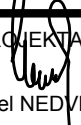
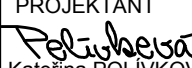



 Nedvěd s.r.o.  
**PROJEKT PLZEŇ**, PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ

KOTEROVSKÁ 177, 326 00 PLZEŇ

|  |  |  |  |   |                             |
|--|--|--|--|---|-----------------------------|
|  | VED.PROJEKTU<br><br>Ing. Václav MAŠEK | ODP.PROJEKTANT<br><br>Ing. Karel NEDVĚD | PROJEKTANT<br><br>Kateřina POLÍVKOVÁ | RAZÍTKO<br> Nedvěd s.r.o.<br><b>PROJEKT PLZEŇ</b><br>326 00 PLZEŇ, Koterovská 177<br>tel.: 377 483 321-9, www.dprojekt.cz<br>IČ 26388791, DIČ CZ26388791 |                             |
| KRAJ:  | PLZEŇSKÝ   | OBEC:  | DOBŘANY  |   |                             |
| STAVEBNÍK:                                   | Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, Město Dobřany   |  |  |   |                             |
| <b>III/180 43 DOBŘANY - KOMENSKÉHO ULICE</b> |  |  |  | SOUBOR  |                             |
|  |  |  |  | DATUM   | 02/2019                     |
|  |  |  |  | STUPEŇ  | PDPS                        |
|  |  |  |  | ZMĚNA Č.  |                             |
| PRŮVODNÍ ZPRÁVA                              |  |  |  | MĚŘITKO   | PŘÍLOHA / PARÉ<br><b>A.</b> |

Akce: III/180 43 DOBŘANY – KOMENSKÉHO ULICE  
Stavebník: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, Koterovská 462/162, 326 00 Plzeň  
Město Dobřany, náměstí T.G.M. 1, 334 41 Dobřany  
Stupeň: Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

## **A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

zpracoval: Ing. Václav Mašek  
datum: 02/2019

## A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### A.1.1. Údaje o stavbě

#### a) Název stavby

III/180 43 DOBŘANY – KOMENSKÉHO ULICE

#### b) Místo stavby

Adresa: Dobřany, silnice III/180 43, MK C – Komenského ul.

Kraj: Plzeňský

Pozemky : č. 406, 407, 409, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 882, 3144/1, 3144/8, 3145/2, 3250/11, 3704/1, 3704/3, 3816/6, 3816/8, 3816/9, 3867/4 dle KN, k.ú. Dobřany; 627615

#### c) Předmět dokumentace

V rámci předkládané dokumentace je navržena změna stávající silnice III. třídy č.180 43 (Komenského ul.) v délce cca 268,88 m v parametrech místní komunikace funkční skupiny C – MO2 13,0/7,0/40, šířka mezi obrubami 6,0 m. Součástí návrhu jsou rovněž oboustranné chodníky v ul. Komenského základní šířky 1,75 m v rozsahu stávající zástavby včetně úprav navazujících křižovatkových napojení, resp. sjezdů sousedních nemovitostí. Na zpevněné plochy pak navazují plochy terénních úprav (dále jen TÚ) s ohumusováním a osetím travním semenem, resp. se zpevněním vegetační dlažbou, v km 0,267 je navržena oprava stávajícího terénního schodiště s dosypem navazujících ploch ŠD.

Součástí změny komunikací je rovněž úprava odvodnění zahrnující osazení nových uličních vpustí a liniových žlabů s přípojkami napojenými na nově navrženou dešťovou kanalizaci, resp. u vpustí G16 do vsakovací jámy s výplní drceným kamenivem. V rámci úprav odvodnění budou rovněž stávající střešní svody opatřeny lapačem střešních splavenin a napojeny přípojkami na novou kanalizaci.

Ve vazbě na navržené změny komunikací je pak součástí předkládané dokumentace rovněž nová dešťová kanalizace DN 300, resp. DN 400, která je vyústěna do stávajícího příkopu, a také přeložky vodovodních řadů DN 100. V rámci přípravy území bude provedeno nezbytné kácení mimolesních dřevin, které jsou v kolizi s navrženými úpravami, a sejmutí ornice ze stávajících doprovodných ploch komunikací v rozsahu hranic stavby.

Veřejné osvětlení včetně příslušných kabelových tras a chrániček HDPE 40 pro potřeby optického vedení města budou provedeny stavebníkem v předstihu samostatně mimo rozsah stavby.

Podrobný popis navržených úprav viz technické zprávy jednotlivých SO.

Stavba veřejné infrastruktury bude sloužit v souladu se stávajícím stavem pro obsluhu území. S ohledem na současné nevyhovující parametry vozovky dojde navrhovaným řešením k odpovídajícím úpravám jak dopravně technického, tak stavebně technického stavu včetně úpravy podloží a odvodnění komunikace, což bude mít pozitivní dopad na stav navazující stávající zástavby. Kromě toho by realizace stavby měla zajistit zvýšení bezpečnosti provozu vozidel a pěších, měla by zajistit i snížení dopadu z hlediska negativních účinků z dopravy.

