



P-8

26

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje
územní odbor Vyškov
Hasičská 425/2, 682 01 Vyškov

Ev. č. : HSBM-8-80-10/6-OPR-2010

Vyškov: 11. 4. 2012
Výtisk číslo: 1
Počet listů: 1
Přílohy: 1/PD

AQUA PROCON s.r.o.
Palackého třída 768/12
612 00 Brno

Závazné stanovisko dotčeného orgánu na úseku požární ochrany

Vyřizuje za HZS: nprap. Ing. Jan Adámek, ☎: 950 641 107, fax: 950 641 105, e-mail: jan.adamek@hzsvyskov.cz

Název stavby: Likvidace odpadních vod dobrovolného svazku Ligary
Místo stavby: Hodějice, Heršpice, Křižanovice, Němčany, Nížkovice
Stavebník: Dobrovolný svazek obcí Ligary, Hodějice 41
Projektant PO: AQUA PROCON s.r.o., Brno, Palackého třída 768/12
Předložený druh dokumentace: Stavební řízení

Předložená projektová dokumentace řeší vybudování, případně dokončení kanalizačního systému v jednotlivých obcích svazku Ligary - Hodějice, Heršpice, Křižanovice, Němčany a Nížkovice s napojením a likvidací odpadních vod v nové ČOV v Hodějicích. HZS Jm kraje vydal závazné stanovisko k územnímu řízení výše uvedené stavby dne 2. 8. 2010 pod ev.č.: HSBM-8-80-6/6-OPR-2010.

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje v souladu s ustanovením § 31 odst. 1 písm. b) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů posoudil v rozsahu požárně bezpečnostního řešení projektovou dokumentaci předloženou dne 19. 3. 2012. K výše uvedené dokumentaci vydává

souhlasné stanovisko.

Požárně bezpečnostní řešení si ponecháváme pro služební potřebu.

plk. Ing. Petr Mareš
ředitel Územního odboru Vyškov
rada





AQUA PROCON, s.r.o.
Palackého 12
612 00 Brno

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE
13.3.2012

NAŠE ZNAČKA
PM014137/2012-203/Ko

VYŘIZUJE
Ing. Dana Kopřivová
+420 541 637 302
koprivova@pmo.cz

MÍSTO/DATUM
Brno
9.5. 2012

DSP Likvidace odpadních vod dobrovolného svazku Ligary - Heršpice, Hodějice, Křižanovice, Němčany, Nížkovice - odkanalizování a likvidace odpadních vod na ČOV

(k.ú. Heršpice, Hodějice, Křižanovice, Němčany, Nížkovice, ORP Slavkov, kraj Jihomoravský, 4-15-03)

DSP (zpracoval AQUA PROCON Brno 02/2012) řeší návrh odkanalizování shora uvedených obcí s likvidací odpadních vod na mechanicko-biologické ČOV o kapacitě **4600 EO**. Společná ČOV bude umístěna na k.ú. Hodějice.

V obci Heršpice je kanalizace navržena kombinovaná (DN 250 – 800) se 4 odlehčovacími komorami a dešťovou zdrží, v ostatních obcích je navržena splašková oddílná kanalizace.

Počet stavebních objektů na síti v rámci celé stavby: 11 čerpacích stanic, 4 ks OK v obci Heršpice a 1 ks dešťová zdrž v obci Heršpice.

Ředící poměry (na $Q_{h_{max}}$) u OK: od 1:13 po 1:32

Odpadní vody budou na ČOV dopravovány gravitačně z obce Hodějice. Do kanalizace v Hodějicích budou odpadní vody přečerpávány z ČS 3 z obcí Heršpice a Nížkovice. U ČS 3 je navržena na kanalizaci **neprůtočná dešťová zdrž** (130 m³), s bezpečnostním přepadem do Heršpického potoka.

Do kanalizační stoky V1 v obci Hodějice budou odpadní vody dopravovány výtlačkem z Němčan a z Křižanovic.

