

## 1. Technická zpráva

### a) Charakteristika a celkové uspořádání staveniště:

Staveniště polní cesty P3 se nachází v katastrálním území Svojšice u Kouřimi (konec napojení cesty na stávající polní cestu proběhne částečně v k.ú. Krychnov), obec Svojšice, v okrese Kolín. Předmětná polní cesta navazuje na silnici III.třídy č.33349. Vede východním, až jihovýchodním směrem po stávající vyježděné cestě směrem podél hřbitova směrem k obci Krychnov (část Za vsí). Zhruba v polovině její délky se na ni napojuje cesta P2. V závěru vede podél katastrální hranice, odpojuje se od stávající cesty a vede zemědělským pozemkem. Nepředpokládá se předchozí odvodnění staveniště. Těleso cesty bude chráněno před účinky prosakující vody patním drénem, který vyústí do otevřené záchytné jímky.

### b) Stanovení obvodu staveniště:

Obvod staveniště je vymezen pozemkovou parcelou č.645, která je určena pro stavbu předmětné cesty, včetně záchytných jímek. Dále cesta bude vybudována částečně na parcele č.739, č.655 a č.736 ( zde bude i část záchytné jímky) ve vlastnictví obce Svojšice a č.326 a č.85/26 ve vlastnictví obce Krychnov.

K uložení vytěžené přebytkové zeminy a úpravě terénu budou využity pouze pozemky určeny pro stavbu, pozemek určený na stavbu cesty P2 (č.743) popřípadě deponie domluvené na obci Svojšice.

### c) Zásady návrhu staveniště:

Předpokládá se použití jednoduchého mobilního přístřešku a jeho dočasné umístění na lokalitě stavby cesty.

Nepočítá se s ubytováním pracovníků na staveništi ani s přípojkou elektrické energie a vody. Sklárky stavebního materiálu budou umístěny přímo na ploše staveniště.

Na začátku a konci stavby bude přístup do staveniště pro cizí zamezen uzávěrou.

### d) Návrh postupu a provádění prací:

#### *Navržený postup prací:*

- Předání staveniště.
- Vytyčení a ověření sondami skutečného směrového a výškového uložení stávajících podzemních vedení v obvodu staveniště.
- Vytyčení základních bodů trasy cesty a vlastnických vztahů.
- Skrývka svrchní vrstvy půdního profilu z trasy cesty.
- Zřízení patních drénů.
- Vápnění.
- Urovnání zemní pláně, její podélné a příčné vyspádování a zhutnění.
- Výstavba technických objektů odvodnění a jejich funkční propojení.
- Zřízení jednotlivých vrstev konstrukce vozovky, včetně krajnic a napojení na stávající cestní síť.
- Úprava terénu podél tělesa vozovky – překrytí ornici, úprava pláně, svahování, osetí travním semenem

- Osazení předepsaných dopravních značek
- Výsadba zeleně
- Úklid pracoviště
- Kolaudace a předání stavby do užívání

Postup provádění prací je možný z obou stran cesty - od silnice III.třídy, po cestě P2 nebo z pokračující sítě polních cest.

**e) Objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu:**

Dílní stavební objekty budou uvedeny do provozu současně.

**f) Možné napojení na zdroje:**

Staveniště nebude napojeno na zdroje pitné vody, elektrické energie, plyn ani telekomunikace.

**g) Možnosti nakládání s odpady z výstavby:**

Při provádění stavby dojde k odtěžení zemin – ornice a podorniční zemina. Pomístní povrchové recentní navážky mají antropogenní charakter zemních sypanin s příměsí stavebního odpadu(cihly) neškodného charakteru. Jde o materiály inertní vhodné k recyklaci a to pod kódy 170504 a 170102. Nebudou využity na místě, budou odvezeny na skládku v obci Radim vzdálené cca 10km.

**h) Přístupy na staveniště:**

Staveniště je přístupné od silnice III.třídy č.33349, od cesty P2 při napojení na cestu P3a z Obce Krychnov i Svojšice po stávajících polních cestách.

**i) Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí:**

- Práce v těsné blízkosti silnice musí být zde signalizovány s použitím příslušných dopravních značek.
- Pracoviště s nebezpečím požáru, sklady PHM musí být vybaveny dle příslušných předpisů hasicími přístroji, ochrannými pomůckami a dalším protipožárním zařízením.
- Materiál na staveništi musí být skladován tak, aby nedocházelo k jeho poškození, případně úrazu pracovníků při skladování a manipulaci.
- Při znečištění silniční vozovky (např. blátem) musí být toto neprodleně odstraněno.
- Musí být zamezen přístup nepovolaným osobám a vozidlům na staveniště vhodným způsobem (zábrany dřevěné, barevné folie, apod.)
- Při provádění musí zhotovitel zajistit, aby během stavby nedošlo k nepříznivému ovlivnění povrchových ani podzemních vod únikem ropných produktů apod. Stavební stroje musí být v řádném technickém stavu.

**Základní telefonní čísla:**

Hasiči	.....	150
Záchranná služba	.....	155
Policie ČR	.....	158
Tísňové volání z mobilních telefonů	.....	112

**j) Zvláštní požadavky na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření:**

Na základě vyjádření správců sítí **dojde** na zájmovém území ke křížení s nadzemními inženýrskými sítěmi.

Bude kříženo nadzemní VN a podzemní NN v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a.s. Teplická 874/8 , Děčín 405 02.

Nezbytné je před zahájením prací zajistit si vytyčení tras podzemních vedení od správců a dodržet jejich požadavky pro práce v ochranném pásmu vedení.

Napojení cesty na silnici III. třídy bude prováděno v ochranném pásmu silnice s omezením provozu příslušnými dopravními značkami a se zúžením vozovky na silnici při vlastních pracích při provádění napojení krytu cesty na silnici.

**k) Návrh řešení dopravy během výstavby:**

Během výstavby cesty P3 bude zde vyloučen veškerý zemědělský provoz a přístup pro pěší. Provádění stavby, zejména sjezdů na přilehlé pozemky, je vhodné v mimo vegetačním období.

**l) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví:**

Zhotovitel stavby bude respektovat ustanovení **zákona 309/2006** z hlediska požadavků na pracoviště a pracovní prostředí na pracovišti, výrobní a pracovní prostředky a zařízení a požadavky na organizaci práce a pracovní postupy.

Zaměstnavatel je povinen hodnotit a provádět prevenci rizik možného ohrožení zdraví a života zaměstnanců, osobami s odbornou či zvláštní odbornou způsobilostí.

Budou-li na staveništi působit zaměstnanci více zhotovitelů je zadavatel povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

Dále se upozorňuje na **Nařízení vlády č.591/2006 Sb.**, o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, včetně příloh č.1-5, kde jsou podrobně uvedeny požadavky na způsob provádění stavby i zabezpečení staveniště.

## **2. Výkresy**

Viz příloha E.2a