

MĚSTSKÝ ÚŘAD KYJOV
stavební úřad
Masarykovo nám. 1, 697 01 Kyjov

Spis.zn.: SÚ 18343/2025/333

Č.j.:SÚ96083/25/333 / SÚ 18343/2025/333

Kyjov, dne 20.8.2025

Číslo záměru: Z/2025/142235

Vyřizuje: Spáčilová Zdeňka Ing., tel.: 518 697 556, email: z.spacilova@mukyjoy.cz

VYROZUMĚNÍ
O ZAHÁJENÍ ŘÍZENÍ

Obec Dražůvky, IČO 00488429, Dražůvky č.p. 114, 696 33 Dražůvky

(dále jen "stavebník") dne 1.8.2025 podal žádost o povolení záměru:

„Odkanalizování obce Dražůvky“

(dále jen "záměr") na pozemcích parc. č. 1082/1, st. p. 144, parc. č. 37/1, 1082/58, 1082/59, 1082/62, 1082/63, 1082/66, 1082/67, 1082/70, 1082/71, 1082/74, 1082/75, 1082/78, 1082/79, 1082/82, 1082/83, 1082/132, 1082/148, 1082/150, 1082/164, 1082/165, 1082/166, 1082/167, 1082/168, 1082/169, 1082/188, 1082/189, 1082/201, 1082/202, 1082/203, 1082/204, 1082/205, 1083/46, 1083/63, 1083/79, 1083/81, 1083/97, 1084/1, 1245, 1253/1, 1253/4, 1255, 1256/2, 1258, 1273/6, 1273/8, 1288/2, 1405, 1420, 1425 v katastrálním území Dražůvky, parc. č. 2666, 3829 v katastrálním území Želetice u Kyjova. Řízení o povolení záměru bylo zahájeno dnem podání žádosti.

Záměr obsahuje:

SO 10 Kanalizace

SO 11 Výtlačný řad „A“

SO 12 Čerpací stanice ČSDr1

SO 13 Přípojka NN k ČSDr1

SO 14 Čerpací stanice ČSDr2

SO 15 Přípojka NN k ČSDr2

SO 16 Přeložka vodovodu

a provozní soubory

Součástí stavebního objektu SO12 jsou provozní soubory:

PS01: Čerpací stanice ČSDr1 – strojní část PS02: Čerpací stanice ČSDr1 – elektroinstalace PS03: Čerpací stanice ČSDr1 – přenos dat na dispečink

Součástí stavebního objektu SO14 jsou provozní soubory:

PS02: Čerpací stanice ČSDr2 – elektroinstalace PS03: Čerpací stanice ČSDr2 – přenos dat na dispečink

Stavba řeší dobudování jednotného systému odkanalizování obce. Na stokové síti je navržena čerpací stanice ČSDr2 na přečerpání splaškových a naředených splaškových vod z jednoho místa stokového systému do místa, z kterého budou odpadní vody odtékat gravitačně. Tím bude kanalizace obce svedena do jednoho místa, kde je navržena hlavní čerpací stanice ČSDr1 na přečerpání splaškových a naředených splaškových vod výtlačným řadem do stokové sítě obce Želetice a dále na ČOV Želetice. Součástí stavby je i výstavby odlehčovací komor OKA, OKC a OKD. V obci je v současnosti vybudována kanalizace s jednotlivými výústěmi to toku - V1, V2, V3, V4 a V5 /správce VaK Hodonín, a.s./ Dobudováním kanalizace se stávající výústění do toku v obci přestanou využívat, ale zachovávají se jako výusti pro odtok

odlehčovacími stokami z odlehčovacích komor a bezpečnostních přepadů v čerpacích stanicích. Výtlačkem „A“ se odpadní vody převedou do stokové sítě obce Želetice, resp. na vybudovanou ČOV Želetice. Kanalizace bude mít i nadále charakter jednotné kanalizace, recipientem pro odlehčení dešťových vod z odlehčovacích komor je tok Trkmanka. Uvažovaný záměr a navržené řešení „Odkanalizování obce Dražůvky“ je v souladu s územním plánem obce Dražůvky a rovněž v souladu s Plánem rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje (viz stanovisko Krajského úřadu Jihomoravského kraje ze dne 9.10.2024 pod č.j. JMK 143057/2024 a zn. S-JMK140811/2024 OŽP-Dan, který je součástí dokladové části).

D.1.1. SO 10 Kanalizace (vypracoval ing. Jaroslav Stupka)

Stavební objekt SO 10 Kanalizace je navržen pro doplnění stávající stokové sítě – jednotné kanalizace, odlehčení odpadních vod před jejich čerpáním do stokové sítě obce Želetice a jejich společné čištění na ČOV ŽELETICE.

Tento objekt sestává z dílčích částí:

- Stoka „A“ DN 150, dl. 7,80 m, DN 25, dl. 529,60 m, včetně odlehčovací komory OK A
- Stoka „A0“ DN 200, dl. 32,0 m
- Stoka „C“ DN 600 mm, dl. 9,9 m a DN 150, dl. 11,0 m + odlehčovací komora OKC dl. 4,7 m – stoka „C“ délka celkem 25,6 m
- Stoka „OSC“ DN 600 mm, dl. 5,0 m
- Stoka „E-1“ DN 300, dl. 30,0 m

Popis jednotlivých dílčích částí:

STOKA „A“ DN 150, DL. 7,80 M, DN 25, DL. 529,60 M, VČETNĚ ODLEHČOVACÍ KOMORY OK A

Trasa je vedena z nové odlehčovací komory situované na stávající stoce „A“ DN 800 za šachtou Š2. Škrťací trať DN 150 v délce 7,80 m je ukončena v šachtě Š 102 – od této šachty je navržen profil DN 250. Do šachty Š 100, bude napojena stoka „A0“ DN 200, odvádějící splaškové odpadní vody z objektu Obecního úřadu a z budoucího objektu Kulturního centra. Stoka bude uložena do místní asfaltobetonové komunikace, částečně v souběhu se stávající stokou „B“, až po rodinný dům na pozemku p.č. 150, dále v nezpevněné polní cestě k místní asfaltobetonové komunikaci. Do šachty Š 87 bude napojena odlehčená stoka „OSC“ DN 250. Šachta Š 86 bude umístěná na pravém břehu vodoteče – Trkmanka, je nátokovou šachtou podchodu pod korytem toku. Poslední šachtou stoky je Š 85, do níž bude zaústěna odlehčená stoka z odlehčovací komory OKD. (Odtok ze šachty Š 85 bude do česlové šachty před čerpací stanicí ČSDr1.)

STOKA „A0“ DN 200, DL. 32,0 M

Je navržena pro odvádění splaškových odpadních vod z objektu Obecního úřadu a budoucího kulturního centra. Koncová šachta Š 103 umožní případné další prodloužení této stoky pro napojení kanalizačních přípojek. Trasa stoky je vedena za čekárnou autobusové zastávky podél východní strany OÚ. Povrch je nezpevněný, zatravněný, mimo část koncového úseku trasy před napojením do šachty Š 100 v místní komunikaci.

STOKA „C“ DN 600 mm, DL. 9,90 m, DN 150 mm, DL. 11,0 m + ODLEHČOVACÍ KOMORA OKC, DL. 4,7 m. STOKA „C“ – DL. CELKEM 25,6 M.

Trasa je vedena z nově navržené kanalizační šachty Š104 situované na stávající stoce „C“ DN 800 mm. Na stoce bude osazena odlehčovací komora OKC délky 4,7 m. Škrťací trať DN 150 v délce 8,8 m je ukončena v šachtě Š 108 – od této šachty je navržen rovněž profil DN 150 v délce 2,2 m. Tato stoka se napojí do stoky „A“ v šachtě Š109. Trasa stoky je v nezpevněném zatravněném terénu a křížuje cyklostezku z asfaltu.

STOKA „OSC“ DN 600 mm, DL. 5,0 M

Trasa je vedena z nové odlehčovací komory situované na stávající stoce „C“ za šachtou Š 35. Odlehčovací stoka DN 600 mm v délce 5,0 m je ukončena v nově navržené šachtě Š 107 na stávající stoce „C“. Trasa stoky je v nezpevněném zatravněném terénu.

