

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 369190137
Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 13.02.2023

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 60932171
Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. DIČ: CZ60932171

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

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 podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			23 772 133,02
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	23 772 133,02	4 992 147,93
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	28 764 280,95
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 369190137

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Místo: Datum: 13.02.2023

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		23 772 133,02	28 764 280,95	
SO 01	Oprava mostu v km 19,295	5 245 733,41	6 347 337,43	STA
SO 101	Oprava mostu v km 19,295	5 055 533,41	6 117 195,43	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - oprava mostu v km 19,295	190 200,00	230 142,00	Soupis
SO 02	Oprava mostu v km 20,765	11 041 946,04	13 360 754,71	STA
SO 201	Železniční svršek na mostě 20,765	837 313,70	1 013 149,58	Soupis
SO 202	Oprava mostu v km 20,765	9 621 632,34	11 642 175,13	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - oprava mostu v km 20,765	583 000,00	705 430,00	Soupis
SO 03	Oprava propustku v km 27,729	2 437 594,19	2 949 488,97	STA
SO 301	Železniční svršek na propustku v km 27,729	485 244,79	587 146,20	Soupis
SO 302	Oprava propustku v km 27,729	1 737 349,40	2 102 192,77	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 27,729	215 000,00	260 150,00	Soupis
SO 04	Oprava propustku v km 29,987	2 446 294,46	2 960 016,30	STA
SO 401	Železniční svršek na propustku v km 29,987	516 258,00	624 672,18	Soupis
SO 402	Oprava propustku v km 29,987	1 764 836,46	2 135 452,12	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 29,987	165 200,00	199 892,00	Soupis
SO 05	Oprava propustku v km 36,645	2 600 564,92	3 146 683,55	STA
SO 501	Železniční svršek na propustku v km 36,645	513 765,72	621 656,52	Soupis
SO 502	Oprava propustku v km 36,645	1 971 799,20	2 385 877,03	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 36,645	115 000,00	139 150,00	Soupis

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

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 01 - Oprava mostu v km 19,295

Soupis:

SO 101 - Oprava mostu v km 19,295

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 055 533,41

DPH základní
snížená

Základ daně
5 055 533,41
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 061 662,02
0,00

Cena s DPH

v CZK

6 117 195,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
Objekt: SO 01 - Oprava mostu v km 19,295
Soupis: **SO 101 - Oprava mostu v km 19,295**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

	5 055 533,41
1 - Zemní práce	611 480,35
HSV - Práce a dodávky HSV	4 354 053,06
2 - Zakládání	171 152,33
3 - Svislé a kompletní konstrukce	708 043,78
4 - Vodorovné konstrukce	3 193 362,18
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	41 809,26
997 - Přesun sutě	110 667,15
998 - Přesun hmot	129 018,36
OST - Ostatní	90 000,00
N00 - Úprava kabelů SŽDC	90 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 01 - Oprava mostu v km 19,295
 Soupis: **SO 101 - Oprava mostu v km 19,295**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

5 055 533,41

D	1	Zemní práce					611 480,35	
1	K	111211201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 ručně	m2	208,000	55,00	11 440,00	CS ÚRS 2022 02
PP Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111211201 VV "vlevo i vpravo 4m za křídla"4*13*4 208,000								
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	208,000	25,00	5 200,00	CS ÚRS 2022 02
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112155311 VV "vlevo i vpravo 4m za křídla"4*13*4 208,000								
3	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	102,000	185,00	18 870,00	CS ÚRS 2022 02
PP Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených na sucho Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113105111 P Poznámka k položce: □ rozebrání dna VV "vlevo na výtoku"13*3,3 42,900 VV "vpravo na vtoku"7*3,3 23,100 VV "v otvoru"12*3 36,000 VV Součet 102,000								
4	K	115001105	Převedení vody potrubím DN přes 300 do 600	m	64,000	770,00	49 280,00	CS ÚRS 2022 02
PP Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115001105 VV 2*32 64,000								
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	75,00	18 000,00	CS ÚRS 2022 02
PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201 P Poznámka k položce: □ provizorní čerpání vody z výkopu □ vč. čerpací soupravy VV 10*24 240,000								
6	K	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	208,000	120,00	24 960,00	CS ÚRS 2022 02
PP Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121103112 VV "vlevo i vpravo 4m za křídla"4*13*4 208,000								
7	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	132,808	370,00	49 138,96	CS ÚRS 2022 02
PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251100					
	VV		"v otvoru" 12*3*1		36,000			
	VV		"na vtoku"8*3*1		24,000			
	VV		"na výtoku" 13*3*1		39,000			
	VV		"pro prahy dlažby a základy NK"6,808		6,808			
	VV		"za římsou vlevo"2*1*12*0,5		12,000			
	VV		"za římsou vpravo"2,5*1*12*0,5		15,000			
	VV		Součet		132,808			
8	K	153191121	Zřízení těsnění hradicích stěn ze ztuhlé sypaniny	m3	2,000	940,00	1 880,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/153191121					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		zřízení hrázek v korytě 4*0,5*0,5*2		2,000			
9	K	153191131	Odstranění těsnění hradicích stěn ze ztuhlé sypaniny	m3	2,000	370,00	740,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/153191131					
	VV		2		2,000			
10	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	132,808	95,00	12 616,76	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103					
	VV		132,808		132,808			
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	132,808	170,00	22 577,36	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111					
	VV		132,808		132,808			
12	K	167151121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	132,808	105,00	13 944,84	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně skládání nebo překládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151121					
	VV		132,808		132,808			
13	K	174111311	Zásyp sypaninou se ztuhnutím přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	431,400	220,00	94 908,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se ztuhnutím					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174111311					
	VV		Doplnění svahu štěrkodrtí					
	VV		"Vlevo"1,25*12*2,5*0,5+6*3,7*0,5*9+(6+9,5)*0,5*2,5*3,5*2		254,275			
	VV		"Vpravo"1,25*12*3*0,5+4*3*0,5*9+(4+7,5)*0,5*2,5*3,5*2		177,125			
	VV		Součet		431,400			
14	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	507,606	405,00	205 580,43	CS ÚRS 2022 02
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63					
	VV		(431,4-132,808)*1,7		507,606			
15	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	260,000	22,00	5 720,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411122					
	VV		14*10+12*10		260,000			
16	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	5,200	120,00	624,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		260*0,02 Přepočtené koeficientem množství		5,200			
17	K	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží přes 1:2 do 1:1	m2	200,000	185,00	37 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží na svahu přes 1:2 do 1:1					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182111111					
	VV		200		200,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
18	M	61894013	síť protierozní z kokosových vláken 700g/m2	m2	220,000	52,00	11 440,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		síť protierozní z kokosových vláken 700g/m2					
	VV		"včetně přesahů 10%" 200*1,1		220,000			
19	K	182201101	Svahování násypů	m2	260,000	70,00	18 200,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182201101					
	VV		14*10+12*10		260,000			
20	K	182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	208,000	45,00	9 360,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182303112					
	VV		"vlevo i vpravo 4m za křídla"4*13*4		208,000			
D HSV Práce a dodávky HSV							4 354 053,06	
D 2 Zakládání							171 152,33	
21	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	7,200	4 280,00	30 816,00	
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	VV		"podkladní vyrovnávací beton pod zavážecí dráhou vyztužený KAR1 síť"3*12*0,2		7,200			
22	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	6,808	5 440,00	37 035,52	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274311127					
	VV		"koncový práh dlažby vpravo"0,4*0,6*1,5*2		0,720			
	VV		"koncový práh dlažby vlevo"0,4*0,8*2		0,640			
	VV		"Koncový práh NK vlevo"1,235*1,925*1		2,377			
	VV		"Koncový práh NK vpravo"1,285*2,39*1		3,071			
	VV		Součet		6,808			
23	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	24,337	1 410,00	34 315,17	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274354111					
	VV		"koncový práh dlažby vpravo"0,6*0,4*2*2+0,6*1,5*2*2		4,560			
	VV		"koncový práh dlažby vlevo"0,4*0,8*2+0,8*2*2		3,840			
	VV		"Koncový práh vlevo"1,235*1*2+1,925*1,235*2		7,225			
	VV		"Koncový práh vpravo"1,285*1*2+2,39*1,285*2		8,712			
	VV		Součet		24,337			
24	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	24,337	80,00	1 946,96	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274354211					
	VV		"koncový práh dlažby vpravo"0,6*0,4*2*2+0,6*1,5*2*2		4,560			
	VV		"koncový práh dlažby vlevo"0,4*0,8*2+0,8*2*2		3,840			
	VV		"Koncový práh vlevo"1,235*1*2+1,925*1,235*2		7,225			
	VV		"Koncový práh vpravo"1,285*1*2+2,39*1,285*2		8,712			
	VV		Součet		24,337			
25	K	275321117	Základové patky a bloky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	1,666	5 610,00	9 346,26	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/275321117					
	VV		"Betonové patky pro zábradlí"					
	VV		8*2*0,35*0,35*0,85		1,666			
	VV		Součet		1,666			
26	M	13021052	tyč ocelová ohýbaná kruhová žebírková jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 6-8mm	t	0,033	56 500,00	1 864,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		tyč ocelová ohýbaná kruhová žebírková jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 6-8mm					
	VV		"výztuž patek zábradlí"33,3/1000		0,033			
27	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	20,160	1 410,00	28 425,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/275354111					
	VV		"Bednění základových patek pro zábradlí"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*8*4*0,35*0,9		20,160			
	VV		Součet		20,160			
28	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	20,160	80,00	1 612,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/275354211					
	VV		"Odbednění základových patek pro zábradlí"					
	VV		2*8*4*0,35*0,9		20,160			
29	M	31316007	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 150x150mm drát D 8mm	m2	39,600	209,00	8 276,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 150x150mm drát D 8mm					
	VV		"výztuž podkladního betonu pod zavazovací drahou + 10% přesahy"3*12*1,1		39,600			
30	M	31316002	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 4mm	m2	152,288	115,00	17 513,12	CS ÚRS 2022 02
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 4mm					
	VV		výztužení dlažby					
	VV		"dlažba vpravo" 6,6*1,2		7,920			
	VV		"obklad svahu vpravo" 11,5*2		23,000			
	VV		"obklad svahu vlevo" 11,5*2		23,000			
	VV		"dlažba vlevo" 6,6*1,2+1,5*3+1*3+1*2,5+1*2		19,920			
	VV		"dlažba uvnitř mostu"(0,43+0,39+1+0,39+0,43)*29,715		78,448			
	VV		Součet		152,288			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				708 043,78	
31	K	311231126	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P20 až 25 na MC 5 nebo MC 10	m3	2,250	16 290,00	36 652,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 20 až 25, na maltu MC-5 nebo MC-10					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/311231126					
	VV		"obezdění FLOK z plných cihel"7,5*0,15*2		2,250			
32	M	553915321R	zábradlí z ocel. profilů s výplní z lanek 8mm včetně PKO	m	20,000	3 520,00	70 400,00	
	PP		zábradlí z ocel. profilů s výplní z lanek 8mm včetně PKO					
	VV		" výroba nového zábradlí včetně PKO a montáže"					
	VV		10+10		20,000			
33	K	369317311	Výplň štoly v hor suché z cementopopílkové suspenze za rubem nosné obezdívky délky do 200 m	m3	110,884	5 420,00	600 991,28	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výplň z popílkocementové suspenze za rubem nosné obezdívky délky štoly, do 200 m, v hornině suché					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/369317311					
	VV		"výplň + rezerva 20% na zatečení do spár a puklin, včetně injektážních hadic ve vrcholu klenby"(((3,14*1,5*1,5*0,5+3,5*3)-6,3)*11,95)*1,2		110,884			
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 193 362,18	
34	K	429171121R	Montáž zavazovací dráhy z dřevěných hranolů včetně podbetonování	m	30,000	870,00	26 100,00	
	PP		Montáž zavazovací dráhy z dřevěných hranolů					
	VV		"včetně materiálu"30		30,000			
35	K	429171124R	Montovaná konstrukce z vlnitého plechu Zn, rozměr vlny 200x55mm tl.5mm	kus	1,000	2 450 000,00	2 450 000,00	
	PP		Montovaná konstrukce z vlnitého plechu, rozměr vlny 200x55mm tl.5mm					
	VV		"kompletní dodávka montované konstrukce včetně protikorozní ochrany a včetně montáže a dopravy k místu montáže"1		1,000			
36	K	451311531	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl nad 150 do 200 mm	m2	152,288	1 100,00	167 516,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451311531					
	VV		"dlažba vpravo" 6,6*1,2		7,920			
	VV		"obklad svahu vpravo" 11,5*2		23,000			
	VV		"obklad svahu vlevo" 11,5*2		23,000			
	VV		"dlažba vlevo" 6,6*1,2+1,5*3+1*3+1*2,5+1*2		19,920			
	VV		"dlažba uvnitř mostu"(0,43+0,39+1+0,39+0,43)*29,715		78,448			
	VV		Součet		152,288			
37	K	451576111	Podkladní vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm pod úložným prefabrikátem	m2	103,026	530,00	54 603,78	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podkladní nebo vyrovnávací vrstva ze štěrkopísku tloušťka vrstvy do 200 mm, se ztuhnutím a odvodněním podloží pod úložným prefabrikátem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451576111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Štěrkopískové lože tl.300 mm" 8,76*6,6+6,85*6,6		103,026			
38	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	106,288	3 200,00	340 121,60	
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"dlažba vpravo" 6,6*1,2		7,920			
	VV		"dlažba vlevo" 6,6*1,2+1,5*3+1*3+1*2,5+1*2		19,920			
	VV		"dlažba uvnitř mostu"(0,43+0,39+1+0,39+0,43)*29,715		78,448			
	VV		Součet		106,288			
39	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	46,000	3 370,00	155 020,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/465513157					
	VV		"obklad svahu vpravo"11,5*2		23,000			
	VV		"obklad svahu vlevo" 11,5*2		23,000			
	VV		Součet		46,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				41 809,26	
40	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000	770,00	1 540,00	
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	VV		2		2,000			
41	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	6,489	2 540,00	16 482,06	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/962021112					
	VV		"ubourání částí zdíva průčelí vpravo"0,35*0,8*11,54		3,231			
	VV		"ubourání částí zdíva průčelí vlevo" 0,35*0,8*11,635		3,258			
	VV		Součet		6,489			
42	K	966023211	Snesení nevyhovujících kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m3	4,866	2 950,00	14 354,70	CS ÚRS 2022 02
	PP		Snesení kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966023211					
	VV		"vlevo"11,635*0,7*0,3		2,443			
	VV		"vpravo"11,54*0,7*0,3		2,423			
	VV		Součet		4,866			
43	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	24,500	385,00	9 432,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966075141					
	VV		"zábradlí vlevo i vpravo "12,25+12,25		24,500			
D	997		Přesun sutě				110 667,15	
44	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	78,210	250,00	19 552,50	
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m					
45	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	78,210	20,00	1 564,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211119					
46	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	78,210	170,00	13 295,70	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
47	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	2 346,300	16,50	38 713,95	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz na skládky 30km"30*78,210		2 346,300			
48	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	78,210	130,00	10 167,30	
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
49	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	78,210	350,00	27 373,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221873					
	VV		78,210		78,210			
	D	998	Přesun hmot				129 018,36	
50	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	679,044	190,00	129 018,36	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998212111					
	D	OST	Ostatní				90 000,00	
	D	N00	Úprava kabelů SŽDC				90 000,00	
51	K	OST3	Úprava kabelů ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	90 000,00	90 000,00	
	PP		Úprava kabelů ve správě ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
	VV		"Úprava kabelu ČD Telematika včetně jejich uložení do HDPE kabelových chrániček"1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 01 - Oprava mostu v km 19,295

