

ROZŠÍŘENÍ CENTRA PRO SENIORY V HOLEŠOVĚ - BYTOVÝ DŮM
Investor: Město Holešov, Masarykova 628, 769 01 Holešov

Dokumentace pro provedení stavby 07.06.2024

TECHNICKÁ ZPRÁVA

SO 04.1 KANALIZACE SPLAŠKOVÁ

Obsah technické zprávy

1. popis inženýrského objektu, jeho funkčního a technického řešení
2. požadavky na vybavení
3. napojení na stávající technickou infrastrukturu
4. vliv na povrchové a podzemní vody včetně řešení jejich zneškodňování
5. údaje o zpracovaných technických výpočtech a jejich důsledcích pro navrhované řešení
6. požadavky na postup stavebních a montážních prací
7. požadavky na provoz zařízení, údaje o materiálech, energiích, dopravě, skladování apod.
8. řešení komunikací a ploch z hlediska přístupu a užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace
9. důsledky na životní prostředí a bezpečnost práce

1. Popis inženýrského objektu, jeho funkčního a technického řešení

1.1. Popis inženýrského objektu

Řešený objekt bytového domu řeší rozšíření kapacity Centra pro seniory v Holešově a nachází se v zastavěném území Města Holešov, v blízkosti stávajících bytových domů a v sousedství domu s pečovatelskou službou na ulici Novosady. Stavba bude mít charakter bytové stavby pro seniory a osob se sníženou schopností pohybu a orientace. Jedná se o čtyřpodlažní dům. V objektu je 21 bytových jednotek vždy pro jednu osobu. V prvním podlaží se nachází společenská místnost, ordinace, zázemí pro zdravotnický personál, místnost pro ukládání kol a vozíků, technické místnosti, úklidová komora a sklady odpadu.

Uvedená projektová dokumentace se týká níže uvedených objektů:

SO 04.1 – KANALIZACE SPLAŠKOVÁ

1.2. Navržený stav

Stoka S1 DN 250 – kanalizační přípojka

Je navržena nová kanalizační přípojka DN 250. Napojení bude provedeno na stávající potrubí před šachtou (dno 2,53 PT 223,97) umístěnou před novým objektem na stoce DN 800. Napojení bude provedeno na nově vysazenou odbočku T DN 250. Od místa napojení na parcele č. 907/26 vede trasa kanalizační přípojky před objektem budovy v navrhované zeleni a dlážděné ploše. Kanalizační přípojka je ukončena v místě podchycení ležatého svodu z navrhovaného objektu. Bude provedeno podchycení ležatých svodů z objektu v hloubce min. 0,8 m na parcele č. 907/26.

Je navržené PVC kanalizační potrubí SN 10, DN 250 dl. 26,00 m. Trubky budou uloženy do pískového lože a obsypané pískem.

Pozn.1

Dodavatel stavby musí dodržet stanovisko č. 186/2024, Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s.

Kanalizační přípojka bude provedena na základě žádosti ke zřízení kanalizační přípojky! Žádost o zřízení kanalizační přípojky včetně objednávky na odbočení od vlastníka kanalizace bude odevzdána na kontaktním místě – zákaznickém centru Kroměříž (tel. 573 517 500, 573 517 501). Kanalizační napojení na veřejnou kanalizaci ve správě VaK Kroměříž, a.s. mohou provádět pouze pracovníci VaK Kroměříž, a.s.

Pozn. 2

Z hlediska dalších zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů Povodí Moravy s.p. dle stanoviska č. PM-5984/2024/5203/No, souhlasí s uvedeným záměrem při splnění těchto podmínek: Povodí Moravy s.p. Požaduje písemně oznámit min. 5 pracovních dní předem Povodí Moravy, s.p. provozu Zlín (Tečovská 1109, 768 05 Zlín, tel: 577 102 893, mail: provozzlin@pmo.cz) zahájení a ukončení stavebních prací. Během výstavby nesmí dojít k znečištění vodního toku stavebním odpadem a dalšími látkami nebezpečnými vodám. Závadné látky, lehce odplavitelný materiál ani stavební odpad nebudou volně skladovány v blízkosti vodního toku.

