



Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:



Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
000	30.11.2022	Dokumentace pro územní řízení povolení k čístopisu	Bc. Michal Munzar

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

Zhotovitel díla:	PROJEKT servis spol. s r.o.		PROJEKT servis
Adresa:	U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9		
Kontakt:	T: +420 281 090 860 E: firma@projekt-servis.cz		
Zhotovitel objektu:	PROJEKT servis spol. s r.o.		PROJEKT servis
Adresa:	U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9		
Kontakt:	T: +420 281 090 860 E: firma@projekt-servis.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Martin Koudelka	Specialista:	Ing. Miroslav Vala

Název stavby/akce:	Rekonstrukce žst. Turnov	Označení Investora:	S631700077
		Označení zhotovitele:	ZAK-2021-13
Název části:	Nástupiště	Označení části:	D.2.1.2
Název objektu/dílní části:	ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště	Označení objektu/komplexu:	S0 11-12-01
Název přílohy:	Výpočty demolice	Číslo přílohy:	3 . 001
Název dílní části přílohy:	-		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	-
Ing. Martin Koudelka	Jiří Novosad DiS.	Formáty:	A4
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Liberecký	Turnov [771601]	1051	
			Smluvní datum zpracování: 30.11.2022

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 3 1 7 0 0 0 7 7	- D U R X	- D 2 1 0 2	- S 0 1 1 1 2 0 1	- X X	- 3 - 0 0 1	- 0 0 0

[Prostor pro další informace]

Název stavby: Rekonstrukce žst. Turnov

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Název tabulky: Demontáž zpevněných ploch kolem VB

Tabulka č. 1

Typ nástupiště	Prvek	L [m]	B [m]	H [m]	Plocha [m²]	Objem [m³/ks]	Hmotnost [kg/ks]	Objem [m³/m]	Hmotnost [kg/m]	Celk. počet kusů [ks]	Objem celkem [m³]	Hmotnost celkem [t]	Poznámka:
SUDOP	Dlažba betonová tl. 0,08 m	-	-	0,08	565,00	-	-	-	-	-	45,20	111,64	Objemová hmotnost: asfalt - 1600 kg/m³, dtř - 2000 kg/m³, dlažba - 2470 kg/m³
	Betonový obrubník šířky 100 mm	242	-	-	0,077	-	-	0,077	-	-	18,63	46,59	Kladecí vrstva fr. 4/8 tl. 0,04 m Podkladní vrstva fr. 8/16 tl. 0,20 m
	Kladecí vrstva	-	-	0,04	565,00	-	-	-	-	-	22,60	45,20	
	Štěrkodř	-	-	0,25	565,00	-	-	-	-	-	141,25	282,50	
Celkem - sypané materiály, zeminy - odvoz skládka											163,85	327,70	
Celkem - betonové prvky, části - odvoz skládka											18,63	46,59	
Celkem - betonové výrobky - odvoz deponie SŽ (DLAŽBA)											45,20	111,64	

Název stavby: Rekonstrukce žst. Turnov

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Název tabulky: Demontáž centrálního přechodu

Tabulka č. 2

Typ nástupiště	Prvek	L [m]	B [m]	H [m]	Plocha [m²]	Objem [m³/ks]	Hmotnost [kg/ks]	Objem [m³/m]	Hmotnost [kg/m]	Celk. počet kusů [ks]	Objem celkem [m³]	Hmotnost celkem [t]	Poznámka:
SUDOP	Dlažba betonová tl. 0,08 m	-	-	0,08	154,41	-	-	-	-	-	12,35	30,51	Objemová hmotnost: asfalt - 1600 kg/m³, drt - 2000 kg/m³, dlažba - 2470 kg/m³
	Zádlažbový panel ÚRTR 02 vnitřní 300	3,00	1,29	0,15	-	0,5386	1330	-	-	12	6,46	15,96	Pro výpočet použita konstrukce ÚRTR 02
	Zádlažbový panel ÚRTR 02 vnější 300	3,00	0,85	0,15	-	0,3624	888	-	-	24	8,70	21,31	Pro výpočet použita konstrukce ÚRTR 02
	Betonový obrubník šířky 100 mm	34	-	-	0,077	-	-	-	-	-	2,62	6,55	
	Kladelcí vrstva	-	-	0,04	154,41	-	-	-	-	-	6,18	12,35	Kladelcí vrstva fr. 4/8 tl. 0,04 m
	Štěrkodrt	-	-	0,25	154,41	-	-	-	-	-	38,60	77,21	Podkladní vrstva fr. 8/16 tl. 0,20 m
Celkem - sypané materiály, zeminy - odvoz skládka											44,78	89,56	
Celkem - betonové výrobky centrální přechod - odvoz deponie SŽ											15,16	37,27	
Celkem - betonové prvky, části - odvoz skládka											2,62	6,55	
Celkem - betonové výrobky - odvoz deponie SŽ (DLAŽBA)											12,35	30,51	