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava mostu v km 19,295

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 60932171

DIČ: CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

190 200,00

DPH základní
snížená

Základ daně

190 200,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

39 942,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

230 142,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 01 - Oprava mostu v km 19,295

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava mostu v km 19,295

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

190 200,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

190 200,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

80 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

60 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

40 200,00

VRN6 - Územní vlivy

5 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt: SO 01 - Oprava mostu v km 19,295

Soupis: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava mostu v km 19,295

Místo: Datum: 13.02.2023

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							190 200,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				190 200,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				80 000,00	
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000					
	VV		"Geodetické práce při výstavbě"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000					
	VV		"Geom. zaměření skutečného stavu"1		1,000			
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000					
D	VRN3		Zařízení staveniště				60 000,00	
4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000					
5	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Provizorní komunikace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032403000					
	VV		"Úprava příjezdové komunikace"1		1,000			
6	K	032503000	Skládky na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Skládky na staveništi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032503000					
7	K	035002000	Pronájmy ploch, objektů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pronájmy ploch, objektů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/035002000					
	VV		1		1,000			
D	VRN4		Inženýrská činnost				40 200,00	
8	K	041103000	Autorský dozor projektanta	hod	12,000	850,00	10 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/041103000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	2,000	15 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043194000					
	D	VRN6	Územní vlivy				5 000,00	
10	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/065002000					
	D	VRN7	Provozní vlivy				5 000,00	
11	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Železniční a městský kolejový provoz					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/074002000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 02 - Oprava mostu v km 20,765

Soupis:

SO 201 - Železniční svršek na mostě 20,765

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

837 313,70

DPH základní
snížená

Základ daně

837 313,70

Sazba daně

21,00%

Výše daně

175 835,88

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 013 149,58

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt: SO 02 - Oprava mostu v km 20,765

Soupis: **SO 201 - Železniční svršek na mostě 20,765**

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

837 313,70

HSV - Práce a dodávky HSV

508 695,30

5 - Komunikace

508 695,30

OST - Ostatní

328 618,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 02 - Oprava mostu v km 20,765
 Soupis: **SO 201 - Železniční svršek na mostě 20,765**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

837 313,70

D	HSV		Práce a dodávky HSV				508 695,30	
D	5		Komunikace				508 695,30	
1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji	km	0,300	7 000,00	2 100,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.					
	VV		2*150/1000		0,300			
2	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	54,000	28,00	1 512,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku dtě.					
	VV		2*45*0,6		54,000			
3	M	5955101030	Kamenivo drcené dtř frakce 8/16	t	8,640	455,00	3 931,20	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Kamenivo drcené dtř frakce 8/16					
4	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	70,300	365,00	25 659,50	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.					
	VV		"odstranění stávajícího kolejového lože v délce 37 m"					
	VV		37*1,9		70,300			
5	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	70,300	710,00	49 913,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nové zřizované koleje, vložení geosyntetika, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 3. Položka se použije v případech nové zřizované koleje nebo výhybky.					
	VV		"zřízení nového kolejového lože v délce 40m"					
	VV		37*1,9		70,300			
6	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	11,250	730,00	8 212,50	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	VV		"doplnění kolejového lože 50m"					
	VV		50*4,5*0,05		11,250			
7	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	146,790	490,00	71 927,10	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1					
	VV		"doplnění kol. lože od + nové kolejové lože"					
	VV		(70,3+11,25)*1,8		146,790			
8	K	5906130400	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "e"	km	0,037	670 000,00	24 790,00	Sborník UOŽI 01 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		37/1000		0,037			
9	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	60,000	135,00	8 100,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		"předpoklad výměny 25%"36/0,6*4*0,25		60,000			
10	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	120,000	41,00	4 920,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		36/0,6*2		120,000			
11	K	5906140220	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "e"	km	0,037	610 000,00	22 570,00	Sborník UOŽI 01 2021
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "e". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	VV		"demontáž v úseku 37 m"					
	VV		37/1000		0,037			
12	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T	kus	6,000	260,00	1 560,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	VV		2*3		6,000			
13	K	5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,300	690 000,00	207 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezích stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	VV		"1. a 2. podbití"					
	VV		150/1000*2		0,300			
14	K	5910021220	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhřev standardní spára svar na roštu tv. S49	svar	6,000	6 500,00	39 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhřev standardní spára svar na roštu tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výběr kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stýku.					
	VV		2*3		6,000			
15	K	5910040010	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	150,000	20,00	3 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m					
16	K	5910040110	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	150,000	22,00	3 300,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m					
17	K	5910135010	Demontáž pražcové kotvy v koleji	kus	20,000	410,00	8 200,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Demontáž pražcové kotvy v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění kameniva, demontáž, dohození a úpravu kameniva a naložení výzisku na dopravní prostředek.					
	VV		"pražcová kotva na každém třetím pražci"					
	VV		36/0,6/3		20,000			
18	K	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	20,000	1 150,00	23 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Montáž pražcové kotvy v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění kameniva, montáž, ošetření součástí mazivem a úpravu kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		"pražcová kotva na každém třetím pražci"					
	VV		36/0,6/3		20,000			
D	OST		Ostatní				328 618,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
19	K	9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	273,330	420,00	114 798,60	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.					
	VV		"odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců"					
	VV		70,3*1,8		126,540			
	VV		"kamenivo - zřízení nového kolejového lože v úseku montáže"					
	VV		70,3*1,8		126,540			
	VV		"kamenivo - doplnění kol. lože od začátku po konec úpravy GPK"					
	VV		11,25*1,8		20,250			
	VV		Součet		273,330			
20	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	126,540	170,00	21 511,80	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	VV		70,3*1,8		126,540			
21	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		1 "dvoucestný bagr"		1,000			
22	K	9903200400	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 400 km	kus	1,000	155 000,00	155 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 400 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"nájezd podbiječky"1		1,000			
23	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	126,540	200,00	25 308,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	VV		"odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců"					
	VV		70,3*1,8		126,540			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 02 - Oprava mostu v km 20,765

Soupis:

SO 202 - Oprava mostu v km 20,765

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

9 621 632,34

DPH základní
snížená

Základ daně
9 621 632,34
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
2 020 542,79
0,00

Cena s DPH

v CZK

11 642 175,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
Objekt: SO 02 - Oprava mostu v km 20,765
Soupis: **SO 202 - Oprava mostu v km 20,765**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 - Zemní práce	1 476 584,04
HSV - Práce a dodávky HSV	7 417 742,79
2 - Zakládání	1 470 849,63
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 276 616,62
4 - Vodorovné konstrukce	2 171 622,14
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	137 863,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 198 494,09
997 - Přesun sutě	220 874,57
998 - Přesun hmot	113 044,68
PSV - Práce a dodávky PSV	637 305,51
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	637 305,51
OST - Ostatní	90 000,00
N00 - Úprava kabelů SŽDC	90 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 02 - Oprava mostu v km 20,765
 Soupis: SO 202 - Oprava mostu v km 20,765

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

9 621 632,34

D	1	Zemní práce					1 476 584,04		
1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	415,000	54,70	22 700,50	CS ÚRS 2022 02	
	PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251101							
	VV	"odstranění vegetace na svazích 4m za kužely a na přesypávce na NK"4*15*4+(3+2)*35				415,000			
2	K	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	24,000	180,00	4 320,00	CS ÚRS 2022 02	
	PP	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5 do 1:2							
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121103112							
	VV	Na stávajících svazích							
	VV	"Vlevo trati" 4*15*2*0,10				12,000			
	VV	"Vpravo trati"4*15*2*0,10				12,000			
	VV	Součet				24,000			
3	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	549,040	360,00	197 654,40	CS ÚRS 2022 02	
	PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3							
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251104							
	VV	"odtěžení přesypávky na mostě"23,3*7,5*2,1				366,975			
	VV	"výkop pro drenáže"(1,135*(6,4+11)*0,5*2,1+1,135*13*0,9*0,5+3,325*(6,4+13)*0,5*3*0,5+0,525*(6,4+13)*0,5*3)*2				182,065			
	VV	Součet				549,040			
4	K	162632511	Vodorovné přemístění výkopku přes 2000 do 5000 m pracovním vlakem	t	1 461,252	320,00	467 600,64	CS ÚRS 2022 02	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložení, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost přes 2 000 do 5 000 m							
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162632511							
	VV	"přeprava výkopku do žst. Chotěboř a část zpět"							
	VV	(549,04+24)*0,5*1,7				487,084			
	VV	(549,04+24)*1,7				974,168			
	VV	Součet				1 461,252			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	274,520	328,00	90 042,56	CS ÚRS 2022 02	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117							
	VV	"odvoz části výkopku na skládku - uvažováno 50%"549,04*0,5				274,520			
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 117,800	25,30	104 180,34	CS ÚRS 2022 02	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m							
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		274,520*15"odvoz části zeminy (50%)zeminy na skládku 25km"		4 117,800			
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	573,040	164,00	93 978,56	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151101					
	VV		"nakládání na meziskládce"549,04+24		573,040			
8	K	171112221	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic ručně	m3	467,480	180,00	84 146,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů pro spodní stavbu železnic ručně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a ručním hutněním objemu přes 3 m3, z hornin nesoudržných sypkých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171112221					
	VV		"zásyp plovoucí desky a nasazené desky "549,04		549,040			
	VV		"odečet plov.desky, nasazené desky"-(52,5+18,5+0,4*26,4)		-81,560			
	VV		Součet		467,480			
9	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	100,000	47,60	4 760,00	
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		"hutnění svahů násypu" 25*(1,4+2,6)		100,000			
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	466,684	250,00	116 671,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231					
	VV		549,04*0,5*1,7		466,684			
11	K	181202305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypch se zhutněním	m2	260,000	31,30	8 138,00	
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypch se zhutněním					
	VV		"úprava pláně pod kol.lože"6,5*40		260,000			
12	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	409,045	463,00	189 387,84	CS ÚRS 2022 02
	PP		šterkodrt' frakce 0/63					
	VV		"zásyp plovoucí desky šterkodrti - uvažováno 50% zásypu"467,48*1,75*0,5		409,045			
13	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypch se zhutněním	m2	125,000	31,30	3 912,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypch se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181252305					
	VV		"úprava pláně pod nasazenou desku"125		125,000			
14	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	300,000	12,00	3 600,00	
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		300		300,000			
15	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	10,000	132,00	1 320,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		10		10,000			
16	K	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží přes 1:2 do 1:1	m2	105,000	196,00	20 580,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží na svahu přes 1:2 do 1:1					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182111111					
	VV		35*3		105,000			
17	M	61894012	sít' protierozní z kokosových vláken 400g/m2	m2	115,500	44,60	5 151,30	CS ÚRS 2022 02
	PP		sít' protierozní z kokosových vláken 400g/m2					
	VV		35,0*3*1,1		115,500			
18	K	182201101	Svahování násypů strojně	m2	300,000	71,80	21 540,00	
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		300		300,000			
19	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	300,000	123,00	36 900,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351023					
	VV		300		300,000			