2. Požadavky na vybavení

Revizní šachty DN 1000

Jsou navrženy prefabrikované revizní a kontrolní šachty DN 1000 s přechodovým kónusem 1000/630. Vstupy budou opatřeny litinovými poklopy DN 600 třída únosnosti D 400 v pojížděných plochách. Kapsové stupadlo dle ČSN 13 6351, šachtové stupadla plastové s bezpečnostní úpravou dle DIN 19 555. Vstupy do kontrolních šachet PP budou opatřeny litinovými poklopy s odvětráním DN 600, třída únosnosti B 125 v nepojížděných plochách.

Stavební řešení

Pro stavbu budou použity tyto materiály:

- Potrubí a tvarovky kanalizační PVC
- Vstupní šachty typové prefabrikované betonové DN 1000 s prefabrikovaným dnem pro PP potrubí, s přechodovým kónusem a kruhovým litinovým poklopem D 400 nebo B 125
- Šachtové dno v provedení celoplastové kynety s nástupnicí.

3. Napojení na stávající infrastrukturu

Stavba je napojena na novou technickou infrastrukturu.

4. Vliv na povrchové a podzemní vody včetně řešení jejich zneškodňování

4.1. Vliv stavby na povrchové a podzemní vody

Jedná se o podzemní liniovou stavbu. Potrubí je uloženo v průměrné hloubce 1,50 m pod terénem. Výběr trasy byl proveden tak, aby stavba v zájmovém území nezasahovala do podzemních vod a neovlivňovala odvádění povrchových vod.

4.2. Ornice, HTU

Celé území bude srovnáno na projektovanou úroveň v rámci HTÚ. V rámci tohoto objektu se neuvažuje s manipulací s ornici.

4.3. Hydrogeologické poměry

Geologická interpretace penetračních sond – Ing. R. Matějka 5.10.2023

DP1 (226,2 m n.m.)

0,0 – 1,2 m navážka hlinitopísčité, pevná, s příměsí 15-30 % štěrku a jiného kameniva (Y/F1-F4, třída těžitelnosti I/4. tř.)

1,2 – 2,1 jílovitá hlína, tuhá (F6, I/3.)

2,1 – 2,5 jílovitá hlína písčité, s příměsí až 30 % štěrku (F6-F1, I/4.)

2,5 – 3,5 štěrk hlinitopísčitý, proměnlivě zahliněný (G3-G4, I/4.)

3,5 – 5,1 štěrk hlinitopísčitý (G3, I/4.)

5,1 – 5,9 štěrk hlinitopísčitý, proměnlivě zahliněný (G3-G4, I/4.)

5,9 – 6,3 hlinitý písek až písčitý jíl tuhý, s příměsí až 30 % štěrku (S4-F4, I/3.)

6,3 – 7,1 štěrk hlinitopísčitý, proměnlivě zahliněný (G3-G4, I/4.)

7,1 – 8,5 štěrk hlinitopísčitý, od 8 m hrubý (G3, I/4.-5.)

Hladina podzemní vody ustálená 6,9 m (19.9. a 26.9.2023)

DP2 (225,5 m n.m.)

0,0 – 0,9 m písčité hlína až hlinitý písek pevný, s příměsí štěrku do 35 % obj., v krycí vrstvě zřejmě deponovaná (S4-F1, I/4.)

0,9 – 1,4 štěrkovitý písek proměnlivě zahliněný (S3-S4, I/3.)

1,4 – 4,5 štěrk hlinitopísčitý, středo a hrubozrnný, obj. zastoupení štěrku přes 75 % (G3, I/4.-5.)

4,5 – 4,9 štěrk hlinitopísčitý, proměnlivě zahliněný (G3-G4, I/4.)

4,9 – 5,5 štěrk hlinitopísčitý (G3, I/4.)

