

SMLOUVA O DÍLO
č. 14-1-951-1/16/PD**Lesy České republiky, s. p.**

IČO: 42196451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: [REDACTED]

vedoucím Správy toků – oblast povodí Odry

ve věcech technických jedná: [REDACTED]

vedoucí ST, číslo telefonu: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

referent pro provozní činnosti, číslo telefonu: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

referent pro provozní činnosti, číslo telefonu: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

sídlem Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava

IČO: 42767377

DIČ: CZ42767377

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 10727

zastoupený: [REDACTED] členem představenstva

číslo telefonu: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: KB a.s., pobočka Ostrava

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění, tuto

smlouvu o dílo**I.****Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy jsou závazky zhotovitele:

1.1. Vypracovat pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost projektovou dokumentaci:

Projektová dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby

Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení a rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby:

„VT Sedlinka v km 2,500 - 5,150“; dále jen „projektová dokumentace“,

na vodním toku: Sedlinka, číslo hydrologického pořadí: 2-02-03-008

IDVT: 10214986, ř. km: 2,860 - 4,150,

katastrální území: Nové Sedlice,

vše za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením, správními akty a touto smlouvou.

- 1.2. Provádět autorský dozor projektanta nad souladem prováděné stavby s ověřenou (schválenou) projektovou dokumentací.
2. Projektová činnost bude provedena podle ustanovení § 159 zákona č. 183/2006 Sb., v účinném znění s odpovědností projektanta uvedeným ustanovením upravenou.
3. Rozsah, obsah a postup zpracování projektové dokumentace je dán vyhláškou č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu a č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v účinných zněních a touto smlouvou, včetně zadávacího listu projekčních prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
4. Projektová dokumentace bude splňovat technické požadavky dle ustanovení vyhlášky č. 590/2002 Sb., a 268/2009 Sb., v účinných zněních.
5. Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech umožňujících zadání (dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách a vyhlášky 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v účinných zněních) a provádění stavby.
6. Nedílnou součástí závazků zhotovitele dle této smlouvy je též zajištění všech podkladů, průzkumů a zkoušek potřebných pro zpracování projektové dokumentace v rozsahu nezbytném pro řádnou a oprávněnou realizaci stavby. Zejména se jedná o:
 - geodetické práce,
 - vytýčení sítí technické infrastruktury pro upřesnění kolizí s úpravou vodního toku
 - doplnění geologicko - průzkumných prací
 - zpracování geometrického plánu stavby pro majetkoprávní vypořádání a jeho potvrzení Katastrálním úřadem, včetně rozhodnutí o dělení pozemků a rozhodnutí o změně druhu pozemku. Poté zápis GP do Katastru nemovitostí.
 - provedení rozborů sedimentů a zemin (provedení rozborů zemin podle přílohy č. 10, tab. 10.1 a 10.2 vyhl.č. 294/2005 Sb., přílohy č. 2, tab. 2.1. vyhl. č. 294/2005 Sb. (vyhodnocení vzorku bude rovněž zahrnovat stanovení třídy vyluhovatelnosti pro možnost upřesnění specifikace daného druhu odpadu) a podle vyhlášky č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na zemědělské půdě, a to včetně posouzení a zatřídění odpadu
 - MPV majetkoprávní podklady – zajištění podpisu smlouvy o budoucí smlouvě kupní a zajištění podpisu smluv kupních,
 - Přeložky sítí technické infrastruktury
7. Nedílnou součástí závazků zhotovitele dle této smlouvy je rovněž osobní a písemné projednání projektované stavby se všemi dotčenými vlastníky a uživateli nemovitostí, s dotčenými orgány státní správy, se samosprávou, s vlastníky či správci inženýrských sítí a komunikací a s dalšími fyzickými a právnickými osobami dotčenými stavbou nebo jejím prováděním, a to včetně vypořádání jejich připomínek.
8. Zhotovitel též zajistí veškeré doklady potřebné pro vydání územního rozhodnutí a stavebního povolení pro realizaci projektované stavby.
9. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s povahou budoucího staveniště.
10. Autorský dozor 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 staveniště stavby, při předání a převzetí zhotovené stavby apod.). V rámci výkonu autorského dozoru dle této smlouvy 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 a s nimiž byl objednatelem seznámen nebo s nimiž se seznámil v průběhu realizace této smlouvy; zjištění učiněná při této činnosti zhotovitel neprodleně zaznamená ve stavebním deníku, a to včetně svých návrhů a požadavků. Zhotovitel se ve stavebním deníku vždy vyjádří ke všem zápisům,