D HSV

Práce a dodávky HSV

7 417 742,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	2		Zakládání				1 470 849,63	
20	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, štěrkového obsypu	m	36,000	2 000,00	72 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Příčné odvodnění za opěrou z plastových trub					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/212795111					
	VV		"odvodnění za opěrou včetně štěrkového obsypu" 2*18		36,000			
21	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	410,666	23,70	9 732,78	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/213141112					
	VV		"ochrana izolace svíslá - římsy"(0,48+0,98)*24,36		35,566			
	VV		"ochrana izolace nasazené desky"24,36*10		243,600			
	VV		"ochrana izolace plovoucích desek "(4,25+0,4+1,8)*10+(4,5+0,4+1,8)*10		131,500			
	VV		Součet		410,666			
22	M	69311163	geotextilie tkaná PES 1000/100kN/m	m2	451,733	314,00	141 844,16	CS ÚRS 2022 02
	PP		geotextilie tkaná PES 1000/100kN/m					
	VV		včetně přesahů 10%					
	VV		410,666*1,1		451,733			
23	M	31316008	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm	m2	286,000	264,00	75 504,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm					
	VV		"výztuž plovoucí desky včetně přesahů 10%"260*1,1		286,000			
24	K	224111216	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon do 45° hl 0 až 50 m hornina V a VI	m	905,600	660,00	597 696,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru do 56 mm do úklonu 45° v hl 0 až 50 m v hornině tř. V a VI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/224111216					
	VV		"dle výkresu injektáže"					
	VV		"klenba"362		362,000			
	VV		"opěry "376,3		376,300			
	VV		"čela"167,3		167,300			
25	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	52,500	3 960,00	207 900,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273311124					
	VV		"podkladní beton pod nasazenou desku"52,5		52,500			
26	K	281604111	Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	120,000	1 440,00	172 800,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/281604111					
	VV		8*15		120,000			
27	M	58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	32,515	3 770,00	122 581,55	CS ÚRS 2022 02
	PP		cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa					
	VV		Odhadovaná mezerovitost 10%, 0,617 t v m3 směsi					
	VV		"klenba"2*3,14*6*0,5*1,4*10,3*0,1*0,617		16,762			
	VV		"opěry + část základů"2,3*4*10,615*2*0,1*0,617		12,051			
	VV		"čelní zdi" 6*5*0,5*4*0,1*0,617		3,702			
	VV		Součet		32,515			
28	M	24552555	přísada do betonových injektáží	l	158,097	420,00	66 400,74	CS ÚRS 2021 02
	PP		přísada do betonových injektáží					
	VV		Odhadovaná mezerovitost 10%, 3l v m3 směsi					
	VV		"klenba"2*3,14*6*0,5*1,4*10,3*0,1*3		81,502			
	VV		"opěry + část základů"2,3*4*10,615*2*0,1*3		58,595			
	VV		"čelní zdi" 6*5*0,5*4*0,1*3		18,000			
	VV		Součet		158,097			
29	M	58128450	bentonit aktivovaný mletý pro vrty, injektáže a těsnění vodních staveb VL	t	0,896	4 900,00	4 390,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		bentonit aktivovaný mletý pro vrty, injektáže a těsnění vodních staveb VL					
	VV		Odhadovaná mezerovitost 20%, 0,017t v m3 směsi					
	VV		"klenba"2*3,14*6*0,5*1,4*10,3*0,1*0,017		0,462			
	VV		"opěry + část základů"2,3*4*10,615*2*0,1*0,017		0,332			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"čelní zdi" 6*5*0,5*4*0,1*0,017			0,102		
	VV		Součet			0,896		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 276 616,62	
30	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	34,348	2 640,00	90 678,72	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317353121					
	VV		24,36*(0,3+0,06+0,285+0,06)*2		34,348			
31	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	34,348	182,00	6 251,34	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317353221					
	VV		24,36*(0,3+0,06+0,285+0,06)*2		34,348			
32	K	317661142	Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým šířky spáry přes 15 do 40 mm	m	14,595	236,00	3 444,42	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým, spára šířky přes 15 do 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317661142					
	VV		3*(0,23+0,8+0,08+0,3+0,44+0,3+0,06+0,19+1,3+0,08+0,3+0,44+0,285+0,06)		14,595			
33	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 10 t	kus	1,000	4 620,00	4 620,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/389121112					
	VV		"Montáž přechodové zídky"1		1,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 171 622,14	
34	K	421321107	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ŽB C 25/30	m3	18,500	5 970,00	110 445,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové přechodové, z betonu C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/421321107					
	VV		"plovoucí deska"18,5		18,500			
35	K	421321108	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ŽB C 30/37	m3	128,500	9 840,00	1 264 440,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové přechodové, z betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/421321108					
	VV		"nasazená deska"128,5		128,500			
36	K	421351111	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - zřízení	m2	10,080	3 600,00	36 288,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení přesahu spřažené mostovky šíře do 600 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/421351111					
	VV		(0,19+0,23)*24		10,080			
38	K	421351112	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - zřízení	m2	110,757	2 480,00	274 677,36	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boků přechodové desky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/421351112					
	VV		"bednění boků nasazené desky"1,6*24,36+1,1*24,36+(0,86+0,3+0,86)/3*24,36+(1,36+0,8+1,36)/3*24,36		110,757			
40	K	421351141	Bednění čela pracovní spáry konstrukcí mostů - zřízení	m2	7,168	1 400,00	10 035,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení čela pracovní spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/421351141					
	VV		"bednění čel nasazené desky"(10,72*0,2+(1,3+1,1)*0,6)*2		7,168			
37	K	421351211	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - odstranění	m2	10,080	360,00	3 628,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění přesahu spřažené mostovky šíře do 600 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/421351211					
	VV		(0,19+0,23)*24		10,080			
39	K	421351212	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - odstranění	m2	110,757	233,00	25 806,38	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boků přechodové desky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/421351212					
	VV		"bednění boků nasazené desky"1,6*24,36+1,1*24,36+(0,86+0,3+0,86)/3*24,36+(1,36+0,8+1,36)/3*24,36		110,757			
41	K	421351241	Bednění čela pracovní spáry konstrukcí mostů - odstranění	m2	7,168	200,00	1 433,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění čela pracovní spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/421351241					
	VV		"bednění čel nasazené desky"(10,72*0,2+(1,3+1,1)*0,6)*2		7,168			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
42	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	5,650	56 000,00	316 400,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/421361226					
	VV		"výztuž nasazené desky"5650/1000		5,650			
43	K	451317112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 100 do 150 mm	m2	31,000	645,00	19 995,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451317112					
	VV		"dlažba na náspu za římsam"25*0,5*2		25,000			
	VV		"dlažba okolo vyústění drenáží"4*1,5*1		6,000			
	VV		Součet		31,000			
44	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	31,000	2 860,00	88 660,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/465513157					
	VV		"dlažba na náspu za římsam"25*0,5*2		25,000			
	VV		"dlažba okolo vyústění drenáží"4*1,5*1		6,000			
	VV		Součet		31,000			
93	M	59227051	žlabovka příkopová betonová 300x800x170mm	m	48,800	406,00	19 812,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		žlabovka příkopová betonová 300x800x170mm					
	VV		"betonová žlabovka šířky 200mm"24,4*2		48,800			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				137 863,20	
45	K	624631224	Tmelení silikonovým tmelem spár prefabrikovaných dílců š přes 25 do 30 mm včetně penetrace	m	20,000	425,00	8 500,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava vnějších spár obvodového pláště z prefabrikovaných dílců tmelení spáry včetně penetračního nátěru tmelem silikonovým, šířky spáry přes 25 do 30 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/624631224					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		zatěsnění na nátok a výtoku trvale pružným tmelem 4*5		20,000			
46	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	55,809	1 600,00	89 294,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací III. třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/628613233					
	VV		50,735"Nátěr zábradlí"1*1,1		55,809			
47	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti do 100 kg	kg	1 268,000	31,60	40 068,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílců do 100 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/628613611					
	VV		"zábradlí - zinkování ponorem"1268		1 268,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 198 494,09	
48	K	59383531R	Prefabrikát přechodové zídky	m3	2,300	42 000,00	96 600,00	
	PP		Prefabrikáty kleneb a čelních zdí					
	VV		"prvek římsové zídky - kompletní dodávka prefabrikátu " 2,3		2,300			
49	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	50,680	2 880,00	145 958,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/911121111					
	VV		50,68		50,680			
50	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	50,680	1 602,00	81 189,36	CS ÚRS 2022 02
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/911121211					
	VV		"výroba zábradlí"24,35+26,33		50,680			
51	M	13010430	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x7mm	t	1,268	40 210,00	50 986,28	CS ÚRS 2022 02
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x7mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 7,39 kg/m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"materiál zábradlí včetně sloupků a patních desek"1268/1000		1,268			
52	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	28,500	189,00	5 386,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrénu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931992121					
	VV		5*(10*0,54+0,3*0,5*2)		28,500			
53	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	2,000	649,00	1 298,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/936942211					
	VV		2		2,000			
54	K	938111111	Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace	m2	322,250	156,00	50 271,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/938111111					
	VV		"Očištění kuželů u opěry Havl. Brod"267/4+260/4		131,750			
	VV		"Očištění kuželů u opěry Pardubice" 435/4+327/4		190,500			
	VV		Součet		322,250			
55	K	939902111	Práce motorovým vozíkem	hod	80,000	2 730,00	218 400,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Práce pojízdnými prostředky motorový vozík MUV					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/939902111					
	VV		"přesum materiálu"10*8		80,000			
56	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	427,282	76,50	32 687,07	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/941111111					
	VV		"kužele u opěry Havl. Brod"267/4+260/4		131,750			
	VV		"kužele u opěry Pardubice" 435/4+327/4		190,500			
	VV		"čelní zdi" ((22+11,9)*0,5*7,9-3,14*7,2*7,2*0,5)*2		105,032			
	VV		Součet		427,282			
57	K	941112111	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	12 818,460	2,50	32 046,15	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/941112111					
	VV		427,282*30		12 818,460			
58	K	941118111	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	427,282	62,00	26 491,48	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/941118111					
	VV		427,282		427,282			
59	K	943221111	Montáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	m3	599,398	74,50	44 655,15	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/943221111					
	VV		"montáž lešení uvnitř mostního otvoru"3,1415*6*6*0,5*10,6		599,398			
60	K	943221211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému těžkému s podlahami tř.4 v 10 m za první a ZKD den použití	m3	17 981,940	3,60	64 734,98	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/943221211					
	VV		599,398*30		17 981,940			
61	K	943221811	Demontáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	m3	599,398	68,00	40 759,06	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/943221811					
	VV		599,398		599,398			
62	K	946231111	Montáž zavěšeného lešení pod bednění mostních říms s vyozením do 0,9 m	m	48,720	3 230,00	157 365,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyozením do 0,90 m montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/946231111					
	VV		"Římsy na poprsních zdech" 2*24,36		48,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	946231121	Demontáž zavěšeného lešení podpěrného pod bednění mostní římsy	m	48,720	908,00	44 237,76	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložení do 0,90 m demontáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/946231121					
	VV		"Římsy na poprsních zdech" 2*24,36		48,720			
64	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	20,786	2 040,00	42 403,44	
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel					
	VV		"ubourání části průčelí vpravo"((1,8+0,6)*0,5*0,4)*20,95		10,056			
	VV		"ubourání části průčelí vlevo"((1,7+0,6)*0,5*0,4)*23,325		10,730			
	VV		Součet		20,786			
65	K	966023211	Snesení nevyhovujících kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m3	4,900	3 280,00	16 072,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Snesení kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966023211					
	VV		"řimsa vpravo"20,95*0,6*0,195		2,451			
	VV		"řimsa vlevo"23,325*0,6*0,175		2,449			
	VV		Součet		4,900			
66	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	56,600	479,00	27 111,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966075141					
	VV		"odstranění stávajícího zábradlí z bet.sloupků a madel z trubek"28,3*2		56,600			
67	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	660,292	140,00	92 440,88	CS ÚRS 2022 02
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985131111					
	VV		"klenba"10,3*18,5		190,550			
	VV		"opěry"2,0*10,615*2		42,460			
	VV		"čelní zdi" ((22+11,9)*0,5*7,9-3,14*7,2*7,2*0,5)*2		105,032			
	VV		"Očištění kuželů u opěry Havl. Brod"267/4+260/4		131,750			
	VV		"Očištění kuželů u opěry Pardubice" 435/4+327/4		190,500			
	VV		Součet		660,292			
68	K	985131221	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah nesusušeným křemičitým pískem (metodou torbo)	m2	660,292	318,00	209 972,86	CS ÚRS 2022 02
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tryskání pískem nesusušeným (torbo)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985131221					
	VV		"klenba"10,3*18,5		190,550			
	VV		"opěry"2,0*10,615*2		42,460			
	VV		"čelní zdi" ((22+11,9)*0,5*7,9-3,14*7,2*7,2*0,5)*2		105,032			
	VV		"Očištění kuželů u opěry Havl. Brod"267/4+260/4		131,750			
	VV		"Očištění kuželů u opěry Pardubice" 435/4+327/4		190,500			
	VV		Součet		660,292			
69	K	985142211	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 6 m/m2	m2	660,292	720,00	475 410,24	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985142211					
	VV		"klenba"10,3*18,5		190,550			
	VV		"opěry"2,0*10,615*2		42,460			
	VV		"čelní zdi" ((22+11,9)*0,5*7,9-3,14*7,2*7,2*0,5)*2		105,032			
	VV		"kužele u opěry Havl. Brod"267/4+260/4		131,750			
	VV		"kužele u opěry Pardubice" 435/4+327/4		190,500			
	VV		Součet		660,292			
70	K	985223212	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty přes 3 m3	m3	19,810	13 500,00	267 435,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přezdivání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 3 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985223212					
	VV		"částečné rozebrání a přezdivání vyboulených průčelních zdí"					
	VV		"vlevo"22*1,0*0,70		15,400			
	VV		"vpravo"21*0,3*0,70		4,410			
	VV		Součet		19,810			
71	K	985232111	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 6 m/m2	m2	660,292	540,00	356 557,68	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985232111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "klenba"10,3*18,5		190,550			
			VV "kužele u opěry Havl. Brod"267/4+260/4		131,750			
			VV "kužele u opěry Pardubice" 435/4+327/4		190,500			
			VV "opěry"2,0*10,615*2		42,460			
			VV "čelní zdi" ((22+11,9)*0,5*7,9-3,14*7,2*7,2*0,5)*2		105,032			
			VV Součet		660,292			
72	K	985233111	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl do 6 m/m2	m2	660,292	287,00	189 503,80	CS ÚRS 2022 02
			PP Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m uhlazením					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985233111					
			VV "klenba"10,3*18,5		190,550			
			VV "kužele u opěry Havl. Brod"267/4+260/4		131,750			
			VV "kužele u opěry Pardubice" 435/4+327/4		190,500			
			VV "opěry"2,0*10,615*2		42,460			
			VV "čelní zdi" ((22+11,9)*0,5*7,9-3,14*7,2*7,2*0,5)*2		105,032			
			VV Součet		660,292			
73	K	985331115	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 16 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	43,200	600,00	25 920,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vycištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985331115					
			VV "vrty pro spřahující trny na průčelním zdivu, uvažována hloubka vrtu 0,4m" 108*0,4		43,200			
74	K	985331119	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 25 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	132,000	840,00	110 880,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vycištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 25 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985331119					
			VV "vlození a vlepení kotevní tyčí do klenby"11*6*2		132,000			
75	K	985622312	Spinání objektů - vložení a dodání táhla ze závitových tyčí D přes 20 do 28 mm	m	132,000	2 210,00	291 720,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Spinání objektů táhly vložení a dodání táhla ze závitových tyčí spojovaných spojníky, průměru přes 20 do 28 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985622312					
			VV "materiál kotevních tyčí do klenby"11*6*2		132,000			
	D	997	Přesun sutě				220 874,57	
76	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	148,698	250,00	37 174,50	CS ÚRS 2022 02
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013873					
			VV 148,698		148,698			
77	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	149,013	373,00	55 581,85	
			PP Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m					
78	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	149,013	27,60	4 112,76	CS ÚRS 2022 02
			PP Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211119					
79	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	149,013	277,00	41 276,60	
			PP Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
80	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	3 700,000	16,60	61 420,00	
			PP Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			VV "Odvoz 25km na skládku"25*148		3 700,000			
81	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	149,013	143,00	21 308,86	
			PP Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	D	998	Přesun hmot				113 044,68	
82	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	594,972	190,00	113 044,68	CS ÚRS 2022 02
			PP Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998212111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				637 305,51	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				637 305,51	
83	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	410,666	13,40	5 502,92	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711311001					
	VV		"izolace svislá - římsy"(0,48+0,98)*24,36		35,566			
	VV		"izolace nasazené desky"24,36*10		243,600			
	VV		"izolace plovoucích desek"((4,25+0,4+1,8)*10+(4,5+0,4+1,8)*10		131,500			
	VV		Součet		410,666			
84	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,131	85 700,00	11 226,70	CS ÚRS 2022 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		410,666*0,00032 *Přepočtené koeficientem množství		0,131			
85	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	750,200	450,00	337 590,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711441559					
	VV		"dvě vrstvy mod.asf.pásů plnoplošně natažené"					
	VV		"izolace nasazené desky"(24,36*10)*2		487,200			
	VV		"izolace plovoucích desek"((4,25+0,4+1,8)*10+(4,5+0,4+1,8)*10)*2		263,000			
	VV		Součet		750,200			
86	K	711442559	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé přitavením pásu NAIP	m2	71,131	450,00	32 008,95	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711442559					
	VV		Dvě vrstvy mod.asf. pásů					
	VV		"izolace svislá - římsy"((0,48+0,98)*24,36)*2		71,131			
87	M	6283315901R	pás těžký asfaltovaný modifikovaný s integrovanou ochranou schválený pro použití na mostech SŽDC	m2	919,891	200,00	183 978,20	
	PP		Pásy asfaltované těžké s integrovanou ochranou schválené pro použití na mostech SŽDC bez ochranné vrstvy					
	VV		"uvažovaný dvě vrstvy + přesahy a prořez 12%					
	VV		"izolace nasazené desky"(24,36*10)*2*1,12		545,664			
	VV		"izolace plovoucích desek"((4,25+0,4+1,8)*10+(4,5+0,4+1,8)*10)*2*1,12		294,560			
	VV		"izolace svislá - římsy"((0,48+0,98)*24,36)*2*1,12		79,667			
	VV		Součet		919,891			
88	K	711491177	Přípevnění doplňků izolace proti vodě nerezovou lištou	m	50,735	450,00	22 830,75	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení doplňků izolace proti vodě textilií přípevnění izolace nerezovou lištou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711491177					
	VV		"přípevnění izolace pod římsu nasazené desky"26,375+24,36		50,735			
89	K	711771221	Izolace proti vodě zesílení izolace u dilatačních vodorovných spár přilepením fólie řs 500/600	m	55,000	650,00	35 750,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení detailů termoplasty dilatačních spár-uzávěr zesílením fólií řs 500 nebo 600 mm přilepenou nebo přivařenou na ploše vodorovné V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711771221					
	VV		"ochrana dilatační spáry asf. modifikovaným pásem s vysokou průtažností šířky 500mm"5*(10+0,5*2)		55,000			
90	K	711791183	Izolace proti vodě těsnění vodorovných dilatačních spár impregnovanými provazci	m	14,595	200,00	2 919,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení detailů dilatačních spár-těsnění impregnovanými provazci na ploše vodorovné V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711791183					
	VV		3*(0,23+0,8+0,08+0,3+0,44+0,3+0,06+0,19+1,3+0,08+0,3+0,44+0,285+0,06)		14,595			
91	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	4,621	1 190,00	5 498,99	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m					
			v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998711101					
D	OST		Ostatní				90 000,00	
D	N00		Úprava kabelů SŽDC				90 000,00	
92	K	OST3	Úprava kabelů SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	90 000,00	90 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Úprava kabelů ve správě ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
VV			"Úprava kabelů včetně jejich uložení do HDPE kabelových chrániček, D+M"1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 02 - Oprava mostu v km 20,765

