

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.

Oblastní ředitelství severní Morava

Zadávací list projekčních prací – projektové dokumentace,

**Název akce: " Tůň Pustá Polom"**

Stupeň projektové dokumentace (dále jen „PD“):

**Dokumentace pro vydání společného povolení a pro provádění stavby**

Místo: Pustá Polom

Obec s rozšířenou působností: Opava

Kraj: Moravskoslezský

Katastrální území: Pustá Polom

Název toku: LP Setiny v km 2,6

ČHP: 2-01-01-1190

IDVT: 10208993

ř. km (dle CEVT): 0,115 – 0,337

Druh prací: projekční a inženýrská činnost

Charakter akce: *investiční*

**Vymezení úseku, v němž budou prováděny práce, jež jsou předmětem PD, a jeho délka:**

Projekční práce budou řešeny cca v úseku ř. km 0,115 – 0,300 bezejmenného vodního toku, tzn. v úseku délky cca 0,185 km.

**Popis stávajícího stavu povodí:**

Převážná část povodí LP Setiny v km 2,6 má kopcovitý terén, nejvyšších nadmořských výšek dosahuje rozvodnice na severu povodí (460 m.n.m). Povodí drobného vodního toku LP Setiny v km 2,6 je dílčím povodím vodního toku Setina, IDVT 10208722, který je v celé délce ve správě státního podniku Lesy ČR. V daném povodí LP Setiny v km 2,6 převažují lesy (cca 80 %), méně je zastoupena zemědělsky využívaná půda, pouze ve spodní části před zaústěním do Setiny se nachází rekreační objekty. Vodní tok LP Setiny má dva pravobřežní přítoky v km cca 1,28 a 1,38. Plocha povodí LP Setiny v km 2,6 je cca 1,07 km<sup>2</sup>.

Celková délka vodního toku je dle CEVT 1,786 km. Vlévá se do vodního toku Setina zleva v km dle CEVT cca 2,679. Vodní tok je v celé své délce ve správě státního podniku Lesy ČR. Tok pramení pod obcí Pustá Polom v lesním porostu, ve výšce cca 448 m n m. V celé délce je vodní tok nekatastrovaný, protéká nezastavěným územím převážně lesními pozemky.

Na vodním toku nevidují LČR žádný majetek.

Zájmové území se nachází v extravilánu obce v pravobřežní nivě vodního toku LP Setiny v km 2,6, na pozemku p.č. 1193, k.ú. Pustá Polom (trvalý travní porost). Jedná se o podmáčenou louku uprostřed lesních porostů. Dotčený pozemek je v majetku ČR s právem hospodařit pro Lesy ČR, s.p. Vodní tok protéká při východním okraji předmětného pozemku. Ve spodní části pozemku uvedený vodní tok ztrácí své koryto a rozlévá se volně po louce.

**Majetkoprávní vztahy (vlastnictví dotčených pozemků a staveb):**

Předpoklad dotčení pozemků pro výstavbu soustavy tůň v k. ú. Pustá Polom:

- parcely ve vlastnictví LČR, s. p. - parc. č.: 1193, druh pozemku: zemědělský půdní fond

**Popis návrhu a požadavků investora:**

Účelem navrhovaného opatření je výstavba nové soustavy tůň pro zlepšení stavu z hlediska zvýšení zadržení vody v krajině, kladného ovlivnění režimu vody v lesních půdách v okolí nádrže a mikroklimatu lesa, zlepšení lokálních odtokových poměrů. Dále dojde k zvýšení druhové rozmanitosti lesního biotopu pro vodní a na vodní ekosystém vázané živočichy a rostliny.

Projektová dokumentace bude řešit novou výstavbu soustavy tůň včetně návrhu doprovodných terénních depresí. Bude variantně zhodnocena možnost výstavby tůň průtočných a neprůtočných, případně jejich kombinace. Soustavu tůň budou tvořit tůně různých velikostí a tvaru, dle možnosti terénu. Sklon břehů bude proměnlivý, stejně tak bude proměnlivá i hloubka tůň.

Velikost retence preferuje objednatel co největší (maximálně možný), předpoklad retence soustavy tůň je 1500 m<sup>2</sup>.

## 2.2 Pracovní pokyn 144 2017 Příloha č. 3

V případě potřeby bude navrženo opevnění nátoky, výtoky, příp. tůň lomovým kamenem, případně dle požadavků pro poskytnutí dotací z OPŽP. V rámci realizace objednatel preferuje vyrovnanou bilanci zemních prací. Případný přebytek zeminy nebude nikam odvážen, bude využit na dotvarování břehů tůň.