které mohou mít vliv na shora uvedený soulad, a to formou jejich odsouhlasení, nesouhlasu nebo návrhu úprav dalšího postupu. K výkonu činnosti autorského dozoru bude zhotovitel vyzván objednatelem, a to alespoň 5 dní předem. Zhotovitel je povinen učinit úkon autorského dozoru v době objednatelem stanovené, byl-li k němu dle předchozí věty včas vyzván.

11. Projektová dokumentace bude vyhotovena v množství:

pro vydání rozhodnutí o umístění stavby: 8 ks paré - tištěné,

a 3 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg.)

pro stavební povolení a pro provádění stavby: 10 ks paré,

a 3 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg.)

II.

Doba plnění

1. Zahájení prací na projektové dokumentaci:

06/2016

Dílo bude provedeno nejpozději do:

- Projektová dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby:

31.12.2016

- Vypracování GP a zajištění jeho potvrzení na KÚ včetně rozhodnutí o změně druhu pozemku, rozhodnutí o dělení pozemků

31.3.2017

- Zápis GP do katastru nemovitostí: do 3 měsíců od vydání územního rozhodnutí na základě písemné výzvy objednatele

- Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby: do 6 měsíců od písemné výzvy objednatele (dle zadávacího listu)

2. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije. Pokud zhotovitel připraví práce k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít je i v nabídnuté zkrácené lhůtě.

3. Autorský dozor bude zhotovitelem poskytován od předání a převzetí staveniště stavby, po dobu provádění stavby, jež je předmětem projektové dokumentace, a to do okamžiku vydání kolaudačního souhlasu, resp. oprávněného zahájení užívání stavby, jež je předmětem projektové dokumentace. Není-li kolaudační souhlas požadován, končí činnost autorského dozoru převzetím dokončené stavby objednatelem.

III.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Za řádně provedené dílo - projektovou dokumentaci dle čl. I. odst. 1.1. této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo v celkové výši 941 600,- Kč bez DPH, slovy devětsetčtyřicetjednatísícšestset korun českých bez DPH.

Z této ceny činí cena za dílčí plnění dle odstavce 4, bod a) - e) tohoto článku:

písmeno a) 359 800,- Kč bez DPH,

písmeno b) 339 800,- Kč bez DPH,

písmeno c) 124 800,- Kč bez DPH,

písmeno d) 26 000,- Kč bez DPH,

písmeno e) 91 200,- Kč bez DPH.

K ceně bude připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu.

Uvedená cena za dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla – projektové dokumentace a poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy, s výjimkou výkonu autorského dozoru.

