



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury





# SO 10-22


## E.1.02




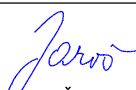
VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY</b>	Správa železniční dopravní cesty, s.o. Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1  Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
-------------	---	---

Sdružení: „SEU + SP_Bezbariérové přístupy žst. Roudnice_P“	 <b>SUDOP EU</b>	 <b>SUDOP PRAHA</b>
--	---	--

Zpracovatel částí:	 <b>SUDOP EU</b>	Hlavní inženýr projektu: ING. STANISLAV JAROŠ
	SUDOP EU a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha Tel.: +420 267 094 305 E-mail: info@sudopeu.cz	Garant profese: -

Středisko: <b>PROJEKTOVÉ STŘEDISKO ÚSTÍ NAD LABEM</b>			
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
 ING. MIROSLAV VÁŇA	 ING. DAVID DEMO	 Bc. ANETA SÝKOROVÁ	 ING. STANISLAV JAROŠ

Název akce:	<b>REKONSTRUKCE NÁSTUPIŠŤ A ZŘÍZENÍ BEZBARIÉROVÝCH PŘÍSTUPŮ V ŽST. ROUDNICE N. L.</b>		Číslo smlouvy:	17-091.640
			Projektový stupeň:	DSP
název PS/SO:	SO 10-22 NÁSTUPIŠTĚ Č.3		Datum:	10 / 2019
			Číslo částí:	E.1.02
Název přílohy:	<b>KUBATURNÍ TABULKY</b>		Měřítko:	-
			Počet formátů:	16 x A4
			Číslo přílohy:	<b>11</b>

Celkový přehled o dokumentaci poskytuje výkresová část, textová část, soupisy prací a kubaturní tabulky. Projektant upozorňuje na skutečnost, že výroba atypických prefabrikátů může být delší (náročnější), než u standartních kusů. K tomu to je pořebné přihlednout při plánování stavebních prací.

