

ČEVAK a.s.,
Ostravská 169, 339 01 Klatovy

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

stavba: DOBŘANY – PLZEŇSKÁ UL.
OBNOVA KANALIZAČNÍHO A VODOVODNÍHO ŘADU

místo: k. ú. Dobřany; 627615

kraj: Plzeňský

investor: Město Dobřany

stupeň: projektová dokumentace pro provádění stavby

Březen 2022

*Vypracoval:
Ing. Jan Petrmichl
Milan Krejčík*

Obsah :

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

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

A.3 Seznam vstupních podkladů

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby: DOBŘANY – PLZEŇSKÁ UL.
OBNOVA KANALIZAČNÍHO A VODOVODNÍHO ŘADU

b) Místo stavby: k.ú. Dobřany; 627615

Okres: Plzeň - jih

Dotčené pozemky:

Parcelní číslo: 3802/1
Obec: Dobřany [557676]
Katastrální území: Dobřany [627615]
Číslo LV: 10001
Výměra [m2]: 9008
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: DKM
Určení výměry: Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití: silnice
Druh pozemku: ostatní plocha
Vlastnické právo: Město Dobřany, Náměstí T. G. M. 1, 33441 Dobřany

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Stavebník: Město Dobřany
Městský úřad: MěÚ Dobřany
Náměstí T.G.M. 1
334 41 Dobřany
Tel.: 377 195 831
Fax : 377 195 811
E-mail : dobrany@dobrany.cz
IČ : 00256552
DIČ : CZ00256552
Kód obce : 557676
Zástupce MěÚ: Bc. Martin Sobotka (starosta)

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Generální projektant: ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
Provozní středisko: Ostravská 169, 339 01 Klatovy
IČ: 60849657, DIČ: CZ 60849657
Tel.: 844 844 870,
E-mail: info@cevak.cz
Web: www.cevak.cz

Hlavní projektant:

Ing. Jan Petrmichl
autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby
Tel.: 376 319 825, 602 576 836
E-mail: jan.petrmichl@cevak.cz
Číslo osvědčení o autorizaci: 20840
Číslo v seznamu autorizovaných osob ČKAIT 0201101

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

Navržené kapacity stavby:

SO 01 – Kanalizace

- **KANALIZAČNÍ STOKA A**
PVC-U SN12 (dle ČSN EN 1401) – DN 250, DN 400 - celk. dl. 116,4m:
DN 400 (400/12,6mm) – dl. 89,3m,
DN 250 (280/8,2mm) - dl. 27,1 m,
PŘEPOJENÍ: KT C/2A, tř.160 (dle EN 295) - DN300 - dl. 3,4m
- **KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY VE VEŘEJNÝCH PLOCHÁCH**
PVC SN8 (ČSN EN 1401) DN 150 (160/4,7 mm) – celk. dl. 9,2 m,

SO 02 – Vodovod

- **VODOVODNÍ ŘAD 1**
PE100 RC SDR11 (dle PAS 1075) - DN 80, DN 150 – celk. dl. 145,9 m,
DN 80 (90/8,2mm) - dl. 1,5 m,
DN 150 (160/14,6mm) - dl. 144,4 m,
- **VODOVODNÍ PŘÍPOJKY**
PE100 RC SDR11 (dle PAS 1075) - De 32 (32/3,0mm) – celk. dl. 8,4 m,
TLT SN17 DN80 - dl. 1,0 m

Pro výstavbu vodovodního řadu navrhujeme na základě požadavku zástupce provozovatele potrubí z polypropylenu (PP) s ochrannou vrstvou. Na trase vodovodního řadu lze očekávat, že vodovodní potrubí bude uloženo v prostorech s vysokou hladinou spodní vody. V těchto úsecích bude stavební rýha po dobu stavby odvodněna.

A.3 Seznam vstupních podkladů

a) základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních, na jejichž základě byla stavba povolena:

- „Schválení stavebního záměru“ Rozhodnutím: 2116/21/OŽP/Str ze dne 29.10.2021 vydané Městským úřadem Stod – odb. životního prostředí

b) základní informace o PD v předešlém stupni DUR+DSP

- **„DOBŘANY – PRŮMYSLOVÁ ULICE – DEŠŤOVÁ KANALIZACE, VODOVODNÍ A KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY“**, ve stupni: DUR+DSP, dat: 09/2021, Investor: Město Dobřany
- Zpracovatel PD: ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice, Provozní středisko: Ostravská 169, 339 01 Klatovy, hlavní projektant: Ing. Jan Petrmichl (autorizovaná osoba: ČKAIT 0201101)
- Stavební povolení: „Rozhodnutí“ schvalující stavební záměr pro tuto stavbu (Městský úřad Stod – odbor životního prostředí, ČJ 2116/21/OŽP/Str); vydáno dne: 29.10.2021, nabytí právní moci dne: 2.12. 2021

c) další podklady

- projektová dokumentace komunikace „Dobřany – III/18034 – Plzeňská ulice, rekonstrukce“ ve stupni DUSP v 08/2021 D Projekt Plzeň Nedvěd s.r.o., Koterovská 177, 326 00 Plzeň
- Další podklady doložené k žádosti o vydání společného povolení ve společném řízení jsou součástí příl. E. Dokladová část výše zmíněné PD ve stupni DUR+DSP:
 - Koordinované závazné stanovisko MěÚ Stod č.j. 2301/13
 - Vyjádření MěÚ Stod, územní plánování k vedlejším stavbám č.j. 2301/13
 - Rozhodnutí MěÚ Stod, odb. správní a dopravní: O povolení zvláštního užívání komunikací č.j. 9280/21/OSD/Fi
 - Stanovisko správce povodí Povodí Vltavy, s.p., závod Berounka, Plzeň: č.j. PVL-45485/2021/340/Ve
 - Vyjádření Čevak a.s., pracoviště Přeštice č.j. O21070152369
 - Závazné stanovisko KHS Plzeňského kraje se sídlem v Plzni č.j. 20157/21/13
 - Závazné stanovisko HZSPK – krajské ředitelství Plzeň č.j. HSPM-4250-2/2013 ÚPP
 - Vyjádření správců sítí: CETIN a.s., ČEZ Distribuce, a.s., Gasnet Služby,s.r.o.

Vypracoval:

Ing. Jan Petrmichl
Milan Krejčík