

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.

Správa toků – oblast povodí Odry

Zadávací list projekčních prací – projektové dokumentace,

Název akce: "Kotelnice, km 0,000-0,550"

Stupeň projektové dokumentace (dále jen „PD“):

Dokumentace pro vydání společného povolení v podrobnostech pro provádění a realizaci stavby

Místo: Jablunkov

Obec s rozšířenou působností: Jablunkov

Kraj: Moravskoslezský

Katastrální území: Jablunkov

Název toku: Kotelnice

ČHP: 2-03-03-0050-0-00, 2-03-03-0010-0-00,
2-03-03-0071-0-00

IDVT: 10217860

ř. km (dle CEVT): 0,000 – 0,510

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 0,000 – 0,510 vodního toku Kotelnice, tzn. v úseku délky cca 0,510 km.

Popis stávajícího stavu povodí:

Plocha povodí je 3,26 km². Jedná se o dílčí povodí vodního toku Olše. Povodí je protáhlé a úzké. V horní části zalesněné s několika přítoky. Ve střední části protéká obcí Písečná. Před soutokem s Olší v km 67,7 opět lesním porostem. Vodní tok se nenachází v CHKO.

Vodní tok Kotelnice délky 5,187 km pramení ve výšce 810 m n.m. a ústí do Olše v nadmořské výšce 395 m n.m. Vodní tok je bystřinného charakteru. Kotelnice je v délce od soutoku s Olší po km 0,091 upraveným vodním tokem (715 761). V km 0,091 se nachází přehrážka výšky 2,8 m. Dále navazuje úsek toku Kotelnice, kde byla v letech 1985-1987 provedena oprava stupňů a přehrážek, které byly původně vybudovány v 30. letech minulého století (tato stavba byla provedena jako PCV HB Kotelnice km 0,000 – 0,560 a není vedena v IMA). Jedná se o kamenný stupeň v km 0,170 (pod silničním mostkem); přehrážku v km 0,220 (nad silničním mostkem), přehrážku v km 0,290 (výšky 2,40 m), balvanitý skluz v km 0,340, stupeň v km 0,410 a stupeň v km 0,490. Dále navazuje upravený vodní tok (km 0,5140 – 1,320, DM 750 280) protékající obcí. Tato úprava byla realizována v roce 2002 s požadavkem ochrany přírody na migrační prostupnost toku. Od km 1,320 je koryto v zásadě neupravené, kromě pomístních úprav pobřežníky. Jako zásadní problém se jeví migrační bariéra – kamenná přehrážka u ústí do řeky Olše a další stupně a přehrážky na toku, které trvale působí jako migrační bariéry, jež ryby směrem proti proudu nepřeplavou.

Popis návrhu a požadavků investora:

V rámci navrhovaného řešení předmětného úseku toku bude prioritně posouzena možnost rozšíření koryta v celém úseku toku, zejména do levého břehu v maximální možné míře. Záměrem objednatel je rekonstrukce a obnova koryta toku jako celku. Požadavkem je rozšíření původního koryta, rozvolnění trasy, obnova řečiště přírodního charakteru a nahrazení úpravy (stupňů a přehrážek) pružnou a migračně prostupnou konstrukcí, a to při zajištění dostatečné stability koryta. Rozšířením by měla vzniknout podoba koryta ideálně bez linie přímky. V místech, kde nelze toto rozšíření provést bude voleno obtočné koryto. To by bylo tvořeno z balvanitých prahů uložených do dna. Mezi balvany by byly ponechány mezery. Na dně by byl uložen hrubý štěrk a

menší kameny. Rozdíl hladin mezi jednotlivými prahy nebude vyšší než 20 cm a hloubka vody se bude pohybovat od 0,3 m do 0,5 m.

PD bude řešit:

Úsek A, km 0,000 – 0,200:

Migračně neprůchodná přehrážka bude pro možné využití přírodního terénu doplněna na levém břehu o přírodně blízký bypass. Horní část bypassu bude začínat vtokovým objektem umístěným nad přehrázkou. Bypass bude tvořen z balvanitých prahů uložených do dna. Mezi balvany budou ponechány mezery, kterými proplovají ryby proti proudu. Na dně bude uložen hrubý štěrk a menší kameny, které budou výrazně zpomalovat rychlost proudění vody. Rozdíl hladin mezi jednotlivými prahy nebude vyšší než 15 cm a hloubka vody se bude pohybovat od 0,3 m do 0,5 m.