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Tabulka č. 3

	Délka nástupišť č.3 [m]	98	Poznámka: Při výběru 1 hrany počítáme že nástupištní zídka se skládá z nástupištní tvárnice TISCHER a úložných bloků U65/U85/U95 na opačené straně s obrubníkem (nebo monolitické zidky/patky). Při výběru 2 počítáme, že na druhé straně se nástupištní zídka skládá jenom z nástupištní tvárnice TISCHER/TISCHER B (bez úložných bloků) nebo je nástupištní deska uložená na opěře z drti .										
	Počet hran [-]	1											
Typ nástupišť	Prvek	L [m]	B [m]	H [m]	Plocha [m²]	Objem [m³/ks]	Hmotnost [kg/ks]	Objem [m³/m]	Hmotnost [kg/m]	Celk. počet kusů [ks]	Objem celkem [m³]	Hmotnost celkem [t]	Poznámka:
SUDOP	Konzolová deska K - 230	2,30	1,00	0,10	-	0,2172	510	0,2172	510,0	98	21,29	49,98	Objemová hmotnost: asphalt - 1600 kg/m³, drť - 2000 kg/m³, dlažba - 2470 kg/m³
	Dlažba betonová tl. 0,08 m	-	0,65	0,08	63,70	-	-	0,0520	128,44	-	5,10	12,59	
	Opěra z drti - ano	-	1,15	0,10	-	-	-	0,1150	258,8	-	11,27	22,54	
	Nástupištní tvárnice TISCHER B	1,00	0,30	0,25	-	0,0647	149	0,0647	149,0	98	6,34	14,60	Beton C30/37 -XF4
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	0	0,00	0,00	
	Úložný blok U 95	0,30	0,35	0,95	-	0,0845	195	0,0845	195,0	91	7,69	17,75	
	Úložný blok U 65	0,30	0,35	0,65	-	0,0575	132	0,0575	132,0	4	0,23	0,53	
	Podložka nástupištní tvárnice TISCHER	0,30	0,40	0,40	-	0,0429	99	0,0429	99,0	4	0,17	0,40	
	Schody nástupišť	1,50	1,05	0,54	-	0,567	1417,5	-	-	5	2,84	7,09	
	Monolitická zídka	98,0	0,2	1,4	-	0,28	-	-	-	-	27,44	68,60	
	Monolitická patka	-	-	-	-	0,5	-	-	-	4	2,00	5,00	
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (nástupištní tvárnice/úložný blok)	0,3	0,3	0,01	-	0,0009	-	-	-	-	0,09	0,20	
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (konzolová deska/nástupištní tvárnice)	1	0,275	0,01	-	0,00275	-	-	-	-	0,27	0,61	
	Podkladní beton pod zídkou	-	-	-	0,03	-	-	-	-	-	2,94	6,47	
	Podkladní beton pod nástupištním prefabrikátem	0,50	0,60	0,05	-	0,015	-	-	-	-	1,49	3,27	
Nenamrzavý náspový materiál	-	2,25	1,14	-	-	-	2,5650	5130,0	-	251,37	502,74		
Záchytná deska - 1 ks/výšku bloku	1	0,07	0,28	-	0,0196	47	0,0196	47,0	98	1,92	4,61		
Zábradlí (ano/ne)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	Výpňová deska D3 Možno použít hodnotu 37 kg/m	
Celkem - sypané materiály, zeminy - odvoz skládka											262,64	525,28	
Celkem - betové výrobky nástupišť SUDOP - odvoz deponie SZ											37,64	87,86	
Celkem - betonové prvky, části - odvoz skládka											37,06	91,23	
Celkem - betonové výrobky - odvoz deponie SZ (DLAŽBA)											5,10	12,59	
Celkem - ocelové výrobky - odvoz deponie SZ											-	1,70	

