

# Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Most ev.č. 00510-1 přes potok za Chýnící	Objednatel:	KSUS Středočeského kraje příspěvková organizace	IČ/DIČ:	
Druh stavby:		Projektant:		IČ/DIČ:	
Lokalita:	Chýníce	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)		
<b>HSV</b>	Dodávky	6 885 249,85	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
<b>PSV</b>	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	0,00
<b>"M"</b>	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
<b>Ostatní materiál</b>		0,00				
<b>Přesun hmot a sutí</b>		0,00				
<b>ZRN celkem</b>		6 885 249,85	<b>DN celkem</b>	0,00	<b>NUS celkem</b>	0,00
<b>Základ 0%</b>		0,00				
<b>Základ 15%</b>		0,00	<b>DPH 15%</b>	0,00	<b>Celkem bez DPH</b>	6 885 249,85
<b>Základ 21%</b>		6 885 249,85	<b>DPH 21%</b>	1 445 902,47	<b>Celkem včetně DPH</b>	8 331 152,32

	Objednatel		Zhotovitel	
	Ing. Aleš Čermák, Ph.D. MBA Datum, razítko a podpis	Digitálně podepsal Ing. Aleš Čermák, Ph.D. MBA Datum: 2023.04.04 12:44:48 +02'00'	Milan Vyštejn Datum, razítko a podpis	Digitálně podepsal Milan Vyštejn Datum: 2023.03.06 14:41:08 +01'00'

Digitálně  
 podepsal  
 Miroslav Knopp  
 Datum:  
 2023.04.04  
 09:46:24 +02'00

Miroslav  
 Knopp

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO: **SO 201 - Most ev.č. 00510-1 přes potok za Chýnicí**  
technická specifikace **Třídění 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>				
1	00410R	<b>VEDLEJŠÍ NÁKLADY</b> 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	KPL	1,00	90 000,00	90 000,00
2	00420R	<b>OSTATNÍ NÁKLADY</b> 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	KPL	1,00	45 000,00	45 000,00
3	02520	<b>ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU</b> betonu, mat.přechodové oblasti zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	pevnost KPL	1,00	30 000,00	30 000,00

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 00510-1 přes potok za Chýnicí

technická specifikace

Třídník 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
4	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI 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	20 000,00	20 000,00
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	30 000,00	30 000,00
8	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení všech stávajících sítí	KPL	1,00	60 000,00	60 000,00
9	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace	KPL	1,00	65 000,00	65 000,00
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 RDS-Z-PDS	KPL	1,00	350 000,00	350 000,00
12	02944	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby	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	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠŤE - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,00	80 000,00	80 000,00
19	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I 138,0=138 Technická specifikace: zemina a nekontaminované vozovkové vrstvy	M3	138,00	625,00	86 250,00

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 00510-1 přes potok za Chýnicí

technická specifikace

Třídílník 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
20	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU 4,18 Technická specifikace: poplatky za stavební suť	M3	4,18	1 950,00	8 141,25
21	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP SN-O 21,6*1,8=38,88 Technická specifikace: živičné hmoty	T	38,88	250,00	9 720,00
22	02920	OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Norná stěna a vybavení pro případ havárie	KPL	1,00	5 000,00	5 000,00
23	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KPL	1,00	11 000,00	11 000,00
24	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY První hlavní prohlídka mostu	KPL	1,00	16 500,00	16 500,00
		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 316 611,25</b>
		<b>Zemní práce</b>				
25	111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku, uložení, poplatku vč.případného štěpkování 160,0=160,00 [A]	M2	160,00	257,00	41 120,00
26	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 6*23*0,1=138 Cenová soustava: OTSKP-SPK	M3	138,00	1 110,00	153 180,00
27	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 6*23*0,1=138 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Odstranění podkladních vrstev vozovky na mostě a před mostem včetně odvozu na skládku do 20km	M3	138,00	558,00	77 004,00
28	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Vč.odvozu na místo určené investorem 6*24*0,15=21,6	M3	21,60	1 860,00	40 176,00
29	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM 17*0,6*0,3=3,06 plocha výkopu odměřena Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Provedení výkopu včetně odvozu na skládku do 20km	M3	3,06	582,00	1 780,92

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 00510-1 přes potok za Chýnicí

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
30	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 3*12=36m	M	36,00	1 410,00	50 760,00
31	17250	ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH 3*( 3,2*0,8*0,8)= 6,15 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	6,15	947,00	5 824,05
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	0,40	501,00	200,40
33	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč.odvozu na skládku a uložení, poplatku za skládku 35,00=35,00 [A]	M3	35,00	2 690,00	94 150,00
		<b>Zemní práce</b>				<b>464 195,37</b>
		<b>Základy</b>				
34	212625	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR I 8,0+7,5+8,0=23,5 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	23,50	304,00	7 144,00
		<b>Základy</b>				<b>7 144,00</b>
		<b>Svislé konstrukce</b>				
35	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ( 1*16,7*0,3 + 0,5*16,7*0,5 ) =9,185 Cenová soustava: OTSKP-SPK	M3	9,19	12 700,00	116 649,50
35	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 výměra 25,8 kg/m *33,4=861,70kg Cenová soustava : OTSKP-SPK Technická specifikace: dodávka naohybané výztuže včetně svázání a uložení do bednění dle PD	T	0,86	34 100,00	29 394,20
37	333324	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) 2,22+1,73=3,95	M3	3,95	6 640,00	26 228,00
38	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505	T	0,71	33 600,00	23 856,00