Bez vody (26.9.2023)

HGP

Z hlediska zasakování dešťových vod je nutné provést zasakování dešťových vod do svrchních kvartérních jílovitých štěrků a písků lokálně se mohou vyskytovat antropogenní nehomogenní navážky o různé mocnosti až do cca 20,0 – 50,0 cm) na lokalitě – tj. od hloubky cca 2,0 m do hloubky cca 4,0 m pod terénem do kvartérních klastických uloženin – štěrků a písčitých hlín, které mají příhodné hydrodynamické parametry nad hladinu podzemní vody.

4.4. Výkopy a zásypy

Zemní práce budou prováděné z úrovně HTU. Výkopy budou provedené v pažených rýhách, pažení příložené. Zemní práce pro objekty na stokách budou provedené v otevřené stavební jámě pažené, pažení příložené. Vykopaná zemina bude uložena podél výkopu v pracovním pruhu a bude použita ke zpětnému zásypu. Přebytková zemina bude použita na staveništi s přemístěním do 50 m. Zásypy budou hutněné po vrstvách 0,30 m na hodnotu 92 % Proctor standard. U násypů pod komunikacemi a parkovišti je třeba posledních 0,5 m pod aktivní zónou hutnit na 95 % PS

4.5. Uložení potrubí

Postup při ukládání potrubí je dle ČSN EN 1610. Trubky se ukládají do výkopu na srovnané a zhutněné dno do pískového lože tl. min. 0,10 m. Úhel uložení musí být větší jak 90°. Trubky musí být uloženy na dno v celé délce. V případě výskytu různorodých hornin s rozdílnou únosností pode dnem výkopu nebo při ukládání potrubí do násypů musí být tyto řádně zhutněny přechováním. Výkop musí být při pokládce potrubí bez vody.

Po ukončení tlakové zkoušky se provede obsyp potrubí přesátou zeminou nebo pískem s následným hutněním zeminy po stranách trubky a dále zásyp potrubí do min výšky 0,30 m nad horní okraj trubky. Hutnění se provede po vrstvách ručně nebo strojně pomocí lehkých dusadel. Min stupeň hutnění je 95 %. Nehutní se nad vrcholem trubky do výšky 0,30 m! Při hutnění je nutno zabránit stranovému nebo výškovému posunutí potrubí! Jako materiál bude použit písek nebo prosátý výkopek s velikostí zrn do 15 mm a hmotnosti 50 g v množství do 10 % objemu.

V případě použití přesáté zeminy musí mít tato měrnou rezistivitu větší jak 100 Ω /m – nutno doložit měřením před provedením podsypu.

4.6. Příjezd do pracovního pruhu

Příjezd do pracovního pruhu bude po stávající komunikaci.

4.7. Značení kanalizace

Kanalizační stoky v zástavbě nebudou značeny. Dodavatel provede digitální zaměření skutečného provedení stavby před záhozem.

5. Údaje o zpracovaných technických výpočtech a jejich důsledcích pro navrhované řešení

dle směrných čísel roční potřeby vody dle přílohy č.12 k Vyhlášce č.428/2001 Sb.

Celkový počet obyvatel sídla	10 000	$k_d =$	1,35		
Typ zástavby	sídlištní	$k_n =$	2,1	(PO)	1000

objekt / provoz	MJ	počet MJ	denní a roční provoz		průtok vodovodním potrubím [m³]					l/s	počet obyvatel
			denní [hod/den]	roční [dnů/rok]	směrný roční [m³/(MJ.den)]	průměrný roční průtok Q_r [m³/rok]	průměrný denní průtok Q_d [m³/den]	maximální denní průtok $Q_{max,d}$ [m³/den]	max. hodinový průtok $Q_{max,h}$ [m³/hod]		
Pracovníci CPS	Pracovník	5	24	365	16	80	0,2	0,30	0,03	0,01	5
Klienti CPS	Klient	21	24	365	53	1 113	3,0	4,12	0,36	0,10	21
Celkem		26				1 193	3,3	4,41	0,39	0,11	26

Průměrný roční průtok	Q24	Q24	BSK5	CHSKCR	NL105	NCELK.	PCELK.
	[m3/den]	[l/s]	[kg/den]	[kg/den]	[kg/den]	[kg/den]	[kg/den]
1 256,00	3,44	0,01	1,56	3,12	1,43	0,29	0,07

6. Požadavky na postup stavebních a montážních prací

6.1. Postup provádění

Jednotlivé kanalizační stoky budou provedené dle projektové dokumentace po úsecích, a to proti spádu potrubí.

