

Z Á Z N A M

z výrobní porady na vypracování dokumentace ve stupni pro územní a stavební řízení stavby (společné povolení) „**Vybudování vodovodního řadu v ulici Na Trávníkách – Město Studénka**“, konaná dne 24.02.2021 na místě plánované výstavby.

Přítomni :

viz. prezenční listina, která je nedílnou součástí tohoto zápisu z jednání a je přiložena k zápisu

Předmětem

jednání bylo:

- 1) projednání návrhu PD – základní směrové navržení trasy vodovodu
- 2) související vodovodní přípojky
- 3) návrh umístění předávacího místa

Průběh a výsledek jednání:

Poradu zahájil zástupce projektové organizace SUDOP Project Plzeň a.s. p. Ing. Stanislav Diviš. V úvodu byli přítomní seznámeni se situačním návrhem projektové dokumentace stavby.

Podkladem pro jednání byly výkres dokumentace pro územní a stavební řízení – Stavební situace měř.: 1:250.

Projektová dokumentace řeší výstavbu vodovodního řadu ve výše zmíněné ulici a napojení místních obyvatel na zdroj kvalitní pitné vody. Obyvatelé jsou v současnosti napojeni na stávající studny a není k nim přiveden veřejný vodovod.

Navrhovaný vodovodní řad bude napojen na stávající vodovodní řad z materiálu LITINA DN 100. Navrhovaný vodovod je navržen z materiálu PE 100 RC DN 80 (d 90x 8,2 mm), SDR 11 (PN 16) v celé délce navrhované trasy. Používané tvarovky budou litinové přírubové a osazeny do betonových bloků. Materiál použit na vodovodní přípojky bude stejný, ale průměr potrubí bude d 32 a pro sdružené vodovodní přípojky d 63.

Neprodleně po napojení na stávající vodovodní řad bude zhotoveno předávací místo pitné vody. Předávací místo bude zhotoveno z důvodu rozdílných vlastníků a provozovatelů jak stávajícího, tak i navrhovaného vodovodního řadu. Předávací místo bude určeno majitelem a správcem stávajícího vodovodu – **ZÁSOBOVÁNÍ TEPLEM VSETÍN a.s.** Prozatímně uvažované předávací místo je v místech častého zaplavování při vzdutí místního příkopového odvodnění. Tato skutečnost bude potvrzena fotodokumentací ze strany města, kde bude viditelný rozsah zaplavování.

Dále bude taktéž požádáno o podklady k zatrubnění odvodňovacího příkopu a to z důvodu ověření jeho vedení podél stávající komunikace a jeho materiálové a výškové provedení.

Z důvodné obavy průsaku spodní vody do plánovaného výkopu a hrozby jeho zatopení bude také požádáno o fotodokumentaci výstavby kanalizace ve výše zmíněné ulici.

Projektant požádal provozovatele ostatních sítí o zakres jejich průběhu v zájmové oblasti. Bylo zjištěno výskyt více sítí v zájmové oblasti (komunikaci) a proto byla zamítnuta možnost provádět výstavbu vodovodu bezvýkopovou technologií. Při provádění bezvýkopou technologií je třeba zhotovit sondy v místech křížení a blízkého souběhu s ostatními sítěmi. Dále nutnost rozšířit výkop v místech startovací a koncové jámy na min 2 x 4 m. I s ohledem na časté zlomy na trase vedení navrhovaného vodovodního řadu byla tato možnost zamítnuta s ekonomicko-technického hlediska. Vzhledem k výše uvedeným důvodům byla i stanovena šířka výkopu na 60 cm (0,6 m) v rovných úsecích vedení trasy. V místech osazení tvarovek bude zřízená stavební jáma o minimálních rozměrech 2,0 x 2,0 m, odboček nebo vysazení přípojek bude zřízena stavební jáma o minimálních rozměrech 1,5 x 1,5 m.

Rekonstrukce vozovky po provedení všech prací bude zajištěna obnovou původní živичné vrstvy v rozsahu porušeného krytu vlivem stavby.

