

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21-2019

Stavba: III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 15. 1. 2020

Zadavatel: IČ: 00090450

Kraj Vysočina - KSÚS

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ: 47187441

Ing. Jan Šedivý

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

Ing. Jan Šedivý

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Oborového třídíku stavebních konstrukcí a prací (O I SKP). Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.sfdi.cz/pravidla-metodikv-a-ceniky/cenove-databaze/.

Cena bez DPH	3 210 652.85
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	3 210 652.85	674 237.10
snížená	15.00%	0.00	0.00

Cena s DPH	v	CZK	3 884 889.95
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21-2019

Stavba: III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Místo: Datum: 15. 1. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina - KSÚS

Projektant: Ing. Jan Šedivý

Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Jan Šedivý

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

3 210 652.85 3 884 889.95

000	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	469 000.00	567 490.00	STA
SO 001	Demolice stávajícího mostu	328 492.53	397 475.96	STA
SO 110	Dopravně inženýrská opatření	285 192.00	345 082.32	STA
SO 201	Most ev. č. 41020-1	2 127 968.32	2 574 841.67	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina - KSÚS

Zhotovitel:

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

15. 1. 2020

IČ:

00090450

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

47187441

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

469 000.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	469 000.00	21.00%	98 490.00
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

567 490.00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina - KSÚS

Zhotovitel:

Datum:

15. 1. 2020

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

469 000.00

OST - Ostatní

469 000.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

15. 1. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina - KSÚS

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

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

Náklady soupisu celkem

469 000.00

D	OST	Ostatní						
1	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1.000	20 000.00	20 000.00	OTSKP 2019
	VV		Ochrana inženýrských sítí - kanalizace					
	VV		1		1.000			
2	K	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00	OTSKP 2019
	VV		Rozbory škodlivosti vyzískaných odpadů včetně diagnostiky na obsah dehtů					
	VV		dle vyhlášky č. 130/2019					
	VV		1		1.000			
3	K	02911_R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - vytýčení stavby a záborů	KPL	1.000	9 000.00	9 000.00	
	VV		Vytýčení obvodu stavby a záborů					
	VV		1		1.000			
4	K	02911_R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - zaměření během stavby	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00	
5	K	029113_1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY - skut. provedení	KPL	1.000	9 000.00	9 000.00	
	VV		Zaměření skutečného provedení stavby					
	VV		1		1.000			
6	K	029113-2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY - geometrický plán	KPL	1.000	9 000.00	9 000.00	
	VV		Digitálně + 10x tištěná verze					
	VV		1		1.000			
7	K	02920	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KPL	1.000	12 000.00	12 000.00	OTSKP 2019
	VV		Ochrana stávající zeleně (stromy, keře) před vlivem stavební činnosti					
	VV		1		1.000			
8	K	02940_1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE_Pasportizace okolí stavby	KPL	2.000	6 000.00	12 000.00	
	VV		Před a po provedení stavby					
	VV		2		2.000			
9	K	02940_2	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - pasportizace objízdné trasy	KPL	2.000	9 000.00	18 000.00	
	VV		Před aa po provedení stavby					
	VV		2		2.000			
10	K	02940A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - Havar. a povod. plán, aktualizace, projednání a schválení	KPL	1.000	12 000.00	12 000.00	
11	K	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU včetně zápisu do BMS	KPL	1.000	6 000.00	6 000.00	OTSKP 2019
12	K	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1.000	180 000.00	180 000.00	OTSKP 2019
	VV		SO 001, SO 201					
	VV		Digitálně + 2x tisk					
	VV		1		1.000			
13	K	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1.000	18 000.00	18 000.00	OTSKP 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Digitální + 3x tištěné provedení					
	VV		1		1.000			
14	K	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA včetně zápisu do BMS	KPL	1.000	12 000.00	12 000.00	OTSKP 2019
15	K	02971	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00	OTSKP 2019
	VV		Provádění po celou dobu stavby					
	VV		(zemní pláň, piloty, základová spára, hutnění zásypů)					
	VV		1		1.000			
16	K	02990	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1.000	7 000.00	7 000.00	OTSKP 2019
	VV		Rozměr 2,5*1,75					
	VV		1		1.000			
17	K	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1.000	80 000.00	80 000.00	OTSKP 2019
18	K	03100_R	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ_požadavky BOZP	KPL	1.000	20 000.00	20 000.00	
	VV		Technická opatření dle požadavků koordinátora BOZP					
	VV		čerpání se souhlasem investora					
	VV		1		1.000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