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Tabulka č. 4

104	Poznámka: Při výběru 1 hrany počítáme ze nástupištní zidka se skládá z nástupištní tvárnice TISCHER a úložných bloků U65/U85/U95 na opačené straně s obrubníka (nebo monolitické zidky/patky). Při výběru 2 počítáme, že na druhé straně se nástupištní zidka skládá jenom z nástupištní tvárnice TISCHER/TISCHER B (bez úložných bloků) nebo je nástupištní deska uložená na opěře z drti.
1	

Typ nástupišť	Prvek	L [m]	B [m]	H [m]	Plocha [m²]	Objem [m³/ks]	Hmotnost [kg/ks]	Objem [m³/m]	Hmotnost [kg/m]	Celk. počet kusů [ks]	Objem celkem [m³]	Hmotnost celkem [t]	Poznámka:
SUDOP	Konzolová deska K - 230	2,30	1,00	0,10	-	0,2172	510	0,2172	510,0	104	22,59	53,04	Objemová hmotnost: asfalt - 1600 kg/m³, drt - 2000 kg/m³, dlažba - 2470 kg/m³
	Dlažba betonová tl. 0,08 m	-	0,65	0,08	67,60	-	-	0,0520	128,44	-	5,41	13,36	
	Opěra z drti - ano	-	1,15	0,10	-	-	-	0,1150	258,8	-	11,96	23,92	
	Nástupištní tvárnice TISCHER B	1,00	0,30	0,25	-	0,0647	149	0,0647	149,0	104	6,73	15,50	
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	0	0,00	0,00	
	Úložný blok U 95	0,30	0,35	0,95	-	0,0845	195	0,0845	195,0	97	8,20	18,92	
	Úložný blok U 65	0,30	0,35	0,65	-	0,0575	132	0,0575	132,0	4	0,23	0,53	
	Podložka nástupištní tvárnice TISCHER	0,30	0,40	0,40	-	0,0429	99	0,0429	99,0	4	0,17	0,40	
	Schody nástupišť	1,50	1,05	0,54	-	0,567	1417,5	-	-	7	3,97	9,92	Beton C30/37 -XF4
	Monolitická zídka	104,0	0,2	1,4	-	0,28	-	-	-	1	29,12	72,80	
	Monolitická patka	-	-	-	-	0,5	-	-	-	4	2,00	5,00	
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (nástupištní tvárnice/úložný blok)	0,3	0,3	0,01	-	0,0009	-	-	-	-	0,09	0,21	
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (konzolová deska/nástupištní tvárnice)	1	0,275	0,01	-	0,00275	-	-	-	-	0,29	0,64	Betonové lože pod obrubníkem / Podkladní beton pod zídkou nebo patkou
	Podkladní beton pod zídkou	-	-	-	0,03	-	-	-	-	-	3,12	6,86	
	Podkladní beton pod nástupištním prefabrikátem	0,50	0,60	0,05	-	0,015	-	-	-	-	1,58	3,47	
	Nenamrzavý náspypový materiál	-	2,25	1,14	-	-	-	2,5650	5130,0	-	266,76	533,52	
	Záchytná deska - 1 ks/výšku bloku	1	0,07	0,28	-	0,0196	47	0,0196	47,0	104	2,04	4,89	Výplňová deska D3
Zábradlí (ano/ne)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82	Možno použít hodnotu 37 kg/m
Celkem - sypané materiály, zeminy - odvoz skládka												278,72	557,44
Celkem - betové výrobky nástupišť SUDOP - odvoz deponie SŽ												39,95	93,26
Celkem - betonové prvky, části - odvoz skládka												40,16	98,91
Celkem - betonové výrobky - odvoz deponie SŽ (DLAŽBA)												5,41	53,04
Celkem - ocelové výrobky - odvoz deponie SŽ												-	1,82

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Název tabulky: Demontáž nástupiště č. 2.- úrovněové, oboustranné

Tabulka č. 5

Délka nástupišť č.3 [m]	181	Poznámka: Při výběru 1 hrany počítáme že nástupištní zídka se skládá z nástupištní tvárnice TISCHER a úložných bloků U65/U85/U95 na opačné straně s obrubníka (nebo monolitické zídky/patky). Při výběru 2 počítáme, že na druhé straně se nástupištní zídka skládá jenom z nástupištní tvárnice TISCHER/TISCHER B (bez úložných bloků) nebo je nástupištní deska
Počet hran [-]	2	uložená na opěře z drti .