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava mostu v km 20,765

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

583 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

583 000,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

122 430,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

705 430,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 02 - Oprava mostu v km 20,765

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava mostu v km 20,765

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

583 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

583 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

73 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

170 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

80 000,00

VRN6 - Územní vlivy

240 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 02 - Oprava mostu v km 20,765

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava mostu v km 20,765

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

583 000,00

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				583 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				73 000,00	
1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	28 000,00	28 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012303000					
	VV		"geometrické změření stavby"1		1,000			
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/013254000					
	VV		"DPS"1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				170 000,00	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	85 000,00	85 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/030001000					
	VV		1		1,000			
4	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000	65 000,00	65 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provizorní komunikace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/032403000					
5	K	035103001	Pronájem ploch	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Pronájem ploch					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/035103001					
D	VRN4		Inženýrská činnost				80 000,00	
6	K	041103000	Autorský dozor projektanta	hod	8,000	1 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/041103000					
7	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	6,000	12 000,00	72 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/043194000					
	VV		"zkoušky betonu"2		2,000			
	VV		"vodní zkouška mezerovitosti"2		2,000			
	VV		"zkoušky zatěžovací - hutnění pláňe" 2		2,000			
D	VRN6		Územní vlivy				240 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	062103000	Překládání nákladu	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Překládání nákladu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/062103000					
	VV		"stísněné poměry na staveništi - nutnost překládání nákladu"1		1,000			
9	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	180 000,00	180 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/065002000					
	D	VRN7	Provozní vlivy				20 000,00	
10	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy železniční a městský kolejový provoz					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/074002000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 27,729

Soupis:

SO 301 - Železniční svršek na propustku v km 27,729

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

485 244,79

DPH základní
snižená

Základ daně

485 244,79

Sazba daně

21,00%

Výše daně

101 901,41

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

587 146,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
Objekt: SO 03 - Oprava propustku v km 27,729
Soupis: **SO 301 - Železniční svršek na propustku v km 27,729**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	485 244,79
HSV - Práce a dodávky HSV	369 964,90
5 - Komunikace	369 964,90
OST - Ostatní	115 279,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 03 - Oprava propustku v km 27,729
 Soupis: **SO 301 - Železniční svršek na propustku v km 27,729**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

485 244,79

D	HSV		Práce a dodávky HSV				369 964,90	
D	5		Komunikace				369 964,90	
1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji	km	0,414	7 000,00	2 898,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.					
	VV		2*207/1000		0,414			
2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	27,820	365,00	10 154,30	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.					
	VV		"odstranění stávajícího kolejového lože v délce 10 m"					
	VV		10*4,28*0,65		27,820			
3	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	26,125	710,00	18 548,75	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nově zřizované koleje, vložení geosyntetika, rozproštění vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 3. Položka se použije v případech nově zřizované koleje nebo výhybky.					
	VV		"zřízení nového kolejového lože v délce 8,5 m"					
	VV		10*4,75*0,55		26,125			
4	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	31,050	730,00	22 666,50	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	VV		"doplnění kolejového lože v délce 207 m"					
	VV		207*0,15		31,050			
5	K	5906130400	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "e"	km	0,016	670 000,00	10 720,00	Sborník UOŽI 01 2021
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		"úsek s kompletní výměnou pryžových podložek, PE podložek a dvojitých kroužků Fe 6"					
	VV		"výměna 10% žebrových podkladnic, svěrek, svěrkových šroubů a matic, vrtulí a spojek"					
	VV		"montáž KR v délce 15,5 m, výměna upevňovačů v délce 31 m"					
	VV		15,5/1000		0,016			
6	K	5906140220	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "e"	km	0,016	610 000,00	9 760,00	Sborník UOŽI 01 2021
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "e". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	VV		"dmtž v úseku 15,5 m"					
	VV		15,5/1000		0,016			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
7	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T	kus	4,000	260,00	1 040,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	VV		2*2		4,000			
8	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	102,915	490,00	50 428,35	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1					
	VV		"doplnění kol. lože od začátku po konec úpravy GPK - 207 m"					
	VV		31,05*1,8		55,890			
	VV		"nové kolejové lože v délce 8,5 m"					
	VV		26,125*1,8		47,025			
	VV		Součet		102,915			
9	K	5909030010	Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,207	475 000,00	98 325,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL pluhem a měření mezích stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	VV		"úprava GPK dle TZ bodu 6.2"					
	VV		"3.podbití"					
	VV		207/1000		0,207			
10	K	5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,414	205 000,00	84 870,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezích stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	VV		"úprava GPK po montáži dle TZ bodu 6.2"					
	VV		"1. a 2. podbití"					
	VV		207/1000*2		0,414			
11	K	5910021220	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar na roštu tv. S49	svar	4,000	6 500,00	26 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar na roštu tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výběr kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	VV		2*2		4,000			
12	K	5910040010	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	207,000	20,00	4 140,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m					
13	K	5910040110	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	207,000	22,00	4 554,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m					
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	60,000	41,00	2 460,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		18/0,6*2		60,000			
15	K	5910135010	Demontáž pražcové kotvy v koleji	kus	15,000	410,00	6 150,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Demontáž pražcové kotvy v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění kameniva, demontáž, dohození a úpravu kameniva a naložení výzisku na dopravní prostředek.					
	VV		18/0,6/2		15,000			
	VV		"pražcová kotva na každém druhém pražci"					
16	K	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	15,000	1 150,00	17 250,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Montáž pražcové kotvy v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění kameniva, montáž, ošetření součástí mazivem a úpravu kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		18/0,6/2		15,000			
	VV		"pražcová kotva na každém druhém pražci"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D OST			Ostatní	115 279,89				
17	K	9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	152,991	420,00	64 256,22	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.					
	WV		"odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců"					
	WV		27,820*1,8			50,076		
	WV		"kamenivo - zřízení nového kolejového lože v úseku nových pražců"					
	WV		26,125*1,8			47,025		
	WV		"kamenivo - doplnění kol. lože od začátku po konec úpravy GPK"					
	WV		31,050*1,8			55,890		
	WV		Součet			152,991		
18	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	152,991	170,00	26 008,47	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky.2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	WV		"odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců"					
	WV		27,820*1,8			50,076		
	WV		"kamenivo - zřízení nového kolejového lože v úseku nových pražců"					
	WV		26,125*1,8			47,025		
	WV		"kamenivo - doplnění kol. lože od začátku po konec úpravy GPK"					
	WV		31,050*1,8			55,890		
	WV		Součet			152,991		
19	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	WV		"dvoucestný bagr"					
	WV		1			1,000		
20	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	50,076	200,00	10 015,20	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	WV		"odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců"					
	WV		27,820*1,8			50,076		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 27,729

Soupis:

SO 302 - Oprava propustku v km 27,729

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 737 349,40

DPH základní
snížená

Základ daně
1 737 349,40
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
364 843,37
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 102 192,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
Objekt: SO 03 - Oprava propustku v km 27,729
Soupis: **SO 302 - Oprava propustku v km 27,729**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 737 349,40

HSV - Práce a dodávky HSV

1 626 332,12

1 - Zemní práce	315 915,21
2 - Zakládání	196 713,89
3 - Svislé a kompletní konstrukce	432 720,99
4 - Vodorovné konstrukce	156 062,45
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	367 045,24
997 - Přesun sutě	115 909,42
998 - Přesun hmot	41 964,92
PSV - Práce a dodávky PSV	111 017,28
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	14 996,78
767 - Konstrukce zámečnické	67 022,70
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	28 997,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 03 - Oprava propustku v km 27,729
 Soupis: **SO 302 - Oprava propustku v km 27,729**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 737 349,40

D HSV Práce a dodávky HSV

1 626 332,12

D 1 Zemní práce

315 915,21

1	K	111111101	Odstranění travin v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	63,000	10,00	630,00	CS ÚRS 2022 02
PP Odstranění travin a rákosu ručně travin pro jakoukoli plochu v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111111101 VV "na nátoku" VV 4*9 36,000 VV "na výtoku" VV 3*9 27,000 VV Součet 63,000								
2	K	113107137	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 150 do 300 mm ručně	m2	21,830	1 550,00	33 836,50	CS ÚRS 2022 02
PP Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107137 VV "bourání betonového koryta na výtoku" VV 3,7*(2,4+1,1+2,4) 21,830								
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	9,000	265,00	2 385,00	CS ÚRS 2022 02
PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/119001421								
4	K	122252502	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	84,885	370,00	31 407,45	CS ÚRS 2022 02
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122252502 VV "střed" 81,403 VV 5,5*(2,7+9)/2*2,53 VV "na nátoku" VV "délka*plocha v řezu" 15,404 VV 4,5*3,423 VV "na výtoku" VV "délka*plocha v řezu" 29,250 VV 4,5*6,5 VV "odpočet bouraných konstrukcí" VV -21,83*0,15 -3,275 VV -3,14*0,4*0,4*3,2 -1,608 VV -25,489 -25,489 VV -3,12 -3,120								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV -7,68			-7,680		
			VV Součet			84,885		
5	K	122252508	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 za ztižení při rekonstrukci	m3	84,885	45,00	3 819,83	CS ÚRS 2022 02
			PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 Příplatek k cenám za ztižení při rekonstrukcích					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122252508					
			VV 84,885			84,885		
6	K	131253101	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	15,714	440,00	6 914,16	CS ÚRS 2022 02
			PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131253101					
			VV "pro základové pasy"					
			VV "na nátok"					
			VV 4,5*1,8*0,97			7,857		
			VV "na výtok"					
			VV 4,5*1,8*0,97			7,857		
			VV Součet			15,714		
7	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	100,599	345,00	34 706,66	CS ÚRS 2022 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117					
			VV "odkopávky"					
			VV 84,885			84,885		
			VV "hloubené vykopávky"					
			VV 15,714			15,714		
			VV Součet			100,599		
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 710,183	18,50	31 638,39	CS ÚRS 2022 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119					
			VV "skládky Havlíčkův Brod"					
			VV "odkopávky"					
			VV 84,885*17			1 443,045		
			VV "hloubené vykopávky"					
			VV 15,714*17			267,138		
			VV Součet			1 710,183		
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	100,599	170,00	17 101,83	CS ÚRS 2022 02
			PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111					
			VV "odkopávky"					
			VV 84,885			84,885		
			VV "hloubené vykopávky"					
			VV 15,714			15,714		
			VV Součet			100,599		
10	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tl do 20 cm	m2	247,457	55,00	13 610,14	CS ÚRS 2022 02
			PP Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tloušťky vrstvy do 20 cm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171111111					
			VV "hutnění zásypů po 20 cm"					
			VV "střed"					
			VV 6,37*(2,7+2*0,9+2*1,5+2*1,7+2*2,0+2*2,6+6,34)			168,423		
			VV "nátok"					
			VV (2,17+0,9+2,25)*2,8*2			29,792		
			VV "výtok"					
			VV (2,36+0,9+2,4)*2,9*3			49,242		
			VV Součet			247,457		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
11	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	18,990	55,00	1 044,45	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151101					
	VV		"na nátok"					
	VV		(9,0-4,5)*2,72		12,240			
	VV		"na výtok"					
	VV		(9,0-4,5)*1,5		6,750			
	VV		Součet		18,990			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	181,078	250,00	45 269,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231					
	VV		"odkopávky"					
	VV		84,885*1,8		152,793			
	VV		"hloubené vykopávky"					
	VV		15,714*1,8		28,285			
	VV		Součet		181,078			
13	K	174111211	Zásyp sypaninou se zhutněním do 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	76,140	180,00	13 705,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu do 3 m3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174111211					
	VV		"zásyp střední části tělesa"					
	VV		6,37*(2,7+8)/2*2,57		87,584			
	VV		"odpočty nových konstrukcí"					
	VV		"trouby"					
	VV		-6,37*3,14*1,1/2*1,1/2		-6,051			
	VV		"základové kce"					
	VV		-2,522-2,871		-5,393			
	VV		Součet		76,140			
14	M	58344169	šterkodit' frakce 0/32 OTP ČD	t	152,280	460,00	70 048,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		šterkodit' frakce 0/32 OTP ČD					
	VV		76,14*2 'Přepočtené koeficientem množství		152,280			
15	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	31,690	22,00	697,18	CS ÚRS 2022 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411122					
	VV		"na nátok"					
	VV		4*9		36,000			
	VV		"na výtok"					
	VV		3*9		27,000			
	VV		"odpočet dláždění"					
	VV		-31,31		-31,310			
	VV		Součet		31,690			
16	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,634	120,00	76,08	CS ÚRS 2022 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		31,69*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,634			
17	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	28,809	32,50	936,29	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112					
	VV		"střed"					
	VV		4,67*2,7		12,609			
	VV		"nátok"					
	VV		4,5*1,8		8,100			
	VV		"výtok"					
	VV		4,5*1,8		8,100			
	VV		Součet		28,809			
18	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	31,310	70,00	2 191,70	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111					
	VV		"úprava svahu na nátoku"					
	VV		(2,17+0,9+2,25)*2,8		14,896			
	VV		"úprava svahu na výtoku"					
	VV		(2,36+0,9+2,4)*2,9		16,414			
	VV		Součet		31,310			
19	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	14,625	70,00	1 023,75	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101					
	VV		"na nátoku"					
	VV		(9,0-4,5)*1		4,500			
	VV		"na výtoku"					
	VV		(9,0-4,5)*2,25		10,125			
	VV		Součet		14,625			
20	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	31,690	120,00	3 802,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351023					
	VV		"na nátoku"					
	VV		4*9		36,000			
	VV		"na výtoku"					
	VV		3*9		27,000			
	VV		"odpočet dláždění"					
	VV		-31,31		-31,310			
	VV		Součet		31,690			
21	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	7,130	150,00	1 069,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		"ornice v tl. 150 mm pro zatravnění"					
	VV		31,69*0,15*1,5		7,130			
	D	2	Zakládání				196 713,89	
22	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	6,522	2 250,00	14 674,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532211					
	VV		"pod desku"					
	VV		4,67*2,7*0,2		2,522			
	VV		"pod pasy"					
	VV		2*5,0*2,0*0,2		4,000			
	VV		Součet		6,522			
23	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	2,871	5 730,00	16 450,83	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273321117					
	VV		"ZD pod patkovou troubu"					
	VV		6,38*1,5*0,3		2,871			
24	K	273321191	Příplatek k základovým deskám mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,871	640,00	1 837,44	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273321191					
25	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	4,728	1 410,00	6 666,48	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273351121					
	VV		"ZD pod patkovou troubu"					
	VV		2*(6,38+1,5)*0,3		4,728			
26	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	4,728	80,00	378,24	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273351122					
27	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,098	56 500,00	5 537,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273361116					
	VV		"výztuž zesíleného základu dle výpisu výztuže"					
	VV		97,6/1000		0,098			
28	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,477	52 800,00	25 185,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273361412					
	VV		"základová deska - 2x kari síť 150/150/8 mm"					
	VV		477,01/1000		0,477			
29	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	1,944	5 440,00	10 575,36	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274311127					
	VV		"stabilizační prahy"					
	VV		"na nátok"					
	VV		2*2,8*0,3*0,6		1,008			
	VV		"na výtoku"					
	VV		2*2,6*0,3*0,6		0,936			
	VV		Součet		1,944			
30	K	274321117	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	13,284	5 730,00	76 117,32	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274321117					
	VV		"základové pasy pod čely propustku"					
	VV		2*4,5*1,8*0,82		13,284			
31	K	274321191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	13,284	640,00	8 501,76	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274321191					
32	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	20,664	1 410,00	29 136,24	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274354111					
	VV		"základové pasy pod čely propustku"					
	VV		2*2*(4,5+1,8)*0,82		20,664			
33	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	20,664	80,00	1 653,12	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274354211					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				432 720,99	
34	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,350	9 040,00	12 204,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317321118					
	VV		"ŽB římsy na nátok a výtoku"					
	VV		2*4,5*0,5*0,3		1,350			
35	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,350	640,00	864,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317321191					
36	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	6,000	2 400,00	14 400,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění mostních říms zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317353121					
	VV		"ŽB římsy na nátok a výtoku"					
	VV		2*2*(4,5+0,5)*0,3		6,000			
37	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	6,000	160,00	960,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění mostních říms odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317353221					
38	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti přes 1000 do 5000 kg	m3	3,836	2 990,00	11 469,64	CS ÚRS 2022 02
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg					