STOKA „E-1“ DN 300, DL. 30,0 m

Převádí odpadní vody ze stoky „E“ ve stávající šachtě Š 53 do stoky „C“ do stávající šachty Š 47. Tímto propojením se sníží nátok do čerpací stanice ČSDr2. Ve stávající šachtě Š 53 bude nově vytvarováno dno, tj. upraveno na kótu 194,94 m n.m. tzn. zvýšení o cca 300 mm s vytvořením nové kynety do odtokového potrubí. Stávající odtok stoky „E“ směrem k čerpací stanici ČSDr2 bude takto zaslepen. Potrubí stoky bude uloženo do komunikace III/ 41923 s asfaltobetonovým povrchem a do místní komunikace dlážděné drobnou kostkou. Do šachty Š 106 bude zaústěn výtlač „E“ z čerpací stanice ČSDr2. Stoka bude napojena do šachty Š 47 stoky „C“.

Objekty

ŠACHTY

Jsou navrženy betonové prefabrikované, dle ČSN EN 1917, šachtové dno s perem a polodrážkou s kynetou na celý profil potrubí. Tubus šachty ze šachtových skruží a šachtovým kónusem nebo zákrytovou deskou s vyrovnávacími prstenci. Šachtové poklopy bez odvětrání s rámem pro zatížení dle jejich pozic. Stupadla – kapsová a litinová a s kovovým jádrem a plastovým povlakem. Šachty budou zakryty poklopy bez otvorů - v komunikaci tř. D400 – materiál tvárná litina, kloub, polyetylenová tlumící vložka, automatické zajištění pružnou západkou, v chodníku a zelených plochách tř. B125 – materiál tvárná litina, kloub, polyetylenová tlumící vložka, automatické zajištění pružnou západkou. Rám poklopů kanalizačních šachet bude v komunikacích a zpevněných plochách obetonován tvrzeným betonem se spárovací páskou. Šachty budou vodotěsné, stejně tak napojení potrubí. Napojení potrubí na dno šachty musí být vodotěsné. Zajistí se pomocí prostupového kusu zabudovaného při výrobě do konstrukce dna. Šachta Š 85, do níž se napojuje odlehčená stoka „OSD“ DN 150 je řešena jako spadiště.

PŘÍPOJKY

Stávající přípojky

Stávající přípojky napojené na stávající stoku „B“ budou přepojeny na novou odlehčenou stoku „A“. Tyto přípojky budou zkráceny a napojeny do odboček na stoce 250/150 s koleny a přechodovým kusem dle materiálu stávající přípojky.

Nové přípojky

Světlost kanalizační přípojky je 150 mm. Minimální sklon při DN 150 mm je 20%, maximální sklon je 40 %. Jsou navrženy pro budoucí zástavbu – KP 1 pro p.č. 1084/4 a KP 2 pro p.č. 97. Na stoce budou vysazeny odbočky 250/150, kolena a potrubí DN 150 mm průměrné délky dl. 2,50 m ukončené v plastové šachtě DN 415.

Veřejné části přípojek jsou navrženy z plastových trub DN 150 mm zakončenými plastovými šachtičkami DN 425 mm nebo podobné, pro napojení vždy jedné nemovitosti. Budou osazeny 2 plastové šachtičky sestávající ze šachtového dna z PP přímého, pro potrubí DN 160, šachtové korugované roury, teleskopické trubky a pohyblivého poklopu s těsným uzávěrem z litiny 40 t do teleskopické trubky.

ODLEHČOVACÍ KOMORA OK A

Odlehčovací komora bude vsazena do trasy stávající stoky „A“ na laminátové potrubí DN 800, které bude v části potřebné pro osazená nádrže odlehčovací komory vyříznuté. Je navržena kruhového tvaru jako dvouplášťová plastová nádrž z PP vnějšího průměru 3670 mm, s vloženou ocelovou výztuží. Plastová nádrž tvoří tzv. ztracené bednění, do něhož bude hutněn výplňový beton C30/37 – X0. Dno výkopu bude vyrovnáno šterkopískovým podsypem tl. 100 mm, na který bude provedena základová deska. Výplňový beton dna C30/37 – X0 s cementovou stěrkou bude vytvarovaný do žlábků pro nátok do škrťacího potrubí DN 150 a odtoku do stávajícího potrubí odlehčovací stoky DN 800. Vnější povrch stropu odlehčovací komory bude opatřen izolací proti vodě/ zemní vlhkosti. Vstup do nádrže odlehčovací komory bude krytý litinovým poklopem Ř 625 mm D 400, osazeným na vyrovnávacích betonových prstencích. Do stěny pod vstupním poklopem budou vetknuta šachtová stupadla s plastovým povrchem.

ODLEHČOVACÍ KOMORA OK C

Odlehčovací komora bude vsazena do trasy stávající stoky „C“ z betonového potrubí DN 800 mm., která bude v potřebné části vyříznuta a uvedena mimo provoz. Z prostorových důvodů (stávající inž. sítě) bude stoka „C“ v délce 25,6 m vybudována nově a odlehčovací komora osazena mimo stávající trasu stoky „C“.

Stoka „C“ – PP SN 12, DN 600 mm, dl. 9,9 m – PP SN 12, DN 150 mm, dl. 11,0 m – OKC dl. 4,7 m Celkem - dl. 25,6 m

Odlehčovací komora je navržena oválného tvaru jako dvouplášťová plastová nádrž z PP délky 4700 mm a šířky 1800 mm s vloženou ocelovou výztuží. Plastová nádrž tvoří tzv. ztracené bednění, do něhož bude

hutněn výplňový beton C30/37 – X0. Dno výkopu bude vyrovnáno šterkopískovým podsypem tl. 100 mm. Výplňový beton dna C30/37 – X0 s cementovou stěrkou bude vytvarovaný do žlábků pro nátok do škrtkového potrubí DN 150 mm a odtoku do potrubí odlehčovací stoky DN 600 mm. Vnější povrch stropu odlehčovací komory bude opatřen izolací proti vodě/ zemní vlhkosti. Vstup do nádrže odlehčovací komory bude krytý litinovým poklopem Ř 625 mm D 400 osazeným na vyrovnávacích betonových prstencích. Do stěny pod vstupním poklopem budou vetknuta šachtová stupadla s plastovým povlakem. Odlehčovací komora bude vybavena integrovaným šoupátkem na odtoku do škrtkové tratě a výškově nastavitelnou přelivnou hranou, vyrobené z nerezavějící oceli 17240.

OPRAVY POVRCHŮ

Dotčení a následné opravy krajských komunikací musí být v souladu s vydanými vyjádřeními a stanovisky příslušných majetkových správců a správních orgánů. Konstrukce vozovky bude opravena ve stejné skladbě, jako je stávající konstrukce vozovky a s navázáním jednotlivých vrstev. Komunikace budou opraveny do původní výškové úrovně. Příčné uspořádání a odvodnění na komunikacích bude stávající. Okraje plánovaných výkopů budou před započítím výkopových prací zařízнуты. U nepevných povrchů, tj. v polní cestě bude zásyp rýhy pro uložení kanalizačního potrubí proveden hutněnou zeminou z výkopu, v místech mimo polní cestu bude v šířce výkopu sejmuta ornice/ drnovka v tl. 200 mm, která bude po zásypu rýhy rozprostřena na původní místo.