Typ nástupišť	Prvek	L [m]	B [m]	H [m]	Plocha [m²]	Objem [m³/ks]	Hmotnost [kg/ks]	Objem [m³/m]	Hmotnost [kg/m]	Celk. počet kusů [ks]	Objem celkem [m³]	Hmotnost celkem [t]	Poznámka:
SUDOP	Konzolová deska K - 230	2,30	1,00	0,10	-	0,2172	510	0,2172	510,0	362	78,63	184,62	
	Dlažba betonová tl. 0,08 m	-	1,60	0,08	289,60	-	-	0,1280	316,16	-	23,17	57,22	Objemová hmotnost: asfalt - 1600 kg/m³, drt - 2000 kg/m³, dlažba - 2470 kg/m³
	Opěra z drti - ano	-	2,60	0,10	-	-	-	0,2600	585,0	-	47,06	94,12	
	Nástupištní tvárnice TISCHER B	1,00	0,30	0,25	-	0,0647	149	0,0647	149,0	362	23,42	53,94	
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	0	0,00	0,00	
	Úložný blok U 95	0,30	0,35	0,95	-	0,0845	195	0,0845	195,0	356	30,08	69,42	
	Úložný blok U 65	0,30	0,35	0,65	-	0,0575	132	0,0575	132,0	4	0,23	0,53	
	Podložka nástupištní tvárnice TISCHER	0,30	0,40	0,40	-	0,0429	99	0,0429	99,0	4	0,17	0,40	
	Schody nástupišť	1,30	1,03	0,75	-	0,567	1417,5	-	-	1	0,57	1,42	Beton C30/37 -XF4
	Panely na konci nástupišť	1,30	0,10	0,75	-	0,0975	229,125	-	-	4	0,39	0,92	odhad rozměrů
	Monolitická patka	-	-	-	-	0,5	-	-	-	6	3,00	7,50	odhad množství
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (nástupištní tvárnice/úložný blok)	0,3	0,3	0,01	-	0,0009	-	-	-	-	0,33	0,74	
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (konzolová deska/nástupištní tvárnice)	1	0,275	0,01	-	0,00275	-	-	-	-	1,00	2,24	
	Podkladní beton pod patkou	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	0,38	0,84	Betonové lože pod obrušníkem / Podkladní beton pod zídkou nebo patkou
	Podkladní beton pod nástupištním prefabrikátem	0,50	0,60	0,05	-	0,015	-	-	-	-	5,46	12,01	Podkladní beton (C 20/25)
	Nenamrzavý náspový materiál	-	4,74	1,14	-	-	-	5,4000	10800,0	-	977,40	1954,80	
	Zachytná deska - 1 ks/výšku bloku	1	0,07	0,28	-	0,0196	47	0,0196	47,0	362	7,10	17,01	Výplňová deska D3
	Zábradlí (ano/ne)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,12	Možno použít hodnotu 37 kg/m
Celkem - sypané materiály, zeminy - odvoz skládka											1024,46	2048,92	
Celkem - betové výrobky nástupišť SUDOP - odvoz deponie SŽ											139,63	325,92	
Celkem - betonové prvky, části - odvoz skládka											11,12	25,67	
Celkem - betonové výrobky - odvoz deponie SŽ (DLAŽBA)											23,17	57,22	
Celkem - ocelové výrobky - odvoz deponie SŽ											-	0,12	

Název stavby: Rekonstrukce žst. Turnov

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Název tabulky: Demontáž nástupiště č. 3.- úrovněové, oboustranné

