 <div>28. října 1639 738 01 Frydek-Místek IČO: 646 11 281, DIČ: CZ64611281 tel.: +420 558 436 785 email: inprosfm@inprosfm.cz www.inprosfm.cz</div>		Investor	Obec Těrlícko Májová 474/16, 735 42 Těrlícko		Autor		
Stavba	STAVEBNÍ ÚPRAVY SCHODIŠTĚ U UL. OKRAJOVÁ	Místo stavby	k.ú. Horní Těrlícko	HIP	Ing. Petra Musilová		
				Zodp. projektant	Ing. Pavel Krupa		
				Vypracoval	Ing. Marek Wania		
Objekt	D.1. SO100 ZPEVNĚNÉ PLOCHY, TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY			Datum	Září 2024	10 x A4	
				Stupeň	DPS		
				Č. zakázky	23 / 087		
				Část D. Dokumentace obj. a tech a technolog. zař.			
Název	VÝPISY			Měřítko	Výkres č.	Revize	
				1:50	D.1.7		

OBSAH

BOURANÉ KONSTRUKCE	3
SKLADBY ZP	3 - 4
ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY	5 - 8
PREFABRIKÁTY	9 - 10

BOURANÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A KONSTRUKCE

- BOURÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH	
SCHODIŠTĚ Z BETONOVÉ DLAŽBY A OBRUBNÍKŮ	... 39 m ²
VČ. PODKLADNÍCH VRSTEV	
BETONOVÉ NÁJEZDY PRO KOČÁRKY NA SCHODIŠTI	... 0,7 m ³
BETONOVÁ DLAŽBA VČ. LOŽNÉ VRSTVY	... 13 m ²
ASFALTOVÉ VRSTVY VOZOVKY	... 113 m ²
(PŘEDPOKLAD TL. 150 mm, NUTNO ODSTRANIT VŠECHNY NEPROPUSTNÉ VRSTVY)	
- DEMONTÁŽ OCELOVÉHO ZÁBRADLÍ VČ. ZÁKLADŮ	... 15,0 m
- VYBOURÁNÍ SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ	... 69 m
- DEMONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY VČ. BOURÁNÍ ZÁKLADU	... 1 ks

- PŘESNÝ ROZSAH BOURANÝCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH BUDE URČEN NA STAVBĚ, FAKTUROVÁNO BUDE DLE SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ.

NAVRHOVANÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY

NOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA - SCHODIŠTĚ A VYSAZENÁ CHODNÍKOVÁ PLOCHA (D2-N-1 - TDZ CH, PI)

ZP1

- BETONOVÁ DLAŽBA	60 mm	
- LOŽNÍ VRSTVA FR. 4-8 mm	30 mm	ČSN 73 6131
- ŠTĚRKODRŤ ŠD 0-32	150 ~ 390 mm	ČSN 73 6131 E _{def} = 70 MPa
- GEOTEXTÍLIE 300 g/m ²		
- ZEMINA HUTNĚNÁ, STÁVAJÍCÍ PROPUSTNÉ KONSTRUČNÍ VRSTVY ZPEVNĚNÝCH PLOCH		

SKLADBA STÁVAJÍCÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH NEBYLA OVĚŘENA SONDOU A JE POUZE PŘEPOKLÁDANA. V PRŮBĚHU STAVBY BUDE ÚNOSNOST STÁVAJÍCÍCH VRSTEV OVĚŘENA ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKOU, NA ZÁKLADĚ KTERÉ BUDE STANOVENA PŘÍPADNÁ ÚPRAVA SKLADBY. DLAŽBA JE NAVRŽENA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK 200x100x60 mm PRO VYTVOŘENÍ SIGNÁLNÍCH PÁSŮ BUDE POUŽITY KOSTKY S VÝSTUPKY. SIGNÁLNÍ PÁSY BUDOU LEMOVÁNY DVĚMA ŘADAMI DLAŽEBNÍCH KOSTEK 200x200x60 mm. KONKRÉTNÍ VÝROBKY BUDOU VYVZORKOVÁNY A ODSOUHLASENY INVESTOREM. MNOŽSTVÍ ŠTĚRKODRTI VYCHÁZÍ Z MOCNOSTI ODSTRANĚNÝCH ASFALTOVÝCH NEPROPUSTNÝCH VRSTEV VOZOVKY A VRSTEV STÁVAJÍCÍHO SCHODIŠTĚ. FAKTUROVAT DLE SKUTEČNOSTI

POZN.:

- NÁSYP HUTNIT PO VRSTVÁCH 150 - 200 mm NA POŽADOVANÉ E_{def}.
- LEMOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH NAVRŽENO BETONOVÝMI SILNIČNÍMI A CHODNÍKOVÝMI OBRUBNÍKY, V MÍSTĚ SCHODIŠTĚ PAK PALISÁDAMI ULOŽENÝMI DO BETONOVÉHO LOŽE Z BETONU C20/25 XF3. OSAZENÍ OBRUBNÍKŮ A PALISÁD PROVÉST DLE TECHNICKÝCH LISTŮ VÝROBCE.
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY NAVÁZAT NA STÁVAJÍCÍ.
- KONKRÉTNÍ TYP BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ A PALISÁD BUDE VYVZORKOVÁN A ODSOUHLASEN V PRŮBĚHU STAVBY INVESTOREM

PLOCHA CELKEM ... 56,0 m²

PLOCHA DLAŽEBNÍCH KOSTEK 200x100x60	... 47,1 m ²
PLOCHA DLAŽEBNÍCH KOSTEK S VÝSTUPKY	... 4,8 m ²
PLOCHA DLAŽEBNÍCH KOSTEK 200x200x60	... 4,1 m ²

NOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA - PŘEDLÁŽDĚNÍ A ROZŠÍŘENÍ CHODNÍKU

(D2-N-1 - TDZ CH, PII)

ZP1a

- BETONOVÁ DLAŽBA 60 mm
- LOŽNÍ VRSTVA FR. 4-8 mm 30 mm ČSN 73 6131
- ŠTĚRKODRŤ ŠD 0-32 0 ~ 150 mm ČSN 73 6131 $E_{def} = 70 \text{ MPa}$
- STÁVAJÍCÍ PROPUSTNÉ KONSTRUKČNÍ VRSTVY ZPEVNĚNÝCH PLOCH

SKLADBA STÁVAJÍCÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH NEBYLA OVĚŘENA SONDOU A JE POUZE PŘEPOKLÁDANA. V PRŮBĚHU STAVBY BUDE ÚNOSNOST STÁVAJÍCÍCH VRSTEV OVĚŘENA ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKOU, NA ZÁKLADĚ KTERÉ BUDE STANOVENA PŘÍPADNÁ ÚPRAVA SKLADBY. DLAŽBA JE NAVRŽENA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VE TVARU PÍSMENE H, SHODNÝCH SE STÁVAJÍCÍ DLAŽBOU CHODNÍKU. PRO VYTVOŘENÍ SIGNÁLNÍCH PÁSŮ BUDE POUŽITY KOSTKY O ROZMĚRECH 200x100x60 S VÝSTUPKY. SIGNÁLNÍ PÁSY BUDOU LEMOVÁNY DVĚMA ŘADAMI DLAŽEBNÍCH KOSTEK 200x200x60 mm. KONKRÉTNÍ VÝROBKY BUDOU VYVZORKOVÁNY A ODSOUHLASENY INVESTOREM. MNOŽSTVÍ ŠTĚRKODRTI VYCHÁZÍ Z MOCNOSTI ODSTRANĚNÝCH ASFALTOVÝCH NEPROPUSTNÝCH VRSTEV VOZOVKY A VRSTEV STÁVAJÍCÍHO CHODNÍKU. FAKTUROVAT DLE SKUTEČNOSTI

POZN.:

- NÁSYP HUTNIT PO VRSTVÁCH NA POŽADOVANÉ E_{def} .
- LEMOVÁNÍ ZPEVNĚNÉ PLOCH NAVRŽENO BETONOVÝMI SILNIČNÍMI OBRUBNÍKY ULOŽENÝMI DO BETONOVÉHO LOŽE Z BETONU C20/25 XF3. OSAZENÍ OBRUBNÍKŮ DLE TECHNICKÝCH LISTŮ VÝROBCE.
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY NAVÁZAT NA STÁVAJÍCÍ.
- KONKRÉTNÍ TYP BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ BUDE VYVZORKOVÁN A ODSOUHLASEN V PRŮBĚHU STAVBY INVESTOREM

PLOCHA CELKEM ... 26,0 m²

PLOCHA DLAŽEBNÍCH KOSTEK VE TVARU H	... 19,2 m ²
PLOCHA DLAŽEBNÍCH KOSTEK S VÝSTUPKY	... 3,4 m ²
PLOCHA DLAŽEBNÍCH KOSTEK 200x200x60	... 3,4 m ²

NOVÁ ZATRAVNĚNÁ PLOCHA

ZP2

- VEGETAČNÍ VRSTVA ...130 mm
- ZEMINA NASYPANÁ ...140 ~ 220 mm
- GEOTEXTÍLIE
- STÁVAJÍCÍ PROPUSTNÉ KONSTRUKČNÍ VRSTVY VOZOVKY

