapojení vodičů na kabelech NCEY, NCYY do 12x1 nebo 1,5	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220300603					
	VV		v. č. 04					
	VV		- ukončení kabelů 12x1,5:					
	VV		2*1		2,000			
26	M	34343201	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 19/6	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 04					
	VV		- ukončení kabelů 12x1,5:					
	VV		2*1		2,000			
27	K	220300604	Ukončení návěstních kabelů smršťovací záklopkou včetně odizolování, vyformování a zapojení vodičů na kabelech NCEY, NCYY do 19x1 nebo 1,5	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220300604					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		v. č. 04					
	VV		- ukončení kabelů 19x1,5:					
	VV		2*1		2,000			
28	M	34343203	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 32/7	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 04					
	VV		- ukončení kabelů 19x1,5:					
	VV		2*1		2,000			
29	K	220960002	Montáž stožáru nebo sloupku včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění přímého na základovém rámu	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960002							
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 11, 12:					
	VV		2		2,000			
30	M	404451641	Chodecký výšky 3,4 m (Ø159 mm) - na patku	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 12:					
	VV		1		1,000			
31	M	404451642	Chodecký výšky 3,8 m (Ø159 mm) - na patku	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 11:					
	VV		1		1,000			
32	M	404451643	Základový rám	kus	2,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 11, 12:					
	VV		2		2,000			
33	K	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění výložníkového zapuštěného	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960003							
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
34	M	404451656	Stožár výložníkový s výložníkem délky 5,5 m (STa 5500)	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
35	K	220960021	Montáž stožárové svorkovnice s připevněním	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960021							
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10, 11, 12:					
	VV		3		3,000			
36	M	404451648	Stožárová svorkovnice	kus	3,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10, 11, 12:					
	VV		3		3,000			
37	K	220960036	Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla dvoukomorového na stožár	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960036							
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 11:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 12:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
38	M	404135599	Návěstidlo chodecké 2x200 (červená a zelená) - (napájený do 230V AC)	kus	4,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 11:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 12:					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
39	M	404135560	Symbol stojící chodec - signály pro chodce (S9)	kus	4,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 11:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 12:					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
40	M	404135561	Symbol kráčeující chodec - signály pro chodce (S9)	kus	4,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 11:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 12:					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
41	K	220960041	Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla tříkomorového na stožár	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960041					
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
42	M	404135562	Návěstidlo 3 světlové 200 - (napájený do 230V AC)	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
43	K	220960042	Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla tříkomorového na výložník	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960042					
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
44	M	404135565	Návěstidlo 3 světlové 300 - (napájený do 230V AC)	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
45	M	404135566	Nosič návěstidla na výložník 3x300	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
46	M	404135571	Držák návěstidla (AL)	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
47	K	220960096	Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník dvoukomorového pro montáž na stožár	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960096					
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 11:					
	VV		1		1,000			
	VV		- stožár č. 12:					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
48	K	220960101	Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník tříkomorového pro montáž na stožár	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960101					
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
49	K	220960102	Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník tříkomorového pro montáž na výložník	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960102					
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
50	M	40445260	páska upínací 12,7x0,75mm	m	2,512		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		(2*3,14*0,1)*1		0,628			
	VV		- stožár č. 11:					
	VV		(2*3,14*0,1)*1		0,628			
	VV		- stožár č. 12:					
	VV		(2*3,14*0,1)*2		1,256			
	VV		Součet		2,512			
51	M	40445261	spona upínací 12,7mm	100 kus	0,040		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1/100		0,010			