6.2. Stavební řešení

Pro stavbu budou použité tyto materiály:

- Potrubí a tvarovky kanalizační PP
- Vstupní šachty typové prefabrikované betonové DN 1000 s prefabrikovaným dnem pro PP potrubí, s přechodovým kónusem a kruhovým litinovým poklopem D 400 nebo B 125

6.3. Čištění potrubí

Při montážních pracích je nutno postupovat tak, aby v průběhu prací, příp. po skončení prací nedocházelo ke vnikání nečistot do potrubí. Spoje potrubí nesmí být před montáží znečištěny pískem nebo zeminou.

6.4. Zkoušení potrubí

Zkoušky vodotěsnosti gravitačních stok se provádí dle ČSN 75 6909. Technické požadavky, kritéria vodotěsnosti a způsob provádění zkoušky jsou obsaženy v ČSN EN 1610. Zkouška vodotěsnosti potrubí, vstupních a revizních šachet se provádí vzduchem (metoda „L“) nebo vodou (metoda „W“). Mohou být prováděny oddělené zkoušky trub a tvarovek, vstupních a revizních šachet, např. trouby vzduchem a šachty vodou. V případě metody „L“ je počet opravných opatření a opakovaných zkoušek po neúspěšné zkoušce neomezený. V případě jediné nebo opakované neúspěšné zkoušky vzduchem je přípustný přechod na zkoušku vodou a výsledek zkoušky vodou je pak jedině rozhodující.

Stojí-li během zkoušky hladina podzemní vody nad dříkem trouby, může být provedena zkouška infiltrace s individuálními (na daný případ vztaženými) požadavky.

Před provedením bočního obsypu může být provedena počáteční (předběžná) zkouška. Pro přejímku se zkouší potrubí po zásypech a odstranění pažení. Volba zkoušky vzduchem nebo vodou může být určena objednatelem.

7. Požadavky na provoz zařízení, údaje o materiálech, energiích, dopravě, skladování apod.

Zařízení je navrženo pro provoz v automatickém režimu. Na provoz bude zpracovaný provozní řád. Vlastní kanalizace je chráněna ochranným pásmem dle zákona č. 274/2001 Sb. Dle § 23 uvedeného zákona je ochranné pásmo 1,5 m, vyhrazené vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí na každou stranu. Činnost v ochranném pásmu kanalizace je upravena uvedeným zákonem.

8. Řešení komunikací a ploch z hlediska přístupu a užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Stavba ani její provoz nejsou určeny k užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

9. Důsledky na životní prostředí a bezpečnost práce

Vliv na životní prostředí

Provoz vlastní stavby nemá negativní vliv na životní prostředí. Spoje potrubí jsou těsné a při běžném provozu nemůže docházet k úniku přepravovaného média. Trasy jsou navrženy s ohledem na ostatní podzemní a nadzemní sítě, komunikace a zpevněné plochy a projektovanou zeleň a zelené plochy. Po dobu stavby musí dodavatel brát maximální ohled na ochranu životního prostředí (vody, půdy a vzduchu) a předcházet jeho znečišťování nebo poškození. V případě vzniku ekologické újmy je povinností viníka obnovit přirozenou funkci narušeného ekosystému nebo jeho části.

Bezpečnost práce

Požadavky na bezpečnost práce a technických zařízení při stavebních pracích jsou uvedeny zejména v:

- Zákon číslo 183/2006 Sb. Stavební zákon
- Zákon číslo 262/2006 Sb. Zákoník práce
- Zákon číslo 309/2006 Sb. Zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- Vyhláška číslo 87/2000 Sb. podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců
- Nařízení vlády číslo 378/2001 Sb. kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- Nařízení vlády číslo 168/2002 Sb. kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky
- Nařízení vlády číslo 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní nářadí
- Nařízení vlády číslo 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

Zpracováno podle vyhlášky č. 499/2006 Sb.

