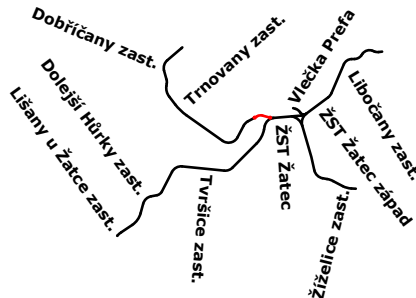




Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:





Razítko oprávněné osoby:


Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
[000]	[30.06.2023]	[Definitivní odevzdání dokumentace]	[Ing. Libor Marek]

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>		<b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa západ, Diamond Point		
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 – Karlín		

Zhotovitel díla:	<b>TOP CON SERVIS s.r.o.</b>	
Adresa:	Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8	
Kontakt:	T: +420 284 021 740 E: topcon@topcon.cz	

Zhotovitel objektu:	<b>PRODIN a.s.</b>	
Adresa:	K Vápence 2745, 530 02 Pardubice	
Kontakt:	T: +420 466 055 111 E: info@prodin.cz	

Hlavní projektant (HIP):	Ing. Štěpán Jakeš	Specialista:	Ing. Libor Marek
--------------------------	-------------------	--------------	------------------

Název stavby/akce:	<b>Rekonstrukce mostu v km 101,816 trati Praha-Bubny – Chomutov</b>	Označení investora:	S632000265
		Označení zhotovitele:	08-21
Název části:	Mosty, propustky a zdi	Označení části:	D.2.1.1
Název objektu/dílní části:	<b>Železniční svršek a spodek</b>	Označení objektu/komplexu:	<b>SO 11-00-01</b>
Název přílohy:	<b>Dokumentace objektu</b>	Číslo přílohy:	<b>4. 001</b>
Název dílní části přílohy:	Výkaz výměr		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	-
Ing. Jan Hašek	Bc. Alexander Sachs	Formáty:	A4
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Ústecký	Žatec [794732]	0101 36	
			<b>Smluvní datum zpracování:</b> <b>09/2022</b>

Označení investora	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobojekt:	Příloha:	Revize:
S 6 3 2 0 0 0 2 6 5	-	P D P S	- D 2 1 0 1	- S O 1 1 0 0 0 1	- X X	- 4 - 0 0 1 - 0 0 0

[Prostor pro další informace]

SOUPIS PRACÍ

Číslo stavby:  
\_ŽATEC 101,816

Název stavby:  
Rekonstrukce mostu v km 101,816 trati Praha-Bubny - Chomutov (Žatec)

Číslo PS/SO:  
část 1

Název PS/SO:  
Železniční svršek

JKSO:

poř. číslo pol.	kód položky	název položky výkaz výměr	měrná jednotka	počet měrných jednotek
Díl:	0	Všeobecné konstrukce a práce		
1	R15140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV VČ. DOPRAVY 3*2,2=6,600 [A]	T	6,600
2	R15150	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI) VČ. DOPRAVY 108*1.808=195,26 [A]	T	195,264
3	R15210	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ VČ. DOPRAVY bet. pražce k likvidaci 94*0.270=25,38 [A]	T	25,380
4	R15250	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK) VČ. DOPRAVY PE podložky z likvidovaných bet. pražců 94*2*0.00008=0,02 [A] PE podložky z likvidovaných dř.. pražců 46*2*0.00008=0,01 [B] (206+8+1+1-208)*2*(0.00008)=0,00 [C] CELKEM A+B+C=0,03 [D]	T	0,023
5	R15260	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK) VČ. DOPRAVY pryž. podložky z likvidovaných bet. pražců + pryž. podložky ze zbylých, předávaných správcí (404+94)*2*0.00016=0,16 [A] pryž. podložky z likvidovaných dř.. pražců + pryž. podložky ze zbylých, předávaných správcí (38+46)*2*0.00016=0,03 [B] 0.159+0.027+0.069=0,26 [C]	T	0,255
6	R15660	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ A MOSTNICE VČ. DOPRAVY dř. pražce k likvidaci dle předkategorizace 46*0.09=4,14 [A] dřevěné mostnice vč. pozednic (208ks se předá správcí dle předkategorizace) (206+8+1+1)*0.11=23,76 [B] A+B=27,90 [C]	T	27,900
Díl:	1	Zemní práce		
7	12583	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II	M3	108,000
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	108,000
9	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ 730*2=1 460,000 [A]	M3	1 460,000
Díl:	5	Komunikace		
10	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	547,000