Vodovodní přípojky k jednotlivým majitelům nemovitostí budou v rámci projektových prací řešeny pouze na veřejné části městských pozemků. Zakončeny budou na hranici pozemku a zaslepeny. Majitelé nemovitostí si vnitřní rozvody včetně vodovodních přípojek budou řešit

samostatně. Materiálové provedení vodovodních přípojek bude provedeno ve skladbě navrtávky na hlavní vodovodní řad s osazeným uzávěrem (šoupě domovní) u hlavního řadu. Vedení vodovodní přípojky bude z materiálu PE 100 RC d 32 x 3 mm, SDR 11 (1") a u sdružené přípojky (z jedné odbočky napojeny 2 nemovitosti) bude provedení z materiálu PE 100 RC d 63 x 5,8 mm, SDR 11 (2") a z tohoto vedení dále odbočka pro jednu nemovitost v profilu d 32 x 3 mm (1"). U sdruženého vedení přípojky bude na hranici veřejné části (městský pozemek) a soukromého vlastnictví osazena kontrolní vodoměrná šachta pro případné zjištění havárie na vedení sdružené přípojky. Vodoměrná šachta bude plastová s pojezdovým poklopem o průměru DN 1000. Koncové vodoměry budou osazeny v jednotlivých nemovitostech.

Součástí vodovodního řadu jsou i vodovodní hydranty podzemní, které budou umístěny dle určených podmínek HZS – Moravskoslezského kraje s územním odborem Nový Jičín.

Zařízení staveniště a mezideponie materiálu a přebytečného výkopku bude na pozemku určeném městem.

V dalším jednání bude domluveno zatřídění hornin těžitelnosti a jejich procentuální zastoupení ve výkopu dle předložené geologické zprávy.

Podle poznámek z jednání zaznamenal dne 25.02.2021 Ing. Stanislav Diviš.

Případné připomínky k záznamu je možno uplatnit do 3.03.2021, na později došlé připomínky nebude brán zřetel a má se za to, že záznam je bez připomínek.

Akce: „Vybudování vodovodního řádu v ulici Na Trávníkách – Město Studénka“
z výrobního výboru konaného dne: **24. 2. 2021**

z výrobního výboru konaného dne: 24. 2. 2021

Akce: „Vybudování vodovodního řádu v ulici Na Trávníkách – Město Studénka“

V místě plánované výstavby vodovodního řádu.

[illegible]

Z Á Z N A M

z výrobní porady na vypracování dokumentace ve stupni pro územní a stavební řízení stavby (společné povolení) „**Vybudování vodovodního řadu v ulici Na Trávníkách – Město Studénka**“, konaná dne 10.05.2021.

Přítomni :

Ing. Stanislav Diviš – Projektant společnosti SUDOP Project Plzeň a.s.

Ing. Radmila Nováková – Zástupce, Město Studénka

Předmětem

jednání bylo:

- 1) projednání návrhu PD – základní směrové navržení trasy vodovodu a napojení vodovodních přípojek
- 2) návrh umístění předávacího místa
- 3) rozbor geologického profilu, určení poměru a zatřídění zemin těžitelnosti

Průběh a výsledek jednání:

Poradu zahájil zástupce projektové organizace SUDOP Project Plzeň a.s. p. Ing. Stanislav Diviš. V úvodu byli přítomní seznámeni se situačním návrhem projektové dokumentace stavby.

Podkladem pro jednání byly výkres dokumentace pro územní a stavební řízení – Stavební situace měř.: 1:250.

Směrový návrh trasy vodovodního řadu byl pozměněn a to v místech stávajícího vodovodního řadu. Provozovatel stávajícího vodovodního řadu (ZÁSOBOVÁNÍ TEPLEM VSETÍN a.s.) doposlal přesné umístění řadu a to po jeho geodetickém zaměření. Z důvodu souběhu a překrývání původní navrhované trasy a stávajícího vodovodu, byla trasa navrhovaného řadu pozměněna.

