

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 05-2 2021  
Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

KSO:  
Místo: OR Ostrava

CC-CZ:  
Datum: 11.05.2021

Zadavatel:  
Správa železnic, státní organizace, oblastní ředitelství Ostrava

IČ:  
DIČ: CZ70994234

Zhotovitel:  
TOMI-REMONT a.s.

IČ:  
DIČ: CZ25508571

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka: Objednávka č. 21-635100016 pod č.j. 9330/2021 SŽ-OR OVA - SMT ze dne 11.5.2021

Termín zahájení prací: 17.5.2021

Termín ukončení prací: 30.7.2021

Místní správce:

provedení údržbových prací v TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

**Cena bez DPH** **355 263,98**

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

**Cena s DPH** v **CZK**

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 05-2 2021

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Místo: OR Ostrava

Datum: 11.05.2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace, oblastní ředitelství Ostrava

Projektant:

Zhotovitel: TOMI-REMONT a.s.

Zpracovatel:

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

### Náklady z rozpočtů

SO - 01 P 26,164 TU 2131 ZČ E123HGE00T00

SO - 02 P 83,858 TU 2131 ZČ E123 HGF00T00

SO - 03 P 87,871 TU 2131 ZČ E123HGH00T00

údržba

Vyhotovil:

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Objekt:

**SO - 01 - P 26,164**

KSO:

Místo: TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

CC-CZ:

Datum: 11.05.2021

Zadavatel:

Správa železnic s.o. OŘ Ostrava

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

TOMI-REMONT a.s.

IČ:

25508571

DIČ:

CZ25508571

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Místní správce:

zakázkové číslo: E123HGE00T00

### Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní snížená			

### Cena s DPH

v CZK

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Objekt:

**SO - 01 - P 26,164**

Místo:

TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

Datum:

11.05.2021

Zadavatel:

Správa železnic s.o. OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

TOMI-REMONT a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

#### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

#### PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Objekt:

**SO - 01 - P 26,164**

Místo:

TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

Datum:

11.05.2021

Zadavatel:

Správa železnic s.o. OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

TOMI-REMONT a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemní práce

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	20,000		
	W		odstranění náletové vegetace na výtoku				
	W		20,0			20,000	
	W		<b>Součet</b>				<b>20,000</b>
2	K	112155311	Stěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	20,000		
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000		
4	K	122111101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	3,700		
	W		odkopávky zeminy na vtoku pro zřízení nového čela propustku				
	W		1,0*1,50*1,0			1,500	
	W		odkopávky zeminy na vtoku nad propustken				
	W		2,20*2,0*0,50			2,200	
	W		<b>Součet</b>				<b>3,700</b>
5	K	132154201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3	m3	1,320		
	W		hloubení rýhy na vtoku pod nové ŽB čelo a troubu propustku				
	W		1,0*2,20*0,60			1,320	
	W		<b>Součet</b>				<b>1,320</b>
6	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	6,000		
	W		zřízení pažení ( boční strany propustku )				
	W		2,0*1,50*2			6,000	
	W		<b>Součet</b>				<b>6,000</b>
7	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	6,000		
8	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	8,353		
	W		přemístění zeminy				
	W		3,7000+0,792			4,492	
	W		přemístění zeminy z propustku a z výtoku ( zemina, kamenivo )				
	W		1,161+1,800+0,900			3,861	
	W		<b>Součet</b>				<b>8,353</b>
9	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	24,428		
	W		příplatek za 10 m				
	W		4,492*2			8,984	
	W		příplatek za 40 m				
	W		3,861*4			15,444	
	W		<b>Součet</b>				<b>24,428</b>
10	K	167111121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	8,353		
11	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	8,353		
12	K	171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m3	3,861		
	W		uložení zeminy z propustku a z výtoku ( zemina, kamenivo )				
	W		1,161+1,800+0,900			3,861	
	W		<b>Součet</b>				<b>3,861</b>
13	K	174211101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění ručně	m3	1,500		
	W		zásyp zeminou - úprava vtoku				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,0*1,50*1,0		1,500		
			Součet			1,500	
14	K	182211121	Svahování násypů ručně	m2	10,000		
			svahování na vtoku				
			2*2,50*2		10,000		
			Součet			10,000	
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>				
15	K	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	1,320		
			zřízení základového prahu ( pod troubou a nově zřízeným čelem ) na vtoku				
			1,0*2,20*0,60		1,320		
			Součet			1,320	
16	K	274321191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého do 25 m3	m3	1,320		
17	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	7,600		
			bednění základového prahu				
			(1,0+2,20+0,60)*2		7,600		
			Součet			7,600	
18	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	7,600		
19	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,076		
			betonářská ocel pro výztuž čela a římsy				
			"základ čela DN 20 mm"(2,10+0,50+0,50)*3*0,00246*1,05		0,024		
			"třmínky římsy DN 8 mm"1,80*7*0,00395*1,05		0,052		
			Součet			0,076	
20	K	274362021	Výztuž základových pasů svařovanými sítěmi Kari	t	0,016		
			kari síť oka 100 x 100 mm pro základ čela				
			0,55*1,15*3*0,00792*1,05		0,016		
			Součet			0,016	
<b>D 3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
21	K	311321611	Nosná zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	1,664		
			čelo propustku na vtoku				
			2,20*0,60*1,35-3,14*0,25*0,25*0,6		1,664		
			Součet			1,664	
22	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	7,168		
			bednění čela oboustranně				
			2,20*1,35*2+0,60*1,35*2-0,196*2		7,168		
			Součet			7,168	
23	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	7,168		
24	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,090		
			výztuž čela				
			"čelo DN 20 mm"1,55*16*0,00246*1,05		0,064		
			"výztuž boční zajištění trouby DN 12 mm"1,35*2*3*0,000888*1,05		0,008		
			"spojky svislých prutů DN 16 mm"0,80*7*2*0,00157*1,05		0,018		
			Součet			0,090	
25	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,330		
			zřízení nové římsy na vtoku				
			2,20*0,30*0,50		0,330		
			Součet			0,330	
26	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,330		
27	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	1,840		
			bednění římsy				
			(0,10+0,30+0,30)*2,20+0,30*0,50*2		1,840		
			Součet			1,840	
28	M	R - položka 2	trojúhelníková lišta do bednění 20/20*28	m	8,800		
			materiál pro úkos hran - vložen do bednění				
			3*2,20+2*0,50+4*0,30		8,800		
			Součet			8,800	
29	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	1,840		
30	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,021		
			výztuž římsy				
			"třmínky římsy DN 8 mm"1,80*7*0,000395*1,05		0,005		
			"podélná výztuž DN 12 mm"2,10*8*0,000888*1,05		0,016		
			Součet			0,021	
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
31	K	465513256	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	5,000		
			zřízení dlažby na vtoku				
			2,50*2		5,000		
			Součet			5,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>D 6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				