Tabulka č. 0

č. pol.	položka	mj.	množství	výkresová příloha
<b>Demontáž stávajícího nástupiště</b>				
100	Demontáž stávajícího nástupiště, nástupištní desky, Tischer, U65	m	350.00	2
101	Demontáž stávajícího nástupiště, nástupištní desky, Tischer, U65	t	518.70	2
102	Živice tl. 200 mm	m <sup>3</sup>	105.00	2
<b>Hlavní zemní práce pro nové nástupiště - výkopy</b>				
103	Výkop 1. třída, nenamrzavý, propustný materiál	m <sup>3</sup>	539.23	4; 5
104	Přehutnění stávajícího materiálu nástupiště	m <sup>2</sup>	426.49	4; 5
<b>Hlavní zemní práce pro nové nástupiště - násypy</b>				
105	Zásyp - málopropustný, nenamrzavý materiál, hutněný, šterkodrt' fr. 0-32 A	m <sup>3</sup>	114.92	4; 5
106	Zásyp - propustný, nenamrzavý materiál, hutněný (v kontsruckci nástupiště)	m <sup>3</sup>	707.46	4; 5
107	Zásyp - podkladní beton C16/20 - XC2, XF2 (v místě atypických L bloků)	m <sup>3</sup>	6.08	4; 5
108	Zásyp - podkladní beton C16/20 - XC2, XF2 (v místě kabelovo. šachet)	m <sup>3</sup>	0.00	4; 5
<b>Konstrukce nástupiště z L bloků - hrana č. 2</b>				
109	Klasický nástupištní blok (výrobce)	m	220.00	3; 4; 5
110	Atypické nástupištní bloky (výrobce)	m	0.00	3; 4; 5
<b>Konstrukce nástupiště z L bloků - hrana č. 4</b>				
111	Klasický nástupištní blok (výrobce)	m	194.00	3; 4; 5
112	Atypické nástupištní bloky (výrobce)	m	9.96	3; 4; 5
<b>Prvky pro L prefabrikáty</b>				
113	Pokladní beton pod L bloky tl. 150 mm, C 20/25n - XF3	m <sup>3</sup>	76.31	4; 5
114	Cementová malta pod l bloky	m <sup>3</sup>	4.24	4; 5
115	Lepenka tl. 10 mm	m <sup>2</sup>	57.92	4; 5
116	Trny R 10 505 pro klasické nástupištní bloky - průměr 10 mm, l = 0,5 m; pozinkovaná úprava	t	0.63	4; 5
<b>Plocha nástupiště - dlažba</b>				
117	Zámková dlažba 200 x 200 x 60 (včetně podsypu tl. 40 mm)	m <sup>2</sup>	972.26	3; 4; 5
118	Šterkodrt' pod dlažbu tl. min. 200 mm	m <sup>2</sup>	272.58	3; 4; 5
119	Vodící linie - polymerbeton 250 x 400 x 60 (do podsypu)	m <sup>2</sup>	169.58	3; 4; 5
120	Slepecká dlažba (dlažba s výstupky), tl. 80 mm	m <sup>2</sup>	2.06	3; 4; 5
121	Žulová deska před výstupy z podchodů pro cestující tl. 80 mm, š = 400 mm	m <sup>2</sup>	1.09	3; 4; 5
<b>Monolitické zídky</b>				
122	Beton C 30/37 - XC4, XF4	m <sup>3</sup>	7.99	7
123	Výztuž R 10 505	t	0.69	7; 8
124	Kari síť - oka 100x100, tl. dr. 8 mm - žebírková	t	0.229	7; 8
125	Výztuž E 10 216	t	0.01	7; 8
126	Šterkodrt' tl. 200 mm	m <sup>3</sup>	2.76	7
127	Podkladní beton tl. 100 mm, C 20/25 - XC1, XF3	m <sup>3</sup>	1.38	7
128	Přehutnění pláň pod zídkami	m <sup>2</sup>	13.79	7
<b>Celo nástupiště</b>				
129	Prefabrikované schody -1320 x 1030	ks	1	3
130	Podkladní beton tl. 100 mm, C 20/25 - XC1, XF3	m <sup>3</sup>	0.14	3
131	Šterkodrt' tl. 200 mm	m <sup>3</sup>	0.27	3
132	Dilatace mezi schody a zídkami, asfaltová lepenka tl. 10 mm	m <sup>2</sup>	4.00	3
<b>Drobné objekty na nástupišti</b>				
133	Odpadkový koš	ks	7	3
134	Nádoba na posypový materiál	ks	2	3
135	Lavička - oboustranná	ks	7	3
136	Lavička - jednostranná	ks	0	3
137	Informační skříň	ks	1	3
138	Beton C 30/37 - XC4, XF3	m <sup>3</sup>	2.94	3
<b>Zábradlí</b>				
139	Ochranné zábradlí se svislou výplní, výška 1100 mm	m	9.69	3; 8
140	Ochranné zábradlí se svislou výplní, výška 1100 mm	kg	525.28	3; 8
<b>Ostatní</b>				
141	Kontrastní značení varovný pás (š = 150 mm x 4,3 m)+ služební schodiště (š = 100 mm x 2 m)	m	6.30	8
142	Chemické kotvy M20, dl. 470 mm, nerezové, kotvení nástupištních prefabrikátů k žlb. šachtám kabelovodu	ks	8.00	8
143	Pochozí rošt 600 x 1300 mm, protiskluzový povrch, osazen do žlb. betonové vany	ks	1	3

Akce  
SO

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO 10-22

Demontáž nosné konstrukce nástupiště

Celkový objem betonových částí nástupiště byl použit v tabulce č. 1 ( Výkopy - objem nástupištních prvků = vlastní výkop nástupiště)

Tabulka č. 1

Demontáž nástupiště											
Typ nosné konstrukce	Typ nástupiště	délka	ks								
		m	tischer	podložka	deska K 145	deska K 150	deska 230	U65	U85	U95	zákrytové desky
Nástupištní deska 230, Tischer, U65	mimoúrovňové, oboustranné, ostrovní	350.00	700.00	-	-	-	700.00	700.00	-	-	-
Hmotnost (t)			69.300	-	-	-	357	92.4	-	-	-
Objemová hmotnost (m3)			30.030	-	-	-	151.9	40.25	-	-	-

Rekapitulace:

Hmotnost betonových částí nástupiště

Objem betonových částí nástupiště

t

m3

518.70

222.18

Akce      Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO        SO 10-22  
Objekt   Ostrovní nástupiště

Kubатурní tabulka výkopů a zásypů

Před vlastním osazením nástupištním prefabrikátů musí být změřena Epln nástupiště, zda dosahuje požadovaných 20 Mpa.