V úseku pod silničním mostem (nad stabilizačním stupněm) bude vytvořeno obtočné koryto (předpoklad na levém břehu), které bude vedeno souběžně s hlavním tokem, kolem akvaduktu bude plynule zaústěno do hlavního toku. Obtočné koryto bude místy rozšířeno tak aby vytvořilo tůň, do kterých budou umístěny pařezy, kmene, balvany a další revitalizační prvky. Obtočné koryto bude miskovitěho tvaru s minimálním sklonem břehů a bude dimenzováno na běžné průtoky menší než Q1. Současné koryto a přehrážka budou ponechány pro převádění zvýšených a povodňových průtoků. Levý břeh před soutokem s Olší (pod přehrázkou) bude maximálně využít k vytvoření tůní (i neprůtočných). Objednatel si je vědom, že je nutný zásah do těles přehrážek.

Úsek B km 0,200 – 0,510:

V úseku nad silničním mostem bude navrženo migračně prostupné koryto. Nové koryto bude miskovitěho tvaru s co nejvíce různorodým reliéfem pro běžné průtoky s možností rozlivu a retence vody v tůních, případně vytvoření různých rozvětvení toku v rámci rozšířeného profilu koryta. Nově vzniklé koryto by mělo být vytvořeno jako přirozený profil toku se zabráněním rozlivu k nemovitostem. Nové koryto by bylo v maximální možné míře rozšířeno. Nová niveleta by byla zajištěna v celé šířce nivy kamennými pasy.

V úseku nad silničním mostem bude uvažováno rozšíření do levého břehu, případně i pravého břehu. Objednatel předpokládá zásah do těles přehrážek – částečné odbourání přehrážek v km 0,220 a km 0,290, resp. i dalších dle potřeby.

Stabilizace koryta bude zajištěna kamennými prahy do podkovy z velkých kamenů min. výšky 1,2m. Kamenné prahy budou minimálně dvouřadé, doplněné o tůně či řešeny jako soustava žeber s tůňemi mezi nimi. Z hlediska příčného profilu budou kameny projektovány do misky s převýšením do 20 cm pro soustředění malých průtoků do středu koryta. V místě rozšíření do levého břehu bude stabilizace břehu provedena z kamenné rovnániny, která bude položena do maximálního sklonu (min. 1:2).

Stupně v km 0,410 a km 0,490 budou rekonstruovány na skluzy z velkých balvanů.

Výkopkek bude prioritně využit v rámci stavby např. zvýšení nivelety dna, tvorba stabilního sklonu břehů apod. V PD bude řešeno nakládání s vybouraným materiálem (sutí) a případně s přebytečným výkopkem. Dle objemu a charakteru materiálu bude řešeno jeho další možné využití např.: v rámci realizace stavby, využití materiálu zhotovitelem stavby, uložení na skládku (písemný souhlas s uložení včetně uvedení výše poplatku za uložení) apod. Jako nejvhodnější řešení bude bráno řešení s nejnižšími náklady za likvidaci či druhotné využití vybouraného materiálu.

V rámci plnění prací je požadavek objednatele na vyhotovení majetkoprávních podkladů pro následné dělení pozemků nacházejících se pod plánovanou stavbou. Cílem objednatele je vlastní pozemky ještě před vlastní realizací stavby. Rozsah dělení pozemků bude odsouhlasen na výrobním výboru.

Projekt bude vypracován v souladu se standardy AOPK ČR a požadavky vyplývající z programového dokumentu Operačního programu Životní prostředí 2021-2027 (Specifický cíl 1.3 Podpora přizpůsobení se změnám klimatu, prevence rizika katastrof a odolnosti vůči nim s přihlédnutím kekosystémovým přístupům), Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu Životní prostředí pro období 2021-2027 (Opatření 1.3.1 Podpora přírodě blízkých opatření v krajíně a sídlech, Aktivita 1.3.1.1 Tvorba nových a obnova stávajících přírodě


blízkých vodních prvků v krajině včetně sídel, Podaktivita 1.3.1.1.3.Revitalizace a renaturace vodních toků a niv).

Majetkoprávní vztahy (vlastnictví dotčených pozemků a staveb):

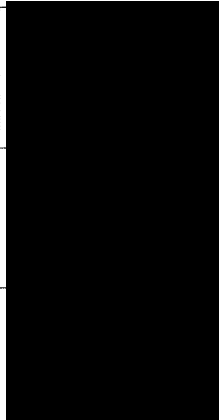
základní informace o daném KÚ – podle údajů ČÚZK – KÚ Jablunkov a Písečná u Jablunkova.