SO 001 - Demolice stávajícího mostu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina - KSÚS

Zhotovitel:

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

15. 1. 2020

IČ:

00090450

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

47187441

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

328 492.53

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	328 492.53	21.00%	68 983.43
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

397 475.96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

SO 001 - Demolice stávajícího mostu

Místo:

Zadavatel: Kraj Vysočina - KSÚS

Zhotovitel:

Datum:

15. 1. 2020

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

328 492.53

HSV - Práce a dodávky HSV

260 796.37

1 - Zemní práce

162 800.50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

97 995.87

OST - Ostatní

67 696.16

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

SO 001 - Demolice stávajícího mostu

Místo:

Datum:

15. 1. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina - KSÚS

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

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

Náklady soupisu celkem

328 492.53

D HSV

Práce a dodávky HSV

260 796.37

D 1

Zemní práce

162 800.50

1	K	11325_R	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z MONOLIT BETONU včetně dopravy a složení na skládku	M3	3.843	4 060.00	15 602.58	
	VV		Příl. 001.002, 201.002					
	VV		Odstranění opevnění v mostním otvoru					
	VV		6,1*(2*0,8+0,5)*0,3		3.843			
2	K	11329_R	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE včetně dopravy a uložení na skládku	M3	2.772	1 108.00	3 071.38	
	VV		Příl. 001.002, 201.002					
	VV		Odstranění stávajícího opevnění potoka mimo mostní otvor					
	VV		(10,5-6,1)*(2*0,8+0,5)*0,3		2.772			
3	K	11356_R	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH včetně dopravy a uložení k dalšímu využití	M	24.000	120.00	2 880.00	
	VV		Příl 001.002, 201.002					
	VV		Roebrání stávajících dvořádků					
	VV		Odvoz a uložení dle pokynů investora					
	VV		2*12		24.000			
4	K	11372_R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně dopravy a uložení k dalšímu využití	M3	27.889	1 882.00	52 487.10	
	VV		Příl. 001.002, 201.002					
	VV		Odfrézování stáv. živičné vozovky s asfaltobetonu					
	VV		Vozovka most					
	VV		4,79*5,40*0,15		3.880			
	VV		Vozovka před a za mostem					
	VV		(17,5-2,4)*5,3*2*0,15		24.009			
	VV		Součet		27.889			
5	K	12110_R	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně dopravy a uložení k dalšímu využití	M3	28.800	454.00	13 075.20	
	VV		Příl. 001.002, 201.002					
	VV		Uvažováno sejmutí v tloušťce 0,15 m					
	VV		Odvoz a uložení dle pokynů investora					
	VV		2*16*4*0,15+2*16*2,0*0,15		28.800			
6	K	12373_R	ODKOP PRO ŠPŮD ŠTAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I včetně dopravy a uložení na mezideponii nebo na skládku	M3	127.446	524.00	66 781.70	
	VV		Příl. 001.002, 201.002, 201.003					
	VV		Výkop pro "kufr" vozovky včetně rýh pro trativody v rozsahu za ruby stávajících opěr					
	VV		Celkový objem					
	VV		Kufr nové vozovky					
	VV		2*13,4*0,41*7,5		82.410			
	VV		Trativody					
	VV		0,5*0,5*(13,5)*4		13.500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Odpočet frézovaných vrstev					
	VV		Vozovka před a za mostem					
	VV		(17,5-2,4)*5,3*2*0,15*-1		-24.009			
	VV		Za rubem stav oper pro novou NK					
	VV		(3*0,33+1,5*0,95)*2*11,5		55.545			
	VV		Součet		127.446			
7	K	12473_R	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I včetně dopravy a uložení na skládku	M3	16.829	529.00	8 902.54	
	VV		Příl. 201.002, 202.003					
	VV		Výkop pro opevnění koryta					
	VV		Opevnění					
	VV		5*0,4*9,7		19.400			
	VV		Koncový práh					
	VV		0,4*0,8*(5+4)		2.880			
	VV		Podélné prahy					
	VV		2*0,3*0,2*9,7		1.164			
