

Atelier Stoeckl
Ing. Emilie Folcová
nám. Krále Jiřího z Poděbrad 507/6
35002 Cheb

Váš dopis:

Naše značka:

Vyřizuje/linka:

V Chebu dne:

Hana Mlsová/354 414 214
mlsova@chevak.cz

13.5.2022

Stanovisko k PD k umístění stavby nebo zařízení, k žádosti o stavební povolení č. 20220408

Název stavby: Hazlov-OZ Orlice-rekonstrukce komunikace

Místo stavby: k.ú. Hazlov, p.p.č. 1315/1, 1316/3, 1315/9, 1316/2, 1316/1, 1715, 1488/8, 1302/5, 1321/1, 1321/3, 1535

Investor: Obec Hazlov, Hazlov

Popis stavby dle předložené PD:

Předložená PD řeší rekonstrukci místní komunikace s novou obytnou zónou, kterou se propojuje stávající místní komunikace v této lokalitě. Ve vymezeném území se nachází v současné době 3 rodinné domy. Záměrem investora je vybudovat dalších 8 stavebních pozemků určených pro zástavbu novými rodinnými domy. Součástí stavby je položení páteřních řadů inženýrských sítí v lokalitě včetně připojení nových parcel. Stávající nebezpečná komunikace bude rekonstruována a parcely č. 1315/1 a 1316/3 budou rozděleny na stavební pozemky pro rodinné domy.

Veřejné osvětlení

V rámci zasíťování pozemků bude přeložena a doplněna osvětlovací soustava veřejného osvětlení (dále jen VO) s podzemním napájecím vedením připojeným na stávající napájecí bod RVO. Pro osvětlení budou použita úsporná svítidla LED osazená na nových ocelových sloupech (N1÷N14). Stavba VO bude provedena za účelem zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví a majetku občanů a zvýšení bezpečnosti silničního provozu. Demontovány budou 2 ks světelných bodů se souvisejícím venkovním vedením AlFe vodiče. Instalováno bude 14 ks světelných bodů (N1÷N14)

Distribuční NN rozvody

Demontováno bude stávající venkovní NN vedení mezi podpěrným bodem PB44, objektem na st.p.č 527, podpěrným bodem PB90 a objekty st.p.č. 357, 366 a 367. Demontáž bude provedena včetně nepotřebných podpěrných bodů (betonové sloupy) a nástěnných konzol. Demontována budou i pozemní připojovací vedení pro stávající rozvodnici veřejného osvětlení RVO (od zrušené trafostanice STS) a pojistkovou skříň zařízení CHEVAKU (od podpěrného bodu PB).

Z nové trafostanice TS budou vyvedena podzemní NN vedení ve třech větvích. První větev povede k podpěrnému bodu PB44 a stávající pojistkové skříni SPS1. Druhá větev (severní) bude vedena k rozpojovací skříni RS u podpěrného bodu PB90 u st.p.č. 527 (č.p. 412) a bude k ní připojena pojistková skříň nových parcel PS1 (p. 1 a 2) Z rozpojovací skříň bude proveden vývod na PB90 pro připojení stávajícího venkovního vedení a přepojení přípojky pro st.p.č. 527. Třetí větev (jižní) bude připojovat pojistkové skříň nových parcel PS2 (p. 3 a 4), PS3 (p. 7 a 8), PS4 (p. 5 a 6), PS5 a PS6 (st.p.č. 357, 366 a 367), stávající skříň zařízení CHEVAKU SPS2 a bude ukončena v nové rozpojovací skříni RS u PB90.

Nové pojistkové skříně budou typu SS200/100 v pilířích pro společné připojení dvou nebo jednoho pozemku. Pilíře budou situovány před oplocením parcel ve společných pilířích s elektroměrovými skříněmi jednotlivých odběrných míst. Stávající odběrná místa NN: 2 ks v pilířích pro VO a zařízení CHEVAK Cheb, a.s..