Dotčeným tokem pro vypouštění odpadních vod z ČOV je Litava (Q_{355} 55 l/s).

Dotčeny stavbou jsou i některé další přítoky Litavy, které jsou od 1.1.2011 ve správě PM, s.p. (potok Nížkovický, Němčanský, Heršpický).

Kanalizace v obci	Gravit. stoky DN celk. délka (m)	Výtlačky + tlak. stoky DN celk. délka (m)
Hodějice	250 5369,80	90, 110 + 50 472,00 + 100,90
Němčany	250 3191,00	100 + 50 2430,20 + 43,00
Křižanovice	250 4087,90	90, 110 + 50 1938,20 + 233,40
Heršpice	250-800 4100,75	90, 125 1411,70
Nížkovice	200-600 4465,45	90, 110 746,10

Skladba ČOV:

Hradítková šachta k rozdělení odpadní vody do obtoku ČOV přes havarijní ČS (indukční průtokoměr nav výtlačky) a do objektu vstupní ČS, mechanické předčištění, separátor pisku, rozdělovací šachta konstruovaná i pro obtokování biologické části, 2 biologické linky, chemické srážení fosforu, 2 kalojemy, dekantační odstředivka, mikrosíto s možností jeho obtokování, ČS na odtoku s indukčním průtokoměrem na výtlačky. Výtlačky z ČS je ukončený v přerušovací šachtě. Do přerušovací šachty je vyústěn i výtlačky ze vstupní havarijní ČS. Ze šachty je gravitační odtok odpadních vod do recipientu.

Havarijní ČS bude v provozu výjimečně při havarijním stavu – výpadku proudu.

Hydraulické zatížení ČOV:

Qp - spl.	7,6 l/s	657,8 m3/den
Qd spl.	10,4 l/s	897 m3/den
Qh spl.	20,1 l/s	72,3 m3/hod
Or		244 462 m3/rok

Max. přítok za deště do hradítkové šachty i na biologickou část ČOV: 24,25 l/s

Max. odtok z ČOV do Litavy čerpáním přečištěných OV: 24,25 l/s, 2095,2 m3/den

Garantované limity znečištění na odtoku z ČOV:

mg/l	p	m
CHSK-Cr	70	120
BSK5	18	25
NL	20	30
	prům.	m
N-NH4	8	15
Pc	2	5

Kontrolní vzorek typu B – 24-hod. směsný, četnost kontroly 12 x ročně.

Odběr vzorků za mikrosítem.

I. Stanovisko správce povodí a VVT Litava a jeho dotčenými přítoky

Na základě ustanovení § 54 odst. 4 zákona 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) vydává Povodí Moravy, s.p., jako správce povodí a dotčených toků k předložené dokumentaci následující

stanovisko:

- a) Z hlediska plánování v oblasti vod je uvedený záměr v souladu s Plánem oblasti povodí.
- b) Z hlediska dalších zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů nemáme k předložené dokumentaci připomínky.

Vodoprávnímu úřadu doporučujeme povolit na odtoku z ČOV garantované limity, navrhovanou četnost kontroly i typ kontrolního vzorku.

Platnost nakládání s vodami doporučujeme omezit dobou 5 let od předpokládaného termínu zprovoznění stavby.

II. Vyjádření správce vodního toku Litava a dotčených přítoků - provozu Koryčany

Shora uvedená akce se dotýká zájmů PM, s.p. jako správce DVT a správce VVT Litava.

Některé ze stavebních objektů se nacházejí v záplavových územích DVT a ve stanoveném záplavovém území VVT Litavy. Zařízení stavenišť je nutno situovat mimo záplavová území

Dle TPE U 9 má Litava průtočný profil jednoduchého lichoběžníku. Dno je široké 4 m, sklon návodních líců 1:2, sklon vzdušných líců 1:1,5, hloubka koryta 3,3 m, po obou březích jsou zřízeny ochranné hráze o šířce v koruně 3 m.

