

Stavební odbor

Adresa pracoviště:
Pardubická 67
537 16 Chrudim

Č. j.:	CR 004311/2022 STO/CL
Spis. Zn.:	CR 063462/2021 STO/CL
Váš dopis ze dne:	
Spis. a skart. znak a lhůta:	328.4 A/10
Počet listů:	6
Počet příloh:	0
Vyřizuje:	Coufalová Lenka
Tel:	469657268
E-mail:	lenka.coufalova@chrudim-city.cz
V Chrudimi dne:	20.1.2022

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA OZNÁMENÍ ZAHÁJENÍ ÚZEMNÍHO ŘÍZENÍ

Obec Úhřetice, IČO 00271101, Úhřetice č.p. 36, 538 32 Úhřetice,
kterou zastupuje na základě plné moci

Multiaqua s.r.o., IČO 60113111, Veverkova č.p. 1343/1, Pražské Předměstí, 500 02 Hradec Králové
2 (dále jen "žadatel") podal dne 4.11.2021 žádost o vydání územního rozhodnutí o umístění stavby:

splašková kanalizace a ČOV Úhřetice

na pozemku parc. č. 194/4, 197/1, 569/10, 853, 854/2 v katastrálním území Tuněchody, st. p. 17, parc. č. 35/2, 81/5, 111/7, 111/15, 137/6, 303/3, 303/6, 305/1, 305/69, 443/1, 443/3, 443/7, 443/8, 443/16, 941/1, 941/3, 941/6, 941/8, 941/10, 942/1, 942/5, 942/11, 942/13, 942/15, 945/1, 948/4, 960/1, 965/2, 967/1, 969/1, 969/2, 969/3, 988/1, 990/1, 1006, 1021, 1090, 1164, 1264, 1266, 1276, 1281, 1283, 1286/1, 1286/2, 1399/1, 1399/2 v katastrálním území Úhřetice.

Uvedeným dnem bylo zahájeno územní řízení.

Stavba obsahuje:

- účelem stavby jako celku je odvádění odpadních vod z obce Úhřetice na nově navrženou centrální ČOV s cílovou kapacitou 1600 EO, kde budou odpadní vody likvidovány. Navrženou kanalizací budou odváděny pouze splaškové odpadní vody.
- odpadní vody z celé obce budou samospádem sváděny na jednotlivé čerpací stanice, pomocí kterých budou přes výtlačky odpadní vody postupně přiváděny do gravitační stoky A, která veškeré odpadní vody z Úhřetic (a částečně také z okrajové části Tuněchod) přivede na ČS1 v areálu ČOV. Do této čerpací stanice ČS1 budou přivedeny i odpadní vody z Úhřetické Lhoty, která bude taktéž napojena na zde navrhovanou centrální ČOV. Stavba splaškové kanalizace v Úhřetické Lhotě není součástí této PD a je řešena samostatnou projektovou dokumentací.

SO 01 Gravitační splašková kanalizace

Kanalizační stoky jsou navrženy z potrubí z plnostěnného hladkého polypropylenu SN 12. Celková délka kanalizačních stok v rámci tohoto stavebního objektu je 3523,0 m, z toho 336,7 m DN 400 a 3186,3 m DN 250.

Na hlavních stokách jsou navrženy vstupní celoprefabrikované šachty DN 1000. Tyto vstupní šachty jsou navrženy v místech směrového a výškového lomu potrubí. V rámci tohoto stavebního objektu je navrženo celkem 124 ks šachet.

Kanalizační stoky budou uloženy v nezámrazné hloubce s dostatečným krytím. Konstrukční vrstvy vozovky budou zhotoveny dle požadavků správců komunikací (obec Úhřetice, Správa a údržba silnic Pardubického kraje) - viz Vzorové uložení potrubí.

