

DOKUMENTACE K ŽÁDOSTI O VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ A ÚZEMNÍHO ROZHODNUTÍ



PŘESTAVKY – VRT parc.č. 625/10 B.3. POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

2019



Vodohospodářský rozvoj a výstavba
akciová společnost
Nábřeží 4, Praha 5, 150 56

VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA
akciová společnost
150 56 Praha 5 - Smíchov, Nábřežní 4
DIVIZE 02

tel: 257 110 308

e-mail: dvorakp@vrv.cz

Registrace u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1930

DOKUMENTACE K ŽÁDOSTI O VYDÁNÍ
STAVEBNÍHO POVOLENÍ A ÚZEMNÍHO ROZHODNUTÍ

PŘESTAVLKY – VRT parc.č. 625/10

B.3. POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

Zpracoval: **Ing. Mgr. Pavel Dvořák**

Schválil: **Ing. Jan Cihlář**
ředitel divize 02

V Praze, dne 20.června 2019

1. Základní údaje

a) Název stavby

Název stavby: „Přestavlky – vrt parc.č. 625/10“

b) Místo stavby

Místo stavby: k. ú. Přestavlky u Čerčan

Pozemky dotčené stavbou: 625/10, 625/25, 677/4, 677/5, 625/29

Kraj: Středočeský

c) Předmět dokumentace

Předmětem projektové dokumentace je dokumentace pro stavbu rozšíření vodovodu o další zdroj – nový vrt pro zásobení obyvatel obce Přestavlky pitnou vodou.

Údaje o žadateli

Investor: obec Přestavlky u Čerčan
Přestavlky u Čerčan 48, 257 23 Přestavlky u Čerčan
tel: 317 777 822

IČO: 00232564

Údaje o zpracovateli dokumentace

Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.,
IČ: 47116901
Adresa : Nábřežní 4
150 56 Praha 5 Smíchov
Tel.: 257 110 308
e-mail: dvorakp@vrv.cz
Hlavní projektant: Ing. Mgr. Pavel Dvořák
Číslo evidence ČKAIT: 0009334
Specializace autorizace: stavby vodního hospodářství a krajinného

Údaje o vstupních podkladech

1. Hydrogeologická zpráva, Vyhodnocení čerpací zkoušky
2. Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Středočeského kraje, Hydroprojekt CZ a.s., 2007

3. Změna Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Středočeského kraje, VR a.s., 2011
4. Územní plán obce

Navrhovaná stavba je určena pro posílení zásobování pitnou vodou obce Přestavlky u Čerčan. Jedná se o doplnění souboru jímacích vrtů, které se nacházejí severovýchodně od obce Přestavlky u Čerčan cca ve vzdálenosti 1 km. V rámci stavby bude vybudována liniová stavba – příváděcí řad. Tento příváděcí řad se bude napojovat na již stávající příváděcí řad u již vybudovaných jímacích vrtů. Následně je voda z vrtů odváděna do VDJ Přestavlky u Čerčan.

Vodovodní řady je navrženy tak, aby splňovaly požadavky příslušných ČSN (zejména ČSN 73 3050, ČSN 75 6105, TNV 75 5402) na prostorovou úpravu podzemních vedení. Stavba nemá nadzemní části.

Budoucí provoz vodovodní sítě bude automatický, začleněný do stávající vodovodního systému obce Přestavlky u Čerčan. Nový vrt a příváděcí řad se nachází mimo obec na zemědělských a lesních pozemcích. Délka přívodního řadu je cca 130 m.

Stavba vodovodu je stavbou bez požárního rizika.

V případě vodovodu se jedná o liniovou stavbu určenou k zásobování obyvatelstva vodou. **Stávající vodovod umožňuje z hlediska požární ochrany plnit funkci požárního vodovodu, což se rozšířením nezmění.** Jedná se o stavbu bez požárního rizika.

Nebezpečí požáru se vztahuje pouze na mobilní nadzemní objekty zařízení staveniště, pokud je zhotovitel stavby použije popř. uložený stavební materiál na stavbě.

2. Zásady požárně bezpečnostního řešení

V následujících bodech je proveden stručný popis koncepce požární bezpečnosti z hlediska předpokládaného stavebního řešení a způsobu využití stavby.

- Řešení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru

Vzhledem k charakteru stavby se nepředpokládá.

- Řešení evakuace osob a zvířat

Vzhledem k charakteru stavby se nepředpokládá.

- Navržení zdrojů požární vody, popřípadě jiných hasebních látek

Vzhledem k charakteru stavby se nepředpokládá po jejím dokončení žádné požární riziko.

- Vybavení stavby vyhrazenými požárně bezpečnostními zařízeními

Vzhledem k charakteru stavby se nepředpokládá.

- Řešení přístupových komunikací a nástupních ploch pro požární techniku

Přístupové komunikace využitelné pro požární techniku odpovídají příjezdovým komunikacím pro celou stavbu.

- Zabezpečení stavby či území stavbou požární ochrany

Vzhledem k charakteru stavby se nepředpokládá zajištění stavby stavbou požární ochrany.

Z hlediska požární bezpečnosti nejsou posuzovány žádné objekty navrženého vrtu.