SEK

Demontováno bude stávající venkovní vedení mezi podpěrným bodem PB1, PB90 a st.p.č. 527 a PB2 a objekty na st.p.č. 357, 366 a 367. Demontáž bude provedena včetně nepotřebných podpěrných bodů (dřevěné sloupy) a nástěnných konzol. Z podpěrného bodu PBP na p.p.č. 1321/3 bude proveden kabelový svod do země s převodem na optické vedení, které bude propojovat připojovací skříně nových i stávajících parcel S1÷S6. Podzemní optické vedení bude ukončeno vývodem na podpěrný bod PB90 u objektu na st.p.č. 527, který bude k tomuto vedení rovněž připojen včetně stávajícího nadzemního vedení směr st.p.č. 312 a dále. Nové připojovací skříně budou zemní nebo v pilířkách situovaných před oplocením parcel na vhodném místě pro společné připojení dvou nebo jednoho pozemku.

Dopravní řešení

Komunikace je řešena s charakteristickými prvky obytné zóny, značené dle ČSN 73 6110 funkční třídy D1/20. Komunikace je charakterizována smíšeným provozem vozidel a chodců pro $V_n = 20$ km/h. Směrové vedení komunikace je fyzicky zajištěno tak, aby byla dodržena rychlost, která je v daném úseku komunikací žádoucí. Nová obytná zóna je dopravně napojena na stávající místní komunikace v severní a východní části na p.č. 1715 v k.ú. Hazlov.

Obytná zóna je na MK (východní část) napojena v šířce 23,95 m přes nový snížený silniční obrubník ABO 15/15 +2 cm nad vozovkou. V severní části je nová komunikace OZ napojena na stávající příjezdovou místní komunikaci o šířce 5,50 m.

Komunikace OZ je napojena k přilehlým stávajícím MK vždy pod úhlem 90°. Vjezdy do OZ budou přes přejezdové prahy v šířce 23,95 a 5,50 m, který bude zajišťovat bezpečný a plynulý provoz OA a vozidel skupiny 2 (hasičské a popelářské vozy).

Sjezdy na soukromé pozemky jsou navrženy v šířce 4,5 m. Tyto sjezdy budou ukončeny u hrany pozemku. Dále je zde počítáno s jedním sjezdem, který je napojen na komunikaci OZ v šířce 20,55 m na stávající nepevněnou cestu.

Sjezdy z vozovky bude přes obrubu ABO 15/25 + 5 cm. Sklonově budou uzpůsobeny dle stávajících sklonových poměrů

V rámci obytné zóny bude zřízeno 4x podélné stání o rozměrech 2,50 * 5,75 m. Požadovanou kapacitu parkovacích stání nebylo potřeba stanovit. Nové parkovací stání jsou situována v OZ, a tvoří přirozenou šikanu pro zklidnění provozu.

Předpokládaný povrch vozovky bude tvořen z asfaltu, povrch parkoviště, přejezdových prahů a sjezdů bude tvořen z betonové dlažby. Povrchy budou upřesněny v dalším stupni PD. Taktéž konkrétní skladba konstrukcí bude upřesněna v DSP. Komunikace v OZ je řešena s podélnými sklony respektující stáv. stav -1,00 % až 11,24 % a příčnými sklony v cca 2,00 %. Veškeré uspořádání nově navržených ploch bude respektovat napojení na okolní stávající stav. Odvodnění bude pomocí 7 ks nových uličních vpustí, které jsou napojeny do nové dešťové kanalizace – viz samostatné SO.

DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Kanalizační stoka dešťová D1

Srážkové vody z jižní části komunikace a z bezpečnostních přepadů dešťových nádrží rodinných domů č.3, 4, 7 a 8 budou odtékat kanalizačními přípojkami napojenými na navrhovanou kanalizační stoku dešťovou D1. Ve staničení 0,0 bude stoka D1 napojena na navrhovanou kanalizační šachtu Sd2.1 stoky D2 a ve staničení 135,3 bude ukončena šachtou Sd1.5. Stoka D1, s celkovou délkou 135,3 m je navržena z PP kanalizačního potrubí DN 250 SN10. V trase stoky D1 je navrženo celkem 5 kontrolní šachet dešťových Sd1.1 ÷ Sd1.5. Kanalizační šachty jsou navrženy jako typové ze železobetonových prefabrikátů s vnitřním Ø 1000 mm a tloušťkou stěny 120 mm.

