

D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Akce:

**Oplocení MŠ - Družby
par. č. 816/24, 816/25 k. ú. Doubravka**

Stupeň PD:

**ZJEDNODUŠENÁ DOKUMENTACE STAVBY
K ÚZEMNÍMU SOUHLASU**

Investor:

**PLZEŇ, statutární město, Městský obvod Plzeň 4,
nám. Republiky 1, 306 32, Plzeň
Mohylová 55, 312 00, Plzeň
zastoupení: Bc. Michal Chalupný/starosta**

Údaje o žadateli/stavebníkovi

Jméno, příjmení a místo trvalého pobytu

PLZEŇ, statutární město, Městský obvod Plzeň 4,
nám. Republiky 1, 306 32, Plzeň
Mohylová 55, 312 00, Plzeň
zastoupení: Bc. Michal Chalupný/starosta

Jméno, příjmení, obchodní firma IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání nebo obchodní firma nebo název, IČ bylo-li přiděleno, adresa sídla.

Vypracovala:

Ing. Malinová Kateřina
Hruškova 25, 301 00, Plzeň
tel.: 607 662 585
E – mail: katerinamal9@gmail.com

a TECHNICKÁ ZPRÁVA

1 PRÁCE HSV

1.1 Zemní práce

Výkopy budou prováděny strojně do hloubky 0,6-0,8 m. **Výkopy v ochranných pásmech budou prováděny ručně.** Stěny výkopu není třeba zajišťovat pomocnými konstrukcemi. Stabilita svahování výkopu bude zajištěna sklonem stěn.

1.2 Základy

Patky budou založeny z betonu C16/20 XC2, rozměry patek budou 0,25x0,25x0,6-0,8 m.

1.3 Bourací práce

Bude odstraněn stávající drátěný plot s podhrabovými deskami a ocelovými sloupky.

1.4 Svislé konstrukce

Ocelové sloupky budou 4 hrané s pozink úpravou. Výška sloupků bude upravena dle požadavků investora na výšku plotu. Předpoklad je cca 2,0m. jako výplň mezi sloupky je zvoleno průmyslové pletivo s prolisy, jehož základní

délka je 2,5 m, tzn. sloupky jsou od sebe umístěny 2,53 m. Dále bude osová vzdálenost přizpůsobena dle bezpečnostních pásem okolo sítí. Tj. případné navýšení bude řešeno svařováním nebo řezáním na potřebný rozměr. Zároveň při přesahu nad 3,0 m budou na pletivo navařeny 2 dráty tl. 4-5 mm v podélném směru. V místech překračování sítí bude pletivo demontovatelné pro případnou údržbu. Po všech potřebných úpravách bude pletivo pozinkováno.

1.5 Vodorovné konstrukce

Nejsou.

1.6 Komínové těleso

Není.

1.7 Krov a střecha

Nejsou.

1.8 Výplně otvorů

nejsou

1.9 Úprava povrchů

Je součástí specifikace dodávky.

2 KONSTRUKCE A PRÁCE PSV

2.1 Izolace

nejsou

2.2 Klempířské práce

Nejsou

b Zámečnické práce

Nejsou

Zahájení stavby: únor 2018

Ukončení stavby: březen 2018

Termíny budou ještě upřesněny.