

Hlavní projektant:	ing. Pavel Kodýtek	
Odpovědný projektant:	ing. Pavel Kodýtek	
Vypracoval:	ing. Pavel Kodýtek	
Investor:	Městys Chodová Planá, Pohraniční stráž 129, Ch. Planá	
Akce:		
OPRAVA CHODNÍKŮ KOLEM OBECNÍHO ÚŘADU V CHODOVÉ PLANÉ		
150111p	k.ú Chodová Planá, Plzeňský kraj	
Příloha:	PRŮVODNÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA	
Datum: 02-2017		
Stupeň PD:		
Označení přílohy: A.		

PRŮVODNÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA

Technická zpráva je nedílnou součástí dokumentace a při provádění stavby je třeba vždy posoudit jak textovou část, výkresovou část, rozpočtovou část. Stavbu musí provádět odborná firma k tomu ze zákona způsobilá dle platných zákonů, ČSN norem a případných dalších závazných předpisů. Na zvlášť náročné konstrukce je třeba, aby zhotovitel stavby zpracoval výrobní dokumentaci a tuto nechal odsouhlasit investora a projektanta. Postup výstavby musí být chronologicky zaznamenán ve stavebním deníku a případné nejasnosti v dokumentaci je třeba projednat s projektantem.

Projektovou dokumentaci zpracovanou v této úrovni lze použít výhradně pro účely, k jakým je určena.

Realizační projektovou dokumentaci si zpracuje zhotovitel stavby a bude po dobu výstavby přístupná na stavbě.

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 NÁZEV AKCE

a) název stavby

Název stavby: Oprava chodníků kolem Obecního úřadu v Chodové Plané
Účel stavby: oprava místních pěších komunikací a zelených pásů na pozemcích obce
Parcelní čísla: 3410/2, 3410/13, 3410/15, 3410/19, 3410/16, 3611
Katastrální území: Chodová Planá
Kraj: Plzeňský

1.2 INVESTOR

Městys Chodová Planá,
Pohraniční stráže 129,
Chodová Planá 348 13
IČ 002 59 861

1.3 MÍSTO STAVBY

Městys Chodová Planá kolem Obecního úřadu – ulice Pohraniční stráže a ulice Chodská
Opravy budou probíhat na pozemcích investora (Městys Chodová Planá): 3410/2; 3410/13; 3410/15; 3410/16; 3410/19; 3611.

1.4 STUPEŇ PROJEKTU Zadávací dokumentace

1.5 PROJEKTANT:

SPIRAL spol. s r. o., provozovna Revoluční 823, 348 15 Planá
Ing. Pavel Kodýtek – jednatel
IČ 648 25 663

osvědčení o autorizaci: Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě,
Sokolská 15/1498, 120 00 Praha 2
autorizovaný inženýr obor IP00 pozemní stavby
pořadové číslo 0201862

2. PODKLADY

Hlavním podkladem byla prohlídka místa stavby, dohoda o proporcích samostatné stavby, její situační umístění a materiálové řešení. Investor poskytl dokumentaci polohopisu a výškopisu z roku 2014, zpracovanou Geodezií Český západ Tachov a ing. Lud'kem Lazurem. Při prohlídce nebyly prováděny žádné sondy ani odběry vzorků. Správci sítí poskytli údaje o jimi spravovaných inženýrských sítích.

3. POPIS NAVRŽENÝCH OPRAV JEDNOTLIVÝCH LOKALIT MĚSTYSE

3.1 Úsek oprav kolem Obecního úřadu:

Navržená lokalita oprav jsou chodníky kolem budovy Obecního úřadu a pošty v křižovatce ulic Pohraniční stráž – Chodská. V části ulice Chodská je navržena oprava v délce cca 30 m, zbývající chodník se zeleným pásem je podél průtahu Pohraniční stráž v délce cca 120 m (až ke křižovatce s ulicí Výškovskou).

Stávající povrchy chodníků jsou asfaltobetonové, řešené celoplošně. Ve značně opotřebovaném stavu jsou rovněž silniční i záhonové obrubníky. Je navržena oprava chodníků povrchem z betonové zámkové dlažby tl. 60 mm. Silniční obrubníky do ulice Pohraniční stráž (ohraničující silnici I. třídy I/21) budou ponechány bez zásahu. Chodníkové plochy kopírují stávající linie v různé šířce, odděleny jsou od vozovky zeleným pruhem jednotné šířky 1250 mm, popř. 900mm. Výškově je nutno plochy upravit podle lokálních odtokových poměrů a v návaznosti na vchody a vjezdy. Stávající dešťové odpadní trouby vyústěné na terén (chodník) u jižní fasády úřadu městyse budou napojeny na dešťovou kanalizaci.