	VV		Odpočet pro vybourávky					
	VV		-3,843-2,772		-6.615			
	VV		Součet		16.829			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				97 995.87	
8	K	9111B3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	9.300	150.00	1 395.00	OTSKP 2019
	VV		Odstranění stávajícího zábradlí a jeho předání na místo určené investorem					
	VV		Příl. 001.002					
	VV		4,8+4,5		9.300			
9	K	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	6.000	159.00	954.00	OTSKP 2019
	VV		Demontáž a odvoz stávající dopravního značení					
	VV		včetně dopravy a složení dle pokynů TDS					
	VV		6		6.000			
10	K	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	10.500	181.00	1 900.50	OTSKP 2019
	VV		Příčné rozřezání stáv. vozovkového souvrství v místě začátku a konce zřízení nové vozovky					
	VV		Příl. 001.002, 201.002					
	VV		6,0+4,5		10.500			
11	K	96613_1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně dopravy a složení na skládku	M3	17.350	2 710.00	47 018.50	
	VV		Příl 001.002, 201.203					
	VV		Stávající opěry včetně rovnob. křidel					
	VV		1,4*0,85*6,08*2		14.470			
	VV		4*0,6*0,8*1,5		2.880			
	VV		Součet		17.350			
12	K	96615_R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně dopravy a uložení na sládku nebo k recyklaci	M3	2.048	3 844.00	7 872.51	
	VV		Příl. 001.002, 201.003					
	VV		Základ prost. beton cca 20%, zbytek ponechán					
	VV		2*0,8*1*6,4*0,20		2.048			
13	K	96616_R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně dopravy a uložení na skládku nebo k recyklaci	M3	6.191	5 720.00	35 412.52	
	VV		Příl. 001.002, 201.003					
	VV		Železobet římsa					
	VV		0,25*0,44*(4,8+4,5)		1.023			
	VV		Nosná deska ŽB					
	VV		6,08*0,25*3,40		5.168			
	VV		Součet		6.191			
14	K	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	20.740	166.00	3 442.84	OTSKP 2019
	VV		Příl. 001.002,					
	VV		Odstranění izolačního souvrství samostatně					
	VV		(dehtové izolace), položka s čerpáním dle souhlasu investora					
	VV		6,1*3,4		20.740			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D OST			Ostatní	67 696.16				
15	K	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	293.229	84.00	24 631.24	OTSKP 2019
	VV		Zeminy, nevhodné k dalšímu použití, bude čerpáno dle skutečnosti					
	VV		Odvoz a uložení dle pokynů investora					
	VV		Pol. 123738					
	VV		146,076*1,8		262.937			
	VV		Pol. 124738					
	VV		16,829*1,8		30.292			
	VV		Součet		293.229			
16	K	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANY ASFALTOVY BETON BEZ DEHTU	T	30.678	203.00	6 227.63	OTSKP 2019
	VV		Pro pol. 11372					
	VV		Rozdělení dle výsledků zkoušek na kontamonaci dehtem					
	VV		uvažováno 50x50%					
	VV		uložení na příslušnou skládku dle výsledků rozboru					
	VV		čerpání se souhlasem TDS					
	VV		27,889*2,2*0,5		30.678			
17	K	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTU, ZÁKLADŮ TV	T	29.616	100.00	2 961.60	OTSKP 2019
	VV		Pro pol. 11325					
	VV		3,843*2,4		9.223			
	VV		Pro pol. 96615					
	VV		2,048*2,4		4.915			
	VV		Pro pol. 96616					
	VV		6,191*2,5		15.478			
	VV		Součet		29.616			
18	K	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	50.180	79.00	3 964.22	OTSKP 2019
	VV		Pro pol. 11329 R					
	VV		2,722*2,5		6.805			
	VV		Pro pol. 96613					
	VV		17,350*2,5		43.375			
	VV		Součet		50.180			
19	K	015670	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 01 06* KONTAMINOVANÁ STAVEBNÍ SUŤ A BETONY Z DEMOLIC	T	31.093	962.00	29 911.47	OTSKP 2019
	VV		Pro pol. 11372					
	VV		Rozdělení dle výsledků zkoušek na kontamonaci dehtem					
	VV		uvažováno 50x50%					
	VV		uložení na příslušnou skládku dle výsledků rozboru					
	VV		čerpání se souhlasem TDS					
	VV		27,889*2,2*0,5		30.678			
	VV		Pro pol. 97817					
	VV		20,740*0,01*2,0		0.415			
	VV		Součet		31.093			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