- Nařízení vlády číslo 591/2005 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu

Stavba je navržena dle vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla, která dále odkazuje na vyhlášku č. 428/2001 Sb.

Přehled použitých norem:

- ČSN EN 752 – Venkovní systémy stokových sítí a kanalizačních přípojek
- ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 73 6101 – Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 73 6909 – Zkoušky vodotěsnosti stok a kanalizačních přípojek

Holešov, 6/2024

Vypracoval: ing. Jan Hladiš

Kontroloval: ing. Jan Hladiš



Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s.

IČ: 49451871 DIČ: CZ49451871

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně v oddíle B vložka 1147

Kojetínská 3886/64, 767 01 Kroměříž

STANOVISKO č. 186/2024

pro územní rozhodnutí a stavební povolení

Žadatel:

Ing. Jan Hladiš

Ing. Jan Hladiš

Sušilova 448/56

769 01 Holešov

Investor:

Město Holešov

Město Holešov

Masarykova 628

769 01 Holešov

Název stavby - akce:

ROZŠÍŘENÍ CENTRA PRO SENIORY V HOLEŠOVĚ - BYTOVÝ DŮM

Místo stavby: holešov

Katastr: Holešov

Předložená projektová dokumentace řeší rozšíření kapacity Centra pro seniory v Holešově na pozemcích parc.č. 907/26, 907/20, 907/7, 907/43, 950/127, 998 v k.ú. Holešov. Jedná se o novostavbu bytového domu včetně napojení na sítě technického vybavení, zpevněných ploch, parkovacích stání pro 18 vozidel, terénních a sadových úprav.

Nové pojezdové a parkovací plochy budou provedeny ze zasakovací drenážní dlažby, pochozí plochy budou ze zámkové drenážní dlažby.

Upozorňujeme, že navrhovaná stavba se nachází v ochranném pásmu 2. stupně vodního zdroje Holešov, jehož správcem je společnost VaK Kroměříž, a.s. Veškeré práce v tomto území podléhají ustanovením zákona o vodách č. 254/2001 Sb. ve znění následujících novelizací.

Při realizaci stavebních prací v ochranném pásmu vodního zdroje požadujeme, aby byla mechanizace zabezpečena proti úniku provozních kapalin a materiály použité pro stavbu nemohly negativně ovlivnit zdroje podzemní vody.

Zásobování novostavby bytového domu je řešeno vybudováním nové vodovodní přípojky, která bude napojena na veřejný vodovod. Napojení bude provedeno na vodovodní řad PVC D110, který je ve vlastnictví a v provozování společnosti VaK Kroměříž, a.s.

Vodovodní přípojka bude provedena z trub PE D63x8,2 mm a bude ukončena ve vodoměrné šachtě na pozemku parc.č. 907/26. V místech křížení s komunikací musí být vodovodní potrubí osazeno do chráničky.

Vodoměrnou šachtu požadujeme osadit v prvním lomu přípojky. Vzhledem k navrhované dimenzi přípojky požadujeme osazení vodoměrné šachty o vnitřních půdorysných rozměrech min. 1500x1000 mm.

Napojení na vodovodní řad, realizaci vodovodní přípojky včetně osazení vodoměru může provádět pouze provozovatel vodovodní sítě.

Dle § 3 odst. 1 zákona o vodovodech a kanalizacích č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů je odbočení s uzávěrem součástí vodovodu. Náklady na odbočení s uzávěrem hradí vlastník vodovodu dle § 8 odst. 5 výše uvedeného zákona.