- Stoka A - jedná se o páteřní stoku celé stokové sítě. Délka stoky je 1264,3 m a je vedena od čerpací stanice ČS1 (SO 02) v severní části obce Úhřetice až k jejímu západnímu okraji u zámečnictví Řivnáč. Většina délky stoky A je navržena v dimenzi DN 250, která je pro odvádění splaškových vod dostačující, pouze v úseku mezi ČS1 a napojením stoky A1 je navržena dimenze DN400 z důvodu možné akumulace odpadních vod v tomto potrubí při výpadku proudu, či poruše obou čerpadel v ČS1.
- Stoka A začíná v čerpací stanici ČS1 v areálu ČOV (SO 05) v severní části obce Úhřetice, obchází sdružený objekt ČOV (SO 06) a je dále vedena jižním směrem k silnici II/340 v místě, kde je tato silnice křížena stávajícím STL plynovodním potrubím. Zde dojde ke křížení silnice II/340 a to pomocí protlaku, kdy bude potrubí pomocí kluzných objímek uloženo v ocelové chrániče d720/10,0 mm dl. 14,0 m. Za silnicí II/340 je stoka A vedena podél této komunikace v souběhu se stávajícím STL plynovodem a na pozemku p.č. 1276 dojde opět pomocí protlaku ke křížení s protipovodňovou hrází. Protlačena bude opět chránička d720/10,0 m délky 17,0 m. Před pozemkem p.č. 1399/2 dojde k vyhnutí trasy stoky A do osy levého jízdniho pruhu směrem na Tuněchody a v této ose je stoka vedena až k č.p. 33. Zde dojde k vyhnutí stoky do druhého jízdniho pruhu a dojde k napojení stoky A1. Odtud je pak stoka vedena opět v ose jízdniho pruhu (pravého směrem na Tuněchody), u č.p. 19 dojde k napojení stoky A2 a stoka A nadále pokračuje jižním až jihozápadním směrem. U č.p. 114 se na stoku A napojuje výtlak V2. U č.p. 9 stoka A opět přechází do levého jízdniho pruhu silnice II/340 směrem na Tuněchody a dojde zde k napojení stoky A3. V tomto levém jízdniho pruhu je stoka vedena až ke zpomalovacímu ostrůvku na západním okraji obce Úhřetice, přičemž po cestě se na stoku A napojují ještě stoky A4, A5 a A6. U tohoto ostrůvku dojde k vyhnutí trasy stoky A, která je dále vedena po p.p.č. 1090 podél komunikace II/340 až k č.p. 143, kde je ukončena koncovou šachtou. Do této koncové šachty jsou pak zaústěny výtlaky V5 a V6.
- Stoka A1 - stoka začíná napojením na stoku A v silnici II/340 u č.p. 22 a je vedena v soukromé šterkové cestě na p.p.č. 35/2. Stoka A1 je ukončena šachtou u č.p. 76. Celková délka stoky je 89,8 m.
- Stoka A2 - stoka začíná napojením na stoku A v silnici II/340 u č.p. 19 a je vedena v místní asfaltové komunikaci u hasičské zbrojnice až do koncové šachty u č.p. 133. Křížení jednoho jízdniho pruhu silnice II/340 u napojení na stoku A je předpokládáno překop, a to z důvodu velkého množství stávajících inženýrských sítí. Celková délka stoky je 101,8 m.
- Stoka A3 - stoka začíná napojením na stoku A v silnici II/340 u č.p. 9 a je dále vedena jihozápadním směrem v místní asfaltové komunikaci až do koncové šachty u č.p. 148. Celková délka stoky je 75,2 m.
- Stoka A4 - stoka začíná napojením na stoku A v silnici II/340 u č.p. 96 a je dále vedena jihovýchodním směrem v místní asfaltové komunikaci k č.p. 130, kde dochází k lomu jihozápadním směrem a stoka zde pokračuje opět v místní asfaltové komunikaci až do koncové šachty u č.p. 84. Celková délka stoky je 213,4 m.
- Stoka A5 - stoka začíná napojením na stoku A v silnici II/340 u č.p. 115 a je dále vedena jihozápadním směrem v místní asfaltové komunikaci k č.p. 110, kde se stáčí severozápadním směrem a je vedena v soukromé asfaltové cestě mezi obytnými domy č.p. 110 a 109. V asfaltové komunikaci před těmito domy je pak stoka A5 ukončena šachtou, do které se budou moci napojit oba zmíněné obytné domy. Celková délka stoky je 85,5 m.
- Stoka A5-1 - stoka začíná napojením do stoky A5 v místní asfaltové komunikaci u č.p. 109 a je vedena jihovýchodním směrem v místní asfaltové komunikaci až do koncové šachty u č.p. 111. Celková délka stoky je 91,8 m.
- Stoka A6 - stoka začíná napojením na stoku A v silnici II/340 u č.p. 128 a je dále vedena jižním směrem napříč travnatou plochou před č.p. 132 až do asfaltové komunikace, kde se stáčí jihovýchodním směrem a je v této komunikaci vedena až před bytový dům č.p. 123 a 124, kde je ukončena šachtou. Celková délka stoky je 124,3 m.