Před vybudováním VO musí být provedeno odstranění nánosů a svahy upraveny do výše uvedeného sklonu. Cca 5 m před a za opevněním bude provedeno pozvolné navázání svahů na současný stav.

Provoz Koryčany požaduje respektovat tyto podmínky:

1. předložit k posouzení případné změny oproti předložené PD, které se dotýkají provozních zájmů Povodí Moravy, s.p.
2. před zahájením prací, vykonávaných ve vzdálenosti do 6 m od břehové čáry u DVT spadajících do naší správy, a do vzdálenosti 8 m od břehové čáry VVT Litavy (resp. 15 m od vzdušné paty hráze Litavy), budou pracovníci provozu Koryčany, jakožto přímí správci dotčených toků, přizváni k předání stavenišť. O zahájení těchto prací bude zhotovitel v dostatečném časovém předstihu informovat provoz Koryčany. Kontakt: Povodí Moravy, s.p., provoz Koryčany, Masarykova 850, tel. 573376136, e-mail provoz.korycany@povodi.cz
3. dodržet uložení kanalizačního potrubí za břehovou hranou mimo profil koryta DVT
4. stavbou výustních objektů, zejména dvoubřežních, souběhů kanalizace s vodními toky, popř. při křížení toků nesmí dojít ke zmenšení stávajícího průtočného profilu koryta. Při realizaci dvoubřežních výustních objektů (opevnění obou břehů) je nutno respektovat zásadu, že objekty níže po toku musí mít vždy minimálně stejný nebo větší průtočný profil
5. zhotovitel přizve pracovníky provozu Koryčany ke kontrole křížení toků překopem. Před zasypáním výkopu potvrdí pracovníci provozu Koryčany ve stavebním deníku, že souhlasí s uložení potrubí pod tokem.
6. zemina z výkopů nesmí být ukládána do toků a musí být zabezpečena proti splavení do toků
7. v případě jakékoliv havárie s únikem závadných látek do toku ihned informovat hasičský záchranný sbor na tel 150, příslušný orgán ochrany přírody a krajiny, vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s.p., tel. 541211737, přímého správce toku - provoz Koryčany, tel. 573376136, mobil 724291985 - vedoucí, 602783502 - technik.
8. Po ukončení stavebních prací v korytech vodních toků a v jejich ochranných pásmech vyklidit veškerý stavební materiál, který byl u toků v souvislosti se stavbou uložen, koryta toků uvést do původního stavu, řádně zhutnit místa výkopů a dotčených svahů koryt, urovnat břehy a zajistit jejich osetí travou.
9. požadujeme účast pracovníků provozu Koryčany na kontrolních dnech stavby a na závěrečné kontrolní prohlídce (kolaudaci)

10. ke kolaudaci předložit přímému správci toků výkresy skutečného provedení výustních objektů, křížení kanalizace s vodními toky ve správě Povodí Moravy, s.p., souběhy kanalizace s vodními toky umístěné ve vzdálenosti do 6 m od břehové čáry DVT a výkresy objektů dotýkajících se VVT Litavy do vzdálenosti 8 m od břehové čáry popř. 15 m od vzdušné paty ochranné hráze. Polohopisné údaje ve výkresech budou navázány na polohopisnou síť S-JTSK, výškopisné údaje budou navázány na výškový systém Bpv.
11. Před vybudováním VO musí být provedeno odstranění nánosů a svahy upraveny do výše uvedeného sklonu. Cca 5 m před a za opevněním bude provedeno pozvolné navázání svahů na současný stav.

Upozorňujeme:

- výstavbou objektů nevznikne žádný investiční majetek, který by Povodí Moravy, s.p převzalo do své správy
- Během stavby zodpovídá za povodňovou ochranu zhotovitel stavby
- Povodí Moravy, s.p. nenese odpovědnost za škody, které mohou vzniknout na majetku investora a zhotovitele v průběhu stavby při povodňových stavech na tocích.
- Vlastníci stavebních objektů v korytech vodních toků, nebo s toky sousedícími, jsou povinni dbát o jejich údržbu a statickou bezpečnost a zabezpečovat je proti škodám působeným vodou.

