

Orientační schéma:






Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
P01	30.4.2021	První dílčí odevzdání	Ing. Emil Špaček

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Oblastní ředitelství Brno	
Adresa:	Kounicova 26, 611 43 Brno	

Zhotovitel stavby:	SAGASTA s.r.o.			
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 1.101 Lhotka			
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz			
Zhotovitel objektu:	SAGASTA s.r.o.			
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 1.101 Lhotka			
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Ing. Emil Špaček	Ing. Dávid Kuczik	Ing. Dávid Kuczik	Stanislav Doležal	

Název stavby/akce:	Oprava trati v úseku Luka nad Jihlavou - Jihlava - I.etapa			Označení (S1.101kód): PA639200040
				Označení zhotovitele: 120090
Název části:	Mosty a propustky			Označení části: D.2.1.4
Název objektu:	Žel. most v km 196,614			Označení objektu/komplexu: SO 01-20-03
Název přílohy:	Výkaz výměr			Číslo přílohy: 4.001
Název dílčí části přílohy:	Výkaz výměr			
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		
Vysočina	dle příloh	120126; 1201Z1; 120152		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DSP	04/2021			

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
P A 6 3 9 0 0 8 4 0	- 1	. e t	- D 2 1 0 4	- S O 0 1 2 0 0 3	- X X	- 4 - 0 0 1 - 0 0 1

[Prostor pro další informace]

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trati v úseku Luka nad Jihlavou - Jihlava - II-IV.etapa

Objekt:

SO 01-20-03 - Železniční most v km 196,614

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

1. 11. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trati v úseku Luka nad Jihlavou - Jihlava - II-IV.etapa

Objekt:

SO 01-20-03 - Železniční most v km 196,614

Místo:

Datum: 1. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava trati v úseku Luka nad Jihlavou - Jihlava - II-IV.etapa
Objekt: SO 01-20-03 - Železniční most v km 196,614

