

Dokumentace byla zpracována jako Dokumentace pro provádění stavby a nenahrazuje výrobní dokumentaci.
Před provedením je nutno předložit výrobní dokumentaci jednotlivých částí díla.

Kontroloval	Vypracoval	Kreslil	BENEPRO, a.s. <small>www.benepro.cz - info@benepro.cz tel. : 595 172 428, fax : 595 172 429 Tovární 1707/33, 737 01 Český Těšín</small>	
Ing. R. Hlaušek	Ing. M. Maďarová	Ing. M. Maďarová		
	<i>Maďarová</i>	<i>Maďarová</i>		
Investor	Technické služby města Nového Jičína, p. o. Suvorovova 909/114, 741 01 Nový Jičín		Formát	
Místo stavby	p. č. 589/3, k. ú. Nový Jičín-Horní Předměstí		Datum	04/2021
Akce:	Projektová dokumentace revitalizace střediska Veřejná zeleň na ul. Palackého 29, Nový Jičín		Účel	DPS
			Měřítko	
Objekt:	SO 01, SO 02, SO 03		Arch. číslo	BE/2021/01
Obsah:	SKLADBY KONSTRUKCÍ		Číslo kopie	Číslo výkresu D 1.1.09

SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ:

S1

NOVÁ KONSTRUKCE PODLAHY (SO 01, SO 02, SO 03)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
BETONOVÁ DESKA Z BET. TŘ. C20/25, VYZTUŽENÁ 2x SVAŘOVANOU SÍTÍ Ø6/100/100 Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE B 500B, min. KRYTÍ 40 mm	200
ŠTĚRKOPÍSEK FR. 0-8 (ZHUTNIT NA $E_{def} = 60$ MPa)	300
CELKEM	500

POZN.: PODLAHA OBJEKTŮ SO 01 A SO 02 BUDE V TÉTO SKLADBĚ DOBETONOVÁNA V MÍSTECH MIMO PŮDORYS PŮVODNÍ HALY A V MÍSTECH PO ODŘEZÁNÍ PŮVODNÍ PODLAHY Z DŮVODU PROVEDENÍ ZÁKL. PÁSŮ. OBJEKT SO 03 BUDE MÍT NOVOU PODLAHU V CELÉ PLOŠE.

S2

NOVÁ KONSTRUKCE PODLAHY – NAD NOVĚ POLOŽENOU DEŠŤOVOU KANALIZACÍ (SO 01, SO 02, SO 03)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
BETONOVÁ DESKA Z BET. TŘ. C20/25, VYZTUŽENÁ 2x SVAŘOVANOU SÍTÍ Ø6/100/100 Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE B 500B, min. KRYTÍ 40 mm	200
ŠTĚRKOPÍSEK FR. 0-8 (ZHUTNIT NA $E_{def} = 60$ MPa)	300
OBSYP KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ – PÍSEK	230-880
CELKEM	730-1380

S3

OKAPOVÝ CHODNÍK (SO 01, SO 02, SO 03)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
BETONOVÉ DLAŽDICE FORMÁTU 500x500 mm	50
ŠTERK FR. 4-8	30
ŠTĚRK FR. 8-16	150
CELKEM	230

S4

STŘEŠNÍ PLÁŠŤ (SO 01, SO 02)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
OCELOVÝ POZINKOVANÝ TRAPÉZOVÝ PLECH TR 50/250 TLOUŠŤKA PLECHU 1,0 mm, S PES POVLAKEM TL. 25 µm NA VNĚJŠÍ STRANĚ, S ANTIKONDENZAČNÍ ÚPRAVOU NA VNITŘNÍ STRANĚ	50
NEGATIVNÍ SPOJITÉ ULOŽENÍ, BARVA SVĚTLE ŠEDÁ (NAPŘ. RAL 9006)	
VAZNICE Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 180	171
PŘÍHRADOVÉ OCELOVÉ VAZNÍKY	-
CELKEM	221

S5

STŘEŠNÍ PLÁŠŤ (SO 03)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
OCELOVÝ POZINKOVANÝ TRAPÉZOVÝ PLECH TR 50/250 TLOUŠŤKA PLECHU 1,0 mm, S PES POVLAKEM TL. 25 µm NA VNĚJŠÍ STRANĚ, S ANTIKONDENZAČNÍ ÚPRAVOU NA VNITŘNÍ STRANĚ	50
NEGATIVNÍ SPOJITÉ ULOŽENÍ, BARVA SVĚTLE ŠEDÁ (NAPŘ. RAL 9006)	
PŘÍČNÉ VAZNICE Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 140	133
PODÉLNÉ VAZNICE Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 160	152
VAZNÍKY Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 240	230
CELKEM	565

SKLADBY SVISLÝCH KONSTRUKCÍ

S6

OBVODOVÝ PLÁŠŤ Z TRAPÉZOVÉHO PLECHU (SO 01, SO 02)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
OCELOVÝ POZINKOVANÝ TRAPÉZOVÝ PLECH TR 50/250 TLOUŠŤKA PLECHU 0,75 mm, S PES POVLAKEM TL. 25 µm	50
NEGATIVNÍ ULOŽENÍ, BARVA SVĚTLE ŠEDÁ (NAPŘ. RAL 9006)	
VODOROVNÉ PAŽDÍKY Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 140	133
OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	-
CELKEM	183

S7

OBVODOVÝ PLÁŠŤ Z TRAPÉZOVÉHO PLECHU (SO 03)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
OCELOVÝ POZINKOVANÝ TRAPÉZOVÝ PLECH TR 50/250 TLOUŠŤKA PLECHU 0,75 mm, S PES POVLAKEM TL. 25 µm	50
NEGATIVNÍ ULOŽENÍ, BARVA SVĚTLE ŠEDÁ (NAPŘ. RAL 9006)	
VODOROVNÉ PAŽDÍKY Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 120	114
OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	-
CELKEM	164

S8

OBVODOVÝ PLÁŠŤ (PROSVĚTLOVACÍ) (SO 01)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
TRAPÉZOVÁ POLYKARBONÁTOVÁ DESKA TL. 0,8 mm, S VÝŠKOU VLNY 50 mm, BARVA ČIRÁ	50
VODOROVNÉ PAŽDÍKY Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 140	133
OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	-
CELKEM	183

S9

OBVODOVÝ PLÁŠŤ (PROSVĚTLOVACÍ) (SO 03)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
TRAPÉZOVÁ POLYKARBONÁTOVÁ DESKA TL. 0,8 mm, S VÝŠKOU VLNY 50 mm, BARVA ČIRÁ	50
VODOROVNÉ PAŽDÍKY Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 120	114
OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	-
CELKEM	164

S10

OBVODOVÝ PLÁŠŤ (PROTIPOŽÁRNÍ) (SO 01)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
STĚNOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL SVISLE KLADENÝ, S VÝPLNÍ Z MINERÁLNÍ VATY, TL. 60 mm, min. EW 15, BARVA SVĚTLE ŠEDÁ (NAPŘ. RAL 9006)	60
VODOROVNÉ PAŽDÍKY Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 140	133
OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	-
CELKEM	193

S11

OBVODOVÝ PLÁŠŤ (PROTIPOŽÁRNÍ) (SO 03)

POPIS VRSTVY	TL. [mm]
STĚNOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL SVISLE KLADENÝ, S VÝPLNÍ Z MINERÁLNÍ VATY, TL. 60 mm, min. EW 15, BARVA SVĚTLE ŠEDÁ (NAPŘ. RAL 9006)	60
VODOROVNÉ PAŽDÍKY Z VÁLCOVANÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ HEA 120	114
OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	-
CELKEM	174