

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.
Správa toků – Oblast povodí Moravy
Zadávací list projekčních prací – projektové dokumentace,

Název akce: Ostruženka – PŠ 2024

Stupeň projektové dokumentace:

PD pro provádění stavby/obnovu stavby

Místo: Ostružná

Obec s rozšířenou působností: Jeseník

Kraj: Olomoucký

Katastrální území: Ostružná

Název toku: Ostruženka

ČHP.: 4-10-01-0280

IDVT: 10198246

Druh prací: oprava PŠ

Charakter akce: neinvestiční

Vymezení úseku, v němž budou prováděny práce, jež jsou předmětem PD: od km 0,00 – po km 1,55

Popis stávajícího stavu:

VT Ostruženka protéká obcí Ostružná, ve které zároveň i pramení a následně vtéká do VT Branná. Koryto VT Ostruženka je většinou technické upravené. Opevnění koryta je koncipováno jako dlažba na cementovou maltu a z části na sucho. Stavba HB Ostruženky v Ostružné byla vystavěna v letech 1971-1973 a vlivem povodní 9/2024 došlo k poškození konstrukcí, které ji tvoří.

Popis návrhu a požadavků investora:

Předmětná dokumentace pro povolení a realizaci stavby bude řešit obnovení stavby v původních parametrech tak, aby nebyla změněna její funkce (HB). Budou doplněny chybějící kameny, destabilizované opevnění bude rozebráno a znovu zkonstruováno, celá stavba bude přespárována. V rámci přípravy realizace akce bude provedeno majetkoprávní vypořádání. V rámci stavby bude odstraněna vegetace a bude provedeno dřevin. V místech, kde opevněné dno nestačí pouze jednoduše očistit nebo přespárovat bude prověřena možnost zvýšení drsnosti povysunutím některých kamenů nad stávající dno při nevýrazném snížení kapacity koryta VT, což bylo slovně odsouhlaseno na schůzce se zástupci ORP Jeseník ().

Podklady poskytnuté objednatelem:

Projektová dokumentace: HB Ostruženka, HB Ostruženka v Ostružné

Protokol z místního šetření o zjištění rozsahu PŠ č. 15/704/957/N

Oznámení dle §264 stavebního zákona č. 283/2021 Sb.

Předpokládaný náklad na realizaci stavebních prací: 8 500tis. Kč bez DPH.

Postup (fáze) zpracování PD:

Fáze 1. viz příloha č. 3 (odevzdání do 10.12.2025 mimo položku – zpracování geometrického plánu a zabezpečení majetkoprávní agendy spojené s výstavbou vč. uzavření smluv kupních

(délka nové hranice cca 800 m) a projednání dokumentace s dotčenými orgány a organizacemi v průběhu a v závěru prací)

- zajištění podkladů pro návrh technického řešení (*zaměření, IGP, data ČHMÚ, hydrotechnické výpočty apod.*), návrh technického řešení (včetně přesného – maximálního rozsahu záborů pozemků), projednání návrhu s vlastníky dotčených pozemků a staveb – zajištění vyjádření vlastníků.

V případě neuzavření všech potřebných smluv – zajištění pouze nesouhlasných vyjádření rozhodne objednatel o dalším postupu – např. ukončení provádění díla po předání dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby.

- zpracování GP a zajištění jeho potvrzení KÚ s předpokládanou velikostí nové hranice 800 m.

V případě neuzavření všech potřebných smluv rozhodne objednatel o dalším postupu – např. ukončení provádění díla – nezpracování dalších fází PD.

- Objekty zamýšlené rekonstrukce se částečně nacházejí na pozemku ve vlastnictví – Česká republika – právo hospodařit Lesy České republiky, s. p. a též i na pozemcích ve vlastnictví jiných subjektů v k.ú. Ostružná. V rámci vypracování PD dojde i ke zpracování geometrického plánu na oddělení pozemků cizích vlastníků dotčených stavební činností, kdy tento před jeho potvrzením na příslušném Katastrálním pracovišti bude projednán s objednatelem a následně i s těmito vlastníky, kteří zmocní zástupce zhotovitele k podání žádosti o vydání rozhodnutí k dělení těchto staveb dotčených pozemků. Vlastní majetkoprávní vypořádání provedou Lesy ČR, s. p.

Fáze 2. viz příloha č. 3

- zpracování dokumentace pro provádění stavby

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem do: měsíce od uzavření smlouvy.

Případné návrhy změn (vyplývající z výsledků projednávání návrhu technického řešení) objednatelem schváleného konceptu budou zhotovitelem znovu předloženy k projednání do DK objednatele.

