

Stráský, Hustý a partneři s.r.o.
 Bohunická 133/50
 619 00 BRNO

Váš dopis č. j.
 Číslo jednací ZR/870/2024-Mr
 Vyřizuje Mrkos Marek
 Tel. +420 566 651 104
 Žďár nad Sázavou 12. 4. 2024

Vyjádření VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a. s., divize Žďár nad Sázavou (dále jen VAS) k projektové dokumentaci ke stavebnímu řízení na akci: „II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 1. část“, k. ú. Velké Meziříčí a Oslavice

Investor: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava

Předložená projektová dokumentace zpracovaná projektantem, Ing. Martinou Adamcovou, zakázkové číslo 20087DZS (datum 11/2023) řeší tyto stavební objekty:

- SO 001 Příprava území
- SO 002 Technická rekultivace
- SO 003 Demolice objektu Kovotvar
- SO 004 Demolice garáží
- SO 100 Objekty pozemních komunikací
- SO 101 Silnice II/360
- SO 102 Úprava stávající silnice II/360
- SO 103 Přeložka polní cesty v km 0,404
- SO 104 Napojení MK v km 1,109
- SO 106 Dopravní značení
- SO 110 Provizorní napojení II/360
- SO 120 Úprava příjezdových tras
- SO 200 Mosty a zdi
- SO 201 Most přes Oslavu a silnici II/392
- SO 202 Most přes polní cestu v km 0,404
- SO 203 Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120
- SO 211 Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060
- SO 212 Opěrná zeď u ČOV
- SO 213 Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073
- SO 300 Vodohospodářské objekty
- SO 313 Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082
- SO 314 Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165
- SO 321 Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820
- SO 322 Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200
- SO 700 Objekty pozemních staveb
- SO 701 Oplocení
- SO 702 Provizorní oplocení
- SO 800 Objekty úpravy území

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

- SO 801 Vegetační úpravy
- SO 802 Biologická rekultivace

(dále jen stavba).

Zbývající SO budou řešeny jiným samostatným vyjádřením. Jsou to tyto SO:

- SO 301 Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140
- SO 302 Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560
- SO 303 Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040
- SO 304 Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070
- SO 311 Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780
- SO 312 Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080

1. Vyjádření k technickému řešení projektu

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

souhlasí.

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 „II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 1. část“

2.1. Upozorňujeme na věcnou a časovou koordinaci stavby s těmito stavebními objekty:

- **SO 301 – Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**
- **SO 302 – Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 - 1,560**
- **SO 303 – Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**
- **SO 304 – Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**
- **SO 311 – Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**
- **SO 312 – Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

jejichž investorem bude Kraj Vysočina, a které budou řešeny samostatnou projektovou dokumentací a samostatným vyjádřením.

2.2. Před zahájením realizace stavby požadujeme nejprve provést vytyčení trasy zařízení ve správě VAS.

Vytyčení vodovodu a kabelu (*silový kabel NN pro VDJ Křenice*) 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 provozu kanalizací a ČOV Velké Meziříčí, pan Michal (telefon: 566 523 921, 602 705 554).

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 připojené na vodovod a kanalizaci, neprokáže-li se opak.

2.3. V rámci realizace stavby požadujeme respektovat ochranné pásmo:

- ❑ vodovodu ve správě VAS v souladu se zákonem č. 274/2001 Sb. § 23, odst. (3) v platném znění – 1,5 m
- ❑ kanalizace ve správě VAS v souladu se zákonem č. 274/2001 Sb. § 23, odst. (3) v platném znění – 1,5 až 3,5 m (dle DN a hloubky uložení potrubí kanalizační stoky)

- ☐ kabelu ve správě VAS v souladu s energetickým zákonem č. 458/2000 Sb. v platném znění – 1,0 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.

2.4. Křížení inženýrských sítí požadujeme 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, kabelu ve správě VAS provedeny terénní úpravy, při nichž by došlo ke snížení a navýšení terénu v rozporu se zákonem č. 274/2001 Sb. § 23, odst. (5), písmeno d) v platném znění, se zákonem č. 458/2000 Sb. 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 případně nové nivelety upraveného terénu a musí být trvale volně přístupné. Navržené obrubníky musí být umístěny mimo ovládací prvky vodovodu a kanalizace ve správě VAS.

Požadavky VAS na úpravy kanalizačních šachet při provádění terénních úprav:

- Při provádění terénních úprav, 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 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.

2.6. Ke kontrole výše uvedených podmínek požadujeme přizvat:

- ☐ vodovod ve správě VAS a vodovodní přípojky (na veřejném prostranství) - mistra provozu vodovodů Velké Meziříčí, pana Baráka (telefon: 566 521 041, 602 576 097)
- ☐ kanalizace ve správě VAS a kanalizační přípojky (na veřejném prostranství) - mistra provozu kanalizací a ČOV Velké Meziříčí, pana Michala
- ☐ kabel ve správě VAS (pokud bude dotčen stavbou) – vedoucího útvaru energetiky VAS, Ing. Dvořáka (telefon: 566 651 134, 725 647 179).

O vlastních kontrolách musí být sepsány zápisy – **příloha č. 1.1., 1.2. a 1.3.**

2.7. Případné škody na zařízení ve správě VAS způsobené stavbou „II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 1. část“ hradí investor. Případné přeložky zařízení ve správě VAS vyvolané stavbou „II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 1. část“ hradí dle zákona č. 274/2001 Sb. § 24 v platném znění investor.

- 2.8. 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 2.6. a dále po předložení níže uvedeného geodetického zaměření stavby.

Doklady uvedené v bodě č. 2.8. 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 „II/360 Velké Meziříčí – JV obchvat, 1. část“ VAS

souhlasí za předpokladu dodržení následujících podmínek:

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

1. geodetické zaměření stavby 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
AKCIOVÁ 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. 2.6.

Na vědomí

VAS, provoz vodovodů Velké Meziříčí + koordinační situace v SW EVK + celá PD v SW EVP ID stavby 9738
VAS, provoz kanalizací a ČOV Velké Meziříčí + koordinační situace v SW EVK + celá PD v SW EVP ID stavby 9736

VAS, vedoucí útvaru energetiky – Ing. Dvořák + koordinační situace v SW EVK

VAS, TÚ – Ing. Šemrinc a Ing. Mrkos