Tabulka č. 2

číslo	Konstrukce	stančení	vzdálenost	vzdálenost	výkop 1. třída, pro nový L blok, nenamrzavý, propustný materiál		zásyp - málopropustný, nenamrzavý materiál		zásyp - propustný, nenamrzavý materiál (v konstrukci nástupiště)		šterkodrt' po dlažbu		přehutnění stávajícího materiálu nástupiště		Případná výměna materiálu v tl. 200 mm v ploše nástupiště	
					m2	m3	m	m2	m2	m3	m2	m3	m	m2	m2	m3
1	Nové nástupiště	476.456	221.00		5.41	m3	0.52	m2	3.75	m3	1.25	m3	1.76			
2		476.475		19.00	5.41	102.79	0.52	9.88	3.75	71.25	1.25	23.75	1.76	33.38		0.00
3		476.500		25.00		136.00	0.52	13.00		93.37		31.12		43.67		0.00
4		476.525		25.00	5.47	135.75	0.52	13.00	3.72	93.12	1.24	31.00	1.74	43.44		0.00
5		476.550		25.00	5.39	133.75	0.52	13.00	3.73	93.50	1.24	31.00	1.74	43.96		0.00
6		476.575		25.00	5.31	134.00	0.52	13.00	3.75	93.37	1.24	31.00	1.78	44.95		0.00
7		476.600		25.00	5.41	136.25	0.52	13.00	3.72	92.25	1.24	31.13	1.82	44.93		0.00
8		476.625		25.00	5.49	136.25	0.52	13.00	3.66	92.62	1.25	31.50	1.78	46.75		0.00
9		476.650		25.00	5.41	132.75	0.52	13.00	3.75	92.62	1.27	31.50	1.96	46.75		0.00
10		476.675		25.00	5.21	150.25	0.52	13.00	3.91	103.63	1.28	28.25	2.26	66.46		0.00
11		476.677		2.00	6.81	13.62	0.52	1.04	4.38	8.76	0.98	1.96	3.05	6.11		0.00
Celkem						1211.41		114.92		837.64		272.58		426.49	0.00	0.00
Pozor odečty od kubatur																
Výkopy																
Od výkopů odečíst m3 živice *														m3	450.000	
Od výkopů odečíst konstrukci stávajícího nástupiště (betonové části)														m3	222.180	
Zásypy																
Od nového nenamrzavého materiálu odečíst (kabelovod - 4 mulikanál 385 x 385 mm na průměrnou délku 200 m) °														m3	118.580	
Od nového nenamrzavého materiálu odečíst (6 ks šachet kabelovodu - 1 x 1 x 0,92) °														m3	5.520	
Od nového nenamrzavého materiálu zásyp suchou betonovou směsí - atypické kusy °														m3	6.076	

Rekapitulace:

Výkop 1. třída, nenamrzavý, propustný materiál  
Zásyp - málopropustný, nenamrzavý materiál, hutněný, šterkodrt' fr. 0-32 A  
Zásyp - propustný, nenamrzavý materiál, hutněný v konstrukci nástupiště<sup>o</sup>  
Přehutnění stávajícího materiálu nástupiště  
Odstranění živice tl. 200 mm, dl. 350 m x 1,5 m

m3 539.23  
m3 114.92  
m3 707.46  
m2 426.49  
m3 105.00

Akce

SO

Objekt

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.

SO 10-22

Ostrovní nástupiště

Výška prefabrikátu nad mostními objekty bude ověřena při stavbě a případně dojde k výměně prefabrikátu.

Konstrukce nástupiště - nástupištní bloky							
Tabulka č. 3.1							
Konstrukce nástupištní hrany u koleje č. 2							
Císlo bloku	H	S	L	Ks	Označení prvku	Specifikace	Zásyp prefabrikátů
1-110	1300	1000/1070	2000	110	Klasický kus	-	-

Legenda.

- Klasický nástupištní blok
- Atypický kus
- Atypický kus na podchodu

Rekapitulace:

Klasické nástupištní bloky 1 m, 2 m	m	220.00	ks	110
Atypické nástupištní bloky (rozměrové)	m	0.00	ks	0
Betonová směs C16/20 XF2, XC2	m3	0.00		

AkceSOObjekt

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO 10-22  
Ostrovní nástupiště

Výška prefabrikátu nad mostními objekty bude ověřena při stavbě a případně dojde k výměně prefabrikátu.

