

Číslo jednací: 331-Cer/401

Vyřizuje: Ing. Marek Černý

Linka: 541 554 307

E-mail: marek.cerny@aquatis.cz

V Brně dne: 09.11.2021

Obec Nové Heřminovy
Nové Heřminovy 122
792 01 Bruntál 1

Věc: Žádost o vyjádření obce ke stavbě

Stavba: „Kanalizace Nové Heřminovy – Zátor, OHO, I. etapa“

Povodí Odry, státní podnik, připravuje stavbu „Kanalizace Nové Heřminovy – Zátor, OHO, I. etapa“, řešící návrh a umístění splaškové kanalizace – stoky „A“ a „AM“ – na levém břehu budoucího vodního díla Nové Heřminovy (dále jen VDNH) s napojením na kanalizační síť obce Zátor. Stavba je součástí akce Opatření na horní Opavě.

Související koordinovanou stavbou pro stavbu „Kanalizace Nové Heřminovy – Zátor, OHO, I. etapa“ jsou:

- Vodní dílo Nové Heřminovy, OHO,
- Levobřežní silnice, OHO,
- Levobřežní přeložka vedení VN v zátopě, OHO,

Koordinace staveb je popsána v předkládané projektové dokumentaci.

Pro stavbu „Kanalizace Nové Heřminovy – Zátor, OHO, I. etapa“ byla zpracována dokumentace pro vydání společného povolení liniové stavby technické infrastruktury. Stavba je umístěna na pozemcích tří katastrálních území, a to k.ú. Nové Heřminovy, k.ú. Čaková a k.ú. Loučky u Zátoru.

Popis stavby, I. etapa:

Návrh splaškové kanalizace mezi obcemi Nové Heřminovy – Zátor, stoka „A“

Je navržena pátevní stoka „A“ splaškové kanalizace, která spojuje obce Nové Heřminovy a Zátor. Vzhledem ke konfiguraci terénu mezi obcemi a nezbytnosti podchodu vodotečí trasa sestává z gravitačních úseků kanalizace, které jsou doplněny o čerpací stanice ČS 04 a ČS 05 a výtlačné řady. Navržené profily gravitačních úseků kanalizace jsou DN 300 a DN 400, výtlačných řadů DN 125. Celková délka stoky „A“ činí 3386 m, z toho délka gravitačních úseků je 2312 m, výtlačné řady 1074 m.

Trasa kanalizace je vedena převážně v nezpevněném terénu, z části pak pod budoucí komunikací související a podmiňující stavby „Levobřežní silnice, OHO“.

Na gravitačních úsecích kanalizace budou osazeny železobetonové prefabrikované revizní, případně spadišťové šachty o vnitřní světlosti 1000 mm a to buď v místech lomových bodů, nebo i v přímých úsecích po max. vzdálenostech 50 m.

Materiál navržených stok – plastové potrubí – gravitační úseky z polypropylenu (PP), výtlačné řady z vysokohustotního polyethylenu (HDPE).

Čerpací stanice splaškových odpadních vod (ČS 04 a ČS 05) jsou stavebně navrženy jako podzemní objekty se suchým prostředím a se systémem sběrače tuhých látek jištěným proti ucpávání. V technologickém zařízení ČS budou osazena dvě odstředivá čerpadla, která budou pracovat v režimu 1+1 s cyklováním. Pro případnou akumulaci přiváděných splaškových odpadních vod (v době výpadku silového napájení ČS) bude využito přítokových potrubí do ČS o profilu DN 400. V nadzemní části každé ČS bude ve zděném pilíři umístěn elektrorozvaděč a radiomodemem pro dálkový přenos dat. ČS bude

napojena novou kabelovou přípojkou NN na distribuční síť ČEZ Distribuce, a.s. (související stavba „Levobřežní přeložka vedení VN v zátopě, OHO“). Objekty ČS budou oploceny.

Další technické parametry návrhu jsou popsány v příloze B. Souhrnná technická zpráva.

Návrh splaškové kanalizace, stoka „AM“

Pro odvedení splaškových odpadních vod z objektů budoucího provozního střediska VDNH (související stavba „Vodní dílo Nové Heřminovy, OHO“) je navržena gravitační stoka AM profilu DN 300, délky 207 m, která bude zaústěna do stoky „A“ v revizní šachtě A/11. Stoka je vedena pod budoucí obslužnou komunikací k provoznímu středisku VDNH. Na kanalizaci budou v místech lomových bodů osazeny železobetonové prefabrikované revizní šachty o vnitřní světlosti 1000 mm.

Materiál navržené stoky – plastové potrubí – polypropylen (PP).

Přístup na staveniště bude zajištěn sjezdem ze silnice I/45 v obci Zátor s využitím pojezdu techniky v rámci manipulačního pruhu šířky 15 m v extravilánu stavby, dále pak sjezdem ze zpevněné cesty na rozhraní k.ú. Čaková a k.ú. Nové Heřminovy.

Stavba bude prováděna od připojovací kanalizační šachty v Zátoru směrem k obci Nové Heřminovy a to po úsecích délky do cca 200 m.

Jako zhotovitelé dokumentace pro společné povolení výše uvedené akce si Vás dovolujeme požádat o:

- **vyjádření obce ke stavbě „Kanalizace Nové Heřminovy – Zátor, OHO, I. etapa“**

Vaše vyjádření a případné připomínky budou zapracovány do **dokumentace pro společné povolení**.

Případné doplňující informace či podklady Vám poskytne projektant ze společnosti AQUATIS a.s.:

Ing. Marek Černý, telefonické spojení: 541 554 307, mob. 721 301 187, email: marek.cerny@aquatis.cz

Za brzké vyřízení žádosti předem děkujeme.

Těšíme se na spolupráci s Vámi a jsme s pozdravem

Ing. Jiří Švancara




AQUATIS a.s.
Botanická 834/56, 602 00 BRNO

(20)

ředitel divize hydrotechnika a hydroenergetika I

AQUATIS a.s.

- Přílohy:
- A. Průvodní zpráva
 - B. Souhrnná technická zpráva
 - C.1 Situační výkres širších vztahů
 - C.3.1 Koordinační situační výkres – díl 1
 - C.3.2 Koordinační situační výkres – díl 2
 - C.3.3 Koordinační situační výkres – díl 3
 - Plná moc k zastupování – 2x

Kopie: AQUATIS a.s. - spis OHO – bez příloh