2. Za vykonaný autorský dozor se sjednává smluvní cena a to jako sazba za účast na stavbě. Sazba za účast na stavbě činí **3 800,- Kč bez DPH** (k této částce bude připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu) za jednu účast zhotovitele na stavbě. V rámci této sazby je zahrnuta odměna za kontrolní činnost vykonanou zhotovitelem v průběhu jednoho kalendářního dne a náhrada veškerých nákladů zhotovitele s takovou činností spojených, včetně nákladů na cestovné, stravné a případné ubytování. Sazby dle tohoto odstavce budou zvyšovány (snížovány) dle míry inflace (deflace) za předcházející kalendářní rok, a to vždy s účinností od 1. 4. příslušného roku, poprvé pak od 1. 4. kalendářního roku bezprostředně následujícího po kalendářním roce uzavření této smlouvy.
3. Zálohy objednatel neposkytuje.
4. Cena za dílo dle odstavce 1 bude zhotoviteli uhrazena na základě řádných daňových dokladů (faktur), vystavených zhotovitelem po dokončení jednotlivých dílčích plnění zhotovitelem a jejich převzetí objednatelem, stvrzeným protokolem dle čl. V. odst. 3 této smlouvy, a doručených objednateli ve **třech vyhotoveních** na adresu Lesy České republiky s. p., Správa toků – oblast povodí Odry se sídlem ve Frýdku-Místku, Nádražní 2811, 738 01 Frýdek-Místek. Dílčími plněními se ve smyslu předchozí věty rozumí zejména:
 - a) zpracování projektové dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (DÚR)
 - b) zpracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby
 - c) zpracování geometrického plánu a jeho potvrzení KÚ
 - d) zápis GP do Katastru nemovitostí
 - e) sepsání kupních smluv
5. Cena za řádně vykonaný autorský dozor dle odstavce 2 bude objednatelem zhotoviteli hrazena vždy za všechny úkony výkonu autorského dozoru v období jednoho kalendářního měsíce, jež se považují za jedno dílčí zdanitelné plnění ve smyslu příslušných právních předpisů, a to na základě faktury (daňového dokladu) vystaveného zhotovitelem po uplynutí kalendářního měsíce, za nějž cena náleží, nejpozději do 15. dne kalendářního měsíce po takovém kalendářním měsíci následujícího, doručeného objednateli.
6. Splatnost faktur je 21 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
7. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy,
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují-li vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

IV.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Projektovou dokumentaci vypracuje autorizovaná osoba v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství nebo v oboru stavby pro plnění funkcí lesa [REDAKCE], č. ČKAIT 1103735, tel. [REDAKCE] e-mail [REDAKCE]
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které s dostatečným předstihem svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace, za účasti objednatele a dalších

zúčastněných stran dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace.

3. Zhotovitel se zavazuje provést odborný výklad v dokumentační komisi objednatele, na kterou bude objednatelem pozván. Zhotovitel předloží objednateli pro účely dokumentační komise konané před odevzdáním díla dvě paré projektové dokumentace v tištěné podobě a její elektronickou podobu, a to v termínu dle zadávacího listu.
4. Zhotovitel se zúčastní ústního jednání v rámci územního a stavebního řízení.
5. Nedílnou součástí projektové dokumentace (pro stavební povolení a pro provádění stavby) bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (slepý rozpočet).
6. Soupis prací bude stanovovat podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky. Do soupisu prací budou zahrnuty i položky vedlejších a ostatních nákladů objednatele vyplývající ze zpracování projektové dokumentace a z požadavků objednatele. Položky soupisu prací budou popsány v podrobnostech jednoznačně vymezujících obsah požadovaných stavebních prací, dodávek či služeb. Soupis prací bude vypracován v cenové soustavě ÚRS. Elektronická podoba soupisu prací bude splňovat požadavky pro zadávání veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., v účinném znění, stanovené obecně závaznými právními předpisy.
7. Položkový rozpočet stavby (kontrolní rozpočet), včetně souhrnu bude obsažen v paré č. 1 a 2 projektové dokumentace. Položkový rozpočet stavby bude vypracován v cenové soustavě ÚRS a v cenové úrovni platné k termínu odevzdání prací. Bude-li zhotovitel v prodlení s řádným dokončením díla a jeho předáním objednateli, předá objednateli řádně dokončené dílo v podobě s položkovým rozpočtem vypracovaným v cenové soustavě ÚRS platné ke dni předání řádně dokončeného díla objednateli. Výkaz výměr bude vypracován samostatně, jako součást každého z požadovaných paré projektové dokumentace, přičemž u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis. Postup výpočtu celkové výměry bude uveden s popisem odkazujícím na příslušnou grafickou nebo textovou část dokumentace, tak aby umožnil kontrolu celkové výměry.
8. Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle projektové dokumentace, podmínky uzavření smlouvy o smlouvě budoucí kupní či smlouvy kupní, na jejichž základě by objednatel nabyt stavbou dotčenou/dotčené 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 objednatel odsouhlaseným, podepsaným vlastníkem dle věty první.
Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace dotčeny (přístupy, příjezdy, deponie, zařízení staveniště ...), 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.
9. Zhotovitel projedná s uživatelem rybářského revíru podmínky, za nichž uživatel rybářského revíru provede slovení rybí 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 jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření podepsané uživatelem dle věty první.
10. Projektová dokumentace bude obsahovat (v části Zásady organizace výstavby) posouzení, zda práce a činnosti vykonávané na stavbě budou podléhat povinnosti zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a povinnosti určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) ve fázi přípravy díla. Pokud bude nutné určit koordinátora BOZP, objednatel jej na vlastní náklady určí a zhotovitel poskytne koordinátorovi potřebnou součinnost.
11. V případě, že při zpracování projektové dokumentace vyjde, že při stavbě budou prováděny práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví (dle nařízení

