

## **D. 1. Technická zpráva- Zásady organizace výstavby**

### **a) Charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho odvodnění**

Staveniště se bude rozkládat na ploše budovaných polních cest. Jedná se o pozemky obce Perná, které byly vyčleněny v komplexní pozemkové úpravě. Pouze v místě napojení na silnici III/42121 budou dotčeny pozemky Úřadu pro zastupování státu ve věcech majetkových a vtokový objekt polní cesty C20 se v bude částečně nacházet na pozemku Agentury ochrany přírody a krajiny. Zařízení staveniště bude v blízkosti budoucích polních cest. Přebytečná zemina bude odvezena na místo určené obcí Perná. Přebytečná ornice bude rozprostřena na okolní pozemky. Tam, kde budou přejížděna při stavbě jakákoliv podzemní vedení, je nutno povrch terénu zpevnit silničními panely min. 2m na každou stranu od osy vedení. Po dokončení stavby budou panely odstraněny.

Odvodnění staveniště není nutné nijak zabezpečovat. Pouze v případě nutnosti je možno potřebnou plochu odvodnit soustavou rýh.

V rámci stavby bude využívána silnice III. třídy č.42121 (Perná-Pavlov), místní komunikace a polní cesty. Silnice je nutno udržovat v čistém stavu po celou dobu výstavby. Po ukončení výstavby budou opravena případná poškození vzniklá stavbou.

Staveništi procházejí tato podzemní a nadzemní vedení; případně je stanoviště v jejich ochranném pásmu:

#### **Polní cesta C18**

- km 0,001 - vedení plynovodu
- km 0,038 - vedení kabelu telefonica, kabel bude uložen do chráničky, vedle bude položena prázdná chránička, která bude obetonována
- km 0,208 - nadzemní vedení vysokého napětí
- km 0,256-0,453 - podélný souběh s kabely telefonica, kabel bude uložen do chráničky, vedle bude položena prázdná chránička, která bude obetonována
- km 0,654 - nadzemní vedení vysokého napětí

#### **Polní cesta C19**

- km 0,005 - přípojka podzemního vedení nízkého napětí
- km 0,007 - nadzemní vedení vysokého napětí
- km 0,010-0,015 - vedení plynovodu
- km 0,011-0,053 - nepoužívaný vodovod
- km 0,016 20 - nezaměřený průběh vodovodu
- km 0,037 - podzemní vedení telefonica, kabel bude uložen do chráničky, vedle bude položena prázdná chránička, která bude obetonována
- km 0,050 - podzemní vedení telefonica, kabel bude uložen do chráničky, vedle bude položena prázdná chránička, která bude obetonována
- km 0,061 - nadzemní vedení vysokého napětí

Veškeré práce v okolí podzemních a nadzemních vedení a v jejich ochranných pásmech musí být prováděny se zvýšenou opatrností. Veškeré zemní a výkopové práce v ochranných pásmech podzemních vedení, nad podzemním vedením a v okolí sloupů vedení elektrické energie musí být prováděny ručně. **Před započítím prací musí dojít k vytyčení podzemních vedení a dále musí být postupováno dle správce nebo vlastníka vedení. Hloubka uložení podzemních vedení bude určena ručně kopanými sondami.**

**b) Stanovení obvodu staveniště, jeho zdůvodnění a údaje pozemcích staveniště, včetně pozemků, které zajišťuje stavebník**

**Tab. č.1: Polní cesta C 18**

Parcelní číslo	Druh pozemku	Vlastník	Způsob dotčení
1181/1	Ostatní plocha	Vlastnické právo: Česká republika Příslušnost hospodařit s majetkem státu: Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Rašínovo nábřeží 390/42, Praha, Nové Město, 128 00	Polní cesta C18
2421	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C18
2392	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C18

**Tab. č. 2: Polní cesta C 19**

Parcelní číslo	Druh pozemku	Vlastník	Způsob dotčení
1181/1	Ostatní plocha	Vlastnické právo: Česká republika Příslušnost hospodařit s majetkem státu: Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Rašínovo nábřeží 390/42, Praha, Nové Město, 128 00	Polní cesta C19
2599	Ostatní plocha	Vlastnické právo: Česká republika Příslušnost hospodařit s majetkem státu: Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Rašínovo nábřeží 390/42, Praha, Nové Město, 128 00	Polní cesta C19
2561	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C19

**Tab. č. 3: Polní cesta C 20**

Parcelní číslo	Druh pozemku	Vlastník	Způsob dotčení
2458	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C20
2772	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C20
2770	Ostatní plocha	Vlastnické právo: Česká republika Příslušnost hospodařit s majetkem státu: Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky Nuselská 236/39, Praha-Nusle, 14000	Polní cesta C20
2769	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C20
2526	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C20
2762	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C20
2561	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C20
2763	Ostatní plocha	Obec Perná Perná 294, 691 86	Polní cesta C20

Obvod staveniště je dán rozsahem stavby.

