

Ing. arch. Jitka Bidlová
Riegrova 24
577 01 POLIČKA

Váš dopis č. j.
Číslo jednací ZR/1488/2018-Še
Vyřizuje Šemrínec Jiří
Tel. +420 566 651 146
Žďár nad Sázavou 13. 4. 2018

Vyjádření VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a. s., divize Žďár nad Sázavou (dále jen VAS) k projektové dokumentaci k územnímu a stavebnímu řízení na akci: „Stavba chodníku, přechodu pro chodce a parkovacích stání“, p. č. 201, 219/2, 275/4 a 830, k. ú. Nové Město na Moravě

Investor: Město Nové Město na Moravě, Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě

Předložená projektová dokumentace zpracovaná projektantem Ing. arch. Jitkou Bidlovou, zakázkové číslo – (datum 12/2017, datum aktualizace projektu dne 29.3. a 6.4.2018) řeší tyto stavební objekty:

- SO 01 – parkovací stání
- SO 02 – přechod pro chodce
- SO 03 – chodník pro pěší
- SO 04 – přístupové zpevněné plochy
- SO 05 – veřejné osvětlení

(dále jen stavba).

V rámci stavby je navrženo zvětšení velikosti odvodňované plochy a dochází k navýšení množství vypouštěných dešťových odpadních vod do jednotné kanalizace ve správě VAS cca o 8,36 l/s.

1. Vyjádření k technickému řešení projektu

S navrženým řešením v rozsahu dle předložené projektové dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby a stavebního povolení VAS

souhlasí za předpokladu dodržení níže uvedených podmínek VAS k realizaci stavby a k jejímu uvedení do užívání.

VAS upozorňuje, že v souladu s ustanovením § 159 odst. (1) - (3) zák. č. 183/2006 Sb. v platném znění projektant odpovídá za správnost, celistvost, úplnost a následně i bezpečnost stavby provedené podle jím zpracované projektové dokumentace pro vydání územního rozhodnutí a proveditelnost stavby podle této dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektu technologického zařízení včetně vlivů na životní prostředí. Je povinen dbát právních předpisů a obecných požadavků na výstavbu vztahujících se ke konkrétnímu stavebnímu záměru a působit v součinnosti s příslušnými dotčenými orgány.

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.
Divize Žďár nad Sázavou
Studentská 1133, 591 21 Žďár nad Sázavou
Bankovní spojení: 1806751/0100
Telefon: +420 566 651 111, e-mail: divize@vaszr.cz

SÍDLO SPOLEČNOSTI:
Soběšická 820/156, Lesná, 638 00 Brno
IČ: 49455842, DIČ: CZ49455842
Společnost je zaregistrována v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 1181

www.vodarenska.cz

2. Vyjádření k realizaci stavby „Stavba chodníku, přechodu pro chodce a parkovacích stání“

2.1. Minimálně 30 dní před zahájením stavby, nejdéle však při předání staveniště, požadujeme přizvat:

- ☐ mistra VaK Nové Město na Moravě, pana Filu (telefon: 566 618 768, 602 142 624),

který zajistí případnou výměnu nevyhovujících ovládacích prvků na vodovodu ve správě VAS (jedná se o hydranty, šoupata a uzávěry vodovodních přípojek).

2.2. Před zahájením realizace stavby požadujeme nejprve provést vytyčení trasy vodovodu a kanalizace ve správě VAS včetně vodovodních a kanalizačních přípojek

Vytyčení vodovodu ve správě VAS Vám na objednávku zajistí útvar dispečinku VAS (telefon: 566 651 159, 724 102 777), vytyčení kanalizace ve správě VAS Vám na objednávku zajistí mistr VaK Nové Město na Moravě, p. Fila.

Za vytyčení vodovodních a kanalizačních přípojek nacházejících se v zájmovém území stavby je v souladu se zákonem č. 274/2001 Sb. § 3, odst. (3) v platném znění zodpovědný jejich majitel – majitel pozemku či stavby připojených na vodovod a kanalizaci, neprokáže-li se opak.