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_02/320101112 "ŽB trouba patková DN 800, hmotnost 1,343 t, objem 0,548 m3" 7*0,548		3,836			
39	M	R-3-M-1	Železobetonová trouba patková DN 800	kus	7,000	20 640,00	144 480,00	
			PP Železobetonová trouba patková DN 800					
40	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zidky ze ŽB C 30/37	m3	8,055	9 040,00	72 817,20	CS ÚRS 2022 02
			PP Mostní křídla a závěrné zidky z betonu železového C 30/37 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334323218 VV "čela propustku na nátok a výtoku" VV 4,5*0,4*1,995 VV 4,5*0,4*2,48 VV Součet		3,591 4,464 8,055			
41	K	334323291	Příplatek k mostním křídům a závěrným zídkám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	8,055	640,00	5 155,20	CS ÚRS 2022 02
			PP Mostní křídla a závěrné zidky z betonu Příplatek k cenám za práce malého rozsahu do 25 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334323291					
42	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	43,855	1 450,00	63 589,75	CS ÚRS 2022 02
			PP Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění zřízení z překližek Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334352111 VV "čela propustku na nátok a výtoku" VV 2*(4,5+0,4)*1,995 VV 2*(4,5+0,4)*2,48 VV Součet		19,551 24,304 43,855			
43	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	43,855	100,00	4 385,50	CS ÚRS 2022 02
			PP Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění odstranění z překližek Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334352211					
44	K	334359115.R	Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 800	kus	2,000	750,00	1 500,00	
			PP Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 800 VV "výřez bednění na nátok a výtoku" VV 2		2,000			
45	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	1,713	58 900,00	100 895,70	CS ÚRS 2022 02
			PP Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BST 500 křídel, závěrných zdí Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334361226 VV "svislé monolitické ŽB čelo propustku na nátok a výtoku" VV "dle výkresu tvaru a výztuže - obsahuje kompletní výztuž včetně základu a římsy" VV 779,301/1000*1,05 VV 852,712/1000*1,05 VV Součet		0,818 0,895 1,713			
	D	4	Vodorovné konstrukce				156 062,45	
46	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	57,317	750,00	42 987,75	CS ÚRS 2022 02
			PP Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451315125 VV "podkladní beton pod základovou desku" VV 4,67*2,1 VV "podkladní beton pod pásy" VV 2*4,5*1,8 VV "dlažba svahu na nátok" VV (2,17+0,9+2,25)*2,8 VV "dlažba svahu na výtoku" VV (2,36+0,9+2,4)*2,9 VV Součet		9,807 16,200 14,896 16,414 57,317			
47	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	2,000	3 780,00	7 560,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm první vrstva Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451476121 VV "kotvení ocelového zábradlí - podklad pod patní desku"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	2*4*4*0,25*0,25		2,000			
48	K	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	31,310	3 370,00	105 514,70	CS ÚRS 2022 02
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vypsáváním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy do 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/465513156					
	VV		"dlažba svahu na nátok"					
	VV		(2,17+0,9+2,25)*2,8		14,896			
	VV		"dlažba svahu na výtoku"					
	VV		(2,36+0,9+2,4)*2,9		16,414			
	VV		Součet		31,310			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				367 045,24	
49	K	922501117	Drážní stezka z drti kamenné zhutněné tl 100 mm	m2	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Drážní stezka mezi kolejemi ve stanicích a podél koleji ve stanicích a na trati z drti kamenné se zhutněním vrstvy 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/922501117					
	VV		"zřízení drážní stezky v délce 10 m po obou stranách koleje"					
	VV		10*0,4		4,000			
50	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bedněni	kus	1,000	770,00	770,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bedněni					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/936942211					
	VV		"na výtoku"					
	VV		1		1,000			
51	K	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	32,000	150,00	4 800,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/953965131					
	VV		"kotevní ocelového zábradlí"					
	VV		2*4*4		32,000			
52	M	31111020	matice nerezová šestihřanná M16	100 kus	0,320	3 600,00	1 152,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		matice nerezová šestihřanná M16					
	VV		"kotvení ocelového zábradlí - rektifikační matice"					
	VV		2*4*4/100		0,320			
53	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	3,120	9 820,00	30 638,40	
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů ze železového betonu					
	VV		"bourání zdi podél trouby"					
	VV		3,2*0,75*1,3		3,120			
54	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	7,680	9 820,00	75 417,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/963051111					
	VV		"bourání základového pasu pod troubou"					
	VV		(1,05+0,3+1,05)*3,2		7,680			
55	K	966008113	Bourání trubního propustku DN přes 500 do 800	m	3,200	3 940,00	12 608,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966008113					
	VV		"délka trouby mezi čely 3,2 m"					
	VV		3,2		3,200			
56	K	966008311	Bourání čela trubního propustku z betonu železového	m3	25,489	9 160,00	233 479,24	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966008311					
	VV		"bourání čel propustku"					
	VV		"nátok"					
	VV		4,5*(1,5*0,85+1,0*1,0+(1,0+0,5)/2*0,7+0,5*0,25)-3,14*0,4*0,4*1,0		12,660			
	VV		"výtok"					
	VV		4,5*(1,5*0,85+1,0*1,0+(1,0+0,5)/2*0,75+0,5*0,25)-3,14*0,4*0,4*1,0		12,829			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		25,489			
57	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t	kus	7,000	1 100,00	7 700,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/992114111					
	VV		"ŽB trouba patková DN 800, hmotnost 1,343 t, objem 0,548 m3"					
	VV		7		7,000			
	D	997	Přesun sutě				115 909,42	
58	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	107,423	350,00	37 598,05	CS ÚRS 2022 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013862					
	VV		107,423		107,423			
59	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	107,423	170,00	18 261,91	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211521					
60	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	2 792,998	16,50	46 084,47	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211529					
	VV		"skládku Havlíčkův Brod"					
	VV		107,423*26		2 792,998			
61	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	107,423	130,00	13 964,99	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211612					
	D	998	Přesun hmot				41 964,92	
62	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	220,868	190,00	41 964,92	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998214111					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				111 017,28	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				14 996,78	
63	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	66,741	24,00	1 601,78	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711112001					
	VV		"nátěr patkových trub"					
	VV		6,37*3,005		19,142			
	VV		"nátěr základové desky"					
	VV		2*6,37*0,3+6,37*1,5		13,377			
	VV		"nátěr základových pasů"					
	VV		2*(4,5+2*1,8)*0,82		13,284			
	VV		"nátěr rubu a části líce čel propustku"					
	VV		4,5*(1,995+0,3)		10,328			
	VV		4,5*(2,48+0,3)		12,510			
	VV		-2*3,14*1,1/2*1,1/2		-1,900			
	VV		Součet		66,741			
64	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,023	105,00	2,42	CS ÚRS 2022 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		66,741*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,023			
65	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	133,482	29,00	3 870,98	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711112002					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nátěr patkových trub - dvojnásobný"					
	VV		"nátěr patkových trub"					
	VV		6,37*3,005*2		38,284			
	VV		"nátěr základové desky"					
	VV		(2*6,37*0,3+6,37*1,5)*2		26,754			
	VV		"nátěr základových pasů"					
	VV		2*(4,5+2*1,8)*0,82*2		26,568			
	VV		"nátěr rubu a části líce čel propustku"					
	VV		4,5*(1,995+0,3)*2		20,655			
	VV		4,5*(2,48+0,3)*2		25,020			
	VV		-2*3,14*1,1/2*1,1/2*2		-3,799			
	VV		Součet		133,482			
66	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,055	170 000,00	9 350,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	VV		133,482*0,00041 'Přepočtené koeficientem množství		0,055			
67	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,078	1 400,00	109,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998711101					
68	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,078	500,00	39,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998711181					
69	K	998711193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,078	300,00	23,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998711193					
	D	767	Konstrukce zámečnické				67 022,70	
70	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg	kg	296,440	155,00	45 948,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/767995117					
	VV		"zábradlí dle výkazu oceli pro zábradlí"					
	VV		"L 70/70/7"					
	VV		100,51		100,510			
	VV		"L 50/50/5"					
	VV		69,3		69,300			
	VV		"L 60/60/5"					
	VV		41,13		41,130			
	VV		"plochá tyč 200/250/20"					
	VV		62,8		62,800			
	VV		"drobný materiál"					
	VV		22,7		22,700			
	VV		Součet		296,440			
71	M	31220525	drát holý pro svařování plamenem lesklý D 5mm	kg	22,700	150,00	3 405,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		drát holý pro svařování plamenem lesklý D 5mm					
72	M	13522530	ocel široká jakost S235JR 250x20mm	t	0,072	56 000,00	4 032,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		ocel široká jakost S235JR 250x20mm					
	VV		62,8/1000*1,15		0,072			
73	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,080	52 500,00	4 200,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm					
	VV		69,3/1000*1,15		0,080			
74	M	13010424	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x6mm	t	0,047	52 500,00	2 467,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x6mm					
	VV		41,13/1000*1,15		0,047			
75	M	13010430	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x7mm	t	0,116	52 500,00	6 090,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x7mm					
	VV		100,51/1000*1,15		0,116			
76	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,352	1 500,00	528,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998767101					
77	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	0,352	600,00	211,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998767181					
78	K	998767193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,352	400,00	140,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998767193					
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				28 997,80	
79	K	789211111	Provedení otryskání zařízení nečlenitých stupeň zarezavění A stupeň přípravy Sa 3	m2	10,430	450,00	4 693,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení otryskání povrchů zařízení suché abrazivní tryskání, s povrchem nečlenitým stupeň zarezavění A, stupeň přípravy Sa 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/789211111					
	VV		"zábradlí - plocha 10,43 m2 dle výkazu oceli pro zábradlí"					
	VV		10,43		10,430			
80	M	42118100	materiál tryskací z křemičitanu hlinitého	t	0,209	16 500,00	3 448,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		materiál tryskací z křemičitanu hlinitého					
	VV		10,43*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,209			
81	K	789325211	Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový základní tl do 80 µm	m2	10,430	420,00	4 380,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 80 µm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/789325211					
	VV		"zábradlí - plocha 10,43 m2 dle výkazu oceli pro zábradlí"					
	VV		10,43		10,430			
82	K	789325216	Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový mezivrstva do 80 µm	m2	10,430	370,00	3 859,10	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/789325216					
	VV		"zábradlí - plocha 10,43 m2 dle výkazu oceli pro zábradlí"					
	VV		10,43		10,430			
83	K	789325221	Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový krycí (vrchní) do 80 µm	m2	10,430	380,00	3 963,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/789325221					
	VV		"zábradlí - plocha 10,43 m2 dle výkazu oceli pro zábradlí"					
	VV		10,43		10,430			
84	K	789411123	Provedení žárového stříkání zařízení nečlenitých Zn 100 µm	m2	10,430	530,00	5 527,90	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provedení žárového stříkání zařízení s povrchem nečlenitým zinkem, tloušťky 100 µm (1,070 kg Zn/m2)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/789411123					
	VV		"zábradlí - plocha 10,43 m2 dle výkazu oceli pro zábradlí"					
	VV		10,43		10,430			
85	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	11,160	280,00	3 124,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		drát metalizační Zn D 3mm					
	VV		10,43*1,07 'Přepočtené koeficientem množství		11,160			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 27,729

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 27,729

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

215 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

215 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

45 150,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

260 150,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 27,729

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 27,729

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

215 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

215 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

60 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

30 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

95 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 27,729

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 27,729

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

215 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 215 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 60 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---------------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce při provádění stavby

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce po výstavbě

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000

VV "geometrické zaměření po výstavbě"

VV "geometrický plán"

VV 1 1,000

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000

D VRN3 Zařízení staveniště 15 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zařízení staveniště

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000

5	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Zrušení zařízení staveniště

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/039002000

D VRN4 Inženýrská činnost 30 000,00

6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zkoušky bez rozlišení

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043103000

VV "laboratorní zkoušky - zkušebna"

VV 1 1,000

7	K	043194000	Ostatní zkoušky	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Ostatní zkoušky

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043194000

VV "zkoušky podloží a zhutněných vrstev"

VV 1 1,000

D VRN7 Provozní vlivy 95 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
8	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Železniční a městský kolejový provoz					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/074002000					
	VV		"výluka"					
	VV		1		1,000			
9	K	075002000	Ochranná pásma	soubor	1,000	90 000,00	90 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochranná pásma					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/075002000					
	VV		"ochrana stávajícího vedení ČD Telematika a SSZT a uložení do žel. spodku za rub čela na výtoku"					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				15 000,00	
10	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ostatní náklady související s výstavbou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/094002000					
	VV		"opatření pro případné odvodnění staveniště a ochrany dna stavební jámy před přítékající vodou"					
	VV		"osazení dočasného potrubí DN300 a vytvoření hrázek"					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 04 - Oprava propustku v km 29,987

Soupis:

SO 401 - Železniční svršek na propustku v km 29,987

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

IČ: 60932171

DIČ: CZ60932171

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

516 258,00

DPH základní
snížená

Základ daně

516 258,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

108 414,18

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

624 672,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt: SO 04 - Oprava propustku v km 29,987

Soupis: **SO 401 - Železniční svršek na propustku v km 29,987**

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

516 258,00

HSV - Práce a dodávky HSV

211 686,00

5 - Komunikace

211 686,00

OST - Ostatní

304 572,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 04 - Oprava propustku v km 29,987
 Soupis: **SO 401 - Železniční svršek na propustku v km 29,987**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