PD pro povolení stavby bude vyhotovena ve 3 samostatných tištěných paré a ve dvou vyhotoveních v elektronické (digitální) podobě (needitovatelná verze – ve formátu pdf bude opatřena elektronickým autorizačním razítkem dle § 13 odst. 3 písm. b) zákona č. 360/1992 Sb., editovatelná verze bude ve formátech doc, xlsx, dwg a dgn).

PD bude rozšířena o požadavky investora:

Požadované podklady:

- geodetické práce, *výškopis (Balt po vyrovnání) a polohopis (v souřadnicovém systému S-JTSK)*, vyhotovené geodetické podklady pro projektovou činnost budou předány objednateli v elektronické podobě (formáty dxf, dgn), včetně zřízení a zaměření všech bodů, které byly použity pro účely projektování a mohou být využity při vytyčovacích, kontrolních a dokumentačních činnostech,
- aktuální údaje ČHMÚ (*n-leté*)
- základní rozbor *zemin – výkopků*. Zajištění odběru a rozboru dle příslušných norem a platné legislativy. Součástí bude rovněž komentář k vyhodnocení testovaného vzorku a možnostech nakládání vyplývajících z výsledků rozborů, dále posouzení, zda se jedná o odpad či nikoli, případné zařazení odpadu dle katalogu odpadů a zajištění (vyhotovení) základního popisu odpadu v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech. V případě, že budou překročeny limitní hodnoty testovaných vzorků v základním rozboru, bude dohodnut další postup s možností zadání dodatečných rozborů na náklady objednatele

(množství odebraného vzorku musí umožnit případný dodatečný rozbor, včetně nezbytně nutné doby pro archivaci). Rozbor zemin – výkopku a sedimentů.

Pro zemin (výkopky)

1) rozbor zemin dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. - příloha 5.1 – sloupec II, příloha 5.3 – sloupec II.

Pro Sedimenty

2) rozbor zemin dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. – příloha 5.4, příloha č. 5.3 – sloupec II.

Části PD – upřesnění požadavků (PD bude obsahově členěná dle příslušné vyhlášky):

- technická zpráva, doplněná o technické specifikace,
- průvodní zpráva, včetně uvedení seznamu dotčených vlastníků pozemků a staveb, seznam stavbou dotčených pozemků s uvedením jejich záborů a formy dotčení (trvalých i dočasných),
- fotodokumentace
- přehledná mapa povodí 1 : 50 000 s vyznačením povodí
- přehledná mapa 1 : 10 000 s vyznačením úseků – objektů
- situace
- podélný profil
- příčné profily – každý profil bude obsahovat tabulku, ve které budou uvedeny údaje vztahující se k navrhovaným opatřením např. plochy výkopů, plochy násypů, délky svahování, označení břehů atd. (*průběh hladin před a po úpravě apod.*),
- vzorové příčné profily – pro každý konkrétní druh navrhovaného opatření či konstrukce. Vzorový příčný profil bude vždy obsahovat podrobné popisy, kóty a detaily, které z důvodu přehlednosti nebudou obsaženy v příčných profilech
- výkresy objektů,
- prováděcí výkresy podrobností – detailů konstrukcí (*zejména kladečská schémata uložení kamene atd.*),
- prováděcí výkresy pomocných a dočasných konstrukcí – (*0s ohledem na BOZP např. bednění, pažení, převádění vody, lešení, přístupy, ochrana dřevin apod.*),
- podklady pro vytýčení stavby – vytyčovací schéma (*zejména u investičních akcí, požadavek na grafickou i elektronickou formu apod.*),
- zajištění pevných výškových bodů, včetně jejich fotodokumentace a podrobného popisu,
- katastrální snímky
- situace s vlastnickými vztahy – situace (návrh) vložená do aktuálních podkladů vyžádaných u příslušného KÚ (podklady KÚ budou platné ke dni odevzdání PD), podklady musí být v maximální dostupné kvalitě. V případě, že dojde v průběhu zpracování PD ke změnám v podkladech poskytovaných KÚ, musí být na tuto skutečnost objednatel upozorněn a dále bude dohodnut další postup,
- zásady organizace výstavby, včetně situace se zákresem staveniště, zařízení staveniště přístupů, skládek, mezideponií, odvodnění, převádění vody apod.,
- technické charakteristiky, popisy a podmínky provádění stavebních prací, technologické postupy s odkazy na příslušné předpisy a normy,

