









Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	TOP CON SERVIS s.r.o.			
Adresa:	Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8			
Kontakt:	T: 284 021 740 E: topcon@topcon.cz			
Zhotovitel objektu:	TOP CON SERVIS s.r.o.			
Adresa:	Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8			
Kontakt:	T: 284 021 740 E: topcon@topcon.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Ing. Libor Marek	Ing. Libor Marek 	Ing. Jiří Šilínek 	Ing. Jiří Šilínek 	

Název stavby/akce:	Rekonstrukce mostu v km 53,161 na trati Podlešín - Slaný			Označení (S-kód): S632100081
				Označení zhotovitele: 103-20
Název části:	Dokumentace objektů			Označení části: D.2.1.4
Název objektu:	Most v km 53,161			Označení objektu/komplexu: SO 20-01
Název přílohy:	Výkaz výměr			Číslo přílohy: 3 002
Název dílčí části přílohy:				Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		
Středočeský	Slaný [749362]	0693		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DUSP+PDPS	10/2021	-	-	

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 3 2 1 0 0 0 8 1	-	D U S P	-	D 2 1 0 4	-	S O 0 0 2 0 0 1
-	X X	-	3	-	0 0 2	-

[Prostor pro další informace]

SOUPIS PRACÍ

Číslo stavby: **km 53,161** Název stavby: **Rekonstrukce mostu v km 53,161 na trati Podlešín - Slaný**

Číslo PS/SO: **SO 20-01** Název PS/SO: **Most v km 53,161**

JKSO:

poř. číslo pol.	kód položky	název položky výkaz výměr	měrná jednotka	počet měrných jednotek
Díl:	0	Všeobecné konstrukce a práce		
1	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) 0,8*(0,24*0,24*(2,6*2+2*5))=0.70 [A] podélná dřeva, pozednice, skládkovné NO - Sběrný dvůr Slaný	T	0.700
2	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1=1.00 [A] Pasportizace (fotodokumentace) komunikace v okolí staveniště	KPL	1.000
3	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 1=1.00 [A] zřízení zařízení staveniště	KPL	1.000
5	R014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU viz bourání konstrukcí: (2*(3,3*0,75+6*0,75+0,67*0,9*4)+8*0,2*4)*2,5=65.19 [A] kamenná sut, skládkovné skládka Buštěhrad	T	65.185
6	R014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU 2*(0,16*4,57+0,2*4,57)=3.29 [A] vybouraný beton, skládkovné skládka Buštěhrad	T	3.290
4	R014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU viz hloubení jam: 29,2*1,8=52.56 [A] zemina z výkopů, skládkovné skládka Buštěhrad	T	52.560
Díl:	1	Zemní práce		
7	11223	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M 1=1.00 [A] pařez vlevo O2, odvoz na skládku Buštěhrad	KUS	1.000
8	131937	HLoubení jam zapaž i nepaž tř. III, odvoz do 16KM výkop u opěr, bez ZKPP - O1: 1,72*11=18.92 [A] výkop u opěr, bez ZKPP - O2: 1,72*11=18.92 [B] zůstává u mostu pro zásypy, viz obsypy: 1,2*1,2*0,5*3*4=8.64 [C] a+b-c=29.20 [D]	M3	29.200
9	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ O1: 1,5*4,22=6.33 [A] O2: 1,5*4,22=6.33 [B] a+b=12.66 [C] Zásyp přechodové oblasti - ŠD 0/32A, hutněná na ID 0,8, po vrstvách max 300 mm.	M3	12.660
10	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Zásypy vně křidel: 1,2*1,2*0,5*3*4=8.64 [A] Obsyp křidel a provedení svahových kuželů z vytěžené zeminy uložené na mezideponii v místě zařízení staveniště.	M3	8.640
11	18090	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH 500=500.00 [A] Uvedení dotčených pozemků do původního stavu.	M2	500.000
12	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	100.000

13	18242	25*4=100.00 [A] ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 25*4=100.00 [A]	M2	100.000
Díl:	2	Základy		
14	21264	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM 2*11=22.00 [A] drenáže za opěrami	M	22.000
Díl:	3	Svislé konstrukce		
15	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 0,54=0.54 [A] římasy na stávajících křídlech	M3	0.540
16	317365R	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 0,045=0.05 [A] římasy na stávajících křídlech	T	0.045
17	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA 4*1,2*0,6*0,3=0.86 [A] vč. ruční očištění, osekání kamenů použitých pro výstavbu zídek - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M3	0.864
18	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 křídla:12,1=12.10 [A] úložné prahy:3,9=3.90 [B] A+B=16.00 [C]	M3	16.000
19	333365R	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B křídla:1,734=1.73 [A] úložné prahy:0,798=0.80 [B] A+B=2.53 [C]	T	2.532
Díl:	4	Vodorovné konstrukce		
20	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 2,2=2.20 [A] koncové příčníky NK	M3	2.200
21	42136R	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 0,177=0.18 [A] výztuž koncových příčníků	T	0.177
22	42194BR	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 355 NK:19,225=19.23 [A] žlaby+konzoly pro IS:0,61+0,14=0.75 [B] A+B=19.98 [C] ocelová konstrukce mostu vč. odvodnění, žlabů a konzol pro IS, bez PKO - výroba, doprava na stavbu	T	19.975
23	42194BR2	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 355 vložení konstrukce do otvoru	KPL	1.000
24	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod spodní stavbou: 2*(1,3*0,15+1,6*0,05)*4,82=2.65 [A] pod drenážemi: 2*1,5*0,25*11=8.25 [B] a+b=10.90 [C]	M3	10.901
25	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 (2*15+2*10)*0,1=5.00 [A] lože odláždění	M3	5.000
26	45147	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ 0,014*5*2=0.14 [A] ozuby	M3	0.140
27	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (2*15+2*10)*0,2=10.00 [A] dlažba z lomového regulačního kamene tl. 250 mm, lože vykázáno zvlášť	M3	10.000
Díl:	6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů		