516 258,00

D HSV Práce a dodávky HSV

211 686,00

D 5 Komunikace

211 686,00

1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji	km	0,300	7 000,00	2 100,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.					
	VV		2*150/1000		0,300			
2	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	75,000	28,00	2 100,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně ztuhnutí povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku dtě.					
	VV		2*0,75*50		75,000			
3	M	5955101030	Kamenivo drcené dt' frakce 8/16	t	7,500	455,00	3 412,50	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Kamenivo drcené dt' frakce 8/16					
	VV		50*0,1*1,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
4	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	25,500	365,00	9 307,50	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.					
	P		Poznámka k položce: □					
			S3/1					
	VV		"odtěžení nad propustkem"15*1,7		25,500			
	VV		Součet		25,500			
5	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	25,500	710,00	18 105,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nové zřizované koleje, vložení geosyntetika, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 3. Položka se použije v případech nové zřizované koleje nebo výhybky.					
	VV		"nové lože nad propustkem"15*1,7		25,500			
6	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	15,000	730,00	10 950,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	VV		"doplnění kolejového lože"15		15,000			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tvar S49, 49E1	km	0,015	670 000,00	10 050,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tvar S49, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		15/1000		0,015			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tvar S49, T, 49E1	km	0,015	610 000,00	9 150,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tvar S49, T, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytržení.					
	VV		15/1000		0,015			
9	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T	kus	4,000	260,00	1 040,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	VV		4 "řezy kolejnic		4,000			
10	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,300	205 000,00	61 500,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření meznic stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávky kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: □ Kilometr koleje=km					
	VV		0,300		0,300			
11	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000	6 500,00	26 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styků.					
	VV		4		4,000			
12	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000	2 800,00	11 200,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	VV		4		4,000			
13	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	20,000	135,00	2 700,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		"výměna 20%"15/0,6*4*0,2		20,000			
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	50,000	41,00	2 050,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		15/0,6*2		50,000			
15	K	5910040010	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	150,000	20,00	3 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m					
16	K	5910040110	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	150,000	22,00	3 300,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m					
17	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	72,900	490,00	35 721,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1					
	VV		25,5*1,8		45,900			
	VV		15*1,8		27,000			
	VV		Součet		72,900			
	D	OST	Ostatní				304 572,00	
18	K	9902100200	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km	t	118,800	340,00	40 392,00	Sborník UOŽI 01 2022

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.					
	VV		Dovoz a odvoz materiálu					
	VV		(25,5+15)*1,8+25,5*1,8		118,800			
19	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku.					
	VV		Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		1 "dvoucestrný bagr"		1,000			
20	K	9903200300	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km	kus	1,000	240 000,00	240 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"najeťí podbiječky - společně s propustky 27,729 a 36,345"1		1,000			
21	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	45,900	200,00	9 180,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	VV		15*1,7*1,8"odstraněné KL nad propustkem"		45,900			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 04 - Oprava propustku v km 29,987

Soupis:

SO 402 - Oprava propustku v km 29,987

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 764 836,46

DPH základní
snižená

Základ daně
1 764 836,46
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
370 615,66
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 135 452,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
Objekt: SO 04 - Oprava propustku v km 29,987
Soupis: **SO 402 - Oprava propustku v km 29,987**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 764 836,46

HSV - Práce a dodávky HSV

1 653 771,26

1 - Zemní práce	245 146,99
-----------------	------------

2 - Zakládání	206 176,37
---------------	------------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	621 211,28
-----------------------------------	------------

4 - Vodorovné konstrukce	288 216,60
--------------------------	------------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	253 080,50
----------------------------------------	------------

96 - Bourání konstrukcí	158 814,00
-------------------------	------------

997 - Přesun sutě	103 950,00
-------------------	------------

998 - Přesun hmot	39 939,52
-------------------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

11 065,20

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	11 065,20
---------------------------------------------	-----------

OST - Ostatní

100 000,00

N00 - Úprava kabelů SŽDC	100 000,00
--------------------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 04 - Oprava propustku v km 29,987
 Soupis: **SO 402 - Oprava propustku v km 29,987**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 764 836,46

D HSV Práce a dodávky HSV

1 653 771,26

D 1 Zemní práce

245 146,99

1	K	111251201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	80,000	45,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 02
PP Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše do 100 m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251201 VV "odstranění keřů" 5*4*4 80,000								
2	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	27,000	185,00	4 995,00	CS ÚRS 2022 02
PP Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených na sucho Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113105111 P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> rozebrání dna VV "bourání kželů na vtoku a výtoku" 1,5*1,5*4 9,000 VV "bourání dlažby v propustku" 2*9 18,000 VV Součet 27,000								
3	K	115001105	Převedení vody potrubím DN přes 300 do 600	m	15,000	770,00	11 550,00	CS ÚRS 2022 02
PP Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115001105 VV 15 15,000								
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	144,000	75,00	10 800,00	CS ÚRS 2022 02
PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201 P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> provizorní čerpání vody z výkopů <input type="checkbox"/> VV vč. čerpací soupravy 6*24 144,000								
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	50,000	265,00	13 250,00	CS ÚRS 2022 02
PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/119001421 P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> provizorní vyvšešení a ochránění inženýrských sítí, včetně vytyčení a měření útlumu VV 2*25 50,000								
6	K	121103112	Skryvka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	8,000	120,00	960,00	CS ÚRS 2022 02
PP Skryvka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121103112								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 80*0,10		8,000			
7	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	63,303	370,00	23 422,11	CS ÚRS 2022 02
			PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251105					
			VV "odkopávky pro dlažbu"64*0,3		19,200			
			VV "odkopávky za opěrami"(4,5+8,5)*0,5*2,95*2,3		44,103			
			VV Součet		63,303			
8	K	153191121	Zřízení těsnění hradicích stěn ze ztuhlé sypaniny	m3	2,000	940,00	1 880,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami zřízení					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/153191121					
			P Poznámka k položce: □ zřízení hrázek v korytě					
			VV 4*0,5*0,5*2		2,000			
9	M	58125110	Jíl surový kusový	t	1,500	1 200,00	1 800,00	CS ÚRS 2022 02
			PP jíl surový kusový					
			VV 2*0,75		1,500			
10	K	153191131	Odstranění těsnění hradicích stěn ze ztuhlé sypaniny	m3	2,000	370,00	740,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami odstranění					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/153191131					
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	63,303	345,00	21 839,54	CS ÚRS 2022 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117					
			VV 63,303"odvoz zeminy na skládku"		63,303			
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 266,060	18,50	23 422,11	CS ÚRS 2022 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119					
			VV 63,303*20"odvoz zeminy na skládku 30km"		1 266,060			
13	K	171112221	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic ručně	m3	44,103	265,00	11 687,30	CS ÚRS 2022 02
			PP Uložení sypaniny do násypů pro spodní stavbu železnic ručně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a ručním hutněním objemu přes 3 m3, z hornin nesoudržných sypkých					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171112221					
			VV "zpeřný zásyp štěrkodrti" 44,103		44,103			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	113,945	250,00	28 486,25	CS ÚRS 2022 02
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231					
			VV 63,303*1,8		113,945			
			VV Součet		113,945			
15	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	79,385	405,00	32 150,93	CS ÚRS 2022 02
			PP štěrkodrt' frakce 0/63					
			VV 44,103*1,8		79,385			
16	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se ztuhnutím	m2	47,600	32,50	1 547,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Úprava pláně na stavbách dálnic strojně v zářezech mimo skalních se ztuhnutím					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181102302					
			VV 3,4*14		47,600			
17	K	181202305	Úprava pláně na násypch se ztuhnutím	m2	91,500	32,50	2 973,75	CS ÚRS 2021 02
			PP Úprava pláně na stavbách dálnic na násypch se ztuhnutím					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181202305					
			P Poznámka k položce: □ přehutnění pláně pod kolejovým ložem					
			VV 6,1*15		91,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	181411123	Založení lučního trávníku výševem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	110,000	22,00	2 420,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411123					
	VV		100		100,000			
	VV		100*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		110,000			
19	K	182201101	Svahování násypů	m2	100,000	70,00	7 000,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182201101					
	VV		100		100,000			
20	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	11,400	120,00	1 368,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		11,4		11,400			
21	K	182351123	Rozprostření ornice pl přes 100 do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	100,000	120,00	12 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351123					
	VV		100		100,000			
22	M	61894013	síť protierozní z kokosových vláken 700g/m2	m2	115,000	237,00	27 255,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		síť protierozní z kokosových vláken 700g/m2					
	VV		100*1,15		115,000			
	D	2	Zakládání				206 176,37	
23	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	5,760	2 290,00	13 190,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532212					
	VV		"podsyp pod základové konstrukce"9*3,2*0,2		5,760			
24	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	3,400	4 280,00	14 552,00	
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	VV		"podkladní vyrovnávací beton pos základ čela"1,2		1,200			
	VV		"podkladní vyrovnávací beton pod základovou desku 100mm"2,2		2,200			
	VV		Součet		3,400			
25	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	14,100	5 730,00	80 793,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273321117					
	VV		"základ čelní zdi"8,7		8,700			
	VV		"základ pod prefabrikáty včetně konc. prahů"5,4		5,400			
	VV		Součet		14,100			
26	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	23,450	1 410,00	33 064,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273354111					
	VV		"bednění základu čelní zdi"0,9*6*2+0,9*1,6*2		13,680			
	VV		"bednění základu pod prefabrikáty včetně zesílení na vtoku"6,5*0,25*2+2,9*0,25*2+0,6*2,9+0,9*2,9+0,9*0,4*2		9,770			
	VV		Součet		23,450			
27	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	23,450	80,00	1 876,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273354211					
	VV		"bednění základu čelní zdi"0,9*6*2+0,9*1,6*2		13,680			
	VV		"bednění základu pod prefabrikáty včetně zesílení na vtoku"6,5*0,25*2+2,9*0,25*2+0,6*2,9+0,9*2,9+0,9*0,4*2		9,770			
	VV		Součet		23,450			
28	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,062	56 500,00	3 503,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273361116					
	VV		"prutová výztuž základových konstrukcí"62/1000		0,062			
29	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	1,440	5 440,00	7 833,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274311127 "koncové prahy dlažby"0,4*0,6*2*2+0,4*0,6*1*2				1,440	
30	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	7,200	1 410,00	10 152,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274354111 "bednění okrajových prahů oddláždění"0,6*2*2*2+0,6*1*2*2				7,200	
31	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	7,200	80,00	576,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274354211 0,6*2*2*2+0,6*1*2*2				7,200	
32	M	31316006	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 6mm	m2	75,306	185,00	13 931,61	CS ÚRS 2022 02
			PP VV VV VV VV VV Součet				29,150 17,556 28,600 75,306	
33	M	31316008	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm	m2	49,610	387,00	19 199,07	CS ÚRS 2022 02
			PP VV "výztuž základu ze sítě KARI 100x100 průměr 8mm +10% přesah" 45,1*1,1				49,610	
34	M	31316007	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 150x150mm drát D 8mm	m2	35,910	209,00	7 505,19	CS ÚRS 2022 02
			PP VV "výztuž dříku čela včetně přesahů"35,91				35,910	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				621 211,28	
35	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,680	9 040,00	15 187,20	CS ÚRS 2022 02
			PP Online PSC VV VV VV Součet				0,780 0,900 1,680	
36	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	7,348	2 400,00	17 635,20	CS ÚRS 2022 02
			PP Online PSC VV VV VV Součet				3,808 3,540 7,348	
37	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	7,348	160,00	1 175,68	CS ÚRS 2022 02
			PP Online PSC VV VV VV Součet				3,808 3,540 7,348	
38	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,115	61 200,00	7 038,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317361116 "výztuž říms na prefabrikátech"115/1000				0,115	
39	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	10,300	7 100,00	73 130,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334323118 "dřík čelní zdi"10,3				10,300	
40	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	24,960	1 450,00	36 192,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334351112 "bednění dříku čelní zdi"2,15*6*2-2*1,5*2+2,15*1,2*2				24,960	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
41	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	24,960	100,00	2 496,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334351211					
	VV		"bednění dřívku čelní zdi"2,15*6*2-2*1,5*2+2,15*1,2*2		24,960			
42	K	334361216	Výztuž dřívku opěr z betonářské oceli 10 505	t	0,148	58 900,00	8 717,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334361216					
	VV		"prutová výztuž dřívku a římsy čelní zdi "148/1000		0,148			
43	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 10 t	kus	7,000	3 840,00	26 880,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/389121112					
	VV		7		7,000			
44	M	593834400R1	propust rámová dle PD, světlost 2000x1500mm dl.1000	kus	5,000	58 650,00	293 250,00	
	PP		Prefabrikáty pro mosty železobetonové propusti rámové IZM 20/10 148 x 240 x 313					
	VV		"Rámová železniční propust těžká DN 2000x1500/1000 včetně těsnění - 5ks*5		5,000			
45	M	593834400R2	propust rámová dle PD, světlost 2000x1500mm dl.1500, vtokový díl	kus	1,000	80 860,00	80 860,00	
	PP		Prefabrikáty pro mosty železobetonové propusti rámové IZM 20/10 148 x 240 x 313					
	VV		"Vtokový díl délky 1500mm včetně řezu a vlepené výztuže pro propojení s monolitickými římsami"1		1,000			
46	M	593834400R3	propust rámová dle PD, světlost 2000x1500mm dl.1500 vtokový díl	kus	1,000	58 650,00	58 650,00	
	PP		propust rámová, světlost 1600x1800 dl.1500 vtokový a výtokový díl					
	VV		"Vtokový díl délky 1000mm včetně řezu a vlepené výztuže pro propojení monolitických říms"1		1,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				288 216,60	
47	K	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	68,460	840,00	57 506,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451311521					
	VV		"na vtoku"2*2,2+2*2,2+7*2,1+3*1		26,500			
	VV		"v propustku"2,1*7,6		15,960			
	VV		"na výtoku"10*2,6		26,000			
	VV		Součet		68,460			
48	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	68,460	3 370,00	230 710,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/465513157					
	VV		"na vtoku"2*2,2+2*2,2+7*2,1+3*1		26,500			
	VV		"v propustku"2,1*7,6		15,960			
	VV		"na výtoku"10*2,6		26,000			
	VV		Součet		68,460			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				253 080,50	
49	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	2,000	770,00	1 540,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/936942211					
50	K	939902111	Práce motorovým vozíkem	hod	12,000	2 550,00	30 600,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Práce pojízdnými prostředky motorový vozík MUV					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/939902111					
	VV		12		12,000			
51	K	949951101R	Výkon silničního jeřábu	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Výkon železničního kolejového jeřábu					
	VV		"všeskeré výkony jeřábu při překládce a uložení prefabrikátů"1		1,000			
52	K	949951201R	Přeprava silničního jeřábu	kpl	1,000	5 600,00	5 600,00	
	PP		Přeprava železničního kolejového jeřábu					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
53	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	1,690	9 350,00	15 801,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdí a pilířů ze železobetonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/962051111					
	VV		"bourání říms" 0,48*0,44*4*2		1,690			
54	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	3,500	9 350,00	32 725,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železobetonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/963051111					
	VV		"bourání nosné konstrukce se zabetonovaných kolejnic" 0,25*3,5*4		3,500			
	D	96	Bourání konstrukcí				158 814,00	
55	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	21,600	2 540,00	54 864,00	
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdí a pilířů z kamene nebo cihel					
	VV		"bourání kamenných opěr" 2,4*1*4,5*2		21,600			
	D	997	Přesun sutě				103 950,00	
56	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	79,200	250,00	19 800,00	
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m					
57	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 980,000	16,50	32 670,00	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
	VV		započatý 1 km přes 1 km "Odvoz na skládku 25km" 79,2*25		1 980,000			
58	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	79,200	170,00	13 464,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211521					
59	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	79,200	130,00	10 296,00	
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
60	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	79,200	350,00	27 720,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221873					
	VV		79,2		79,200			
	D	998	Přesun hmot				39 939,52	
61	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	210,208	190,00	39 939,52	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998214111					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				11 065,20	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				11 065,20	
62	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	46,500	24,00	1 116,00	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet nátěradly a tmely za studena nátěrem penetračním					
	VV		7,5*(1,9+1,9+2,4)		46,500			
63	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,015	105 000,00	1 575,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: □ Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
64	K	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	93,000	29,00	2 697,00	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet nátěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		46,5*2		93,000			
	VV		Součet		93,000			
65	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,033	170 000,00	5 610,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: □ Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
66	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,048	1 400,00	67,20	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m					
	VV		v objektech výšky do 6 m 0,048		0,048			
	D	OST	Ostatní				100 000,00	
	D	N00	Úprava kabelů SŽDC				100 000,00	
67	K	OST3	Úprava kabelů SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Úprava kabelů ve správě ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
	VV		"přeložení kabelů SSZT včetně jejich uložení do HDPE kabelových chrániček, D+M"1		1,000			
68	K	OST3.1	Úprava kabelů Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	70 000,00	70 000,00	
	PP		Úprava kabelů ve správě ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
	VV		"Přeložení kabelů ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček"1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 04 - Oprava propustku v km 29,987