Konstrukce nástupiště - nástupištní bloky							
Tabulka č. 3.2							
Konstrukce nástupištní hrany u koleje č. 4							
Císlo bloku	H	S	L	Ks	Označení prvku	Specifikace	Zásyp prefabrikátů
111-181	1300	1000/1070	2000	71	Klasický kus	Mezi prvky 181-184; 209 - 213 bude provedeno dotatečné spojení sousedních bloků (specifikace výrobce plech 230/80/6 + šrouby M16x60 s podložkou). Provedeno bude nejen dotatečným prvkem ve svislé části, ale i ve spodní + 2 x v ložné ploše.	-
182-183	1300	690/720	2000	2	Atypické kusy		Betonová směs C16/20 XF2, XC2
184 - 209	1300	1000/1070	2000	26	Klasický kus		-
210	1300	1000/1070	1000	1	Atypické kusy		Betonová směs C16/20 XF2, XC2
211 - 212	1300	250/1000/1070	2000	2	Atypické kusy		Betonová směs C16/20 XF2, XC2
213	1300	1000/1070	960	1	Atypické kusy		Betonová směs C16/20 XF2, XC2

Legenda.

Klasický nástupištní blok

Atypický kus

Atypický kus na podchodu

Rekapitulace:

Klasické nástupištní bloky 1 m, 2 m	m	194	ks	71
Atypické nástupištní bloky (rozměrové)	m	9.96	ks	
Betonová směs C16/20 XF2, XC2	m3	6.08		

Akce            Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO                SO 10-22  
Objekt           Ostrovní nástupiště

**Uložení nástupištních prefabrikátů**

Tabulka č. 4

Celková délka nástupištních hran	Pokladní beton pod L bloky		Cementová malta pod Lbloky		Trny R 10 505 pod L	Lepenka tl. 10 mm	
	š	tl	š	tl	l = (2ks na L)	š	h
	1.2	0.15	1	0.01	0.5	0.40	0.80
424	76.31		4.24		424	57.92	
<b>Celkem</b>	<b>76.3</b>		<b>4.2</b>		<b>424</b>	<b>57.92</b>	

**Rekapitulace:**

Pokladní beton pod L bloky tl. 100 mm	m3	76.31
Cementová malta pod l bloky	m3	4.24
Lepenka tl. 10 mm	m2	57.92
Trny R 10 505 pro klasické nástupištní bloky - průměr 10 mm, l = 0,5 m; pozinkovaná úprava	t	0.26

Akce  
SO  
Objekt

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO 10-22  
Ostrovni nástupiště

**Typ dlažby na nástupišti**

Dlažba musí splňovat podmínky uvedené v technické zprávě.

Tabulka č. 5

Typ dlažby	Plocha	Způsob uložení	Poznámka
Zámková dlažba 200 x 200 x 60	972.262	Podkladní mazanina	Nástupištní plocha
Vodící linie tl. 80 mm (1000 x 947 mm)	169.584	Podkladní mazanina	Nástupištní plocha
Slepecká dlažba (dlažba s výstupky), tl. 80 mm	2.064	Podkladní mazanina	Nástupištní plocha
Žulová deska před výstupy z podchodů pro cestující tl. 80 mm, š = 400 mm	1.090	Podkladní mazanina	Nástupištní plocha, zdrsňený povrch, pemrlovaná

**Poznámka:**

V rozpočtu bude naceněna úprava, těsnění žulové dlažby podél obručníků (H130) a podél čelních zídek nástupiště. Nacenění úpravy spár vlastní dlažby je součástí položky dlažby

**Rekapitulace:**

Zámková dlažba 200 x 200 x 80	m2	972.26
Vodící linie - polymerbeton 250 x 400 x 50 (do cement. lože)	m2	169.58
Slepecká dlažba (dlažba s výstupky), tl. 80 mm	m2	2.06
Žulová deska před výstupy z podchodů pro cestující tl. 80 mm, š = 400 mm	m2	1.09



Akce  
SO

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO 10-22

Celková rekapitulace zídek

Rekapitulace:

Beton C 30/37 - XC4, XF3  
Výztuž R 10 505  
Kari síť - oka 100x100, tl. dr. 8 mm - žebírková  
Výztuž E 10 216  
Štěrkodrt' tl. 200 mm  
Podkladní beton tl. 100 mm, C20/25 - XC1, XF3  
Přehutnění pláň pod zídkami

