

Technická zpráva

Výměna kabelových rozvodů sítě VO vč. sloupů VO Děčín II, ulice Lužická

Zpracovatel:

VAMA s.r.o.

Vilsnice č.94

405 02 Děčín 12

Tel.č. 731 148 429

kazimir@vamaelektro.cz

Vypracoval: Dan Kazimír

Datum zpracování: 6/2023

OBSAH TEXTOVÉ ČÁSTI

| | |
|---|---|
| A. Průvodní zpráva | 4 |
| A.1 Identifikační údaje | 4 |
| A.1.1 Údaje o stavbě | 4 |
| A.1.2. Údaje o stavebníkovi | 4 |
| A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace | 4 |
| A.2 Členění stavby | 4 |
| A.3 Seznam vstupních podkladů | 4 |
| B. Souhrnná technická zpráva | 5 |
| B.1 Popis území stavby | 5 |
| a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území | 5 |
| b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci | 5 |
| c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území, | 5 |
| d) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů, | 5 |
| e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod., | 5 |
| f) ochrana území podle jiných právních předpisů ¹⁾ , | 5 |
| g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod., | 6 |
| h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, | 6 |
| i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin, | 6 |
| j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábery zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa, | 6 |
| k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, | 6 |
| l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice, | 6 |
| m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje, | 7 |
| n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo. | 7 |
| B.2 Celkový popis stavby | 7 |
| B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání | 7 |
| a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí, | 7 |
| b) účel užívání stavby, | 7 |
| c) trvalá nebo dočasná stavba, | 7 |
| d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby, | 7 |
| e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů, | 7 |
| f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů ¹⁾ , | 8 |
| g) navrhované parametry stavby - základní rozměry, maximální množství dopravovaného média apod. | 8 |
| h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod., | 8 |
| i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy | 9 |
| j) orientační náklady stavby. | 9 |
| B.2.2 Bezpečnost při užívání stavby | 9 |
| B.2.3 Základní technický popis staveb | 9 |
| B.2.3 Základní technický popis staveb | 9 |
| B.2.4 Základní popis technických a technologických zařízení/zásady řešení zařízení, potřeby a spotřeby rozhodujících médií. | 9 |
| B.2.5 Zásady požárně bezpečnostního řešení | 9 |

| | |
|---|--------------------|
| B.2.6 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí, Zásady řešení parametrů stavby a zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod. | 10 |
| B.2.7 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí | 9 |
| a) ochrana před pronikáním radonu z podloží, | 9 |
| b) ochrana před bludnými proudy, | 9 |
| c) ochrana před technickou seizmicitou, | 9 |
| d) ochrana před hlukem, | 10 |
| e) protipovodňová opatření, | 10 |
| f) ochrana před ostatními účinky - vlivem poddolování, výskytem metanu apod. | 10 |
| B.3 Připojení na technickou infrastrukturu | 10 |
| a) napojovací místa na stávající technickou infrastrukturu, přeložky, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury, | 10 |
| b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky. | 11 |
| B.4 Dopravní řešení - Napojení souvisejícího technologického objektu na stávající dopravní infrastrukturu | 11 |
| B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav | 12 |
| B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana | 12 |
| a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda, | 12 |
| b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod., | 12 |
| c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000, | 12 |
| d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem, | 12 |
| e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno, | 12 |
| f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů. | 12 |
| B.7 Ochrana obyvatelstva / splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva. | 13 |
| B.8 Zásady organizace výstavby | 13 |
| a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, | 13 |
| b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin, | 13 |
| c) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště, | 13 |
| d) požadavky na bezbariérové obchozí trasy, | 13 |
| e) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin. | 13 |
| B.9 Celkové vodohospodářské řešení | 14 |
| C. Situační výkresy | samostatná příloha |
| D. dokumentace stavebních objektů a technologických zařízení | 16 |
| D.1. technická zpráva stavební objekty | 16 |
| E. Dokladová část | samostatná příloha |

A. Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

| | |
|-------------------------|--|
| Název stavby | : Výměna kabelových rozvodů sítě VO vč. sloupů VO, Děčín II, ulice Lužická |
| Místo stavby | : Děčín – Kamenická, ul. Lužická |
| Stavbou dotčené pozemky | : st. 1325/2, 1325/1, 1326, 2976, 1062/6, 1062/9, 1062/4, 1062/16, 1062/3, 1062/2, 3003, |
| Obec | : Děčín |
| Kraj (okres) | : Ústecký |
| Katastrální území | : Děčín |
| Předmět dokumentace | : jedná se o výměnu veřejného osvětlení ve stávající trase |
| Odvětví | : Energetika |
| Stupeň dokumentace | : dokumentace pro provedení stavby |
| Budoucí provozovatel | : Statutární město Děčín, Mírové náměstí 1175/5, 405 38 |
| Technologické zařízení | : |
| | Stožár lampový UZM 10 – 133/109/89 30x |
| | Výložník UZB 1 – 1500 30x |
| | Svítilno LED SL 21 mini ST0.8a, 19,4 w, 2570 lm, 2700 K 6x |
| | Kabel CYKY - J 4x16 1320m |
| | Kabel CYKY – J 5x1,5 42 m |
| | Svorkovnice SR 481-27 Z/Cu 30x |
| | Zemnicí drát o průměru 10 mm FeZn 740m |

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Investor stavby | : Statutární město Děčín |
| provozovatel stavby | : Statutární město Děčín |

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

V A M A, s.r.o, Vilsnická 94, Děčín 12, PSČ 407 04, IČ: 472 87 926
Projektant stavby: Dan Kazimír tel. 731 148 429, kazimir@vamaelektro.cz
Zodpovědný projektant : Vratislav Vaněk, číslo.autorizace 0401321

A.2 Členění stavby

Stavba není členěna – bude realizována jako jeden celek

A.3 Seznam vstupních podkladů

| | |
|--|---|
| Zadávací návrh objednatele PD / od města Děčín | |
| Zhotovitel geodetického zaměření | : Geodetické a kartografické služby – Ing. Ladislav Kovář, Nerudova 631, 470 01 Česká Lípa |
| Geologický průzkum | : není požadován |
| Statický průzkum | : není požadován |
| Ostatní | : mapový podklad a informace k pozemkům stanoviska správců sítí technické infrastruktury, závazná stanoviska dotčených orgánů státní správy, souhlasy vlastníků dotčených pozemků |

B. Souhrnná technická zpráva

B1. Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území

Řešená stavba je v zastavěném území města.

Stavba nebude mít negativní vliv na základní funkci ploch.

b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci

Územní plán obce je vyhotoven, pozemky dotčené stavbou jsou v zastavěném území Statutárního města Děčín.

Navržená stavba je v souladu s územně plánovanou dokumentací města.

c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

Navržená stavba nevyžaduje výjimek, ani úlevových řešení z obecných požadavků na využívání území

d) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů jsou zpracovány v technické zprávě projektové dokumentace

e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

vzhledem k charakteru stavby nebyly prováděny žádné průzkumy a měření s výjimkou geodetického zaměření

f) ochrana území podle jiných právních předpisů

ochranná pásma vodovodních řádů a kanalizačních stok dle zákona č. 274/2001 Sb. „Zákon o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích) § 23 - Ochranná pásma vodovodních řádů a kanalizačních stok

V místě se nachází vodovodní potrubí a kanalizační stoka ve vlastnictví SČVK, a.s., čj.

O20690104477/UTPCUL/Ha.

kanalizace, a.s.

S obsahem dokumentace pro územní řízení a prováděním výše uvedené stavby souhlasíme
za předpokladu dodržení následujících podmínek:

- 1) Zahájení prací nám bude 15 dní předem písemně nebo e-mailovou poštou oznámeno včetně jména a telefonického spojení na stavební dozor a zhotovitele stavby.
- 2) Před započítím prací požádá stavebník o vytýčení vodohospodářského zařízení. Vytýčení skutečného umístění zařízení ve správě společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. je nutné objednat na tel. 840 111 111; info@scvk.cz.
- 3) V oblasti křížení (v ochranném pásmu) s námi provozovaným zařízením je nutné jít otevřeným výkopem, práce provádět ručně se zvýšenou opatrností.
- 4) V případě nejasností budou provedeny kopané sondy či vytýčení inspekční kamerou. Stavebník je povinen neprodleně ohlásit případné poškození vodohospodářského zařízení provozovateli. Stavebník odpovídá za eventuální škodu na vodohospodářském zařízení způsobenou svojí činností.
- 5) Případná existence vodovodních či kanalizačních přípojek není předmětem tohoto stanoviska. Naše společnost není jejich správcem (viz § 3, odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb. Zákona o vodovodech a kanalizacích v platném znění), se žádostí o informaci o existenci přípojek se obraťte na jejich vlastníky, tedy na vlastníky nemovitostí, jejichž pozemky budou stavbou dotčeny.
- 6) Při realizaci inž. sítí požadujeme dodržení ČSN 736 005 „Prostorové uspořádání sítí technického vybavení a zákonů pro ukládání inž. sítí. Při umístění jakýchkoliv staveb, včetně oplocení (HUP, kiosky nn, opěrné zdi, pergoly) je nutné respektovat ochranné pásmo vodovodního řádu a kanalizační stoky dle zákona č. 274/2001 Sb. Zákon o vodovodech a kanalizacích v platném znění.
- 7) Jakákoli změna oproti schválené dokumentaci musí být předložena ke schválení naší společnosti před dalším postupem prací.
- 8) V případě, že dojde při realizaci stavby k nalezení dalšího vodohospodářského zařízení, které není uvedeno v dokumentaci stavby, požadujeme provést samostatné jednání o způsobu ochrany zařízení nebo o jeho eventuální přeložce nebo zrušení.
- 9) Požadujeme být přizváni ke každé činnosti v ochranném pásmu námi provozovaného zařízení. Požadujeme součinnost s pracovníkem střediska vodovodů a kanalizací Děčín: kontaktní osoba za vodovody – p. Brejška – tel. 724 036 591, kontaktní osoba za kanalizace – p. Boháče – tel. 412 535 012.

Ochranná pásma elektronických komunikací dle zákona č. 127/2005 Sb. „Zákon o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů“ (zákon o elektronických komunikacích) § 102 - Ochranná pásma komunikačního

V místě se nachází nadzemní vedení ve vlastnictví CETIN, a.s., čj. 546655/20

VŠEOBECNÉ PODMÍNKY OCHRANY SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ společnosti CETIN a.s.

1. PLATNOST VŠEOBECNÝCH PODMÍNEK

- i) Tyto Všeobecné podmínky ochrany sítě elektronických komunikací (dále jen „VPOSEK“) tvoří součást Vyjádření (jak je tento pojem definován níže v článku 2 VPOSEK).
- ii) V případě rozporu mezi Vyjádřením a těmito VPOSEK mají přednost ustanovení Vyjádření, pokud není těmito VPOSEK stanoveno jinak.