U vodovodní přípojky je nutné dodržet následující podmínky:

- budou dodržena ustanovení dle ČSN 75 54 11, vnitřní vodovod musí být v souladu s ČSN EN 1717 (ochrana proti zpětnému průtoku)
- vodovodní přípojka nesmí být propojena s potrubím jiného vodovodu
- vodovodní přípojka od místa napojení na vodovodní řadu po vodoměr by měla být bez zbytečných lomů trasy
- max. délka vodovodní přípojky do 20 m od odbočení z vodovodního řadu po vodoměr
- vodoměr bude umístěn ve vodoměrné šachtě mimo objekt a to tak, aby byl přístupný našim pracovníkům pro budoucí údržbu a odečty



Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s., Kojetínská 3888/84, 767 01 Kroměříž

IČ: 49451871 DIČ: CZ49451871

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně v odděle B vložka 1147

- vodoměrná šachta musí mít vnitřní půdorysné rozměry min. 1500x1000 mm (rozměry šachty budou dopřesněny s mistrem vodovodů dle velikosti osazovaného vodoměru)
- vodovodní přípojka bude provedena na základě odevzdané vyplněné žádosti včetně podkladů k ní a zaplacené zálohy
- žádost o zřízení vodovodní přípojky bude odevzdána na kontaktním místě – zákaznickém centru Kroměříž (tel. 573 517 500, 573 517 501)
- před zahájením zemních prací na stavbu vodovodní přípojky bude se zástupcem VaK Kroměříž a.s. upřesněno místo napojení a umístění přípojky a vodoměrné šachty
- před záhozem je nutné zajistit geodetické zaměření nově vybudované vodovodní přípojky dle vnitřního předpisu společnosti VaK Kroměříž, a.s. č. 03/2020 a přizvat zástupce provozovatele ke kontrole
- po vybudování vodovodní přípojky bude s vlastníkem nemovitosti uzavřena smlouva na dodávku pitné vody

Upozorňujeme investora výše uvedené stavby, že vzhledem k délce vodovodního potrubí za vodoměrnou šachtou (od vodoměru k objektu) může v místě koncového odběru dojít ke zhoršení kvality pitné vody. Pro dodržení kvality pitné vody ve vodovodním potrubí je nutný pravidelný odběr.

Případné podružné vodoměry pro měření odběrů jednotlivých bytů budou osazovány a provozovány vlastníkem nemovitosti.

Splaškové odpadní vody z objektu budou odváděny navrhovanou kanalizační přípojkou do veřejné kanalizace. Napojení bude provedeno na kanalizační stoku KJSKL DN800 na p.č. 907/26. Vlastníkem stoky DN800 je stavebník - město Holešov, provozovatelem stoky DN800 je společnost VaK Kroměříž, a.s. Napojení požadujeme provést přímo do potrubí stoky, nikoliv do stávající šachty.

Kanalizační přípojka bude provedena z potrubí PVC SN10 DN250, na přípojce bude osazena revizní šachta.

Dle § 3 odst. 2 zákona o vodovodech a kanalizacích č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů je napojení s odbočením součástí stoky. Náklady na odbočení hradí vlastník kanalizace dle § 8 odst. 5 výše uvedeného zákona.

U kanalizační přípojky je nutné dodržet následující podmínky:

- budou dodržena ustanovení normy kanalizační přípojky ČSN 75 61 01
- bude dodržen min. a max. sklon kanalizační přípojky
- kanalizační přípojka bude provedena na základě žádosti ke zřízení kanalizační přípojky
- žádost o zřízení kanalizační přípojky včetně objednávky na odbočení od vlastníka kanalizace bude odevzdána na kontaktním místě – zákaznickém centru Kroměříž (tel. 573 517 500, 573 517 501)
- kanalizační napojení na veřejnou kanalizaci ve správě VaK Kroměříž, a.s. mohou provádět pouze pracovníci VaK Kroměříž, a.s.
- před zahájením zemních prací na stavbu kanalizační přípojky bude se zástupcem VaK Kroměříž, a.s. upřesněno místo napojení a umístění přípojky
- před záhozem je nutné zajistit geodetické zaměření nově vybudované přípojky dle vnitřního předpisu společnosti VaK Kroměříž, a.s. č. 03/2020 a přizvat zástupce provozovatele ke kontrole
- po vybudování kanalizační přípojky a před jejím uvedením do provozu je nutné uzavřít smlouvu na odvádění odpadních vod do veřejné kanalizace

Dešťové vody ze střechy objektu budou odváděny areálovou dešťovou kanalizací do retenčního vsakovacího objektu o objemu 25,0 m³. Za retenčním zasakovacím objektem bude osazena revizní šachta D15Š1 s regulací odtoku o průtoku 1-3 l/s.