SO 110 - Dopravně inženýrská opatření

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina - KSÚS

Zhotovitel:

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

15. 1. 2020

IČ:

00090450

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

47187441

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

285 192.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	285 192.00	21.00%	59 890.32
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

345 082.32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt: SO 110 - Dopravně inženýrská opatření

Místo:
Zadavatel: Kraj Vysočina - KSÚS
Zhotovitel:

Datum: 15. 1. 2020
Projektant: Ing. Jan Šedivý
Zpracovatel: Ing. Jan Šedivý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	285 192.00
HSV - Práce a dodávky HSV	259 192.00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	259 192.00
OST - Ostatní	26 000.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

SO 110 - Dopravně inženýrská opatření

Místo:

Datum:

15. 1. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina - KSÚS

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

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

Náklady soupisu celkem

285 192.00

D HSV

Práce a dodávky HSV

259 192.00

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

259 192.00

1	K	91400	DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	2.000	16.00	32.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 110.002					
	VV		2		2.000			
3	K	914122_R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVE FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PREMISTENÍM včetně pronájmu a demontáže	KUS	16.000	3 089.00	49 424.00	
	VV		Příl. 110.002					
	VV		IP10a					
	VV		2		2.000			
	VV		IP10b					
	VV		2		2.000			
	VV		B1					
	VV		2		2.000			
	VV		B20					
	VV		4		4.000			
	VV		B21a					
	VV		2		2.000			
	VV		A15					
	VV		2		2.000			
	VV		E13					
	VV		2		2.000			
	VV		Součet		16.000			
4	K	914321_R	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONT včetně pronájmu a demontáže	KUS	11.000	2 479.00	27 269.00	
	VV		Příl. 110.002					
	VV		E3a					
	VV		4		4.000			
	VV		značka IS11b					
	VV		7		7.000			
	VV		Součet		11.000			
5	K	914322_R	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně pronájmu a demontáže	KUS	7.000	1 031.00	7 217.00	
	VV		Příl. 110.002					
	VV		IS11c					
	VV		7		7.000			
6	K	914411_R	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně demontáže	KUS	14.000	9 326.00	130 564.00	
	VV		Příl. 110.002					
	VV		IS11a					
	VV		7		7.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		IP22					
	VV		7		7.000			
	VV		Součet		14.000			
7	K	916122_R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně pronájmu a demontáže	KUS	2.000	20 454.00	40 908.00	
	VV		Příl. 110.002					
	VV		2		2.000			
8	K	916312_R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně pronájmu a demontáže	KUS	2.000	1 889.00	3 778.00	
	VV		Příl. 110.002					
	VV		2		2.000			
D	OST		Ostatní				26 000.00	
9	K	02710_1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY- inženýrská činnost při zřízení	KPL	1.000	6 000.00	6 000.00	
	VV		Inženýrská činnost při zřízeníinženýrská činnost při zřízení					
	VV		1		1.000			
10	K	02710_2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY_údržba po dobu trvání uzavírky	KPL	1.000	20 000.00	20 000.00	
	VV		Kontrola a údržba					
	VV		1		1.000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