- pozemky, na kterých se nachází zájmové území:

Úsek A:

p.č.	k.ú.	druh	výměra / m ²	LV	Předpokládaný zábor / m ²	vlastník
4160/55	Jablunkov	vodní plocha	1256	3150	1256	ČR – Lesy české republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
3421/2	Jablunkov	vodní plocha	4042	3150	4042	ČR – Lesy české republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
3307/1	Jablunkov	lesní pozemek	4550	3086	300	Město Jablunkov, Dukelská 144, 739 91 Jablunkov
3365/1	Jablunkov	lesní pozemek	24643	3086	3800	Město Jablunkov, Dukelská 144, 739 91 Jablunkov
3304/5	Jablunkov	lesní pozemek	342	3086	330	Město Jablunkov, Dukelská 144, 739 91 Jablunkov
3366	Jablunkov	lesní pozemek	22833	3086	700	Město Jablunkov, Dukelská 144, 739 91 Jablunkov
Případně:						
3305	Jablunkov	vodní plocha	4774	4980	70	
3304/1	Jablunkov	lesní pozemek	870	3788	300	LEXONA s.r.o., Žihla 991, 739 91 Jablunkov

Úsek B:

p.č.	k.ú.	druh	výměra / m ²	LV	Předpokl. zábor / m ²	vlastník
3421/2	Jablunkov	vodní plocha	4042	3150	4052	ČR – Lesy české republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
1113/3	Písečná u Jablunkova	vodní plocha	28	3364	131	ČR – Lesy české republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
3419/1	Jablunkov	lesní pozemek	3754	3086	3754	Město Jablunkov, Dukelská 144, 739 91 Jablunkov
3419/3	Jablunkov	lesní pozemek	49	3086	49	Město Jablunkov, Dukelská 144, 739 91 Jablunkov
3419/2	Jablunkov	lesní pozemek	485	3086	485	Město Jablunkov, Dukelská 144, 739 91 Jablunkov
3419/4	Jablunkov	lesní pozemek	1920	3086	170	Město Jablunkov, Dukelská 144, 739 91 Jablunkov
Případně:						
3421/5	Jablunkov	vodní plocha	111	2453	111	
3421/7	Jablunkov	vodní plocha	41	2453	41	
1113/14	Písečná u Jablunkova	vodní plocha	278	2453	278	

Přístupy: Ze stávající silnice III. třídy 01149, případně 01150.

Podklady poskytnuté objednatelem:

- Mapové podklady,
- fotodokumentace současného stavu,
- geodetické zaměření (výškopis, polohopis) stávajícího koryta toku a břehů v systému S-JTSK a BPV,
- aktuální údaje ČHMÚ (m-denní a N-leté vody),
- rozbor sedimentu,
- přírodovědný průzkum dotčeného území

Předpokládaný náklad na stavbu: 5,0 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** (svolá projektant),
- 2) Zajištění podkladů pro návrh řešení:
 - a. Případné doplnění geodetických prací (zhotoviteli bude poskytnuto geodetické zaměření),
 - b. hydrotechnické výpočty (kapacita toku, obtočného koryta, ...),
- 3) Zpracování a předložení návrhu technického řešení (koncept) na základě doplněného geodetického zaměření na podkladě situace v katastrální mapě s vyznačením inženýrských sítí, koncept bude průběžně projednán na výrobních výborech svolaných projektantem v termínu do: **2,5 měsíce od podpisu smlouvy**
Teprve po vyhodnocení na výrobním výboru a odsouhlasení objednatelem bude pokračováno v další fázi – majetkoprávním vypořádání).
- 4) Dopracování návrhu technického řešení (vč. přístupů, stanovení a odsouhlasení záboru pozemků) k následnému bezprostřednímu zajištění kompletní inženýrské činnosti a odsouhlasení návrhu objednatelem, bude projednáno na výrobním výboru svolaném projektantem do: **4,5 měsíce od podpisu smlouvy o dílo,**
- 5) Zpracování geometrického plánu pro dělení pozemků, kdy bude provedeno zpracování geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání (pro místa kde bude nutný zábor cizích pozemků a dělení pozemků) a zajištění jeho potvrzení příslušným katastrálním úřadem (pozn.: geometrický plán bude zpracován pouze pro pozemky, u kterých bude s vlastníky sepsán písemný souhlas s dělením pozemků a jeho prodejem), projednání návrhu s vlastníky dotčených pozemků. Před potvrzením katastrálním úřadem bude geometrický plán předložen objednateli ke schválení. Termín do: **8 měsíců od podpisu smlouvy o dílo,**
- 6) Závěrečný výrobní výbor do: **7 měsíců od podpisu smlouvy o dílo**
- 7) Dopracování dokumentace pro vydání společného povolení a její odevzdání (dokumentační komise, dále jen „DK“). Termín DK: **14 dní před termínem odevzdání díla** (podklady do DK: **7 dní před konáním DK**),
- 8) Provedení díla (předání a převzetí dokumentace pro vydání společného povolení stavby v podrobnostech pro provádění a realizaci stavby). Termín: **viz. smlouva o dílo,**
- 9) Provádění autorského dozoru (AD) po dobu provádění stavby.