	VV		- stožár č. 11:					
	VV		1/100		0,010			
	VV		- stožár č. 12:					
	VV		2/100		0,020			
	VV		Součet		0,040			
52	K	220960126	Montáž doplňků na stožár včetně vyměření místa pro upevnění, vyvrtání děr pro upevnění a protažení kabelu, montáže tlačítka nebo spínače, zapojení na svorkovnici ve stožáru tlačítka pro chodce	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960126					
	VV		- v. č. 03					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- stožár č. 12:					
	VV		2		2,000			
53	M	404611501	Odpínací tlačítko zvukových návěstidel	kus	2,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 12:					
	VV		2		2,000			
54	K	220960143	Montáž kontrastního rámu s použitím montážní plošiny pro tříkomorové návěstidlo	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960143					
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
55	M	404613027	Kontrastní rám pro návěstidlo třísvětlové 3x300	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
56	K	220960161	Uložení indukční smyčky včetně vyměření a zhotovení indukční smyčky, uložení smyčky do předem připravené drážky s proměněním před a po uložení	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960161					
	VV		- v. č. 03					
	VV		- pokládka indukčních smyček					
	VV		1		1,000			
57	K	220960165	Montáž indukční smyčky jednozávitové s impedančním transformátorem	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960165					
	VV		- v. č. 03					
	VV		- pokládka indukčních smyček					
	VV		1		1,000			
58	M	404611214	Impedanční transformátor pro jednozávitové smyčky	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
	VV		- v. č. 03					
	VV		- pokládka indukčních smyček					
	VV		1		1,000			
59	K	220960192	Regulace a aktivace jedné signální skupiny mikroprocesorového řadiče	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960192					
	VV		v. č. 03					
	VV		- skupina VA					
	VV		1		1,000			
60	K	220960196	Regulace a aktivace každé další signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960196					
	VV		v. č. 03					
	VV		- skupina VE, VF					
	VV		2		2,000			
61	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960197					
	VV		v. č. 03					
	VV		- skupina PA, PB, PC, PD, PE, PF, PG, ZB					
	VV		8		8,000			
62	K	220960201	Adresace řadiče MR přes čtyři světelné skupiny	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960201					
	VV		v. č. 01					
	VV		1		1,000			
63	K	220960222	Programování řadiče MR přes deset světelných skupin	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960222					
	VV		v. č. 01					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	220960301	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR za první signální skupinu	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960301					
		VV	v. č. 03					
		VV	- skupina VA					
		VV	1		1,000			
65	K	220960302	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR za každou další signální skupinu	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960302					
		VV	v. č. 03					
		VV	- skupina VE, VF, PA, PB, PC, PD, PE, PF, PG, ZB					
		VV	10		10,000			
66	K	220960311	Komplexní vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu do pěti signálních skupin	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960311					
		VV	v. č. 03					
		VV	- skupina VA, VE, VF, PA, PB					
		VV	1		1,000			
67	K	220960312	Komplexní vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu za každých dalších pět signálních skupin	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960312					
		VV	v. č. 03					
		VV	- skupina PC, PD, PE, PF, PG, ZB					
		VV	2		2,000			
68	K	220960422	Uvedení silničního signalizačního zařízení do provozu po přepnutí na blikající žlutou	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960422					
		VV	v. č. 01					
		VV	1		1,000			
69	K	220960441	Uvedení silničního signalizačního zařízení do provozu po přepnutí na blikající žlutou se zajištěním v řadiči MR	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960441					
		VV	v. č. 01					
		VV	1		1,000			
70	K	220960443	Připojení silničního signalizačního zařízení včetně vyhledání příslušných vodičů koordinačního kabelu, kontroly ovládacích napětí, propojení svorkovnice B a F do koordinované skupiny	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960443					
		VV	v. č. 01					
		VV	1		1,000			
71	K	220960444	Kontrola silničního signalizačního zařízení včetně kontroly přicházejících koordinačních povelů a impulsů, kontroly reakce zařízení na příslušné povel, prověření obvodů pro volby programu, prověření obvodů pro výběr impulsů v podřízeném koordinovaném režimu (zelená vlna)	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/220960444					
		VV	v. č. 01					
		VV	1		1,000			
72	K	228960002	Demontáž stožáru nebo sloupku včetně vytažení a odpojení kabelu, odpojení uzemnění a naložení stožáru, bez odstranění základu přímého na základovém rámu	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/228960002					
		VV	- původní dokumentace SSZ					
		VV	1		1,000			
73	K	228960003	Demontáž stožáru nebo sloupku včetně vytažení a odpojení kabelu, odpojení uzemnění a naložení stožáru, bez odstranění základu vyložníkového zapuštěného	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/228960003					
		VV	- původní dokumentace SSZ					
		VV	1		1,000			
