


			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKÁCH	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	


MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
 LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444
 IDS: kjee9md
 e-mail: moravia@moravia.cz
 http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL	 Správa železnic, státní organizace v zastoupení: Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. TOMÁŠ MALÝ <i>Malý</i>	VEDOUcí TÝMU: ING. TOMÁŠ MALÝ	
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	KONTRLOVAL	
ING. TOMÁŠ MALÝ <i>Malý</i>	ING. TOMÁŠ MALÝ <i>Malý</i>	ING. TOMÁŠ MALÝ <i>Malý</i>	
KRAJ: OLOMOUCKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: OLOMOUC	OBEC: NÁMĚŠŤ NA HANÉ	
„Rekonstrukce železniční zastávky Náměšť na Hané“		ZAK. ČÍSLO MCO	19 - 043 - 239 - SR
		ÚČEL	DUSP
		DATUM	ŘÍJEN 2020
		FORMÁT	A4
SO 02-03 Nástupiště		MĚŘÍTKO	-
Výkaz výměr		ČÁST E.1.2	POŘ.Č. 13

Výkaz výměr

SO 02-03 Nástupiště

Snesení stávajícího nástupiště, dl. 76 m

Nástupištní tvárnice Tischer	76 ks
1 ks = 0.149 t	11.324 t
Podložka nástupištní tvárnice	77 ks
1 ks = 0.099 t	7.6 t
Výkopy celkem (zemina a kamení)	318 m ³
objem = 2000 kg.m ⁻³	636.0 t

Nástupiště u koleje, dl. 60 m**Konstrukce nástupiště**

Nástupištní blok L s nástupní hranou H 130 (délka 2,000 m)	29 ks
Nástupištní blok L s nástupní hranou H 130 (délka 1,000 m)	1 ks
Nástupištní díl H/L 130 rohový, pravý	1 ks
Nástupištní díl H/L 130 rohový, levý	1 ks
Vyrovňovací vrstva cementové malty	2.5 m ³
Podkladní beton C16/20 XA1, tl. 150 mm (pod n. blokem L)	10.8 m ³
Přehutnění pláň	100.0 m ²

Dlažba

Zádlážbová deska (1,0m x 1,0m - tvoří vodící linii s funkcí var. pásu)	59 ks
Zádlážbová deska (1,0m x 1,0m - tvoří vodící linii s funkcí var. pásu - s přerušením)	2 ks
Betonová zámková dlažba formát 200 x 200 mm (ostré hrany), tl. 60 mm	105.0 m ²
Štěrkodrt fr. 4/8 mm, tl. 40 mm	4.2 m ³
Štěrkodrt fr. 8/16 mm, tl. 150mm	15.8 m ³

Obrubníky

Obrubník (250x100x1000)	19.0 m
Betonové lože C25/30 XF3	1.0 m ³

Zásypy

Zásyp nástupiště zhutněným nenamrzavým materiálem (výzisk SO svršku)	177.0 m ³
objem = 2000 kgm ⁻³	354.0 t

Kabelová trasa pod nástupištěm**Položení chráničky kabelových tras 2x160 dl. 80 m**

Celková délka kabelové chráničky HDPE DN160	160.0 m
---	---------

Kompaktní kabelové šachty

Kompaktní kabelová šachta plastová (s ocelovým rámem) s poklopem, 550 x 550 mm průchody 2x160 mm, třída zatížení B125 (12.5 t)	2 ks
---	------

Podsypy a obsypy

štěrkopískový podsyp tl. 0,05 m	2.0 m ³
obsyp šachty kamenivem fr. 16/32	2.0 m ³

Mobiliář

Box na posypový materiál	1 ks
Stojan na kola	4 ks
- betonový základ C25/30 XF2	0.7 m ³

Odvodnění

Povrchový odvodňovací žlab s krycím roštem	27 m
Podkladní beton C25/30 XF3	1.2 m ³
Sovdné potrubí DN 110	15.0 m
Štěrkopísek (lože + obsyp)	3.8 m ³

Zábradlí

Zábradlí městského typu výšky 1,1 m (včetně výrobní dokumentace)	43.0 m
Betonové patky zábradlí C25/30 XF2	1.2 m ³

Zpevněné plochy, přístup na nástupiště

<u>Dlažba</u>	
Betonová zámková dlažba formát 200x100 mm, tl. 60 mm	22.0 m ²
Štěrkodrt fr.4/8 mm, tl. 40 mm	1.0 m ³
Štěrkodrt fr.8/16 mm, tl. 150mm	4.0 m ³
<u>Obrubníky</u>	
Obrubník (250x100x1000)	26.0 m
Betonové lože C25/30 XF3	1.4 m ³