Rozsah opravy: km 0,000 – 0,03260 (délka 32,60 m)

Chodník š. 2,0 m + spojovací chodník, u východní fasády š. 2,0 m – beton. zámková dlažba tl. 60 mm
Zelený pás proměnlivé šíře

V ploše se vyskytují inž. sítě, dopravní značky (bude přesunuta značka u parkoviště, bude přesazena značka z betonového sloupu na sloupek ocelový), nevyužívaný poklop, okno v anglickém dvorku s ocelovou mříží. V nároží je betonový sloup el. Vedení (bude zrušen), u fasády pilířky a 4 dešťové odpady (budou napojeny do dešťové kanalizace).

2x úprava snížení charakteru místa pro přecházení, 1x úprava charakteru místa pro přecházení jižně za komunikací.

Návrh skladby opravy:

Betonová zámková dlažba	60 mm
Drcené kamenivo 4-8	40 mm
Štěrkoдрť 0-32	150 mm $E_{def,2} = 60 \text{ MPa}$
Zhuťněné stávající podkladní vrstvy	$E_{def,2} = 40 \text{ MPa}$

Viz výkresovou dokumentaci – vzorové řezy!

Rozsah opravy: km 0,03260 – 0,14740 K.Ú. (délka 108,40 m)

Chodník – beton. zámková dlažba tl. 60 mm

Zelený pás š. 1250 mm

V ploše se vyskytují inž. sítě, veřejné osvětlení, dopravní značky, poklopy šachet (3 kusy), vstupy, vjezdy, a 3 dešťové odpady (budou napojeny do dešťové kanalizace). Kamenné schodiště do úřadu – bude (pokud možno) bez zásahu, zachováno. U SZ rohu objektu je v hloubce cca 1,0 metru odbočka pro napojení dešťové kanalizace.

1x úprava snížení charakteru přechodu (viz výkres opravy na přechodu), 1x úprava snížení charakteru místa pro přecházení.

Návrh skladby opravy:

Betonová zámková dlažba	60 mm
Drcené kamenivo 4-8	40 mm
Štěrkoдрť 0-32	150 mm $E_{def,2} = 60 \text{ MPa}$
Zhuťněné stávající podkladní vrstvy	$E_{def,2} = 40 \text{ MPa}$

Viz výkresovou dokumentaci – vzorové řezy!

km 0,059300

- navržena úprava stávajícího přechodu vyhovující vyhl. č. 398/2009 Sb. (bezbariérové užívání staveb).

Betonová zámková dlažba	60 mm	
Drcené kamenivo 4-8	40 mm	
Štěrkoďř 0-32	150 mm	$E_{def,2} = 60 \text{ MPa}$
Zhutněné stávající podkladní vrstvy		$E_{def,2} = 40 \text{ MPa}$

Viz výkresovou dokumentaci úpravy přechodu.

Přehledná bilance prací:

Bourací práce a následné opravy na ploše celkem cca 650,0 m²

Vybourané materiály :

- obrubník silniční - 155 m (do ulice Chodská)
- obrubník záhonový - 21 m
- živičné plochy - 642 m²

Nový zabudovaný materiál :

- obrubník silniční - 175 m (do ulice Chodská)
- obrubník záhonový - 220 m
- zámková dlažba chodníků - 455 m² + 12 m² pro nevidomé
- travnatý pás - 175 m²

3.3 Úpravy současných inženýrských sítí, ochranná pásma:

Před zahájením stavebních prací oprav nechá dodavatel všechny dotčené podzemní sítě vytýčit jejich správci; zákres v situaci je pouze orientační, vycházející z předaných podkladů jednotlivých správců sítí.

Vyskytují se ochranná pásma inženýrských sítí (známá - ČEZ, O2 (ČETIN), RWE, Vodovody a kanalizace Karlovy Vary, veřejné osvětlení). V části E.1 Dokladová část jsou stanoviska k existenci sítí, případně stanoviska a vyjádření k projektové dokumentaci ve stavebním režimu.

ČEZ Distribuce, a.s.:

V zájmovém území nachází nebo zasahuje ochranným pásmem energetické zařízení typu PODZEMNÍ SÍŤE, NADZEMNÍ SÍŤE. Energetické zařízení je chráněno ochranným pásmem podle § 46 zákona č. 458/2000 Sb. (energetický zákon) v platném znění.