III. Vyjádření útvaru TBD:

K zaslané projektové dokumentaci máme následující připomínky, které se týkají vlivu stavby na ochranné hráze Litavy:

Výustní objekt z ČOV VO1

- a) Sklon bočních stěn výkopu u výustního objektu jsou omylem ve výkresové části okótovány 10 : 1. Sklon by měl být 1 : 3 až 1 : 2.
- b) Zemina pro zpětný zásyp v místě ochranné hráze bude vhodná pro homogenní hráze dle ČSN 75 2310 resp. ČSN 75 2410.
- c) Zemní práce bude dozorovat autorizovaný inženýrský geolog resp. geotechnik. Ten vypracuje protokol, potvrzující řádné provedení stavby a zajištění dostatečné bezpečnosti hráze v místě výpustního objektu. Součástí protokolu bude podrobná fotodokumentace stavby a potvrzení o vhodnosti zeminy a dosažené míry zhutnění. Protokol bude předán správci toku a vodního díla (Povodí Moravy, s.p., provoz Koryčany) v dostatečném předstihu (min. 10 dní) před kolaudací stavby.

Výtlak V1 Němčany - Hodějice, křížení hráze a toku

- a) Na opevnění dna Litavy pomocí silničních panelů musí navazovat opevnění paty koryta (např. kamenným záhozem) a opevnění spodní části svahů koryta (min. do výšky 1 m nad dnem koryta) kamennou rovnalinou.
- b) Boční stěny startovací a ukončovací jámy budou před provedením zpětného zásypu do hloubky 1,5 m vysvahovány na sklon maximálně 1 : 1. Zpětný zásyp bude prováděn po vrstvách, které budou řádně hutněny. Bude zachována původní stratigrafie vrstev zemin.
- c) Zemní práce bude dozorovat autorizovaný inženýrský geolog resp. geotechnik. Ten vypracuje protokol potvrzující řádné provedení stavby a bezpečnost hráze v místě křížení hráze.

Celkově s akcí souhlasíme při splnění uvedených podmínek. Uvedené technické připomínky je možné zpracovat až do realizační dokumentace.

IV. Vyjádření Povodí Moravy, s.p. z hlediska majetkoprávních vztahů

Upozorňujeme, pokud navržený záměr bude realizován na pozemku státu, se kterým má právo hospodařit Povodí Moravy, s.p., pro vydání rozhodnutí příslušného správního úřadu je nutné získat vlastnická nebo jiná práva k dotčenému pozemku.

Řešení těchto majetkoprávních vztahů náleží do kompetence majetkoprávního oddělení příslušného závodu, v tomto případě závodu Střední Morava v Uherském Hradišti. Tel 572552716, kl. 204.

Doba platnosti tohoto stanoviska je 2 roky, nebude-li využito pro vydání platného rozhodnutí nebo opatření vodoprávního nebo jiného správního úřadu.



Ing. Pavel Biza

vedoucí útvaru správy povodí

Příloha

DSP

Na vědomí

provoz Koryčany

út. TBD

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
JIHOMORAVSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V BRNĚ,
Jeřábkova 4, 602 00 BRNO

Číslo jednací: KHSJM 13868/2012
Spisová značka: S - KHSJM 00002/2011
K podání: KHSJM 11370/2012
Vyřizuje: Iva Štrajtová/ ÚP Vyškov
Telefon: 517 306 404
Fax: 517 306 406
e-mail: iva.strajtova@khsbrno.cz