V rámci realizace akce bude provedeno nejprve zaměření terénu. Na základě výsledků polohopisu, výškopisu bude navržen rozsah opatření.

Návrh řešení (koncept) bude projednán a odsouhlasen na výrobním výboru za účasti zástupce místně příslušného regionálního pracoviště Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky. Rovněž konečné řešení bude projednáno a písemně odsouhlaseno zástupcem AOPK ČR.

Projekt bude vypracován v souladu se standardy AOPK ČR a požadavky vyplývající z dotačního titulu OPŽP 2021-2027 (Specifický cíl 1.3 Podpora přizpůsobení se změnám klimatu, prevence rizik a odolnosti vůči katastrofám).

Stavba bude rozdělena na stavební objekty dle požadavků objednatele.

### Podklady poskytnuté objednatelem:

01: Situace M 1 : 50 000 s vyznačením zájmového území pro stavbu tůň,

02: Situace M 1 : 1 500 s vyznačením zájmového území

03: Informace o pozemcích

04: Fotodokumentace,

05: Doklady (projednání záměru)

Předpokládaný náklad na stavbu: 1,0 mil. Kč bez DPH.

**Časový harmonogram zpracování a předání jednotlivých stupňů PD a souvisejících dílčích plnění: viz termíny do SOD.**

### Postup (fáze) zpracování PD:

- 1) vstupní výrobní výbor pochůzkou v terénu – do 14 dnů od podpisu smlouvy,
- 2) zajištění podkladů pro návrh řešení:
  - a. geodetické práce v rozsahu potřebném pro zpracování PD (výškopis, polohopis) stávajícího koryta toku a obou břehů v dostatečné šířce pro plánovanou úpravu v systému S-JTSK a BPV,
  - b. biologický průzkum,
  - c. hydrotechnické výpočty,
- 3) zpracování a předložení návrhu technického řešení na základě geodetického zaměření na podkladě situace v katastrální mapě s vyznačením inženýrských sítí, stanovení záboru pozemků a odsouhlasení objednatelem, návrh technického řešení bude průběžně projednán na výrobních výborech svolaných projektantem,
- 4) dopracování dokumentace a její odevzdání k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele (dokumentační komise),
- 5) předání díla (předání a převzetí díla pro vydání společného povolení a pro provádění),
- 6) provádění autorského dozoru (AD) po dobu provádění stavby.

Pokud se nepodaří zajistit majetkoprávní souhlasy dotčených vlastníků (souhlas s vytýčenou hranicí, nesouhlas s prodejem, nesouhlas s odstraněním staveb a zařízení, nesouhlas s přístupem ...), bude tato situace objednatelem individuálně posouzena a následně objednatel rozhodne o dalším postupu (např. vynecháním úpravy).

### **PD bude rozšířena o požadavky investora.**

Požadované podklady:

- geodetické práce, výškopis (BPV) a polohopis (v souřadnicovém systému JTSK) – geodetické zaměření zájmového úseku VT v potřebném rozsahu; vyhotovené geodetické podklady pro projektovou činnost budou předány objednateli v elektronické podobě (formáty dxf., dgn., pdf., xlsx), včetně zřízení a zaměření všech bodů, které byly použity pro účely projektování a mohou být využity při vytyčovací, kontrolních a dokumentačních činnostech, vč. zřízení a zajištění min. 2 pevných, stabilizovaných výškových bodů v terénu a jejich fotodokumentace,
- aktuální údaje ČHMÚ (m-denní a n-leté vody),
- biologický průzkum zájmové lokality, jehož předmětem bude zjištění druhové skladby živočichů (zejména ryb, kruhoústých, obojživelníků a ptactva), kteří jsou svým výskytem trvale nebo pravidelně vázáni na zájmovou

## 2.2 Pracovní pokyn 144 2017 Příloha č. 3

lokalitu. Součástí bude posouzení zamýšleného zásahu na přírodu a návrh opatření k vyloučení nebo alespoň zmírnění negativního vlivu na obecně nebo zvláště chráněné části přírody, nebo návrh náhradních opatření.

- posouzení technického řešení PD pověřenou odborně způsobilou osobou (VD-TBD, a. s.), posudek pro zařazení VD do I. až IV. kategorie z hlediska TBD (v případě potřeby),
- zajištění potřebných podkladů a dokladu pro podání žádosti o odnětí dotčené plochy zemědělských pozemků z ZPF, včetně vyhotovení žádosti ve smyslu a rozsahu požadavku MěÚ Opava, odb. ŽP.