Dešťové vody ze zpevněných ploch budou zasakovány přímo do podlaží přes drenážní dlažbu.

Před zahájením zemních prací je nutné požádat o vytyčení vodovodní a kanalizační sítě. Přiložený situační zakres podzemních sítí je pouze orientační. Pro upřesnění polohy a způsobu uložení vodovodního a kanalizačního potrubí je investor zemních prací povinen provést nezbytně nutný počet ručně kopaných sond dle pokynů zástupce VaK.

Při realizaci stavby požadujeme dodržet ustanovení dle zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích, ve znění pozdějších předpisů. Dále požadujeme respektovat ochranná pásma vodovodu a kanalizace. Ochranné pásmo je vymezeno vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí nebo kanalizační stoky na každou stranu, u vodovodních řadů a kanalizačních stok do průměru 500 mm včetně, 1,5 m a u vodovodních řadů a kanalizačních stok nad průměr 500 mm, 2,5 m. U vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným terénem, se vzdálenosti od vnějšího líce zvyšují o 1,0 m. V ochranném pásmu vodovodu a kanalizace nesmí být umístěna žádná nadzemní stavba (BD, mobiliář, sloupy VO, apod.) ani trvalý dřevnatý porost. Vodovodní řad a kanalizační stoka musí zůstat na veřejném prostranství mimo oplocený pozemek.



Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s., Kojetínská 3666/64, 767 01 Kroměříž

IČ: 49451871 DIČ: CZ49451871

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně v oddíle B vložka 1147

K zahájení stavebních prací v ochranném pásmu vodovodu a kanalizace požadujeme přizvat zástupce VaK Kroměříž, a.s.

Při stavbě nových přípojek inženýrských sítí požadujeme dodržet prostorová uspořádání podzemních sítí technické vybavenosti dle ČSN 73 6005. Při stavbě zpevněných ploch přístupových komunikací k RD a při úpravě okolního terénu požadujeme osazení vodovodních a kanalizačních poklopů a armatur do výšky nově upraveného terénu. Případné úpravy poklopů a armatur na vodohospodářském zařízení je nutné projednat se zástupcem VaK Kroměříž, a.s.

V blízkosti vodovodního a kanalizačního potrubí je nutné veškeré zemní práce provádět ručně. Během stavebních prací i po jejich dokončení musí zůstat naše zařízení včetně vnějších povrchových znaků přístupné a funkční.

Společnost Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s. souhlasí s realizací stavby a s prováděním zemních a stavebních prací v ochranném pásmu vodovodního řadu a kanalizační stoky dle výše uvedených podmínek.

Platnost tohoto stanoviska je 12 měsíců ode dne jeho vydání a platí pouze pro území a stavební objekty vyznačené v předložené dokumentaci.

Kontakty

mistr kanalizací - Nevařil, tel. 573 517 177, 607 629 375

mistr vodovodů - Šidla, tel. 573 502 843, 725 720 094

vytyčení sítí – Hýžová, tel. 573 517 121, 702 096 423, email: informace@vak-km.cz

(vytyčení vodohospodářského zařízení je nutné objednat min. 14 dnů před plánovanou realizací)

Vyřizuje: Zdeňka Bucháková

Telefon: +420 573 517 228

Datum: 15. 2. 2024

Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s.

Kojetínská 3666/64 37-

767 01 Kroměříž

IČ 49451871, DIČ CZ49451871

Ing. Tomáš Mozola

Výrobně technický náměstek