vlády č. 591/2006 Sb. - příloha č. 5) nebo, že bude stavba svým rozsahem podléhat povinnosti doručení oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce, bude součástí projektové dokumentace plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

12. Statické výpočty, hydrotechnické výpočty budou vypracovány tak, aby byly kontrolovatelné. Vždy bude uveden postup výpočtu a vstupní parametry, u výkazu výměr s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace.
13. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatele a podle charakteru finančních prostředků. Všechny stavební objekty budou zaříděny do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů.
14. Originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace.
15. Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním projektové dokumentace pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a provádění stavby.

V.

Předání a převzetí díla, odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Místem odevzdání projektové dokumentace zhotovené dle této smlouvy jsou Lesy České republiky, s.p. Správa toků – oblast povodí Odry, Nádražní 2811, 738 01 Frýdek-Místek.
2. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly prováděných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta pro provedení díla dle čl. II odst. 1 této smlouvy.
3. O předání a převzetí jednotlivých dílčích plnění dle čl. III. odst. 4 této smlouvy bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen oběma smluvními stranami.
4. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost, celistvost a úplnost jím zpracované projektové dokumentace, za správnost, celistvost, úplnost a bezpečnost stavby provedené podle jím zpracované projektové dokumentace a proveditelnost stavby podle této dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektu technologického zařízení, včetně vlivů na životní prostředí. Záruku za jakost v rozsahu dle předchozí věty zhotovitel objednateli poskytuje na dobu 5 let od vydání kolaudačního souhlasu k užívání stavby, jež je předmětem projektové dokumentace zhotovené dle této smlouvy, nejdéle však na dobu 10 let od převzetí takové projektové dokumentace objednatelem.
5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
6. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
7. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.
8. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé vlivem vad projektové dokumentace.

VI.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla dle čl. II. odst. 1 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení smluvní strany s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy náleží druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z částky, s jejímž zaplacením je strana v prodlení, za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. V případě porušení povinnosti stanovené čl. IV. odst. 3 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
4. V případě porušení povinnosti stanovené čl. I. odst. 10 této smlouvy zhotovitelem zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý takový případ.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady dle čl. V. odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
6. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
7. Úhradu smluvní pokuty provede zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne jeho vystavení. K faktuře musí být přiloženo oznámení o uplatnění smluvní pokuty obsahující popis a časové určení události, která v souladu se smlouvou zakládá právo objednatele smluvní pokutu požadovat. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet od doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu zhotoviteli.