Případné návrhy změn, vyplývající z výsledků projednávání návrhu technického řešení objednatelům schváleného konceptu, budou zhotovitelem znovu předloženy k projednání na výrobních výborech.

**Projektová dokumentace bude vyhotovena v 6 samostatných paré a 1 vyhotovení v digitální podobě na CD.** PD budou předány v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc, xls, dwg.),

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

- průvodní, souhrnná a technická zpráva, včetně uvedení seznamu dotčených vlastníků pozemků a staveb, seznam stavbou dotčených pozemků s uvedením jejich záborů (trvalých i dočasných), doplněná o technické specifikace, popisy a podmínky provádění stavebních prací, technologické postupy s odkazy na příslušné předpisy a normy,
- barevná fotodokumentace současného stavu,
- přehledná mapa povodí 1: 50 000 s vyznačením povodí,
- hydrotechnické výpočty – převedení návrhového průtoku se zakreslením hladin v jednotlivých příčných řezech,
- statické výpočty – vypracované tak, aby byly vždy kontrolovatelné, vždy bude uveden postup výpočtu,
- celková situace stavby v měřítku 1: 500 nebo větším,
- podélný profil v měřítku 1: 1000/100,
- 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, vyznačení hranic pozemků, zákres dotčených a sousedících nemovitostí a objektů, včetně jejich okótování atd.,
- 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 (uložení výztuže, ukotvení kamenných obkladů, odvodnění, dilatace, osazení zábradlí, řešení přechodů konstrukcí, římsy, zábradlí, pažení, mosty apod.),
- prováděcí výkresy pomocných a dočasných konstrukcí (přístupy, převádění vody apod.),
- podklady pro vylýčení stavby – vylýčovací schéma,
- zajištění pevných výškových bodů včetně jejich fotodokumentace a podrobného popisu
- situace s vlastnickými vztahy – situace vložena do aktuálních podkladů vyžádaných u příslušného katastrálního úřadu (podklady katastrálního úřadu 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 katastrálním úřadem, 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 apod.,
- v části „Zásady organizace výstavby“ bude posouzení plnění povinností zadavatele stavby podle zákona č. 309/2006 Sb., zda je stavbu možné realizovat 1 zhotovitelem a zda bude stavba svým rozsahem podléhat povinnosti oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, a tedy zda bude nutné určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve fázi přípravy díla a následně pro realizaci,
- inventarizace dřevin určených ke kácení a dotčených stavbou; v inventarizaci budou dřeviny ke kácení rozděleny dle druhu pozemků, na nichž rostou,
- podrobná specifikace navrhovaných materiálů a konstrukcí včetně stanovení minimálních kvalitativních požadavků,
- výkaz výměr dle jednotlivých stavebních objektů (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 – položkový rozpočet – s rozlišením na stavební objekty s výkazem výměr (slepý rozpočet), včetně položek vedlejších a ostatních nákladů investora vyplývajících ze zpracování projektové dokumentace a požadavků objednatel, rozpočet bude vypracován v cenové soustavě ÚRS (cenová úroveň

platná ke dni řádně dokončeného díla objednateli), elektronická podoba výkazu výměr bude splňovat požadavky pro zadávání veřejné zakázky, elektronická podoba soupisu bude zpracována v otevřeném formátu XLSX,

- kontrolní rozpočet bude obsažen v paré č. 1 a 2 projektové dokumentace, v cenové soustavě ÚRS a v cenové úrovni platné k termínu odevzdání prací,
- v případě potřeby použití položek neobsažených v cenové soustavě ÚRS (tzv. „R“ položek) bude předložena a objednatelem odsouhlasena individuální kalkulace a rozbor takovýchto položek,
- v části PD Zásady organizace výstavby bude posouzení plnění povinností zadavatele stavby podle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, 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,
- 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.
- návrh časového harmonogramu prací a plán kontrolních prohlídek stavby podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve vazbě na podstatné fáze provádění stavby.