2. DEFINICE

Níže uvedené termíny, jsou-li použity v těchto VPOSEK a uvozeny velkým písmenem, mají následující význam:

„**CETIN**“ znamená CETIN a.s. se sídlem Českomoravská 2510/19, Libeň, 190 00 Praha 9, IČO: 04084063, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spz. B 20623;

„**Den**“ je kalendářní den;

„**Kabelovod**“ podzemní zařízení sestávající se z tělesa Kabelovodu a kabelových komor, sloužící k zatahování kabelů a ochranných trubek;

„**Občanský zákoník**“ znamená zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů;

„**POS**“ je zaměstnanec společnosti CETIN, pověřený ochranou sítě, Alexander Kodytek, tel.: 606 757 131, e-mail: alexander.kodytek@cetin.cz;

„**Pracovní den**“ znamená Den, který není v České republice dnem pracovního klidu nebo státem uznaným svátkem;

„**Príslušné požadavky**“ znamená jakýkoli a každý příslušný právní předpis, vč. technických norem, nebo normativní právní akt veřejné správy či samosprávy, nebo jakékoli rozhodnutí, povolení, souhlas nebo licenci, včetně podmínek, které s ním souvisí;

„**Překládka**“ je stavba spočívající ve změně trasy vedení SEK ve vlastnictví CETIN nebo přemístění zařízení SEK ve vlastnictví CETIN; Stavebník, který Překládku vyvolal, je dle ustanovení § 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti CETIN veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení;

„**SEK**“ je síť elektronických komunikací ve vlastnictví CETIN;

„**Stavba**“ je stavba a/nebo činnost ve vztahu, k níž bylo vydáno Vyjádření, a je prováděna Stavebníkem a/nebo Žadatelem v souladu s Příslušnými požadavky, povolená příslušným správním rozhodnutím vydaným dle Stavebního zákona;

„**Stavebník**“ je osoba takto označená ve Vyjádření;

„**Stavební zákon**“ je zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu;

„**Vyjádření**“ je vyjádření o existenci sítě elektronických komunikací vydané společností CETIN dne 17. 2. 2020 pod č.j. 546655/20;

„**Zájmové území**“ je území označené Žadatelem a/nebo Stavebníkem v Žádosti;

„**Situační výkres**“ je výkres, který je přílohou Vyjádření a obsahuje Zájmové území určené a vyznačené Žadatelem v Žádosti a výřezy účelové mapy SEK;

„**Zákon o elektronických komunikacích**“ je zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů;

„**Žadatel**“ je osoba takto označená ve Vyjádření.

„**Žádost**“ je žádost, kterou Žadatel a/nebo Stavebník požádal CETIN o vydání Vyjádření.

3. PLATNOST A ÚČINNOST VPOSEK

Tyto VPOSEK jsou platné a účinné dnem odeslání Vyjádření na i) adresu elektronické pošty Stavebníka a/nebo Žadatele uvedenou v Žádosti nebo ii) adresu pro doručení prostřednictvím poštovní přepravy uvedenou Stavebníkem a/nebo Žadatelem v Žádosti.

4. OBECNÁ PRÁVA A POVINNOSTI STAVEBNÍKA A/NEBO ŽADATELE

(i) Stavebník, Žadatel je výslovně srozuměn s tím, že SEK je veřejně prospěšným zařízením, byla zřízena ve veřejném zájmu a je chráněna Příslušnými požadavky.

(ii) SEK je chráněna ochranným pásmem, jehož rozsah je stanoven (a) ustanovením § 102 Zákona o elektronických komunikacích a/nebo (b) právními předpisy účinnými před Zákonom o elektronických komunikacích, není-li Příslušnými požadavky stanoveno jinak.

(iii) Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění Stavby nebo jiných prací, při odstraňování havárií a projektování staveb, řídit se Příslušnými požadavky, správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a je povinen učinit veškerá nezbytná opatření vyžadovaná Příslušnými požadavky k ochraně SEK před poškozením. Povinnosti dle tohoto odstavce má Stavebník rovněž ve vztahu k SEK, které se nachází mimo Zájmové území.

(iv) Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v Situačním výkresu, který je přílohou Vyjádření a skutečným stavem, je Stavebník a/nebo Žadatel povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději Den následující po zjištění takové skutečnosti, zjištěný rozpor oznámit POS.

(v) Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež SEK bezodkladně, nejpozději Den následující po zjištění takové skutečnosti, oznámit takovou skutečnost dohledovému centru společnosti CETIN na telefonní číslo +420 238 464 190.

(vi) Bude-li Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba na společnosti CETIN požadovat, aby se jako účastník správního řízení, pro jehož účely bylo toto Vyjádření vydáno, vzdala práva na odvolání proti rozhodnutí vydanému ve správním řízení, je oprávněn kontaktovat POS.

5. POVINNOSTI STAVEBNÍKA PŘI PŘÍPRAVĚ STAVBY

(i) Při projektování Stavby je Stavebník povinen zajistit, aby projektová dokumentace Stavby (i) zohledňovala veškeré požadavky na ochranu SEK vyplývající z Příslušných požadavků, zejména ze Zákona o elektronických komunikacích a Stavebního zákona, (ii) respektovala správnou praxi v oboru stavebnictví a technologické postupy a (iii) umožňovala, aby i po provedení a umístění Stavby dle takové projektové dokumentace byla společnost CETIN, jako vlastník SEK schopna bez jakýchkoli omezení a překážek provozovat SEK, provádět údržbu a opravy SEK.

(ii) Nebude-li možné projektovou dokumentaci zajistit některý, byť i jeden z požadavků dle předchozího odstavce (i) a/nebo umístění Stavby by mohlo způsobit, že nebude naplněn některý, byť i jeden z požadavků dle předchozího odstavce (i), vyvolá Stavebník Překládku.

(iii) Při projektování Stavby, která se nachází nebo je u ní zamýšlena, že se bude nacházet v ochranném pásmu radiových tras společnosti CETIN a překračuje výšku 15 m nad zemským povrchem, a to včetně dočasných objektů zařízení staveniště (jeřáby, konstrukce, atd.) je Stavebník povinen písemně kontaktovat POS za účelem získání konkrétního stanoviska a podmínek k ochraně radiových tras společnosti CETIN a pro určení, zda Stavba vyvolá Překládku. Ochranné pásmo radiových tras v šíři 50m je zakresleno do situačního výkresu, který je součástí tohoto Vyjádření.

- (iv) Pokud se v Zájmovém území nachází podzemní silové vedení (NN) ve vlastnictví společnosti CETIN, je Stavebník povinen ve vztahu k projektové dokumentaci zajistit totéž, co je uvedeno pod písm (i) tohoto článku 5, přičemž platí, že Stavebník vyvolá Překládku v případech uvedených pod písm (ii) tohoto článku 5.
- (v) Stavebník je povinen při projektování Stavby, která je stavbou (a) zařízení silových elektrických sítí (VN, VVN a ZVVN) a/nebo (b) trakčních vedení, provést výpočet či posouzení rušivých vlivů na SEK, zpracovat ochranná opatření, to vše dle a v souladu s Příslušnými požadavky. Stavebník je povinen nejpozději třicet (30) Dnů před podáním žádosti o vydání příslušného správního rozhodnutí k umístění Stavby dle Stavebního zákona předat POS výpočet či posouzení rušivých vlivů na SEK a zpracovaná ochranná opatření.
- (vi) Je-li Stavba v souběhu s Kabelovodem, nebo Kabelovod kříží, je Stavebník povinen nejpozději ke Dni, ke kterému započne se zpracováním projektové dokumentace ke Stavbě, oznámit POS a projednat s POS (a) veškeré případy, kdy trajektorie podvrtné a protlaků budou vedeny ve vzdálenosti menší, než je 1,5 m od Kabelovodu a (b) jakékoliv výkopové práce, které budou nebo by mohly být vedeny v úrovni či pod úrovní Kabelovodu nebo kabelové komory.
- (vii) Je-li Stavba umístěna nebo má být umístěna v blízkosti Kabelovodu, ve vzdálenosti menší, než jsou 2 m nebo kříží-li Stavba Kabelovod ve vzdálenosti menší, než je 0,5 m nad nebo kdekoli pod Kabelovodem, je Stavebník povinen předložit POS k posouzení zakreslení Stavby v příčných řezech, přičemž do příčného řezu je Stavebník rovněž povinen zakreslit profil kabelové komory.

6. POVINNOSTI STAVEBNÍKA PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY

- (i) Stavebník je před započetím jakýchkoliv zemních prací ve vztahu ke Stavbě povinen vytýčit trasu SEK na terénu dle Příslušných požadavků a dle Stavebního zákona. S vytýčenou trasou SEK je Stavebník povinen seznámit všechny osoby, které budou anebo by mohly zemní práce ve vztahu ke Stavbě provádět. V případě porušení této povinnosti bude Stavebník odpovědný společnosti CETIN za náklady a škody, které porušením této povinnosti společnosti CETIN vzniknou a je povinen je společnosti CETIN uhradit.
- (ii) Pět (5) Pracovních dní před započetím jakýchkoliv prací ve vztahu ke Stavbě je Stavebník povinen oznámit společnosti CETIN, že zahájí práce či činnosti ve vztahu ke Stavbě. Písemné oznámení dle předchozí věty zašle Stavebník na adresu elektronické pošty POS a bude obsahovat minimálně číslo jednací Vyjádření a kontaktní údaje Stavebníka.
- (iii) Stavebník je povinen zabezpečit a zajistit SEK proti mechanickému poškození, a to zpravidla dočasným umístěním silničních betonových panelů nad kabelovou trasou SEK. Do doby, než je zajištěna a zabezpečena ochrana SEK proti mechanickému poškození, není Stavebník oprávněn přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací kabelovou trasu SEK. Při přepravě vysokých nákladů nebo při projíždění stroji, vozidly či mechanizací pod nadzemním vedením SEK je Stavebník povinen prověřit, zda výška nadzemního vedení SEK je dostatečná a umožňuje spolehlivý a bezpečný způsob přepravy nákladu či průjezdu strojů, vozidel či mechanizace.
- (iv) Při provádění zemních prací v blízkosti SEK je Stavebník povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání SEK. V místech, kde SEK vystupuje ze země do budovy, rozváděče, na sloup apod. je Stavebník povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti, výkopové práce v blízkosti sloupů nadzemního vedení SEK je Stavebník povinen provádět v takové vzdálenosti od sloupu nadzemního vedení SEK,

kteřá je dostatečná k tomu, aby nedošlo nebo nemohlo dojít k narušení stability sloupu nadzemního vedení SEK. Stavebník je povinen zajistit, aby jakoukoliv jeho činností nedošlo bez souhlasu a vědomí společnosti CETIN (a) ke změně nivelety terénu, a/nebo (b) k výsadbě trvalých porostů, a/nebo (c) ke změně rozsahu a změně konstrukce zpevněných ploch. Pokud došlo k odkrytí SEK, je Stavebník povinen SEK po celou dobu odkrytí náležitě zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.

