

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 - III.etapa			Označení (S1.101kód): PA639200040
				Označení zhotovitele: 120090
Název části:	Mosty a propustky			Označení části: D.2.1.4
Název objektu:	Žel. propustek v km 194.793			Označení objektu/komplexu: SO 01-21-12
Název přílohy:	Výkaz výměr			Číslo přílohy: 4.001
Název dílčí části přílohy:	Výkaz výměr			
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		
Vysočina	Helenín [659827]	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	2	0	0	0	4	-	I	.	e	t	-	D	2	1	0	4	-	S	O	0	1	2	1	1	2	-	X	X	-	4	-	0	0	1	-	0	0	1																											
[Prostor pro další informace]																																																																					

[Prostor pro další informace]

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 01-21-12 - Železniční propustek v km 194.793

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 01-21-12 - Železniční propustek v km 194.793

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 01-21-12 - Železniční propustek v km 194.793

Místo: Datum: 1. 11. 2021
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vypíň 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	125,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122152502			125,000			
VV		"dle výkresu č.5" 125						
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	125,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122152508			125,000			
VV		"dle výkresu č.5" 125						
3	K	162751117	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	m3	125,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117			125,000			
VV		"dle výkresu č.5" 125						
4	K	162751119	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	m3	625,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751119			625,000			
VV		"dle výkresu č.5" 125*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	237,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201221			237,500			
VV		"dle výkresu č.5" 125*1,9						
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	125,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201			125,000			
VV		"dle výkresu č.5" 125						
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	23,200		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175151101			3,480			
VV		"okolo drenáže" 2*0,3*5,8			19,720			
VV		"nad deskou" 3,4*5,8			23,200			
VV		Součet						
8	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	48,720		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58343930			3,480			
VV		"okolo drenáže" 2*0,3*5,8			19,720			
VV		"nad deskou" 3,4*5,8			23,200			
VV		Mezisoučet			48,720			
VV		23,2*2,1 "Přepočtené koeficientem množství						
9	K	182351023R	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	45,920		0,00	R-položka
VV		4*2,8*4,1			45,920			
10	K	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	m2	45,920		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183405211			45,920			
VV		4*2,8*4,1						
11	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1,148		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572470			1,148			
VV		45,92*0,025 "Přepočtené koeficientem množství						
12	K	185803111	Ošetření travníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	45,920		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/185803111			45,920			
VV		4*2,8*4,1						
13	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	4,592		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/185804311			4,592			
VV		45,92*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	4,000		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	12,800		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212752501					
VV			2*6,4		12,800			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
16	K	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37	m3	3,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317321118					
VV			"dle výkresu č.8" 3,5		3,500			
17	K	317321191	Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	3,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317321191					
VV			"dle výkresu č.8" 3,5		3,500			
18	K	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	m2	8,472		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317353121					
VV			4*0,15"m2"+0,24*(12,0+20,8)"m"		8,472			
19	K	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	m2	8,472		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317353221					
VV			4*0,15"m2"+0,24*(12,0+20,8)"m"		8,472			
20	K	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,364		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"		0,364			
VV			363,6/1000		0,364			
21	K	317661132	Výplň spár monolitické římsy tmelem silikonovým, spára šířky přes 15 do 40 mm	m	3,600		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317661132					
VV			3*1,2		3,600			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
22	K	421321128	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové, z betonu C 30/37	m3	61,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421321128					
VV			"dle výkresu č.6" 61		61,000			
23	K	421351131	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm	m2	34,900		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421351131					
VV			"dle výkresu č.6" 12,1+14,3+5,3+3,2		34,900			
24	K	421351231	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm	m2	34,900		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421351231					
25	K	421361226	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu	t	6,338		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"		6,338			
VV			6337,9/1000		6,338			
26	K	451315114	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15	m2	12,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451315114					
VV			"dle výkresu č.3" 2,5*4,8		12,000			