#### Požadovaný obsah dokladové části:

- zápisy z výrobních výborů (vypracované zhotovitelem, odsouhlasené objednatelem) – pouze v paré 1
- 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);
- stanovisko správce povodí,
- stanovisko obce (zastupitelstva obce),
- koordinované závazné stanovisko obce s rozšířenou působností,
- povolení / závazné stanovisko ke kácení dřevin rostoucích mimo les dle §8 zákona č.114/1992 Sb., dřeviny určené ke kácení budou v terénu vyznačeny a zakresleny do samostatné situace s uvedením jejich tabulkového výčtu dle náležitosti žádosti o stanovisko ke kácení, poznámka: u dřevin v cizím vlastnictví musí být k žádosti o povolení/závazné stanovisko zajištěn souhlas vlastníka (užívání pozemků správcem = uživatelský vztah),
- vynětí ze zemědělského půdního fondu
- souhlas orgánu ochrany ZPF s použitím sedimentů na pozemcích náležejících do ZPF (v případě potřeby),
- vyjádření Českého rybářského svazu a MO ČRS,
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP podle § 4 odst. 2. zákona č. 114/1992 Sb., v účinném znění,
- výjimka ze zákazů zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů podle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., v účinném znění (v případě potřeby),
- stanovisko dle § 45i, odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, zda záměr může mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv na předměty ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí,
- sdělení z hlediska působnosti zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění, zda předložený záměr je předmětem posuzování ve smyslu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí,
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob (souhlasy budou vyznačeny na samostatném situačním výkresu); zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace dočasně dotčeny (přístupy, deponie, zařízení stavenišť...), podmínky udělení souhlasu s realizací stavby a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru.
- vypracování souhrnu podmínek stanovených pro umístění, povolení a provádění stavby, včetně uvedení způsobu jejich vypořádání,
- vyjádření vlastníků lesů do 50 m, vyjádření OLH, souhlas se stavbou dle § 14 lesního zákona,
- případně další vyjádření, souhlasy a stanoviska potřebná pro vydání společného povolení podle ustanovení § 94 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu.

Pozn.: V případě, že žádosti o stanoviska orgánů státní správy a dotčených organizací, příp. žádosti o vyjádření správců inženýrských sítí nebude možno podat prostřednictvím zhotovitele (projektanta), budou objednateli poskytnuty potřebné kompletní podklady k bezproblémovému podání žádostí o tato stanoviska a vyjádření.

**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., v účinném znění, 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 likvidace sedimentů a výkopků v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech, případně způsob nakládání s odpady (vybroušený materiál, sediment, pařezy, přebytečná a jinak nevyužitelná zemina apod.) - bude vyřešeno v rámci projektové dokumentace a to včetně zajištění splnění všech legislativních podmínek s tím spjatých (zákon o odpadech, zákon o hnojivech, zákon o ochraně ZPF a vyhláška o používání sedimentů na zemědělské půdě a další obecně závazné právní předpisy, v účinných zněních) – 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),
- součástí PD bude návrh plánu kontrolních prohlídek stavby ve vazbě na podstatné fáze provádění stavby – plán kontrolních prohlídek stavby
- zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby minimálně na třech výrobních výběrech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace za účasti objednatel a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou.

**Konání výrobních výborů:**

1. Před zahájením projekční činnosti, bude provedeno komplexní projednání zadání a budou stanoveny zásady, příp. proběhne místní šetření.
2. Odsouhlasení koncepce řešení
3. Závěrečný výrobní výbor se bude konat k odsouhlasení návrhu rozpočtu, technického řešení, návrhu technických zpráv, ověří se, jak byly zohledněny připomínky a stanoviska dotčených účastníků řízení. Na tomto výrobním výboru bude předložena vyčištěná pracovní verze PD.

Nejpozději na posledním vyr. výboru komise posoudí dokumentaci z hlediska reálnosti, věcné správnosti, úplnosti, kvality, a to včetně projednání rozpočtu stavby.

V termínu 7 dní před konáním posledního výrobního výboru projektant zašle elektronicky návrh PD členům výrobního výboru.

- 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 závěrečného výrobního výboru předloží zhotovitel objednateli potřebné podklady v elektronické podobě minimálně 3 dny před konáním výrobního výboru
- projektant provede odborný výklad v dokumentační komisi objednatel a poskytne dokumentační komisi potřebné podklady (např. fotodokumentace, textová část a výkresy v elektronické podobě – formát pdf.) v termínu minimálně 7 dní předem (před konáním dokumentační komise),
- zhotovitel předloží objednateli pro účely dokumentační komise, konané před odevzdáním díla, 1 kompletní paré projektové dokumentace v tištěné podobě a její elektronickou podobu, a to nejpozději 14 dní před termínem odevzdání díla
- PD bude předána i v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné – formát doc. xls. dwg. dgn.)
- originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace
- zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby, zhotovitel 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 – účastí autorizované osoby na stavbě dle potřeb objednatel (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) projektovou dokumentací, 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.

