**Technická zpráva**

Rekonstrukce ohrazení koňských výběhů – zimní výběhy

1. **Identifikační údaje:**

Údaje o stavbě: Místo: Kladruby nad Labem

Katastrální území: Kladruby nad Labem (665410)

Údaje o stavebníkovi: Objednatel: Národní hřebčín Kladruby nad Labem

Kladruby nad Labem 1, 533 14

IČ: 72048972

1. **Údaje o území:**

Rozsah řešeného území

Stavbou jsou dotčena parcel 872 v katastrálním území Kladruby nad Labem. Parcela je v majetku České republiky s právem hospodaření pro Národní hřebčín Kladruby nad Labem

Údaje o ochraně území:

Areál Národního hřebčína Kladruby nad Labem je národní kulturní památkou dle nařízení vlády č. 132/2001 Sb. ze dne 28. března 2001 o prohlášení některých kulturních památek za národní kulturní památky, číslo památky 272

1. **Údaje o stavbě**

Základní předpoklady výstavby

Termín zahájení: 05/2020

Termín dokončení: 08/2020

Orientační náklady stavby

Cca 0,8mil Kč

1. **Stavební řešení**

Část „Zimní výběhy“

Investor před zahájením prací na vlastní náklad demontuje stávající dřevěné hrazení včetně vyjmutí sloupků z terénu. Následně provede označení polohy rohových či jiných sloupků důležitých pro montáž nových hrazení. Následně provede urovnání terénu např bránami taženými traktorem. Zhotovitel poté vytyčí v terénu trasy nového hrazení. Toto trasování bude odsouhlaseno investorem. Následně zhotovitel zahájí vrtání jednotlivých jam pro betonové sloupky. Hutnění a zásyp okolo sloupků bude provedeno vytěženou zeminou s podmínkou hutnění po vrstvách cca 30 cm. Následně budou na sloupky montovány dřevěné vodorovné prvky, které budou spojeny vždy na sloupkách. Systém napojení bude kopírovat existující řešení a je zakresleno v detailu výkresové části. Jedná se o kovový plech tl.4mm s přivařenou závitovou tyčí pro prostrčení betonovým sloupkem. Na všech prvcích bude opět proveden sjednocující bílý vápenný nátěr.

1. **Hyg. požadavky na stavby, požadavky na pracovní a kom. prostředí**

Stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Podle projektu by měl být objekt vybudován z materiálů splňujících hygienické normy, tudíž jsou životnímu prostředí neškodné.

Odpad je tříděn do několika skupin a svážen specializovanou firmou do třídírny komunálního odpadu a posléze skládkovány, či páleny. Provozem stavby nebude docházet k narušení přírody a krajiny. Bude dodržen zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších úprav a prováděcí vyhlášky. Navržená stavba negativně neovlivní sousední

pozemky. Sousední pozemky nebudou vyžadovat žádnou zvláštní ochranu. Způsob likvidace odpadu vzniklého stavební činností – odpad bude odvezen na schválenou skládku. Z hlediska ovlivnění zdravotního stavu obyvatelstva prostřednictvím půd lze záměr označit za nulový, protože vlastní provoz nepředstavuje riziko kontaminace půd. Kontaminace půd v etapě výstavby je ošetřena doporučeními prezentovanými v příslušných kapitolách předkládaného oznámení na zařízení staveniště nebudou skladovány látky škodlivé vodám včetně zásob PHM pro stavební mechanismy; stavební mechanismy budou vybaveny dostatečným množstvím sanačních prostředků pro případnou likvidaci úniku ropných látek. V případě úniku ropných látek nebo jiných závadných látek bude kontaminovaná zemina neprodleně odstraněna a uložena na lokalitě určené k těmto účelům. na staveništi bude dostatek sanačních prostředků pro likvidaci případných havárií

**G) Péče o životní prostředí a hygienu práce v průběhu stavby**

- Provoz stavby nebude podstatně ovlivňovat stávající životní

prostředí.

- Vhodnou organizací se omezí hlučnost a prašnost stavby.

Ohrazením staveniště bude na nejnižší míru omezena hlučnost

a prašnost mimo stavbu

- Pro stavbu bude zřízeno vhodné zázemí stavby včetně

hygienického zázemí.

- Vhodně bude umístěno zařízení staveniště.

- Veškeré nové použité materiály budou vybírány s přihlédnutím

k jejich ekologické nezávadnosti, možnosti budoucí recyklace

a k energetické náročnosti jejich výroby.

**H) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví na staveništi**

Základním právním předpisem pro výstavbu je zákoník práce č. 262/2006 Sb, zák. č. 309/2006 Sb. O zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. O bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Další normy a předpisy jsou ČSN 05 0610 Bezpečnostní předpisy

pro svařování plamenem a ČSN 05 0630 Bezpečnostní předpisy pro svařování elektrickým obloukem. Zásadami v těchto výnosech a souvisejících normách je nutno se řídit

po celou dobu výstavby.

Všeobecné požadavky:

- Zákaz používání alkoholu

- Používání ochranných pomůcek

- Pořádek na staveništi

- Osvětlení, ohrazení, zabezpečení staveniště

- Zákaz vstupu nepovolaným osobám na staveniště

- Dodržování projektu a stanovených technologických postupů

- Pravidelná školení BOZP

- Respektování Zákoníku práce

Způsob omezení rizikových vlivů:

- Zpracování a dodržování Provozního předpisu, Havarijního řádu a Požárních poplachových směrnic

- Zabezpečení všech činností poučenými, vyškolenými zodpovědnými osobami

- Dodržování a respektování podmínek Požární zprávy, návodů k obsluze zařízení

- Používání ochranných pomůcek a pracovních oděvů

- Respektování BOZP

- Dodržování Zákoníku práce

- Pravidelné školení všech pracovníků z hlediska BOZP