- (v) Zjistí-li Stavebník kdykoliv během provádění prací ve vztahu ke Stavbě jakýkoliv rozpor mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností, je povinen bezodkladně přerušit práce a oznámit zjištěný rozpor na adresu elektronické pošty POS. Stavebník není oprávněn pokračovat v pracích ve vztahu ke Stavbě do doby, než získá písemný souhlas POS s pokračováním prací.
- (vi) Stavebník není bez předchozího písemného souhlasu společnosti CETIN oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor, jakkoliv zakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně, vstupovat do kabelových komor, jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky SEK či s jakýmkoliv jiným zařízením se SEK souvisejícím. Rovněž bez předchozího písemného souhlasu společnosti CETIN není Stavebník oprávněn umístit nad trasou Kabelovodu jakoukoliv jinou síť technické infrastruktury v podélném směru.
- (vii) Byla-li v souladu s Vyjádřením a těmito VPOSEK odkryta SEK je Stavebník povinen tři (3) Pracovní dny před zakrytím SEK písemně oznámit POS zakrytí SEK a vyzvat ho ke kontrole před zakrytím. Oznámení Stavebníka dle předchozí věty musí obsahovat minimálně předpokládaný Den zakrytí, číslo jednací Vyjádření a kontaktní údaje Stavebníka. Stavebník není oprávněn provést zakrytí do doby, než získá písemný souhlas POS se zakrytím.

7. ROZHODNÉ PRÁVO

Vyjádření a VPOSEK se řídí českým právem, zejména Občanským zákoníkem, Zákonem o elektronických komunikacích a Stavebním zákonem. Veškeré spory z Vyjádření či VPOSEK vyplývající budou s konečnou platností řešeny u příslušného soudu České republiky.

8. PÍSEMNÝ STYK

Písemným stykem či pojmem „písemně“ se pro účely Vyjádření a VPOSEK rozumí předání zpráv jedním z těchto způsobů:

- v listinné podobě;
- e-mailovou zprávou se zaručeným elektronickým podpisem dle zák. č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu a o změně některých dalších zákonů (zákon o elektronickém podpisu), ve znění pozdějších předpisů;

9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- (i) Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba je počínaje Dnem převzetí Vyjádření povinen užít informace a data uvedená ve Vyjádření pouze a výhradně k účelu, pro který mu byla tato poskytnuta. Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba není oprávněn informace a data rozmnožovat, rozšiřovat, pronajímat, půjčovat či jinak umožnit jejich užívání třetí osobou bez předchozího písemného souhlasu společnosti CETIN.
- (ii) Pro případ porušení kterékoli z povinností Stavebníka, Žadatele nebo jím pověřené třetí osoby, založené Vyjádřením /nebo těmito VPOSEK je Stavebník, Žadatel či jím pověřená třetí osoba odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti CETIN vzniknou porušením povinností Stavebníka, Žadatele nebo jím pověřené třetí osoby.

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH PÁSMECH PODZEMNÍCH VEDENÍ

Ochranné pásmo podzemních vedení elektrizační soustavy do 110 kV vč. a vedení řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky je stanoveno v § 46 odst. 5 zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů, a činí 1 metr po obou stranách krajního kabelu (energetického nebo pro elektronickou komunikaci) 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 energetického zákona 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 mechanizmy o celkové hmotnosti nad 6 tun.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma podzemního vedení, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení na základě § 46 odst. 8 a 11 energetického zákona.

V ochranných pásmech podzemních energetických vedení a sítí pro elektronickou komunikaci je třeba dále dodržovat následující podmínky:

1. Dodavatel prací musí před zahájením prací zajistit vytyčení 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.
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., bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
4. Místa křížení a souběhy ostatních zařízení a staveb se zařízeními energetickými, komunikačními sítěmi pro elektronickou komunikaci nebo zařízeními technické infrastruktury musí být vyprojektovány a provedeny v souladu s platnými normami a předpisy, zejména s ČSN 33 2000-5-52, ČSN EN 50110-1, ČSN EN 50341-1, ČSN EN 50423-3, ČSN 73 6005 a PNE 33 0000-6, PNE 33 3301, 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 nebo podzemních zařízení vozidly nebo mechanizmy je třeba po dohodě s vlastníkem provést dodatečnou ochranu proti mechanickému poškození.
7. Manipulovat s obnaženými kabely pod napětím je možné pouze se souhlasem vlastníka. Odkryté zařízení sítě pro elektronickou komunikaci včetně ochranné trubky (HDPE apod.) musí být řádně zabezpečeno při práci i proti poškození nepovolanou osobou.
8. Před záhozem kabelové trasy musí být zástupce vlastníka kabelu / ochranné trubky vyzván ke kontrole uložení. Pokud toto organizace provádějící zemní práce neprovede, vyhrazuje si provozovatel distribuční soustavy právo nechat inkriminované místo znovu odkryt.
9. Při záhozu musí být zemina pod kabely řádně udusána, kabely zapískovány a provedeno krytí proti mechanickému poškození. Podkopané kabely sítě elektronické komunikace budou podloženy ve vzdálenosti 1,5 m a zemina pod podložením musí být řádně upěchována. Pro zavěšení kabelu nebude použito sousedních kabelů nebo potrubí. Kabelové spojky budou uloženy vodorovně na můstku. Při práci s vysazováním a podkládáním kabelů stavebník včas vyzve k přítomnosti pracovníka pověřeného společností ČEZ Distribuce, a. s.
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 bezplatnou linku ČEZ Distribuce 800 850 860, která je Vám k dispozici 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.
12. Ukončení stavby musí být neprodleně ohlášeno příslušnému provoznímu útvaru.
13. Po dokončení stavby provozovatel distribuční soustavy nesouhlasí s vyhlášením ochranného pásma nových rozvodů, které jsou budovány, protože se již jedná o práce v ochranném pásmu zařízení provozovatele distribuční soustavy. Případné opravy nebo rekonstrukce na svém zařízení nebude provozovatel distribuční soustavy provádět na výjimku z ochranného pásma nebo na základě souhlasu s činností v tomto pásmu.

Ochranné pásmo elektrické stanice je stanoveno v § 46 odst. 6 zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), a je vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti:

- a) u venkovních el. stanic a dále stanic s napětím větším než 52 kV v budovách 20 metrů od oplocení nebo od vnějšího líce obvodového zdiva,
- b) u stožárových elektrických stanic a věžových stanic s venkovním přívodem s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí 7 m od vnější hrany půdorysu stanice ve všech směrech,
- c) u kompaktních a zděných el. stanic s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí 2 metry od vnějšího pláště stanice ve všech směrech,
- d) u vestavěných el. stanic 1 metr od obestavění.

V ochranném pásmu elektrické stanice je podle § 46 odst. 8 a 10 energetického zákona 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.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma elektrické stanice, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení na základě § 46 odst. 8 a 11 energetického zákona.

V ochranném pásmu elektrické stanice je dále zakázáno provádět činnosti, které by mohly mít za následek ohrožení bezpečnosti a spolehlivosti provozu stanice nebo zmenšující či podstatně znesnadňující její obsluhu a údržbu a to zejména:

- 5. provádět výkopové práce ohrožující zaústění podzemních vedení vysokého a nízkého napětí nebo stabilitu stavební části el. stanice (viz podmínky pro činnosti v ochranných pásmech podzemního vedení),
- 6. skladovat či umisťovat předměty bránící přístupu do elektrické stanice nebo k rozvaděčům vysokého nebo nízkého napětí,
- 7. umisťovat antény, reklamy, ukazatele apod.,
- 8. zřizovat oplocení, které by znemožnilo obsluhu el. stanice.

Případné nedodržení uvedených podmínek bude řešeno příslušným stavebním úřadem nebo nahlášeno Energetickému regulačnímu úřadu jako správní delikt ve smyslu příslušného ustanovení energetického zákona spočívající v porušení zákazu provádět činnosti v ochranných pásmech dle § 46 uvedeného zákona.

Platnost tohoto souhlasu je vázána na dodržení následujících podmínek:

1. Podmínkou pro zahájení činnosti v ochranném pásmu je platné „Sdělení o existenci energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.“, v daném zájmovém území tohoto souhlasu a dodržení podmínek uvedených v tomto vyjádření.
2. Místa křížení a souběhy ostatních zařízení a staveb se zařízeními energetickými, komunikačními sítěmi pro elektronickou komunikaci nebo zařízeními technické infrastruktury musí být vyprojektovány a provedeny v souladu s platnými normami a předpisy, zejména s ČSN 33 2000-5-52, ČSN EN 50110-1, ČSN EN 50341-1, ČSN EN 50423-3, ČSN 73 6005 a PNE 33 0000-6, PNE 33 3301, PNE 34 1050.
3. Umístění stavby a provádění činností v ochranném pásmu elektrického zařízení bude prováděno podle projektové dokumentace vypracované firmou: VAMA s.r.o., číslo zakázky: neuvedeno, datum: 02/2020.
4. V místě střetu kabelového vedení se stavbou bude stávající kabelové vedení zajištěno mechanickou ochrannou proti poškození s přesahem 1 m na obě strany, např. dělené chráničky. Při velkém odkrytí kabelového vedení, bude toto vedení ve výkopu zajištěno mechanickou ochranou proti jeho poškození a přístupu k němu, dále po min. 1 m úsecích bude vyvěšeno.
5. Základ stožárku VO bude min. 1 m v odstupu od zemního kabelu (nejbližší hrana základu).
6. V technické zprávě projektové dokumentace, pro příslušné povolení stavby, bude požadovaná ochrana kabelového vedení popsána, zejména soulad se zákonnými požadavky na ochranné pásmo a požadavky prostorové normy ČSN 73 6005.
7. Před záhozem výkopu v místě střetu kabelového vedení (křížení a souběh) se stavbou požadujeme přivolat pracovníka ČEZ Distribuce, a.s. ke kontrole dodržení prostorové normy ČSN 73 6005 a výše uvedeného bodu č. 4 a 5. O tomto bude proveden písemný záznam.
8. Ochranné pásmo vedení VN bude po celou dobu stavby označeno výstražnou cedulí „**POZOR – ochranné pásmo vedení VN**“ z obou stran možného vjezdu do tohoto pásma.
9. Jakákoliv poškození nebo mimořádné události, způsobené na zařízení stavebníkem, musí být neprodleně oznámeny na poruchovou linku 800 850 860 a budou opraveny na náklady viníka. Zahrnutí poškozených míst může být provedeno pouze po souhlasu vydaném naší společností.
10. Umístěním stavby nesmí dojít ke ztížení přístupu našich pracovníků a pracovníků námi pověřených firem k našemu zařízení.
11. Při realizaci stavby nesmí dojít v žádném případě k nebezpečnému přiblížení osob, věcí, zařízení nebo mechanismů a strojů k živým částem pod napětím dle PNE 330000-6, pokud není větší vzdálenost stanovena v jiném předpisu (např. ČSN ISO 12480-1). V případě, že nebude možné tuto vzdálenost dodržet, je žadatel povinen požádat o vypnutí předmětného vedení.
12. Pracovníci provádějící práce budou prokazatelně poučeni o nebezpečí, které hrozí při nedodržení bezpečnostních předpisů.
13. S ohledem k provádění prací v ochranném pásmu upozorňujeme na možnost nebezpečných vlivů od elektrického zařízení. Opatření proti těmto vlivům je na straně zhotovitele výše uvedené stavby. ČEZ Distribuce, a.s. nepřevzme žádnou zodpovědnost za případné škody, které vzniknou stavebníkovi následkem poruchy nebo havárie elektrického zařízení za nepředvídaných okolností nebo nedodržením výše uvedených podmínek.