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 29,987

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

165 200,00

DPH základní
snižená

Základ daně

165 200,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

34 692,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

199 892,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 04 - Oprava propustku v km 29,987

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 29,987

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

165 200,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

165 200,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

60 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

40 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

55 200,00

VRN6 - Územní vlivy

5 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 04 - Oprava propustku v km 29,987
 Soupis: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 29,987

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							165 200,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				165 200,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				60 000,00	
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012203000					
	VV		"Geodetické práce při výstavbě"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012303000					
	VV		"Geom. zaměření skutečného stavu"1		1,000			
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/013254000					
D	VRN3		Zařízení staveniště				40 000,00	
4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/030001000					
5	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Provizorní komunikace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/032403000					
	VV		"Úprava příjezdové komunikace"1		1,000			
6	K	032503000	Skládky na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Skládky na staveništi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/032503000					
7	K	035002000	Pronájmy ploch, objektů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Pronájmy ploch, objektů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/035002000					
D	VRN4		Inženýrská činnost				55 200,00	
8	K	041103000	Autorský dozor projektanta	hod	12,000	850,00	10 200,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/041103000					
9	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	3,000	15 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/043194000					
	D	VRN6	Územní vlivy				5 000,00	
10	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/065002000					
	D	VRN7	Provozní vlivy				5 000,00	
11	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Železniční a městský kolejový provoz					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/074002000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 05 - Oprava propustku v km 36,645

Soupis:

SO 501 - Železniční svršek na propustku v km 36,345

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

513 765,72

DPH základní
snižená

Základ daně

513 765,72

Sazba daně

21,00%

Výše daně

107 890,80

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

621 656,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt: SO 05 - Oprava propustku v km 36,645

Soupis: **SO 501 - Železniční svršek na propustku v km 36,345**

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

513 765,72

HSV - Práce a dodávky HSV

421 485,84

5 - Komunikace

421 485,84

OST - Ostatní

92 279,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 05 - Oprava propustku v km 36,645
 Soupis: **SO 501 - Železniční svršek na propustku v km 36,345**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

513 765,72

D	HSV		Práce a dodávky HSV				421 485,84	
D	5		Komunikace				421 485,84	
1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji	km	0,437	7 000,00	3 059,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.					
	VV		2*218,41/1000		0,437			
2	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením štěrkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	10,960	28,00	306,88	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Úprava povrchu stezky rozprostřením štěrkodrtě přes 5 do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku dtě.					
	VV		"dle TZ bod 6.7 - rozsah úpravy 20 m"					
	VV		2*13,7*0,4		10,960			
3	M	5955101030	Kamenivo drcené drť frakce 8/16	t	1,754	455,00	798,07	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Kamenivo drcené drť frakce 8/16					
	VV		"stezky ze šterku tl. 100 mm"					
	VV		"dle TZ bod 6.7 - rozsah úpravy 20 m"					
	VV		2*13,7*0,4*0,1*1,6		1,754			
4	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	24,700	365,00	9 015,50	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.					
	VV		"odstranění stávajícího kolejového lože v délce 13 m"					
	VV		13*1,9		24,700			
5	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	24,700	710,00	17 537,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nově zřizované koleje, vložení geosyntetika, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 3. Položka se použije v případech nově zřizované koleje nebo výhybky.					
	VV		"zřízení nového kolejového lože v délce 13 m"					
	VV		13*1,9		24,700			
6	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	15,289	730,00	11 160,97	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	VV		"doplnění kolejového lože"					
	VV		218,41*3,5*0,02		15,289			
7	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	71,980	490,00	35 270,20	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1					
	VV		"doplnění kol. lože + nové lože"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
		VV	(24,7+15,289)*1,8		71,980			
8	K	5906130380	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,014	670 000,00	9 380,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		"úsek s kompletní výměnou pryžových podložek, PE podložek a dvojitých kroužků Fe 6 - 31 m"					
	VV		"10% výměna žebrových podkladnic, svěrek, svěrkových šroubů a matic, vrtulí a spojek v délce úseku 26 m"					
	VV		"montáž KR v délce 13,7 m"					
	VV		13,7/1000		0,014			
9	M	5957113035	Kolejnice přechodové tv. 49E1/A levá	m	3,500	3 850,00	13 475,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Kolejnice přechodové tv. 49E1/A levá					
	VV		3,5		3,500			
10	M	5957113040	Kolejnice přechodové tv. 49E1/A pravá	m	3,500	3 850,00	13 475,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Kolejnice přechodové tv. 49E1/A pravá					
	VV		3,5		3,500			
11	K	5906140190	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "c"	km	0,014	610 000,00	8 540,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	VV		"dmtž v délce 13,7 m"					
	VV		13,7/1000		0,014			
12	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T	kus	8,000	260,00	2 080,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	VV		2*4		8,000			
13	K	5909030010	Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,218	475 000,00	103 550,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL pluhem a měření mezích stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	VV		"úprava GPK dle TZ bodu 6.2"					
	VV		"3. podbití"					
	VV		218,41/1000		0,218			
14	K	5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,437	205 000,00	89 585,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezích stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	VV		"úprava GPK po montáži dle TZ bodu 6.2"					
	VV		"1. a 2. podbití"					
	VV		218,41/1000*2		0,437			
15	K	5910021220	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhev standardní spára svar na roštu tv. S49	svar	8,000	6 500,00	52 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhev standardní spára svar na roštu tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	VV		2*4		8,000			
16	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	40,000	41,00	1 640,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		"úsek s výměnou pryžových podložek, svěrkových šroubů a matic a dvojitých kroužků Fe 6 - na 20ti pražcích"					
	VV		20*2		40,000			
17	M	5958131070	Součásti upevňovací s antikorozií úpravou kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	80,000	21,00	1 680,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Součásti upevňovací s antikorozií úpravou kroužek pružný dvojitý Fe 6					
	VV		"úsek s výměnou pryžových podložek, svěrkových šroubů a matic a dvojitých kroužků Fe 6 - na 20ti pražcích"					
	VV		20*2*2		80,000			
18	M	5958134044	Součásti upevňovací šroub svěrkový RS 1 (M24x80)	kus	80,000	56,00	4 480,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Součásti upevňovací šroub svěrkový RS 1 (M24x80)					
	VV		"úsek s výměnou pryžových podložek, svěrkových šroubů a matic a dvojitých kroužků Fe 6 - na 20ti pražcích"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	20*2*2		80,000			
19	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	80,000	16,50	1 320,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Součásti upevňovací matice M24					
		VV	"úsek s výměnou pryžových podložek, svérkových šroubů a matic a dvojitých kroužků Fe 6 - na 20ti pražcích"					
		VV	20*2*2		80,000			
20	K	5910040010	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	218,410	20,00	4 368,20	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
		P	Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m					
		VV	"úprava GPK dle TZ bodu 6.2"					
		VV	218,41		218,410			
21	K	5910040110	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	218,410	22,00	4 805,02	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
		P	Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m					
		VV	"úprava GPK dle TZ bodu 6.2"					
		VV	218,41		218,410			
22	K	5910135010	Demontáž pražcové kotvy v koleji	kus	11,000	410,00	4 510,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Demontáž pražcové kotvy v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění kameniva, demontáž, dovození a úpravu kameniva a naložení výzisku na dopravní prostředek.					
		VV	"úsek s kompletní demontáží pražců 13 m - pražcová kotva na každém druhém pražci"					
		VV	13/0,6/2+0,167		11,000			
23	K	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	11,000	1 150,00	12 650,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Montáž pražcové kotvy v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění kameniva, montáž, ošetření součástí mazivem a úpravu kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
		VV	"úsek s kompletní demontáží pražců 13 m - pražcová kotva na každém druhém pražci"					
		VV	13/0,6/2+0,167		11,000			
24	K	5913060010	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu	kus	2,000	395,00	790,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.					
25	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu	kus	1,000	450,00	450,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.					
26	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu	kus	2,000	90,00	180,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.					
27	K	5913065010	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu	kus	2,000	590,00	1 180,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
28	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu	kus	1,000	650,00	650,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
29	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu	kus	2,000	175,00	350,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
30	K	5913080010	Demontáž závěrné zidky betonové přejezdové konstrukce	m	3,000	1 280,00	3 840,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Demontáž závěrné zidky betonové přejezdové konstrukce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž zidky, podkladního dílu, naložení na dopravní prostředek a úpravu terénu.					
31	K	5913085010	Montáž závěrné zidky betonové přejezdové konstrukce	m	3,000	3 120,00	9 360,00	Sborník UOŽI 01 2022
		PP	Montáž závěrné zidky betonové přejezdové konstrukce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce, montáž podkladního betonu, dílu a zidky. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					

D OST Ostatní

92 279,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
32	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	73,734	300,00	22 120,20	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.					
	VV		"Hlinsko - stavba"					
	VV		"kamenivo - zřízení nového kolejového lože v úseku nových pražců"					
	VV		24,7*1,8		44,460			
	VV		"kamenivo - úprava drážní tezky"					
	VV		1,754		1,754			
	VV		"kamenivo - doplnění kol. lože od začátku po konec úpravy GPK"					
	VV		15,289*1,8		27,520			
	VV		Součet		73,734			
33	K	9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	44,460	420,00	18 673,20	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.					
	VV		"odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců - skládka Žumberk"					
	VV		24,7*1,8		44,460			
34	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	161,944	170,00	27 530,48	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky.2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	VV		"odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců - skládka Žumberk"					
	VV		24,7*1,8		44,460			
	VV		"Hlinsko - stavba"					
	VV		"kamenivo - zřízení nového kolejového lože v úseku nových pražců"					
	VV		24,7*1,9		46,930			
	VV		"kamenivo - úprava drážní tezky"					
	VV		1,754		1,754			
	VV		"kamenivo - doplnění kol. lože od začátku po konec úpravy GPK"					
	VV		68,8		68,800			
	VV		Součet		161,944			
35	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		1 "dvoucestný bagr"		1,000			
36	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	44,460	200,00	8 892,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	VV		"odstranění stávajícího kolejového lože v úseku demontáže pražců"					
	VV		24,7*1,8		44,460			
37	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,008	8 000,00	64,00	Sborník UOŽI 01 2022
	PP		Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	VV		"podložka pryžová"					
	VV		40*0,00021		0,008			
	VV		Součet		0,008			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 05 - Oprava propustku v km 36,645

Soupis:

SO 502 - Oprava propustku v km 36,345

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 971 799,20

DPH základní
snížená

Základ daně
1 971 799,20
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
414 077,83
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 385 877,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
Objekt: SO 05 - Oprava propustku v km 36,645
Soupis: **SO 502 - Oprava propustku v km 36,345**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 971 799,20

HSV - Práce a dodávky HSV

1 948 788,32

1 - Zemní práce	800 374,56
2 - Zakládání	181 159,62
3 - Svislé a kompletní konstrukce	473 954,80
4 - Vodorovné konstrukce	237 262,80
8 - Trubní vedení	2 920,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	72 682,10
997 - Přesun sutě	82 094,12
998 - Přesun hmot	98 339,82
PSV - Práce a dodávky PSV	23 010,88
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	23 010,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice
 Objekt: SO 05 - Oprava propustku v km 36,645
 Soupis: **SO 502 - Oprava propustku v km 36,345**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.02.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 971 799,20