Monolitická zídka

Beton C30/37 XD3, XF4, XC4-CL	18 m ³
Podkladní beton C16/20 XA1	4.4 m ³
Výztuž, ocel B 500B	1.7 t
Asfaltové nátěry	93.0 m ²
Natavovaný asfaltový izolační pás	58.0 m ²
Geotextilie, 600gm ⁻²	93.0 m ²

Bezpečnostní a orientační pásy na nástupišti a přístupu na nástupiště

Betonová zámková dlažba s výstupky tvaru kulových úsečí , šedá	2.6 m ²
--	--------------------

Terénní úpravy

Zásyp zeminou vhodnou k ohumusování	8 m ³
Osetí zeminy travním semenem	80 m ²

Odpady

17 01 01 beton z demolic	18.9 t
17 05 04 zemina a kamení, bez určení odvozdové vzdálenosti	636.0 t

ORIENTAČNÍ SYSTÉM

Výkopy

Výkop pro základy nových prvků (zemina a kamení)	7.5 m ³
--	--------------------

Sestavy prvků
Sestava 1a

Tabule s názvem zastávky (FeZn, 2973 x 600 mm)	2 ks
Trubka TR 89x4, dl. 3600 mm, zavičkováná, kotv. do kalichu a zalita plastbetonem	2 ks
Sestava upevňovacích prvků tabulí	
Betonový základ 1000 x 1000 x 1000 mm (beton C25/30 XC3, XF3-Cl 0,4)	2.0 m ³
Podkladní beton (C16/20 XA1)	0.2 m ³
Kari síť 8/100-8/100	6.0 m ²

Sestava 1b

Tabule s názvem zastávky (FeZn, 2973 x 600 mm)	1 ks
Trubka TR 89x4, dl. 3600 mm, zavičkováná, kotv. do kalichu a zalita plastbetonem	2 ks
Sestava upevňovacích prvků tabule	
Betonový základ 1000 x 1000 x 1000 mm (beton C25/30 XC3, XF3-Cl 0,4)	2.0 m ³
Podkladní beton (C16/20 XA1)	0.2 m ³
Kari síť 8/100-8/100	6.0 m ²

Sestava 1c

Tabule s názvem zastávky (FeZn, 2974 x 600 mm)	1 ks
Trubka TR 89x4, dl. 3600 mm, zavičkováná, kotv. do kalichu a zalita plastbetonem	2 ks
Sestava upevňovacích prvků tabule	
Betonový základ 1000 x 1000 x 1000 mm (beton C25/30 XC3, XF3-Cl 0,4)	2.0 m ³
Podkladní beton (C16/20 XA1)	0.2 m ³
Kari síť 8/100-8/100	6.0 m ²

Sestava 2

Tabule s ukazatelem směrů (FeZn, 1071 x 372 mm)	2 ks
Trubka TR 70x4, dl. 3600 mm, zavičkováná, kotv. do kalichu a zalita plastbetonem	1 ks
Sestava upevňovacích prvků tabule	
Betonový základ 800 x 1000 x 1000 mm (beton C25/30 XC3, XF3-Cl 0,4)	0.8 m ³
Podkladní beton (C16/20 XA1)	0.1 m ³
Kari síť 8/100-8/100	2.6 m ²

Sestava 3

Tabule s piktogramem Zákaz kouření (FeZn, 240 x 240 mm)	2 ks
Sestava upevňovacích prvků pro osazení v přístřešku pro cestující na nástupišti	

Sestava 4

Tabule s ukazatelem východu (FeZn, 440 x 240 mm)	1 ks
Trubka TR 60,3x3,2, dl. 3240 mm, zavičkováná, kotv. do kalichu a zalita plastbetonem	1 ks
Sestava upevňovacích prvků tabule pro osazení na osvětlovací stožár	

Sestava 5

Tabule s piktogramem Průchod pro pěší zakázán (FeZn, 240 x 240 mm)	2 ks
Trubka TR 70x4, dl. 1500 mm, zavičkováná, kotv. do kalichu a zalita plastbetonem	2 ks
Sestava upevňovacích prvků tabule pro osazení na prodlouženou trubku zábradlí	

Sestava provizorních orientačních prvků (vyznačení náhradní autobusové dopravy)	1 ks
---	------

Odpady

17 05 04 zemina a kamení	14.2 t
--------------------------	--------