- Stoka B - stoka B začíná napojením na čerpací stanici ČS2 uprostřed obce Úhřetice. Z ČS2 je vedena jihovýchodním směrem, ihned za ČS2 se do šachty Š101 napojuje stoka B1 a stoka B je vedena přes Kočský potok, který podchází pomocí protlaku ocelové chráničky d426/8,0 mm délky 7,5 m. Stoka dále pokračuje jihovýchodním směrem až do šachty Š102 u č.p. 6, kde se do stoky B napojuje stoka B2 a stoka B se stáčí severovýchodním směrem napříč silnicí III/34041. Tato silnice bude vzhledem k velkému množství stávajících inženýrských sítí překřížena pomocí překopu. Za touto silnicí se stoka stáčí opět jihovýchodním směrem a je vyvedena do osy jízdního pruhu silnice III/34042, kde je vedena až do koncové šachty Š107 u stávající trafostanice. Do této koncové šachty je pak zaústěn výtlač V3. Celková délka stoky je 178,2 m.
- Stoka B1 - stoka začíná napojením na stoku B těsně u čerpací stanice ČS2 a je vedena jihozápadním směrem k pomníku Obětem 1. světové války. Za tímto pomníkem se stoka v šachtě Š109 stáčí jižním směrem a v šachtě Š110 pak východním směrem a je ukončena šachtou Š111 před č.p. 9. Celková délka stoky je 83,7 m.
- Stoka B2 - stoka začíná napojením na stoku B u č.p. 6 a je vedena jižním až jihovýchodním směrem podél komunikace III/34041 až k č.p. 4, kde bude stoka B2 vytažena to osy pravého jízdního pruhu této komunikace směrem na Vejvanovice. V této komunikaci (v ose jízdního pruhu) je pak stoka veden dále jižním směrem až k č.p. 135, kde je ukončena šachtou Š117. Celková délka stoky je 161,5 m.
- Stoka C - stoka začíná napojením na čerpací stanici ČS3 na východním okraji obce Úhřetice. Ihned před ČS3 je do stoky C napojena stoka C1 a odtud je pak stoka C vedena severozápadním směrem podél komunikace III/34042 až po úroveň č.p. 146, kde je ukončena šachtou Š204. Celková délka stoky je 99,5 m.
- Stoka C1 - stoka začíná napojením na stoku C u ČS3 a je vedena jihovýchodním směrem podél silnice III/34042 až do šachty Š205, kde dochází k lomu jižním směrem a dojde k protlaku ocelové chráničky d426/8,0 mm v délce 8,5 m právě pod touto silnicí. Ihned za silnicí III/34042 bude stoka C1 ukončena v šachtě Š206. Celková délka stoky je 33,5 m.
- Stoka D - stoka začíná napojením na čerpací stanici ČS4 v jižní části obce Úhřetice. Z ČS4 je vedena jihozápadním směrem, ihned za ČS4 se na stoku napojuje stoka D1 a po přejití kanalizace do místní komunikace na p.p.č. 305/1 je dále vedena v této komunikaci východním směrem až ke křižovatce se silnicí III/34041. U této křižovatky se do stoky D napojuje stoka D2 a stoka D se stáčí jihozápadním směrem do místní komunikace na p.p.č. 960/1. Stoka D je ukončena šachtou Š310. Celková délka stoky je 296,0 m.
- Stoka D1 - stoka začíná napojením na stoku D u čerpací stanice ČS4 a je vedena severovýchodním směrem přes Kočský potok, který překříží protlakem ocelové chráničky d426/8,0 mm délky 5,5 m. Za potokem přechází stoka do místní asfaltové komunikace je v ní vedena jihozápadním směrem až do šachty Š313 u železničního mostu. Zde se láme severozápadním směrem a je vedena po kraji místní asfaltové komunikace až do koncové šachty Š316 u č.p. 81. Celková délka stoky je 150,2 m.
- Stoka D1-1 - stoka začíná napojením na stoku D1 v místní asfaltové komunikaci u Kočského potoka u č.p. 66 a je vedena severovýchodním směrem do svahu násypu místní asfaltové komunikace. V této komunikaci se pak stoka láme severovýchodním směrem a je v ní vedena až do koncové šachty Š320 u č.p. 142. Celková délka stoky je 123,1 m.
- Stoka D2 - stoka slouží pro překřížení silnice III/34041 a možnost snadného přepojení areálové kanalizace OSEVA UNI v jižní části obce. Křížení silnice bude provedeno opět protlakem ocelové chráničky d426/8,0 mm v délce 9,0 m. Celková délka stoky je 11,2 m.
- Stoka E - stoka začíná napojením na čerpací stanici ČS5 v místní asfaltové komunikaci u západního okraje obce Úhřetice. Těsně před ČS5 se do stoky napojuje stoka E1 a stoka E je dále vedena v této komunikaci jihovýchodním směrem až do koncové šachty Š402 u č.p. 61. Celková délka stoky je 24,7 m.
- Stoka E1 - stoka začíná napojením na stoku E u ČS5 v místní asfaltové komunikaci. Dále je vedena v této komunikaci severozápadním směrem až do koncové šachty Š403 u č.p. 87. Celková délka stoky je 18,5 m.
- Stoka F - stoka začíná napojením na čerpací stanici ČS6 u stávající vodárny pro areál bývalé cihelny Tuněchody. Z této ČS6 je pak stoka vyvedena do přilehlé silnice III/34038 v její ose levého jízdního pruhu směrem na Úhřetice je vedena až do koncové šachty Š509 nad č.p. 86. Ihned u vodárny po vyvedení stoky do komunikace III/34038 se na stoku F napojuje stoka F1. Ihned u ČOV

pro areál cihelny dojde k přepojení stávající areálové splaškové kanalizace (dešťová bude ponechána) na tuto novou stoku a u výjezdu z areálu bývalé cihelny bude na stoku F napojena stoka F1. Celková délka stoky je 174,6 m.