D HSV Práce a dodávky HSV

1 948 788,32

D 1 Zemní práce

800 374,56

1	K	111211201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 ručně	m2	102,500	55,00	5 637,50	CS ÚRS 2022 02
PP Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111211201								
VV "na nátoku"								
VV 5,0*(4,0+8,0) 60,000								
VV "na výtoku"								
VV 5,0*(3,5+5,0) 42,500								
VV Součet 102,500								
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	102,500	25,00	2 562,50	CS ÚRS 2022 02
PP Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112155311								
VV "na nátoku"								
VV 5,0*(4,0+8,0) 60,000								
VV "na výtoku"								
VV 5,0*(3,5+5,0) 42,500								
VV Součet 102,500								
3	K	122252502	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	258,177	370,00	95 525,49	CS ÚRS 2022 02
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122252502								
VV "odkopávky pro zbudování nového propustku"								
VV "nátok"								
VV 3,4*4,4*1,8/2 13,464								
VV "střed"								
VV (2,95+10,3)/2*(12,215+6,03)/2*3,58 216,363								
VV "výtok"								
VV 3,6*7,5*(1,2+0,9)/2 28,350								
VV Součet 258,177								
4	K	122252508	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 za ztížení při rekonstrukci	m3	258,177	45,00	11 617,97	CS ÚRS 2022 02
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 Příplatek k cenám za ztížení při rekonstrukcích								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122252508								
VV 258,177 258,177								
5	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	7,140	460,00	3 284,40	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251100					
	VV		"výkop pro základové konstrukce propustku"					
	VV		"nátok"					
	VV		3,0*(2,3+1,0)/2*0,7		3,465			
	VV		"výtok"					
	VV		3,0*(2,5+1,0)/2*0,7		3,675			
	VV		Součet		7,140			
6	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	477,571	205,00	97 902,06	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162432511					
	VV		"přeprava části výkopku do žst. Vítanov"					
	VV		"odkopávky"					
	VV		258,177*1,8		464,719			
	VV		"hloubené vykopávky"					
	VV		7,14*1,8		12,852			
	VV		Součet		477,571			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	265,317	345,00	91 534,37	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117					
	VV		"žst. Vítanov - skládka Žumberk"					
	VV		"odkopávky"					
	VV		258,177		258,177			
	VV		"hloubené vykopávky"					
	VV		7,140		7,140			
	VV		Součet		265,317			
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 653,170	18,50	49 083,65	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119					
	VV		"žst. Vítanov - skládka Žumberk"					
	VV		265,317*10		2 653,170			
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	265,317	170,00	45 103,89	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111					
	VV		265,317		265,317			
10	K	167151121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	265,317	105,00	27 858,29	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně skládání nebo překládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151121					
	VV		265,317		265,317			
11	K	171112221	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	211,356	265,00	56 009,34	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů pro spodní stavbu železnic s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a ručním hutněním objemu přes 3 m3, z hornin nesoudržných sypkých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171112221					
	VV		"násyp/obsyp šterkodrtí 0-63"					
	VV		"střední část tělesa"					
	VV		(3,1+10,3)/2*(13,846+6,4)/2*3,6		244,167			
	VV		"odpočty konstrukcí"					
	VV		"trouby"					
	VV		-3,14*0,8*0,8*(13,9+10,9)/2		-24,919			
	VV		"základy"					
	VV		-7,892		-7,892			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		211,356			
12	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	380,441	405,00	154 078,61	CS ÚRS 2022 02
	PP		šterkodrt' frakce 0/63					
	VV		211,356*1,8		380,441			
13	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	99,960	55,00	5 497,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151101					
	VV		"na nátoku"					
	VV		4,8*10,2		48,960			
	VV		"na výtoku"					
	VV		5,0*10,2		51,000			
	VV		Součet		99,960			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	477,571	250,00	119 392,75	CS ÚRS 2022 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231					
	VV		265,317*1,8		477,571			
15	K	174111211	Zásyp sypaninou se zhutněním do 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	3,693	180,00	664,74	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu do 3 m3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174111211					
	VV		"zásypy před základy"					
	VV		"délka v m*plocha řetu v m2"					
	VV		"nátok"					
	VV		3,0*0,654		1,962			
	VV		"výtok"					
	VV		3,0*0,577		1,731			
	VV		Součet		3,693			
16	M	58344169	šterkodrt' frakce 0/32 OTP ČD	t	7,386	460,00	3 397,56	CS ÚRS 2022 02
	PP		šterkodrt' frakce 0/32 OTP ČD					
	VV		3,693*2 'Přepočtené koeficientem množství		7,386			
17	K	181411122	Založení lučního trávniku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	70,200	22,00	1 544,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411122					
	VV		"zatavnění kolem nátoku"					
	VV		2,6*18,0		46,800			
	VV		2,6*9,0		23,400			
	VV		Součet		70,200			
18	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,404	120,00	168,48	CS ÚRS 2022 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		70,2*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,404			
19	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	64,331	32,50	2 090,76	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112					
	VV		"na nátoku"					
	VV		2,6*2,7		7,020			
	VV		"střed"					
	VV		14,797*3,0		44,391			
	VV		"na výtoku"					
	VV		3,4*3,8		12,920			
	VV		Součet		64,331			
20	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	96,000	70,00	6 720,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111					
	VV		"na nátoku"					
	VV		32,0*(2,0+4,0)/2		96,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
21	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	115,200	70,00	8 064,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101					
	VV		"na nátoku"					
	VV		(22,0+11,0)/2*4,8		79,200			
	VV		"na výtoku"					
	VV		9,0*4,0		36,000			
	VV		Součet		115,200			
22	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	70,200	120,00	8 424,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351023					
	VV		"pod zatravnění kolem nátoků"					
	VV		2,6*18,0		46,800			
	VV		2,6*9,0		23,400			
	VV		Součet		70,200			
23	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	28,080	150,00	4 212,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - tříděná					
	VV		70,2*0,2		14,040			
	VV		14,04*2 'Přepočtené koeficientem množství		28,080			
	D	2	Zakládání				181 159,62	
24	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	3,720	2 250,00	8 370,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532211					
	VV		"pod pásy"					
	VV		"nátok"					
	VV		2,1*1,0*0,1		0,210			
	VV		"výtok"					
	VV		2,1*1,0*0,1		0,210			
	VV		"pod desku"					
	VV		3,0*11,0*0,1		3,300			
	VV		Součet		3,720			
25	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	7,892	5 730,00	45 221,16	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273321117					
	VV		"základová deska pod trouby"					
	VV		13,846*1,9*0,3		7,892			
26	K	273321191	Příplatek k základovým deskám mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	7,892	640,00	5 050,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273321191					
	VV		7,892		7,892			
27	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	9,448	1 410,00	13 321,68	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273351121					
	VV		"základová deska pod trouby"					
	VV		2*(13,846+1,9)*0,3		9,448			
28	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	9,448	80,00	755,84	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273351122					
	VV		9,448		9,448			
29	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,477	52 800,00	25 185,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273361412					
	VV		"základová deska - 2x kari síť 150/150/8 mm"					
	VV		"dle výpisu výztuže KD"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 477,01/1000		0,477			
30	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	6,477	5 440,00	35 234,88	CS ÚRS 2022 02
			PP Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274311127					
			VV "základové pasy pod ZD na nátoku a na výtoku"					
			VV 2*3,0*0,4*0,7		1,680			
			VV "stabilizační prahy"					
			VV "na nátoku"					
			VV (2*4,3+4,1)*0,3*0,6		2,286			
			VV "na výtoku"					
			VV (2*5,0+3,95)*0,3*0,6		2,511			
			VV Součet		6,477			
31	K	274311191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	6,477	640,00	4 145,28	CS ÚRS 2022 02
			PP Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274311191					
			VV "prostý beton"					
			VV 6,477		6,477			
32	K	274321117	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	0,985	5 730,00	5 644,05	CS ÚRS 2022 02
			PP Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274321117					
			VV "zesílený základ na nátok a výtoku podél trub"					
			VV 2*2*2,1*0,34*(0,46+0,23)/2		0,985			
33	K	274321191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého do 25 m3	m3	0,985	640,00	630,40	CS ÚRS 2021 02
			PP Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274321191					
34	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	21,220	1 410,00	29 920,20	CS ÚRS 2022 02
			PP Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274354111					
			VV "základové pasy pod ZD na nátok a na výtoku"					
			VV 2*(3,0+0,4)*0,7		4,760			
			VV "stabilizační prahy"					
			VV "na nátoku"					
			VV ((2*(1,05+2,03)+3,0)+0,3)*0,6		5,676			
			VV "na výtoku"					
			VV ((2*3,8)+0,3)*0,6+(2,0+0,5)*0,3+(2,0+0,5)*0,6		6,990			
			VV "zesílený základ na nátok a výtoku podél trub"					
			VV 2*2*(2,1+2*(0,23+0,46)/2)*0,34		3,794			
			VV Součet		21,220			
35	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	21,220	80,00	1 697,60	CS ÚRS 2022 02
			PP Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274354211					
36	K	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	0,098	56 500,00	5 537,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274361116					
			VV "výztuž zesíleného základu na vtok a výtoku"					
			VV "výpis výztuže - pruty pr. 8 a 6 mm"					
			VV 97,6/1000		0,098			
37	K	275311125	Základové patky a bloky z betonu prostého C 16/20	m3	0,045	9 890,00	445,05	CS ÚRS 2022 02
			PP Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 16/20					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/275311125					
			VV "bloček pro tabulku s letopočtem"					
			VV 0,5*0,3*0,3		0,045			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				473 954,80	
38	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti přes 1000 do 5000 kg	m3	11,520	2 990,00	34 444,80	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/320101112					
	VV		"ŽB trouba patková DN 1200, hmotnost 2,377 t, objem 0,970 m ³ "		9,700			
	VV		10*0,970					
	VV		"Šikmá výtoková a vtoková ŽB trouba patková DN 1200, hmotnost 2,230 t, objem 0,910 m ³ "		1,820			
	VV		2*0,910					
	VV		Součet		11,520			
39	M	R-3-M-11	Železobetonová trouba patková DN 1200	kus	10,000	32 750,00	327 500,00	
	PP		Železobetonová trouba patková DN 1200					
	VV		10		10,000			
40	M	R-3-M-12	Šikmá výtoková železobetonová trouba patková DN 1200 vtoková	kus	1,000	55 800,00	55 800,00	
	PP		Šikmá výtoková železobetonová trouba patková DN 1200					
41	M	R-3-M-13	Šikmá výtoková železobetonová trouba patková DN 1200 výtoková	kus	1,000	56 210,00	56 210,00	
	PP		Šikmá výtoková železobetonová trouba patková DN 1200 výtoková					
D	4		Vodorovné konstrukce				237 262,80	
42	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	78,894	750,00	59 170,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451315125					
	VV		"podkladní beton pod základovou desku"		27,750			
	VV		11,1*2,50					
	VV		"podkladní beton pod pásy"					
	VV		"nátok"					
	VV		3,0*1,0		3,000			
	VV		"výtok"					
	VV		3,0*1,0		3,000			
	VV		"dlažba svahu na nátok"					
	VV		2,376*1,5		3,564			
	VV		4,3*4,1		17,630			
	VV		"dlažba svahu na výtok"					
	VV		2,8*1,5		4,200			
	VV		5,0*3,95		19,750			
	VV		Součet		78,894			
43	K	451577121	Podkladní a výplňová vrstva z kameniva drceného tl do 200 mm	m2	36,150	410,00	14 821,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm z kameniva drceného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451577121					
	VV		"podkladní vrstva pod lomovou dlažbu"					
	VV		"nátok"					
	VV		4,0*4,1		16,400			
	VV		"výtok"					
	VV		5,0*3,95		19,750			
	VV		Součet		36,150			
44	K	458311121	Výplňové klíny za opěrou z betonu prostého C 12/15 hutněného po vrstvách	m3	2,442	4 560,00	11 135,52	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/458311121					
	VV		"za základovým pásem"					
	VV		"délka v m*plocha řetu v m2"					
	VV		"na nátok"					
	VV		3,0*0,353		1,059			
	VV		"na výtok"					
	VV		3,0*0,461		1,383			
	VV		Součet		2,442			
45	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	45,144	3 370,00	152 135,28	CS ÚRS 2022 02
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože					
			C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/465513157					
	VV		"dlažba svahu na nátok"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			VV		2,376*1,5		3,564	
			VV		4,3*4,1		17,630	
			VV		"dlažba svahu na výtoku"			
			VV		2,8*1,5		4,200	
			VV		5,0*3,95		19,750	
			VV		Součet		45,144	
D	8		Trubní vedení				2 920,50	
46	K	810351811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN do 200	m	9,900	295,00	2 920,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN do 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/810351811					
	VV		"drenážní potrubí z pole na nátoku"					
	VV		3,0		3,000			
	VV		"drenážní potrubí do studny na výtoku"					
	VV		6,9		6,900			
	VV		Součet		9,900			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				72 682,10	
47	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	1,000	770,00	770,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/936942211					
48	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	23,115	2 540,00	58 712,10	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/963021112					
	VV		"bourání deskového propustku"					
	VV		12,217*2,5*0,2		6,109			
	VV		12,217*(1,0+0,6)*0,87		17,006			
	VV		Součet		23,115			
49	K	992114121	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 2000 m hmotnosti do 5 t	kus	12,000	1 100,00	13 200,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 2 000 m do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/992114121					
	VV		"patkové trouby"					
	VV		10+2		12,000			
D	997		Přesun sutě				82 094,12	
50	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	59,338	350,00	20 768,30	CS ÚRS 2022 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013655					
	VV		"poplatek skládka Žumberk"					
	VV		59,338		59,338			
51	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	59,338	170,00	10 087,46	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211521					
52	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 127,422	16,50	18 602,46	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211529					
	VV		"žst. Vítanov - skládka Žumberk"					
	VV		59,338*19		1 127,422			
53	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	59,338	130,00	7 713,94	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211612					
54	K	997241521	Vodorovné přemístění vybouraných hmot do 7 km	t	59,338	270,00	16 021,26	CS ÚRS 2022 02
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění vybouraných hmot nebo konstrukcí na vzdálenost do 7 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997241521					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			VV "stavba - žst. Vítanov"					
			VV 59,338		59,338			
55	K	997241528	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot	t	59,338	150,00	8 900,70	CS ÚRS 2022 02
			PP Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti nakládání nebo překládání vybouraných hmot nebo konstrukcí					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997241528					
			VV "překládka vybouraných hmot v žst. Vítanov"					
			VV 59,338		59,338			
	D	998	Přesun hmot				98 339,82	
56	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	517,578	190,00	98 339,82	CS ÚRS 2022 02
			PP Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998214111					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				23 010,88	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				23 010,88	
57	K	71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	88,901	24,00	2 133,62	CS ÚRS 2022 02
			PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/71112001					
			VV "nátěr patkových trub"					
			VV 13,85*3,354		46,453			
			VV "nátěr základové desky"					
			VV 13,846*1,9+(13,846+1,9)*0,3		31,031			
			VV "nátěr základových pasů"					
			VV 2*2*(3,0+0,4)*0,7		9,520			
			VV "nátěr zesíleného základu na nátok a výtoku podél trub"					
			VV 2*(2,1+2*(0,46+0,23)/2)*0,34		1,897			
			VV Součet		88,901			
58	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,030	105 000,00	3 150,00	CS ÚRS 2022 02
			PP lak penetrační asfaltový					
			VV 88,901*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,030			
59	K	71112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	177,802	29,00	5 156,26	CS ÚRS 2022 02
			PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/71112002					
			VV "nátěr patkových trub"					
			VV 13,85*3,354*2		92,906			
			VV "nátěr základové desky"					
			VV (13,846*1,9+(13,846+1,9)*0,3)*2		62,062			
			VV "nátěr základových pasů"					
			VV 2*2*(3,0+0,4)*0,7*2		19,040			
			VV "nátěr zesíleného základu na nátok a výtoku podél trub"					
			VV 2*(2,1+2*(0,46+0,23)/2)*0,34*2		3,794			
			VV Součet		177,802			
60	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,073	170 000,00	12 410,00	CS ÚRS 2022 02
			PP lak hydroizolační asfaltový					
			VV 177,802*0,00041 'Přepočtené koeficientem množství		0,073			
61	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,115	1 400,00	161,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998711101					
			VV 0,115		0,115			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 05 - Oprava propustku v km 36,645

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 36,345

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

115 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

115 000,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

24 150,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

139 150,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 05 - Oprava propustku v km 36,645

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 36,345

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

115 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

115 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

60 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

30 000,00

VRN6 - Územní vlivy

5 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostních objektů na trati Havlíčkův Brod - Pardubice

Objekt:

SO 05 - Oprava propustku v km 36,645

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 36,345

Místo:

Datum: 13.02.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

115 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

115 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

60 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---------------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce při provádění stavby

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012203000

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce po výstavbě

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012303000

VV "geometrické zaměření po výstavbě"

VV "geometrický plán"

VV 1 1,000

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	-----------------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/013254000

D VRN3 Zařízení staveniště

15 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zařízení staveniště

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/030001000

5	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	-----------------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Zrušení zařízení staveniště

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/039002000

D VRN4 Inženýrská činnost

30 000,00

6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	-----------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zkoušky bez rozlišení

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/043103000

VV "laboratorní zkoušky - zkušebna"

VV 1 1,000

7	K	043194000	Ostatní zkoušky	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	-----------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Ostatní zkoušky

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/043194000

VV "zkoušky podloží a zhutněných vrstev"

VV 1 1,000

D VRN6 Územní vlivy

5 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
8	K	062103000	Překládání nákladu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Překládání nákladu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/062103000					
	VV		"překládání materiálu v žst. Bransouze"					
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				5 000,00	
9	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Železniční a městský kolejový provoz					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/074002000					
	VV		"výluka 16 dní"					
	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, 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 prováděny. 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 činnosti	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