32	K	629992112	Zatmelení spar mezi mostními prefabrikáty š do 20 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pěnou	m		10,570	
	W		zatmelení spáry mezi troubou a čelem propustku na vtoku				
	W		1,57			1,570	
	W		zatmelení spár mezi dlažbou a čelem propustku na výtoku				
	W		2,0*2			4,000	
	W		zatmelení spár mezi zajišťovacím prahem a dlažbou				
	W		2,50*2			5,000	
	W		<b>Součet</b>			<b>10,570</b>	
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
33	K	938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně	m3		0,645	
	W		odstranění přesypávky z římsy na výtoku				
	W		0,50*4,30*0,30			0,645	
	W		<b>Součet</b>			<b>0,645</b>	
34	K	952904121	Čištění mostních objektů - ruční odstranění nánosů z otvorů v do 1,5 m	m3		0,500	
	W		čištění propustku uvnitř				
	W		0,50			0,500	
35	K	952904152	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků ručně	m3		1,000	
	W		čištění na výtoku propustku				
	W		1,0			1,000	
36	K	961041211	Bourání mostních základů z betonu prostého	m3		0,342	
	W		bourání základu pod čelem a troubou				
	W		0,60*0,30*1,9			0,342	
	W		<b>Součet</b>			<b>0,342</b>	
37	K	963041211	Bourání mostní nosné konstrukce z betonu prostého	m3		0,882	
	W		bourání čela propustku				
	W		1,96*0,7*0,5-3,14*0,25*0,25*0,50			0,588	
	W		bourání římsy propustku				
	W		1,96*0,50*0,30			0,294	
	W		<b>Součet</b>			<b>0,882</b>	
38	K	985121221	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2		8,860	
	W		otryskání čela a římsy na výtoku ( odečet otvoru )				
	W		"čelo"0,50*(0,60+4,50)*1,35-3,14*0,30*0,30			3,160	
	W		"římsa"1,20*4,50+0,30*0,50*2			5,700	
	W		<b>Součet</b>			<b>8,860</b>	
39	K	985142111	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2		4,000	
	W		vysekání spár v bet. žlábech na výtoku				
	W		4,0			4,000	
	W		<b>Součet</b>			<b>4,000</b>	
40	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2		4,000	
41	K	985233111	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl do 6 m/m2	m2		4,000	
42	K	985311112	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2		8,860	
	W		sanace pohledových ploch propustku ( čelo, římsa ) na výtoku plocha 100%				
	W		"čelo"0,50*(0,60+4,50)*1,35-3,14*0,30*0,30			3,160	
	W		"římsa"1,20*4,50+0,30*0,50*2			5,700	
	W		<b>Součet</b>			<b>8,860</b>	
43	K	985312111	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 2 mm	m2		8,860	
	W		natažení stěrky k provedení vyrovnání ploch				
	W		8,860			8,860	
	W		<b>Součet</b>			<b>8,860</b>	
44	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2		8,860	
	W		spojovací můstek pro sanaci				
	W		8,860			8,860	
	W		<b>Součet</b>			<b>8,860</b>	
45	K	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnační (OS-B)	m2		8,860	
	W		sjednocující nátěr římsy a čela na výtoku				
	W		8,860			8,860	
	W		<b>Součet</b>			<b>8,860</b>	
<b>D 997</b>			<b>Přesun sutě</b>				
46	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		7,172	
47	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		100,408	
	W		7,172*14 'Přepočtené koeficientem množství			100,408	
48	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t		3,311	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	997211111	Svislá doprava sutí na v 3,5 m	t	7,172		
50	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,172		
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>				
51	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	11,839		
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>				
<b>D 711</b>			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				
52	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	12,960		
	W		dvounásobný petrační nátěr čela z vnitřní strany (2,20*1,35+0,50*1,35*2)*2		8,640		
	W		jednonásobný hydroizolační nátěr asfaltový 2,20*1,35+0,50*1,35*2		4,320		
	W		<b>Součet</b>		<b>12,960</b>		
53	M	11163150	<b>lak penetrační asfaltový</b>	t	0,003		
	W		8,640*0,00034 "Přepočtené koeficientem množství"		0,003		
	W		<b>Součet</b>		<b>0,003</b>		
54	M	11163152	<b>lak hydroizolační asfaltový</b>	t	0,001		
	W		jednonásobný hydroizolační nátěr asfaltový 4,320*0,00034 "Přepočtené koeficientem množství"		0,001		
	W		<b>Součet</b>		<b>0,001</b>		
55	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,004		
56	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,004		
<b>D VRN</b>			<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
<b>D VRN1</b>			<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				
57	K	012103000.1.	Geodetické práce před výstavbou	Kč/hod	2,000		
	P		<i>Poznámka k položce: "jedná se o vytýčení, určení průběhu nadzemního nebo podzemního stávajícího i plánovaného vedení inženýrských sítí, případně další. Jednotková cena v Kč / hod/ pracovník ( skutečný výkon bez nákladů za dopravu )"</i>				
	W		vytýčení kabelových tras ( SEE, SSZT )		2,000		
	W		2		2,000		
	W		<b>Součet</b>		<b>2,000</b>		
<b>D VRN8</b>			<b>Přesun stavebních kapacit</b>				
58	K	081002000	Doprava zaměstnanců	km	500,000		
	W		trasa Ostrava Kunčice - Veřovice 50,0*2*5		500,000		
	W		<b>Součet</b>		<b>500,000</b>		
59	K	081002000a	Doprava zaměstnanců	km	200,000		
	W		doprava pro vytýčení kabel. tras Ostrava - Veřovice 50,0*2*2		200,000		
	W		<b>Součet</b>		<b>200,000</b>		