Tabulka č. 6

	Délka nástupiště č.3 [m]	220	Poznámka: Při výběru 1 hrany počítáme že nástupištní zídka se skládá z nástupištní tvárnice TISCHER a úložných bloků U65/U85/U95 na opačené straně s obrubníka (nebo monolitické zídky/patky). Při výběru 2 počítáme, že na druhé straně se nástupištní zídka skládá jenom z nástupištní tvárnice TISCHER/TISCHER B (bez úložných bloků) nebo je nástupištní deska uložená na opěře z dřeví .										
	Počet hran [-]	2											
Typ nástupiště	Prvek	L [m]	B [m]	H [m]	Plocha [m²]	Objem [m³/ks]	Hmotnost [kg/ks]	Objem [m³/m]	Hmotnost [kg/m]	Celk. počet kusů [ks]	Objem celkem [m³]	Hmotnost celkem [t]	Poznámka:
SUDOP	Konzolová deska K - 230	2,30	1,00	0,10	-	0,2172	510	0,2172	510,0	440	95,57	224,40	Objemová hmotnost: asfalt - 1600 kg/m³, dřev - 2000 kg/m³, dlažba - 2470 kg/m³
	Dlažba betonová tl. 0,08 m	-	1,60	0,08	352,00	-	-	0,1280	316,16	-	28,16	69,56	
	Opěra z dřeví - ano	-	2,60	0,10	-	-	-	0,2600	585,0	-	57,20	114,40	
	Nástupištní tvárnice TISCHER B	1,00	0,30	0,25	-	0,0647	149	0,0647	149,0	431	27,89	64,22	
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	0	0,00	0,00	
	Úložný blok U 95	0,30	0,35	0,95	-	0,0845	195	0,0845	195,0	426	36,00	83,07	
	Úložný blok U 65	0,30	0,35	0,65	-	0,0575	132	0,0575	132,0	4	0,23	0,53	
	Podložka nástupištní tvárnice TISCHER	0,30	0,40	0,40	-	0,0429	99	0,0429	99,0	4	0,17	0,40	
	Schody nástupiště	1,30	1,03	0,75	-	0,567	1417,5	-	-	2	1,13	2,84	
	Panely na konci nástupiště	1,30	0,10	0,75	-	0,0975	229,125	-	-	4	0,39	0,92	
	Monolitická zídka	23,0	0,15	1,8	-	6,21	-	-	-	-	6,21	15,53	
	Monolitická patka	-	-	-	-	-	0,5	-	-	6	3,00	7,50	
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (nástupištní tvárnice/úložný blok)	0,3	0,3	0,01	-	0,0009	-	-	-	-	0,39	0,88	
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (konzolová deska/nástupištní tvárnice)	1	0,275	0,01	-	0,00275	-	-	-	-	1,19	2,67	
	Podkladní beton pod zídkou	-	-	-	0,035	-	-	-	-	-	0,81	1,77	
	Podkladní beton pod nástupištním prefabrikátem	0,50	0,60	0,05	-	0,015	-	-	-	-	6,51	14,32	
Nenamrzavý náspový materiál	-	4,74	1,14	-	-	-	5,4000	10800,0	-	1188,00	2376,00		
Záchytná deska - 1 ks/výšku bloku	1	0,07	0,28	-	0,0196	47	0,0196	47,0	431	8,45	20,26		
Zábradlí (ano/ne)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,52		
Celkem - sypané materiály, zeminy - odvoz skládka											1245,20	2490,40	
Celkem - betové výrobky nástupiště SUDOP - odvoz deponie SŽ											168,53	393,40	
Celkem - betonové prvky, části - odvoz skládka											19,62	46,42	
Celkem - betonové výrobky - odvoz deponie SŽ (DLAŽBA)											28,16	69,56	
Celkem - ocelové výrobky - odvoz deponie SŽ											-	0,52	

Název stavby: Rekonstrukce žst. Turnov

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Název tabulky: Demontáž provizorního nástupiště č. 4.- úrovněvé, Tischer