Uvažovaná akce nebo činnost zasáhne do ochranného pásma podzemních vedení - bylo písemně požádáno o souhlas s činností v ochranném pásmu.

Uvažovaná akce nebo činnost zasáhne do ochranného pásma nadzemních vedení - bylo písemně požádáno o souhlas s činností v ochranném pásmu.

Upozorňujeme rovněž, že v zájmovém území se může nacházet energetické zařízení, které není v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.

V případě existence podzemních energetických zařízení je povinností stavebníka před započítím zemních prací čtrnáct dní předem požádat o vytyčení.

OCHRANNÉ PÁSMO PODZEMNÍCH VEDENÍ elektrizační soustavy do 110 kV včetně a vedení řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky je stanoveno v §46, odst. (5), Zák. č. 458/2000 Sb. a činí 1 metr po obou stranách krajního kabelu kabelové trasy, nad 110 kV činí 3 metry po obou stranách krajního kabelu.

V ochranném pásmu podzemního vedení je podle §46 odst. (8) a (10) zakázáno:

- a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
- b) provádět bez souhlasu vlastníka zemní práce,

- c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
- d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením,
- e) vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení těžkými mechanismy.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma podzemního vedení, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení (bylo podáno) na základě §46, odst. (8) a (11) Zákona č. 458/2000 Sb.

V ochranných pásmech podzemních vedení je třeba dále dodržovat následující podmínky (případně další, které uloží provozovatel distribuční soustavy):

1. Dodavatel prací musí před zahájením prací zajistit vytýčení podzemního zařízení a prokazatelně seznámit pracovníky, jichž se to týká, s jejich polohou a upozornit na odchylky od výkresové dokumentace.
2. Výkopové práce do vzdálenosti 1 metr od osy (krajního) kabelu musí být prováděny ručně. V případě provedení sond (ručně) může být tato vzdálenost snížena na 0,5 metru.
3. Zemní práce musí být prováděny v souladu s ČSN 73 6133 Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací a při zemních pracích musí být dodrženo Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
4. Místa křížení a souběhy ostatních zařízení se zařízeními energetiky musí být provedeny zejména dle ČSN 73 6005, ČSN EN 50 341-1,2, ČSN EN 50341-3, ČSN EN 50423-1, ČSN 33 2000-5-52 a PNE 34 1050.
5. Dodavatel prací musí oznámit příslušnému provozovateli distribuční soustavy zahájení prací minimálně 3 pracovní dny předem.
6. Při potřebě přejíždění trasy podzemních vedení vozidly nebo mechanismy je třeba po dohodě s provozovatelem provést dodatečnou ochranu proti mechanickému poškození.
7. Je zakázáno manipulovat s obnaženými kabely pod napětím. Odkryté kabely musí být za vypnutého stavu řádně vyvěšeny, chráněny proti poškození a označeny výstražnou tabulkou dle ČSN ISO 3864.
8. Před záhozem kabelové trasy musí být provozovatel kabelu vyzván ke kontrole uložení. Pokud tato organizace provádějící zemní práce neprovede, vyhrazuje si provozovatel distribuční soustavy právo nechat inkriminované místo znovu odkrýt.
9. Při záhozu musí být zemina pod kabely řádně udusána, kabely zapískovány a provedeno krytí proti mechanickému poškození.
10. Bez předchozího souhlasu je zakázáno snižovat nebo zvyšovat vrstvu zeminy nad kabelem.
11. Každé poškození zařízení provozovatele distribuční soustavy musí být okamžitě nahlášeno na Linku pro hlášení poruch Skupiny ČEZ, společnosti ČEZ Distribuce, a. s.
12. Ukončení stavby musí být neprodleně ohlášeno příslušnému provoznímu útvaru.

OCHRANNÉ PÁSMO NADZEMNÍHO VEDENÍ podle §46, odst. (3), Zák. č. 458/2000 Sb. je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení, které činí od krajního vodiče vedení na obě jeho strany:

- a) u napětí nad 1 kV a do 35 kV včetně
 - i) pro vodiče bez izolace 7 metrů (resp. 10 metrů u zařízení postaveného do 31. 12. 1994),
 - ii) pro vodiče s izolací základní 2 metry,
 - iii) pro závěsná kabelová vedení 1 metr;
- b) u napětí nad 35 kV do 110 kV včetně: 12 metrů (resp. 15 metrů u zařízení postaveného do 31. 12. 1994).