14. Při případné úpravě povrchu v ochranném pásmu vedení nesmí dojít ke změně výškové nivelety země oproti současnému stavu.
15. Musí být dodrženy Podmínky pro práce v ochranných pásmech vedení, které jsou součástí platného sdělení o existenci sítí nebo uveřejněné na webovém portále ČEZ Distribuce, a.s.
16. Jakékoliv události, mající vliv na provoz předmětných vedení, musí být neprodleně oznámeny na poruchovou linku 800 850 860 nebo včas oznámeny naší společnosti.
17. Výjimka z ochranného pásma se nevztahuje na zařízení ČEZ ICT Services, a. s. a Telco Pro Services, a. s.
- 18. Za uvedených podmínek udělujeme souhlas k předložené projektové dokumentaci pro povolení stavby příslušným stavebním úřadem.**

Souhlas s prováděním činností související se zřízením (výstavbou) výše uvedené stavby končí dnem vydání kolaudačního rozhodnutí.

V místě se nachází zařízení GasNet – plynovod, čj. 5002124503

Při realizaci uvedené stavby budou dodrženy podmínky pro provádění stavební činnosti:

- 1) Za stavební činnosti se pro účely tohoto stanoviska považují všechny činnosti prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (tzn. i bezvýkopové technologie a terénní úpravy) a činnosti mimo ochranné pásmo, pokud by takové činnosti mohly ohrozit bezpečnost a spolehlivost plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (např. trhací práce, sesuvy půdy, vibrace, apod.).
- 2) Stavební činnosti je možné realizovat pouze při dodržení podmínek stanovených v tomto stanovisku. Nebudou-li tyto podmínky dodrženy, budou stavební činnosti 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 k této změně.
- 3) Před zahájením stavební činnosti bude provedeno vytyčení trasy a přesné určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Vytyčení trasy provede příslušná provozní oblast (formulář a kontakt naleznete na www.gridservices.cz nebo NONSTOP zákaznická linka 800 11 33 55). Při žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. O provedeném vytyčení trasy bude sepsán protokol. Přesné určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek je povinen provést stavebník na svůj náklad. Bez vytyčení trasy a přesného určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek stavebníkem nesmí být vlastní stavební činnosti zahájeny. Vytyčení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek považujeme za zahájení stavební činnosti.
- 4) Bude dodržena mj. ČSN 73 6005, TPG 702 04, zákon č.458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů, případně další předpisy související s uvedenou stavbou.
- 5) Pracovníci provádějící stavební činnosti budou prokazatelně seznámeni s polohou plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, rozsahem ochranného pásma a těmito podmínkami.
- 6) Při provádění stavební činnosti, vč. přesného určení uložení plynárenského zařízení je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození plynárenského zařízení a plynovodních přípojek nebo ovlivnění jejich 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 a plynovodní přípojky budou v průběhu nebo při přerušení stavební činnosti řádně zabezpečeny proti jejich poškození.
- 8) V případě použití bezvýkopových technologií (např. protlaku) bude před zahájením stavební činnosti provedeno úplné obnažení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek 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 nebo plynovodních přípojek (vč. izolace, signalizačního vodiče, výstražné fólie atd.) na telefon 1239.
- 10) Před provedením zásypu výkopu bude provedena kontrola dodržení podmínek stanovených pro stavební činnosti, kontrola plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Kontrolu provede příslušná provozní oblast

Společnost UPC souhlasí s umístěním a realizací stavby s tím, že stavebník nebo jím pověřená třetí osoba dodrží níže uvedené podmínky včetně Všeobecných podmínek ochrany VVKS společnosti UPC, které jsou součástí tohoto vyjádření.

Vyjádření pozbývá platnosti uplynutím doby platnosti, změnou rozsahu zájmového území i změnou důvodu vydání vyjádření uvedeného v žádosti nebo nesplněním povinnosti stavebníka dle bodu 2 tohoto vyjádření, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti tohoto vyjádření nastane nejdříve. **Platnost vyjádření je 1 rok od data vydání.**

(2) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen bez zbytečného odkladu vyzvat společnost **UPC ke stanovení konkrétních podmínek ochrany VVKS** poté, kdy zjistil, že jeho záměr, pro který podal shora označenou žádost, je v kolizi s VVKS a nebo zasahuje do *Ochranného pásma VVKS* a v rámci realizace záměru bude nutná manipulace či úprava VVKS. Výzva ke stanovení konkrétních podmínek ochrany VVKS případně přeložení musí být podána nejpozději však před počátkem realizace stavby. Požádat společnost **UPC o stanovení konkrétních podmínek ochrany VVKS** lze prostřednictvím pověřené osoby společnosti InfoTel – Anatolij Drahoš, tel.: 724 608 031, e-mail: anatolij_drahos@infotel.cz (dále jen POS). Stavebník zajistí vytýčení a vyznačení PVVKS na místě stavby (doporučujeme zajistit u geodetické firmy **GEODEX**, pan Tomáš Rossiwal, tel.: 606 807 239, min. 5 dní předem se zákresem ZÚ).

- Stavební dozor za společnost UPC provede zástupce společnosti InfoTel, pan Pavel Žďárský, tel.: 739 529 331.

(3) Bez ohledu na všechny shora v tomto vyjádření uvedené skutečnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba povinen řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany VVKS společnosti UPC, které jsou nedílnou součástí tohoto vyjádření.

V případě jakýkoliv dotazů k poloze VVKS a její dokumentaci lze kontaktovat taktéž výše uvedenou pověřenou osobu společnosti InfoTel.

Vyjádření platí i za síť zaniklé společnosti Sloane Park Property Trust, a.s. Tato firma byla ke dni 1.7.2011 sloučena do UPC Česká republika, s.r.o.

Přílohami vyjádření jsou:

- Všeobecné podmínky ochrany VVKS společnosti UPC
- Situační výkres (obsahuje zákres VVKS v zájmovém/dotčeném území vyznačeném žadatelem)
- Informace o podmínkách/možnostech napojení
- Informace o firmě, která provádí vytýčení oproti objednavce

souhlasí s realizací projektu za následujících podmínek.

Ve Vámi zadaném zájmovém území se nachází **vedení veřejné komunikační sítě (dále jen „VVKŠ“)** a její ochranné pásmo, jejíž existence a poloha je zakreslena v příloze tohoto vyjádření. Ochranné pásmo VVKŠ je v souladu s ustanovením § 102 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů stanoveno rozsahem 1 m po stranách krajní hrany vedení VVKŠ (dále jen „Ochranné pásmo“).

Během realizace uvedené akce Vaší společnosti nesmí dojít k jejímu porušení a k omezení funkčnosti naší VVKŠ či jinému zásahu do VVKŠ. V případě, že zjistíte kolizi VVKŠ s Vaší akcí nebo zasahujete s Vaší akcí do ochranného pásma VVKŠ kontaktujte bezodkladně naši společnost, abychom mohli stanovit konkrétní podmínky ochrany VVKŠ, případně stanovili podmínky přeložení VVKŠ. Vyzvěte naši společnost nejpozději však před počátkem zpracování projektové dokumentace stavby, a to prostřednictvím níže uvedené kontaktní osoby.

V případě nutnosti přeložení VVKŠ je nutné s naší společností uzavřít Dohodu o překládce, a to v dostatečném časovém předstihu před zahájením stavby (nejlépe před zahájením stavebně správního řízení na příslušném stavebním úřadě). Veškeré náklady spojené s přeložením VVKŠ budou hrazeny investorem stavby.

Před zahájením stavby si také zajistěte vytyčení VVKŠ přímo na místě stavby (kontaktní osoba je uvedena níže).

Bez ohledu na všechny shora v tomto vyjádření uvedené skutečnosti je Vaše společnost, nebo Vámi pověřená třetí osoba povinná se řídit Všeobecnými podmínkami ochrany VVKŠ společnosti Vodafone, které jsou nedílnou součástí tohoto vyjádření.

Základnová stanice a její infrastruktura a její souřadnice ve WGS-84 (dd.dddd°):
- stanice č. DCU0C, zeměpisná šířka: 50.783524°, zeměpisná délka: 14.226591°

Vedení veřejné komunikační sítě:

- výkopy (8)
- prostupy do budovy (4)

Kontaktní osoba pro vytyčení: Geodetická firma GEODEX, pan Tomáš Rossiwal, tel.: 606 807 239, min. 5 dní předem se zákresem ZÚ
Kontaktní osoba pro případné dotazy k sítím VVKŠ: Anatolij Drahoš, tel.: 724 608 031, e-mail: anatolij_drahos@infotel.cz

Platnost vyjádření je **1 rok** od data vydání. Vyjádření je platné pouze v rámci předmětného projektu a pro důvod vydání vyjádření stanovený žadatelem v žádosti.

Vyjádření pozbývá platnosti uplynutím doby platnosti, změnou rozsahu zájmového území i změnou důvodu vydání vyjádření uvedeného v žádosti nebo nesplněním Vašich povinností dle tohoto vyjádření, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti tohoto vyjádření nastane nejdříve. Po skončení platnosti si musíte podat novou žádost na adrese <https://www.zadostovyjadreni.cz/vodafone/>.

odbor územního pl.

Shora uvedená stavba je z hlediska zájmů státní památkové péče
přípustná.

Odůvodnění

Stavba neleží na kulturní památce ani na území památkové zóny.

Upozorňujeme

1. Na povinnost stavebníka vyplývající z ustanovení § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči ve znění pozdějších předpisů (Má-li se provádět stavební činnost na území s archeologickými nálezy, jsou stavebníci již od dob přípravy stavby povinni tento záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum.) - **ÚAN III** - území, které mohlo být osídleno člověkem a mohly by se zde vyskytovat věci nebo soubory věcí, která jsou dokladem nebo pozůstatkem života člověka a jeho činnosti od počátku jeho vývoje do novověku, a které se zachovaly zpravidla pod zemí.
2. V případě, že v souvislosti s přípravou stavby nebo při jejím provádění dojde k archeologickým nálezům, je stavebník ve smyslu § 23, odst. 5, zákona č. 20/87 Sb., povinen ihned podat oznámení stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče, popřípadě Archeologickému ústavu AV ČR Praha a učinit nezbytná opatření, aby nález nebyl poškozen nebo zničen (§ 127 stavebního zákona).

odpadové hospodářství

jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem, bude s ní nakládáno jako s odpadem.

