

TECHNICKÁ ZPRÁVA

OBSAH ZPRÁVY:

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
2. STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS	3
3. ROZSAH PŘÍLOH.....	3
4. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ.....	3
4.1 ROZSAH OBJEKTU	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
4.2 SMĚROVÉ ŘEŠENÍ	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
4.3 VÝŠKOVÉ ŘEŠENÍ	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
4.4 ŠÍRKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ.....	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
4.5 KLOPENÍ VOZOVKY	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
4.6 KONSTRUKCE VOZOVKY	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
5. VZTAH POZEMNÍ KOMUNIKACE K OSTATNÍM OBJEKTŮM	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
6. NÁVRH ZPEVNĚNÝCH PLOCH.....	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
7. ODVODNĚNÍ	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
8. ZEMNÍ PRÁCE	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
9. DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
10. BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
11. POSTUP VÝSTAVBY.....	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
12. OBJEKTY.....	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
13. UŽÍVÁNÍ OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
14. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI VÝSTAVBĚ.....	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.
15. VYTÝČENÍ.....	CHYBA! ZÁLOŽKA NENÍ DEFINOVÁNA.

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby:	III/3038 Červený Kostelec, ul.Sokolská
Objekt:	SO 801 Vegetační úpravy
Název objektu:	
Místo stavby:	Červený Kostelec
Katastrální území:	Červený Kostelec, 621102
Kraj:	Královéhradecký
Zadavatel, investor:	město Červený Kostelec Náměstí T.G. Masaryka 120 549 41 Červený Kostelec
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro stavební povolení (DSP) Projektová dokumentace pro provedení stavby - PDPS
Předpokládaný vlastník objektu:	město Červený Kostelec
Předpokládaný správce objektu:	město Červený Kostelec
Generální projektant:	Dopravoprojekt Ostrava, a.s. Masarykovo náměstí 5/5 702 00, Ostrava 1 IČO: 427 67 377
Hlavní inženýr projektu:	Ing. Martin Staněk
Kontrola:	Ing. Zdeněk Legerský

2. STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS

Stavební objekt zahrnuje ozelenění nově vzniklých zelených ploch v zrekonstruovaném uličním prostoru ulice sokolská,. Součástí objektu je i výsadba dřevin jakož to stromů (3 ks) tak i nízkých keřů. Výsadba je navržena v úzkých zatravněných páslech podél ulice Sokolská. Zájmové území stavby se nachází v katastrálním území Červený Kostelec – 621102.

3. ROZSAH PŘÍLOH

- 01- Technická zpráva
- 02- Situace

4. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Výsadba je navržena v úzkých zatravněných páslech podél ulice Sokolská.

Realizace výsadeb, včetně kvalitativních podmínek pro vysazovaný rostlinný materiál musí být prováděna v souladu s normou ČSN 83 9021 „Technologie vegetačních úprav v krajině–Rostliny a jejich výsadba. Veškerý použitý materiál pro výsadbu dřevin musí být řádně školkařsky vypěstován a zapěstován.

Stavební práce musí být prováděny dle ČSN 83 9061 – „Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích“.

Výsadba musí být prováděna v souladu s TP 99 – „Vysazování a ošetřování silniční vegetace“ a TPK 13 – „Vegetační úpravy“. Musejí být respektována všechna ochranná pásma inženýrských sítí a nadzemních vedení, při zachování rozhledových poměrů. Všechny výpěstky musí mít zdravý, dobře vyvinutý a pevný kořenový systém, úměrný velikosti rostliny.

K výsadbě je vzhledem k omezeným prostorovým podmínkám a zajištění dobrého výhledu pro řidiče navržen menší druh keře ***Spiraea bumalda Froebeli*** (tavalník nízký). Výsadba stromů ***Magnolia stellata*** (šácholan hvězdovitý) byla omezena na tři kusy a to pouze ve stávající travnaté ploše.

U vysazovaných listnatých stromů musí být dodržen obvod kmene min 14 – 16 cm. Dřeviny musí být s pevným zemním balem a korunu musí mít řádně zapěstovanou a pravidelně rozvinutou do všech stran, s výrazným terminálem a bez konkurenčních výhonů. Všechny výpěstky musí mít zdravý, dobře vyvinutý a pevný kořenový systém, dobře prokořeněný bal, úměrný velikosti rostliny.

Keře musí mít min. 5 výhonů, výšku 20-30 cm. Keře mohou být prostokořenné. Výsadby budou provedeny do jamek o rozměrech 0,25 x 0,25 x 0,25 m. Proveďte se 100% výměna zeminy za výsadbový substrát.

Veškerý použitý rostlinný materiál musí být I. jakosti.

Po provedených výsadbách budou založeny trávničky. Plochy před výsevem budou převláčeny nebo přehrábnuty, aby se nakypřil povrch, který byl zhutněn při provádění výsadeb.

Trávničky budou založeny v rovině.

Pro založení trávníků bude použito osivo travní směsi s výsevkem 0,03kg/m².
Nejvhodnější termín pro založení trávníků je od 2. poloviny dubna do 2. poloviny června a od konce srpna do konce září, aby trávníky mohly dostatečně zakořenit a nehrozilo jim případné přeschnutí nebo vymrzání.

Travní osivo musí být zapraveno max. 0,5 cm hluboko a po výsevu musí být plochy zaválcovány. Na svahu ve sklonu přes 1:2 budou zadusány. Při výsevu musí být osivo udržováno v promíchaném stavu, aby byla semena jednotlivých druhů rovnoměrně rozdělena.

První kosení, které je součástí katalogové položky, je vhodné provést při výšce trávníku 6-10 cm, a je nutné kosit na výšku 4-5 cm. Veškeré zbytky pokosené trávy musí být při prvním kosení řádně odstraněny, aby se předešlo případnému vyležení (vyhnutí) nově založených travnatých ploch.

V Ostravě, březen 2018

Ing. Běla Čtvrtková