SO 201 - Most ev. č. 41020-1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina - KSÚS

Zhotovitel:

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

15. 1. 2020

IČ:

00090450

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

47187441

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 127 968.32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 127 968.32	21.00%	446 873.35
DPH snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

2 574 841.67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

SO 201 - Most ev. č. 41020-1

Místo:

Zadavatel: Kraj Vysočina - KSÚS

Zhotovitel:

Datum:

15. 1. 2020

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 127 968.32

HSV - Práce a dodávky HSV

2 049 110.67

1 - Zemní práce

62 223.94

2 - Zakládání

637 250.71

3 - Svislé a kompletní konstrukce

615 093.66

4 - Vodorovné konstrukce

209 913.98

5 - Komunikace pozemní

220 396.98

9 - Ostatní konstrukce a práce

304 231.40

PSV - Práce a dodávky PSV

68 120.20

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

56 815.20

783 - Dokončovací práce - nátěry

11 305.00

OST - Ostatní

10 737.45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Objekt:

SO 201 - Most ev. č. 41020-1

Místo:

Datum:

15. 1. 2020

Zadavatel:

Kraj Vysočina - KSÚS

Projektant:

Ing. Jan Šedivý

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Jan Šedivý

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

Náklady soupisu celkem

2 127 968.32

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 049 110.67

D 1

Zemní práce

62 223.94

1	K	113766	FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	20.000	144.00	2 880.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.002					
	VV		Drážka pro těsnící zálivku podél říms					
	VV		2*10		20.000			
2	K	12373_R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I včetně dopravy a složení na deponii nebo skládku	M3	65.000	524.00	34 060.00	
	VV		Odkop pro zřízení sanační vrstvy					
	VV		bude provedeno na základě vyhodnocení zkoušky únosnosti zemní pláně					
	VV		se souhlasem TDS					
	VV		0,5*10*6,5*2		65.000			
3	K	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	28.000	216.00	6 048.00	OTSKP 2019
	VV		Rozšíření tělesa u OP2					
	VV		2*14,0*2,0*0,5		28.000			
4	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	138.700	13.00	1 803.10	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.002, 201.003					
	VV		11,2*6+13,0*5,5		138.700			
5	K	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	46.040	32.00	1 473.28	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.002					
	VV		2*3,4*0,8+2*14,5*1,4		46.040			
6	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	46.040	14.00	644.56	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.002					
	VV		2*3,4*0,8+2*14,5*1,4		46.040			
7	K	1840E1	PŘESAZOVÁNÍ KEŘŮ	KUS	5.000	193.00	965.00	OTSKP 2019
8	K	184E2	PŘESAZOVÁNÍ STROMŮ	KUS	5.000	2 870.00	14 350.00	OTSKP 2019

