


# Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Most ev.č. 2405-7 přes potok za obcí Středokluky	Objednatel:	KSUS Středočeského kraje příspěvková organizace	IČ/DIČ:	
Druh stavby:		Projektant:		IČ/DIČ:	
Lokalita:	Středokluky	Zhotovitel:	Údržba komunikací s.r.o.	IČ/DIČ:	CZ008955131
Termín výstavby:		ZO za KSUSSK		PODPIS ZO:	
Zdroj financování :		Zpracoval:		Datum:	

## Rozpočtové náklady v Kč

A		B		C		
Základní rozpočtové náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby (NUS)		
HSV	Dodávky	6 466 716,23	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		0,00				
ZRN celkem		6 466 716,23	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
Základ 0%		0,00				
Základ 15%		0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	6 466 716,23
Základ 21%		6 466 716,23	DPH 21%	1 358 010,41	Celkem včetně DPH	7 824 726,64

	Objednatel		Zhotovitel	
	Ing. Aleš Čermák, Ph.D. Digitálně podepsal Ing. Aleš Čermák, Ph.D. MBA Datum: 2023.04.04 12:44:28 +02'00'	Digitálně podepsal Ing. Aleš Čermák, Ph.D. MBA Datum: 2023.04.04 12:44:28 +02'00'	Milan Vyštejn Digitálně podepsal Milan Vyštejn Datum: 2023.03.06 14:39:18 +01'00'	Digitálně podepsal Milan Vyštejn Datum: 2023.03.06 14:39:18 +01'00'

Digitálně  
podepsal  
Miroslav  
Knopp  
Datum:  
2023.04.04  
09:47:04  
+02'00'

Miroslav  
Knopp

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 2405-7 přes potok za obcí Středokluky

technická specifikace

Třídírník stavebních prací OTSKP-SPK 2022

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	jednotková	celkem
					6	7
		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
		VEDLEJŠÍ NÁKLADY obsahují zejména náklady na: - ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek				
1	00410R		KPL	1,00	135 000,00	135 000,00
		OSTATNÍ NÁKLADY obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek				
2	00420R		KPL	1,00	45 000,00	45 000,00
		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU pevnost betonu, mat.přechodové oblasti zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
3	02520		KPL	1,00	30 000,00	30 000,00

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 2405-7 přes potok za obcí Středokluky

technická specifikace

Třídnic stavebních prací OTSKP-SPK 2022

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
				jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
4	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU odtrhové zkoušky pod izolaci, míra zhutnění přechod.oblasti zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,00	45 000,00	45 000,00
5	02711R	OZNAČENÍ STAVBY provizorní dopravní značení v místě zařízení staveniště - kompletní a označení stavby vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby, vč.odvozu	KPL	1,00	45 000,00	45 000,00
6	2720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00	190 000,00	190 000,00
7	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana stávajících inženýr.sítí po dobu stavby Zřízení pomocných kcí pro jejich ochranu	KPL	1,00	45 000,00	45 000,00
8	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ všech stávajících sítí	vytyčení KPL	1,00	30 000,00	30 000,00
9	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace	Zaměření KPL	1,00	35 000,00	35 000,00
10	2940A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Projekt sledování a údržby mostu	KPL	1,00	10 000,00	10 000,00
11	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS PDS	RDS-Z- KPL	1,00	350 000,00	350 000,00
12	02944	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ skutečného provedení stavby	Dokumentace KPL	1,00	30 000,00	30 000,00
13	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,00	30 000,00	30 000,00
14	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,00	15 000,00	15 000,00
15	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Technicko inženýrská činnost projektanta	KPL	1,00	40 000,00	40 000,00
16	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,00	15 000,00	30 000,00
17	02949R	OSTATNÍ POŽADAVKY - OHRANIČENÍ STAVBY oplocení, zábrany proti vstupu	KPL	1,00	20 000,00	20 000,00
18	03100	ZARÍZENÍ STAVENIŠŤĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,00	90 000,00	90 000,00
19	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I 23,46 Technická specifikace: zemina a nekontaminované vozovkové vrstvy	M3	23,46	625,00	14 662,50

