

**LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.****Zadávací list projekčních prací – projektová dokumentace**

Název akce: "Žlebík, Priessnitzův potok, Kolnovický potok

Stupeň projektové dokumentace (dále jen „PD“):

**Dokumentace pro ohlášení stavby v podrobnostech pro provádění stavby**

Místo: Česká Ves, Písečná, Mikulovice

obec s rozšířenou působností: Jeseník

Kraj: Olomoucký

Katastrální území: Česká Ves, Písečná u Jeseníka, Mikulovice u Jeseníka

Název toku:	Žlebík	bezejmenný LP Bělé v km 16,0 (Priessnitzův potok)	Kolnovický potok
IDVT:	10208753	10209232	10211877
ř. km (dle CEVT):	0,000-0,865	0,070-0,570	0,300-0,550
ČHP:	2-04-04-0890	2-04-04-0870	2-04-04-0910

Druh prací: projekční a inženýrská činnost

Charakter akce: neinvestiční

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

Vymezení řešeného úseku VT: Žlebík km 0,000-0,865

Priessnitzův potok km 0,070-0,110; 0,570

Kolnovický potok km 0,300-0,550

**Popis stávajícího stavu vodních toků:**

**Žlebík** – v úseku 0,000-0,700 teče bývalým mlýnským náhonem, původní koryto bylo v padesátých letech zasypáno. Bývalý náhon má minimální sklon a dochází k silné sedimentaci splavenin. V roce 2011 bylo v km 0,580 zřízeno odlehčovací koryto do Bělé, čímž bylo dosaženo bezpečného převádění průtoků až do  $Q_{20}$ . V původním korytě byla postavena přehrážka s oknem omezující vtok na max.  $Q_5$ . Po silných deštích v létě a na podzim roku 2020 je koryto od rozdělovacího objektu až po km 0,8 zaneseno štěrkovými splaveninami, od rozdělovacího objektu dolů potom jemnějšími písčítými až bahnitými sedimenty, které zarůstají rákosem a náletovými dřevinami. Spárování zdiva a přelivného prahu rozdělovacího objektu částečně vypadává.

**Priessnitzův potok** (dle určení bezejmenný LP Bělé v km 16,0) – koryto bylo v roce 1988 přeloženo a zaústěno do Bělé kratší trasou v délce cca 100 m. Navazující část byla upravována ještě v letech 1996 a 2011, kdy byla v km 0,570 postavena konsolidační přehrážka, která je již téměř zaplněna. Přehrážka má konstrukci zemního valu s jádrem z drátokamenných košů. Přelivná hrana je opevněna dřevěným roštem. V km 0,070-0,110 dochází kvůli nevhodně trasovanému korytu k ukládání splavenin v kritickém místě, kde kapacita koryta nepřesahuje  $Q_{10}$ . Po vydatných deštích na podzim roku 2020 byl dřevěný rošt na přelivu přehrážky nadzdvíhnut a posunut.

**Kolnovický potok** – v km 0,500 prochází tok propustem pod hlavní komunikací směru Jeseník-Glucholazy, a až do soutoku má minimální sklon. V km 0,300 je propust železniční trati. Úsek mezi oběma propustky km 0,300-0,500 má charakter přtkopy mezi tratí a silnicí. Po vydatných deštích v roce 2020 je tento úsek silně zanesen písčítými sedimenty, které se splavují z pramenné části.

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

Pozemky koryta Priessnitzova potoka – k. ú. Česká Ves

p.č.	druh pozemku	vlastník adresa
2449/6	vodní plocha	ČR - LČR, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50 008 Hradec Králové
1521/1	vodní plocha	ČR - LČR, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50 008 Hradec Králové
2449/15	vodní plocha	ČR - LČR, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50 008 Hradec Králové

Pozemky koryta Žlebničky – k. ú. Česká Ves

p.č.	druh pozemku	vlastník adresa
2527/1	vodní plocha	ČR - LČR, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50 008 Hradec Králové
2527/2	vodní plocha	Obec Česká Ves, Jánského 341, 790 81 Česká Ves
437/2	vodní plocha	ČR - LČR, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50 008 Hradec Králové
542/3	vodní plocha	Řezníček Vlastimil, Tyršova 1038/10, 79001 Jeseník

Pozemky koryta Žlebničky – k. ú. Písečná

p.č.	druh pozemku	vlastník adresa
1466/1	vodní plocha	Obec Písečná č. p. 123, 790 82 Písečná