VII.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech a za podmínek stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě, pokud mu objednatel i přes předchozí písemnou výzvu v dodatečně poskytnuté, přiměřené lhůtě neposkytne součinnost nutnou pro řádnou realizaci díla dle této smlouvy, anebo pokud je objednatel v prodlení s platbou ceny za dílo po dobu delší než jeden měsíc.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě:
 - provádění prací v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s řádným dokončením díla nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit.
4. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit (v rozsahu dosud neposkytnutých plnění) rovněž v případě, že se nepodaří zajistit uzavření příslušných smluv se všemi vlastníky pozemků, jež mají být dotčeny stavbou, jejíž projektová dokumentace má být zhotovena na základě této smlouvy, tak aby stavba byla realizována a zůstala ve vlastnictví státu s právem hospodařit objednatele, přičemž objednatel o této skutečnosti písemně informuje zhotovitele nejpozději spolu s odstoupením. V takovém případě náleží zhotoviteli cena za práce skutečně a řádně provedené do okamžiku odstoupení; při určení této ceny se vychází z ceny odpovídajícího dílčího plnění dle čl. III. této smlouvy.
5. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran se v případě ukončení této smlouvy řídí ustanoveními občanského zákoníku, nestanoví-li smlouva něco jiného.

VIII.
Závěrečná ujednání

1. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení občanského zákoníku.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že se řádně seznámily s uvedenými smluvními podmínkami a bezvýhradně s nimi souhlasí. Nedílnou závaznou součástí smlouvy jsou i její přílohy.
5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.

Ve Frýdku-Místku dne: 15. 06. 2016

V Ostravě dne: 10. 06. 2016

Přílohy:

1. Zadávací list projekčních prací spolu s nabídkovým rozpočtem

me

Správa silnic Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace. V některých neopevněných úsecích je levý břeh nestabilní, pomístně se tvoří nátrže.

S ohledem na opakující se nebezpečí rozliti vody z koryta v úseku pod nádrží se množí upozornění ze strany obce i občanů na špatný stav koryta a s tím spojenou možnost vzniku poškození přilehlých nemovitostí či zdraví občanů.

V roce 2015 byla zpracována studie proveditelnosti, ze které vyplývá, že koryto toku v zastavěné části obce ve stávajícím stavu převede množství vody Q_5 (7,38 m³/s), s výjimkou kritického profilu mostku v ř. km 3,399 - kapacita Q_2 (4,71 m³/s) a mostku v ř. km 3,723 – kapacita Q_2 .

Popis návrhu a požadavků investora:

Důvodem pro realizaci stavby: „VT Sedlinka v km 2,500 - 5,150“ je především protipovodňová ochrana obyvatel, objektů bydlení a obecní infrastruktury v obci Nové Sedlice a zvýšení kapacity koryta vodního toku Sedlinka, včetně jeho stabilizace. V současné době je koryto toku nekapacitní, v minulosti zde nebyla provedena žádná souvislá úprava toku. V případě povodňové události je ohrožena zástavba obce, včetně její infrastruktury. Cílem je zvýšení kapacity koryta toku na úroveň Q_{20} , tj. 12,2 m³/s. a současně jeho stabilizace.

Návrhový průtok Q_{20} byl stanoven na základě doporučení Povodí Odry, s.p., dle závěru posouzení "Sedlinka - MVN Sedlinka" z prosince 2013. Údaje ČHMÚ ze dne 30.8.2013 (budou zhotoviteli poskytnuty).

Základním smyslem úpravy bude stabilizovat poškozené a hydraulicky nevyhovující úseky toku tak, aby byla zajištěna polohová stálost toku a jeho kapacita na hodnoty návrhového průtoku. Navržená opatření budou sloužit ke zlepšení odtokových poměrů daného povodí a k zajištění neškodného odtoku vody korytem během zvýšených průtoků.

Projektová dokumentace bude vycházet z návrhů studie, které budou upřesněny a dopracovány do stupně umožňující podání žádosti o územní rozhodnutí. Následně bude zpracována dokumentace pro vydání stavebního povolení, rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby, a to mimo stavební objekt SO 5 a SO 6, jehož investorem bude SSMSK, p.o.

Ve studii je navrženo v zastavěné části obce Nové Sedlice od ř.km 2,860 do ř.km 4,150 rozšíření koryta toku a podélné opevnění toku opěrnými zdmi, rovnáninou z lomového kamene nebo patkou z lomového kamene. Podélný spád toku bude stabilizován pasy z lomového kamene.