Kanalizační stoka dešťová D2

Srážkové vody ze západní části komunikace a z bezpečnostních přepadů rodinných domů č.1, 2, 5 a 6 budou odtékat kanalizačními přípojkami napojenými na navrhovanou kanalizační stoku dešťovou D2. Ve staničení 0,0 bude stoka D2 napojena na navrhovanou retenční nádrž RN a ve staničení 100,0 bude ukončena šachtou Sd2.3. Stoka D2, s celkovou délkou 100 m, je navržena z PP kanalizačního potrubí DN 250 SN10 (sta 0 ÷ 42,2) a DN 200 (sta 42,2 ÷ 100,0). V trase stoky D2 jsou navrženy 3 kontrolní šachty dešťové Sd2.1 ÷ Sd2.3. Kanalizační šachty jsou navrženy jako typové ze železobetonových prefabrikátů s vnitřním Ø 1000 mm a tloušťkou stěny 120 mm.

Odtok dešťových vod D3

Z retenční nádrže RN budou srážkové vody odtékat do Hazlovského potoka odtokem dešťových vod D3 s celkovou délkou 48,9 m. V úseku staničení 0,2 ÷ 32,7 je odtok D3 řešen jako skluz z kamenné rovinaniny. V úseku staničení 33,5 ÷ 48,9 je odtok řešen jako kanalizační stoka z PP kanalizačního potrubí DN 200 SN10. Ve staničení 48,9 bude potrubí napojeno na retenční nádrž RN a ve staničení 33,5 bude potrubí ukončeno betonovým výustním čelem.

Retenční nádrž RN

Součástí systému pro nakládání s dešťovými vodami bude rovněž retenční nádrž RN s regulačním prvkem, která bude zajišťovat zdržení odtoku vody při dešti. Retenční nádrž je navržena jako typová prefabrikovaná ŽB podzemní nádrž s obdélníkovým půdorysem 6,1 x 3,1 m a světlou hloubkou 1,93 m – retenční objem 24,4 m³. Regulovaný odtok z RN navržen 6 l/s.

SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Kanalizační stoka splašková S1

Odpadní vody z navrhovaných rodinných domů č. 3, 4, 7, 8 a stávající objektu č. ev.15 budou odtékat kanalizačními přípojkami napojenými na kanalizační stoku splaškovou S1. Ve staničení 0,0 bude stoka S1 napojena na stávající kanalizační šachtu Sst1 (ID 11578) na kanalizační stoce PVC DN 250 (ID 12181, IČME 4101-638072-49787977-3/1) a ve staničení 111,5 ukončena šachtou Ss1.3. **Stoka S1**, s celkovou délkou **111,5 m** je navržena z **PP** kanalizačního potrubí **DN 250 SN10**. Kanalizační potrubí bude pokládáno do společné výkopové rýhy v souběhu s dešťovou kanalizací D1 a vodovodem V1 v osové vzdálenosti 0,8 m. V trase stoky S1 jsou navrženy celkem 3 kontrolní šachty splaškové Ss1.1 ÷ Ss1.3. Kanalizační šachty jsou navrženy jako typové ze železobetonových prefabrikátů s vnitřním Ø 1000 mm a tloušťkou stěny 120 mm.

Z rodinných domů č. 3, 4, 7 a 8 a stávajícího objektu č.e. 15 bude odpadní voda odtékat novými **splaškovými kanalizačními přípojkami** do navrhované kanalizační stoky S1. Přípojky, s úhrnnou délkou 32 m, jsou navrženy z kanalizačního **PVC potrubí DN 150 KG SN8**. Přípojky budou napojeny přímo do dna kanalizačních šachet.