Tabulka č. 6	
m3	7.99
t	0.691
t	0.229
t	0.009
m3	2.76
m3	1.38
m2	13.79

Akce  
SO

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO 10-22

Ostrovní nástupiště

Zídka X; XI - L tvar

Tabulka č. 6.1

Zídky X; XI	Římsa (m³)	Dřík (m³)	Ložná plocha - ozub (m³)	Ložná plocha (m³)	Celkem (m³)
Beton C 30/37 - XC4, XF3	0.37	1.47	0.00	1.13	2.968
Výztuž R 10 505					0.362
Výztuž R 10 505 (kari síť oka 100 x 100, tl. drátu 8 mm)					0.000
Výztuž E 10 216					0.003
Štěrkodrt' tl. 200 mm					1.170
Podkladní beton tl. 100 mm					0.585
Přehutnění pláň, š = 1,30 x dl.					5.850

**Poznámka:**

Sučásti dodání betonové směsi je bednění, odbednění, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspraven, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem a další viz soupisy prací.

**Rekapitulace:**

Beton C 30/37 - XC4, XF3	m3	2.97
Výztuž R 10 505	t	0.362
Kari síť - oka 100x100, tl. dr. 8 mm - žebírková	t	0.000
Výztuž E 10 216	t	0.003
Štěrkodrt' tl. 200 mm	m3	1.17
Podkladní beton tl. 100 mm, C20/25 - XC1, XF3	m3	0.59
Přehutnění pláň pod zídkami	m2	5.85

Akce  
SO

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO 10-22

Ostrovní nástupiště

Zídka XII- L tvar

Tabulka č. 6.2

XII	Římsa (m³)	Dřík (m³)	Ložná plocha - ozub (m³)	Ložná plocha (m³)	Celkem (m³)
Beton C 30/37 - XC4, XF3	0.19	0.77	0.00	0.59	1.552
Výztuž R 10 505					0.187
Výztuž R 10 505 (kari síť oka 100 x 100, tl. drátu 8 mm)					0.000
Výztuž E 10 216					0.002
Štěrkodrt' tl. 200 mm					0.611
Podkladní beton tl. 100 mm					0.306
Přehutnění pláň, š = 1,30 x dl.					3.055

**Poznámka:**

Sučásti dodání betonové směsi je bednění, odbednění, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspraven, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem a další viz soupisy prací.

**Rekapitulace:**

Beton C 30/37 - XC4, XF3	m3	1.55
Výztuž R 10 505	t	0.187
Kari síť - oka 100x100, tl. dr. 8 mm - žebírková	t	0.000
Výztuž E 10 216	t	0.002
Štěrkodrt' tl. 200 mm	m3	0.61
Podkladní beton tl. 100 mm, C20/25 - XC1, XF3	m3	0.31
Přehutnění pláň pod zídkami	m2	3.06

Akce  
SO

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO 10-22

**Ostrovní nástupiště**

Zídka XIII - L tvar

Tabulka č. 6.3

Zídka XIII	Římsa (m³)	Dřík (m³)	Ložná plocha - ozub (m³)	Ložná plocha (m³)	Celkem (m³)
Beton C 30/37 - XC4, XF3	1.15	0.46	0.01	0.35	1.961
Výztuž R 10 505					0.114
Výztuž R 10 505 (kari síť oka 100 x 100, tl. drátu 8 mm)					0.000
Výztuž E 10 216					0.001
Štěrkodrt' tl. 200 mm					0.364
Podkladní beton tl. 100 mm					0.182
Přehutnění pláň, š = 1,30 x dl.					1.820

**Poznámka:**

Sučásti dodání betonové směsi je bednění, odbednění, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspraven, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem a další viz soupisy prací.

**Rekapitulace:**

Beton C 30/37 - XC4, XF3	m3	1.96
Výztuž R 10 505	t	0.114
Kari síť - oka 100x100, tl. dr. 8 mm - žebírková	t	0.000
Výztuž E 10 216	t	0.001
Štěrkodrt' tl. 200 mm	m3	0.36
Podkladní beton tl. 100 mm, C20/25 - XC1, XF3	m3	0.18
Přehutnění pláň pod zídkami	m2	1.82

Akce  
SO

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO 10-22

**Ostrovní nástupiště**

Zídka u služebních schodů - L tvar (2ks)

Tabulka č. 6.4

Zídka u služebních schodů (2ks)	Římsa (m³)	Dřík (m³)	Ložná plocha - ozub (m³)	Ložná plocha (m³)	Celkem
Beton C 30/37 - XC4, XF3	0.00	0.45	0.01	0.29	0.754
Výztuž R 10 505					0.014
Výztuž R 10 505 (kari síť oka 100 x 100, tl. drátu 8 mm)					0.115
Výztuž E 10 216					0.003
Štěrkodrt' tl. 200 mm					0.306
Podkladní beton tl. 100 mm					0.153
Přehutnění pláň, š = 0,86 x dl.					1.531

**Poznámka:**

Sučásti dodání betonové směsi je bednění, odbednění, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspraven, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem a další viz soupisy prací.