Studie v elektronické podobě bude poskytnuta uchazečům pro podání nabídky.

Součástí zadání projektové dokumentace je provedení rozborů zemin podle přílohy č. 10, tab. 10.1 a 10.2 Vyhl.č. 294/2005 Sb., přílohy č. 2, tab. 2.1. vyhl. č. 294/2005 Sb. (vyhodnocení vzorku bude rovněž zahrnovat stanovení třídy vyluhovatelnosti pro možnost upřesnění specifikace daného druhu odpadu) a podle vyhlášky č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na zemědělské půdě, a to včetně zařazení odpadu. Výsledky rozborů budou obsahovat srovnávací tabulku s přípustnými limity. V závislosti na výsledku rozborů návrh odpovídajícího místa pro jejich uložení, vč. písemného dokladování projednání s vlastníky a nájemci dotčených pozemků, určených k uložení výkopku, vč. přístupů (podrobněji viz str. 12 - obsah dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení).

Součástí projektové dokumentace bude projednání s dotčenými vlastníky, které bude m.j. obsahovat souhlas s případným odstraněním – demontáží lávek, mostů a dalších objektů dotčených stavbou.

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 - SSMSK, obec – nutné odsouhlasovat řešení (podrobněji viz kapitola Požadavky (pro všechny stupně PD)).

Stavba bude členěna na 6 stavebních objektů SO1 – SO6:

SO 1 – Úprava koryta toku v km 2,860-4,200 – provedení podélného a příčného opevnění koryta toku. Podélné opevnění je navrženo v konkávních obloucích z rovinaniny z lomového kamene po břehovou hranu, případně po výšku návrhového průtoku. V konvexe je navrženo stabilizovat břeh pouze patkou z lomového kamene. V místech se stísněným prostorem pro opevnění břehu jsou navrženy opěrné zdi z betonu s lícem z lomového kamene. Podélný spád bude stabilizován pasy z lomového kamene. Spádové objekty nejsou v toku navrženy.

SO 2 – Kácení, mýcení – kácení stromů, odstranění křovin v místech stavby a plánovaných přístupů. Inventarizace zeleně.

SO 3 - Přeložky sítí technické infrastruktury (pro realizaci SO 01, přeložky STL, CETIN a příprava podkladů pro přeložky vodovodu - celá dokumentace pro umístění, realizaci, vč. rozpočtu)

SO 4 mostky, lávky – investor obec (dodání a osazení nových mostovek a lávek, úložné prahy, které nejsou součástí podélného opevnění v SO 01 a nejsou umístěny na pozemcích LČR)

SO 5 – Úprava LB koryta podél komunikace III.třídy/01125 – provedení podélného opevnění levého břehu v úseku od mostu km 3,548 po most km 3,892. Tento stavebního objekt bude zajišťovat Správa silnic Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace. LČR zajistí pouze zpracování dokumentace pro vydání územního rozhodnutí. Podélné opevnění je zde navrženo opěrnou zdí z betonu s lícem z lomového kamene a rovinaninou z lomového kamene po břehovou hranu. Součástí tohoto stavebního objektu bude i oprava stávajících zdí v majetku SSMSK.

SO 6 - Přeložky sítí technické infrastruktury (pro realizaci SO 5)

Souhrn dle studie navrženého podélného opevnění a úprav na březích

	stančení km		m	délka	druh opevnění
břeh	zač.	konec			
LB	2.860	2.879	19		Patka z LK
LB	2.879	2.929	50		Rovnanina z LK
LB	3.080	3.093	13		Opěrná zeď
LB	3.156	3.198	42		Opěrná zeď
LB	3.215	3.245	30		Opěrná zeď
LB	3.245	3.282	37		Rovnanina z LK
LB	3.282	3.343	61		Patka z LK
LB	3.342	3.368	26		Rovnanina z LK
PB	3.353	3.428	75		Patka z LK
LB	3.397	3.430	33		Rovnanina z LK
PB	3.501	3.544	43		Opěrná zeď
LB	3.511	3.544	33		Opěrná zeď
LB	3.552	3.572	20		Opěrná zeď SSMSK
PB	3.552	3.572	20		Rovnanina z LK
LB	3.572	3.630	58		Stávající op.zeď SSMSK
PB	3.572	3.594	22		Opěrná zeď
PB	3.594	3.689	95		Rovnanina z LK
LB	3.630	3.682	52		Opěrná zeď SSMSK
LB	3.682	3.721	39		Stávající op.zeď SSMSK