- podrobná specifikace navrhovaných materiálů a konstrukcí včetně stanovení minimálních kvalitativních požadavků,
- zpracování specifických požadavků vyplývajících z dotačních titulů, (129 373 Odstranění následků povodní roku 2024 na období 2025-2030) – včetně vyplnění přílohy D žádosti a výpočtu potencionálních škod na majetku v případě nerealizace.
- seznam pobřežníků, výpisy dotčených parcel a jejich vlastníků (případně i jejich uživatelů) s uvedením záborů pozemků a způsobu dotčení (využití) – dočasný i trvalý zábor,
- výkaz výměr (u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis) s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace, ve které bude možné daný výpočet jednoznačně ověřit,
- soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (slepý rozpočet), včetně položek vedlejších a ostatních nákladů investora vyplývajících ze zpracování projektové dokumentace a požadavků objednatele, soupis prací bude vypracován v cenové soustavě ÚRS (cenová úroveň platná ke dni řádně dokončeného díla objednateli), elektronická podoba soupisu prací bude splňovat požadavky pro zadávání veřejné zakázky, elektronická podoba soupisu bude zpracována v otevřeném formátu XLSX,
- v případě potřeby použití položek neobsažených v cenové soustavě ÚRS (tzv. „R“ položek) bude předložena a objednatelem odsouhlasena individuální kalkulace a rozbor takovýchto položek,
- plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vypracovaný koordinátorem BOZP. Plán BOZP musí splňovat jak všeobecné zásady, tak i specifické – vyplývající z projekčního návrhu a technologie výstavby (v případě potřeby dle následujícího bodu)
- posouzení nutnosti vypracování plánu BOZP (komentář, zda plán BOZP vypracovávat či nevypracovávat a uvedení důvodů)
- návrh harmonogramu prací,
- návrh povodňového plánu,

Požadovaný obsah dokladové části:

- zápisy z výrobních výborů (vypracované zhotovitelem, odsouhlasené objednatelem),
- aktuální údaje ČHMÚ,
- vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí,
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob (**souhlasy budou vyznačeny na samostatném situačním výkresu**);

Řešení MPV – zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle PD, podmínky uzavření smlouvy o smlouvě budoucí kupní a smlouvy kupní, na jejichž základě by objednatel nabyt stavbou dotčenou část/části pozemku/pozemků do vlastnictví státu s právem hospodařit objednatel a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření spolu s návrhem smlouvy, předem objednatelem odsouhlaseným, podepsaným vlastníkem dle věty první.

Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle PD dotčeny, podmínky udělení souhlasu s realizací stavby a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření dle věty první.

- stanovisko správce povodí,
- stanovisko obce (zastupitelstva obce),
- stanovisko příslušného krajského úřadu k problematice nakládání a využívání odpadů

- povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les, dřeviny určené ke kácení budou v terénu vyznačeny a zakresleny do samostatné situace s uvedením jejich tabulkového výčtu dle náležitostí žádosti o povolení ke kácení, poznámka: u dřevin v cizím vlastnictví musí být k žádosti o povolení zajištěn souhlas vlastníka (užívání pozemků správcem = uživatelský vztah),
- vynětí ze ZPF (znalecké posudky a rozhodnutí) v případě nutnosti vynětí či odnětí,
- vyjádření Českého rybářského svazu (Moravského rybářského svazu),
- vyjádření uživatele rybářského revíru,
- stanovisko orgánu dopravy na pozemních komunikacích, včetně podkladů pro povolení zvláštního užívání komunikací (souhlas vlastníka komunikace, orgánu policie ČR, návrh dopravního značení apod.),
- stanovisko orgánu památkové péče,
- doklad o prokazatelném oznámení Archeologickému ústavu Akademie věd ČR
- stanovisko Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky
- stanovisko příslušné správy chráněné krajinné oblasti,
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP podle ustanovení § 4 odst. 2. zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- souhlas k některým činnostem ve zvláště chráněných územích podle ustanovení § 44 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- výjimka ze zákazů zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů podle ustanovení § 56 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů (v případě, že se v místě předmětné stavby zvláště chránění druh rostliny nebo živočichů nachází)
- další doklady z hlediska zájmů ochrany přírody např. vyjádření k ptačí oblasti (v případě, že vyvstane jejich potřeba)
- vypracování souhrnu podmínek stanovených pro provádění stavby, včetně uvedení způsobu jejich vypořádání,

Ostatní požadavky:

- štítek na deskách projektu bude kromě ostatních údajů obsahovat ČHP dotčeného toku, IDVT a ř. km stavby (dle CEVT),
- součástí PD (v části Zásady organizace výstavby) bude posouzení plnění povinností zadavatele stavby podle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zda je stavbu možné realizovat 1 zhotovitelem (např. jedná se o jednoduchou stavbu s nízkou náročností na koordinaci, neobsahující žádná technologická zařízení apod.) a zda bude stavba svým rozsahem podléhat povinnosti doručení oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce (celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu) – tedy zda je nutné určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve fázi přípravy díla,
- způsob použití, využití a odstranění výkopků v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech (dále jen “zákon o odpadech”), případně způsob nakládání s odpady (vybouraný materiál, pařezy, přebytečná a jinak nevyužitelná zemina apod.) - bude vyřešeno v rámci PD, a to včetně zajištění splnění všech legislativních podmínek s tím spjatých a další obecně závazné právní předpisy, v účinných zněních – ve spolupráci (součinnosti) s investorem bude preferováno - vybráno ekonomicky a ekologicky nejvhodnější řešení. Návrh využití či uložení odpadu zhotovitel projedná s vlastníky a nájemci dotčených pozemků (včetně přístupů apod.), zajistí jejich vyjádření (souhlasy) včetně podmínek uzavření smlouvy pro takové využití (uložení); výsledky tohoto

projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření s návrhem smlouvy, předem objednatelům odsouhlaseným, podepsaným vlastníkem (případně i nájemcem),

- zhotovitel projedná s uživatelem rybářského revíru podmínky, za nichž uživatel rybářského revíru provede slovení rybií obsádky v místě stavby, realizované na základě projektové dokumentace pořízené dle této smlouvy, včetně pořízení protokolů výsledku slovení (minimálně přehled odchycených druhů s počtem odlovených jedinců a určení místa, kam budou přemístěni; pokud bude toto místo dodatečně změněno, protokol bude odpovídajícím způsobem doplněn) a zajistí jeho vyjádření v uvedeném směru, výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření podepsané uživatelem dle věty první),
- součástí PD bude návrh plánu kontrolních prohlídek stavby ve vazbě na podstatné fáze provádění stavby – plán kontrolních prohlídek stavby,
- projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavku investora a podle charakteru finančních prostředků (provozní/investiční), všechny stavební objekty budou zařazeny do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů,
- zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou v minimálním počtu dvou konaných výrobních výborů, zhotovitelem vypracované zápisy z výrobních výborů (odsouhlasené objednatel) budou součástí dokladové části projektové dokumentace (paré č. 1), návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám, orgánům státní správy a samosprávy, bude předem projednán a odsouhlasen objednatel,
- pro účely konání výrobních výborů předloží zhotovitel objednateli potřebné podklady v elektronické podobě minimálně 5 dnů před konáním výrobního výboru,
- projektant provede odborný výklad v DK objednatele a poskytne DK potřebné podklady (např. fotodokumentace, textová část, výkresy v elektronické podobě – formát pdf a soupisy prací) v termínu minimálně 7 dní předem (před konáním DK), zhotovitel předloží objednateli pro účely závěrečného odsouhlasení a posouzení shody s požadavky objednatele (odevzdání prací) kompletní paré PD v tištěné podobě a její elektronickou podobu, a to nejpozději 14 dní před termínem odevzdání díla.
- po závěrečném odsouhlasení PD zajistí zhotovitel vydání potřebného stavebního povolení/oznámení stavby
- originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 PD,
- zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby, zhotoviteli bude zapůjčena stávající dokumentace stavby a doklady související se stavbou,
- součástí zadání je i provádění autorského dozoru, který bude prováděn formou kontrolní činnosti projektanta na stavbě – účasti autorizované osoby na stavbě dle potřeb objednatele (zpravidla při kontrolních dnech, kontrolních prohlídkách stavby, při předání a převzetí zhotovené stavby apod.), v rámci výkonu autorského dozoru bude zhotovitel kontrolovat soulad prováděné stavby s jím zhotovenou ověřenou (schválenou) PD, se stavebním povolením (územním rozhodnutím), jakož i s dalšími právními akty a vyjádřeními, které jsou pro realizaci stavby závazné, předpokládaný rozsah autorského dozoru na stavbě ve dnech (dle zadávací dokumentace) zadavatel stanovil pouze pro účely hodnocení nabídkové ceny, přičemž skutečný rozsah prací bude závislý na jeho konkrétních potřebách, součástí výkonu AD bude i zajištění kolaudace stavby (v případě potřeby kolaudace)

další ujednání.

Přílohy:

- 1) Situace budoucího staveniště (s uvedením ř. km dle CEVT)
- 2) Protokol z místního šetření o zjištění rozsahu PŠ č. 15/704/957/N

Objednatel:

Dne:

Zhotovitel:

Dne:

Situace budoucího staveniště (s uvedením ř. km dle CEVT)