28	62747	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU 2*(12+2*10+3)=70.00 [A] přespárování zdiva spodní stavby vápenocementovou maltou	M2	70.000
Díl:	7	Přidružená stavební výroba		
29	711131	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NÁTĚRY líce křídél: 1*3*4=12.00 [A] ALP+2xALN	M2	12.000
30	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY skladba B: 0,43*2*4,22*2+3*1,3*2+3*1,37*2=23.28 [A] skladba C: 3,6*2*4,22+1,5*2*11=63.38 [B] A+B=86.66 [D] Izolace NAIP, viz projekt vodotěsné izolace	M2	86.662
31	711415R	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ 5*6=30.00 [A] celoplošná bezešvá izolace s vysokou mechanickou odolností do tl. 5 mm	M2	30.000
32	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ viz izolace: 2*(1,3+1,37+4,22)*3=41.34 [A] ochrana izolace spodní stavby	M2	41.340
33	74A480	VRTÁNÍ A OSAZENÍ KOTEVNÍHO ŠROUBU PRO KONSTRUKCE TV V BETONU NEBO SKÁLE 24=24.00 [A] kotvení úložných prahů a říms na starých křídlech	KUS	24.000
34	74C972	ODDĚLENÍ VODIVÉ KONSTRUKCE IZOLAČNÍ VLOŽKOU elektrická izolace ozubu:2=2.00 [A]	KUS	2.000
35	783161	PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTŘIKEM METALIZACÍ NK:45=45.00 [A] žlaby+konzoly pro IS: 32+7=39.00 [B] A+B=84.00 [C] PKO NK, žlabů a konzol pro IS	M2	84.000
36	94818	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN 5=5.00 [A] ochrana plynovodu	M3	5.000
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce		
37	9112A1R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 4*3=12.00 [A] třímadlové zábradlí na spodní stavbě, včetně PKO a kotvení, podliti atd.	M	12.000
38	9112A1R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 5,4*2=10.80 [A] třímadlové zábradlí na NK, včetně PKO atd.	M	10.800
39	919157	ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 20000MM2 20=20.00 [A] řezání starých IS a jejich uložení	KUS	20.000
40	91916	ŘEZÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ 4*0,6*1,2=2.88 [A] řezání zdiva stávajících křídél pro římsy	M2	2.880
41	931183	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM 4*0,5*0,11=0.22 [A]	M2	0.220
42	931337	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ PŘES 800MM2 2*(0,11+0,35)*4=3.68 [A] těsnění spár	M	3.680
43	93137R	PŘEKRYTÍ DILATAČNÍCH SPAR KRYCÍMI HDPE DESKAMI 4=4.00 [A] krycí HDPE desky, dodávka a montáž	KS	4.000
44	93261	POCHOZÍ ROŠT Z KOMPOZITU - PŘEKRYTÍ ZRCADLA MOSTU 6,5=6.50 [A] podlahy z FRP kompozitních roštů, viz příloha podlahy z kompozitu	M2	6.500

45	93832	OČIŠTĚNÍ DLAŽEB OD VEGETACE sanace svahů (očištění): $3*4+1,5*5+3*3+2,5*4=38.50$ [A]	M2	38.500
46	938452	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM $2*(12+2*10+3)=70.00$ [A] očištění stávající spodní stavby	M2	70.000
47	966137	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 16KM $(2*(3,3*0,75+6,6*0,75+0,67*0,9*4)+8*0,2*4)*2,5=65.19$ [A] vybourání kamen. zdiva opěr a křídel, bez dopravy	M3	65.185
48	966167	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 16KM $2*(0,16*4,57+0,2*4,57)=3.29$ [A] beton úložných prahů	M3	3.290
49	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH 5=5.00 [A] demontáž staré OK (NK 5 t, vč.konzol), dočasné uložení v místě stavby, odvoz zajišťuje smluvní dodavatel OŘ PRAHA	T	5.000