D.1.2. SO 11 Výtlakový řad „A“ (vypracovala ing. Adrana Kurzová)

Stavební objekt řeší výstavbu kanalizačního výtlakového řadu „A“ tak, aby odpadní vody (spláskové a naředěné spláskové) ze stávající zástavby obce Dražůvky byly odváděny z čerpací stanice ČSDr1 (SO12) na vybudovanou ČOV Želetice. Z výhledové zástavby obce Dražůvky se do hlavní čerpací stanice ČSDr1 resp. na ČOV Želetice budou odvádět přednostně jenom vody spláskové. Dojde k odstranění vzrostlých dřevin a keřů (nálet) cca v km 1.079 až 1.267, v km 1.6723 až 1.7035. V km 1.276 je nutno provést kácení 1 ks stromu. Stavební objekt je částečně umístěn na pozemcích s ochranou pro zemědělský půdní fond a to k.ú. Dražůvky – parc.č. 1082/148, 1082/150 a 878/8. Trasa výtlakového řadu „A“ se nenachází v ochranném pásmu vodního toku Trkmanka. Vodní tok Trkmanka (IDVT 10100087) je ve správě Povodí Moravy s.p. Brno, závod Střední Morava, provoz Břeclav. Výtlakový řad „A“ kříží na rozhraní katastrálních území Dražůvky a Želetice u Kyjova bezejmenný vodní tok (IDVT 10193312), který ústí do Trkmanky. Bezejmenný vodní tok je ve správě Povodí Moravy s.p. Brno, závod Střední Morava, provoz Břeclav. Trasa výtlaku vede v polní cestě resp. vedle polní cesty v blízkosti lokálního biocentra LBC Za Humny a LBC Pod Čertovem. Trasa vede kolem lokálního biokoridoru LBK8 a přes tento biokoridor v cestě v souladu s Územním plánem obce Dražůvky. Rovněž respektuje výhledové plochy K1 a K11. Druh povrchů - stávající - pole, zelený pás, nepevný povrch, nepevná polní cesta, asfalt. Zpětná úprava povrchů - Zásyp provést v šířce rýhy resp. v rozsahu výkopů. Všechny plochy dotčené výstavbou budou uvedeny do původního stavu /užitná hodnota ploch se nesmí snížit/. Zelené plochy – ornice bude skladována zvlášť a zpětně rozprostřena, bude provedeno ozelenění travním semenem. Při křížení a souběhu inženýrských sítí nutno dodržet ČSN 73 6005 „Prostorová úprava vedení technického vybavení“.

POPIS STAVEBNÍHO OBJEKTU

Stavební objekt řeší vybudování kanalizačního výtlakového řadu „A“. Jedná se o hlavní výtlak z obce Dražůvky, kterým se přečerpávají odpadní vody z hlavní čerpací stanice ČSDr1 (SO12) do stokové sítě obce Želetice u Kyjova. Stokovou sítí obce Želetice se odpadní vody dopraví na již vybudovanou ČOV Želetice. **Základní parametry výtlaku:** tlaková část - tlakové potrubí PEHD PE100 RC SDR17 PN 10 prům. 140/8.3 mm – 2 116,5 m ukliďovací gravitační stoka - PP SN10 - DN 300 mm - 5 m **Celkem 2 121,5 m.** Dimenze DN 300 mm – kanalizační potrubí hladkostěnné z PP kruhové tuhosti min. SN10 k/m² dle ČSN EN 1852 s hrdlem bez příměsí a plniv.

Rozdělení délek dle katastrálních území: k.ú. Dražůvky - výtlakový řad „A“ - 1 911,6 m k.ú. Želetice u Kyjova – výtlakový řad „A“ - 204,9 m - ukliďovací gravitační stoka - PP SN10 - DN 300 mm - 5 m celkem v k.ú. Želetice – 209,9 m. **Technické parametry výtlakového řadu:** Čerpané množství spláskových a naředěných spláskových vod – cca 10 l/s Rychlost ve výtlaku – 0.97 m/s Tlakové poměry výtlakového řadu – do PN10 V místě vzdušnickových šachet VŠ je hydrodynamický tlak o hodnotách: (uváděno k terénu dle přehledného podélného profilu): VŠ1: 16.7 m, VŠ2: 14.45 m, VŠ3: 10.3 m, VŠ4: 9.3 m, VŠ5: 8.39 m, VŠ6: 8.03 m Na konci výtlakového řadu –v místě ukliďovací šachty- je hydrodynamický tlak 4.6 m.

Objekty

Kalníky

Kalníky, resp. kalosvody jsou umístěny na nejnižších místech výtlačného potrubí, v místech, kde může docházet k usazování pevných částí a k ucpávání potrubí. **Počet kalníků resp. kalníkových šachet (KŠ): 6 ks** Kalosvod je umístěn do klasické kanalizační šachty prefabrikované betonové DN 1500 mm. Skladba tvarovek a armatur je zřejmá z kladečské schémky výtlačku. V šachtě jsou kromě jiného umístěny šoupátka na odpadní vodu DN 125 mm a proplachovací tvarovky DN 100 mm.

Vzdušníky

Vzdušníky jsou umístěny na nejvyšších místech výtlačného potrubí, v místech, kde může docházet k zavzdušnění potrubí. **Počet vzdušníků resp. vzdušниковých šachet (VŠ): 6 ks** Vzdušník je umístěn do klasické kanalizační šachty prefabrikované betonové DN 1500 mm. Skladba tvarovek a armatur je zřejmá z kladečského schématu výtlačku. V šachtě jsou kromě jiného umístěny šoupátka na odpadní vodu DN 125 mm, proplachovací tvarovky DN 100 mm a zavzdušňovací a odvzdušňovací ventil DN 80 mm na odpadní vodu se šoupátkem na odpadní vodu DN 80 mm.

Proplachovací šachty

Proplachovací šachty mají funkci vstupních revizních šachet, jsou umístěny po trase potrubí mezi šachtami kalníkovými a vzdušnikovými.

Počet proplachovacích šachet: 1 ks Šachty jsou navrženy jako klasické kanalizační šachty prefabrikované betonové DN 1500 mm.

Celkový počet armaturních šachet na výtlačku: 13 ks Umístění šachet / kalníkových a vzdušnikových / vychází z konfigurace terénu, který je i důvodem návrhu 1 ks proplachovací šachty. Maximální vzdálenost mezi 2 šachtami je 218,5 m.

Armaturní šachty jsou navrženy jako upravené betonové prefabrikované kanalizační šachty DN 1500 mm.

Úprava šachet - vzhledem k umístění šachet v polní cestě je navržen poklop v úrovni terénu, u armaturních šachet mimo polní cestu je navrženo vyvýšení šachty cca 0.5 m nad terénem včetně označnickové tyče a to u šachet VŠ1, VŠ5, VŠ6, KŠ4 a KŠ5.

Kanalizační šachta Š na konci výtlačného řádu = ukliďňovací šachta Kanalizační šachta - je provedena jako kanalizační betonová šachta prefabrikovaná DN 1000 mm s litinovým poklopem třídy D400.

Návrh poklopů kanalizačních šachet: Umístění v nezpevněné polní cestě - z tvárné litiny s pantem, bez odvětrání pro třídu zatížení D400 – 8 + 1 = 9 ks Umístění v poli, v zeleném pásu - z tvárné litiny, bez odvětrání pro třídu zatížení A125 – 5 ks

Zkoušení potrubí

V průběhu výstavby budou provedena zkoušky vodotěsnosti nebo kamerová zkouška ukliďňovací stoky dle požadavků ČSN 75 6909 „Zkoušky vodotěsnosti stok“ a budoucího provozovatele, resp. investora stavby a na výtlačku budou prováděny tlakové zkoušky dle požadavků ČSN 755911. O těchto zkouškách budou provedeny zápisy do stavebního deníku. **Zaměření stavby, skutečné provedení stavby**

Skutečné provedení kanalizačního výtlačku včetně armaturních šachet musí být zakresleno v PD skutečného provedení stavby a musí být zaměřeno v DGN odbornou geodetickou firmou. Zaměření musí být předáno investoru stavby.

D.1.3. SO 12 Čerpací stanice ČSDr1 (vypracoval Jaroslav Ryba)

Záchytná dešťová zdrž s čerpací stanicí ČSDr1 slouží k přečerpání odpadních vod z obce Dražůvky. Provozovatelem čerpací stanice bude Vak Hodonín, a.s. Odpadní voda se bude dále čerpat a bude přiváděna na ČOV Želetice, jejímž provozovatelem bude rovněž Vak Hodonín, a.s. Množství předané odpadní vody se bude měřit v armaturní šachtě „AŠ“ indukčním průtokoměrem. Armaturní šachta „AŠ“ je navržena také jako proplachovací šachta. Z „AŠ“ se bude odpadní voda dopravovat výtlačkem na ČOV Želetice.