3. Investor (stavebník), zabezpečí využití nebo odstranění všech odpadů, které v rámci stavby vzniknou, a to tak, že veškeré odpady předá oprávněné osobě dle § 12 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů.
4. Investor (stavebník) předloží doklady o využití či odstranění odpadů do 10 dnů od ukončení akce na Magistrát města Děčín, odbor životního prostředí, odpadové hospodářství. Prohlášení o odstranění odpadů není plnohodnotným dokladem potvrzujícím nakládání s odpady.

v y d á v á

investorovi – Statutární město Děčín, IČ 00261238, Mírové nám. 1175/5, 405 02 Děčín
v zastoupení V A M A s.r.o., IČO 47287926, Vilsnice 94, 405 02 Děčín XII

z á v a z n é s t a n o v i s k o

k umístění stavby a k povolení stavby: „Výměna kabelových rozvodů sítě VO vč. sloupů VO, Děčín II, ulice Lužická“ souhlasí za následujících podmínek:

1. Zemina (výkopek, ornice) vzniklá při realizaci výše citované stavby, bude využita na terénní úpravy v okolí stavby. V případě přebytku, bude předána oprávněné osobě k odstranění.
2. Dále uvádíme, že pokud asfaltová směs nesplní kritéria uvedená § 3 vyhlášky č. 130/2019 Sb., Ministerstva životního prostředí a Ministerstva průmyslu a obchodu, o kritériích při

ochrana přírody

1. V kořenové zóně dřevin nebude prováděna navážka, snižování ani zhutňování terénu, skladován stavební materiál, suť, škodlivé látky pro dřeviny a půdu (např. minerální látky, rozpouštědla, oleje, barviva atp.), zřizovány deponie či mezideponie zeminy, nebo umísťováno zařízení stavenišť.
2. Hloubené výkopy budou vedeny takovým způsobem, aby nedošlo k zásahům do kořenové zóny zeleně. Za kořenovou zónu se pokládá plocha půdy pod korunou stromů (ohraničená okapovou linií koruny) zvětšená o 1,5 m po celém obvodu koruny (okapové linii), u sloupovitých forem dřevin o 5 m. Výkopy nesmí zasáhnout ani kořenový systém keřů.
3. Je-li nevyhnutelné vést hloubené výkopy kořenovou zónou, **musí být tyto prováděny ručně** a nesmí vést blíže než 2,5 m od paty kmene stromu.
4. Při hloubení výkopů nesmějí být přerušeny kořeny o průměru větším než 3 cm. Případná poranění je nutno ošetřit. Kořeny je možné přerušit pouze nožem a řezná místa zahladit. Konce kořenů o průměru menším než 2 cm je nutno ošetřit růstovými stimulatory, kořeny o průměru větším než 2 cm pak ošetřit prostředky k ošetření ran.
5. V kořenové zóně stromů nebudou zřizovány žádné stavební konstrukce uzavírající půdní povrch. Pokud tomu nelze zamezit, musí být kořenový systém co nejméně ovlivněn, a to volbou vhodných stavebních materiálů a technologických postupů např. pro vodu a vzduch propustné dlažby, minimální tloušťka konstrukce, minimální zhutnění, vyzdvižení konstrukce nad úroveň terénu. Propustná konstrukce nesmí pokrývat více jak 50 % kořenové zóny, nepropustná max. 30%.

Statutární město Děčín

čj. MDC/69286/2020 – ŽP – lesy – **před stavbou nutno požádat znova**

3. ukládá

podle § 16 odst. 2 písm. lesního zákona žadateli tato
opatření v zájmu ochrany PUPFL

- 1) žadatel zajistí dodržení základních povinností ochrany PUPFL uvedených v § 13 lesního zákona, především zajistí, aby na pozemcích a lesních porostech docházelo k co nejmenším škodám, k odstranění případných škod učiní bezprostředně potřebná opatření,
- 2) žadatel zajistí, aby v případě nutnosti opětovného zalesnění pozemků nebo jejich částí ve smyslu ustanovení § 16 odst. 2 písm. d) lesního zákona, které byly tímto rozhodnutím odňaty z plnění funkcí lesa, bylo toto provedeno do dvou let od data ukončení dočasného odnětí, způsob zalesnění určí příslušný odborný lesní hospodář,
- 3) žadatel zajistí, aby na přilehlých lesních pozemcích, jež nebudou odňaty tímto rozhodnutím z plnění funkcí lesa, nebyly ukládány žádné materiály ani odpady,
- 4) žadatel zajistí, aby při výstavbě nedošlo k poškození lesních dřevin, ani jejich kořenových systémů, nacházejících se mimo odňatou plochu PUPFL,

4. stanoví

podle § 17 odst. 1 lesního zákona

poplatek za dočasné odnětí ve výši 4,- Kč (čtyř korun českých) za kalendářní rok, což je celkem 4,- Kč (čtyři koruny české) za období v němž odnětí trvá, což je od 01. 03. 2021 do 31. 12. 2021,

5. nepředepisuje

podle § 17 odst. 3 písm. b)

poplatek za dočasné odnětí, jelikož tento poplatek nepřesahuje částku 50,-Kč v kalendářním roce 2020.

Účastníkem správního řízení podle § 27 odst. 1 písm. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“) je

Statutární město Děčín, IČO 00261238, se sídlem Mírové náměstí 1175/5, 405 38 Děčín, IDDS x9hbpfn zastoupené právnickou osobou s názvem VAMA s.r.o., IČO 47287926, se sídlem Vilsnická 94, 405 02 Děčín, IDDS k8tvtn.

Souhlas se uděluje za tohoto předpokladu

1. Investor zajistí, že stavba bude provedena způsobem a v rozsahu tak, jak je zakresleno v mapových situacích připojených ke spisu č. MDC/47647/2020.
2. Investor dále zajistí, že stavbou nebudou přímo dotčeny pozemky určené k plnění funkcí lesa (PUPFL).
3. Investor zajistí dodržení základních povinností ochrany PUPFL uvedené v § 13 odst. 3 lesního zákona, zejména provedení stavebních prací tak, aby na pozemcích a lesních porostech docházelo k co nejmenším škodám; k odstranění případných škod učiní bezprostředně potřebná opatření.
4. Investor zajistí, že v souvislosti se stavbou nedojde k dotčení ustanovení uvedených v § 20 lesního zákona, zejména nebudou předmětné lesní pozemky znečišťovány odpadovým ani jiným materiálem ze stavby.
5. Platnost tohoto souhlasu trvá po dobu realizace a existence předmětné stavby v rozsahu posuzované dokumentace.

Statutární město Děčín – odbor místního hospodářství, čj. MDC/135117/2020

Vyjádření odboru místního hospodářství:

Statutární město Děčín, zastoupené správcem majetku města, odborem místního hospodářství (pozemek ve výhradním vlastnictví statutárního města Děčín – p.č. 1325/1, 1326, 2976, 1062/6, 1062/3 k.ú. Děčín), nemá námitek k realizaci stavby „**Výměna kabelových rozvodů sítě VO vč. sloupů VO, Děčín II, ulice Lužická**“ za těchto podmínek:

1. investor, před zahájením stavby, písemně požádá odbor místního hospodářství o zatížení výše uvedených pozemků příslušným věcným břemenem (pokud již není ošetřeno). Další informace Vám sdělí na telefonním čísle 412 593 225,
2. pozemky (jejich povrch) budou nákladem investora uvedeny do původního stavu a to do 10 dnů po ukončení prací (nedojde-li k jiné dohodě).

Směsný komunální odpad (SKO)

V případě, že stavbou dojde k omezení provozu nebo zúžení průjezdného profilu na ul. Lužická je **zhotovitel povinen** o tomto písemně informovat Technické služby Děčín a.s.(TsD). Dále je zhotovitel povinen uvést kontaktní osobu, která bude aktivně s TsD komunikovat a řídit se jejich pokyny týkající se pravidelného svozu odpadu.

Vyjádření odboru komunikací a dopravy:

Souhlasíme dle PD. Upozorňujeme, že v lokalitě je plánována celková rekonstrukce vozovky a koordinace s investicí SVS a.s. Termín realizace není v současné době k dispozici.

Vyjádření odboru provozního a organizačního:

Metropolitní síť (MS)

Před zahájením stavby bude osloven výše uvedený odbor, aby bylo možné koordinovat spolupráci s příloží trubky HDPE40.

*Podmínky, které jsou určeny od jednotlivých správců inženýrských sítí a státních orgánů jsou v samostatné části
Dokladová část*

Veškeré inženýrské sítě budou před zahájením prací vytyčeny a o vytyčení bude proveden zápis do stavebního deníku nebo bude vydán protokol o vytyčení

UVEDENÁ STANOVISKA JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKLADOVÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

Provádění prací v ochranných pásmech sítí technické infrastruktury

- Provádění zemních prací v ochranných pásmech podzemních sítí technické infrastruktury je nutné předem oznámit vlastníkům dotčené sítě a zajistit vytyčení všech sítí technické infrastruktury v zájmovém území stavby
- Dodavatel stavby prokazatelně seznámí pracovníky, kteří budou provádět výkopové práce s polohou vytyčených stávajících sítí.
- Zemní práce v ochranných pásmech sítí budou prováděny ručně.
- Při křížení cizího podzemního zařízení musí dodavatel stavby vždy umožnit vlastníku dotčené podzemní sítě provést kontrolu neporušenosti sítě a provést záznam do stavebního deníku stavby. Sítě jsou zakresleny orientačně z předložených výkresových podkladů správců sítí technické infrastruktury

g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod..

Stavba se nenachází v záplavové oblasti.

h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Realizace stavby neovlivní okolní pozemky a stavby. Provedení stavby nebude vyžadovat přijetí zvláštních požadavků a opatření na ochranu okolí před negativními účinky stavby během její realizace.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Netýká se stavby, nedojde ke kácení dřevin, pouze k prořezu náletového porostu.

j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,

Netýká se stavby, stavba nevyžaduje zábor ZPF ani LPF

k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Stavba nevyžaduje řešení napojení na dopravní technickou infrastrukturu, pro přístup na staveniště bude využita stávající dopravní infrastruktura. Příjezdy na staveniště budou zabezpečeny dopravním značením. Pro výstavbu je používána běžná lehká stavební technika. Únosnost komunikací, mostů, mostků musí být dodržena s ohledem na váhu techniky a nákladů – zajistí zhotovitel.