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 2405-7 přes potok za obcí Středokluky

technická specifikace

Třídění stavebních prací OTSKP-SPK 2022

Poř.	Kód	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
č.pol.	položky			jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
20	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU 5 Technická specifikace: poplatky za stavební suť	M3	5,00	1 950,00	9 750,00
21	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP SN-O 15,6*1,8=28,08 Technická specifikace: živičné hmoty	T	28,08	250,00	7 020,00
22	02920	OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Normá stěna a vybavení pro případ havárie	KČ	1,00	5 000,00	5 000,00
23	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KČ	1,00	11 000,00	11 000,00
24	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY První hlavní prohlídka mostu	KUS	1,00	16 500,00	16 500,00
		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 278 932,50</b>
		<b>Zemní práce</b>				
25	111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku, uložení, poplatku vč.případného štěpkování 20,0=20,00 [A]	M2	20,00	257,00	5 140,00
26	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 7,33*16*0,1=7,33 soustava: OTSKP-SPK	M3	11,73	1 110,00	13 020,30
27	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 7,33*16*0,1=7,33 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Odstranění podkladních vrstev vozovky na mostě a před mostem včetně odvozu na skládku do 20km	M3	11,73	558,00	6 545,34
28	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Vč.odvozu na místo určené investorem 6,5*16*0,15=15,6	M3	15,60	1 860,00	29 016,00
29	132738	HLOUBENÍ RÝH ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM 10*0,6*0,2=1,2 +10*0,4*0,2=0,8 plocha výkopu odměřena Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Provedení výkopu včetně odvozu na skládku do 20km	M3	2,00	582,00	1 164,00

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 2405-7 přes potok za obcí Středokluky

technická specifikace

Třídnic stavebních prací OTSKP-SPK 2022

Poř.	Kód	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
č.pol.	položky			jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
30	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 2x26m	M	52,00	1 410,00	73 320,00
31	17250	ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH 4,5*0,8*0,8= 2,88 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Dodání a zřízení ochrany výkopu - oprava dlažby a paty opěry, pytle s pískem včetně odstranění po dokončení prací.	M3	2,88	947,00	2 727,36
32	12920	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU vč.odvozu na skládku a uložení, poplatku za skládku porovnatelně pro čištění boků komunikace a chodníků od nánosů a vegeta	M3	2,00	501,00	1 002,00
33	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč.odvozu na skládku a uložení, poplatku za skládku 25,00=25,00 [A]	M3	25,00	2 690,00	67 250,00
		<b>Zemní práce</b>				<b>199 185,00</b>
		<b>Základy</b>				
34	212625	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I 6,0+7,5+6,0= 19,5 soustava: OTSKP-SPK specifikace: dodávka a uložení PVC trubky, lože z prostého betonu do C20/25,obsyp z kameniva drceného - plocha rýhy do 0,1m2	M	19,50	304,00	5 928,00
		<b>Základy</b>				<b>5 928,00</b>
		<b>Svislé konstrukce</b>				
35	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 1*10*0,4 + 10*0,85*0,25 ) *2=6,125 Cenová soustava: OTSKP-SPK	M3	6,13	12 700,00	77 787,50
36	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 výměra 25,8 kg/m *20=516,0kg Cenová soustava : OTSKP-SPK Technická specifikace: dodávka naohybané výztuže včetně svázání a uložení do bednění dle PD	T	0,52	34 100,00	17 595,60
37	333324	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	4,50	6 640,00	29 880,00
38	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	0,81	33 600,00	27 216,00
39	348172	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM	KG	3 071,20	83,00	254 909,60

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 2405-7 přes potok za obcí Středokluky

technická specifikace

Třídník stavebních prací OTSKP-SPK 2022

Poř.	Kód	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
č.pol.	položky			jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Svislé konstrukce</b>				<b>407 388,70</b>
		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
40	457313	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ BETON DO C16/20 0,11x2x6,1=1,34 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: dodání a uložení betonu C16/20-XA2 bez bednění	M3	6,50	3 590,00	23 335,00
41	457325	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON DO C30/37 10*6,5*0,2=13,0 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: dodání a uložení (zpracování) betonu C30/37-XF2 včetně bednění a odbednění mostovky	M3	13,00	4 590,00	59 670,00
42	457366	VÝZTUŽ SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍŤI položka dle PD soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: dodání naohybané výztuže, uložení do bednění, svázání včetně dodávky kotevních trnů, vrtání otvorů pro trny a vlepení trnů	T	0,55	31 600,00	17 380,00
		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>100 385,00</b>
		<b>Komunikace</b>				
43	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 16*7,5*0,2= odměřeno	M3	24,00	902,00	21 648,00
44	572221	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 16*6,8*2=217,6 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace:	M2	217,60	15,20	3 307,52
45	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S 16*6,5*0,05=5,2 soustava: OTSKP-SPK Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: dodání směsi ACO 11+, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy tl.50 po etapách, včetně pracovních spar a spojů, úprava napojení, ukončení a těsnění podél říms	M3	5,20	6 560,00	34 112,00