- Stoka F1 - stoka slouží pro přepojení stávající splaškové areálové kanalizace areálu bývalé cihelny Tuněchody. Do této stoky bude napojena pouze splašková areálová kanalizace, dešťová bude dále vypouštěna do Chrudimky. Přepojení stávající kanalizace bude provedeno vložím nové prefabrikované šachty na stávající kanalizaci. Stoka F1 má celkovou délku 19,5 m.
- Stoka F2 - stoka začíná napojením na stoku F v silnici III/34038 u výjezdu z areálu bývalé cihelny (dnes EXPEDO) v Tuněchodích a je vedena jižním směrem právě tímto výjezdem až k dnes již nevyužívané vlečce. Zde dojde k přepojení stávající areálové splaškové kanalizace od dvou bytových domů č.p. 135 a 102. Tato kanalizace bude kompletně rekonstruována (pouze splašková, dešťová zůstane beze změny) a bude ukončena koncovou šachtou Š513 u č.p. 102. Celková délka stoky je 126,8 m.

SO 02 Stavební část čerpacích stanic

V rámci tohoto stavebního objektu je navrženo celkem 6 čerpacích stanic.

- Čerpací stanice ČS1 je navržena v areálu ČOV v severní části obce pro čerpání veškerých odpadních vod z obcí Úhřetice a Úhřetická Lhota na nově navrženou centrální čistírnu odpadních vod. Do této ČS bude tedy zaústěna kmenová gravitační stoka A (SO 01), do které se v areálu ČOV zaústí i kanalizační výtlač z Úhřetické Lhoty (samostatná akce). Jedná se o ČS v kruhové prefabrikované jímce DN 2500. Výška čerpací jímky je 7,3 m (ode dna jímky po její poklop). Z této čerpací stanice je navržen bezpečnostní přepad, který slouží jako havarijní obtok ČOV - viz SO 07.
- Čerpací stanice ČS2 je navržena v centrální části obce u Kočského potoka. Je navržena v kruhové prefabrikované jímce DN 2500. Výška čerpací jímky je 4,8 m (ode dna jímky po její poklop). Z čerpací stanice ČS2 je navržen bezpečnostní přepad do přílehlého Kočského potoka z potrubí z plného hladkého PP SN 12 DN 250 v délce 7,5 m. Zaústění do potoka bude provedeno vyvrtání otvoru do stávající opěrné ŽB zdi s kamenným obkladem.
- Čerpací stanice ČS3 je navržena na východním okraji obce Úhřetice. Je navržena v kruhové prefabrikované jímce DN 2000. Výška čerpací jímky je 3,4 m (ode dna jímky po její poklop). ČS3 je navržena bez bezpečnostního přepadu.
- Čerpací stanice ČS4 je navržena v jižní části obce u Kočského potoka. Je navržena v kruhové prefabrikované jímce DN 2500. Výška čerpací jímky je 4,3 m (ode dna jímky po její poklop). Z čerpací stanice ČS4 je navržen bezpečnostní přepad do přílehlého Kočského potoka z potrubí z plného hladkého PP SN 12 DN 250 v délce 3,3 m. Zaústění do potoka bude provedeno vyvrtání otvoru do stávající opěrné ŽB zdi s kamenným obkladem.
- Čerpací stanice ČS5 je navržena na západním okraji obce Úhřetice. Je navržena v kruhové prefabrikované jímce DN 2000. Výška čerpací jímky je 3,6 m (ode dna jímky po její poklop). ČS3 je navržena bez bezpečnostního přepadu. Čerpací stanice bude umístěna v místní asfaltové komunikaci a je proto nutné, aby zákrytová deska i poklopy na ní byly dimenzovány na třídu zatížení D400.
- Čerpací stanice ČS6 je navržena na východním okraji obce Tuněchody poblíž katastrální hranice s Úhřeticemi. ČS6 je navržena u stávající vodárny pro areál bývalé cihelny Tuněchody, dnes areál EXPEDO. Je navržena v kruhové prefabrikované jímce DN 2500. Výška čerpací jímky je 3,7 m (ode dna jímky po její poklop). ČS6 je navržena bez bezpečnostního přepadu.

SO 03 Kanalizační výtlačky

- Výtlač odpadních vod V1 z čerpací stanice ČS1 je navržen z potrubí 2x PE 100 RC d110/6,6 mm SDR 17 v délce 2x 8,3 m. Výtlač V1 je navržen pro odvedení odpadních vod z ČS1 do nově navržené centrální ČOV. Výtlačky z čerpací stanice jsou zaústěny do multifunkčního zařízení s promýváním shrabků a sedimentů.
- Výtlač odpadních vod V2 z čerpací stanice ČS2 je navržen z potrubí PE 100 RC d90/5,4 mm SDR 17 v délce 62,2 m. Výtlač V2 je navržen pro odvedení odpadních vod z ČS2 do navržené gravitační stoky A. Výtlač je veden z ČS2 severozápadním směrem kolmo na silnici III/34041, kterou pomocí protlaku překříží. Protlačena bude ocelová chránička d168/5,0 mm v délce 25,0 m. Výtlač dále pokračuje severozápadním směrem až do silnice II/340, kde bude napojen do prefabrikované šachty