		nové KL v přechodové oblasti od km 705,000 do km 744,740 93=93,000 [A] nové KL v přechodové oblasti od km 888,575 do km 898,778 26=26,000 [B] nové KL na mostě od km 744,740 do km 888,575 428=428,000 [C] CELKEM A+B+C=547,000 [D]		
11	513550	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)  doplnění KL po SVÚ od km 474,113 do km 512,232 6=6,000 [A] doplnění KL po SVÚ od km 953,645 do km 977,723 4=4,000 [B] doplnění KL do plného profilu od km 512,232 do km 705,000 97=97,000 [C] doplnění KL do plného profilu od km 895,000 do km 954,000 28=28,000 [D] CELKEM A+B+C+D=135,000 [E]	M3	135,000
12	529352	KOLEJ 49 E1 DLOUHÉ PASY, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	177,000
13	52C352	KOLEJ 49 E1 DLOUHÉ PASY TEPELNĚ OPRACOVANÉ, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	267,000
14	542121	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M	M	61,000
15	543411	VÝMĚNA UPEVNĚNÍ (ŠROUBŮ, SPON, SVĚREK, KROUŽKŮ) TUHÉHO	PÁR	328,000
16	543412	VÝMĚNA UPEVNĚNÍ (ŠROUBŮ, SPON, SVĚREK, KROUŽKŮ) PRUŽNÉHO	PÁR	136,000
18	543430	VÝMĚNA PODLOŽEK POD KOLEJNICEMI (PRO PRUŽNÉ UPEVNĚNÍ SE SNÍŽENOU SVĚRNOU SILOU)	PÁR	68,000
17	543430	VÝMĚNA PODLOŽEK POD KOLEJNICEMI (PRO TUHÉ UPEVNĚNÍ)	PÁR	164,000
19	544312	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ STANDARDNÍ DÉLKY (3,4-8,0 M), TEPELNĚ OPRACOVANÝ, TVARU 49 E1	KUS	2,000
20	545121	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVÉ  závěrné svary 4=4,000 [A] vložení LIS 4=4,000 [B] CELKEM A+B=8,000 [C]	KUS	8,000
21	545122	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	20,000
22	549210	PRAŽCOVÁ KOTVA V NOVĚ ZŘÍZOVANÉ KOLEJI	KUS	86,000
23	549311	ZRUŠENÍ A ZNOVUZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA NEDEMONTOVANÝCH ÚSECÍCH V KOLEJI  úprava úpinací teploty stávající BK km 460,118 - 510,118 50=50,000 [A] úprava úpinací teploty stávající BK km 953,645 - 977,723 25=25,000 [B] CELKEM A+B=75,000 [C]	M	75,000
24	549331	ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA STÁVAJÍCÍCH ÚSECÍCH V KOLEJI	M	444,000
25	549510	ŘEZÁNÍ KOLEJNIC	KUS	32,000
Díl:	7	<b>Přidružená stavební výroba</b>		
26	74C3R5	ODPOJENÍ A ZPĚTNÉ PŘIPOJENÍ LAN Z KABELOVÉHO OBJEKTU	KUS	2,000
27	74C5R3	REGULACE STOŽÁRU TRAKČNÍHO VEDENÍ	KUS	2,000
28	74C9R5	DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ KABELOVÉ PROPOJKY U LIS	KUS	2,000
29	75C917	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ	KUS	1,000
30	75C918	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DEMONTÁŽ	KUS	1,000
Díl:	9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>		
31	965010	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK	M3	108,000
32	965022	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA MEZIDEPONII  108*1=108,000 [A]	M3KM	108,000
33	965113	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	275,000
34	965123	DEMONTÁŽ KOLEJE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	49,000

35	965154	DEMONTÁŽ KOLEJE NA MOSTNÍCH KONSTRUKCÍCH ROZEBRÁNÍM DO SOUČÁSTÍ	M	121,000
36	9651R2	DEMONTÁŽ KOLEJNICOVÉHO DILATAČNÍHO ZAŘÍZENÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	20,000
37	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	3,000