**c) Zásady návrhu zařízení staveniště**

Řešení staveniště bude standardní dle možností a zvyklostí zadavatele. Staveniště bude splňovat všechny platné vyhlášky, zákony a normy. V případě, že některé

objekty zařízení staveniště budou podléhat oznámení, provede toto dodavatel vlastními silami a v předstihu.

Součástí zařízení staveniště je sklad stavebního materiálu, sklad náradí, sklad pohonných hmot a olejů, kancelář stavbyvedoucího, chemický záchod, zpevněná parkovací plocha a plochy pro uložení materiálu pro stavbu (potrubí, bednění...).

**d) Návrh postupu a provádění výstavby**

Polní cesty budou postaveny před začátkem výstavby vodních nádrží. Jelikož projektované cesty zajišťují přístup k nádržím nejen v průběhu jejich provozu, ale i v případě jejich výstavby.

1. Převzetí pevných bodů a vytyčení trasy cesty.
2. Vytyčení všech podzemních zařízení a ochranných pásem, zajištění kabelů, potrubí aj., předání.
3. Odstranění náletových porostů, likvidace plevelů, vyčištění ploch, odstranění pařezů
4. Odvodňovací objekty: zemní práce, potrubí a zaústění, zasypaní, skládky. sejmutí ornice, nevhodné zeminy, odkopávky-příčné a podélné přesuny, pláň, násypy rozhrnutí ornice, odvoz zeminy na skládku, uložení.
5. Převzetí pláň projektantem, geologem a objednatelem.
6. Objekty, potrubí a zaústění
7. Konstrukční vrstvy vozovky.
8. Úprava příkopu, zaústění odvod. žlabu
9. Založení trávníku na upravených a obdělávaných plochách.
10. Likvidace zařízení staveniště, předání stavby.
11. Předání stavby včetně dokumentace skutečného provedení.

**Plán kontrolní činnosti:**

Kontrolní prohlídky stavby budou provedeny:

- Při předání staveniště dodavateli stavby
- Při předání základové spáry cesty
- Po dokončení stavebních prací
- Při předání stavby investorovi a provozovateli

Mimo jiné budou provedeny tyto kontrolní dny:

- Při předání staveniště dodavateli stavby
- Při předání základové spáry cesty
- Po dokončení stavebních prací
- Při předání stavby investorovi a provozovateli

Součástí kontrolní činnosti bude geologické sledování stavby.

**e) Objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání).**

Stavba neobsahuje objekty, které by bylo třeba uvést do předčasného užívání.

**f) Možné napojení na zdroje (voda, elektrická energie, případně plyn, telekomunikace)**

Stavba nemá nároky na pitnou vodu. Sociální zařízení v rámci staveniště bude vybaveno mobilní cisternou s pitnou vodou. Odvodnění staveniště není nutné nijak zabezpečovat. V případě větších dešťů je nutno práce na stavbě pozastavit.

**g) Možnosti s nakládáním s odpady z výstavby**

S odpady z výstavby bude nakládáno dle zákona o odpadech 185/2001 Sb.

**h) Přístupy na staveniště**

V rámci stavby bude využívána silnice III. třídy č.42121 (Perná-Pavlov), místní komunikace a polní cesty. Silnice je nutno udržovat v čistém stavu po celou dobu výstavby. Po ukončení výstavby budou opravena případná poškození vzniklá stavbou.

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

Bezpečnost obyvatel po dobu výstavby nebude nijak ohrožena. V místě výjezdu vozidel ze stavby bude po dobu výstavby snížena rychlost pomocí dopravních značek. Výjezdy ze staveniště budou označeny dopravními značkami.

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

Zvláštní požadavky na provádění stavby nejsou.

**k) Návrh řešení dopravy během výstavby, včetně zajištění základních podmínek a označení pro samostatný a bezpečný pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace na veřejně přístupných komunikacích a plochách souvisejících se staveništěm**

Během stavby nebude staveniště veřejně přístupné. Po dobu výstavby je nutno umožnit vjezd k pozemkům umožnit jejich užívání. Po dokončení stavby budou polní cesty C 18, C 19 a C 20 veřejně přístupné.

**l) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**

Z hlediska bezpečnosti nejsou zvláštní požadavky na provádění stavby. Při provádění prací budou dodržovány veškeré platné ustanovení norem a zákonů o bezpečnosti při práci.