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

PD pro společné povolení a pro provádění stavby bude vyhotovena v 8 samostatných paré a v jednom vyhotovení v elektronické (digitální) podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné – formát doc. xls. dwg.).

Obsah dokumentace:

Požadovaný rozsah, obsah a postup zpracování projektové dokumentace je dán vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb; 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 provedení a realizaci stavby.

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

PD bude rozšířena o požadavky investora.

Požadované podklady:

- Doplnění geodetických prací, 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 vytyčovacích, kontrolních a dokumentačních činnostech, vč. zřízení a zajištění min. 2 pevných, stabilizovaných výškových bodů v terénu a jejich fotodokumentace,

- **podklady pro majetkoprávní vypořádání**

V rámci plnění prací je požadavek objednatele na vyhotovení geometrického plánu pro dělení pozemků nacházejících se pod plánovanou stavbou. Pozemky budou odděleny na podkladě kladného projednání s vlastníky. Cílem objednatele je vlastnit pozemky ještě před vlastní realizací stavby. Rozsah dělení pozemků a zpracování geometrického plánu (návrh) bude odsouhlasen na výrobním výboru.

V rámci činnosti na vyhotovení GP budou provedeny mimo jiné tyto úkony a práce:

- předání výsledků zeměměřičských činností v terénu (kontrola souladu se zadáním, odsouhlaseným návrhem, dodržení podmínek, umístění a počet lomových bodů atd.),
 - zástupce objednatele bude pozván na venkovní jednání – seznámení vlastníka dotčených pozemků s výsledkem zeměměřičských činností,
 - zhotovitel zajistí písemný souhlas vlastníka dotčených pozemků s jejich dělením a rovněž zajistí odsouhlasení hranice dělených pozemků v terénu (GP pro dělení),
 - zhotovitel zajistí potvrzení výsledků zeměměřičské činnosti příslušným Katastrálním úřadem,
 - zpracování geometrického plánu stavby pro majetkoprávní vypořádání (pro dělení pozemků),
 - pro všechna dělení pozemků bude vyhotoven jeden GP.
- hydrotechnické výpočty (současná kapacita koryta Q_n , navrhovaný stav koryta Q_n ,),
 - 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, dále budou vyznačeny průběhy hladin před a po úpravě, budou zaznačeny případně dotčené a sousední nemovitosti či objekty a průběhy hranic sousedních pozemků apod.),
 - výkaz výměr nápočtů zemních prací a konstrukcí stavebních objektů (u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis) s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou (výkresy objektů a příčné řezy) nebo textovou část projektové dokumentace, ve které bude možné daný výpočet jednoznačně ověřit,

- zpracování specifických požadavků vyplývajících z dotačních titulů,
- návrh časového harmonogramu prací,
- zápisy z výrobních výborů (vypracované zhotovitelem, odsouhlasené objednatelem),
- 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, pozn.: u dřevin v cizím vlastnictví musí být k žádosti o povolení zajištěn souhlas vlastníka, kácení v PD bude samostatný stavební objekt.
- vypracování souhrnu podmínek stanovených pro umístění, povolení a provádění stavby, včetně uvedení způsobu jejich vypořádání,
- zápisy z výrobních výborů (vypracované zhotovitelem, odsouhlasené objednatelem),
- vyjádření, souhlasy, stanoviska a rozhodnutí potřebná pro vydání společného povolení 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 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., 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 likvidace sedimentů a výkopků v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech (dále jen "zákon o odpadech"), případně způsob nakládání s odpady (vybouraný materiál, sediment, pařezy, přebytečná a jinak nevyužitelná zemina apod.) - bude vyřešeno v rámci PD, a to včetně zajištění splnění všech legislativních podmínek s tím spjatých (zákon o odpadech, včetně prováděcích vyhlášek, zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě a další obecně závazné právní předpisy, ve znění pozdějších předpisů) 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 objednatelem 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** (vstupní výrobní výbor, odsouhlasení konceptu, závěrečný výrobní výbor), které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou,
- na závěrečném výrobním výboru bude posouzena shoda s požadavky objednatele, a to včetně rozpočtu,