SKLADBA STÁVAJÍCÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH NEBYLA OVĚŘENA SONDOU A JE POUZE PŘEPOKLÁDÁNÁ. MNOŽSTVÍ NASYPANÉ ZEMINY VYCHÁZÍ Z MOCNOSTI ODSTRANĚNÝCH ASFALTOVÝCH NEPROPUSTNÝCH VRSTEV VOZOVKY. FAKTUROVAT DLE SKUTEČNOSTI

PLOCHA CELKEM ... 92,4 m²

OHUMUSOVÁNÍ A ZATRAVNĚNÍ

ZP3

- JUTOVÁ SÍŤ
- VEGETAČNÍ VRSTVA ...130 mm
- ZEMINA STÁVAJÍCÍ

ZATRAVNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH ZELENÝCH PLOCH DOTČENÝCH VÝSTAVBOU

PLOCHA CELKEM ... 45 m²

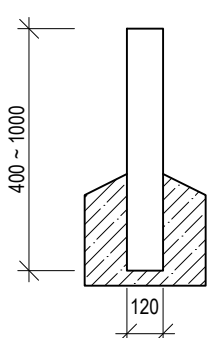
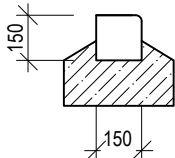
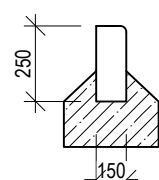
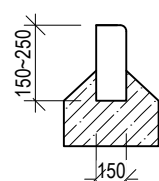
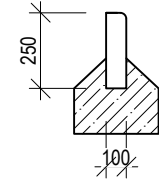

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY


POL.	SCHÉMA	POPIS	ROZMĚR	HMOTNOST	POČET CELKEM	HMOTNOST CELKEM															
		<p>ZÁBRADLÍ NA JIŽNÍ STRANĚ SCHODIŠTĚ</p> <p>- MATERIÁL: NEREZOVÁ OCEL</p> <p>- PROVEDENÍ DLE ČSN 74 3305, ČSN 73 41 30</p> <p>- POVRCHOVÁ ÚPRAVA - BROUŠENÝ POVRCH</p> <p>- SOUČÁSTI DODÁVKY JE DÍLENSKÁ DOKUMENTACE</p> <p>- 1x MADLO VE VÝŠCE 900 mm</p> <p>- 1x MADLO VE VÝŠCE 750 mm</p> <p>- KOTVENO DO PALISÁD</p> <p>- VČ. KOTVENÍ</p> <p>- PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ</p> <p>VÝKAZ MATERIÁLU:</p> <p>VÝKAZ MATERIÁLU (OCEL NERZOVÁ):</p> <table><tr><td>1</td><td>TRUBKA 50x3 mm</td><td>... 42,3 bm</td></tr><tr><td></td><td>(hm. 1bm= 3,55 kg)</td><td>... 150,2 kg</td></tr><tr><td>2</td><td>PL. 12mm</td><td>... 0,24 m2</td></tr><tr><td></td><td>(hm. 1m2=8kg)</td><td>... 1,92 kg</td></tr><tr><td></td><td>+10 NA SVARY A SPOJE</td><td>... 16 kg</td></tr></table> <p>CELKEM 169 kg</p>	1	TRUBKA 50x3 mm	... 42,3 bm		(hm. 1bm= 3,55 kg)	... 150,2 kg	2	PL. 12mm	... 0,24 m2		(hm. 1m2=8kg)	... 1,92 kg		+10 NA SVARY A SPOJE	... 16 kg	DÉLKA 16,62 m	169 kg	1	169 kg
1	TRUBKA 50x3 mm	... 42,3 bm																			
	(hm. 1bm= 3,55 kg)	... 150,2 kg																			
2	PL. 12mm	... 0,24 m2																			
	(hm. 1m2=8kg)	... 1,92 kg																			
	+10 NA SVARY A SPOJE	... 16 kg																			