**Rekapitulace:**

Beton C 30/37 - XC4, XF3	m3	1.51
Výztuž R 10 505	t	0.028
Kari síť - oka 100x100, tl. dr. 8 mm - žebírková	t	0.229
Výztuž E 10 216	t	0.0033
Štěrkodrt' tl. 200 mm	m3	0.61
Podkladní beton tl. 100 mm, C20/25 - XC1, XF3	m3	0.31
Přehutnění pláň pod zídkami	m2	3.06

Akce

SO

Objekt

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v  
žst. Roudnice n. L.

SO 10-22

Ostrovní nástupiště

### Služební schody

Prefabrikované schodiště je standartní výrobek pro ukončení čel ostrovních nástupišť

Tabulka č. 7

Položka	Jednotka	Množství
Prefabrikované schody -1320 x 1030	ks	1.00
Podkladní beton tl. 100 mm	m3	0.14
Štěrkodrt' tl. 200 mm	m3	0.27
Dilatace mezi schody, zídkami, L blokem a čelní zídkou,asfaltová lepenka tl. 10 mm	m2	2.00

### Rekapitulace:

Prefabrikované schody -1320 x 1030	ks	1
Podkladní beton C 20/25 - XC1, XF3	m3	0.14
Štěrkodrt' tl. 200 mm	m3	0.27
Dilatace mezi schody a zídkami, asfaltová lepenka tl. 10 mm	m2	4.00

Akce  
SO  
Objekt

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.  
SO 10-22  
Ostrovni nástupiště

Drobné objekty na nástupišti

Barevný odstín je specifikován v technické zprávě. Lavičky, koše, informační tabule musí být přikotveny pomocí chemických kotev do základů (viz zvolený výrobce).  
Výkopy pro základy jsou součástí výkopů vlastního nástupiště.

Tabulka č. 8

Název	Ks	Základ			Ks	Beton C 30/37 - XC4, XF3	Poznámka
		b	š	h			
Odpadkový koš	7	0.400	0.40	0.80	1.00	0.896	čelo nástupiště
Nádoba na posypový materiál	2	-	-	-	1.00	-	čelo nástupiště
Lavička - oboustranná	7	0.400	0.40	0.80	2.00	1.792	čelo nástupiště
Lavička - jednostranná	0	0.400	0.40	0.80	2.00	0	čelo nástupiště
Informační skříň	1	0.400	0.40	0.80	2.00	0.256	čelo nástupiště

**Rekapitulace:**

Odpadkový koš	ks	7
Nádoba na posypový materiál	ks	2
Lavička - oboustranná	ks	7
Lavička - jednostranná	ks	0
Informační skříň	ks	1
Beton C 30/37 - XC4, XF3	m3	2.94

**Akce**                      **Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.**  
**SO**                        **SO 10-22**  
**Objekt**                  **Ostrovni nástupiště**

Podkladem pro zpracování tabulky jsou výkresy zábradlí

položka 9112B1 zahrnuje dle OTSK

- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy
- kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak
- případné nivelační hmoty pod kotevní desky

*Tabulka č. 9*

Typ zábradlí	Ochranné zábradlí se svislou výplní , výška 900 mm nad pochozí plochou nástupiště, plochou římsy.				Poloha
	Ks	m	Kg	Poznámka	
T	1	1.230	61.96	Chemická kotva, patní plech, plastbeton	-
U	1	1.545	64.86	Chemická kotva, patní plech, plastbeton	-
V	1	1.353	67.01	Chemická kotva, patní plech, plastbeton	-
X	2	3.460	203.36	Chemická kotva, patní plech, plastbeton	-
Y	1	1.520	86.86	Chemická kotva, patní plech, plastbeton	-
Z	1	0.580	41.23	Chemická kotva, patní plech, plastbeton	-

**Rekapitulace:**

Ochranné zábradlí se svislou výplní, výška 1 100 mm	<i>m</i>	9.69
Ochranné zábradlí se svislou výplní, výška 1 100 mm	<i>kg</i>	525.28