Akumulace ČSDr1 – splašky: $(35.4 \text{ m}^3 / 6) = 5,9 \text{ m}^3$, při počtu zapnutí 6x za den

Stavební řešení

Součástí stavebního objektu ČSDr1:

- čerpací stanice
- česlicová šachta
- armaturní šachta
- odlehčovací komora OKD
- stoka „D“ – PP DN 800 mm, dl. 10 m
- havarijní přepad - PP DN 300 mm – 11,55 m

- výustní objekt bezpečnostního přepadu z ČSDr1
- oplocení ČSDr1
- technologický domek – pro umístění rozvaděče přípojky NN a rozvaděče vnitřní elektroinstalace včetně zařízení pro přenos dat
- zpevněná plocha+příjezdová komunikace

Čerpací stanice

Objekt ČSDr1 je umístěn 6 m od břehu toku Trkmanka.

Čerpací šachta je navržena kruhového půdorysu o vnitřním průměru 4 m. Bude provedena technologií spouštěné studny. Tloušťka pláště je 600 mm, hloubka dna pod stávajícím terénem je 5,25 m. Stěny budou vyztuženy ocelovou sítí. Přívod odpadní vody je potrubím z PP DN 250, přívodní potrubí je v ČS napojeno na vertikální lapák písku LPB 1000. Podloží čerpací šachty se vysype makadamem, který slouží jednak pro zpevnění podloží, jednak jako odvodňovací vrstva. V případě výskytu podzemní vody se bude voda po dobu výstavby dna čerpat prostřednictvím F-kusu zapuštěného do odvodňovací vrstvy. Dno je navrženo ze železového betonu. Po vytvrdnutí betonu se F-kus zaslepí přírubou. Potom se vytvaruje vlastní dno čerpací šachty tvrzeným betonem se zvýšenou odolností proti obrušování a osadí se provzdušňovací rošt s elementy, dále bude osazen a obetonován lapák písku. Strop šachty bude rovněž ze železobetonu. Pro manipulaci s čerpadly, česlicovým košem a lapákem písku je ve stropě vynechán otvor o velikosti 2 600 x 2 260 mm, který bude zakryt roštem z plných kompozitních profilů. Rošt je uzamykatelný a tento stav je snímán magnetickým spínačem.

V poklopu bude vynechán kruhový otvor ř 110 mm na sací potrubí pro odtěžení písku z akumulčního prostoru lapáku písku.

Bezpečnostní přepad z ČSDr1

Jako bezpečnostní přepad je v čerpací šachtě umístěno plastové kanalizační potrubí DN 300 mm, které ústí do toku Trkmanka – výustní objekt. Na vyústění přepadu bude umístěna zpětná klapka DN 300 mm k zamezení vniku vody z potoka do ČSDr1 při zvýšených průtocích. Potrubí bezpečnostního přepadu je dlouhé 11,55 m.

Výustní objekt:

Do toku Trkmanka bude vyústěn bezpečnostní přepad z čerpací stanice ČSDr1 DN 300 mm. V místě vyústění bezpečnostního přepadu je navrženo opevnění koryta toku. Opevnění toku se provede dlažbou z lomového kamene tl. 200 mm uložené na podkladní betonovou vrstvu tl. 100 mm (beton třídy C 16/20). Výustní objekt bude cca 5,0 m dlouhý zakončený na obou stranách příčnými betonovými prahy 400x300mm.

Odlehčovací komora OKD

Odlehčovací komora je navržena jako kusový vodohospodářský typizovaný výrobek, který se na stavbě osadí a provede se zabudování do stokové sítě (betonování a propoje s kanalizačními potrubími). Z důvodu snadnější manipulace a minimalizace stavebních prací a nákladů je kompletní dodávka tvořena z armovaného dvouplášťového systému, princip ztraceného bednění. Po usazení objektu na předem připravený podkladní beton se objekt pouze vybetonuje. Vodotěsný polypropylénový skelet nadále slouží už jen jako primární antikorozi ochrana betonu. Pro provoz odlehčovací komory je objekt vybaven ocelovou posuvnou hranou, kterou lze částečně upravit výšku přepadu a šoupátkem osazeným na odtoku do stokové sítě resp. na ČSDr1 lze docílit zmenšení resp. regulaci hraničního průtoku. Vnější průměr odlehčovací komory B = 3 670 mm. Na základě hydrotechnického výpočtu bylo nutno upravit sklon přítokové stoky, z toho důvodu bude vybouráno a vystavěno nově 10 m částí betonové přítokové stoky „D“ DN 800 mm. Nová část stoky „D“ bude provedena z materiálu PP SN 12, DN 800 o délce 10 m. Součástí bude u vybudování nové kanalizační šachty Š107 o průměru 1200 mm. **Návrh odlehčovací komory OKD** – je proveden na základě výpočtů a podkladů z DUR z r. 2010, je navržena v ředícím poměru min. 1:15 k max. hodinovému průtoku splašků v obci s přihlédnutím na množství čerpaných vod v čerpacích stanicích.

Česlicová šachta

Z důvodu umístění lapáku písku v čerpací šachtě, není možno osadit na vtoku do čerpací stanice česlicový koš, z tohoto důvodu je před ČSDr1 umístěna kanalizační šachta s česlicovým košem pro zachycení větších sunutých splavenin. V šachtě je dále navržena kalová prohlubeň hloubky 400 mm. Na výtok z česlicové šachty je osazeno hradítko, z důvodu zabránění vniknutí zachyceného písku do Čerpací stanice při čištění česlicové šachty. U česlicové šachty bude osazena patka zdvihačského zařízení pro manipulaci s česlicovým košem.

Česlicový koš a spouštěcí zařízení bude vyrobeno z nerezové oceli jakosti 1.4301 dle EN 10217-7 pro media o rozměrech dle DIN 11850. Koš bude mít vrchní výklopné víko a boční výklopnou stěnu. Bude vyroben a přizpůsoben pro průměr přítokového potrubí DN 250 mm, popř. 300 mm. Jednotlivé průliny budou od sebe vzdáleny 30 mm. Česlicový koš bude sloužit k odstranění pevných nečistot (pevné látky, hadry a jiné vláknité materiály, plovoucí materiály apod). Základem je celonerezová konstrukce s česlicovou mříží. Zachycené látky jsou pak pomocí spouštěcího zařízení vytaženy k dalšímu zpracování.

Armaturní šachta AŠ

Je vybudována v těsné blízkosti čerpací šachty. Slouží pro umístění a ovládání armatur, které umožňují provozování výtlačku. Šachta je navržena jako podzemní objekt obdélníkového půdorysu o vnitřním rozměru 2800 x 1900 mm. Jedná se o betonový prefabrikát vyrobený na zakázku se zákrytovou deskou ze železobetonu. Ve stropě je otvor s uzamykatelným dešťujícím poklopem z austenitické nerezové oceli o rozměrech 900x900 mm opatřený magnetickým spínačem. V armaturní šachtě bude umístěn pístový kompresor pro provzdušnění lapáku písku a dna čerpací stanice, dále membránový manometr a indukční průtokoměr na výtlačku s přenosem dat na centrální dispečink Vak Hodonín, výtlačná potrubí nerez.