- na stoce A. Křížení jízdního pruhu silnice II/340 bude opět provedeno pomocí protlaku ocel. chráničky d168/5,0 mm délky 5,5 m.
- Výtlač odpadních vod V3 z čerpací stanice ČS3 je navržen z potrubí PE 100 RC d75/6,8 mm SDR 11 v délce 145,1 m. Výtlač V3 je navržen pro odvedení odpadních vod z ČS3 do navržené gravitační stoky B. Výtlač je veden z ČS3 severozápadním směrem v souběhu s gravitační stokou C a dále pokračuje podél komunikace III/34042 až k trafostanici, kde přechází do silnice III/34042 a napojuje se do koncové šachty stoky B.
 - Výtlač odpadních vod V4 z čerpací stanice ČS4 je navržen z potrubí PE 100 RC d90/5,4 mm SDR 17 v délce 155,1 m. Výtlač V4 je navržen pro odvedení odpadních vod z ČS4 do navržené gravitační stoky A4. Výtlač je veden z ČS4 severozápadním směrem kolmo na Kočský potok, který pomocí protlaku překříží. Protlačena bude ocelová chránička d168/5,0 mm v délce 5,5 m. Výtlač dále pokračuje severovýchodním směrem do svahu násypu místní asfaltové komunikace. V této komunikaci se pak výtlač láme severozápadním směrem a je v ní veden v souběhu se stokou D1-1 až ke koncové šachtě Š320 u č.p. 142 a dále pokračuje v této komunikaci až do šachty na gravitační stoce A4. V nejvyšším bodě kanalizačního výtlaču (V4B3 - km 0,02273) je navržen automatický vzdušník v prefabrikované šachtě DN 1000. Ve vrcholovém bodě V4B5 (km 0,06469) je pak z důvodu lokálního výškového minima navržen podzemní hydrant (proplachovací souprava) ve funkci kalníku.
 - Výtlač odpadních vod V5 z čerpací stanice ČS5 je navržen z potrubí PE 100 RC d75/6,8 mm SDR 11 v délce 133,0 m. Výtlač V5 je navržen pro odvedení odpadních vod z ČS5 do navržené gravitační stoky A. Výtlač je veden z ČS5 jihovýchodním směrem v místní asfaltové komunikaci v souběhu se stokou E a dále v této komunikaci pokračuje až k silnici III/34038. Tuto silnici pak kříží pomocí protlaku ocelové chráničky d168/5,0 mm délky 14,0 m. Ihned za protlakem, který bude proveden i pod oplocením areálu zámečnictví Řivnáč, bude výtlač napojen do koncové šachty stoky A. V nejvyšším bodě kanalizačního výtlaču (V5B6 - km 0,11802) je navržen automatický vzdušník v prefabrikované šachtě DN 1000.
 - Výtlač odpadních vod V6 z čerpací stanice ČS6 je navržen z potrubí PE 100 RC d90/5,4 mm SDR 17 v délce 391,1 m. Výtlač V6 je navržen pro odvedení odpadních vod z ČS6 do navržené gravitační stoky A. Výtlač je veden z ČS6 v souběhu se stokou F v silnici III/34048. U koncové šachty stoky F pak výtlač pomocí protlaku přechází mimo tuto silnici. Protlačena bude opět ocelová chránička d168/5,0 mm délky 5,5 m. Dále je výtlač veden v zeleném pásu podél silnice III/34048 až k místu, kde je v tomto zeleném pásu veden vodovod. Zde opět výtlač přechází do osy jízdního pruhu této silnice a je zde veden až na úroveň koncové šachty gravitační stoky A, do které se tento výtlač napojuje. Ve vrcholovém bodě V6B10 (km 0,17047) bude osazena proplachovací souprava pro možnost proplachu výtlačného potrubí.

SO 04 Přípojky NN k ČS a ČOV

V rámci tohoto projektu je navrženo celkem 6 elektro přípojek k ČS a ČOV.

- Přípojka NN pro ČS1 a ČOV bude napojena na stávající pilíř X4/200 na p.p.č. 1279/1, kde bude vybudován nový elektroměrový rozvaděč. Odtud bude přípojka vedena podél silnice II/340 severním směrem až na konec intravilánu obce Úhřetice. Odtud je již tato přípojka veden v souběhu s gravitační stokou A až do areálu ČOV. Zde obchází sdružený objekt ČOV a je zavedena dovnitř objektu z jeho severozápadní strany. Celková délka přípojky je 246,5 m.
- Přípojka NN pro ČS2 bude napojena na stávající podzemní vedení kabelové vedení u p.p.č. 941/3. Bude zde vybudována kabelová smyčka, která bude zaústěna v jistícím pilíři na hranici p.č. 941/3. Celková délka přípojky je 45,8 m.
- Přípojka NN pro ČS3 bude napojena na stávající pilíř SS100 na p.p.č. 111/7 a bude vedena přes silnici III/34042 (protlakem), následně v souběhu s výtlačem V3 až k ČS3. Celková délka přípojky je 29,9 m.
- Přípojka NN pro ČS4 bude napojena na stávající jistící pilíř R35 u p.p.č. 303/3, ze kterého bude vedena k ČS4. Celková délka přípojky je 18,3 m.
- Přípojka NN pro ČS5 bude napojena na stávající podzemní vedení kabelové vedení u p.p.č. 1021. Bude zde vybudována kabelová smyčka, která bude zaústěna v jistícím pilíři na hranici p.č. 1021 na druhé straně asfaltové komunikace. Celková délka přípojky je 6,3 m.