V místech podcházení (křížení) vodovodního řadu a přítoku zatrubněného příkopu směrem do vodoteče bude osazena PE chránička DN 140 s odpovídajícím přesahem dle norem.

Majitele jednotlivých nemovitostí v ulici s plánovanou výstavbou vodovodu byli osloveni ohledně umístění vodovodních přípojek vzhledem k jejich nemovitostem a vstupu na jejich pozemek. Jednotliví majitelé se vyjádřili, projektant dle jejich požadavků ponechal nebo pozměnil umístění vodovodních přípojek. Jednotlivé požadavky majitelů nemovitostí byly zapracovány do projektové dokumentace.

Vzdálenější nemovitosti od místní komunikace se soukromou příjezdovou cestou projektanta informovali o připravenosti a již položením vodovodním potrubím od jejich nemovitosti po konec soukromého pozemku. Proto v těchto případech bude na hranici pozemku osazena vodoměrná šachta BOCR SB VR 1100, kde bude umístěn podružný vodoměr. Tento vodoměr bude sloužit jako kontrolní pro případ havárie vodovodní přípojky na trase od řadu po nemovitost v místě vedení na soukromém pozemku.

Předávací místo bylo určeno u místa napojení na stávající vodovodní řad. Předávací místo bude navrženo jako prefabrikovaná obdélníková betonová šachta o rozměrech 2,5 x 1,5 m a hloubce 1,95 m. Uvnitř šachty budou osazeny uzávěry před a za vodoměrem, pro případ výměny vodoměru. Vodoměr bude dle požadavků provozovatele SENSUS MEITWIN Q3 DN 80 l= 300 mm.

Geologický profil byl vyhodnocen po přečtení zprávy z geologického vrtu nedaleko místa napojení, která byla vyhotovena v roce 2002. Dle zprávy projektant shledal geologický profil v rámci zatřídění hornin dle těžitelnosti na tř. 2 v zastoupení 30 % a tř. 3 v zastoupení 70 % z celkového objemu výkopových prací.

Podle poznámek z jednání zaznamenal dne 10.05.2021 Ing. Stanislav Diviš.

Případné připomínky k záznamu je možno uplatnit do 14.05.2021, na později došlé připomínky nebude brán zřetel a má se za to, že záznam je bez připomínek.

Z Á Z N A M

z výrobní porady na vypracování dokumentace ve stupni pro územní a stavební řízení stavby (společné povolení) „**Vybudování vodovodního řadu v ulici Na Trávníkách – Město Studénka**“, konaná dne 18.06.2021.

Přítomni :

Ing. Stanislav Diviš – Projektant společnosti SUDOP Project Plzeň a.s.

Ing. Radmila Nováková – Zástupce, Město Studénka

Předmětem

jednání bylo:

- 1) projednání návrhu PD – kompletní vyhotovení výkresové a textové části
- 2) projednání dopravně inženýrského opatření - DIO
- 3) schválení přípojek k jednotlivým nemovitostem

Průběh a výsledek jednání:

Poradu zahájil zástupce projektové organizace SUDOP Project Plzeň a.s. p. Ing. Stanislav Diviš. V úvodu byli přítomní seznámeni se situačním návrhem projektové dokumentace stavby.

Podkladem pro jednání byly výkres dokumentace pro územní a stavební řízení – Stavební situace měř.: 1:200.

Projektant vyhotovil kompletní projektovou dokumentaci a předkládá jí k odsouhlasení investorovi v digitální podobě ve formátu PDF.

V dokladové části Projektové dokumentace je i dopravně inženýrské opatření (DIO) při výstavbě plánovaného vodovodního řadu. DIO je navrženo jako celková uzavírka místní komunikace a po úsecích (kroku) cca 50 m. Z každé strany uzavírky bude ještě vyhrazený prostor v délce 15 m se zákazem zastavení a to z důvodu případného obratiště pro osobní vozidla. Úseková uzavírka 50 m byla zvolena z důvodu možnosti dostupnosti integrovaného záchranného systému (IZS). Celkové řešení DIO i s Průvodní zprávou je obsaženo v dokladové části projektové dokumentace.