Tabulka č. 7

Délka nástupiště [m]		164	Poznámka: Při výběru 1 hrany počítáme s nástupištní tvárnici TISCHER/TISCHER B a na opačné hraně s obručným (nebo monolitickou zídou/patkou). Při výběru 2 počítáme s nástupištní tvárnici TISCHER/TISCHER B a na opačné hraně s tvárnici TISCHER/TISCHER B.										
Počet hran [-]		2											
Typ nástupiště	Prvek	L [m]	B [m]	H [m]	Plocha [m²]	Objem [m³/ks]	Hmotnost [kg/ks]	Objem [m³/m]	Hmotnost [kg/m]	Celk. počet kusů [ks]	Objem celkem [m³]	Hmotnost celkem [t]	Poznámka:
Tischer	Asfaltový povrch - Litý asfalt	-	0,70	0,04	114,80	-	-	0,0280	44,80	-	4,59	7,35	Objemová hmotnost: asfalt - 1600 kg/m³, drt - 2000 kg/m³, dlažba - 2470 kg/m³
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	164	10,09	23,45	
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	164	10,09	23,45	
	Podložka nástupištní tvárnice TISCHER	0,30	0,40	0,40	-	0,0429	99	0,0429	99,0	330	14,16	32,67	
	Betonový obručník šířky 50 mm	-	-	-	-	0,0125	30	-	-	-	0,00	0,00	Podkladní beton (C 20/25)
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (nástupištní tvárnice/podložka)	0,30	0,30	0,01	-	0,0009	-	-	-	-	0,30	0,67	
	Podkladní beton pod nástupištním prefabrikátem	0,50	0,60	-	-	0	-	-	-	-	0,00	0,00	
	Betonové lože pod obručným šířky 50 mm	-	-	-	0,046	-	-	-	-	-	0,00	0,00	
	Nenamrzavý násypový materiál	-	0,70	0,60	0,42	-	-	0,4200	840,0	-	68,88	137,76	Výplňová deska D3
	Dosypávka drt - mezi kolejnici a tvárnici Tischer	308	0,85	0,25	0,21	-	-	-	-	-	65,45	161,66	
	Záchytná deska - není	-	-	-	-	0,0196	47	0,0196	47,0	0	0,00	0,00	
	Vyrovnávací vrstva z drti	164	0,70	0,1	-	-	-	-	-	-	11,48	20,66	
Zábradlí (ano/ne)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	Možno použít hodnotu 37 kg/m
Celkem - sypané materiály, zeminy - odvoz skládka												145,81	320,09
Celkem - betonové výrobky nástupiště TISCHER - odvoz deponie SŽ												34,33	79,57
Celkem - betonové prvky, části - odvoz skládka												4,89	8,02

Název stavby: Rekonstrukce žst. Turnov

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Název tabulky: Demontáž provizorního nástupiště č. 5.- úrovněvé, Tischer

Tabulka č. 8

	Délka nástupiště [m]	164	Poznámka: Při výběru 1 hrany počítáme s nástupištní tvárnici TISCHER/TISCHER B a na opačné hraně s obručným (nebo monolitickou zídou/patkou). Při výběru 2 počítáme s nástupištní tvárnici TISCHER/TISCHER B a na opačné hraně s tvárnici TISCHER/TISCHER B.										
	Počet hran [-]	2											
Typ nástupiště	Prvek	L [m]	B [m]	H [m]	Plocha [m²]	Objem [m³/ks]	Hmotnost [kg/ks]	Objem [m³/m]	Hmotnost [kg/m]	Celk. počet kusů [ks]	Objem celkem [m³]	Hmotnost celkem [t]	Poznámka:
Tischer	Asfaltový povrch - Litý asfalt	-	0,75	0,04	123,00	-	-	0,0300	48,00	-	4,92	7,87	Objemová hmotnost: asfalt - 1600 kg/m³, drt - 2000 kg/m³, dlažba - 2470 kg/m³
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	164	10,09	23,45	
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	164	10,09	23,45	
	Podložka nástupištní tvárnice TISCHER	0,30	0,40	0,40	-	0,0429	99	0,0429	99,0	330	14,16	32,67	
	Betonový obručník šířky 50 mm	-	-	-	-	0,0125	30	-	-	-	0,00	0,00	
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (nástupištní tvárnice/podložka)	0,30	0,30	0,01	-	0,0009	-	-	-	-	0,30	0,67	Podkladní beton (C 20/25)
	Podkladní beton pod nástupištním prefabrikátem	0,50	0,60	-	-	0	-	-	-	-	0,00	0,00	
	Betonové lože pod obručným šířky 50 mm	-	-	-	0,046	-	-	-	-	-	0,00	0,00	Betonové lože pod obručným / Podkladní beton pod zídou nebo patkou
	Nenamrzavý násypový materiál	-	0,75	0,60	0,45	-	-	0,4500	900,0	-	73,80	147,60	Výplňová deska D3
	Dosypávka drt - mezi kolejničí a tvárnici Tischer	308	0,85	0,25	0,21	-	-	-	-	-	65,45	161,66	
	Záchytná deska - není	-	-	-	-	0,0196	47	0,0196	47,0	0	0,00	0,00	
	Vyrovňovací vrstva z drti	164	0,75	0,1	-	-	-	-	-	-	12,30	22,14	Možno použít hodnotu 37 kg/m
	Zábradlí (ano/ne)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	
Celkem - sypané materiály, zeminy - odvoz skládka											151,55	331,40	
Celkem - betonové výrobky nástupiště TISCHER - odvoz deponie SŽ											34,33	79,57	
Celkem - betonové prvky, části - odvoz skládka											5,22	8,54	