**Minimální požadavky na provádění autorského dozoru:**

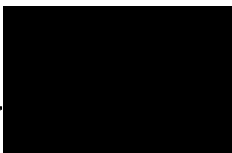
- a) Autorský dozor bude zhotovitel projektové dokumentace vykonávat formou občasného autorského dozoru.
- b) Výkon autorského dozoru v průběhu realizace výstavby výše uvedené akce bude prováděn na základě výzvy objednatele v tomto rozsahu:
  - poskytování vysvětlení potřebných k vypracování dodavatelské dokumentace
  - kontrola dodržení projektu s poskytováním vysvětlení potřebných pro plynulost výstavby
  - posuzování návrhů na změny a odchylky z pohledu dodržení technicko-ekonomických parametrů stavby, dodržení lhůt výstavby, příp. dalších údajů a ukazatelů (zhotovitel posoudí návrhy na změny a odchylky od projektu nejdéle do 7 dnů od vyjádření požadavku).
  - sledování postupu výstavby z technického hlediska a z hlediska časového plánu výstavby
  - účast na kontrolních dnech stavby
  - účast při jednáních s orgány ochrany přírody, příp. dalšími orgány státní správy či dalšími účastníky řízení
  - účast na předání stavby objednateli

Tím není dotčena kontrola zhotovitele na stavbě z vlastního podnětu. V tomto případě mu však nepřísluší odměna dle smlouvy o dílo, nebude-li takováto kontrola předem odsouhlasena objednatelem.


**Přílohy v elektronické podobě :**

- 1) Situace M 1 : 50 000 s vyznačením zájmového území pro stavbu tůň,
- 2) Situace M 1 : 1 500 s vyznačením zájmového území
- 3) Informace o pozemcích
- 4) Fotodokumentace
- 5) Doklady (projednání záměru)
- 6) Nabídkový rozpočet

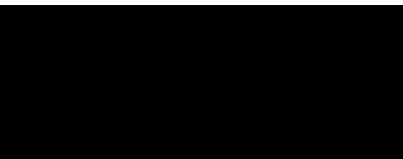
Zpracovala: Ing. Sylva Lokajová, správce toků

.....  .....

Kontroloval: Bc. Pavel Němčanský, specialista VH

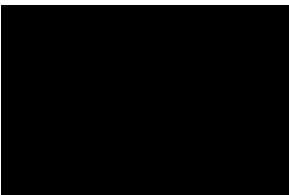
.....  .....

Schválil dne:

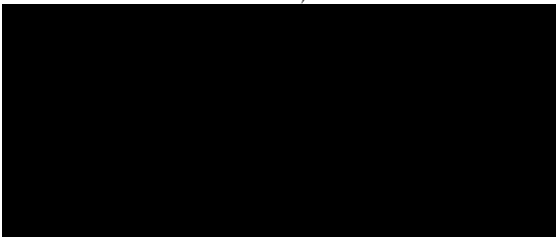
  
 .....

Ing. Michael Šnajdr

náměstek pro vodní hospodářství a investice

Za zhotovitele  .....

dne:..... 14. 10. 2017 .....



**Tůně Pustá Polom**

**Nabídkový rozpočet**

	Položka	měrná jednotka	počet MJ	cena za MJ bez DPH	cena bez DPH
1	Geodetické práce	komplet	1	15 000	15 000 Kč
2	Biologický průzkum včetně posouzení záměru	komplet	1	32 000	32 000 Kč
3	Údaje ČHMÚ (n-leté, m-denní)	komplet	1	6 500	6 500 Kč
4	Projekční práce	komplet	1	120 000	120 000 Kč
5	Inženýrská činnost	komplet	1	32 000	32 000 Kč
6	Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi zpracovaný koordinátorem BOZP	komplet	1	24 000	24 000 Kč
7	Výkon autorského dozoru (výkon AD se předpokládá v rozsahu 4 dny, více návrh SOD, nabídková cena AD = počet dní x sazba v Kč za 1 účast na stavbě pro výkon autorského dozoru)	den	4	2 600	10 400 Kč
<b>Cena celkem za PD (položky 1-6)</b>					<b>229 500.00 Kč</b>
<b>Cena celkem za PD+AD (položky 1-7)</b>					<b>239 900.00 Kč</b>

Za zhotovitele:

DaF - Projekt s.r.o.

Hornopolská 12, 702 00 Ostrava

V Ostravě 13.9.2021