### A.1.2. Údaje o žadateli (identifikace stavebníka / investora)

Název (jméno): Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Adresa: Koterovská 462/162, 326 00 Plzeň

IČ: 720 53 119

a

Název (jméno): Město Dobřany

Adresa: náměstí T.G.M. 1, 334 41 Dobřany

IČ: 002 56 552

#### A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Název: D PROJEKT PLZEŇ Nedvěd s.r.o.  
Sídlo: Útušice 66, 332 09  
Kontaktní adresa: Koterovská 177, 326 00 Plzeň  
IČ: 263 88 791  
Odp. projektant: Ing. Karel Nedvěd  
ČKAIT: 0200110 – AI v oboru dopravní stavby  
Vedoucí projektu: Ing. Václav Mašek

Odp. projektanti, zpracovatelé jednotlivých částí dokumentace:

|                              |                     |   |   |
|------------------------------|---------------------|---|---|
| Objekty pozemních komunikací | Ing. Karel Nedvěd   | ČKAIT 0200110 – AI pro dopravní stavby        | D PROJEKT PLZEŇ Nedvěd s.r.o., Útušice 66, 332 09 Štěnovice |
| Kanalizace, vodovody         | Ing. Tomáš Šlemenda | ČKAIT 0201488 - AI pro vodohospodářské stavby | Husova 606, Blovice   |

#### A.1.4. Údaje o budoucích vlastnících a správcích

| <u>ozn. SO</u> | <u>název stavebního objektu</u>                  | <u>bud. vlastník</u> | <u>bud. správce</u> |
|----------------|--|----------------------|---------------------|
| SO 101         | Silnice III/180 43                               | Plzeňský kraj        | SÚS PK              |
| SO 102         | Přidružený dopravní prostor k III/180 43, MK, TÚ | Město Dobřany        | Město Dobřany       |
| SO 155         | Dopravně inženýrská opatření                     | -                    | -                   |
| SO 301         | Dešťová kanalizace                               | Město Dobřany        | ČEVAK               |
| SO 310         | Přeložka vodovodu                                | Město Dobřany        | ČEVAK               |

#### A.2. Členění stavby na objekty a technická s technologická zařízení

použité číselné řady:

100 Objekty pozemních komunikací (včetně propustků)  
300 Vodohospodářské objekty

Stavba je členěna na 5 stavebních objektů:

| <u>ozn. SO</u> | <u>název stavebního objektu</u>                  |
|----------------|--|
| SO 101         | Silnice III/180 43                               |
| SO 102         | Přidružený dopravní prostor k III/180 43, MK, TÚ |
| SO 155         | Dopravně inženýrská opatření                     |
| SO 301         | Dešťová kanalizace                               |
| SO 310         | Přeložka vodovodu                                |

#### A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- polohopisné a výškopisné zaměření 09/2016 - Geoplan
- digitální katastrální mapa

III/180 43 DOBŘANY – KOMENSKÉHO ULICE  
Průvodní zpráva

- orientační průběhy stávajících inženýrských sítí předané správci jednotlivých sítí
- průzkum staveniště
- závěry z jednání v průběhu projekčních prací
- projektová dokumentace DSP/DPS "Vstupní brány Vodní Újezd a Dobřany Komenského a Přeštická" Zbyněk Bartoň, 11/2015
- koordinace s navazující stavbou " II/180 Dobřanky, okružní křižovatka " PDPS, zprac. D PROJEKT PLZEŇ Nedvěd s.r.o.
- koordinace s navazující stavbou " Dobřany, PJ, Komenského - kNN" US, zprac. ProjektEL, s.r.o.
- Dendrologický průzkum – Bc. Jana Kadlecová, DiS. (převzato z DUR)
- Zpráva o diagnostickém průzkumu vozovky – Algeo test s.r.o. (převzato z DUR)
- DSP „III/180 43 Dobřany Komenského ulice“ zprac. D PROJEKT PLZEŇ Nedvěd s.r.o. 10/2018
- Souhlas s trvalým odnětím půdy ze zemědělského půdního fondu v k.ú. Dobřany pro záměr „Stavební úpravy stávající silnice III/180 43, Komenského ulice“ vydané MěÚ Stod, odborem životního prostředí pod č.j. 1164/17/OŽP/Pa dne 2.8.2017 – viz *Doklady z DSP (uloženo u stavebníka)*
- Sdělení ke kácení dřevin vydané MěÚ Dobřany, stavebním odborem pod č.j. 1499/SO/16/TO dne 24.8.2017 – viz *Doklady z DSP (uloženo u stavebníka)*
- Rozhodnutí o povolení zvláštního užívání komunikace (uložení IS do PK) vydané MěÚ Stod, odborem správním a dopravním pod č.j. 7901/17/OSD/Fi dne 26.6.2017 – viz *Doklady z DSP (uloženo u stavebníka)*
- Rozhodnutí o umístění stavby „III/180 43 DOBŘANY – KOMENSKÉHO ULICE“ vydané MěÚ Dobřany, stavebním odborem pod č.j. 2922/SO/17/RU dne 18.10.2017 (nabytí právní moci 22.12.2017) – viz *Doklady z DSP (uloženo u stavebníka)*
- Rozhodnutí o stavebním povolení vodního díla v rámci stavby „III/180 43 DOBŘANY – KOMENSKÉHO ULICE“ vydané MěÚ Stod, odborem životního prostředí pod č.j. 856/19/OŽP/Str dne 6.5.2019 (nabytí právní moci 7.6.2019) – *uloženo u stavebníka*
- Rozhodnutí o stavebním povolení komunikací v rámci stavby „III/180 43 DOBŘANY – KOMENSKÉHO ULICE“ vydané MěÚ Stod, odborem správním a dopravním pod č.j. 14040/19/OSD/Fi dne 21.10.2019 (nabytí právní moci 26.11.2019) – *uloženo u stavebníka*