- Přípojka NN pro ČS6 bude napojena na stávající podzemní vedení kabelové vedení na p.p.č. 854/2 v k.ú. Tuněchody. Bude zde vybudována kabelová smyčka, která bude zaústěna v jistícím pilíři na hranici p.č. 897/1. Celková délka přípojky je 1,5 m.

SO 05 Areál ČOV - areál ČOV má rozměry 35,0 x 40,0 m (plocha 1400 m²) a bude oplocen. Pro vjezd do areálu ČOV je navržena dvoukřídlá vjezdová brána šířky 4,0 m a výšky 1,8 m. V areálu jsou navrženy zpevněné plochy asfaltové a částečně také dlážděné ze zámkové dlažby o celkové výměře 174,5 m². Plocha pod objektem ČOV bude oproti původnímu terénu navýšena o cca 2,0 m. Toto navýšení je navrženo z důvodu nutnosti osazení ČOV nad hladinou Q100 řeky Novohradky. Zbývající volné plochy budou travnaté.

SO 06 Stavební část ČOV - ČOV je navržena jako zakrytý objekt obdélníkového půdorysu. V podzemní části se nacházejí nádrže ČOV. Jedná se o železobetonovou monolitickou konstrukci s vnitřními přepážkami z monolitického železobetonu. Část půdorysu nad nádržemi je zastropena železobetonovým stropem. Nadzemní část ČOV je navržena ze zdiva z cihelných bloků. Okna jsou navržena plastová, vrata do objektu ČOV ocelová. Nad částí půdorysu přízemí je navržen sádkartonový podhled do vnitřního prostředí s výskytem vlhkosti. Střešní konstrukce ČOV je navržena z dřevěných vazníků. Střešní krytina je z betonových tašek hnědé barvy. Omítka nadzemní části ČOV je navržena bílé barvy. Kolem objektu ČOV je navržen okapový chodník z kačírku a obrubníku. Vnější rozměry podzemních nádrží ČOV jsou 10,80 x 25,20 m. Rozměry nadzemní části ČOV jsou 10,90 x 25,30 m. Rozměry střechy jsou 11,70 x 25,70 m. Celková výška ČOV od upraveného terénu je 7,33 m.

Nádrže jsou navrženy z železobetonu. Vnější rozměry nádrží jsou 10,80 x 25,20 m a výška 5,20 m (od čistého dna po úroveň +/-0,000). Nádrž je přepažena železobetonovými příčkami na jednotlivé funkční prostory. Tloušťky příček jsou 400 mm. Aktivační nádrže jsou navrženy dvě, každá o světelných půdorysných rozměrech 13,00 x 4,80 m. Dosazovací nádrže jsou navrženy též dvě o půdorysných světelných rozměrech 4,80 x 4,80 m. Dále je zde navržena zásobní nádrž kalových a fugátových vod o rozměrech 5,80 x 3,20 m a kalová nádrž o rozměrech 6,40 x 5,80 m.

Součástí SO 06 je přístřešek pro kontejner na odvodněný kal. Pod tímto přístřeškem je navržena odkapová plocha pro kontejner. Odkapová plocha má vnější rozměry 3,85 x 4,70 m.

SO 07 Odtok a obtok ČOV, výústní objekt

- Odtok vyčištěné vody z ČOV do Novohradky je navržen v celkové délce 51,8 m a v celé délce je navržen z potrubí z plného hladkého PP SN 12 DN 250. Výústní objekt o půdorysných rozměrech cca 4,0 x 4,0 m je navržen na levém břehu vodního toku.
- Od výústního objektu je odtok z ČOV navržen severozápadním směrem přes travnaté pozemky směrem napříč silnicí II/340. Křížení této silnice bude provedeno pomocí protlaku ocelové chráničky d426/8,0 mm délky 14,0 m. Za silnicí II/340 potrubí kříží stávající vodovod a plynovod a přechází do areálu ČOV. V areálu je pak navržena spojná spadišťová šachta ŠČOV1. Zde dojde k napojení havarijního obtoku ČOV a k napojení dešťových vod ze střechy ČOV. Dále je na odtoku z ČOV navržena měrná šachta ŠČOV2. Potrubí odtoku vyčištěné vody dále pokračuje směrem ke sdruženému objektu ČOV a u vnější stěny ČOV se napojuje pomocí přechodky na odtokové potrubí z objektu ČOV (toto potrubí je součástí technologie ČOV).
- Havarijní obtok ČOV je navržen v délce 5,3 m. Bude sloužit k převádění splaškových odpadních vod do odtoku z ČOV v případě, že by byla nutnost odstavení ČOV z provozu. Havarijní obtok ČOV se napojuje do odtoku vyčištěné vody z ČOV v šachtě ŠČOV1 (km 0,044 02 odtoku z ČOV = km 0,000 00 havarijního obtoku ČOV). Následuje měrná šachta ŠČOV3. Tato šachta je navržena prefabrikovaná DN 1500. Z této měrné šachty je již potrubí vedeno přímo do ČS1. Navrženým trubním materiálem hladký plný polypropylen SN 12. Hrubé předčištění odpadních vod bude zajištěno česlicovým košem na přítoku do ČS1.