## SOUPIS PRACÍ

Číslo stavby:  
\_ZATEC 101,816

Název stavby:  
Rekonstrukce mostu v km 101,816 trati Praha-Bubny - Chomutov (Žatec)

Číslo PS/SO:  
část 2

Název PS/SO:  
Železniční spodek

JKSO:

poř. číslo pol.	kód položky	název položky výkaz výměr	měrná jednotka	počet měrných jednotek
<b>Díl:</b>	<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>		
1	R15112	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI VČ. DOPR (523+142+13-12+8+2)*2=1 352,00 [A]	T	1 352,000
<b>Díl:</b>	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>		
2	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	523,000
3	12583	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II	M3	688,000
4	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	2,000
5	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II 142+13+8=163,000 [A]	M3	163,000
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	688,000
7	17421	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	12,000
8	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	9,900
9	18120	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	456,000
<b>Díl:</b>	<b>2</b>	<b>Základy</b>		
10	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	36,600
11	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	12,500
<b>Díl:</b>	<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>		
12	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 6*0,15=0,900 [A]	M3	0,900
13	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 0,4+0,7=1,100 [A]	M3	1,100
14	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 6*0,2=1,200 [A]	M3	1,200
<b>Díl:</b>	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>		
15	501101	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	230,000
<b>Díl:</b>	<b>8</b>	<b>Potrubí</b>		
16	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	10,000
17	894846	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	1,000
18	R86334	UKONČENÍ POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI	KUS	1,000

SOUPIS PRACÍ

Číslo stavby:  
\_ŽATEC 101,816

Název stavby:  
Rekonstrukce mostu v km 101,816 trati Praha-Bubny - Chomutov (Žatec)

Číslo PS/SO:  
část 3

Název PS/SO:  
Výstroj trati

JKSO:

poř. číslo pol.	kód položky	název položky výkaz výměr	měrná jednotka	počet měrných jednotek
Díl:	0	Všeobecné konstrukce a práce		
1	R15140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 4*0,157=0,628 [A]	T	0,628
Díl:	7	Přidružená stavební výroba		
2	75N732	RADIOVNÍK	KUS	1,000
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce		
3	923111	KILOMETROVNÍK	KUS	4,000
4	923311	PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT	KUS	2,000
5	923341	RYCHLOSTNÍK N - TABULE 2*2+1=5,000 [A]	KUS	5,000
6	923361	RYCHLOSTNÍK "3" - TERČ	KUS	3,000
7	923381	VZDÁLENOSTNÍ UPOZORŇOVADLO - ZÁKLADNÍ TABULE	KUS	2,000
8	923471	SKLONOVNÍK	KUS	2,000
9	923481	STANIČNÍK - TABULE "ÚZKÁ"	KUS	2,000
10	923821	SLOUPEK DN 60 PRO NÁVĚST	KUS	8,000
11	923831	KONZOLA PRO NÁVĚST	KUS	1,000
12	965821	DEMONTÁŽ KILOMETROVNÍKU, HEKTOMETROVNÍKU, MEZNÍKU	KUS	4,000
13	965822	DEMONTÁŽ KILOMETROVNÍKU, HEKTOMETROVNÍKU, MEZNÍKU - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) 4*0,157*1=0,628 [A]	tkm	0,628
14	965841	DEMONTÁŽ JAKÉKOLIV NÁVĚSTI	KUS	6,000
15	965842	DEMONTÁŽ JAKÉKOLIV NÁVĚSTI - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) předpokládá se předání v žst. Žatec 7*0,2*1=1,400 [A]	tkm	1,400

SOUPIS PRACÍ

Číslo stavby:  
\_ŽATEC 101,816

Název stavby:  
Rekonstrukce mostu v km 101,816 trati Praha-Bubny - Chomutov (Žatec)

Číslo PS/SO:  
SO 11-00-01.1

Název PS/SO:  
Železniční svršek - následná úprava koleje

JKSO:

poř. číslo pol.	kód položky	název položky výkaz výměr	měrná jednotka	počet měrných jednotek
Díl:	5	Komunikace		
1	513550	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	75,600
2	542312	NÁSLEDNÁ ÚPRAVA SMĚROVÉHO A VÝŠKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ KOLEJE - PRAŽCE BETONOVÉ	M	504,000