Kanalizační stoka splašková S2

Odpadní vody z navrhovaných rodinných domů č. 1, 2, 5 a 6 budou odtékat kanalizačními přípojkami napojenými na navrhovanou kanalizační stoku splaškovou S2. Ve staničení 0,0 bude stoka S2 napojena na stávající kanalizační šachtu Sst2 (ID 11581) na kanalizační stoce PVC DN 300 (ID 12184, IČME 4101-638072-49787977-3/1) a ve staničení 62,4 ukončena šachtou Ss2.3. **Stoka S2**, s celkovou délkou **62,4 m** je navržena z **PP** kanalizačního potrubí **DN 250 SN10**. V trase stoky S2 jsou navrženy 3 kontrolní šachty splaškové Ss2.1 ÷ Ss2.3. Kanalizační šachty jsou navrženy jako typové ze železobetonových prefabrikátů s vnitřním Ø 1000 mm a tloušťkou stěny 120 mm.

Z rodinných domů č. 1, 2, 5 a 6 bude odpadní voda odtékat novými **splaškovými kanalizačními přípojkami** do navrhované kanalizační stoky S2. Přípojky, s úhrnnou délkou 45,5 m, jsou navrženy z kanalizačního **PVC potrubí DN 150 KG SN8**. Přípojky budou napojeny přímo do dna kanalizačních šachet.

VODOVOD

Vodovodní řad V1

Navrhované rodinné domy č. 3, 4, 7 a 8 budou zásobovány pitnou vodou novým vodovodním řadem V1. Ve staničení 0,0 bude vodovod V1 napojen na stávající vodovodní řad PVC D110 (ID 13298, IČME 4101-638072-49787977-1/1). V místě napojení bude osazen sekční uzávěr – šoupátko vodárenské DN 80. Ve staničení 45,3 bude vodovod ukončen podzemním hydrantem H1 DN 80 s dvojitým uzavíráním, který bude sloužit pro proplach potrubí. **Vodovodní řad V1, s celkovou délkou 45,3 m, je navržen z PEHD potrubí D90/5,4 PE100 RC PN10.** Vodovodní potrubí vodovodu V1 bude pokládáno do společné výkopové rýhy v souběhu se splaškovou kanalizací S1 v osové vzdálenosti 0,8 m.

Na vodovodní řad V1 budou ve staničení 3,4, 44,3 a 44,8 napojeny **vodovodní přípojky** rodinných domů č. 4, 8, 3 a 7. Napojení bude provedeno prostřednictvím navrtávacího pasu D90/1“ a v místě napojení bude osazen přípojkový uzávěr R1“. Přípojky, s úhrnnou délkou 17,5 m, jsou **navrženy z PEHD potrubí D32/3 PE100 RC PN16.**

Vodovodní řad V2

Navrhované rodinné domy č. 1, 2, 5 a 6 budou zásobovány pitnou vodou novým vodovodním řadem V2. Ve staničení 0,0 bude vodovod V2 napojen na stávající vodovodní řad PVC D110 (ID 13298, IČME 4101-638072-49787977-1/1). V místě napojení bude osazen sekční uzávěr – šoupátko vodárenské DN 80. Ve staničení 64,0 m bude vodovod ukončen podzemním hydrantem H2 DN 80 s dvojitým uzavíráním, který bude sloužit pro proplach potrubí. **Vodovodní řad V2, s celkovou délkou 64,0 m, je navržen z PEHD potrubí D90/5,4 PE100 RC PN10.** Potrubí bude spojováno pomocí elektrotvarovek PE D90. Vodovodní potrubí vodovodu V2 bude z větší části pokládáno do společné výkopové rýhy v souběhu s dešťovou kanalizací D2 v osové vzdálenosti 0,8 m a z části menší do samostatné výkopové rýhy.