PB	3.689	3.700	11	Opěrná zeď
PB	3.700	3.885	185	Rovnanina z LK
LB	3.721	3.810	89	Opěrná zeď SSMSK
LB	3.810	3.878	68	Rovnanina z LK SSMSK
LB	3.903	3.930	27	Rovnanina z LK
PB	3.904	3.976	72	Rovnanina z LK
LB	3.930	3.970	40	Patka z LK
LB	3.970	4.146	176	Rovnanina z LK
PB	3.976	4.032	56	Patka z LK
PB	4.032	4.070	38	Rovnanina z LK

V návrhu studie je také **stabilizace spádových poměrů dna** pomocí pasů z lomového kamene. Tyto pasy jsou navrženy na začátku a na konci podélného opevnění, v místech odstraňovaných stávajících spádových objektů. V úseku, kde bude na LB realizována opěrná zeď v majetku SSMSK, p.o., budou kamenné stabilizační pásy přizpůsobeny tak, aby opevnění obou břehů mohlo být realizováno samostatně (vložení závazání základu kamenného prahu do paty zdi SSMSK a pod.)

Stávající vyústění do toku budou zachována. V rámci stavby budou upravena prodloužením potrubí stejného průměru jako stávající v potřebné délce.

Vyvolanou vazbou stavby je nutnost přeložek sítí technické infrastruktury. Předpokládá se:

Zhotovení přeložky hlavních uzávěrů plynu v ř.km 3,761, vodní tok kříží plynovod STL – ocel 25 (ochranné pásmo 1m) a ve svahu břehu PB jsou umístěny dvě skříňové zařízení HUP. Pro rozšíření vodního toku a opevnění pravého břehu bude nutno zařízení HUP přeložit za plánovanou břehovou hranu.

Zhotovení přeložky vodovodního řadu v ř.km 3,559 – křížení potrubí PVC 100 – shybka (ochranné pásmo 1,5m). Ve svahu levého břehu je umístěno šoupě vodovodního řadu. Pro rozšíření vodního toku a stavbu opěrné zdi levého břehu bude nutno zařízení přeložit za rub plánované opěrné břehové zdi v majetku SSMSK.

Dle vyjádření SmVaK a.s. není vyloučen požadavek na další případnou přeložku vodovodu. Po vytyčení sítí není vyloučena nutnost provedení dalších přeložek sítí technické infrastruktury (CETIN...).

Pozn.: Další investicí je stávající most v ř.km 3,548. Stávající most v majetku obce Nové Sedlice nemá kapacitu pro návrhový průtok $Q_{20} = 12,20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ (tato investice bude řešena samostatně, mimo předmětnou PD).

Na vodním toku Sedlinka se nacházejí mostky a lávky pro přístupy k soukromým pozemkům. Také tyto objekty nejsou kapacitní pro návrhový průtok a bude je nutno rekonstruovat. Stávající přístupy z komunikace na levém břehu k nemovitostem na pravém břehu v podobě mostků budou zachovány. V rámci úprav budou v místě přemostění ze strany SSMSK i LČR provedena taková opatření, aby bylo možno uložit mostovku (např. zesílení opěr), podélná opevnění budou upravena pro ložný práh mostků. Mostovky dle zpracované PD (SO 4) bude realizovat obec Nové Sedlice. Jedná se o tato přemostění:

ř.km 3,245 mostek šířky 3m – stávající kapacita $Q_5 = 7,38 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ - navrženo rozšíření vodního toku – LB – stávající opěra – PB – úložný práh,