D 2

Zakládání

637 250.71

9	K	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0.112	81 500.00	9 128.00	OTSKP 2019
	VV		Viz. příl. 201.002, 201.003					
	VV		kanálek mimo trubičky					
	VV		0,04*0,15*(7-2*0,4)*2		0.074			
	VV		žebra v místě trubiček					
	VV		0,024*0,4*2*2		0.038			
	VV		Součet		0.112			
10	K	212035	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	55.300	264.00	14 599.20	OTSKP 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Odvodnění spodní stavby komunikace					
	VV		Příl. 201.001, 201.002, 201.006					
	VV		2*13,9+13,4+14,1		55.300			
11	K	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	15.200	325.00	4 940.00	OTSKP 2019
	VV		Rubová drenáž, příl. 201.003					
	VV		2*7,6		15.200			
12	K	21264	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	5.000	378.00	1 890.00	OTSKP 2019
	VV		Prostop opěrou osazení trubky HD PE DN 180 plné					
	VV		do opěr					
	VV		2*2,5		5.000			
13	K	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	1.368	2 630.00	3 597.84	OTSKP 2019
	VV		Drenážní obetonování rubové drenáže					
	VV		2*0,3*0,3*7,6		1.368			
14	K	21450	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	65.000	724.00	47 060.00	CS OTSKP 2019
	VV		Bude provedeno na základě vyhodnocení zkoušek					
	VV		únosnosti zemní pláně a dle pokynů a se souhlasem TDS					
	VV		0,5*10*6,5*2		65.000			
15	K	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	29.673	3 670.00	108 899.91	OTSKP 2019
	VV		Příl 201.001, 201.002, 201.003					
	VV		Včetně nadbetonování 0,5 m					
	VV		2*5*10,5*0,25*3,14*0,6*2		29.673			
16	K	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	3.561	28 800.00	102 556.80	OTSKP 2019
	VV		Pro pol. 224324					
	VV		uvažováno 120 kg/m3					
	VV		29,673*0,120		3.561			
17	K	264828	VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 600MM	M	115.000	2 950.00	339 250.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.002, 201.003					
	VV		2*5*11,5		115.000			
18	K	27152	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	6.720	793.00	5 328.96	OTSKP 2019
	VV		Vyrovnávací polštář pod šablony pro vtání pilot					
	VV		Příl. 201.001					
	VV		1,8+8,2*0,3*2		6.720			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				615 093.66	
19	K	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	120.000	135.00	16 200.00	OTSKP 2019
	VV		Příl 201.001					
	VV		Talířové kotvy lepené do vývrtů odhad 7 kg/ks					
	VV		2*10*6		120.000			
20	K	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	5.000	9 770.00	48 850.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.002, 201.003					
	VV		0,25*10*2		5.000			
21	K	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0.750	26 600.00	19 950.00	OTSKP 2019
	VV		Pro položku 317325					
	VV		Uvažováno 150 kg/m2					
	VV		5*0,150		0.750			
22	K	389325	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	36.049	8 840.00	318 673.16	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.005					
	VV		Opěry					
	VV		7,6*1,05*1,0*2		15.960			
	VV		Deska					
	VV		7,6*0,31*7		16.492			
	VV		Zavěšená křídla					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,5*(1,38+0,8)*0,5*0,55*4		3.597			
	VV		Součet		36.049			
23	K	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	8.291	25 500.00	211 420.50	OTSKP 2019
	VV		Pro pol. 389325					
	VV		Uvažováno 230 km/m3					
	VV		36,049*0,230		8.291			
D	4		Vodorovné konstrukce				209 913.98	
24	K	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	7.350	2 360.00	17 346.00	OTSKP 2019
	VV		Šablony pro vrtání pilot					
	VV		Příl. 201.001					
	VV		1,2*7,6*0,15*2-0,25*3,14*0,6*2*0,15*10		2.312			
	VV		POdkladní vrstva pro betonáž opěr					
	VV		Příl. 201.001, 201.004					
	VV		0,15*1,6*8,2*2-0,5*3,14*0,6*2*0,15*10		3.088			
	VV		Podkladní beton pod rubovou drenáž					
	VV		2*0,3*0,5*6,5		1.950			
	VV		Součet		7.350			
25	K	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	7.275	2 840.00	20 661.00	OTSKP 2019
	VV		Podkladní beton pod kamenné dlažby					
	VV		1,65*2,0*4*0,1		1.320			
	VV		(2*2,5+0,5)*9,7*0,1		5.335			
	VV		4*0,5*3,1*0,1		0.620			
	VV		Součet		7.275			
26	K	458522	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8	M3	7.600	812.00	6 171.20	OTSKP 2019
	VV		Zásyp za opěrami pod úrovní těsnící vrstvy					