Technické řešení zemní kabelové vedení vychází z platných norem ČSN. Umístění trasy a hloubka uložení je navrženo v souladu s ČSN 736005 „Prostorové uspořádání sítí technického vybavení“ a s ohledem na stávající podzemní inženýrské sítě. Dotčené povrchy po realizaci stavby budou uvedeny do původního stavu.

l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Nejsou

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje

k.ú. Děčín – nová stavba

| Parc.č. | LV | Výměra m ² | Druh pozemku | vlastník |
|---------|-------|--------------------------|-------------------------------|--|
| 1325/2 | 10001 | 13 | Zastavěná plocha a nádvoří | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, 40502 Děčín |
| 1325/1 | 10001 | 1586 | Trvalý travní porost | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, 40502 Děčín |
| 1326 | 10001 | 2708 | Lesní pozemek | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, 40502 Děčín |
| 2976 | 10001 | 13246 | Ostatní plocha | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, 40502 Děčín |
| 1062/9 | 10001 | 171 | Ostatní plocha | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, 40502 Děčín |
| 1062/6 | 10001 | 748 | Ostatní plocha | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, 40502 Děčín |
| 1062/3 | 10001 | 501 | Ostatní plocha | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, 40502 Děčín |
| 3003 | 10001 | 984 | Ostatní plocha | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, 40502 Děčín |
| 1062/2 | 1830 | 1761 | Ostatní plocha | Viz níže list |
| 1062/16 | 6575 | 880 | Ostatní plocha | Viz níže list |
| 1062/4 | 6450 | 1131 | Ostatní plocha | Viz níže list |

1062/2

SJM Bostl Jaroslav a Bostlová Věra, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Brendl Jan a Brendlová Eva, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Červinková Hana, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Doležal Miloš, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Eibl Tomáš, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Farář Jaroslav a Farářová Jana, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Frýda Jiří a Frýdová Jindřiška, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Kotek Milan, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Lažanská Michaela Ing., Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Machovská Milena, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Novák Václav a Nováková Václava, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Petele Kryštof, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Petele Miroslav Ing., Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

STAVEBNÍ BYTOVÉ DRUŽSTVO DĚČÍN, Zelená 382/40, Děčín III-Staré Město, 40502 Děčín

SJM Trecha Bohuslav a Trechová Danuše, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Votrubec Jiří, Stoliční 1205/6, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

1062/16

Buriánková Dana, Liberecká 941/9, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Chaloupková Alena, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Ciboch Petr a Cibochová Elena, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Česká republika,

Hejzlar Miloš, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Hykl Jiří Ing., Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Jungmanová Jana, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Kolářová Lena, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Krejčová Stanislava, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Pavlíková Věnceslava, Děčín XVIII-Maxičky 53, 40502 Děčín

Řezníčková Lenka, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Suchá Marcela, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Šebor Jiří, Severní 1497/8, Děčín VI-Letná, 40502 Děčín

Tichá Irena, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Tobiášková Helena, Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Váňa Miroslav Ing., Hluboká 1231/19, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Votrubec Martin, Česká 1890/1, Děčín VI-Letná, 40502 Děčín

Zemanová Pavla MUDr., Stoliční 1204/4, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Příslušnost hospodařit s majetkem státu

Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Rašínovo nábřeží 390/42, Nové Město, 12800 Praha 2

Bláhová Hana, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Bumbová Jana, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Dvořák Zdeněk a Dvořáková Eliška, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Karásek Josef PaedDr. a Karásková Milena, Břetislavova 286/24, Liberec XII-Staré Pavlovice, 46001 Liberec

SJM Kersch Petr a Kerschová Soňa, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Kirsch Tibor PharmDr., Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Kirschová Lucie, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Kotlaba Tomáš a Kotlabová Jana,

Kotlaba Tomáš, Děčín XXVIII-Folknáře 13, 40502 Děčín

Kotlabová Jana, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Křivohlavá Ivana, Myslbekova 1389/12, Děčín I-Děčín, 40502 Děčín

SJM Miklas Miloš a Miklasová Jutta, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Pešek Martin a Pešková Veronika Bc., Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Rečka Ladislav Ing. a Rečková Ivana, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Rouče František a Roučeová Jarmila, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Spilková Marie, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Špičáková Zdeňka, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Triščík František, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

SJM Vondráček Čestmír a Vondráčková Uršula, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

Žáček Robert, Stoliční 1203/2, Děčín II-Nové Město, 40502 Děčín

B2. Celkový popis stavby

B.2.1) Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí.

Jedná se o výměnu stávajícího veřejného osvětlení, které bude umístěno na nových ocelových stožarcích, které budou smyčkovány za pomoci zemního kabelového vedení CYKY -J 4x16, vše ve stávající trase.

Rozsah a způsob provedení stavby nevyžaduje provedení stavebně historického průzkumu a statického posouzení nosných konstrukcí

b) účel užívání stavby

Osvětlení pro veřejnou komunikaci - chodník

c) trvalá nebo dočasná stavba

trvalá stavba

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby.

Vzhledem k charakteru / druhu stavby se nepředpokládá její užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace. Netýká se stavby

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

viz B – Souhrnná technická zpráva / B.1 – Popis území stavby, odst. „d“

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

viz B – Souhrnná technická zpráva / B.1 – Popis území stavby, odst. „f“

g) navrhované parametry stavby - základní rozměry, maximální množství dopravovaného média apod

| | |
|---|-------|
| Stožár lampový UZM 10 – 133/109/89 | 30x |
| Výložník UZB 1 – 1500 | 30x |
| Svítidlo LED SL 21 mini ST0.8a, 19,4 w, 2570 lm, 2700 K | 6x |
| Kabel CYKY - J 4x16 | 1320m |
| Kabel CYKY – J 5x1,5 | 42 m |
| Svorkovnice SR 481-27 Z/Cu | 30x |
| Zemnicí drát o průměru 10 mm FeZn | 740m |

h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod..

potřeba / spotřeba médií a hmot / hospodaření s dešťovou vodou - netýká se stavby

– stavba nemá žádné zvláštní nároky na dodávku energií

Při realizaci stavby bude elektrická energie v případě potřeby dodávána z veřejné distribuční sítě NN (po dohodě s provozovatelem sítě), popř. z elektrických agregátů (přenosných či mobilních).

Tlakový vzduch pro potřeby výstavby (např. pohon sbíječek) bude dodáván mobilními kompresory.

Pro řezání či sváření mohou být (kromě elektrických zařízení) používány i svářečky s tlakovými plyny dodávanými z tlakových lahví. Zajištění bezpečného provozování a skladování tlakových lahví je plně v odpovědnosti dodavatele stavby.

Předpokládané množství a druhy odpadů –

Veškeré odpady vzniklé v souvislosti se stavební činností zneškodněny na oficiálních skládkách.

Původcem odpadů vzniklých při realizaci stavby je zhotovitel stavby.

Při zemních pracích je nutno dodržovat zejména zákon o ochraně zemědělského půdního fondu číslo 334/1992 Sb. a z něho pak postup podle §8. Při výkopových pracích bude nutné odvézt přebytečnou zeminu.

Vzniklý odpad bude roztríděn podle jednotlivých druhů a bude zlikvidován na předepsané skládce.

Nakládání s odpady bude v souladu se zákonem 541/2020 Sb. – Zákon o odpadech v platném znění s jeho prováděcími právními předpisy, Vyhláška Ministerstva životního prostředí 8/2021 Vyhláška o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů), Vyhláška 273/2021 Sb. (O podrobnostech nakládání s odpady), v platném znění, ve znění pozdějších právních předpisů.

Za nakládání se vzniklými odpady při realizaci stavby odpovídá dodavatel stavebních prací jako jejich původce. Doklad o likvidaci bude k dispozici ke kontrole.

Z důvodu ochrany krajinného rázu místa a oblasti /viz § 12 odst. 1 cit. zákona/ budou veškeré pozemky i cesty dotčené příp. transportem materiálu na náklady investora okamžitě uvedeny do řádného stavu.

Předpokládané druhy odpadů vzniklé při vlastní realizaci stavby a jejich množství z hlediska zákona č.381/2001 Sb:

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy

stavba není členěna na etapy, předpokládaná doba realizace stavby – 3,5 měsíců

B.2.2) Bezpečnost při užívání stavby

Stavba při svém užívání nebude nebezpečná pro své okolí. Zařízení distribuční soustavy splňuje odpovídající ČSN a bezpečnostní předpisy, je označeno výstražnými nápisy a tabulkami a není třeba činit další opatření pro zajištění jeho bezpečnosti. Obsluhu a práci na tomto zařízení budou provádět pouze pracovníci s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací pověřeni provozovatelem zařízení. Rozpojovací a přípojkové skříně budou opatřeny zámky zabráňujícím vstupu nepovolaných osob.

B.2.3) Základní technický popis staveb

Vybudování nového veřejného osvětlení.

B.2.4) Základní popis technických a technologických zařízení

Tato projektová dokumentace pro provedení stavby představuje jednu ucelenou část a skládá se z těchto stavebních objektů:

SO 01 – Montáž zemního kabelového vedení včetně lampových stožárů

B.2.5) Zásady požárně bezpečnostního řešení

Posouzení technických podmínek požární ochrany

Projekt je zpracován v souladu s platnými právními předpisy, normativními požadavky a podnikovými normami, které se na tato zařízení vztahují.

Vzdálenosti venkovních vedení od dosavadních inženýrských sítí, objektů a terénu odpovídají ČSN 33 2000-5-52 ed.2 v platném znění, a především norma prostorového uložení inženýrských sítí ČSN 73 6005. Dimenzování kabelů je navrženo dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2 v platném znění na dovolené zatěžovací proudy a uzemnění el. zařízení bude provedeno dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 + Z1+Z2 v platném znění. Před uvedením do provozu musí být zařízení podrobena výchozí revizi dle ČSN 33 2000-6 ed. 2

Ochranné pásmo podzemního vedení elektrizační soustavy je 1 m.

a) Výpočet a posouzení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečných prostorů
Netýká se této stavby.

b) Zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva

Stavbou není ohrožena požární bezpečnost stávajících objektů a technologických zařízení a nevznikají nároky na vybavení zasahujících hasičských jednotek jinými druhy hasiv, než jaká jsou běžně používána, ani na vybavení těchto jednotek speciální mobilní technikou.

Celá stavba je elektrické zařízení a k hašení se musí použít k tomu určené hasicí prostředky.

Hořlavé plastové izolace kabel. vedení a el. zařízení lze hasit kyslíčným uhličitým CO₂, hasicím práškem, pískem a výjimečně vodou - po ověření vypnutého stavu. Trafa s olejovou náplní po jejich vypnutí a ověření beznapětového stavu je nutno hasit pěnou!

c) Předpokládané vybavení stavby vyhrazenými požárně bezpečnostními zařízeními včetně stanovení požadavků pro provedení stavby

Trasy kabelů nevyžadují speciálního zabezpečení z hlediska požární ochrany.

Dle podkladů výrobce jsou kabely odolné proti šíření plamene.

d) Zhodnocení přístupových komunikací a nástupních ploch pro požární techniku včetně možnosti provedení zásahu jednotek požární ochrany

B.2.6) Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby a zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

Netýká se stavby / stavba nebude mít negativní vliv na okolní prostředí
Během vlastní výstavby se budou na staveništi a v jeho okolí pohybovat dopravní prostředky a stavební stroje, které budou mít jistý vliv na kvalitu ovzduší v dané lokalitě. Tento vliv bude pouze krátkodobý a nebude mít v žádném případě měřitelný vliv na imisní situaci v dotčených území

B.2.7) Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Je řešeno dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 + Z1+Z2

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží.

Netýká se stavby

b) ochrana před bludnými proudy.

Netýká se stavby

c) ochrana před technickou seismicitou.

Netýká se stavby.

d) ochrana před hlukem.