- zhotovitelem vypracované zápisy z výrobních výborů (odsouhlasené objednatelem) 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 objednatelem,
- pro účely konání výrobních výborů předloží zhotovitel objednateli potřebné podklady v elektronické podobě minimálně 3 dny před konáním výrobního výboru,
- projektant provede odborný výklad v dokumentační komisi objednatele (konané před termínem odevzdání díla) a poskytne dokumentační komisi potřebné podklady (1 kompletní paré v tištěné podobě a elektronickou verzi PD v termínu minimálně 14 dní před konáním dokumentační komise),
- PD bude předána i v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf, editovatelné – formát doc, xls, dwg, dgn),
- 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,

Minimální požadavky na provádění autorského dozoru:

- autorský dozor bude zhotovitelem projektové dokumentace vykonávat formou občasného autorského dozoru,
- 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 technickoekonomických 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) Přehledná situace s vyznačením zájmového území, M 1: 25 000
- 2) Podrobná situace, M 1: 5 000

- 3) Investiční záměr (včetně fotodokumentace a situace)
- 4) Geodetické podklady
- 5) Rozbory zemin
- 6) Biologické posouzení
- 7) Inženýrsko-geologický průzkum
- 8) údaje ČHMÚ
- 9) Nabídkový rozpočet

Vypracoval: [redacted]

Dne: 27.01.2023

Podp [redacted]

Kontroloval: [redacted]

Dne

Podp [redacted]

Objednatel:

Schválil: [redacted]

Dne:

Zhotovitel:

Dne:

Podpis: [redacted]

Nabídkový rozpočet

č. položky	Položka	počet MJ	MJ	cena za MJ	cena bez DPH	DPH	cena s DPH
	Projektová dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby						
1	Případné doplnění geodetických prací dle potřeby	1	kpl	0	0	0	0
2	Projektovní práce - dokumentace pro vydání společného povolení v podrobnostech pro provádění a realizaci stavby	1	kpl	260 000	260 000	54 600	314 600
3	Geometrický plán pro dělení pozemků - výkon se předpokládá v rozsahu 10 měrných jednotek (1 MJ = 100 m, více viz. níže a zadávací list) nabídková cena GP = 10 MJ krát cena za MJ	10	MJ	10 000	100 000	21 000	121 000
4	Inženýrská činnost	1	kpl	35 000	35 000	7 350	42 350
5	Plán BOZP	1	kpl	7 000	7 000	1 470	8 470
6	Výkon autorského dozoru (výkon AD se předpokládá v rozsahu 8 dní, více návrh SOD, nabídková cena AD = 8 dní x sazba v Kč za 1 účast na stavbě pro výkon autorského dozoru)	8	den	6 000	48 000	10 080	58 080
	Cena celkem za PD (položky 1-5)				402 000 Kč		486 420 Kč
	Cena celkem za PD + AD (položky 1-6)				450 000 Kč		544 500 Kč

Doplňující podmínky pro vypracování geometrického plánu pro dělení pozemků

V ceně za položku jsou obsaženy veškeré náklady (vlastní měření, doprava, kancelářské práce, jednání s vlastníky atd.) na zajištění a vyhotovení geometrického plánu na oddělení pozemků.

1 měrná jednotka = 100 metrů

Cena vytvořená podle této nabídky se zaokrouhluje při rozsahu menším než jedna měrná jednotka na 1 měrnou jednotku, při rozsahu větším než jedna měrná jednotka, na celé jednotky zaokrouhlené nahoru, tedy za 1 měrnou jednotku i za každou započatou jednotku.

Součástí vyhotovení geometrických plánů pro dělení pozemků je stabilizace lomových bodů dle platných právních předpisů.

Cena za stabilizaci je obsažena v ceně za položku.

Součástí vyhotovení geometrických plánů pro dělení pozemků je - prokazatelné (písemně) předání hranic oddělených pozemků v terénu vlastníkům pozemků.

Kvalitativní podmínky jsou dány příslušnými platnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy řídit se platnými právními předpisy (zejména zákonem č. 256/2013 Sb., v platném znění, vyhláškou č. 357/2013 Sb., v platném znění, vyhláškou č. 23/2007 Sb., zákonem č. 200/1994 Sb., v platném znění, vyhláškou 31/1995 Sb., v platném znění