27	K	457451133	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tloušťky 60 mm s vyhlazením povrchu s výztuží ze sítě C 25/30	m2	75,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457451133					
VV			"dle výkresu č.11- SVI 1" 75		75,000			
28	K	465513157	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	m2	3,200		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513157					
VV			"dle výkresu č.3" 4*0,8		3,200			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
29	K	938111111	Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace	m2	51,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/938111111					
VV			"dle výkresu č.9" 51		51,000			
32	K	985223211	Přezdivání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 1 do 3 m3	m3	1,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985223211					
VV			"dle výkresu č.9" 5,0*0,3		1,500			
33	M	58380650	kámen lomový neupravený žula, třída I netříděný	t	3,150		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58380650					
VV			1,5*2,1"Přepočtené koeficientem množství		3,150			
34	K	985232111	Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m2	51,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985232111					
VV			"dle výkresu č.9" 51		51,000			
35	K	985232191	Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	51,000		0,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985232191					
VV			"dle výkresu č.9" 51		51,000			
36	K	R91345	Nivelační značky kovové	kus	2,000		0,00	R-položka
37	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			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/936942211					
38	K	962021112	Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z kamene nebo cihel	m3	9,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/962021112					
VV			"dle výkresu č.5" 9		9,000			
39	K	966075141	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku	m	23,800		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966075141					
VV			2*11,9		23,800			
D 997			Přesun sutě				0,00	
40	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	26,604		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013871					
41	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	26,604		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997211511					
42	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	505,476		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997211519					
VV			26,604*19 "Přepočtené koeficientem množství		505,476			
D 998			Přesun hmot				0,00	
43	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	243,774		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998212111					
D PSV			Práce a dodávky PSV				0,00	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
44	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	75,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559					
VV			"dle výkresu č.11- SVI 1" 75		75,000			
45	M	62853004	<i>pás asfaltový nataviteľný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	109,557		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/62853004					
VV			"vodorovná plocha"					
VV			"dle výkresu č.11- SVI 1" 75		75,000			
VV			"svislá plocha"					
VV			"dle výkresu č.11- SVI 2" 19		19,000			
VV			Mezisoučet		94,000			
VV			94,0*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		109,557			
46	K	711132111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepicího asfaltového pásu na ploše svislé S	m2	19,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711132111					
VV			"dle výkresu č.11- SVI 2" 19		19,000			
47	K	711461104	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vodorovné V položenou do asfaltového podkladu natavením	m2	75,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711461104					
VV			"dle výkresu č.11- SVI 1" 75		75,000			
48	M	28329042	<i>fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm</i>	m2	75,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28329042					
VV			"dle výkresu č.11- SVI 1" 75		75,000			
49	K	711491177	Provedení doplňků izolace proti vodě textilií připevnění izolace nerezovou lištou	m	32,700		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711491177					
VV			11,9+20,8		32,700			
50	M	28323018	<i>lišta ukončovací pro drenážní fólie profilované tl 20mm</i>	m	32,700		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28323018					
51	M	28323070	<i>hřeb drážkový 50mm s plastovou podložkou pro uchycení profilované fólie</i>	kus	96,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28323070					
52	M	59051450	<i>podložka distanční pod základací lištu 2mm</i>	kus	96,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59051450					
53	M	28323131	<i>páska oboustranně lepící butylkaučuková</i>	m	27,400		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28323131					
54	K	711691172	Provedení izolace podchodů a objektů v podzemí, tunelů a štol ostatní opěr nebo kleneb rubové z textilií vrstvy ochranné	m2	94,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711691172					
P			Poznámka k položce:					
VV			2 vrstvy geotextilie					
VV			"dle výkresu č.11- SVI 1" 75		75,000			
VV			"dle výkresu č.11 - SVI 2" 19		19,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		94,000			
55	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	75,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/69311172					
VV			"dle výkresu č.11- SVI 1" 75		75,000			
56	M	69311180	geotextilie PP s ÚV stabilizací 800g/m2	m2	19,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/69311180					
VV			"dle výkresu č.11 - SVI 2" 19		19,000			
57	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	0,750		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101					
58	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	14,250		0,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711199					
VV			0,75*19 "Přepočtené koeficientem množství		14,250			