Technologický domek bude vybudován jako typový v blízkosti ČSDr1 o vnějším půdorysném rozměru 2100 x 2600 mm, o celkové výšce 2450 mm. Slouží pro umístění rozvaděče přípojky NN a rozvaděče vnitřní elektroinstalace včetně zařízení pro přenos dat. Domek je jednoprostorový, zděný z lícovaných cihel. V domku bude na stěně osazen plastový rozvaděč, ze kterého bude napojena stavební a technologická instalace. Uvnitř domku bude instalováno osvětlení, které bude spínáno od vstupu. Obsluhu, údržbu a kontrolu zařízení budou provádět osoby poučené podle příslušných provozních a bezpečnostních předpisů. Objekt bude uzamčen. Dispozice objektu, vstupní dveře, střecha a střešní krytina, základy, svislé konstrukce, vodorovné konstrukce, plastové, zámečnické a klempířské výrobky. Objekt je navržen tak, že povrch je tvořen pálenými lícovými cihlami v odstínu červeném. Střešní krytina je tvořena pálenými taškami – bobrovkami s korunovým krytím. Doplnkovými konstrukcemi je obklad dřevěnými palubkami s nátěrem v odstínu modrém, klempířské prvky s nátěrem taktéž v odstínu modrém. Vstupní dveře budou plastové v odstínu imitace dřeva.

Oplocení čerpací stanice

Bude provedeno z drátěného pletiva výšky 1,6 m, chráněného PVC povlakem a bude napnuto na ocelové sloupky rovněž chráněné povlakem PVC. Napínací drát bude rovněž chráněn PVC povlakem. V oplocení je navržena ocelová uzamykatelná brána z trubek, šířky 3,3 m upevněná na betonové sloupky. Ocelové a betonové sloupky budou zapuštěny 0,6 pod úroveň terénu a budou obetonovány. Rohové sloupky budou rozepřeny. Terén pod oplocením bude zpevněn osazením chodníkového obrubníku.

Zpevněná plocha

Prostor kolem čerpací stanice se zpevní zámkovou dlažbou uzavřenou betonovými obrubníky osazených do betonového lože. Čerpací stanice bude chráněna oplocením. Zámková dlažba tl. 100 mm bude uložena do betonového lože C 16/20 tl.200 mm, jako podklad bude užita štěrkodrt' 0-32 tl.250 mm. Dlažba bude vyspárována ve sklonu 5‰ směrem do zelené plochy po směru toku Trkmanky. Plocha zpevnění – 94 m².

Příjezdová komunikace

Příjezdová komunikace bude šířky 3,5 m s napojením na místní komunikaci přípojovacími oblouky R = 4,0 m a R = 5,0 m a délka je 10,7 m. V místě připojení účelové komunikace bude na okraji místní komunikace osazen betonový nájezdový obrubník 150/150 mm, který bude uloženy do betonu C30/35 tl. 100 mm s opěrou a výškou podstupnice obrubníku 20 mm. Příjezdová komunikace bude lemována betonovými silničními obrubníky šířky 100 mm, uložených do betonu C25/30 tl. 100 mm. Povrch příjezdové komunikace k čerpací stanici se rovněž zpevní zámkovou dlažbou, uloženou do betonového lože C 16/20 tl.200 mm, jako podklad bude užita štěrkodrt' 0-32 tl.250 mm. Dlažba bude vyspárována ve sklonu 5‰ směrem do zelené plochy po směru toku Trkmanky. Plocha zpevnění – 47 m².

D.1.4. SO 13 Přípojka NN k ČSDr1

Předmětem tohoto stavebního objektu je návrh přípojky NN k čerpací stanici odpadních vod s označením ČSDr1 v obci Dražůvky v rámci stavby odkanalizování obce. Pro připojení ČOV bude zřízeno nové odběrné místo z distribuční sítě NN na základě uzavřené smlouvy o připojení s firmou E.ON. Přípojka NN bude napojena ze stávajícího venkovního vedení NN v dané lokalitě, konkrétně svodem z nejbližšího betonového sloupu sítě NN situovaného v blízkosti plánované odbočky k ČSDr1. Na sloupu bude osazena přípojková skříň SP100, tato skříň bude představovat majetkové rozhraní firmy E.ON a odběratele. Dále k

ČS bude pokračovat část přípojky NN v majetku odběratele. **katastrální území : Dražůvky dotčené parcely : 1083/97 (vlastník – obec Dražůvky, č.p.114, 696 33 Dražůvky)**

Základní technické údaje Rozvodná soustava : - **3PEN stř. 50 Hz, 230/400V / TN-C** Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí : **nn - automatickým odpojením od zdroje**

Vnější vlivy dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 : **AB8** (venkovní prostor) Instalovaný příkon na ČOV : **Pi = 14,6 kW** Předpokládaný soudobý příkon : **Pp = 13,0 kW** Hodnota hlavního jističe před elektroměrem : **32 A** třífázových, char.B

Předpokládaná spotřeba el. energie : **1,5 MWh/rok**

Měření spotřeby el. energie : bude umístěno v novém elektroměrovém rozváděči (pilíři) RE osazeném vedle příjezdové komunikace ve vzdálenosti cca 5,0m od napojovacího sloupu, za koridorem stávajících inž. sítí. Elektroměrový rozváděč bude trvale volně přístupný. Měření bude přímé jednosazbové.

Technické řešení

Distribuční síť v dané lokalitě v obci Dražůvky je provedena izolovaným venkovním vedením (závěsným kabelem) upevněným na betonových sloupech. Na betonovém sloupu v blízkosti plánované odbočky k ČSDr1 bude proveden svod ze sítě kabelem typu NAYY 4x25 mm² do přípojkové skříně SP100 osazené na sloupu ve výšce 2,5 až 3,0m nad terénem. Tato skříň bude tvořit majetkové rozhraní firmy E.ON a odběratele. Ze skříně SP100 bude pokračovat do země kabel typu CYKY 4x16mm², který bude zaústěn do elektroměrového pilíře RE umístěného vedle příjezdové komunikace cca 5,0m od napojovacího sloupu. Z pilíře RE bude pokračovat přívodní kabel k technologickému domku, kde bude ukončen v pojistkové skříně SS100. Délka trasy přívodního kabelu NN je cca 23 m. V přípojkové skříně SS100 bude provedeno uzemnění sítě NN pomocí pásky FeZn 30/4mm, který bude uložen ve výkopu spolu s přívodním kabelem v délce 20 m. Ze skříně SS100 bude dále pokračovat vývod do instalačního rozváděče ČSDr1, který je již součástí vnitřní el.instalace ČS. Přívodní kabel NN budou umístěn v zemi v pískovém loži dle ČSN 33 2000-5-52 a označeny výstražnou fólií. Při křížení stávajících inž. sítí a pod zpevněnými plochami bude uložen v chrániče PVC DN 90mm.

D.1.5. SO 14 Čerpací stanice ČSDr2 (vypracoval ing. Stupka)

Stavební objekt SO 14 Čerpací stanice ČSDr2 s výtlakem „E“ je navržen pro čerpání splaškových odpadních vod z části obce gravitačně odváděné mimo většinové území, samostatnou výústí do recipientu Trkmanka. Tímto opatřením budou veškeré odpadní vody z obce napojeny do stokového systému jednotné gravitační kanalizace obce Dražůvky a dále na čerpací stanici ČSDr1 s čerpáním do stokové sítě obce Želetice a jejich společné čištění na ČOV Želetice. Tento objekt sestává z dílčích částí:

- Čerpací stanice ČSDr2
- Výtlak „E“ PE 110 x 10, dl. 221,20 m
- Příjezdová cesta k ČSDr2

Technické řešení

Výkopové práce budou prováděny v souladu s platnými ČSN, zejména s normou ČSN 73 6133 - Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací. Před prováděním výkopů budou v lokalitě provádění výkopů vytyčeny veškeré podzemní sítě za účasti jejich správců. Při provádění výkopů v bezprostřední blízkosti podzemního vedení nebo při jejich křížení bude postupováno podle podmínek stanovených správcem uvedeného podzemního vedení. Pažení stěn výkopů zajistí dodavatel všude, kde je to nezbytné z hlediska bezpečnosti práce a stability stěn a okolí, kde je to předepsáno projektovou dokumentací anebo určeno technickým dozorem.

Výtlak:

Výtlak z čerpací stanice je navržen z plastového potrubí HDPE PE 100 RC 110 x 10 mm, SDR 11. Trasa výtlaku je vedena v nezpevněném zatravněném terénu od čerpací stanice a dále v okraji silnice III/41923 do nové šachty Š 104 na stoce „E-1“. Do dnového dílce šachty bude proveden otvor pro potrubí 110 x 10 mm. Potrubí v šachtě bude do kynety dna, pro optimální proudění, ukončeno pomocí dvou kolen a krátkého svislého potrubí. Celková délka výtlaku bude 221,20 m. Trasa výtlaku v silnici bude prováděna bezvýkopovou technologií horizontálně řízeného vrtání mikrotunelů.

