

3. 08. 2017

SANTIS, a. s.
Brněnská 126/38
591 39 ŽĎÁR NAD SÁZAVOU

Váš dopis č. j.
Číslo jednací ZR/3193/2017-Še
Vyřizuje Šemrinc Jiří
Tel. +420 566 651 146
Žďár nad Sázavou 1. 8. 2017

Vyjádření VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a. s., divize Žďár nad Sázavou (dále jen VAS) k projektové dokumentaci ke stavebnímu řízení na akci: „Parkovací místa a chodník na ul. Tyršova v Novém Městě na Moravě“, p. č. 45/1, 39, 48/1 a 34/1, 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. Martinem Zezulou, zakázkové číslo 2015/11/DSP (datum 06/2017) řeší tyto inženýrské objekty:

- IO-01 příprava území + HTÚ
- IO-02 terénní a sadové úpravy
 - IO-02.1. KTÚ
 - IO-02.2. sadové úpravy
- IO-03 zpevněné plochy
 - IO-03.1. parkoviště
 - IO-03.2. chodník
 - IO-03.3. dopravní značení
- IO-04 odvodnění
- IO-05 přeložka venkovního osvětlení
- IO-06 optické vedení

na p. č. 45/1, 39, 48/1 a 34/1 v k. ú. Nové Město na Moravě (dále jen stavba).

Na základě informace z předložené projektové dokumentace odvodnění stávající komunikace zůstane beze změn. Nové zpevněné plochy chodníku budou odvodněny do přilehlé zeleně, parkoviště bude řešeno z vegetační zámkové dlažby s doplněním zatravněného pruhu, aby se veškeré dešťové vody vsakovali.

1. Vyjádření k technickému řešení projektu

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

souhlasí za předpokladu dodržení níže uvedených podmínek VAS k realizaci stavby.

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

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.

2. Vyjádření k realizaci stavby a uvedení stavby do provozu

2.1. Upozorňujeme na věcnou a časovou koordinaci stavby se stavbou „Nové Město na Moravě - rekonstrukce kanalizace ul. Tyršova“ – investor Svaz SVK Žďársko

2.2. 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 stávajícím vodovodu ve správě VAS (jedná se o hydranty, šoupata a uzávěry vodovodních přípojek)
- případnou dodávku nových kanalizačních poklopů (náhrada za stávající nevyhovující u stávající – nerekonstruované kanalizace) zhotoviteli stavby, který je na náklady výše uvedeného investora zabuduje do opravované / rekonstruované komunikace.

2.3. 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, pan 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.

2.4. 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 (**VAS souhlasí s umístěním navrženého stožáru VO osvětlení přechodu pro chodce /naproti nemovitostem Tyršova č. p. 731 a 851/ do ochranného pásma stávající / rekonstruované kanalizace ve správě VAS za podmínky – minimální vzdálenost vnějšího základové konstrukce stožáru VO od vnějšího líce vytyčeného potrubí kanalizace požaduje VAS minimálně 0,6 m, základovou konstrukci stožáru VO požaduje VAS uložit pod úroveň uložení potrubí kanalizace ve správě VAS a to tak, aby při případných opravách a rekonstrukcích kanalizace nedošlo k poškození – zborcení stožáru VO)**
- 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

- 2.5. Křížení 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.
- 2.6. V zájmovém území stavby nesmí být po ukončení stavby v ochranném pásmu vodovodu a kanalizace ve správě VAS a 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, s ČSN 75 6101 a s ČSN 73 6005.

Poklopy ovládacích prvků vodovodu a kanalizace ve správě VAS (*hydranty, šoupata, uzávěry vodovodních přípojek, armaturní šachty na vodovodu a kanalizační šachty*) musí být osazeny do nové nivelety upraveného terénu a musí být trvale volně přístupné. Navržené obrubníky musí být umístěny mimo ovládací prvky vodovodu a kanalizace ve správě VAS. **Požadujeme, aby navržená stavba respektovala zajištění trvale volného přístupu VAS ke stávající armaturní šachtě na vodovodu ve správě VAS (mezi nemovitostmi Tyršova č. p. 852 a 853).**

Požadavky VAS na úpravy kanalizačních šachet při rekonstrukci vozovek

- 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 špici 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 skruže 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 zahladí.
- 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. Tlumící 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.

2.7. **Do jednotné kanalizace ve správě VAS nesmí být zaústěny žádné drenáže a trativody. Navržené uliční vpusti (v případě rekonstrukce stávajících uličních vpustí, které jsou v současné době napojeny na kanalizaci ve správě VAS) musí být vybaveny sifonem a zápachovou uzávěrkou.**

2.8. Ke kontrole dodržení výše uvedených podmínek požadujeme přizvat:

- vodovod a kanalizace ve správě VAS, vodovodní a kanalizační přípojky (na veřejném prostranství) - 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.**

2.9. Případné škody na zařízení ve správě VAS způsobené stavbou „Parkovací místa a chodník na ul. Tyršova v Novém Městě na Moravě“ hradí investor. Případné přeložky zařízení ve správě VAS vyvolané stavbou „Parkovací místa a chodník na ul. Tyršova v Novém Městě na Moravě“ hradí dle zákona č. 274/2001 Sb. § 24 v platném znění investor.

2.10. Kladné stanovisko VAS k vydání kolaudačního souhlasu na předmětnou stavbu popřípadě kladné stanovisko pro uvedení předmětné stavby do užívání vyhotoví VAS až po předložení dokladu uvedeného v bodě 2.8. a dále po předložení níže uvedeného geodetického zaměření stavby.

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 stavebního povolení

S vydáním stavebního povolení na stavbu, „Parkovací místa a chodník na ul. Tyršova v Novém Městě na Moravě“, VAS

souhlasí za předpokladu dodržení následujících podmínek:


stavební povolení bude obsahovat seznam dokladů nutných pro uvedení stavby „Parkovací místa a chodník na ul. Tyršova v Novém Městě na Moravě“ do užívání a to zejména:

1. geodetické zaměření stavby (včetně výškové polohy 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



Ing. Karel Fuchs
ředitel divize

Příloha

Příloha k bodu vyjádření č. 2.8.

Na vědomí

VAS, provoz VaK Nové Město na Moravě + SW EVP ID stavby 4701
VAS, referent speciálních činností – Ing. Šemrinec