Dále byly zaslány v digitální podobě ve formátu PDF i podrobné situace s podélným profilem jednotlivých přípojek k nemovitostem, které budou vedeny pouze na veřejné části.

Projektant rozeslal PD na vyjádření pouze dotčeným orgánům, které nevyžadují plnou moc pro zastupování ve věci inženýrské činnosti. Po obdržení plné moci pro zastupování a podání žádosti na stavební povolení projektant dorozešle na zbylé dotčené orgány.

Podle poznámek z jednání zaznamenal dne 18.06.2021 Ing. Stanislav Diviš.

Případné připomínky k záznamu je možno uplatnit do 25.06.2021, na později došlé připomínky nebude brán zřetel a má se za to, že záznam je bez připomínek.

Z Á Z N A M

z výrobní porady na vypracování dokumentace ve stupni pro územní a stavební řízení stavby (společné povolení) „**Vybudování vodovodního řadu v ulici Na Trávníkách – Město Studénka**“, konaná dne 29.6.2021

Přítomni :

Ing. Stanislav Diviš – Projektant společnosti SUDOP Project Plzeň a.s.

Ing. Radmila Nováková – Zástupce, Město Studénka

Předmětem

jednání bylo:

- 1) potvrzení odsouhlasení PD pro stupeň DUR+DSP
- 2) projednání veřejné části vodovodních přípojek
- 3) projednání uložení přípojek přes otevřené koryto potoka a následné zpětné úpravy

Průběh a výsledek jednání:

Poradu zahájil zástupce projektové organizace SUDOP Project Plzeň a.s. p. Ing. Stanislav Diviš. V úvodu byli přítomní seznámeni se situačním návrhem projektové dokumentace stavby.

Podkladem pro jednání byly výkres dokumentace pro územní a stavební řízení – Stavební situace měř.: 1:200.

Projektant vyhotovil kompletní projektovou dokumentaci a předložil jí k odsouhlasení investorovi v digitální podobě ve formátu PDF. Následně byla telefonicky investorem odsouhlasena bez připomínek ve stupni DUR+DSP. Proto projektant po obdržení všech vyjádření dotčených orgánů neprodleně podá žádost na vydání stavebního povolení.

Vodovodní přípojky budou řešeny po veřejnou část na pozemcích města. Výjimkou budou vodovodní přípojky, které vedou v delší trase po soukromé přístupové cestě, ty budou řešeny po osazenou vodoměrnou šachtu umístěnou cca 1m za hranicí pozemku. Všechny vodovodní přípojky budou vybudovány investorem po hranici veřejné části, další rozvod k nemovitostem bude dále řešen majitelem nemovitosti samostatně s ohledem na požadované standardy provozovatele plánovaného vodovodního řadu. Změna v připojení nemovitosti č.p. 973 a 962. Každá nemovitost má již připravený samostatný rozvod a proto nemovitost č.p. 962 bude připojena přes vodoměrnou šachtu a nemovitost č.p. 973 pouze po hranici veřejné části a zbylé napojení proběhne dle standardů budoucího provozovatele.

Vodovodní přípojky a jejich přesné uložení a provedení bude detailně zpracováno v dalším stupni projektové dokumentace (DPS – dokumentace pro provedení stavby). Podchody zatrubněného potoka budou probíhat s minimálně stanoveným krytím při křížení mezi zatrubněnou částí a vodovodní přípojkou, v případě nedodržení minimálního rozestupu bude vodovodní přípojka uložena dle norem do chráničky. Podchody otevřeného koryta potoka bude potrubí uloženo alespoň do minimální nezámrazné hloubky a koryto nad vodovodní přípojkou zpevněno, tak, aby nedocházelo k erozi a vymílání koryta potoka nad přípojkou.

Podle poznámek z jednání zaznamenal dne 29.06.2021 Ing. Stanislav Diviš.

Případné připomínky k záznamu je možno uplatnit do 7.07.2021, na později došlé připomínky nebude brán zřetel a má se za to, že záznam je bez připomínek.