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 2405-7 přes potok za obcí Středokluky

technická specifikace

Třídění stavebních prací OTSKP-SPK 2022

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
				jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
46	574C05	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 16*6,5*0,05=5,2 soustava OTSKP-SPK specifikace: dodání směsi ACL 16, zřízení vrstvy tl.60mm bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M3	5,20	5 620,00	29 224,00
47	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S 12,69x6,1x0,1=7,74 Cenová soustava OTSKP-SPK Technická specifikace: dodání směsi ACP 16+, zřízení vrstvy tl. 100mm bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M3	7,74	5 470,00	42 337,80
48	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIK ASFALTEM Cenová soustava: OTSKP-SPK specifikace: dodávka těsnící závlivky z modifikovaného asfaltu a vyplnění spar podél obrub, říms, v místě napojení vozovky a nad čely nosné konstrukce	M	33,00	182,00	6 006,00
		<b>Komunikace</b>				<b>136 635,32</b>
		<b>Úpravy povrchů</b>				
49	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	76,86	1 080,00	83 008,80
50	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM-15%	M2	11,53	4 430,00	51 077,90
51	626132	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 80MM 5%	M2	3,84	5 440,00	20 889,60
52	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	M2	76,86	202,00	15 525,72
		<b>Úpravy povrchů</b>				<b>170 502,02</b>
		<b>Přidružená stavební výroba</b>				
53	711111	IZOLACE BĚŽ. KONSTRUKCÍ PROTI ZEM. VLHKOSTI ASF. NÁTĚRY	M2	25,60	126,00	3 225,60
54	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 10*8,47=84,7	M2	84,70	758,00	64 202,60

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 2405-7 přes potok za obcí Středokluky

technická specifikace

Třídnic stavebních prací OTSKP-SPK 2022

Poř.	Kód	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
č.pol.	položky			jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
55	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou 10*1,1*2=22	M2	22,00	251,00	5 522,00
56	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	6,30	459,00	2 891,70
		<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>75 841,90</b>
		<b>Potrubí</b>				
57	935902	ŽLABY A RIGOLY Z PŘÍKOPOVÝCH ŽLABŮ Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: zřízení vyústění skluzu vč.prahu	M	8,00	7 850,00	62 800,00
		<b>Potrubí</b>				<b>62 800,00</b>
		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
58	914171	DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TR 2 - DOD, MONT B13 - zákaz vjezdu vozidel jejichž okamžitá hmotnost přesahuje vyznačenou mez 19t - 2 ks,	KUS	2,00	5 130,00	10 260,00
59	914911	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON	KUS	2,00	1 340,00	2 680,00
60	919111	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 6,5x2=13,0 Cenová soustava: OTSKP-SPK	M	13,00	110,00	1 430,00
61	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU 2*10x0,025x0,025=0,0125 Cenová soustava: OTSKP-SPK	M3	0,0125	154 900,00	1 936,25
62	938442	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM tlakovou vodou do 500 bar 5,45*8,47+30,7	M2	76,86	344,00	26 439,84
63	94890	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3OP	43,85	546,00	23 942,10
64	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM 10*0,5*0,5=2,5 x2=5,0 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Odbourání říms	M3	5,00	7 290,00	36 450,00
65	966846	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ KOVOVÉHO PROFILOVÉHO 10,0 *2 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Odstranění ocelového zábradlí na mostě a před mostem včetně odvozu do sběrných surovin.	M	20,00	266,00	5 320,00

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 2405-7 přes potok za obcí Středokluky

technická specifikace

Třídnic stavebních prací OTSKP-SPK 2022

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6 jednotková	7 celkem
		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>108 458,19</b>
		<b>Náklady na opravy objízdných tras</b>				
66	22615	FRÉZOVÁNÍ PLOCH DO HLOUBKY 6 CM	M2	7 100,00	147,71	1 048 741,00
67	22362	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASF.EMULZE DO 0,8 KG/M2	M2	7 100,00	26,10	185 310,00
68	21819	STŘED.A VELKOPL. ASF. VRSTVY 1000-10000M2, TL. 5CM	M2	7 100,00	307,28	2 181 688,00
69	21810	HUTNENÉ ASF.VRSTVY-VYROVNÁVKA	t	158,00	3 195,70	504 920,60
		<b>Náklady na opravy objízdných tras</b>				<b>3 920 659,60</b>
		<b>C e l k e m</b>				<b>6 466 716,23</b>
		<b>Vícepráce</b>				
		<b>Vícepráce celkem</b>				
		<b>Méněpráce</b>				
		<b>Méněpráce celkem</b>				
		<b>Celkem</b>				<b>6 466 716,23</b>