Gravitační kanalizační potrubí:

Plastové potrubí z polypropylénu (PP) bude rozměrově vyrobené dle DIN 16961 s kruhovou tuhostí 12kN/m² (SN 12). Potrubí bude vyhovovat ČSN EN 1852-1 (643168). Použité potrubí bude hladké. Těsnění v hrdlech bude pomocí pryžového těsnícího kroužku zajišťující vodotěsnost spoje. Pokládání bude provedeno v souladu s aktuální platnou ČSN. Na provedenou podkladní vrstvu se ukládají jednotlivé trouby. Hrdlo je vždy ukládáno proti spádu. Po kontrole spádu a úspěšném provedení zkoušky vodotěsnosti se provede obsyp potrubí do požadované výšky. Obsyp bude proveden ze štěrkopísku do výše 300 mm nad vrchol trouby. Zrnitost obsypového materiálu je 8-16 mm, maximální zrno 20 mm,

příčemž podíl materiálu pro obsyp s velikostí zrna od 16 mm do 20 mm nemá být větší než 10 %. Max. zrnitost zásypu (t.j. od 30 cm výše nad dříkem trouby) bude 40 mm. Hutnění bude provedeno po vrstvách max. 150 mm. Při kladení bude zhotovitel používat laserový sklonoměr. Po kontrole spádu a úspěšném provedení zkoušky vodotěsnosti se provede obsyp potrubí do požadované výšky.

Popis jednotlivých dílčích částí

Čerpací stanice ČSDr2

Čerpací stanice ČSDr2 bude osazena v trase stoky „E“ DN 500 za šachtou Š 58 na protější straně silnice III/41923 na pozemku p.č. 37/1m a částečně 1273/6. Stávající betonové potrubí DN 500 bude v délce 6,80 m vybouráno a po osazení betonové jímky čerpací stanice bude do ní napojeno potrubím PP SN 12 DN 500 – v délce 2 x 2,0 m napojených na betonové potrubí opravnými spojkami PP – BET. DN 500. Stavební část čerpací stanice je tvořena železobetonovou kruhovou šachtou z prefabrikovaných dílů s vnitřním R 2 500 mm, tl. stěn 150 mm. Dno výkopu bude vyrovnáno štěrkopískovým podsypem tl. 100 mm, na který bude provedena základová deska tl. 200 z betonu C25/30 – X1, vyztuženou ocelovou sítí dráty R 6,3 mm a s oky 100/100 mm uloženou při obou površích s krytím 30 mm. Zákrytová deska tvořící zastropení šachty bude opatřena vstupními otvory 600/900 mm pro vstup do šachty a nad česlicovým košem a otvory 600/600 nad čerpadly. Otvory budou opatřeny litinovými poklopy s rámem pro třídu zatížení B. Ve stěně jímky budou vynechány otvory pro nátokové a odtokové potrubí PP DN 500, pro potrubí výtlačku PP 110 x 10 mm a chráničku DN 80 pro přívodní kabel NN. Na zákrytové desce bude osazena patka jeřábku pro manipulaci s čerpadly. Pro manipulaci s uzavíracími armaturami bude v šachtě osazena montážní plošina se zábradlím jako součást dodávky kompletní čerpací stanice. Pro osazení jímky a provedení podkladní desky bude proveden výkop s kolmými stěnami a pažením o půdorysných rozměrech 4,0 x 4,0 m.

Povrch okolo čerpací stanice bude zpevněn zámkovou dlažbou uzavřenou betonovými obrubníky osazenými do betonového lože. Plocha zpevnění 6,10 m². Příjezd k čerpací stanici bude vytvořen štěrkovou cestou šířky 3,0 m o délce 18,60m, celková plocha bude 56,0 m² napojenou na silnici III/41923.

Technologická část čerpací stanice sestává:

z ponorných kalových čerpadel 2 ks s parametry:

- čerpané množství Q = 7 l/s, dopravní výška H = 8,35 m, průchodnost hydraulikou 75 mm, materiál hydraulické skříň šedá litina GG25, materiál oběžného kola korozivzdorná ocel CrNiMo, materiál sacího kužele chromová ocel Hidrohard, sací příruba DN 100, PN 16, el. motor P = 1,6 kW3 příkon v pracovním bodě 1,37 kW, přímý rozběh, tepelná ochrana bimetal, 4,2 A, 2880 1/min, ochrana IP68, tř. izolace F, 50 Hz, 400 V, třída účinnosti IE3 z technologického vystrojení DN 80:

- trubní rozvody DN 80 jsou svařovány z potrubí R 88,9 x 3 mm, mat. AISI 304, cca 7,0 m
- zpětná klapka přírubová DN 80 – 2 ks
- šoupě uzavírací, nožové EN 80 – 3 ks
- šoupě uzavírací, nožové EN 65 – 1 ks
- vývod pro proplach s rychlospojkou
- Y kus DN 80 - R 88,9 x 2 mm, mat. AISI 304
- vodící trubky čerpadel R 33,7 x 3 mm, mat. AISI 304 – 4 ks , dl. cca 3 500 / ks
- nerezový řetěz – 2 ks dl. cca 3 500 mm/ks, mat. AISI 304 nerezový poklop 900 x 600 mm uzamykatelný – 2 ks nerezový poklop 600 x 600 mm uzamykatelný – 2 ks vstupní nerezový žebřík, šířka 400 mm, vzdálenost příčl 400 mm, dl. 3 450 mm, mat. AISI 304 výsuvná madla, mat. AISI 304 – 4 ks montážní plošina/podesta, mat. AISI 304
- nosníky 80 x 60 x 3 mm, celkem cca 5,50 m
- zábradlí 40 x 40 x 2 mm, celkem cca 8,50 m
- rošt kompozitní materiál 30 x 30 x 25 mm, celkem cca 1,80 m²

česlicový koš a spouštěcí zařízení z nerezové oceli mat. AISI 304 nebo 1.4301 dle EN 10217-7 pro media o rozměrech dle DIN 11850. Koš bude mít vrchní výklopné víko a boční výklopnou stěnu. Bude vyroben pro průměr přítokového potrubí DN 500 mm. Jednotlivé průliny budou od sebe vzdáleny 30 mm. Česlicový koš bude sloužit k odstranění pevných nečistot (pevné látky, hadry a jiné vláknité materiály, plovoucí materiály apod). Základem je celonerezová konstrukce s česlicovou mříží. Zachycené látky jsou pak pomocí spouštěcího zařízení vytaženy k dalšímu zpracování. zdvihadací zařízení ruční (přenosný

otočný jeřábek pro max. hmotnost břemene 150 kg), osaditelné do kotevní patky, pro manipulaci s čerpadly a česlovým košem, kotvící patka pro jeřábek v nerezovém provedení.