Na vodovodní řad V2 budou ve staničení 13,2, 41,2; 63 a 63,5 napojeny **vodovodní přípojky** rodinných domů č. 6, 5, 1 a 2. Napojení bude provedeno prostřednictvím navrtávacího pasu D90/1“ a v místě napojení bude osazen přípojkový uzávěr R1“. Přípojky, s úhrnnou délkou 55,5 m, jsou **navrženy z PEHD potrubí D32/3 PE100 RC PN16.**

Poznámka:

Vodovodní přípojky RD budou ukončeny na hranici pozemku, vodoměrné šachty budou umístěny na pozemku stavebníka v blízkosti pozemkové hranice, výjimkou bude přípojka pro RD č.2, jejíž vodoměrná šachta bude umístěn na veřejném pozemku blízko napojení,

CHEVAK Cheb, a. s. souhlasí s vydáním územního rozhodnutí a stavebního povolení pro výše uvedenou stavbu a s provedením stavby s následujícími podmínkami:

- upozorňujeme, že trasa vodovodního řadu PVC 110 nebyla v 80letech minulého století geodeticky zaměřena, společnost CHEVAK Cheb, a.s. má ve svých mapových podkladech trasu zakreslenou pouze orientačně. Může dojít ke kolizi s jiným navrženým vedením, nutno vytýčit před zahájením stavby.
- společnost CHEVAK Cheb, a.s. nemá ve svých mapových podkladech uvedenou hloubku RŠ ID 11578, do které má být napojena splašková kanalizační stoka S1. Dle mapových podkladů je tato RŠ skrytá – v rámci stavby bude nutné RŠ vyzdvihnout a vystrojit do úrovně nivelety nového terénu
- společnost CHEVAK Cheb, a.s. nemá k dispozici výkres půdorysu stávající ČSOV, před zahájením stavby nutno prověřit na místě stavby za účasti pracovníka CHEVAK Cheb, a.s., provozu Aš a vyloučit možnou kolizi s navrženými podzemními sítěmi.
- pro trasu vodovodní přípojky a splaškové kanalizační přípojky pro RD 2 musí být z pozemku č.1 vyčleněn pruh, určený pro uložení přípojek a vodoměrné šachty. O tento pruh bude zmenšena plocha parcely pro budoucí RD1. Tento pruh nebude součástí parcely pro RD1, zůstane veřejným pozemkem
- stožáry VO musí být umístěny mimo ochranné pásmo stávající kanalizační stoky DN 250 (stožár