AQUA PROCON s.r.o.
Palackého třída 12
612 00 B r n o

Ve Vyškově dne 29. března 2012

„Likvidace odpadních vod dobrovolného svazku Ligary“, k.ú. Hodějice, k.ú. Němčany, k.ú. Křižanovice u Bučovic, k.ú. Heršpice, k.ú. Nížkovice
• závazné stanovisko orgánu ochrany veřejného zdraví k projektové dokumentaci pro stavební řízení

Na základě žádosti AQUA PROCON s.r.o., Palackého třída 12, 612 00 Brno, zastupující na základě plné moci Dobrovolný svazek obcí Ligary, Hodějice 41, 684 01 Slavkov u Brna, ze dne 14.3.2012, posoudila Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále jen KHS Jmk), jako věcně a místně příslušný orgán dle § 82, odst. 1, 2, písm. i) zákona č. 258/ 2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a § 4 odst. 2, zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, předložený návrh projektové dokumentace pro stavební řízení na akci: „Likvidace odpadních vod dobrovolného svazku Ligary“, k.ú. Hodějice, k.ú. Němčany, k.ú. Křižanovice u Bučovic, k.ú. Heršpice, k.ú. Nížkovice.

Po zhodnocení souladu předloženého návrhu s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává KHS Jmk toto

z á v a z n é s t a n o v i s k o :

se stavbou: „Likvidace odpadních vod dobrovolného svazku Ligary“, k.ú. Hodějice, k.ú. Němčany, k.ú. Křižanovice u Bučovic, k.ú. Heršpice, k.ú. Nížkovice

s e s o u h l a s í .

V souladu s § 4 odst. 5 stavebního zákona se souhlas váže na splnění takto stanovených podmínek:

1. Při provádění přeložek vodovodních řadů budou použity materiály vhodné pro styk s vodou, které jsou v souladu s požadavky vyhlášky č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody. U kolaudace bude tato vhodnost dokladována.
2. Po dokončení přeložek vodovodních řadů bude provedeno propláchnutí a desinfekce potrubí, nezávadnost vody bude prokázána rozbory vzorků vody dle požadavků vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody.

O d ů v o d n ě n í .

Dne 14.3.2012 byla orgánu ochrany veřejného zdraví doručena žádost AQUA PROCON s.r.o., Palackého třída 12, 612 00 Brno, o posouzení projektové dokumentace pro stavební řízení. Předmětem předložené dokumentace, zpracované AQUA PROCON s.r.o., Palackého třída 12, 612 00 Brno, v únoru 2012, je vybudování, popřípadě dobudování kanalizačního systému v jednotlivých obcích svazku (Heršpice, Hodějice, Křižanovice, Němčany, Nížkovice) s napojením a likvidací odpadních vod na nové čistírně odpadních vod v obci Hodějice.

Účelem projektu je odkanalizování území obcí Hodějice, Němčany, Křižanovice, Heršpice a Nížkovice a odvedení splaškových odpadních vod na nově budovanou ČOV v obci Hodějice. Součástí projektu je vybudování odboček pro domovní přípojky u navržených stok, opravy narušených povrchů a vyvolané investice (přeložky inženýrských sítí). Stavba se nachází v intravilánu obcí Hodějice, Němčany, Křižanovice, Heršpice a Nížkovice a v extravilánech mezi jednotlivými obcemi. Celá stavba je rozčleněna na následující stavby:

1. stavba – ČOV Hodějice – jedná se o vybudování nové centrální čistírny odpadních vod pro obce Dobrovolného svazku Ligary. V návrhu technického řešení je zvolena technologická linka čištění odpadních vod v sestavě mechanického a biologického čištění. Kapacita ČOV je navrhována pro čištění odpadních vod produkovaných od 4 600 EO. Odpadní vody natékají kanalizačním přivaděčem do hradítkové šachty odkud se rozděluje do čerpací stanice se separací popřípadě do havarijní čerpací stanice. Při normálním provozu vody natékají do čerpací stanice se separací tuhých látek odkud jsou čerpány na mechanické čištění umístěné v provozní budově. Vody čerpané z čerpací stanice natékají na mechanické předčištění, dále do rozdělovací šachty, která umožňuje nátok na biologické linky. Dále vody natékají do aktivací nádrže, aktivovaný kal se dostává do dosazovací nádrže, zde dochází k sedimentaci aktivovaného kalu. Přebytkový kal je jímán v kalojemech, kde je kal zahušťován, dále míchán a provzdušňován. Odvodnění kalu probíhá v místnosti, která je součástí provozní budovy. Je zde umístěno zařízení pro odvodnění kalu, dopravník a stanice pro automatickou přípravu flokulantu s dávkovacím čerpadlem. Odvodněný kal vypadává do připravených kontejnerů, které jsou odváženy mimo objekt čistírny.

Stavba ČOV Hodějice je členěna na tyto stavební objekty: SO 1.01 HTÚ a sadové úpravy, SO 1.02 Čerpací stanice, SO 1.03 Sdružený objekt ČOV, SO 1.04 Biologické linky, SO 1.05 Kalojem, SO 1.06 Trubní rozvody v ČOV, SO 1.07 Komunikace v ČOV, SO 1.08 Příjezdové komunikace, SO 1.09 Stavební elektroinstalace, SO 1.10 Oplocení ČOV, SO 1.11 Přípojka vody, SO 1.12 Čerpací stanice na odtoku, SO 1.13 Přípojka NN.

Provozní budova ČOV bude obsahovat následující místnosti, které budou sloužit k níže popsaným účelům: česlovna (místnost pro hrubé předčištění, vybavená česlemi s lapákem písku), dmychána (umístění elektrických dmychadel), chodba (vstup do šatny, skladu, rozvodny a velínu), sklad (uskladnění strojů, součástí a materiálů), velín (řídící místnost celé ČOV, místnost obsluhy), rozvodna, šatna (převlékání obsluhy, přístup na WC a umývárnu), WC, umývárna, místnost odvodnění kalu (zahušťování kalu, odvodnění kalu, automatická dávkovací stanice flokulantu), skládka odvodněného kalu (zastřešený prostor). Osvětlení je zajištěno přirozené, vytápění pomocí elektrických přímotopných konvektorů, přirozené větrání místností je navrženo větracími průduchy a okny, nucené větrání je navrženo v místnostech WC, umývárna, česlovna, dmychána, místnosti rozvaděčů a v místnosti kalového hospodářství. Zásobování pitnou vodou bude řešeno vybudováním přípojky pitné vody. Ochrana proti hluku z dmyháreny bude řešena osazením tlumičů hluku na větrací otvory a protihlukovým provedením vstupních dveří. Celá čistírna pracuje automaticky. Běžný provoz a údržba vyžaduje přítomnost zaškoleného operátora denně 1-2 hodiny. Při provozu linky odvodnění kalu se předpokládá délka odvodňovacího cyklu cca 8 hodin. Předpokládá se průběžná přítomnost jednoho zaškoleného pracovníka po dobu chodu linky odvodnění kalu.

2. stavba – Kanalizace Hodějice – v rámci této stavby je navrženo vybudování oddílné kanalizační sítě tj. ponechání stávajících stok a jejich doplnění novými stokami splaškové kanalizace. Ponechané části stávajícího kanalizačního systému budou sloužit pro odvedení dešťových vod a budou vyústěny do místních recipientů. V převážné části intravilánu obce je navrženo odkanalizování gravitační kanalizací. Vzhledem ke konfiguraci terénu jsou v kanalizačním systému navrženy tři čerpací stanice. Pátevní stoka A, odvádí odpadní vody ze všech obcí a je ukončena v čerpací stanici v areálu ČOV. Součástí stavby budou i přeložky inženýrských sítí, vodovodů, plynovodů, sdělovacího kabelu a dešťové kanalizace.