Poznámka:

Nadzemní vedení nízkého napětí (do 1 kV) není chráněno ochranným pásmem. Při činnostech prováděných v jeho blízkosti (práce v blízkosti) je nutné dodržet vzdálenosti dané ČSN EN 50110-1 ed. 2.

V ochranném pásmu nadzemního vedení je podle §46 odst. (8) a (9) zakázáno:

1. zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
2. provádět bez souhlasu vlastníka zemní práce,
3. provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
4. provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením,

5. vysazovat chmelnice a nechávat růst porosty nad výšku 3 metry.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma nadzemního vedení, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení na základě §46, odst. (8) a (11) Zákona č. 458/2000 Sb.

V ochranných pásmech nadzemních vedení je třeba dále dodržovat následující podmínky:

1. Při pohybu nebo pracích v blízkosti elektrického vedení vysokého napětí se nesmí osoby, předměty, prostředky nemající povahu jeřábu přiblížit k živým částem – vodičům blíže než 2 metry (dle ČSN EN 50110-1).
2. Jeřáby a jim podobná zařízení musí být umístěny tak, aby v kterékoli poloze byly všechny jejich části mimo ochranné pásmo vedení a musí být zamezeno vyvrstvení lana.
3. Je zakázáno stavět budovy nebo jiné objekty v ochranných pásmech nadzemních vedení vysokého napětí.
4. Je zakázáno provádět veškeré pozemní práce, při kterých by byla narušena stabilita podpěrných bodů – sloupů nebo stožárů.
5. Je zakázáno upevňovat antény, reklamy, ukazatele apod. pod, přes nebo přímo na stožáry elektrického vedení.
6. Dodavatel prací musí prokazatelně seznámit své pracovníky, jichž se to týká s ČSN EN 50110-1.
7. Pokud není možné dodržet body č. 1 až 4, je možné požádat příslušný provozní útvar provozovatele distribuční soustavy o další řešení (zajištění odborného dohledu pracovníka s elektrotechnickou kvalifikací dle Vyhlášky č. 50/78 Sb., vypnutí a zajištění zařízení, zaizolování živých částí...), pokud nejsou tyto podmínky již součástí jiného vyjádření ke konkrétní stavbě.
8. V případě požadavku na vypnutí zařízení po nezbytnou dobu provádění prací je nutné požádat minimálně 25 dní před požadovaným termínem. V případě vedení nízkého napětí je možné též požádat o zaizolování části vedení.

Při práci v ochranném pásmu nutno respektovat technické normy, zejména PNE 33 3301 a ČSN EN 50423-1.

Případné nedodržení uvedených podmínek bude řešeno příslušným stavební úřadem nebo nahlášeno Státní energetické inspekci v souladu s §93, Zákona č. 458/2000 Sb. jako porušení zákazu provádět činnosti v ochranných pásmech dle §46 téhož zákona.

Je nutné respektovat podmínky z UDĚLENÍ SOUHLASU SE STAVBOU A ČINNOSTÍ V OCHRANNÉM PÁSMU ZAŘÍZENÍ DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY – viz. část E. DOKLADOVÁ ČÁST.

Je nutné respektovat podmínky ze SDĚLENÍ O EXISTENCI ENERGETICKÉHO ZAŘÍZENÍ ze dne 20. 5. 2015, značka 0100418660 – viz. část E. DOKLADOVÁ ČÁST.

02 Czech Republic a.s. (nově Česká telekomunikační infrastruktura, a.s.):

V zájmovém území se nachází síť elektronických komunikací (SEK) společnosti 02 Czech Republic a.s. nebo její ochranné pásmo.

Ochranné pásmo SEK je v souladu s ustanovením § 102 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů stanoveno rozsahem 1,5 m po stranách krajního vedení SEK. V situaci C.2 (měřítko 1:500) není vyznačeno.

O stanovení konkrétních podmínek ochrany SEK bylo požádáno. Konkrétní podmínky budou předány stavebníkovi buď samostatně, případně budou zapracovány do projektové dokumentace.

Všeobecné podmínky ochrany SEK jsou součástí PD – část E.1 část „VYJÁDŘENÍ O EXISTENCI SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ A VŠEOBECNÉ PODMÍNKY OCHRANY SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ SPOLEČNOSTI 02 CZECH REPUBLIC A.S.“

RWE GasNet, s.r.o. (zastoupený RWE Distribuční služby s.r.o.):

K projektové dokumentaci bude požádáno o stanovisko (pro povolení stavby – stavební režim) RWE GasNet, s.r.o. (zastoupený RWE Distribuční služby, s.r.o.), jakožto provozovatele distribuční soustavy (PDS).