	VV		0,95*0,5*8*2		7.600			
27	K	458573	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	22.560	725.00	16 356.00	OTSKP 2019
	VV		Zásyp za opěrami - přechodový klín					
	VV		1,7*0,3*8*2		8.160			
	VV		0,3*3*8*2		14.400			
	VV		Součet		22.560			
28	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	23.523	4 780.00	112 439.94	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.002					
	VV		Dlažba za římsami					
	VV		1,65*2,0*4*0,25		3.300			
	VV		Zpevnění koryta potoka					
	VV		(2*2,5+0,5)*9,7*0,35		18.673			
	VV		Dlažba podél opěr					
	VV		4*0,5*3,1*0,25		1.550			
	VV		Součet		23.523			
29	K	467315	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	6.692	5 520.00	36 939.84	OTSKP 2019
	VV		Koncové a podélné prahy zpevnění koryta					
	VV		Koncový práh					
	VV		0,4*0,8*5,0*2		3.200			
	VV		Podélné prahy					
	VV		2*0,3*0,6*9,7		3.492			
	VV		Součet		6.692			
D	5		Komunikace pozemní				220 396.98	
30	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	371.800	107.00	39 782.60	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.006					
	VV		13,0*7,6*2		197.600			
	VV		13,4*6,5*2		174.200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		371.800			
31	K	56343	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 150MM	M2	39.000	87.00	3 393.00	OTSKP 2019
	VV		Podkladní a krycí vrstva těsnící fólie za rubem opěr					
	VV		1,5*6,5*2*2		39.000			
32	K	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	25.440	80.00	2 035.20	OTSKP 2019
	VV		Zpevnění krajnic u OP2					
	VV		2*10,6*1,2		25.440			
33	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	165.920	17.00	2 820.64	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.006					
	VV		2*13,6*6,1		165.920			
34	K	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	213.500	12.00	2 562.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.003, 201.006					
	VV		6,1*35		213.500			
35	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	213.500	204.00	43 554.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.003, 201.006					
	VV		35*6,1		213.500			
36	K	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	331.840	306.00	101 543.04	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.006					
	VV		2*13,6*6,1*2		331.840			
37	K	575F53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK	M2	45.500	543.00	24 706.50	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.003					
	VV		Ochrana izol. pod vozovkou					
	VV		7,0*6,5		45.500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce				304 231.40	
38	K	9111B1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	20.000	2 250.00	45 000.00	OTSKP 2019
	VV		Viz příl 201.002, 201.003					
	VV		2*10		20.000			
39	K	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	17.000	329.00	5 593.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.002					
	VV		4*4,25		17.000			
40	K	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	4.000	724.00	2 896.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001					
	VV		4		4.000			
41	K	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2.000	1 070.00	2 140.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001					
	VV		na samostatném sloupku s bet. patkou					
	VV		2		2.000			
42	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	29.100	342.00	9 952.20	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.002, 201.006					
	VV		9,7+10,4		20.100			
	VV		2*2,5+2*2,0		9.000			
	VV		Součet		29.100			
43	K	91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	40.200	237.00	9 527.40	OTSKP 2019
	VV		Přl. 201.001, 201.002					
	VV		2*9,7+2*10,4		40.200			
44	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	23.100	89.00	2 055.90	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.003					
	VV		Řezání příčných dělicích spár krytu na hraně nosné konstrukce					
	VV		2*6,5		13.000			
	VV		Řezání příčných spár pro těsnící zálivku mezi stávající a novou vozovkou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,6+4,5		10.100			
	VV		Součet		23.100			
45	K	919131	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM	M	7.160	166.00	1 188.56	OTSKP 2019
	VV		řezání příčných smršťovacích spár v římse					
	VV		(0,24+0,8+0,5+0,25)*2*2		7.160			