2.3. V rámci realizace stavby požadujeme respektovat ochranné pásmo:

- ☐ vodovodu a kanalizace ve správě VAS v souladu se zákonem č. 274/2001 Sb. § 23, odst. (3) v platném znění – 1,5 m
- ☐ vodovodních přípojek v souladu s ČSN 75 5411, článek 4.4 – 1,5 m
- ☐ kanalizačních přípojek v souladu s ČSN 75 6101, článek 6.1.13 – 0,75 m

V místech, kde z prostorových důvodů nebude možné dodržet výše uvedené vzdálenosti, souhlasí VAS s případným umístěním stavby (veřejného osvětlení, uličních vpustí) v ochranném pásmu vodovodu ve správě VAS včetně vodovodních a kanalizačních přípojek za těchto podmínek:

- **vytyčení vodovodu ve správě VAS bude provedeno zemní sondou na náklady investora za přítomnosti odpovědného pracovníka VAS, mistra provozu VaK Nové Město na Moravě, p. Fily**
- **minimální vzdálenost vnějšího líce navržené stavby (chráničky kabelového rozvodu VO, uliční vpustí) od vnějšího líce vytyčeného potrubí vodovodu ve správě VAS, vytyčeného potrubí vodovodních a kanalizačních přípojek požaduje VAS v souladu s předloženou koordinační situací č. výkresu C.2 – VAS však upozorňuje, že tato vzdálenost musí být minimálně dle ČSN 73 6005, tabulka A.2, tj. 0,4 m. Stavba VO musí být v celé délce uložena do chráničky;**
- **minimální vzdálenost vnějšího líce navržené stavby (základové patky stožáru VO) od vnějšího líce zemní sondou vytyčeného potrubí vodovodu ve správě VAS, vytyčeného potrubí vodovodních a kanalizačních přípojek požaduje VAS minimálně v souladu s předloženou koordinační situací č. výkresu C.2 – VAS však upozorňuje, že tato vzdálenost musí být minimálně dle ČSN 73 6005, tabulka A.2, tj. 0,4 m. Stavba (základová patka stožáru VO) musí být uložena minimálně 0,2 m pod úrovní uložení zemní sondou vytyčeného potrubí vodovodu ve správě VAS, vytyčeného potrubí vodovodních a kanalizačních přípojek.**

2.4. Případné křížení překládaných či rekonstruovaných inženýrských sítí s vodovodem a kanalizací ve správě VAS s vodovodními a kanalizačními přípojkami musí být pod úhlem v rozmezí 90 - 60° při respektování minimální svislé vzdálenosti v souladu s ČSN 73 6005. Zemní kabelové rozvody musí být uloženy do chráničky.

- 2.5. V zájmovém území stavby nesmí být po ukončení stavby v ochranném pásmu vodovodu a kanalizace ve správě VAS včetně přípojek provedeny terénní úpravy, při nichž by došlo ke snížení a navýšení terénu nad vodovodem a kanalizací ve správě VAS a přípojkami v rozporu se zákonem č. 274/2001 Sb. § 23, odst. (5), písmeno d) v platném znění, v rozporu s ČSN 75 5401, s ČSN 75 5411 a s ČSN 75 6101.

Poklapy ovládacích prvků vodovodu a kanalizace ve správě VAS (hydranty, šoupata, uzávěry vodovodních přípojek a kanalizační šachty) musí být osazeny do nové nivelety upraveného terénu. VAS požaduje, aby na náklady výše uvedeného investora byl poklop stávající kanalizační šachty č. 332 vyměněn za přejezdny poklop třídy D 400 s logem SVK Žďársko.

Požadavky VAS na úpravy kanalizačních šachet:

- Při rekonstrukcích vozovek a zpevněných ploch, pokud dojde ke změně nivelety plochy, je investor povinen upravit niveletu poklopů. Způsob stavebního provedení je povinen odsouhlasit s provozovatelem kanalizace.
- Šachta musí být vodotěsná. Prefabrikáty musí být vyrobeny z hutných vodostavebních pohledových betonů tř. min. C 40/50, XA1, XF4.
- Vstupní komín šachet musí být zhotoven z rovných železobetonových stokových skruží DN 1000 mm, tloušťka stěny 120 mm. Ve skružích musí být zabudovaná stupadla s PE povlakem. Spoje jednotlivých dílů musí být provedeny na polodrážku a musí být těsněny chlopňovým pryžovým profilem nasazeným na špicí dílce. Při montáži se na těsnění rovnoměrně nanese souvislá vrstva schváleného kluzného prostředku (např. DS GLEITMITTEL B05, neředěné mazlavé mýdlo apod.). Je zakázáno použití tuků a olejů. Po montáži šachtových dílců je nutné provést zatmelení manipulačních úchytů vodotěsným tmelem na bázi cementu (ERGELIT, IZOLSAN, PCI Polyfix, apod.)
- Na rovné skruži je nasazena kónická skruž. Pro vstup do šachty je v kónické skruži umístěno jedno kapsové stupadlo.
- Pro vyrovnání nivelety se použijí vyrovnávací betonové prstence DN 625 v max. počtu 2 ks do max. výšky 240 mm. Nad tuto výšku se požaduje použít vždy díl šachty DN 1000/250 mm. Vzájemné spojení prstenců, spojení prstence s přechodovou deskou či přechodovou skruží a vyrovnání poklopu do nivelety terénu se provádí pomocí speciálních malt či tmelů (ERGELIT, IZOLSAN, PCI Polyfix, apod.) s minimální pevností 45 MPa a minimální tloušťkou vrstvy 20 mm. Tmel se v dostatečné vrstvě rovnoměrně nanese na spodní část. Po nasazení horní části dojde k vytlačení hmoty, která se odstraní a zahradí.
- V silnicích se stříkaným asfaltem a v místních komunikacích se použije kruhový poklop celolitinový z tvárné litiny s rámem litinobetonovým výšky 160 mm. Víko poklopu bez odvětrání s logem SVK Žďársko třídy D400 o průměru 600 mm s bezpečnostní aretací víka při otevření v 90 ° proti samovolnému uzavření. Víko poklopu musí mít zajištění proti otevření minimálně 2 pružnými prvky, tak aby systém působil vycentrovaně (tj. i na nájezdové straně poklopu). Zajištění proti krádeži provedeno nerozebíratelným spojením víka s rámem. Tlumicí vložka mezi rámem a víkem poklopu musí být z vhodného materiálu odolného vůči olejovým a rozmrazovacím látkám (vložka nesmí být z plastových a kompozitových materiálů). Konstrukce vložky musí zajišťovat tlumení vertikálního i horizontálního pohybu víka (tvar „L“). Na spojení poklopu s vyrovnávacím prstencem nebo s kónusem použít alespoň 2 cm vrstvu speciální malty s pevností min. 45 MPa. Přípustná tolerance usazení poklopu v komunikacích je +0 mm až -5 mm podle normy.

- 2.6. Do jednotné kanalizace ve správě VAS nesmí být zaústěny žádné drenáže a trativody. Navržené uliční vpusti musí být vybaveny sifonem a zápachovou uzávěrkou.

- 2.7. Ke kontrole výše uvedených podmínek požadujeme přizvat:

- ☐ vodovod a kanalizace ve správě VAS, vodovodní a kanalizační přípojky - mistra VaK Nové Město na Moravě, pana Filu.

O vlastní kontrole musí být sepsán zápis – **příloha č. 1. VAS požaduje, aby na příloze č. 1. byl uveden i datum předání a převzetí stavby a záruční doba na stavbu z důvodu kontroly nivelety osazení poklopů šachet ve správě VAS před ukončením záruční doby stavby komunikace.**

