

Vypracoval :	Zodpovědný projektant :	UNIPROJEKT ŽDÁR NAD SÁZAVOU Studentská 1133 ☎ 566 651 193	
ing. Vábek	ing. Vábek		
Místo stavby : NOVÉ MĚSTO NA M.	Kraj : VYSOČINA		
Stavebník : MĚSTO „NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ“			
Stavba : ULICE „ TYRŠOVA - úsek Žďárská – Školní“ REKONSTRUKCE PLOCH, SÍTÍ - NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ		Datum :	11 / 2018
		Stupeň :	DPS
		Č.zakázky :	75 - P – 2014
Obsah :		Č. výkresu :	D.5 – 1
SO 06 – ÚPRAVA PLOTU 1. ZŠ TECHNICKÁ ZPRÁVA			

SO 06 - ÚPRAVA PLOTU 1. ZŠ - T E C H N I C K Á Z P R Á V A

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE :

NÁZEV STAVBY :	ULICE „ TYRŠOVA - úsek Žďárská - Školní“ REKONSTRUKCE PLOCH, SÍTÍ NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ SO 06 - ÚPRAVA PLOTU 1. ZŠ
STAVEBNÍK :	MĚSTO „NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ“
PROJEKTANT :	ING. Jan VÁBEK, ČKAIT 1001794, IP00, TD02 UNIPROJEKT, STUDENTSKÁ 1133 591 01 ŽĎÁR NAD SÁZAVOU 4
MÍSTO STAVBY :	NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ
KRAJ :	VYSOČINA
CHARAKTER STAVBY :	Změna stavby

2. ÚČEL OBJEKTU :

Podél navrženého autobusového zálivu v ulici „Tyršova“ a v ulici „Školní“ bude provedeno kompletní vybourání stávajícího plotu na pozemku školní zahrady. Bude proveden plot nový.

V části zahrady u stávající trafostanice bude rozebráno pletivo a provedeno osazení nové brány – typový ocelový výrobek - brána s psaníčkem STANDARD XL plus 150 x šířka 360 cm, systém FAB.

3. POPIS TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ

A. ZÁKLADY

Základy plotu budou tvořit základové pásy vyzděné z betonových bednicích tvarovek ZB 25-30 na podkladním betonu. Do tvárnic bude vložena svislá betonářská výztuž a provedeno zalití prostým betonem.

V základových pásích budou provedeny prostupy pro kabely NN,VN, plynovod vynecháním tvarovek.

B. SOKL

Sokl plotu budou tvořit pásy vyzděné z betonových plotových tvarovek FACE BLOCK – HX2/19/2B.

Do tvárnic bude vložena svislá betonářská výztuž a provedeno zalití prostým betonem. Zdění bude provedeno do cementové malty, styčné a ložní spáry budou šířky 1 cm.

Vyzdění bude provedeno přesně do navržených modulů, jejich spáry budou provedené jako dilatační s výplní silikonovým tmelem

C. BRANKA, PLOTOVÉ RÁMY

Branka a plotové rámy budou provedeny jako atypický zámečnický výrobek.

Sloupky rámu budou kotveny do soklu zabetonováním v dutině tvarovek.

Povrchová úprava ocelových prvků bude žárovým zinkováním a práškovou vypalovací barvou, odstín RAL 8019 – tmavěhnědá.

Na sokl bude do cementové malty osazena zákrytová deska.

listopad 2018

Vypracoval :

ing. VÁBEK