Netýká se stavby. Stavba nebude trvalým zdrojem hluku.

e) protipovodňová opatření.

Nejsou vyžadovány.

f) ochrana před ostatními účinky - vlivem poddolování, výskytem metanu apod.

Netýká se stavby. Stavba se nenachází v záplavovém území

B3. Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa na stávající technickou infrastrukturu, přeložky, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury.

Stavba nemá žádné zvláštní nároky na dopravní a technickou infrastrukturu. Stavba nevyžaduje přeložky inženýrských sítí. Přístup ke staveništi bude zajištěn s využitím stávajících silnic / komunikací bez nutnosti budovat nové přístupové cesty.

Na dotčených pozemcích jsou umístěny tyto stávající inženýrské sítě:

Vodovodní řád a kanalizační potrubí SčVK
zemní vedení CETIN, a.s.
UPC s.r.o.
Gasnet, s.r.o.
Vodafone, a.s.
ČEZ Distribuce, a.s.

Veškeré inženýrské sítě budou před zahájením prací vytyčeny a o vytyčení bude proveden zápis do stavebního deníku nebo bude vydán protokol o vytyčení

Podmínky, které jsou určeny od jednotlivých správců inženýrských sítí jsou v dokladové části.

Při souběžích a křížení projektovaných vedení se stávajícími inženýrskými sítěmi bude v zastavěném území dodržována ČSN 73 6005 „Prostorové uspořádání sítí technického vybavení“.

Odstupy při souběžích podzemních sítí (dle ČSN 73 6005) – nejčastější případy:

| | | | |
|-------------------------|-----------|-------------------------|-----------|
| kabely VN – kabely NN | 0,2 m | | |
| kabely VN – kabely VN | 0,2 m | kabely NN – kabely NN | 0,05 m |
| kabely VN – sděl.kabely | 0,3-0,8 m | kabely NN – sděl.kabely | 0,1-0,3 m |
| kabely VN – plynovod | 0,4-0,6 m | kabely NN – plynovod | 0,4-0,6 m |
| kabely VN – vodovod | 0,4 m | kabely NN – vodovod | 0,4 m |
| kabely VN – kanalizace | 0,5 m | kabely NN – kanalizace | 0,5 m |

Odstupy při kříženích podzemních sítí (dle ČSN 73 6005) – nejčastější případy:

| | | | |
|-------------------------|-----------|-------------------------|-----------|
| kabely VN – kabely NN | 0,2 m | | |
| kabely VN – kabely VN | 0,2 m | kabely NN – kabely NN | 0,05 m |
| kabely VN – sděl.kabely | 0,1-0,8 m | kabely NN – sděl.kabely | 0,1-0,3 m |
| kabely VN – plynovod | 0,1-0,2 m | kabely NN – plynovod | 0,1 m |
| kabely VN – vodovod | 0,2-0,4 m | kabely NN – vodovod | 0,2-0,4 m |
| kabely VN – kanalizace | 0,5 m | kabely NN – kanalizace | 0,3 m |

B4. Dopravní řešení

Napojení souvisejícího technologického objektu na stávající dopravní infrastrukturu.

Stavba nemá žádné zvláštní nároky na dopravní a technickou infrastrukturu. Stavba nevyžaduje přeložky inženýrských sítí. Přístup ke staveništi bude zajištěn s využitím stávajících silnic / komunikací bez nutnosti budovat nové přístupové cesty, pouze budou umístěny informační značky, práce na silnici, zábrany

B5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

- zhotovitel stavby projedná s vlastníky a nájemci pozemků vstup na pozemky, a to v dostatečném předstihu před zahájením stavby

B6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Podle zákona 100/2001Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí, §3a) a přílohy č. 1 stavba nepodléhá ani zjišťovacímu řízení.

Stavba nebude mít nepříznivý vliv na životní prostředí.

Za nakládání se vzniklými odpady při realizaci stavby odpovídá dodavatel stavebních prací jako jejich původce.

Přebytečný výkopový materiál bude uložen na povolenou skládku

Během vlastní výstavby se budou na staveništi a v jeho okolí pohybovat dopravní prostředky a stavební stroje, které budou mít jistý vliv na kvalitu ovzduší v dané lokalitě. Tento vliv bude pouze krátkodobý a nebude mít v žádném případě měřitelný vliv na imisní situaci v dotčeném území.

Investor (stavebník), případně jím pověřená třetí osoba předloží při závěrečné kontrolní prohlídce stavby doklad o využití nebo odstranění odpadů vzniklých realizací předmětné stavby v souladu se zákonem 541/2020 Sb. – Zákon o odpadech v platném znění s jeho prováděcími právními předpisy

b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,

netýká se stavby

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

netýká se stavby – stavba se nachází v zastavěné části města – obce Děčín – ul. Lužická – místní část - Kamenická.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem

netýká se stavby

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno,

netýká se stavby

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

ochranná pásma pro energetická zařízení jsou stanovena zákonem č.458/2000 Sb. v platném znění

B7. Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

Obyvatelstvo nebude stavbou negativně ovlivněno ani ohroženo. Stavbu nelze vzhledem k jejímu charakteru využít pro účely civilní ochrany k ochraně obyvatelstva. Při provozu stavby nejsou předpokládány žádné havárie vyžadující zásah civilní ochrany, rovněž nebudou zpracovávány havarijní plány.

Při realizaci stavby budou dodržena příslušná ustanovení nařízení vlády č.591/2006Sb „Nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a příloha 1-5 k Nařízení vlády“.

U staveb liniových, tj. staveb s charakterem nepřetržité technologické návaznosti (např. výkopové rýhy) se staveniště ohrazuje dvoutýčovým zábradlím o výšce 1,1 m, nebo se zajistí bezpečnost technickou zábranou, osazenou ve vzdálenosti minimálně 1,5 m od případného nebezpečí. Místa, kde tento systém zabezpečení není možný, se musí zajistit buď řízením provozu, nebo střežením pověřenou osobou.

dle Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 v platném znění

- ochrana automatickým odpojením od zdroje
- ochrana ochranným pospojováním

B8. Zásady organizace výstavby

a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Pro realizaci stavby není nutné budování příjezdových cest, pro přepravu mechanismů a materiálů bude použito místních zpevněných i nezpevněných komunikací. Jiné napojení na technickou infrastrukturu není pro realizaci stavby vyžadováno. Při potřebě omezení provozu na komunikacích vypracuje zhotovitel plán dopravního značení, které schvaluje příslušné oddělení dopravní policie, které je potřebným dokladem pro žádost o zvláštní užívání, které vydává formou rozhodnutí příslušný silniční správní úřad.

b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

při realizaci této stavby nedojde ke kácení vzrostlých stromů o obvodu kmene nad 80 cm nebo mýcení náletových dřevin s plochou nad 40 m².

Demolice – netýká se stavby.

c) Maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)

Pro výkopové práce a pokládku kabelů NN v rozsahu navržené stavby se předpokládá zábor min. 1,5m na jednu stranu výkopu.

d) požadavky na bezbariérové obchozí trasy.

rozsah a umístění stavby nevyžadují řešení požadavku tohoto bodu

e) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

U stavby nebude zřízena deponie zeminy, vybouraný materiál bude při výkopu ihned nakládán na dopravní prostředek a odvezen na skládku. Rozsah stavby nevyžaduje zřízení deponie pro skladování a přísun zemin.

Požadavky na zařízení staveniště – potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění zařízením staveniště pro tuto stavbu nebude s ohledem na rozsah stavby nutné.

Plochy pro uskladnění stavebního materiálu nejsou v PD řešeny. Materiál je průběžně dodáván ze skladu, a nebo se dováží přímo na místo stavby.

Pracovníci se dopravují na místo stavby každý den.

Stavba nevyžaduje žádná zvláštní opatření. Dodávka el.energie bude přerušována ve spolupráci s ČEZ Distribuce, a.s.. Výluky v dodávce budou dle zákona 458/2000 Sb. předem oznamovány.

Vzhledem ke specifčnosti energetického zařízení je nutno v průběhu realizace stavby provádět na základě dílčích revizních zpráv postupně technologické a provozní zkoušky. V režimu těchto zkoušek přebírá odpovědnost zhotovitel a provozovatel energetického zařízení.

Při provádění prací je potřeba dodržovat závazné normy ČSN, IEC, nařízení vlády č.591/2006Sb. a vyhlášku 48/82Sb. se změnami 324/1990Sb.,207/191Sb.,352/2000Sb.,192/2005Sb.

o bezpečnosti práce a technologické postupy.

Pracoviště musí být zabezpečeno tak, aby nedošlo k úrazu pracovníků, ani cizích osob.

Při stavbě bude použit normalizovaný materiál.

Technické údaje

Nízkonapěťová část

Napěťová soustava: AC 3+PEN, 400/230 V, 50Hz / TN-C, TN-S – u svítidel

Jmenovité proudové zatížení: dle ČSN 33 2000-5-53 ed. 2 v platném znění
stavbou jsou posuzována dle norem a předpisů platných v době jejich zřízení.

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí bude provedena dle ČSN 33 2000-4-41, ed. 3. + Z2

Vlivy prostředí

Dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 je určené vnějších vlivů

| Druh zařízení: | | Kabelové vedení v zemi, typ prostoru "VI" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| Označení prostředí a vlivu | AA | AB | AC | AD | AE | AF | AG | AH | AK | AL | AM | AN | AP | AQ | AR | AS | AT | AU | BA | BB | BC | BD | BE | CA | CB |
| Standardní | 8 | 8 | 1 | 4 | | | | | | | | 3 | 1 | | | | | | 5 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Variabilní | | | | | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | 3 | | 2 | 2 | 1-4 | | | | | | | |

| Druh zařízení: | | Kabelové vedení závěsné izol. vodiče ve vzduchu, typ prostoru "VI" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| Označení prostředí a vlivu | AA | AB | AC | AD | AE | AF | AG | AH | AK | AL | AM | AN | AP | AQ | AR | AS | AT | AU | BA | BB | BC | BD | BE | CA | CB |
| Standardní | 8 | 8 | 1 | 4 | | | | | | | | 3 | 1 | | | | | | 5 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Variabilní | | | | | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | 3 | | 2 | 2 | 1-4 | | | | | | | |

| Druh zařízení: | | Kabelové skříně, typ prostoru "V" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----|-----------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| Označení prostředí a vlivu | AA | AB | AC | AD | AE | AF | AG | AH | AK | AL | AM | AN | AP | AQ | AR | AS | AT | AU | BA | BB | BC | BD | BE | CA | CB |
| Standardní | 8 | 8 | 1 | 3 | | | | | | | | 3 | 1 | | | | | | 5 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Variabilní | | | | | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | 3 | 1 | 2 | 2 | 1-4 | | | | | | | |

Typ prostoru: V,VI

Prostor: nebezpečný dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3

třída znečištění ovzduší: I

třída zeminy: 3, 4

B9. Celkové vodohospodářské řešení

Stavební záměr, jeho rozsah a umístění nevyžadují řešení požadavku tohoto bodu.