D.1.6 .SO 15 Přípojka NN k ČSDr2

Předmětem tohoto stavebního objektu je návrh přípojky NN k čerpací stanici odpadních vod s označením ČSDr2 v obci Dražůvky v rámci stavby odkanalizování obce. Pro připojení ČOV bude zřízeno nové odběrné místo z distribuční sítě NN na základě uzavřené smlouvy o připojení s firmou E.ON. Přípojka NN bude napojena ze stávajícího venkovního vedení NN v dané lokalitě, konkrétně svodem z nejbližšího betonového sloupu sítě NN situovaného v blízkosti plánované odbočky k ČSDr2 (před RD č.p.128). Venkovní vedení NN se zde nachází na druhé straně vozovky, bude zde tedy proveden protlak pod vozovkou. Na straně vozovky směrem k ČSDr2 bude přípojka NN zaústěna do přípojkového pilíře SP100, tato skříň bude představovat majetkové rozhraní firmy E.ON a odběratele. Dále k ČS bude pokračovat část přípojky NN v majetku odběratele.

katastrální území : Dražůvky **dotčené parcely :** 1253/1 (vlastník Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám.449/3, 602 00 Brno ve správě SÚS JmK) 1253/4, 1273/6 (vlastník – obec Dražůvky, č.p.114, 696 33 Dražůvky)

Základní technické údaje Rozvodná soustava : - **3PEN stř. 50 Hz, 230/400V / TN-C**

Technické řešení

Distribuční síť v dané lokalitě v obci Dražůvky je provedena venkovním vedením NN upevněným na betonových sloupech, síť NN se nachází na druhé straně vozovky než je plánovaná odbočka k ČSDr2. Na betonovém sloupu v blízkosti plánované odbočky (před RD č.p.128) bude proveden svod ze sítě kabelem typu NAYY 4x25 mm² do přípojkové skříně SP100 osazené na sloupu ve výšce 2,5 až 3,0m nad terénem. Odtud bude pokračovat přípojka NN v zemi, bude křížovat státní silnici v obci, kde bude proveden protlak pod vozovkou. Za vozovkou bude přípojka NN ukončena v přípojkovém pilíři SP100 na parc.č. 1273/6 vedle příjezdové komunikace k ČSDr2. Tato skříň (pilíř) bude tvořit majetkové rozhraní firmy E.ON a odběratele. Ze skříně SP100 bude napojeno hlavní domovní vedení (HDV) kabelem typu CYKY 4x10mm² do elektroměrového pilíře RE umístěného vedle skříně SP100. Délka trasy přívodního kabelu NN je cca 15 m. V přípojkové skříně SP100 bude provedeno uzemnění sítě NN pomocí pásky FeZn 30/4mm a tyčových zemničů. Z pilíře RE bude dále pokračovat vývod do instalačního rozváděče ČSDr2, který je již součástí vnitřní el.instalace ČS. Přívodní kabel NN budou umístěn v zemi v pískovém loži dle ČSN 33 2000-5-52 a označeny výstražnou fólií. Při křížení stávajících inž. sítí a pod komunikací bude uložen v chrániče PVC DN 110mm.

D.1.7. SO 16 Přeložka vodovodu (vypracoval Jaroslav Ryba)

Stavební objekt SO16 řeší přeložení části stávajícího rozvodného vodovodního řadu „B“. Důvodem přeložky je výstavba čerpací stanice odpadních vod ČSDr1 a s tím souvisejících objektů. Přeložka je nutná z důvodu umístění odlehčovací komory, která je navržena v části trase stávajícího vodovodu. **Jedná se o přeložku: - Části rozvodného vodovodního řadu „B“ z trub PEHD 100 RC, prům. 90/5,4 mm o délce 21,2 m.**

Vodovodní řad B“ (část určená k přeložení) bude napojen v km 0,000 (VB1) na vodovodní řad „B“. Napojení bude provedeno pomocí vodovodních tvarovek dle kladečského schématu – výkres č. D.1.7.4. V km 0,0008 bude vystavena odbočka pro osazení podzemního hydrantu. Hydrant bude sloužit pro provozní účely k odvzdušnění a odkalení potrubí.

Řad bude ukončen v km 0,0212 (VB2) napojením na stávající vodovodní řad „B“. Skladba jednotlivých tvarovek a armatur je podrobně popsána a zakreslena v kladečském schématu - výkres č. D.1.7.4. Přeložka se v celé délce nachází v nezpevněném terénu. Stavební práce budou vyžadovat dočasnou odstávku vody, a to z důvodu provádění napojení na stávající potrubí. Proto veškeré stavební práce budou prováděny v součinnosti s odpovědnými pracovníky Vodovodů a kanalizací Hodonín, a.s., provozní středisko Kyjov. Provádění zemních prací, inženýrské sítě na území stavby, pažení, uložení, obsyp, zásyp potrubí, zpětná úprava, dopravní řešení, bezpečnost při užívání stavby – vše viz technická zpráva stavebního objektu.

Po ukončení montáže vodovodu bude provedena tlaťková zkouška vodovodu dle ČSN 75 5911. Před zahájením provozu je třeba provést čištění, proplach a dezinfekci potrubí a zajistit odběr kontrolních vzorků pro zjištění její hygienické nezávadnosti. O všech uvedených úkonech budou provedeny záznamy do stavebního deníku.

Před záhozem vodovodu musí být provedeno zaměření skutečné trasy odbornou geodetickou firmou ve formátu DGN. Skutečné provedení stavby musí být zakresleno do projektu stavby. Stavebně-technická

řešení jednotlivých stavebních objektů jsou podrobněji popsány v technické zprávě jednotlivého stavebního objektu.

Při výstavbě dojde ke vzniku přebytečného odpadu: Převážně se bude jednat o vytěženou zeminu. Se vzniklým přebytečným odpadem musí být naloženo dle Zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů.

Stavební úřad Městského úřadu v Kyjově, jako stavební úřad příslušný podle § 30 odst. 1 písm. f) a § 30 odst. 3 písm. a) zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), vyrozumívá podle § 188 stavebního zákona účastníky řízení, dotčené orgány a hlavního projektanta o zahájení řízení. Dotčené orgány mohou uplatnit závazná stanoviska a účastníci řízení své námitky do

15 dnů od doručení tohoto oznámení.

K později uplatněným závazným stanoviskům a námitkám nebude přihlédnuto. Účastníci řízení mohou nahlížet do podkladů rozhodnutí (Stavební úřad Městského úřadu v Kyjově, úřední dny Po 8-17, Út 8-15, St 8-17, Pá 8-13).

Osoby s vlastnickými nebo jinými věcnými právy k sousedním pozemkům:

parc. č. 884/2, st. p. 1, 49/1, 50/1, 52/1, 54/1, 54/2, 81, 92/2, 104, 129/1, 130/1, 130/2, 138, 140, 150, 172, parc. č. 12/2, 13/1, 14/1, 15/1, 33, 38/1, 97, 114/2, 138/24, 175, 807/4, 877/1, 878/2, 878/7, 878/8, 878/10, 879/1, 886, 893/90, 893/93, 893/94, 893/95, 893/96, 893/118, 893/119, 893/120, 893/121, 893/122, 893/123, 893/124, 893/125, 893/126, 893/127, 893/128, 893/129, 893/130, 893/131, 893/137, 893/138, 895, 1082/54, 1082/55, 1082/86, 1082/87, 1082/90, 1082/91, 1082/94, 1082/96, 1082/99, 1082/100, 1082/103, 1082/104, 1082/108, 1082/133, 1082/142, 1082/149, 1082/151, 1082/154, 1082/161, 1082/162, 1082/163, 1082/170, 1082/171, 1082/172, 1082/173, 1082/174, 1082/175, 1082/176, 1082/177, 1082/190, 1082/191, 1082/192, 1082/198, 1082/199, 1082/200, 1083/1, 1083/12, 1083/13, 1083/28, 1083/29, 1083/59, 1083/60, 1083/61, 1083/64, 1083/82, 1083/83, 1083/96, 1083/98, 1084/2, 1084/5, 1264/4, 1273/1, 1273/2, 1273/3, 1273/5, 1273/7, 1273/9, 1279, 1288/1, 1437, 1444 v katastrálním území Dražůvky, st. p. 175, parc. č. 61/1, 61/7, 2033/8, 2033/9, 2652/1, 2654/1, 3805, 3807, 3808, 3809, 3810, 3811, 3812, 3813, 3814, 3815, 3816, 3817, 3818, 3819, 3820, 3821, 3823, 3824, 3825, 3826, 3827, 3828, 3830, 3832, 3834, 4433 v katastrálním území Želetice u Kyjova

Osoby s vlastnickými nebo jinými věcnými právy k sousedním stavbám:

Dražůvky č.p. 29, č.p. 57, č.p. 58, č.p. 66, č.p. 26, č.p. 124, č.p. 79, č.p. 100, č.p. 82, č.p. 98, č.p. 109, č.p. 119 a č.p. 120, Želetice č.p. 149

Poučení:

Účastníci řízení mohou uplatňovat námitky směřující k hájení jejich procesních práv. Účastník řízení je povinen v námitce uvést důvody podání námitky. Stavební úřad nepřihlíží k námitkám účastníka řízení, které jsou v rozporu s uzavřenou plánovací smlouvou, jejíž smluvní stranou je tento účastník řízení. K námitkám o věcech, o kterých bylo rozhodnuto při vydání územně plánovací dokumentace, se nepřihlíží.