3. stavba – Kanalizace Němčany – v rámci této stavby je navrženo vybudování oddílné kanalizační sítě tj. ponechání stávajících stok a jejich doplnění novými stokami splaškové kanalizace. Ponechané části stávajícího kanalizačního systému budou sloužit pro odvedení dešťových vod a budou vyústěny do místních recipientů. Nově budované stoky budou svedeny do centrální čerpací stanice odpadních vod ČS 01 s havarijním přepadem, odkud budou odpadní vody výtlačkem dopravovány na nově budovanou ČOV Hodějice. Součástí stavby budou i přeložky inženýrských sítí, dešťové kanalizace.

4. stavba – Kanalizace Křižanovice – v rámci této stavby je navrženo vybudování oddílné kanalizační sítě tj. ponechání stávajících stok a jejich doplnění novými stokami splaškové kanalizace. Ponechané části stávajícího kanalizačního systému budou sloužit pro odvedení dešťových vod a budou vyústěny do místních recipientů. Nově budované stoky budou svedeny do centrální čerpací stanice odpadních vod ČS 02 odkud budou odpadní vody výtlačkem V2 přečerpávány do výtlačku V1 z obce Němčany a dopravovány na nově budovanou ČOV Hodějice. V převážné části intravilánu obce je navrženo odkanalizování gravitační kanalizací. Vzhledem ke konfiguraci terénu jsou v kanalizačním systému navržena i čerpací stanice odpadních vod ČS 02.1. Součástí stavby budou i přeložky inženýrských sítí, vodovodů, plynovodů, sdělovacího kabelu a dešťové kanalizace.

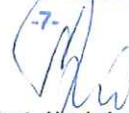
5. stavba – Kanalizace Heršpice – v rámci této stavby je navrženo doplnění stávající jednotné kanalizační sítě novými stokami splaškové a jednotné kanalizace. V intravilánu obce je navrženo odkanalizování gravitační kanalizací. Všechny stávající i nově navržené stoky budou podchyceny novým sběračem odvádějícím odpadní vody do centrální čerpací stanice odpadních vod ČS 03. Odpadní vody jsou z čerpací stanice dále dopravovány výtlačným potrubím do kanalizační sítě obce Hodějice a na ČOV. Součástí stavby budou i přeložky inženýrských sítí, vodovodů a plynovodů.

6. stavba – Kanalizace Nížkovice – v rámci této stavby je navrženo vybudování oddílné kanalizační sítě tj. ponechání stávajících stok a jejich doplnění novými stokami splaškové kanalizace. Ponechané části stávajícího kanalizačního systému budou sloužit pro odvedení dešťových vod a budou vyústěny do místních recipientů. V převážné části intravilánu obce je navrženo odkanalizování gravitační kanalizací. Vzhledem ke konfiguraci terénu je v kanalizačním systému navržena i čerpací stanice odpadních vod ČS 04.1. Součástí stavby budou i přeložky inženýrských sítí, vodovodů, plynovodů a dešťové kanalizace.

Posuzovanou stavbu lze hodnotit jako přínos v oblasti vodního hospodářství a ochrany životního prostředí. Dojde ke zlepšení kvality životního prostředí v zájmové lokalitě, zejména ke zlepšení sociálně-zdravotních a hygienických podmínek obyvatel. Stavba nebude mít po uvedení do provozu negativní vliv na životní prostředí.

Z důvodu zajištění nezávadného provozování vodovodní sítě bylo nutné stanovit výše uvedené podmínky, které jsou v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a s prováděcími předpisy vyhláškou č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody.

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
Jihomoravského kraje se sídlem v Brně
Jeřábkova 4, 602 00 Brno

(-7-)


Oprávněná úřední osoba
Iva Štrajtová
Odborný pracovník
oddělení hygieny obecné a komunální

Rozdělovník:

1x AQUA PROCON s.r.o.,
Palackého třída 12,
612 00 Brno

1x KHS Jmk – spis

Příloha:

- projektová dokumentace