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Objekt:

**SO - 02 - P 83,858**

KSO:

Místo:

TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

CC-CZ:

Datum:

11.05.2021

Zadavatel:

Správa železnic s.o. OŘ Ostrava

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

TOMI-REMONT a.s.

IČ:

25508571

DIČ:

CZ25508571

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Místní správce:

Zakázkové číslo: E123HGF00T00

### Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní snížená			

### Cena s DPH

v CZK

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Objekt:

**SO - 02 - P 83,858**

Místo:

TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

Datum:

11.05.2021

Zadavatel:

Správa železnic s.o. OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

TOMI-REMONT a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

#### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Objekt:

**SO - 02 - P 83,858**

Místo:

TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

Datum:

11.05.2021

Zadavatel:

Správa železnic s.o. OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

TOMI-REMONT a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
1	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	4,000		
	W		sejmutí ornice pro zřízení dlažby svahu a dna na výtoku				
	W		1,50+1,0+1,50			4,000	
	W		Součet				4,000
2	K	132112112	Hloubení rýh š do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	0,203		
	W		hloubení rýh pro zajišťovací prahy dlažby				
	W		(0,50+1,50+0,50+1,50+0,50)*0,30*0,15			0,203	
	W		Součet				0,203
3	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	5,463		
	W		přemístění zeminy				
	W		"zajišťovací prahy"0,203			0,203	
	W		"příkopy"0,860			0,860	
	W		"ornice"0,800			0,800	
	W		"uvnitř propustku"0,900			0,900	
	W		"na výtoku propustku"0,900			0,900	
	W		"na vtoku priopustku"0,900			0,900	
	W		"jímka"0,900			0,900	
	W		Součet				5,463
4	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	21,852		
	W		příplatek 40 m				
	W		5,463*4			21,852	
	W		Součet				21,852
5	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	5,463		
6	K	182311123	Rozprostření ornice ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	28,000		
	W		rozprostření zeminy na pozemek dráhy				
	W		28,0			28,000	
	W		Součet				28,000
D		4	Vodorovné konstrukce				
7	K	465513256	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	4,000		
	W		zřízení dlažby na svahu a dna propustku na výtoku				
	W		1,50+1,0+1,50			4,000	
	W		Součet				4,000
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
8	K	629992112	Zatmelení spar mezi mostními prefabrikáty š do 20 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pěnou	m	7,500		
	W		zatmelení spár čelo- dlažba dlažba - práh				
	W		1,50*2+3*0,50+2*1,50			7,500	
	W		Součet				7,500
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
9	K	938132111	Údržba svahu a svahových kuželů v okolí říms a křidel	m2	3,000		
	W		údržba svahových kuželů				
	W		1,50+1,50			3,000	
	W		Součet				3,000
10	K	938902201	Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosů do 0.15 m3/m	m	10,000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vyčištění příkop vtok a výtok				
			5,0+5,0		10,000		
			Součet				10,000
11	K	952904121	Čištění mostních objektů - ruční odstranění nánosů z otvorů v do 1,5 m	m3	1,000		
			čištění vtokové jámky				
			0,50		0,500		
			čištění uvnitř propustku				
			0,50		0,500		
			Součet				1,000
12	K	952904152	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků ručně	m3	0,500		
			odstranění nánosů na výtoku propustku				
			0,50		0,500		
			Součet				0,500
13	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm	m2	8,189		
			betonové plochy čela na vtoku z celkové plochy 70%				
			6,405*0,70		4,484		
			betonové plochy čela na výtoku z celkové plochy 70%				
			5,293*0,70		3,705		
			Součet				8,189
14	K	985112112	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 30 mm	m2	1,281		
			betonové plochy čela na vtoku z celkové plochy 20%				
			6,405*0,20		1,281		
			Součet				1,281
15	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 50 mm	m2	2,229		
			betonové plochy čela na vtoku z celkové plochy 10%				
			6,405*0,10		0,641		
			betonové plochy čela na výtoku z celkové plochy 30%				
			5,293*0,30		1,588		
			Součet				2,229
16	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	11,698		
			očištění tlakovou vodou - betonové pohledové plochy vtok				
			"horní plocha římsy"3,510*0,60		2,106		
			"plocha římsy ke koleji"3,510*0,20		0,702		
			"čelo na vtoku"0,50*(3,51+0,60)*1,20+3,510*0,30+0,60*0,30*2-0,282		3,597		
			výtok				
			"horní plocha římsy"3,500*0,60		2,100		
			"plocha římsy ke koleji"3,500*0,20		0,700		
			"čelo na výtoku"0,50*(3,50*0,60)*1,30+3,500*0,30+0,60*0,30*2-0,282		2,493		
			Součet				11,698
17	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	8,189		
			sanace betonových pohledových ploch čela na vtoku z celkové plochy 70%				
			6,405*0,70		4,484		
			sanace betonových pohledových ploch čela na výtoku z celkové plochy 70%				
			5,293*0,70		3,705		
			Součet				8,189
18	K	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	1,281		
			sanace betonových pohledových ploch čela na vtoku z celkové plochy 20%				
			6,405*0,20		1,281		
			Součet				1,281
19	K	985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	2,229		
			sanace betonových pohledových ploch čela na vtoku z celkové plochy 10%				
			6,405*0,10		0,641		
			sanace betonových pohledových ploch čela na výtoku z celkové plochy 30%				
			5,293*0,30		1,588		
			Součet				2,229
20	K	985312111	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	11,698		
			natažení stěrky k provedení vyrovnání ploch				
			11,698		11,698		
			Součet				11,698
21	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	11,698		
			celková plocha sanovaných betonových ploch na vtoku				
			6,405		6,405		
			celková plocha sanovaných betonových ploch na výtoku				
			5,293		5,293		
			Součet				11,698