C. Situační výkresy

C1 projektovaný stav

C2 schéma jištění

D. Dokumentace stavebních objektů a technologických zařízení

D. 1. Technická zpráva – stavební objekty

D.1.1. SO 01 – Montáž nového zemního kabelového vedení VO včetně lampových stožárů

Napěťová soustava:

NN – AC 3+PEN, 400/230V, 50HZ, TN-C

TN-S – u svítidel

Ochrana před úrazem el. proudem u neživých částí bude provedena dle ČSN 33 2000-4-41, ed. 3. + Z2

Popis:

Místo stavby:

Řešená stavba se nachází v obci Děčín – Kamenická – ul. Lužická v zastavěném území města o, katastrální území Děčín.

Odůvodnění realizace stavby:

Stavba bude sloužit pro osvětlení komunikace - chodníku

Popis stavby:

Stavební objekt SO 01 – Montáž zemního kabelového vedení včetně lampových stožárů

Ze stávající zděné trafostanice – ČEZ, ve které je umístěn rozvaděč veřejného osvětlení na pozemkové parcele č. 1325/2 bude vyvedeno nové zemní kabelové vedení CYKY – J 4x16. Zemní kabelové vedení bude pokračovat ve stávající trase starého zemního kabelového vedení VO. To znamená, že bude vedeno v zeleném pásu pozemkové parcely č. 1325/1, kde bude následně u konce této parcely, podkopán betonový základ plotu, dále bude nutné odřezat a odstranit stávající asfaltový povrch komunikace na ppč. 2976, aby bylo možné přejít na druhou stranu komunikace, a to přímo do stávající trasy kabelu VO, který se nachází v chodníku. Chodník je stále umístěn na ppč. 2976. Zde bude zasmyčkován nový lampový stožár č. 1, který bude umístěn, tak jako všechny následující ve stávající trase, starých lampových stožárů. Dále bude pokračovat nové, měněné zemní kabelové vedení CYKY – J 4x16. Zemní kabelové vedení bude uloženo v umělé chráničce o průměru 40/32 v hloubce 35-50 cm, hloubka bude stanovena dle stávajícího starého

kabelového vedení. Chodník, je složen ze zámkové, proto bude nutné po ukončení stavby chodník dát do původního stavu dle podmínek odboru dopravy – město Děčín. V místě stavby se za chodníkem nacházejí brány, které slouží pro vjezd do zahrad k rodinným domům, je nutné, aby výkop byl překlenut pomocí ocelového plechu, který bude zaručovat bezpečný přejezd. V chodníku se nachází mnoho inženýrských sítí je nutné dodržet všechny podmínky, které správce sítí určil. Mezi lampovým stožárem č. 7-8 se nachází asfaltová komunikace, to znamená, že musí být zemní kabelové vedení zde uloženo, alespoň 100 cm. Zemním kabelovým vedením CYKY – J 4x16 budou zasmyčkovány tyto lampy: lampa č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, za touto lampou bude zemní kabelové vedení přecházet přes komunikaci ve vzdálenosti od lampy 16,1 m na druhou stranu komunikace, opět přes asfaltovou komunikaci do chodníku, který se stále nachází na pozemkové parcele č. 2976, dále se budou smyčkovat lampové stožáry č. 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30. V místě trasy těchto stožárů se také nacházejí vjezdy k rodinným domům, proto je nutné instalovat přejezdy jako v předchozí situaci. Pro lampové stožáry v ul. Lužická jsou základy viz níže.

Základ pro tyto lampové stožáry bude proveden takto:

hloubka x šířka x délka
1000 x 700 x 700 mm.

Po instalaci lampových stožárů a nasazení ochranných gumových trubíc – země-vzduch pro omezení zkorodování patky, se patky těchto stožárů zabetonují a při betonáži se vytvoří žlab pro možnost uložení kabelového vedení.

Lampové stožáry budou typu UZM 10 – 89 mm a s výložníkem UZB 1 – 1500. Celková výška od země po vršek výložníku je 10 m. Na lampové stožáry v ul. Lužická budou osazeny svítidla, která dodá investor stavby, proto nejsou zahrnuta v této PD.

Pro každé svítidlo bude použita pojistka 10A.

Ve volném terénu bude zemní kabelové vedení uloženo do hloubky 80 centimetrů, v komunikaci a přejezdech do hloubky 120 centimetrů, přičemž minimální krytí kabelu bude 100 centimetrů. V přejezdech bude chránička zabetonovaná. Hloubka v chodníku bude od 35 cm do 50 cm, toto rozmezí je udáváno z důvodu stávajícího zemního kab. vedení, které se v těchto hloubkách pohybuje. Zemní kabelové vedení bude uloženo do umělé chráničky o průměru 40/32.

Uzemnění lampových stožárů bude provedeno za pomoci drátu FeZn 10 mm, který bude uložen do kabelové rýhy a však do samostatného žlabu o rozměrech 10x10 centimetrů. Veškeré spojení zemnicího pásu bude v zemi např. ošetřeno gumoasfaltem, při přechodu země vzduch bude použita smrštitelná gumová manžeta, která se na pásek navlékne, aby nedocházelo v budoucnu ke korozi na zemnicím pásku.

Dále se bude pokračovat zemním kabelovým vedením CYKY – J 4x16 z lampového stožáru č. 30 do stávajícího rozpojovacího pilíře VO, který je umístěn na rohu křižovatky Lužická – Purkyňova, toto zemní kab. vedení, které bude z ul. Lužické bude zapojeno jako přírodní a ostatní směry se ve skříni rozjistí, a to stejným způsobem jako jsou nyní. Ul. Purkyňova je pozemková parcela č. 3003. Ze stávajícího roz. pilíře se bude dále pokračovat v chodníku, který je též ze zámkové dlažby, nutno dodržet podmínky města při zpětné pokládce. Zde se budou smyčkovat stávající lampové stožárky č. 31, 32, pak bude překlenuta asfaltová komunikace č. 1062/6 ul. Stoliční a bude zasmyčkována stávající lampa č. 33 a zemní kabelové vedení CYKY – J 4x16 bude dále pokračovat v zeleném pásu pod svah a následně ve vyšlapané uličce až ke stávajícímu bet. sloupu ČEZ, kde bude zapojeno do nově měněné rozpojovací skříňky, která je na podpěrném sloupu umístěna. Zde bude vedení ukončeno. Do skříňky se připojí stávající vrchní vedení VO. Dále se ze stávajícího lampového stožáru č. 33 vyvede zemní kabelové vedení CYKY – J 4x16 a bude se pokračovat ve stávající trase na ppč. 1062/2, 1062/3, 1062/16, 1062/41062/9 a bude ukončeno v lampovém stožáru č. 24, kde bude vedení pouze smotáno, nebude připojeno. V trase vyjmenovaných lamp č. 33 až 37

se nachází kabel ČEZ, CETIN a UPC, také kanalizace, vjezdy, které je nutné překlenout po dobu stavby ocelovými pojezdy a v neposlední řadě, keře, které je nutné odstranit a po stavbě vysázet nové. Keře jsou majetkem vlastníků pozemků, kteří byli obesláni. Jediný, kdo se vyjádřil byl pan Kirsch, který je zástupcem panelového domu a jeho požadavek, je zasazení nových keřů a také Úřad pro zastupování státu. Musí být respektováno!!!. Poslední upozornění je na asfaltový povrch před garážemi na ppč. 1062/9, zde je nutné práce provádět tak, aby majitelé garáží měli přístup ke svému majetku.

Na stávající stož. č. 31 – 36 ul. Stoliční a Purkyňova bude upevněno Svítidlo LED SL 21 mini ST0.8a, 19,4 w, 2570 lm, 2700 K.

Celkový příkon těchto 6 svítidel je 116,4 W.

Odpočítávání stožárku 1-30 je od trafostanice v areálu domova pro seniory, to znamená od trafostanice počítáme 1, 2, 3 atd. Zvolené počítání je pro lepší orientaci, skutečná čísla jsou uvedena ve výkresech.

Staré zemní kabelové vedení a lampové stožáry budou demontovány kromě lampových stožárů v ul. Purkyňova a Stoliční.

- bude provedeno vytyčení všech inženýrských sítí, které se v blízkosti zemního kabelového vedení VO nacházejí, dále se vytyčí staré zemní kabelové vedení VO, aby bylo možné provést výkop, kam bude uloženo nové zemní kabelové vedení CYKY – J 4x16 a staré tak bude demontováno.

- v trase nového měněného veřejného osvětlení bude demontováno zemní kabelové vedení, které bude odpojeno ve stávající zděné trafostanici ČEZ Distribuce, a.s., kde se nachází rozvaděč veřejného osvětlení.

- celkem bude demontováno 30 ocelových stožárů výbojkovými svítilny a 6 starých svítidel

- trasa demontovaného vedení je v trase nového měněného vedení, to znamená ul. Lužická, Stoliční a Purkyňova

Pod čarou:

zděná TS se nachází v areálu domova pro seniory, tento areál je oplocený, a proto bude nutné podkopat plot

trasa je převážně v chodníku ze zámkové dlažby, kde se nachází i vjezdy k domům

v trase vedení VO se nachází CETIN, ČEZ, GASNET, SčVK, UPC, VODAFONE, kanalizace dešťová

na některých lampových stožárcích se nachází dopravní značky a kabel rozhlasu, je nutné instalovat zpět na nové lampové stožárky

v ul. Stoliční se nachází v trase dešťová kanalizace, keře, stromy, bude probíhat ruční výkop s maximální opatrností, keře budou zasázeny nové

před garážemi musí být vždy výkop udělán tak, aby mohli majitelé vyjet vozy

Křížení a souběhy:

Dojde ke styku se stávajícími podzemními sítěmi jiných správců a je tedy nutné dodržet soulad s ustanovením ČSN 73 6005, ČSN 73 6006, ČSN EN 50423-1, ČSN EN 50 341-1, ČSN 33 2000-5-52 ed. 2 v platném znění.

V rámci stavby dojde ke křížení se stávajícími sítěmi:

Zemní kabelové vedení VN ČEZ Distribuce, a.s.,

Kanalizace a vodovodní řád SčVK, a.s.
Zemní kabelové vedení VO

Dokončovací práce:

Před dokončením zemních a montážních prací bude trasa kabelového podzemního vedení zaměřena od budov a opocení a zakreslena do polohopisného plánu skutečného provedení („DSPS“) venkovního vedení 1kV. Po dokončení zemních prací bude provedena definitivní úprava terénu do původního stavu.

Před započítáním zemních prací je nutné vytyčit všechna podzemní zařízení a hranice pozemků dotčené stavbou.

E. Dokladová část

Dokladová část obsahuje doklady o splnění požadavků podle jiných právních předpisů vydané příslušnými správními orgány nebo příslušnými osobami a dokumentaci zpracovanou osobami oprávněnými podle jiných právních předpisů.

Smlouvy budoucí u této stavby nejsou, jelikož se jedná o pozemky města Děčín a veřejné osvětlení je ve správě města Děčín

V Děčíně
6/2023

Zpracoval: Dan Kazimír