- 2.8. K provedení odbočení pro kanalizační přípojku k navržené uliční vpusti V1 (*navrtání na stávající stoku jednotné kanalizace DN 300 BE, která je ve správě VAS, v úseku mezi kanalizačními šachtami č. 333 a 332*) má výhradní právo VAS. Tyto práce Vám na objednávku a na základě smluvního vztahu s VAS zajistí pracovníci provozu VaK Nové Město na Moravě, kontaktní osoba - pan Fila.
- 2.9. Montážní práce kanalizační přípojky k navržené uliční vpusti V1 výše uvedené stavby VAS nezajišťuje. Z těchto důvodů požadujeme přizvat mistra VaK Nové Město na Moravě, pana Filu (*upozorňujeme, že výzva musí být hlášena místrovi minimálně 2 pracovní dny dopředu*):
- ☐ ke kontrole provedených podsypů potrubí, montáže, těsnosti kanalizační přípojky. O této kontrole bude sepsán zápis s uvedením všech závad viz **formulář č. 2.1.** – tato příloha slouží i jako potvrzení mistra VaK Nové Město na Moravě o odstranění závad.
- 2.10. Případné škody na zařízení ve správě VAS způsobené stavbou „Stavba chodníku, přechodu pro chodce a parkovacích stání“ hradí investor.
- 2.11. Kladné stanovisko VAS k vydání kolaudačního souhlasu na předmětnou stavbu popřípadě kladné stanovisko pro uvedení předmětné stavby do užívání vyhotoví VAS až:
- ☐ po předložení dokladů uvedených v bodě 2.7. a 2.9.
 - ☐ po předložení geodetického zaměření stavby v listinné podobě a v systému **MicroStation (data v souřadném systému S-JTSK ve formátu DGN)**
 - ☐ **pro provedení aktualizace stávající smlouvy OM č. 92103-730 (na dodávku pitné vody, na odvádění odpadních a srážkových vod) uzavřené mezi výše uvedeným investorem a VAS.** Kontaktní osoba z VAS – Ing. Miroslava Pitrunová (telefon 566 651 151, e-mail pitrunova@vaszr.cz).

Doklady uvedené v bodě č. 2.10. prosím předávejte:

- ☐ osobně na VAS v úředních dnech (pondělí od 7:00 až 11:00 hod, 12:00 až 15:00 hod, středa od 7:00 až 11:00 hod, 12:00 až 17:00 hod) – Ing. Jiřímu Šemrincovi
- ☐ osobně na VAS mimo úřední dny na podatelnu VAS – dveře č. 18
- ☐ zasláním elektronicky na e-mailovou adresu: semrinec@vaszr.cz
- ☐ zasláním na adresu - VAS, Studentská 1133, 591 21 Žďár nad Sázavou

3. Vyjádření pro stavební úřad k vydání rozhodnutí o umístění stavby a stavebního povolení

S vydáním rozhodnutí o umístění stavby a stavebního povolení na stavbu „Stavba chodníku, přechodu pro chodce a parkovacích stání“ VAS

souhlasí za předpokladu dodržení následujících podmínek:

- ☐ **podmínkou souhlasu VAS s užíváním stavby je aktualizace stávající smlouvy OM č. 92103-730 (na dodávku pitné vody, na odvádění odpadních a srážkových vod) uzavřené mezi výše uvedeným investorem a VAS.** Kontaktní osoba z VAS – Ing. Miroslava Pitrunová.

Rozhodnutí o umístění stavby a stavební povolení bude dále obsahovat seznam dokladů nutných pro uvedení stavby do užívání, a to zejména:

1. geodetické zaměření stavby (*včetně výškového zaměření ovládacích prvků vodovodu a kanalizace ve správě VAS osazených do nové nivelety upraveného terénu*) v listinné podobě i v prostředí MicroStation (v souřadném systému S-JTSK, data ve formátu dgn)
2. stanovisko VAS o provedené kontrole a převzetí dokladů prokazujících splnění podmínek ochrany zařízení ve správě VAS dotčených stavbou.

Toto vyjádření vydává VAS v zastoupení SVK Žďársko podle čl. VI, odst. 7., písmeno b) a c) Smlouvy o nájmu, provozování a správě vodovodů a kanalizací uzavřené mezi výše uvedenými stranami dne 31. 12. 2013.

Platnost vyjádření je 1 rok ode dne vydání.

 **VODÁRENSKÁ**
AKČIOVÁ SPOLEČNOST, a. s.
Soběšická 820/156, Lesná, 638 00 Brno
Divize Žďár nad Sázavou
Studentská 1133, 591 21 Žďár nad Sázavou
-7-

Ing. Karel Fuchs
ředitel divize

Příloha

Přílohy k bodu vyjádření č. 2.7. a 2.9.

Na vědomí

VAS, útvar zákaznických služeb – Ing. Pitrunová + SW EVP ID stavby 4448

VAS, provoz VaK Nové Město na Moravě + SW EVP ID stavby 4448

VAS, referent speciálních činností – Ing. Šemrínec