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	11,698		
	W		sjednocující nátěr betonových pohledových ploch na vtoku				
	W		6,405		6,405		
	W		sjednocující nátěr betonových pohledových ploch na výtoku				
	W		5,293		5,293		
	W		<b>Součet</b>		<b>11,698</b>		
<b>D 997</b>			<b>Přesun sutě</b>				
23	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,510		
24	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,100		
	W		příplatek 10 km				
	W		0,510*10		5,100		
	W		<b>Součet</b>		<b>5,100</b>		
25	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	0,510		
	W		poplatek za uložení betonového odpadu				
	W		0,510		0,510		
	W		<b>Součet</b>		<b>0,510</b>		
26	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,510		
	W		nakládání degradovaného betonu				
	W		0,510		0,510		
	W		<b>Součet</b>		<b>0,510</b>		
27	K	997221141	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	0,510		
	W		doprava betonu k přejezdu				
	W		0,510		0,510		
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>				
28	K	998153211	Přesun hmot ruční pro samostatné zdi a valy zděné nebo betonové monolitické v do 12 m	t	5,685		
<b>D VRN</b>			<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
<b>D VRN8</b>			<b>Přesun stavebních kapacit</b>				
29	K	081002000	Doprava zaměstnanců	km	270,000		
	W		trasa Ostrava Kunčice - Frenštát				
	W		45*2*3		270,000		
	W		<b>Součet</b>		<b>270,000</b>		

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Objekt:

**SO - 03 - P 87,871**

KSO:

Místo: TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

CC-CZ:

Datum: 11.05.2021

Zadavatel:

Správa železnic s.o. OŘ Ostrava

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

TOMI-REMONT a.s.

IČ:

25508571

DIČ:

CZ25508571

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Místní správce:

Zakázkové číslo: E123HGH00T00

### Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní snížená			

### Cena s DPH

v CZK

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Objekt:

**SO - 03 - P 87,871**

Místo:

TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

Datum:

11.05.2021

Zadavatel:

Správa železnic s.o. OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

TOMI-REMONT a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

#### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2021

Objekt:

**SO - 03 - P 87,871**

Místo:

TU 2131 Val. Meziříčí - Frýdek Místek

Datum:

11.05.2021

Zadavatel:

Správa železnic s.o. OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

TOMI-REMONT a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemní práce

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	20,000		
	W		odstranění vegetace v okolí propustku				
	W		20,0			20,000	
	W		<b>Součet</b>				<b>20,000</b>
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	20,000		
	W		štěpkování a likvidace porostu				
	W		20,0			20,000	
	W		<b>Součet</b>				<b>20,000</b>
3	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	4,900		
	W		sejmutí ornice pro zřízení dlažby na výtoku				
	W		2+2*0,40			2,800	
	W		sejmutí ornice pro zřízení dlažby na vtoku				
	W		1,50+1,50*0,40			2,100	
	W		<b>Součet</b>				<b>4,900</b>
4	K	122111101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	0,336		
	W		odkopávky za římsami				
	W		4,20*0,20*0,20*2			0,336	
	W		<b>Součet</b>				<b>0,336</b>
5	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	4,900		
	W		přemístění odkopávky pro dlažbu				
	W		4,900			4,900	
	W		<b>Součet</b>				<b>4,900</b>
6	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	19,600		
	W		příplatek za 40 m				
	W		4,900*4			19,600	
	W		<b>Součet</b>				<b>19,600</b>
7	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	19,600		
8	K	174211101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění ručně	m3	0,336		

D 2

Zakládání

9	K	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	0,340		
	W		zajišťovací prahy				
	W		vtok				
	W		3,50*0,10*0,40			0,140	
	W		výtok				
	W		5,00*0,10*0,40			0,200	
	W		<b>Součet</b>				<b>0,340</b>
10	K	274321191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého do 25 m3	m3	0,340		