74	K	228960021	Demontáž svorkovnice stožárové	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/228960021 - původní dokumentace SSZ 2		2,000			
75	K	228960036	Demontáž návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, vytažení kabelu ze stožáru, odmontování návěstidla ze stožáru nebo výložníku, odpojení kabelu ze svorkovnice ve stožáru a návěstidle dvoukomorového ze stožáru	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/228960036 - původní dokumentace SSZ 2		2,000			
76	K	228960041	Demontáž návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, vytažení kabelu ze stožáru, odmontování návěstidla ze stožáru nebo výložníku, odpojení kabelu ze svorkovnice ve stožáru a návěstidle tříkomorového ze stožáru	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/228960041 - původní dokumentace SSZ 1		1,000			
77	K	228960042	Demontáž návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, vytažení kabelu ze stožáru, odmontování návěstidla ze stožáru nebo výložníku, odpojení kabelu ze svorkovnice ve stožáru a návěstidle tříkomorového z výložníku	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/228960042 - původní dokumentace SSZ 1		1,000			
78	K	228960143	Demontáž kontrastního rámu s použitím montážní plošiny pro tříkomorové návěstidlo	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/228960143 - původní dokumentace SSZ 1		1,000			
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
79	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,037		0,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460010024 v. č. 03 - odměřeno v AutoCadu: 36,5*0,001		0,037			
80	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,329		0,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460010025 v. č. 03 - odměřeno v AutoCadu: 36,5*0,001*9		0,329			
81	K	460131113	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	2,348		0,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460131113 v. č. 03 - výkop pro základy stožárů SSZ č. 10: (1,7*1*1)*1 - výkop pro základy chodeckých stožárů SSZ č. 11, 12: (0,6*0,6*0,6)*2 - výkop pro šachty indukčních smyček: (0,6*0,6*0,6)*1 Součet		1,700 0,432 0,216 2,348			
82	M	404611605	Šachta pro smyčky s poklopem plastovým	kus	1,000		0,00	Cena pro projekt
			VV VV VV v. č. 03 - šachta indukční smyčky: 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	460161152	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 60 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	33,800		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460161152					
		VV	v. č. 03					
		VV	- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	21,3+12,5		33,800			
84	K	460161482	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	15,500		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460161482					
		VV	v. č. 03					
		VV	- překop ul. Dolní					
		VV	- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	15,5		15,500			
85	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	6,729		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460341113					
		VV	v. č. 03					
		VV	- výkop pro základy stožárů SSZ:					
		VV	2,348		2,348			
		VV	- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	(21,3+12,5)*0,35*0,2		2,366			
		VV	- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	15,5*0,65*0,2		2,015			
		VV	Součet		6,729			
86	K	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	60,561		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460341121					
		VV	v. č. 03					
		VV	Za každých 9 km:					
		VV	- výkop pro základy stožárů SSZ:					
		VV	2,348*9		21,132			
		VV	- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	(21,3+12,5)*0,35*0,2*9		21,294			
		VV	- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	15,5*0,65*0,2*9		18,135			
		VV	Součet		60,561			
87	K	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	33,800		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460431162					
		VV	v. č. 03					
		VV	- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	21,3+12,5		33,800			
88	K	460431512	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 65 cm hloubky 120 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	15,500		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460431512					
		VV	v. č. 03					
		VV	- překop ul. Dolní					
		VV	- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	15,5		15,500			
89	K	460641113	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	0,432		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460641113					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		v. č. 03					
	VV		- výkop pro základy chodeckých stožárů SSZ č. 11, 12:					
	VV		(0,6*0,6*0,6)*2		0,432			
90	K	460641123	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výztuže bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,700		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460641123					
	VV		v. č. 03					
	VV		- betonové základy stožárů SSZ č. 10:					
	VV		(1,7*1*1)*1		1,700			
91	K	460641212	Základové konstrukce výztuž z betonářské oceli 10 505	t	0,005		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460641212					
	VV		v. č. 03					
	VV		- hmotnost ocelové výztuže betonových základů stožárů výložníkových:					
	VV		1*0,005		0,005			
92	K	460641411	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zřízení	m2	9,680		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460641411					