V zájmovém prostoru stavby nedojde k dotyku s plynárenskými zařízeními.

V blízkosti zájmového prostoru stavby se nachází toto plynárenské zařízení: STL plynovod.

V případě odkrytí plynovodu provedení diagnostiky plynárenského zařízení (PZ). Kontakt pro provedení diagnostiky zajistí příslušný mistr okrsku – kontakt: www.rwe-ds.cz nebo Zákaznická linka 840 11 33 55.

Plynárenské zařízení je dle ust. § 2925 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, provozováno jako zařízení zvlášť nebezpečné a z tohoto důvodu je chráněno ochranným pásmem dle zákona č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Ochranným pásmem se rozumí souvislý prostor v bezprostřední blízkosti plynárenského zařízení, který činí:

- a) u nízkotlakých a středotlakých plynovodů a plynovodních přípojek, jimiž se rozvádí plyn v zastavěném území obce 1 m na obě strany od půdorysu,
- b) u ostatních plynovodů a plynovodních přípojek 4 m na obě strany od půdorysu,
- c) u technologických objektů 4 m od půdorysu

Při realizaci uvedené stavby budou dodrženy tyto podmínky pro provádění stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení, případně další, které určí provozovatel distribuční soustavy:

- 1) Za stavební činnosti se považují všechny činnosti prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení (tzn. i bezvýkopové technologie).
- 2) Stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení je možné realizovat pouze při dodržení podmínek stanovených PDS. Nebudou-li tyto podmínky dodrženy, mohou být stavební činnosti, popř. úpravy terénu prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení považovány dle § 68 zákona č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů za činnost bez našeho předchozího souhlasu. Při každé změně projektu nebo stavby (zejména trasy navrhovaných inženýrských sítí) je nutné požádat o nové stanovisko PDS.
- 3) Před zahájením stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenských zařízení bude provedeno vytyčení trasy a přesné určení uložení plynárenského zařízení. Vytyčení trasy provede příslušná provozní oblast. O provedeném vytyčení trasy bude sepsán protokol. Přesné určení uložení plynárenského zařízení je povinen provést stavebník na svůj náklad. Bez vytyčení trasy a přesného určení uložení plynárenského zařízení stavebníkem nesmí být vlastní stavební činnosti zahájeny. Vytyčením plynárenského zařízení je považováno za zahájení činnosti stavebníka v ochranném pásmu plynárenského zařízení.
- 4) Bude dodržena mj. ČSN 73 6005, TPG 702 04 – tab. 8, zákon č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů, případně další předpisy uvedené PDS.
- 5) Pracovníci provádějící stavební činnosti budou prokazatelně seznámeni s polohou plynárenského zařízení, rozsahem ochranného pásma a těmito podmínkami.
- 6) Při provádění stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení, vč. přesného určení uložení plynárenského zařízení je povinnost učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození plynárenského zařízení nebo ovlivnění jeho bezpečnosti a spolehlivosti provozu. Nebude použito nevhodného nářadí, zemina bude těžena pouze ručně bez použití pneumatických, elektrických, bateriových a motorových nářadí.
- 7) Odkryté plynárenské zařízení bude v průběhu nebo při přerušení stavební činnosti řádně zabezpečeno proti jeho poškození.
- 8) V případě použití bezvýkopových technologií (např. protlaku) bude před zahájením stavební činnosti provedeno úplné obnažení plynárenského zařízení v místě křížení na náklady stavebníka. V případě, že nebude tato podmínka dodržena, nesmí být použita bezvýkopová technologie.
- 9) Stavebník je povinen neprodleně oznámit každé i sebemenší poškození plynárenského zařízení (vč. izolace, signalizačního vodiče, výstražné fólie atd.) na telefon 1239.
- 10) Před provedením zásypu výkopu v ochranném pásmu plynárenského zařízení bude provedena kontrola dodržení podmínek stanovených pro stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení a kontrola plynárenského zařízení. Kontrolu provede příslušná provozní oblast. Povinnost kontroly se vztahuje i na plynárenské zařízení, které nebylo odhaleno. O provedené kontrole bude sepsán protokol. Bez provedené kontroly nesmí být plynovodní zařízení zasypáno. V případě, že nebudou dodrženy výše uvedené podmínky, je stavebník povinen na základě výzvy provozovatele PZ, nebo jeho zástupce doložit průkaznou dokumentaci o nepoškození PZ během výstavby – nebo provést na své náklady kontrolní sondy v místě styku stavby s PZ.
- 11) Plynárenské zařízení bude před zásypem výkopu řádně podsypáno a obsypáno těženým pískem, zhuťněno a bude osazena výstražná fólie žluté barvy, vše v souladu s ČSN EN 12007-1-4, TPG 702 01, TPG 702 04.
- 12) Neprodleně po skončení stavební činnosti budou řádně osazeny všechny poklopy a nadzemní prvky plynárenského zařízení.
- 13) Poklopy uzávěrů a ostatních armatur na plynárenském zařízení vč. hlavních uzávěrů plynu (HUP) na odběrném plynovém zařízení udržovat stále přístupné a funkční po celou dobu trvání stavební činnosti.
- 14) Případné zřizování stavenišť, skladování materiálů, stavebních strojů apod. bude realizováno mimo ochranné pásmo plynárenského zařízení (nebude-li ve stanovisku PDS uvedeno jinak),
- 15) Bude zachována hloubka uložení plynárenského zařízení (nebude-li ve stanovisku PDS uvedeno jinak),