D 4

Vodorovné konstrukce

11	K	465513256	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	7,500		
	W		zřízení dlažby svah. kuželů na výtoku				
	W		2,0+2,0			4,000	
	W		zřízení dlažby na vtoku				
	W		1,50+0,50+1,50			3,500	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W			<b>Součet</b>				<b>7,500</b>
D	6		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				
12	K	629992111	Zatmelení spar mezi mostními prefabrikáty š do 10 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pěnou	m	1,000		
W			zatmelení trhliny římsy na vtoku				
W			1,0			1,000	
W			<b>Součet</b>				<b>1,000</b>
13	K	629992112	Zatmelení spar mezi mostními prefabrikáty š do 20 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pěnou	m	10,000		
W			zatmelení spár mezi betonovými žlaby				
W			10,0			10,000	
W			<b>Součet</b>				<b>10,000</b>
14	K	634911111	Rezáni dilatačních spár š 5 mm hl do 10 mm v čerstvé betonové mazanině	m	1,000		
W			prořezání trhliny římsy na vtoku pro její zatmelení				
W			1,0			1,000	
W			<b>Součet</b>				<b>1,000</b>
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
15	K	938132111	Údržba svahu a svahových kuželů v okolí říms a křídel	m2	20,000		
W			údržba svahů				
W			10,0*2			20,000	
W			<b>Součet</b>				<b>20,000</b>
16	K	952904152	Cištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků ručně	m3	0,300		
W			odstranění nečistot na výtoku propustku				
W			0,30			0,300	
17	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm	m2	7,004		
W			odsekání degr. betonu říms a čel z celkové plochy 50% vtok				
W			"římsa"(1,20*4,11+0,30*0,50*2)*0,50			2,616	
W			"čelo"(1,08*4,11-(1,08*1,65/2)-3,14*0,4*0,4)*0,50			1,523	
W			odsekání degr. betonu říms a čel z celkové plochy 40% výtok				
W			"římsa"(1,12*4,20+0,30*0,52*2)*0,40			2,006	
W			"čelo"(0,50*(0,80+4,20)*1,06-3,14*0,4*0,4)*0,40			0,859	
W			<b>Součet</b>				<b>7,004</b>
18	K	985112112	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 30 mm	m2	2,372		
W			odsekání degr. betonu říms a čel z celkové plochy 20% vtok				
W			"římsa"(1,20*4,11+0,30*0,50*2)*0,20			1,046	
W			"čelo"(1,08*4,11-(1,08*1,65/2)-3,14*0,4*0,4)*0,20			0,609	
W			odsekání degr. betonu říms a čel z celkové plochy 10% výtok				
W			"římsa"(1,12*4,20+0,30*0,52*2)*0,10			0,502	
W			"čelo"(0,50*(0,80+4,20)*1,06-3,14*0,4*0,4)*0,10			0,215	
W			<b>Součet</b>				<b>2,372</b>
19	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 50 mm	m2	0,828		
W			odsekání degr. betonu říms a čel z celkové plochy 10% vtok				
W			"římsa"(1,20*4,11+0,30*0,50*2)*0,10			0,523	
W			"čelo"(1,08*4,11-(1,08*1,65/2)-3,14*0,4*0,4)*0,10			0,305	
W			<b>Součet</b>				<b>0,828</b>
20	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	15,441		
W			očištění tlakovou vodou vtok				
W			"římsa"1,20*4,11+0,30*0,50*2			5,232	
W			"čelo"1,08*4,11-(1,08*1,65/2)-3,14*0,4*0,4			3,045	
W			výtok				
W			"římsa"1,12*4,20+0,30*0,52*2			5,016	
W			"čelo"0,50*(0,80+4,20)*1,06-3,14*0,4*0,4			2,148	
W			<b>Součet</b>				<b>15,441</b>
21	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	7,004		
W			sanace říms a čel z celkové plochy 50% vtok				
W			"římsa"(1,20*4,11+0,30*0,50*2)*0,50			2,616	
W			"čelo"(1,08*4,11-(1,08*1,65/2)-3,14*0,4*0,4)*0,50			1,523	
W			sanace říms a čel z celkové plochy 40% výtok				
W			"římsa"(1,12*4,20+0,30*0,52*2)*0,40			2,006	
W			"čelo"(0,50*(0,80+4,20)*1,06-3,14*0,4*0,4)*0,40			0,859	
W			<b>Součet</b>				<b>7,004</b>
22	K	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	2,372		
W			sanace říms a čel z celkové plochy 20% vtok				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"řimsa"(1,20*4,11+0,30*0,50*2)*0,20		1,046		
	W		"čelo"(1,08*4,11-(1,08*1,65/2)-3,14*0,4*0,4)*0,20		0,609		
	W		sanace říms a čel z celkové plochy 10%				
	W		výtok				
	W		"řimsa"(1,12*4,20+0,30*0,52*2)*0,10		0,502		
	W		"čelo"(0,50*(0,80+4,20)*1,06-3,14*0,4*0,4)*0,10		0,215		
	W		<b>Součet</b>		<b>2,372</b>		
23	K	985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	0,828		
	W		sanace říms a čel z celkové plochy 10%				
	W		vtok				
	W		"řimsa"(1,20*4,11+0,30*0,50*2)*0,10		0,523		
	W		"čelo"(1,08*4,11-(1,08*1,65/2)-3,14*0,4*0,4)*0,10		0,305		
	W		<b>Součet</b>		<b>0,828</b>		
24	K	985312111	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	15,441		
	W		natažení stěrky k provedení vyrovnaní ploch				
	W		15,441		15,441		
	W		<b>Součet</b>		<b>15,441</b>		
25	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	15,441		
	W		spojovací můstek pro sanované plochy				
	W		15,441		15,441		
	W		<b>Součet</b>		<b>15,441</b>		
26	K	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	15,441		
	W		sjednocující nátěr betonových pohledových ploch				
	W		15,441		15,441		
	W		<b>Součet</b>		<b>15,441</b>		
	D	997	<b>Přesun sutě</b>				
27	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,956		
28	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	9,560		
	W		příplatek 10 km				
	W		0,956*10		9,560		
	W		<b>Součet</b>		<b>9,560</b>		
29	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	0,956		
30	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,956		
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				
31	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	10,118		
	D	VRN	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
	D	VRN8	<b>Přesun stavebních kapacit</b>				
32	K	081002000	Doprava zaměstnanců	km	360,000		
	W		trasa Ostrava Kunčice - Frenštát				
	W		45*2*4		360,000		
	W		<b>Součet</b>		<b>360,000</b>		

**Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.**

**Doložka číslo:** 1501173

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** d7dfce15-e3f9-49c7-beaa-7d61a35d85bc

**Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:**

System ERMS (zpracovatel dokumentu Lucie ZEMANOVÁ)

**Subjekt, který změnu formátu provedl:** Správa železnic, státní organizace

**Datum vyhotovení ověřovací doložky:** 13.05.2021 13:13:02



de626d6b-f231-4430-830c-b64491a1e9aa