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

inpros

7-8

POL.	SCHÉMA	POPIS	ROZMĚR (mm)	DĚLKA (m)	POČET (ks)	CELKEM DĚLKA/POČET
01 P		<p><u>BETONOVÁ PALISÁDA 120x165x400~1000 mm</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ULOŽENA DO BETONOVÉHO LOŽE C20/25 XC2. - Z VIBROLISOVANÉHO BETONU - STYK JEDNOTLIVÝCH PALISÁD SE PROVÁDÍ NA SRAZ - BETONOVÝ ZÁKLAD DLE TECHNICKÉHO LISTU VÝROBCE - ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ 	<p>120x165x400</p> <p>120x165x600</p> <p>120x165x800</p> <p>120x165x1000</p>	<p>70,6</p> <p>10</p> <p>3,9</p> <p>2,1</p>	<p>428</p> <p>61</p> <p>24</p> <p>13</p>	<p>m 70,6 ks 428</p> <p>m 10 ks 61</p> <p>m 3,9 ks 24</p> <p>m 2,1 ks 13</p>
02 P		<p><u>SILNIČNÍ OBRUBNÍK BETONOVÝ SNIŽENÝ 1000x150x150mm</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ULOŽEN DO BETONOVÉHO LOŽE C20/25 XF3. - OBRUBNÍK Z VIBROLISOVANÉHO BETONU VYRÁBĚNÝ DVOUVRSTVOU TECHNOLOGIÍ. - STYK JEDNOTLIVÝCH OBRUBNÍKŮ SE PROVÁDÍ NA SRAZ - ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ 	1000x150x150	10	10	m 10 ks 10
03 P		<p><u>SILNIČNÍ OBRUBNÍK BETONOVÝ 1000x150x250mm</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ULOŽEN DO BETONOVÉHO LOŽE C20/25 XF3. - OBRUBNÍK Z VIBROLISOVANÉHO BETONU VYRÁBĚNÝ DVOUVRSTVOU TECHNOLOGIÍ. - STYK JEDNOTLIVÝCH OBRUBNÍKŮ SE PROVÁDÍ NA SRAZ - ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ 	1000x150x250	71	71	m 71 ks 71
04 P		<p><u>SILNIČNÍ OBRUBNÍK BETONOVÝ PŘECHODOVÝ 1000x150x250mm</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ULOŽEN DO BETONOVÉHO LOŽE C20/25 XF3. - OBRUBNÍK Z VIBROLISOVANÉHO BETONU VYRÁBĚNÝ DVOUVRSTVOU TECHNOLOGIÍ. - STYK JEDNOTLIVÝCH OBRUBNÍKŮ SE PROVÁDÍ NA SRAZ - ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ 	1000x150x250	2	2	m 2 ks 2
05 P		<p><u>CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK BETONOVÝ 1000x100x250mm</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ULOŽEN DO BETONOVÉHO LOŽE C20/25 XF3. - OBRUBNÍK Z VIBROLISOVANÉHO BETONU VYRÁBĚNÝ DVOUVRSTVOU TECHNOLOGIÍ. - STYK JEDNOTLIVÝCH OBRUBNÍKŮ SE PROVÁDÍ NA SRAZ - NA SEVERNÍ STRANĚ VYVÝŠEN 60 mm NAD ÚROVEŇ CHODNÍKU - ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ 	1000x100x250	9	9	m 9 ks 9
PREFABRIKÁTY						9

POL.	SCHÉMA	POPIS	ROZMĚR (mm)	DĚLKA (m)	POČET (ks)	CELKEM DĚLKA/POČET
	BEZ OZNAČENÍ	<u>NOPOVÁ FÓLIE</u> - VÝŠKA NOPU 20 MM - VČ. UKONČOVACÍ LIŠTY DÉLKY 18,5 m - PRO ODDĚLENÍ OPĚRNÉ ZÍDKY Z PALISÁD OD ZEMINY	13 m ²	-	-	13 m ²
	BEZ OZNAČENÍ	<u>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ</u> NÁSTŘIKEM BÍLOU BARVOU DLE SITUACE DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ. - V4 ... VODÍČÍ PROUŽEK - V7 ... PŘECHOD PRO CHODCE	TLOUŠŤKA 0,25 m ŠÍŘKA 3 m	-	-	m 32 m 7
	BEZ OZNAČENÍ	<u>SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ</u> - PŘEMÍSTĚNÍ ZNAČKY IP6 NA SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ		-	2	ks 2
	BEZ OZNAČENÍ	<u>SVISLÉ ZNAČENÍ</u> - TABULKA E13 S TEXTEM: "POZOR SKLON RAMPY 14%. PRO LIDI NA INVALIDNÍM VOZÍKU JE MOŽNOST OBJÍZDNÉ TRASY SEVERNÍM SMĚREM PO ULICÍCH MÁJOVÁ A NÁBŘEŽNÍ" - VČ. SLOUPKU, BETONOVÉHO ZÁKLADU A KOTVENÍ		-	2	ks 2
	BEZ OZNAČENÍ	<u>JUTOVÁ SÍŤ</u> - PRO PŘED EROZÍ V MÍSTĚ SVAHU S VYSOKÝM SKLONEM - VČ. SYSTÉMOVÝCH KOTVÍCÍCH PROSTŘEDKŮ		-	-	m ² 45
PREFABRIKÁTY						10