	VV		v. č. 03					
	VV		- bednění základů chodeckých stožárů č. 11, 12:					
	VV		(4*(0,6*0,6))*2		2,880			
	VV		- bednění základů stožárů č. 10:					
	VV		(4*(1,7*1))*1		6,800			
	VV		Součet		9,680			
93	K	460641412	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění	m2	9,680		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460641412					
	VV		v. č. 03					
	VV		- bednění základů chodeckých stožárů č. 11, 12:					
	VV		(4*(0,6*0,6))*2		2,880			
	VV		- bednění základů stožárů č. 10:					
	VV		(4*(1,7*1))*1		6,800			
	VV		Součet		9,680			
94	K	460661512	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm	m	36,800		0,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460661512					
	VV		v. č. 03					
	VV		- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		21,3		21,300			
	VV		- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		15,5		15,500			
	VV		Součet		36,800			
95	M	69311311	pás varovný plný do výkopu š 330mm s potiskem	m	36,800		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 03					
	VV		- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		21,3		21,300			
	VV		- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		15,5		15,500			
	VV		Součet		36,800			
96	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	31,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 03					
	VV		- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		2*15,5		31,000			
97	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	21,300		0,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		v. č. 03					
	VV		- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		21,3		21,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	468051121	Bourání základu betonového	m3	0,216		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/468051121					
		VV	v. č. 03					
		VV	- betonových základů chodeckých stožárů:					
		VV	(0,6*0,6*0,6)*1		0,216			
99	K	468051131	Bourání základu železobetonového	m3	1,700		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/468051131					
		VV	v. č. 03					
		VV	- betonových základů výložníkových stožárů:					
		VV	(1,7*1*1)*1		1,700			
100	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	4,704		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/469972111					
		VV	v. č. 03					
		VV	- betonových základů chodeckých stožárů:					
		VV	0,216*2,1		0,454			
		VV	- betonových základů výložníkových stožárů:					
		VV	1,7*2,5		4,250			
		VV	Součet		4,704			
101	K	469973111	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na skládce z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,454		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/469973111					
		VV	v. č. 03					
		VV	- betonových základů chodeckých stožárů:					
		VV	0,216*2,1		0,454			
102	K	469973112	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na skládce z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	4,250		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/469973112					
		VV	v. č. 03					
		VV	- betonových základů výložníkových stožárů:					
		VV	1,7*2,5		4,250			
D HZS							0,00	
D HZS							Hodinové zúčtovací sazby	
103	K	HZS3222	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení odborný	hod	25,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/HZS3222					
		VV	v. č. 01					
		VV	- přímo zadané					
		VV	25		25,000			
D VRN							0,00	
D VRN1							0,00	
D VRN1							Průzkumné, geodetické a projektové práce	
104	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012303000					
		VV	v. č. 01					
		VV	- přímo zadané					
		VV	1		1,000			
105	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/013254000					
		VV	v. č. 01					
		VV	- přímo zadané					
		VV	1		1,000			
D VRN3							0,00	
D VRN3							Zařízení staveniště	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	K	032002000	Vybavení staveniště	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/032002000					
		VV	v. č. 01					
		VV	- přímo zadané					
		VV	1		1,000			
107	K	034303000	Dopravně inženýrská opatření na staveništi	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/034303000					
		VV	v. č. 01					
		VV	- provizorní dopravní značení vč. dokumentace a schválení					
		VV	- přímo zadané					
		VV	1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
108	K	044002000	Revize	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/044002000					
		VV	v. č. 01					
		VV	- přímo zadané					
		VV	1		1,000			
109	K	045303000	Koordinační a inženýrská činnost spojená s realizací stavby	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/045303000					
		VV	v. č. 01					
		VV	- přímo zadané					
		VV	1		1,000			

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.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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 prací, 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, informací 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, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

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 v tomto případě by měl 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. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být 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	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

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