- 16) Při použití nákladních vozidel, stavebních strojů a mechanismů zabezpečit případný přejezd přes plynárenské zařízení uložení panelů v místě přejezdu plynárenského zařízení.

Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a.s.

V zájmovém území se nachází zařízení (vodovod, kanalizace, ochranná pásma a jiné sítě) provozovaná společností Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a.s.. Tato zařízení je patrné v situaci C.3 – zakresleno orientačně.

Stavbu, která se dotýká stávajících zařízení, je možno provádět dle § 23 zák. č. 274/2001 Sb. O vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu pouze s písemným souhlasem provozovatele vodovodu a kanalizace.

Projektovou dokumentaci výše uvedené stavby požadujeme předložit k odsouhlasení.

Je nutno respektovat ochranná pásma, která jsou vymezena dle § 23 zák. č. 274/2001

Sb. vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí na každou stranu:

- u vodovodních řadů a kanalizačních stok do průměru 500 včetně, 1,5 m,
- u vodovodních řadů a kanalizačních stok nad průměr 500, 2,5 m,
- u vodovodních řadů, nebo kanalizačních stok nad průměr 200 mm včetně, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se výše uvedené vzdálenosti zvyšují o 1,0 m.

Vytyčení provádí na základě objednávky pracovníci Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a.s.

Územní působnost provozu Chodová Planá:

vodovod Martin Heřman 606 621 313, mherman@vodakva.cz

4. VYTÝČENÍ STAVBY, PEVNÉ A VÝŠKOVÉ BODY

Nejedná se o novostavbu, ale opravy stávajících proporcí komunikací. Výškové úpravy je nutno volit s ohledem na konkrétní odtokové poměry v dané lokalitě.

5. OCHRANA ZDRAVÍ A BEZPEČNOST PRÁCE OSOB PŘI VÝSTAVBĚ

Při provádění stavebních prací oprav pěších komunikací je nutno dodržovat platné předpisy:

1. vyhl.č. 591/2006 Sb. O bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
2. Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
3. Nařízení vlády č. 502/2000 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
4. ČSN 730532 Akustika – Ochrana proti hluku v budovách a související akustické vlastnosti stavebních výrobků – požadavky
5. ČSN ISO 3864 (018010) bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky
6. Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků
7. Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
8. Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů.

Dále nutno zdůraznit potřebu dodržování bezpečnostních předpisů při provádění zemních a bouracích prací, při zdvihání břemen a při pracích s elektrickým nářadím a zařízením event.. při práci pod vedením vysokého napětí.

Na jednotlivé práce je možno nasazovat pouze pracovníky, kteří jsou řádně vyškoleni a jsou poučeni o příslušných bezpečnostních předpisech.

Před zahájením prací je nutno, aby zhotovitel stavby nechal vytyčit inženýrské sítě, ověřit jejich stav a práce provádět tak, aby nedošlo k narušení nebo zásahu do těchto sítí. Vytyčení průběhu inž. sítí zajišťuje přímý zhotovitel stavebních prací. Jakýkoliv zásah do inženýrských sítí je nutno předem dohodnout se správcem, za jehož dozoru budou práce realizovány.

V Plané 07/2015

Vypracoval: ing. Ladislav NĚMEČEK