46	K	931316	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2	M	20.000	101.00	2 020.00	OTSKP 2019
	VV		Těsnění podélné spáry krytu vozovky podél mostní římsy					
	VV		2*10		20.000			
47	K	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2	M	23.100	13.00	300.30	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.003					
	VV		Zálivka příčných spar vozovky					
	VV		2*6,5+5,6+4,5		23.100			
48	K	931331	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2	M	7.160	32.00	229.12	OTSKP 2019
	VV		Těsnění smršťovacích spár v římsách					
	VV		7,160		7.160			
49	K	93333	ZKOUŠKA INTEGRITY PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	10.000	16 400.00	164 000.00	OTSKP 2019
	VV		Viz příl. 201.001					
	VV		2*5		10.000			
50	K	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	18.000	502.00	9 036.00	OTSKP 2019
	VV		Skluzy podél boků opěr					
	VV		4*4,5		18.000			
51	K	93653	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA	KUS	2.000	13 700.00	27 400.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.002					
	VV		2		2.000			
52	K	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	4.000	1 460.00	5 840.00	OTSKP 2019
	VV		2*2		4.000			
53	K	96615_R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně dopravy a složení na skládku	M3	2.312	3 880.00	8 970.56	
	VV		Bourání šablon pro vrtání pilot					
	VV		1,2*7,6*0,15*2-0,25*3,14*0,6*2*0,15*10		2.312			
54	K	96616_R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně dopravy a složení na sládku	M3	1.413	5 720.00	8 082.36	
	VV		Příl. 201.001					
	VV		Odbourání přebetonovaných pilot					
	VV		0,25*3,14*0,6*2*0,5*10		1.413			
D PSV Práce a dodávky PSV							68 120.20	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							56 815.20	
55	K	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚŘY (1xALP+2xALN)	M2	46.600	107.00	4 986.20	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.002					
	VV		Izolace svislých obsypaných betonových ploch NK					
	VV		Křídla					
	VV		((1,6+0,8)*0,55+(1,38+0,8)*0,5*1,5*2)*4		18.360			
	VV		Opěry					
	VV		2*1,36*6,5+4*1*0,36+2*7,6*0,6		28.240			
	VV		Součet		46.600			
56	K	711137	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	22.800	209.00	4 765.20	OTSKP 2019
	VV		Těsnící vrstva za ruby opěr					
	VV		2*1,5*7,6		22.800			
57	K	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	11.000	522.00	5 742.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.003, 201.004					
	VV		7*0,55*2+4*1,5*0,55		11.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	711452	IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	53.200	683.00	36 335.60	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.004					
	VV		7*7,6		53.200			
59	K	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	46.600	107.00	4 986.20	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.003					
	VV		Ochrana izolačních nátěrů geotextilií 500g/m2					
	VV		pro položku 711 11					
	VV		46,600		46.600			
D		783	Dokončovací práce - nátěry				11 305.00	
60	K	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	31.000	328.00	10 168.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001, 201.002, 201.003					
	VV		Ochranný nátěr řím					
	VV		2*(0,5+0,8+0,25)*10		31.000			
61	K	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	3.000	379.00	1 137.00	OTSKP 2019
	VV		Příl. 201.001,					
	VV		2*0,15*10		3.000			
D		OST	Ostatní				10 737.45	
62	K	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	M3	32.499	250.00	8 124.75	OTSKP 2019
	VV		Uložení zeminy vyzískané z vrtů pilot					
	VV		115*0,25*3,14*0,6*2		32.499			
63	K	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	8.709	300.00	2 612.70	OTSKP 2019
	VV		Uložení betonu vybouraného z šablony pro vrtání a přebetonovky pilot					
	VV		2,312*2,3+1,413*2,4		8.709			

SEZNAM FIGUR

Kód: 21-2019

Stavba: III/41020 Lovčovice - most ev.č.41020-02

Datum: 15. 1. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

SO 201

Most ev. č. 41020-1

A73	A73		13.300
A73	6,65*2		13.300

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, 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, 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	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	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