





Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	25.05.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Petr Prousek

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavebí správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	AFSAG Hrádek, Chrastava		 	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4			
Kontakt:	T: +420 725 634 107 E: vladislav.sefl@afry.com			
Zhotovitel objektu:	AFRY CZ s.r.o			
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4			
Kontakt:	T: +420 725 634 107 E: vladislav.sefl@afry.com			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	
Ing. Vladislav Šefl	Ing. Vladislav Šefl	Ing. Vladislav Šefl	Ing. Ondřej Halfar	

Název stavby/akce:	Rekonstrukce ŽST Hrádek nad Nisou	S-kód:	S631500687
		Zakázka:	2020/0074
Název části:	Železniční přejezdy	Označení části:	D.2.1.03
Název objektu:	Železniční přejezd v ev. km 19,922	Číslo objektu/komplexu:	SO 15-13-01
Název přílohy:	Výkaz výměr	Číslo přílohy:	4 . 0008
Název dílčí části přílohy:		Paré:	
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Liberecký	Hrádek nad Nisou [647390]	0941 F1	
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:
DSP	25.05.2022	1 x A4	X
S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:
S 6 3 1 5 0 0 6 8 7	_ D S P X	_ D 2 1 0 3	_ S 0 1 5 1 3 0 1
			_ X X
			_ 4 _ 0 0 0 8 _ 0 0

Prostor pro další informace

REKAPITULACE

Rekonstrukce ŽST Hrádek nad Nisou

SO 15-13-01 ŽST Hrádek nad Nisou, železniční přejezd

Demontáž původní přejezdové konstrukce

odstranění živičných vrstev	m ³	127,00
odstranění betonové dlažby	m ³	29,31
odstranění chodníkových obrub	m ³	128,00

Montáž nové přejezdové konstrukce

Plastbetonové přejezdové panely	m ²	127,00
Závěrná betonová zídka	m	29,31

Odvodnění

Příčný odvodňovací žlab š. 700 mm	m	11,00
-----------------------------------	---	-------

Vozovka a chodníky

Kamenivo stmelené cementem min. tl. 130 mm	m ²	286,70
Štěrkodrt	m ²	425,00
Postřiky (Infiltrační, Spojovací)	m ²	574,00
Živičné vrstvy vozovky	m ³	33,00
Betonová dlažba tl. 60 mm	m ²	192,00
Chodníkový obrubník	m	190,00

DEMONTÁŽ PŘEJEZDOVÉ KONSTRUKCE

Rekonstrukce ŽST Hrádek nad Nisou

SO 15-13-01 ŽST Hrádek nad Nisou, železniční přejezd

odečteno ze situace ze situace a řezu

popis konstrukce	objemová hmotnost [kg/m ³]	Množství	hmotnost [t]
živičné vrstvy	2200	127,00	279,40
betonová dlažba	2200	29,31	64,48
Chodníkové obruby s podkladním betonem	2200	128,00	281,60
součet			625,482

MONTÁŽ PŘEJEZDOVÉ KONSTRUKCE

Rekonstrukce ŽST Hrádek nad Nisou

SO 15-13-01 ŽST Hrádek nad Nisou, železniční přejezd

odečteno ze situace ze situace a řezu

popis konstrukce	Množství	Jednotka
Plastbetonové přejezdové panely	127,00	m ²
Závěrná betonová zídka	29,31	m
Příčný odvodňovací žlab š. 700 mm	11,00	m
Kamenivo zpevněné cementem tl. 130 mm	286,70	m ²
Štěrkodrt'	425,00	m ²
Postřiky	574,00	m ²
Živičná vrstva vozovky	33,00	m ³
Betonová dlažba tl. 60 mm	192,00	m ²
Chodníkový obrubník	190,00	m

Odpady Železniční přejezd

číslo odpad	Kategorie	Název	Jednotka	Množství
17 03 02	O	Vybouraný asfaltový beton bez dehtu	t	279,4
17 01 01	O	Beton z demolic objektů, základů TV	t	346,082
07 02 99	O	Přyzové podložky (železniční svršek) - pryžové přejezdové panely	t	7,95

Objemová hmotnost

2,2 t/m³

2,2 t/m³