Místo: Datum: 1. 11. 2021
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vypiň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV					0,00
D		1	Zemní práce					0,00
1	K	122152502	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	725,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122152502			725,000			
VV		290*2,5						
2	K	122152508	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 Příplatek k cenám za ztížení při rekonstrukcích	m3	725,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122152508			725,000			
VV		290*2,5						
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	725,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117			725,000			
VV		290*2,5						
4	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	3 625,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751119			3 625,000			
VV		290*2,5*5						
5	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 377,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201221			1 377,500			
VV		725,0*1,9						
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	725,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201			725,000			
VV		725						
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	436,320		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175151101			7,320			
VV		"okolo drenáže" 2*0,3*12,2			429,000			
VV		"nad deskou" (24,0+15,0)/2*2*11,0			436,320			
VV		Součet						
8	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	916,272		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58343930			7,320			
VV		"okolo drenáže" 2*0,3*12,2			429,000			
VV		"nad deskou" (24,0+15,0)/2*2*11,0			436,320			
VV		Mezisoučet			916,272			
VV		436,32*2,1 "Přepočtené koeficientem množství						
9	K	R182351023	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm - vč. materiálu	m2	20,000		0,00	R-položka
VV		4*5,0			20,000			
10	K	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	m2	20,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183405211			20,000			
VV		4*5,0						
11	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	0,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572470			0,500			
VV		20,0*0,025 "Přepočtené koeficientem množství						
12	K	185803111	Ošetření travníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/185803111			20,000			
VV		4*5,0						
13	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/185804311			2,000			
VV		20,0*0,1						
D		2	Zakládání					0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	212311111	Obetonování vyústění příčného odvodnění včetně žlabovky	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212311111					
15	K	212752501	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná PP SN 8 celoperforovaná 360° DN 150	m	34,400		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212752501					
VV			2*17,2		34,400			
16	K	274311127	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	6,560		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274311127					
VV			0,5*0,8*(3,8+3,6+4,6+4,4)		6,560			
17	K	275311191	Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	6,560		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/275311191					
VV			0,5*0,8*(3,8+3,6+4,6+4,4)		6,560			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
18	K	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37	m3	10,944		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317321118					
VV			(0,3+0,36)/2*m2**14,4*m"+(0,36+0,5)/2*m2**14,4*m"		10,944			
19	K	317321191	Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	10,944		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317321191					
VV			(0,3+0,36)/2*m2**14,4*m"+(0,36+0,5)/2*m2**14,4*m"		10,944			
20	K	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	m2	64,520		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317353121					
VV			2*(0,36+0,5)*m2"+(2*14,0+2*17,4)*m2"		64,520			
21	K	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	m2	64,520		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317353221					
VV			2*(0,36+0,5)*m2"+(2*14,0+2*17,4)*m2"		64,520			
22	K	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,275		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317361116					
VV			"rozděleno v poměru betonu NK a římsy"					
VV			10804,4*11,8/100/1000					
					1,275			
23	K	317661132	Výplň spár monolitické římsy tmelem silikonovým, spára šířky přes 15 do 40 mm	m	18,900		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317661132					
VV			2*3,0+2*3,5+2,7+3,2					
					18,900			
24	K	348171191R	Mostní ocelové zábradlí - dodávka a montáž	m	28,800		0,00	R-položka
Poznámka k položce:								
položka zahrnuje:								
- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy								
- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků								
(včetně betonových bloků a nutných zemních prací)								
- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi								
VV			2*14,4		28,800			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
25	K	421321128	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové, z betonu C 30/37	m3	81,840		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421321128					
VV			6,6*m2**12,4*m"					
					81,840			
26	K	421351131	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm	m2	25,600		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421351131					
VV			2*6,6*m2"+2*0,5*12,4*m"					
					25,600			
27	K	421351231	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm	m2	25,600		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421351231					
VV			2*6,6*m2"+2*0,5*12,4*m"					
					25,600			
28	K	421361226	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu	t	9,529		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421361226					
VV			"rozděleno v poměru betonu NK a římsy"					
VV			10804,4*88,2/100/1000					
					9,529			
29	K	451577121	Podkladní a vyplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm z kameniva drceného	m2	238,080		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451577121					
VV			"pod deskou" 12,4*19,2					
					238,080			
30	K	457451133	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tloušťky 60 mm s vyhlazením povrchu s výztuží ze sítí C 25/30	m2	238,080		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457451133					
31	K	465513256	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 250 mm, plochy do 10 m2	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513256					
VV			2*12,0+2*16,0					
					56,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
32	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm	m	47,400		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/935112211 2*23,7		47,400			
33	M	59227016	Žlabovka příkopová betonová s lomenými stěnami 300x650x245mm	m	47,400		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59227016 2,0		2,000			
34	K	938111111	Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace	m2	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/938111111 2,0		2,000			
35	K	985231111	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m2	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985231111 2,0		2,000			
36	K	985421112	Injektáž trhlin v cihelném, kamenném nebo smíšeném zdivu nízkotlaká do 0,6 MP, včetně provedení vrtů aktivovanou cementovou maltou šířka trhlin do 2 mm tloušťka zdiva přes 300 do 450 mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985421112 "odhad" 10		10,000			
37	K	985442114	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž pro sanaci trhlin ve vrtu včetně vyvrtání přiklepovými vrtáky a zalití kotevní maltou 1 kotva průměru 10 mm	m	19,200		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985442114 12*1,6		19,200			
38	K	R91345	Nivelační značky kovové	kus	2,000		0,00	R-položka
39	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/936942211 12*1,6		19,200			
40	K	962051111	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů ze železového betonu	m3	2,400		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/962051111 římša 0,1*12,0*2		2,400			
D 997			Přesun sutě				0,00	
41	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	5,760		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013862 5,76		5,760			
42	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	5,780		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997211511 5,78*19 "Přepočtené koeficientem množství"		109,820			
43	K	997211519	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	t	109,820		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997211519 5,78*19 "Přepočtené koeficientem množství"		109,820			
D 998			Přesun hmot				0,00	
44	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spražené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	1 392,967		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998212111 12,4*19,2		238,080			
D PSV			Práce a dodávky PSV				0,00	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
45	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	238,080		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559 12,4*19,2		238,080			
46	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	305,454		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/62853004 "vodorovná plocha" 238,08 "svislá plocha" 10,3+13,7 Mezisoučet 262,08*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství"		305,454			
47	K	711132111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepícího asfaltového pásu na ploše svislé S	m2	24,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711132111 10,3+13,7		24,000			
48	K	711491177	Provedení doplňků izolace proti vodě textilií připevnění izolace nerezovou lištou	m	28,800		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711491177 2*14,4		28,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	M	28323018	lišta ukončovací pro drenážní fólie profilované tl 20mm	m	28,800		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28323018 2*14,4 28,800					
50	M	28323070	hřeb drážkový 50mm s plastovou podložkou pro uchycení profilované fólie	kus	75,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28323070					
51	M	59051450	podložka distanční pod základací lištu 2mm	kus	75,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59051450					
52	M	28323131	páska oboustranně lepící butylkaučuková	m	28,800		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28323131 2*14,4 28,800					
53	K	998711101	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	t	1,755		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101					
54	K	998711199	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 za každých dalších i započatých 1000 m	t	33,345		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711199 1,755*19 "Přepočtené koeficientem množství" 33,345					