Název stavby: Rekonstrukce žst. Turnov

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Název tabulky: Demontáž provizorního nástupiště č. 6.- úrovněvé, Tischer

Tabulka č. 9

Délka nástupiště [m]		154	Poznámka: Při výběru 1 hrany počítáme s nástupištní tvárnici TISCHER/TISCHER B a na opačné hraně s obručným (nebo monolitickou zídou/patkou). Při výběru 2 počítáme s nástupištní tvárnici TISCHER/TISCHER B a na opačné hraně s tvárnici TISCHER/TISCHER B.										
Počet hran [-]		2											
Typ nástupiště	Prvek	L [m]	B [m]	H [m]	Plocha [m²]	Objem [m³/ks]	Hmotnost [kg/ks]	Objem [m³/m]	Hmotnost [kg/m]	Celk. počet kusů [ks]	Objem celkem [m³]	Hmotnost celkem [t]	Poznámka:
Tischer	Asfaltový povrch - Litý asfalt	-	1,15	0,04	177,10	-	-	0,0460	73,60	-	7,08	11,33	Objemová hmotnost: asfalt - 1600 kg/m³, drt - 2000 kg/m³, dlažba - 2470 kg/m³
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	154	9,47	22,02	
	Nástupištní tvárnice TISCHER	1,00	0,30	0,25	-	0,0615	143	0,0615	143,0	154	9,47	22,02	
	Podložka nástupištní tvárnice TISCHER	0,30	0,40	0,40	-	0,0429	99	0,0429	99,0	310	13,30	30,69	
	Betonový obručník šířky 50 mm	-	-	-	-	0,0125	30	-	-	-	0,00	0,00	Podkladní beton (C 20/25)
	Cementová malta MC10 tl. 10 mm (nástupištní tvárnice/podložka)	0,30	0,30	0,01	-	0,0009	-	-	-	-	0,28	0,63	
	Podkladní beton pod nástupištním prefabrikátem	0,50	0,60	-	-	0	-	-	-	-	0,00	0,00	
	Betonové lože pod obručným šířky 50 mm	-	-	-	0,046	-	-	-	-	-	0,00	0,00	
	Nenamrzavý násypový materiál	-	1,15	0,60	0,69	-	-	0,6900	1380,0	-	106,26	212,52	Výplňová deska D3
	Dosypávka drt - mezi kolejnicí a tvárnici Tischer	308	0,85	0,25	0,21	-	-	-	-	-	65,45	161,66	
	Záchytná deska - není	-	-	-	-	0,0196	47	0,0196	47,0	0	0,00	0,00	
	Vyrovňovací vrstva z drti	154	1,15	0,1	-	-	-	-	-	-	17,71	31,88	
Zábradlí (ano/ne)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	Možno použít hodnotu 37 kg/m
Celkem - sypané materiály, zeminy - odvoz skládka												189,42	406,06
Celkem - betonové výrobky nástupiště TISCHER - odvoz deponie SŽ												32,24	74,73
Celkem - betonové prvky, části - odvoz skládka												7,36	11,96

Název SO: ŽST Turnov, rekonstrukce nástupiště

Tabulka č. 10

[illegible]