Pozemky dotčené přístupem mimo obecní komunikace – k. ú. Česká Ves

p.č.	druh pozemku	vlastník adresa
441	orná půda	EUROPROLAND s.r.o., č. p. 37, 79351 Velká Štáhle
541/1	orná půda	EUROPROLAND s.r.o., č. p. 37, 79351 Velká Štáhle
541/4	orná půda	EUROPROLAND s.r.o., č. p. 37, 79351 Velká Štáhle
541/5	orná půda	EUROPROLAND s.r.o., č. p. 37, 79351 Velká Štáhle
534	zahrada	Korytáková Slavomíra, Polská 304, 79081 Česká Ves
544	zahrada	Havlovič Jaroslav, Polská 1, 79081 Česká Ves Havlovičová Hana, Polská 1, 79081 Česká Ves

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S.P., OŘ severní Morava

Pikartská 2128/52, Ostrava - Slezská Ostrava 710 00, tel. +420956941111, Fax.: +420, or941@lesy-cr.cz, ID DS: e8jcfns

2.2 Procesní směrnice 28/2021 Příloha č. 3

542/2	ostatní plocha	Havlovičová Hana, Polská 1, 79081 Česká Ves
-------	----------------	---

Pozemky koryta Kolnovického potoka – k. ú. Mikulovice u Jeseníka

p.č.	druh pozemku	vlastník adresa
4769	vodní plocha	ČR - LČR, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50 008 Hradec Králové
4239	vodní plocha	ČR - LČR, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50 008 Hradec Králové

Pozemky dotčené přístupem – k. ú. Mikulovice u Jeseníka

p.č.	druh pozemku	vlastník adresa
4278	ovocný sad	SJM Harazim Dalibor a Harazim Steele Renata, Nádražní 361, 79084 Mikulovice
4186	silnice	Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4

#### Popis návrhu a požadavků investora:

Projektová dokumentace bude řešit odtěžení sedimentů z koryt toků v uvedených úsecích, včetně odstranění křovin, které vyrůstají z průtočného profilu. Dále bude řešena oprava zdíva a dlažby rozdělovacího objektu na Žlebíku a oprava přelivu přehrážky na Priessnitzově potoce.

V PD bude řešeno nakládání s vytěženým sedimentem. V závislosti na výsledku rozborů sedimentů, které zajistí zhotovitel, bude navrženo odpovídající místo pro jejich uložení. Bude preferováno ekologicky a ekonomicky nejvhodnější řešení. Jednání o možnosti uložení sedimentů a výkopků budou zhotovitelem písemně dokladována.

Návrh řešení (koncept) bude projednán a odsouhlasen na výrobním výboru.

Stavba bude rozdělena na stavební objekty dle jednotlivých vodních toků a činností:

SO 1.1 – Žlebík, sedimenty

SO 1.2 – Žlebík, oprava rozdělovacího objektu

SO 2.1 – Priessnitzův potok, sedimenty

SO 2.2 – Priessnitzův potok, oprava přelivu přehrážky

SO 3.1 – Kolnovický potok, sedimenty

Předpokládaný náklad na stavbu: 0,590 mil. Kč bez DPH.

**Harmonogram zpracování a předání jednotlivých stupňů PD a souvisejících dílčích plnění.**

#### 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 v dostatečném rozsahu pro plánovanou opravu v systému S-JTSK a BPV,
  - b. rozbor vzorků sedimentů akreditovanou laboratoří – z každého toku zvlášť,
  - c. biologický průzkum zaměřený na živočichy vázaných na vodní prostředí,
- 3) **zpracování a předložení návrhu technického řešení** na základě geodetického zaměření na podkladě situace v katastrální mapě s vyznačením inženýrských sítí, stanovení možných přístupů. Návrh 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 a převzetí díla** – projektové dokumentace pro ohlášení stavby v podrobnostech pro provádění stavby),
  - 6) **provádění autorského dozoru (AD)** po dobu provádění stavby.

Pokud se nepodaří zajistit souhlasy vlastníků dotčených pozemků (nesouhlas s přístupem...), bude tato situace objednatelem individuálně posouzena a následně objednatel rozhodne o dalším postupu.

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

#### Obsah dokumentace:

Požadovaný rozsah, obsah a postup zpracování projektové dokumentace je dán vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb (přílohy č. 12 a č. 13); vyhláškou č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu; vyhláškou č. 183/2018 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu. Projektová dokumentace bude mj. vypracována a předána v podrobnostech pro provádění a realizaci stavby.

Projektová činnost bude provedena podle ustanovení § 159 zákona č. 183/2006 Sb., v účinném znění s odpovědností projektanta uvedeným ustanovením upravenou.