SO 08 Vodovodní přípojka k ČOV

- Vodovodní přípojka k ČOV je navržena z potrubí PE 100 SDR 11 d63/5,8 mm v celkové délce 55,5 m. Napojení na hlavní řad bude pomocí navrtávacího pasu d90/63 mm, za tímto pasem bude osazen přípojkový uzávěr 2". Na přípojce je navržena prefabrikovaná vodoměrná šachta. Přípojka je dále

vedena severozápadním směrem ke sdruženému objektu ČOV. Podél jeho severovýchodní stěny je dovedena až k severnímu rohu objektu, kde se stáčí jihozápadním směrem a je vedena podél severozápadní stěny. Přípojka je pak napojena na vnitřní rozvody objektu ČOV.

SO 09 Příjezdová komunikace k ČOV

- Pro příjezd k ČOV je navržena nová příjezdová komunikace šíře 4,0 m a délky 48,8 m. Příjezdová komunikace se bude kolmo napojovat novým sjezdem na silnici II/340 severně od obce Úhřetice na p.p.č. 1283. Před areálem ČOV je navíc navrženo obratiště dimenzované pro nákladní vozidla délky 10 m.

PS 01 Strojní část ČOV a ČS V návrhu technického řešení je zvolena technologická linka čištění odpadních vod v sestavě mechanického a biologického čištění a kalová koncovka s gravitačním zahuštěním kalu a strojním odvodněním kalu. Je navržena jako dvoulinková mechanicko-biologická. Kapacita ČOV je navrhována pro čištění odpadních vod produkovaných od 1600 EO včetně výhledového stavu na oddílné splaškové kanalizaci. Odpadní vody budou čištěny na dvou linkách, každá o kapacitě 800 EO.

PS 02 Technologická elektroinstalace ČOV a ČS V rámci této části dokumentace bude v dalším stupni dokumentace řešena technologická elektroinstalace v rámci ČOV a všech ČS. Bude se jednat o rozvody elektro, rozvaděče, snímání hladin, MaR.

Stavební odbor Městského úřadu Chrudim, jako stavební úřad věcně příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon") a místně příslušný podle § 11 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád"), oznamuje podle § 87 odst. 1 stavebního zákona zahájení územního řízení, ve kterém upouští od ústního jednání. Dotčené orgány mohou uplatnit závazná stanoviska, účastníci řízení své námítky a veřejnost připomínky do

15 dnů od doručení tohoto oznámení.

K později uplatněným závazným stanoviskům, námítkám a připomínkám nebude přihlédnuto. Účastníci řízení mohou nahlížet do podkladů rozhodnutí (Stavební odbor Městského úřadu Chrudim, úřední dny pondělí a středa 8,00 - 17,00 hod, ostatní dny na základě telefonické domluvy (8,00 - 14,00 hod).).

Stavební úřad současně s tímto oznámením v souladu s ustanovením § 36 odst. 3 správního řádu dává účastníkům řízení před vydáním rozhodnutí možnost vyjádřit se k podkladům rozhodnutí. Zároveň žádá účastníky řízení, aby se k podkladům rozhodnutí vyjádřili nejpozději ve lhůtě 5 dnů po uplynutí lhůty pro podání námítky.

Poučení:

Účastníci jsou oprávněni navrhopvat důkazy a činit jiné návrhy po celou dobu řízení až do vydání rozhodnutí. Účastníci mají právo vyjádřit v řízení své stanovisko. Účastníci se mohou před vydáním rozhodnutí vyjádřit k podkladům rozhodnutí, popřípadě navrhnout jejich doplnění.

K závazným stanoviskům a námítkám k věci, o kterých bylo rozhodnuto při vydání územně plánovací dokumentace, se nepřihlíží. K námítkám, které překračují rozsah a nesplňují požadavky § 89 odst. 4 stavebního zákona, se nepřihlíží. Účastník řízení ve svých námítkách uvede skutečnosti, které zakládají jeho postavení jako účastníka řízení, a důvody podání námitek.

Obec může uplatnit námítky k ochraně zájmů obce a zájmů občanů obce. Vlastník pozemku nebo stavby, na kterých má být požadovaný záměr uskutečněn, není-li sám žadatelem, nebo ten, kdo má jiné věcné právo k tomuto pozemku nebo stavbě, nebo osoba, jejíž vlastnické nebo jiné věcné právo k sousedním stavbám anebo sousedním pozemkům nebo stavbám na nich může být územním rozhodnutím přímo dotčeno, může uplatňovat námítky proti projednávanému záměru v rozsahu, jakým je její právo přímo dotčeno. Osoba, která je účastníkem řízení podle zvláštního právního předpisu, může uplatňovat námítky

pouze v rozsahu, v jakém je projednávaným záměrem dotčen veřejný zájem, jehož ochranou se podle zvláštního právního předpisu zabývá.