- N7) a ochranné pásmo stávajícího vodovodního řadu PVC 110 (stožár N8 – po vytýčení vodovodního řadu)
- před zahájením stavby bude společnosti CHEVAK Cheb, a.s. předloženo kladečské schéma vodovodních řadů k odsouhlasení. Do kladečského schéma budou zapracovány následující připomínky:
 - budou vykresleny tvarovky pro napojení jednotlivých větví navržených vodovodních řadů
 - v napojovacím uzlu vodovodního řadu V2 bude vysazeno i Š DN 100 ve směru pokračování vodovodního řadu PVC 110 (směr k ČSOV)
 - hydranty budou jednoduché Hp DN 80 s předřazeným šoupětem. Pro osazení Hp bude použito prodloužené přírubové koleno s patkou PPL
 - vodovodní přípojky budou na vodovodní řady PE napojeny pomocí elektrotvarovky navrtávací T-kus s uzavíracím ventilem s elektroredukcí
 - v místě napojení vodovodního řadu V1 na stávající vodovodní řad PVC 110 bude osazeno Š DN 80 před stávající Hp, tento může být (po předchozím přezkoušení) přesunut společně s předřazeným Š DN 80 na konec navrženého vodovodního řadu V1. V případě, že nebude technický stav vyhovující, bude použit Hp DN 80 nový.
 - na trase stávající splaškové kanalizační stoky PVC DN 250, na kterou má být napojena stoka S1 je v současné době lom bez RŠ. V průběhu stavby bude ve spolupráci se společností CHEVAK Cheb, a.s. v místě lomu vystrojena betonová prefabrikovaná šachta DN 1000.
 - investor vodovodu a kanalizace, které se napojují na vodovod a kanalizaci v majetku CHEVAK Cheb, a. s. uzavře nejpozději v den provedení závěrečné kontrolní prohlídky stavby s CHEVAK Cheb, a. s. dohodu o provozně souvisejících zařízeních dle odst. 3 § 8 zákona 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Tato dohoda je podmínkou vydání kolaudačního souhlasu.
 - investor musí s majiteli pozemků dotčených stavbou vodovodu a kanalizace řešit zřízení věcného břemene/služebnosti na uložení a provozování potrubí (věcné břemeno/služebnost bude po provedení závěrečné kontrolní prohlídky stavby zaneseno do KN)
 - **zahájení stavby vodohospodářského zařízení požadujeme oznámit na kontaktní e-mailovou adresu puffer@chevak.cz**
 - jakýkoli jiný zdroj vody nesmí být propojen s vnitřními rozvody objektů, zásobovaných přípojkami z veřejného vodovodu
 - do splaškové kanalizace mohou být odváděny pouze splaškové vody, srážkové vody a jiné vody z pozemků plánovaných RD a z komunikací nesmí být napojeny do splaškové kanalizace
 - po dokončení stavby - před podáním žádosti o provedení závěrečné kontrolní prohlídky stavby vodohospodářské infrastruktury - bude provedena technická přejímka na místě stavby za účasti zástupce dodavatele, investora a pracovníků CHEVAK Cheb, a.s.
 - k technické přejímce stavby předá investor zástupci CHEVAK Cheb, a. s. geodetické zaměření stavby vodovodu, splaškové i dešťové kanalizace, přípojek, protokoly o tlakové zkoušce vodovodu (včetně přípojek), protokol o zkoušce průchodnosti potrubí vodovodních řadů, protokol o provedené desinfekci vodovodního potrubí (jehož součástí bude laboratorní rozbor, provedený akreditovanou laboratoří), protokoly o zkoušce těsnosti kanalizace (včetně přípojek) a protokoly z videoprolídky kanalizace, opravenou dokumentaci skutečného provedení stavby, přihlášku přípojek a kopii stavebního deníku. Veškeré protokoly a zápisy budou podepsány zástupcem CHEVAK Cheb, a.s., provozu Aš, který byl přítomen u předepsaných zkoušek. Vzhledem k tomu, že dojde v rámci realizace komunikace a obytné zóny k úpravě nivelety terénu, bude součástí geodetického zaměření i zaměření poklopů stávajícího vodovodního řadu a stávající splaškové kanalizace
 - investoři budoucích RD uzavřou po dokončení stavby RD s CHEVAK Cheb, a. s. smlouvu o dodávce vody a odvádění a čištění odpadní vody; ve smlouvě bude uvedeno množství vody dodávané, množství a druh odkanalizované odpadní vody včetně limitů znečištění. **Vodoměrné sestavy budou osazeny až po provedení závěrečné kontrolní prohlídky stavby, resp. vydání**

kolaudačního souhlasu ke stavbě vodovodu a kanalizace, na které budou objekty přípojkami napojeny a po předání těchto sítí do provozování CHEVAK Cheb, a. s.

- jednotlivé PD budoucích RD a PD připojení stávající st.p.č. 782 (č.e. 15) na připravenou splaškovou kanalizační přípojku požadujeme předložit k odsouhlasení. Součástí PD bude připojení na připravené části přípojek a způsob nakládání se srážkovými vodami. Vlastníci budoucích RD a stávající st.p.č. 782 musí být s touto podmínkou seznámeni.
- toto stanovisko platí po dobu 1 roku, resp. po dobu platnosti vydaného povolení ke stavbě, při jakékoli změně stavby je nutno požádat o nové stanovisko

Podmínky pro provádění stavby:

- před zahájením výkopových prací požádá investor/dodavatel stavby o vytyčení zařízení provozovaného společností CHEVAK Cheb, a. s. v zájmovém území stavby, provoz Aš. Kontakt: tel. 739 543 426 p.Brilla – vodovod a tel. 730 173 964 p.Káda – kanalizace
- trasa a výškové uložení vodovodu, kanalizace, přípojek budou geodeticky zaměřeny před záhozem
- stožáry/sloupy/pilířky pro vedení nesmí být osazeny v ochranném pásmu vodovodu/kanalizace/přípojek
- na potrubí vodovodních řadů a přípojek bude osazen vyhledávací drát z Cu 4, spojený elektrospojky a vyvedený do poklopů všech ovládacích armatur
- při provádění zemních prací požadujeme postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení a prostorového uspořádání stávajících vodovodních řadů a kanalizačních stok
- při stavbě musí být respektováno ochranné pásmo vodovodu a kanalizace a další povinnosti dle § 23 zák. č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- při stavbě musí být dodržena ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- napojení na vodovod provede CHEVAK Cheb, a. s. provoz Aš, o napojení bude proveden zápis do stavebního deníku. Tento provoz provede také následnou montáž vodoměrných sestav a osadí vodoměry. Vodoměr je majetkem společnosti.
- napojení na kanalizaci provede CHEVAK Cheb, a. s. provoz Aš, případně odborná firma dle dohody s mistrem kanalizace, napojení bude zkontrolováno mistrem kanalizace a bude proveden zápis do stavebního deníku, zápis bude předložen ke kontrole při závěrečné kontrolní prohlídce stavby
- vodoměrné sestavy mají být dle údajů v textové části PD (v grafické části není řešeno) umístěna ve vodoměrné šachtě, která bude osazena na pozemku stavebníka hned za jeho hranici (oplocením). Vodoměrné šachty budou betonové nebo plastové o minimálních rozměrech 0,9 m (šířka) x 1,5 m (výška), délka šachty závisí na délce vodoměrné sestavy, s volným prostorem o šíři 0,2 m na každé straně; u kruhových šachet Ø 1,2 m a minimální výška 1,5 m. Vodoměrná sestava bude osazena minimálně 0,2 m od stěny šachty; max. 1,2 m nade dnem.
- vodovodní přípojky budou provedeny dle ČSN 75 5411, tlakové zkoušky vodovodního potrubí dle ČSN 75 5911 a vodoměry dle ČSN EN 14154-1 a ČSN EN 14154-2
- kanalizační přípojka bude napojena ke dnu revizní šachty na stoce nebo do odbočky na stoce s vybudováním revizní šachty na přípojce
- revizní šachta bude osazena na kanalizační přípojce na pozemku stavebníka hned za jeho hranici (oplocením). Revizní šachta bude betonová prefabrikovaná DN 1000 včetně dna, nebo celoplastová DN 600, příp. DN 400. Na revizní šachtě budou osazeny poklopy umožňující odvětrání (agresivní plyny z odpadních vod).
- investor přizve zástupce CHEVAK Cheb, a.s. provozu Aš k tlakovým zkouškám vodovodu, ke zkoušce průchodnosti potrubí, ke zkouškám těsnosti kanalizace, ke kontrole napojení (propojení), ke kontrole provedení dezinfekce potrubí, ke kontrole před záhozem a k technické přejímce.

- tlakové zkoušky vodovodního potrubí budou prováděny dle ČSN 75 5911 na 1,5násobek provozního tlaku min. však na 1,0 MPa
- při technické přejímce bude provedena kontrola možnosti vytyčení vodovodního řadu nebo přípojek
- zkoušky těsnosti kanalizace budou prováděny dle ČSN 75 6909
- investor přizve pracovníky CHEVAK Cheb, a. s., provozu Aš ke kontrole likvidace srážkových vod z komunikací
- investor přizve zástupce CHEVAK Cheb, a. s., provozu Aš ke kontrole dodržení vzdáleností dle ČSN při křížení a souběhu ostatních sítí s budovaným nebo stávajícím vodovodem a kanalizací (přípojkami)
- investor přizve zástupce CHEVAK Cheb, a. s., provozu Aš ke kontrole osazení poklopů na vodovodu a kanalizaci (nových i původních) a kontrole funkčnosti armatur. Veškeré stávající poklopy na vodovodu a kanalizaci musí být umístěny do nivelety nových povrchů.


CHEVAK Cheb, a.s.
odd. vodorozvoje
IČ: 49787977, DIČ: CZ49787977
Tršnická 4/11, 350 02 Cheb

Bc. Jiří Puffer
vedoucí oddělení vodorozvoje

Za správnost vyhotovení:

Hana Mlsová
samostatný referent vodorozvoje