#### **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., xls), včetně zřízení a zaměření všech bodů, které byly použity pro účely projektování a mohou být využity při vytyčovací, kontrolních a dokumentačních činnostech,
- smlouvy s vlastníky pozemků o provedení oprav – na základě geodetického zaměření budou zjištěny pozemky, na nichž se nachází stávající úprava toku. Zhotovitel zajistí uzavření smlouvy o provedení oprav vodního díla na dotčených pozemcích s vlastníky těchto pozemků. Vzor smlouvy je přílohou tohoto zadávacího listu. Zástupce objednatele bude pozván na venkovní jednání – seznámení vlastníka dotčených pozemků s výsledkem zeměměřičských činností a s rozsahem navrhovaných oprav. Přílohou každé smlouvy bude souhlas vlastníků pozemků se stavbou – potvrzení situace stavby podpisem vlastníka.
- biologický průzkum – zaměřený na zjištění druhů rybí obsádky a živočichů vázaných na vodní biotop
- zapracování specifických požadavků vyplývajících z dotačních titulů,
- rozbor vzorků sedimentu v souladu se zákonem o odpadech a aktuálně platných předpisů (zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, vyhláška č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, ...),
- vypracování souhrnu podmínek stanovených pro povolení a provádění stavby, včetně uvedení způsobu jejich vypořádání,
- zápisy z výrobních výborů (vypracované zhotovitelem, odsouhlasené objednatelem),

- vyjádření, souhlasy a stanoviska potřebná pro ohlášení a realizaci stavby.

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 žádosti o tato stanoviska a vyjádření.

**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.),

#### 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 (vybouraný 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 výborech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace za účasti objednatelů a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou.

#### Konání výrobních výborů:

1. Před zahájením projekční činnosti, bude provedeno místní šetření a komplexní projednání zadání
  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 vytištěná pracovní verze PD.
- Nejpozději na posledním výr. 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 objednatelům) 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 objednatelům,
  - pro účely konání závěrečného výrobního výboru předloží zhotovitel objednateli potřebné podklady v elektronické podobě minimálně 3 dny před konáním výrobního výboru

- 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, 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) 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 objednatel.

**Přílohy v elektronické podobě:**

- 1) Nabídkový rozpočet
- 2) Přehledná mapa povodí (CEVT M 1:50 000) s vyznačením zájmové oblasti
- 3) Situace M 1 : 2500
- 4) vzor smlouvy o provedení oprav na cizích poz

Zpracoval:  .....

Kontroloval:  .....

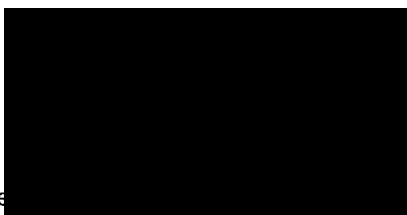
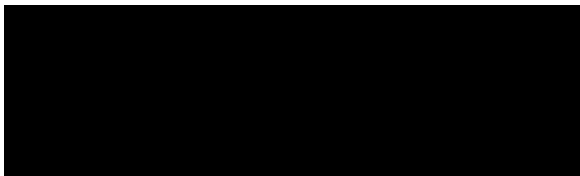
Schválil dne:



LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S.P., OŘ severní Morava

Pikartská 2128/52, Ostrava - Slezská Ostrava 710 00, tel. +420956941111, Fax.: +420, or941@lesycr.cz, ID DS: e8jcfsn

2.2 Procesní směrnice 28/2021 Příloha č. 3



Za zhotovitele

dne:.....







PD Priessnitzův potok, Žlebík, Kolnovický potok

Nabídkový rozpočet

Položka	měrná jednotka	počet MJ	cena za MJ bez DPH	cena bez DPH
1 Geodetické práce	komplet	1	30 000	30 000 Kč
2 Rozbory sedimentů	komplet	3	14 000	42 000 Kč
3 Biologický průzkum	komplet	1	15 000	15 000 Kč
4 Projekční práce	komplet	1	150 000	150 000 Kč
5 Inženýrská činnost	komplet	1	50 000	50 000 Kč
6 Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi zpracovaný koordinátorem BOZP	komplet	1	5 000	5 000 Kč
7 Výkon autorského dozoru (výkon AD se předpokládá v rozsahu 3 dní, více návrh SOD, nabídková cena AD = počet dní x sazba v Kč za 1 účast na stavbě pro výkon autorského dozoru)	den	3	2 000	6 000 Kč
<b>Cena celkem za PD (položky 1-6)</b>				<b>292 000,00 Kč</b>
<b>Cena celkem za PD+AD (položky 1-7)</b>				<b>298 000,00 Kč</b>

Za zhotovitele: I

Dne: 31.12.202