Nechá-li se některý z účastníků zastupovat, předloží jeho zástupce písemnou plnou moc.

Coufalová Lenka
oprávněná úřední osoba

Tato písemnost bude vyvěšena po dobu 15 dnů na úřední desce. Zveřejněna bude též způsobem umožňující dálkový přístup (www.chrudim.eu).

Vyvěšeno dne:

Zveřejněno dálkovým způsobem dne:

Sejmuto dne:

Razítko, podpis orgánu, který potvrzuje vyvěšení a sejmutí oznámení.

Obdrží:

Účastníci řízení dle § 85 odst. 1) písm. a) stavebního zákona - doporučeně do vlastních rukou

Multiaqua s.r.o., IDDS: xs7n63g - *doručuje se dle plné moci*

sídlo: Veverkova č.p. 1343/1, Pražské Předměstí, 500 02 Hradec Králové 2

Účastníci dle § 85 odst. 2) písm. a) stavebního zákona- doporučeně do vlastních rukou */tj. vlastník pozemku, na kterém má být záměr uskutečněn, není-li sám žadatelem, nebo ten, kdo má věcné právo k tomuto pozemku nebo stavbě/*

Expedo s.r.o., IDDS: uqybdfp

sídlo: V Kasárnách č.p. 909, Litomyšlské Předměstí, 566 01 Vysoké Mýto

Zámečnictví Řivnáč s.r.o., IDDS: rq6cm5v

sídlo: Úhřetice č.p. 143, 538 32 Úhřetice

Správa a údržba silnic Pardubického kraje, IDDS: ffhk8fq

sídlo: Doubravice č.p. 98, 533 53 Pardubice 19

Bc. Ondřej Kopista, Úhřetice č.p. 23, 538 32 Úhřetice

Barbora Zelená, Úhřetice č.p. 57, 538 32 Úhřetice

David Tvrdý, Úhřetice č.p. 106, 538 32 Úhřetice

Mgr. Ivana Krtičková Urbanová, Úhřetice č.p. 138, 538 32 Úhřetice

Povodí Labe, státní podnik, IDDS: dbyt8g2

sídlo: Víta Nejedlého č.p. 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové 3

Jiří Červený, Úhřetice č.p. 109, 538 32 Úhřetice

Libuše Komorníková, Úhřetice č.p. 109, 538 32 Úhřetice

Pavel Motyčka, Úhřetice č.p. 109, 538 32 Úhřetice

Eliška Motyčková, Úhřetice č.p. 109, 538 32 Úhřetice

Pavel Tlapák, Úhřetice č.p. 109, 538 32 Úhřetice

Drahomíra Tlapáková, Úhřetice č.p. 109, 538 32 Úhřetice

Kristýna Matalová, Varšavská č.p. 214, Polabiny, 530 09 Pardubice 9

Daniel Voňka, Kosmonautů č.p. 189, Polabiny, 530 09 Pardubice 9

ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

sídlo: Teplická č.p. 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín 2
CETIN a.s., IDDS: qa7425t
sídlo: Českomoravská č.p. 2510/19, 190 00 Praha 9-Libeň
GasNet Služby, s.r.o., IDDS: jnnyjs6
sídlo: Plynárenská č.p. 499/1, Zábrdovice, 602 00 Brno 2
Vodárenská společnost Chrudim, a.s., IDDS: 3b9gxrh
sídlo: Novoměstská č.p. 626, Chrudim II, 537 01 Chrudim 1

Účastníkům územního řízení podle § 85 odst. 2) stavebního zákona je toto oznámení doručováno veřejnou vyhláškou – tj. osoby, jejichž vlastnické nebo jiné věcné právo k sousedním stavbám anebo sousedním pozemkům nebo stavbám na nich může být územním rozhodnutím přímo dotčeno.

Dotčené orgány (doporučeně)

Městský úřad Chrudim, Odbor územního plánování a regionálního rozvoje, Pardubická č.p. 67, Chrudim IV, 537 01 Chrudim 1
Městský úřad Chrudim, Odbor životního prostředí, Pardubická č.p. 67, Chrudim IV, 537 01 Chrudim 1
Městský úřad Chrudim, Odbor dopravy, Pardubická č.p. 67, Chrudim IV, 537 01 Chrudim 1
Městský úřad Chrudim, Odbor školství, kultury, sportu a památkové péče, úsek památkové péče,
Pardubická č.p. 67, Chrudim IV, 537 01 Chrudim 1
Hasičský záchranný sbor Pardubického kraje, Územní odbor Chrudim, IDDS: 48taa69
sídlo: Teplého č.p. 1526, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2
Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích, územní pracoviště Chrudim,
IDDS: 23wai86
sídlo: Mezi Mosty č.p. 1793, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice 3

Obdrží k vyvěšení na úřední desce:

Městský úřad Chrudim, Odbor kanceláře tajemníka, Pardubická č.p. 67, Chrudim IV, 537 01 Chrudim 1
Obecní úřad Úhřetice, IDDS: aqha3e6
sídlo: Úhřetice č.p. 36, 538 32 Úhřetice

Grafické znázornění (fotokopie):