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 00510-1 přes potok za Chýnicí

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
39	348172	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM	KG	5 129,00	83,00	425 707,00
		<b>Svislé konstrukce</b>				<b>621 834,70</b>
		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
40	457313	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ BETON DO C16/20 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: dodání a uložení betonu C16/20-XA2 bez bednění	M3	9,19	3 590,00	32 992,10
41	457325	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON DO C30/37 16,7*5,5*0,25=22,96 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: dodání a uložení (zpracování) betonu C30/37-XF2 včetně bednění a odbednění mostovky	M3	22,96	4 590,00	105 386,40
42	457366	VÝZTUŽ SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ položka dle PD 0,086 kg/m2 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: dodání naohybané výztuže, uložení do bednění, svázání včetně dodávky kotevnic trnů, vrtání otvorů pro trny a vlepení trnů	T	0,78	31 600,00	24 679,60
		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>163 058,10</b>
		<b>Komunikace</b>				
43	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 23*6*0,2= 27,6 odměřeno	M3	27,60	902,00	24 895,20
44	572221	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 26*6,0*2=312 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace:	M2	312,00	15,20	4 742,40
45	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S 26*6*0,05=7,8 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	7,80	6 560,00	51 168,00

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 00510-1 přes potok za Chýnicí

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
46	574C05	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 26*6*0,05=7,8 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	7,80	5 620,00	43 836,00
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 zálivky z modifikovaného asfaltu a vyplnění spar podél obrub, říms, v místě napojení vozovky a nad čely nosné konstrukce	M	46,40	182,00	8 444,80
		<b>Komunikace</b>				<b>175 424,20</b>
		<b>Úpravy povrchů</b>				
49	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	168,65	1 080,00	182 142,00
50	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM-15%	M2	25,30	4 430,00	112 079,00
51	626132	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 80MM 5%	M2	8,43	5 440,00	45 859,20
52	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	M2	168,65	202,00	34 067,30
		<b>Úpravy povrchů</b>				<b>374 147,50</b>
		<b>Přidružená stavební výroba</b>				
53	711111	IZOLACE BĚŽ. KONSTRUKCÍ PROTI ZEM. VLHKOSTI ASF. NÁTĚRY	M2	44,50	126,00	5 607,00
54	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 17*6,5=110,5	M2	110,50	758,00	83 759,00

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 00510-1 přes potok za Chýnicí

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
55	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou 17*1,1*2=37,4	ochrana M2	37,40	251,00	9 387,40
56	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	20,40	459,00	9 363,60
		<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>108 117,00</b>
		<b>Potrubí</b>				
57	935902	ŽLABY A RIGOLY Z PŘÍKOPOVÝCH ŽLABŮ (VČETNĚ POKLOPŮ A MŘÍŽÍ) "J" VELKÉ Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: zřízení vyústění skluzu vč.prahu 4x3,0=12,0	M	12,00	7 850,00	94 200,00
		<b>Potrubí</b>				<b>94 200,00</b>
		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
58	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,00	1 370,00	2 740,00
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 16,7x0,025X0,025x2=0,021 Cenová soustava: OTSKP-SPK	M3	0,0210	154 900,00	3 252,90
62	938442	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM tlakovou vodou do 500 bar 5,45*8,47+30,7	M2	168,65	344,00	58 015,60
63	97811	OTLUČENÍ OMÍTKY (torkret)	M2	168,65	140,00	23 611,00
64	94890	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3OP	73,85	546,00	40 322,10
65	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM 16,7*0,5*0,5=4,175 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Odbourání říms	M3	4,18	7 290,00	30 435,75

## Soupis prací a dodávek

Stavba :

číslo a název SO:

SO 201 - Most ev.č. 00510-1 přes potok za Chýnicí

technická specifikace

Třídnic stavebních prací OTSKP-SPK 2022

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	jednotková 6	celkem 7
66	966846	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ KOVOVÉHO PROFILOVÉHO 16,70 *2 Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Odstranění ocelového zábradlí na mostě a před mostem včetně odvozu do sběrných surovin.	M	33,40	266,00	8 884,40
		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>171 371,75</b>
		<b>Náklady na opravy objízdných tras</b>				
67	22615	FRÉZOVÁNÍ PLOCH DO HLOUBKY 6 CM	M2	5 356,00	147,71	791 134,76
68	22362	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASF.EMULZE DO 0,8 KG/M2	M2	5 356,00	26,10	139 791,60
69	21817	STŘED.A VELKOPL. ASF. VRSTVY 100-500M2, TL. 5CM	M2	1 574,00	442,48	696 463,52
70	21818	STŘED.A VELKOPL. ASF. VRSTVY 500-1000M2, TL. 5CM	M2	3 782,00	344,15	1 301 575,30
71	21810	HUTNĚNÉ ASF.VRSTVY-VYROVNÁVKA	t	144,00	3 195,70	460 180,80
		<b>Náklady na opravy objízdných tras</b>				<b>3 389 145,98</b>
		<b>C e l k e m</b>				<b>6 885 249,85</b>
		<b>Vícepráce</b>				
		<b>Vícepráce celkem</b>				
		<b>Méněpráce</b>				
		<b>Méněpráce celkem</b>				
		<b>Celkem</b>				<b>6 885 249,85</b>