Obec jako účastník řízení může uplatňovat námitky pouze v rozsahu své samostatné působnosti. Vlastník pozemku nebo stavby, na kterých má být záměr uskutečněn, nebo ten, kdo má jiné věcné právo k tomuto pozemku nebo stavbě, nebo osoby, jejichž vlastnické nebo jiné věcné právo k sousedním stavbám nebo sousedním pozemkům může být rozhodnutím o povolení záměru přímo dotčeno, může jako účastník řízení uplatňovat námitky pouze v rozsahu možného přímého dotčení svých práv. Osoba, o které tak stanoví jiný zákon, může jako účastník řízení uplatňovat námitky pouze v rozsahu, v jakém se projednáváný záměr dotýká zájmů chráněných jiným právním předpisem, který zakládá jeho účastenství v řízení podle stavebního zákona.

Stavební úřad může podle § 62 správního řádu uložit pořádkovou pokutu do 50 000 Kč tomu, kdo v řízení závažně ztěžuje jeho postup.

Nechá-li se některý z účastníků zastupovat, předloží jeho zástupce písemnou plnou moc. Každý, kdo činí úkony jménem právnické osoby, musí prokázat své oprávnění. V téže věci může za právnickou osobu současně činit úkony jen jedna osoba.

Ing. Jindřich Baturný
vedoucí stavebního úřadu

Obdrží:

Žadatel - § 182 písm. a) – doručení jednotlivě
Obec Dražůvky, IDDS: 83nbkn9

Hlavní účastníci - § 182 písm. c) – doručení jednotlivě :

Mikroregion Ždánicko, IDDS: hnf2ijt
František Kreizl, Litavská č.p. 1484, 684 01 Slavkov u Brna
Eva Kreizlová, Hradská č.p. 41, 768 04 Střelky
Pavel Svoboda, Dražůvky č.p. 36, 696 33 Archlebov
Milan Poláček, Dražůvky č.p. 136, 696 33 Archlebov
Tomáš Malenovský, Plk. Malečka č.p. 1167, 685 01 Bučovice
Emil Svoboda, Novohradská č.p. 63, 382 41 Kaplice 1
Jaroslava Dočekalová, Dražůvky č.p. 59, 696 33 Archlebov
Josef Müller, Dražůvky č.p. 31, 696 33 Archlebov
Zemagro, spol. s r.o., IDDS: fy8cu6b
Jana Navrátilová, Dražůvky č.p. 123, 696 33 Archlebov
Rostislav Svoboda, Dražůvky č.p. 98, 696 33 Archlebov
Kamil Zálešák, Dražůvky č.p. 75, 696 33 Archlebov
Marek Hojač, Dražůvky č.p. 109, 696 33 Archlebov
Marcela Hojačová, Dražůvky č.p. 109, 696 33 Archlebov
Edita Müllerová, Želetice č.p. 172, 696 37 Želetice
Pavel Svoboda, Dražůvky č.p. 82, 696 33 Archlebov
Marie Komňacká, Dražůvky č.p. 55, 696 33 Archlebov
Tomáš Hasík, Dolní č.p. 2264, 760 01 Zlín 1
Jan Kostelecký, Školní č.p. 22/2, 696 01 Rohatec
Olga Kostelecká, Školní č.p. 22/2, 696 01 Rohatec
Dagmar Cigánková, Padělky č.p. 674, 696 32 Ždánice
Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje, IDDS: k3nk8e7
Jan Dlouhý, Dalimilova č.p. 2798/112, Královo Pole, 612 00 Brno 12
Obec Želetice, IDDS: 2e4bzap
Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s., IDDS: a2pgx2s
GasNet, s.r.o., IDDS: rdxzhzt
Povodí Moravy, s.p., IDDS: m49t8gw

Ostatní účastníci - § 182 písm. d) a e) – doručeno veřejnou vyhláškou:

Městský úřad Kyjov, Kancelář tajemníka - úřední deska, Masarykovo nám. č.p. 30/1, 697 01 Kyjov 1

vyvěšeno pro: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje,

Žerotínovo náměstí č.p. 449/3, 602 00 Brno

vyvěšeno pro: CETIN a.s., Českomoravská č.p. 2510/19, 190 00 Praha

vyvěšeno pro: GasNet Služby, s.r.o., Plynárenská č.p. 499/1, 602 00 Brno

vyvěšeno pro: EG.D, s.r.o., Lidická č.p. 1873/36, 602 00 Brno

vyvěšeno pro: osoby s vlastnickými nebo jinými věcnými právy k sousedním pozemkům: parc. č. 884/2, st. p. 1, 49/1, 50/1, 52/1, 54/1, 54/2, 81, 92/2, 104, 129/1, 130/1, 130/2, 138, 140, 150, 172, parc. č. 12/2, 13/1, 14/1, 15/1, 33, 38/1, 97, 114/2, 138/24, 175, 807/4, 877/1, 878/2, 878/7, 878/8, 878/10, 879/1, 886, 893/90, 893/93, 893/94, 893/95, 893/96, 893/118, 893/119, 893/120, 893/121, 893/122, 893/123, 893/124, 893/125, 893/126, 893/127, 893/128, 893/129, 893/130, 893/131, 893/137, 893/138, 895, 1082/54, 1082/55, 1082/86, 1082/87, 1082/90, 1082/91, 1082/94, 1082/96, 1082/99, 1082/100, 1082/103, 1082/104, 1082/108, 1082/133, 1082/142, 1082/149, 1082/151, 1082/154, 1082/161, 1082/162, 1082/163, 1082/170, 1082/171, 1082/172, 1082/173, 1082/174, 1082/175, 1082/176, 1082/177, 1082/190, 1082/191, 1082/192, 1082/198, 1082/199, 1082/200, 1083/1, 1083/12, 1083/13, 1083/28, 1083/29, 1083/59, 1083/60, 1083/61, 1083/64, 1083/82, 1083/83, 1083/96, 1083/98, 1084/2, 1084/5, 1264/4, 1273/1, 1273/2, 1273/3, 1273/5, 1273/7, 1273/9, 1279, 1288/1, 1437, 1444 v katastrálním území Dražůvky, st. p. 175, parc. č. 61/1, 61/7, 2033/8, 2033/9, 2652/1, 2654/1, 3805, 3807, 3808, 3809, 3810, 3811, 3812, 3813, 3814, 3815, 3816, 3817, 3818, 3819, 3820, 3821, 3823, 3824, 3825, 3826, 3827, 3828, 3830, 3832, 3834, 4433 v katastrálním území Želetice u Kyjova

Dotčené orgány – doručeno jednotlivě

Městský úřad Kyjov, Odbor životního prostředí a územního plánování, Masarykovo náměstí č.p. 1, 697 01 Kyjov 1

Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje, Územní odbor Hodonín, IDDS: jydai6g

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, IDDS: jaaai36

Krajský úřad Jihomoravského kraje, Odbor životního prostředí, IDDS: x2pbqzq

Ostatní – k vyvěšení na úřední desku:

Obecní úřad Dražůvky, IDDS: 83nbkn9

Obecní úřad Želetice, IDDS: 2e4bzap

Toto oznámení musí být vyvěšeno po dobu 15 dnů na úřední desce. Patnáctým dnem po vyvěšení se písemnost považuje za doručenou (dnem vyvěšení je den vyvěšení na úřední desce Městského úřadu Kyjov). Oznámení se zveřejňuje též způsobem umožňující dálkový přístup.

vyvěšeno na úřední desce dne:

sejmuto z úřední desky dne:

vyvěšeno na elektronické úřední desce dne:

sejmuto z elektronické úřední desky dne:

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