ř.km 3,399 mostek šířky 3m – stávající kapacita $Q_2 = 4,71 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ - navrženo rozšíření vodního toku – LB – stávající opěra – PB – úložný práh,

ř.km 3,514 lávka pro pěší šířky 1,5m - stávající kapacita odpovídá návrhovému průtoku $Q_{20} = 12,20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$,

ř.km 3,606 mostek šířky 4m - stávající kapacita $Q_5 = 7,38 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ - navrženo rozšíření vodního toku – LB – stávající opěra – PB – úložný práh,

ř.km 3,652 mostek šířky 4m - stávající kapacita $Q_5 = 7,38 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ - navrženo rozšíření vodního toku – LB – nová opěra v rámci zdi – PB – úložný práh,

ř.km 3,679 mostek šířky 6,5m - stávající kapacita $Q_5 = 7,38 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ - navrženo rozšíření vodního toku – LB – stávající opěra – PB – úložný práh,

ř.km 3,723 mostek šířky 4m - stávající kapacita $Q_2 = 4,71 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ - navrženo rozšíření vodního toku – LB – stávající opěra – PB – úložný práh,

ř.km 4,034 mostek šířky 4m - stávající kapacita $Q_5 = 7,38 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ - navrženo rozšíření vodního toku – LB – úložný práh – PB – úložný práh,

V rámci úprav vodního toku budou projektem řešeny technické možnosti zpřístupnění soukromé nemovitosti na p.č. 123/1 na pravém břehu. Přístup k této nemovitosti bude zúžen při úpravě – rozšíření vodního toku (ve studii je proto navrženo zpřístupnění pomocí nového přemostění v šířce 3,5m v ř.km 3,781 - LB – úložný práh – PB – úložný práh) - prověřit možnost využití stávajícího přemostění a zřízení přístupu souběžně s pravým břehem.

Součástí projektové dokumentace budou následující podklady (viz požadovaný obsah dokladové části).:

- geodetické podklady - blíže viz str. 6, kapitola "Postup (fáze) zpracování PD" bod a), b)
- majetkoprávní podklady – zajištění podpisu smlouvy o budoucí smlouvě kupní (DÚR) a zajištění podpisu smluv kupních (DSP) - včetně zajištění vkladu kupních smluv do KN, vlastníky dotčených pozemků dle vzorů, které poskytne objednatel. Znalecké posudky zajistí objednatel.
- vytýčení sítí technické infrastruktury pro upřesnění kolizí s úpravou vodního toku (bližší popis je uveden výše na str. 4)
- nedílnou součástí závazků zhotovitele je též zajištění všech podkladů, průzkumů a zkoušek potřebných pro zpracování projektové dokumentace. Budou doplněny geologicko – průzkumné práce v počtu počet 4 ks (předpoklad např. kopané sondy, nevystrojené vrty), situované v prostoru umístění nových opěrných zdí - viz str. 6, kapitola Postup (fáze) zpracování PD, bod d).
- Provedení rozborů zemin podle přílohy č. 10, tab. 10.1 a 10.2 Vyhl.č. 294/2005 Sb., přílohy č. 2, tab. 2.1. vyhl. č. 294/2005 Sb. (vyhodnocení vzorku bude rovněž zahrnovat stanovení třídy vyluhovatelnosti pro možnost upřesnění specifikace daného druhu odpadu) a podle vyhlášky č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na zemědělské půdě, a to včetně zatřídění odpadu. Výsledky rozborů budou obsahovat srovnávací tabulku s přípustnými limity. V závislosti na výsledku rozborů návrh odpovídajícího místa pro jejich uložení (podrobněji viz str. 2, 9 a 12 - obsah dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení).
- zpracování geometrického plánu stavby pro majetkoprávní vypořádání (pro dělení pozemku) a zápis do KN (předpoklad zápisu s vydaným územním rozhodnutím), včetně zajištění rozhodnutí o dělení pozemků, případně změny druhu pozemku a vynětí ze ZPF nebo PUPFLU (pozn. geometrický plán bude zpracován jen pro pozemky, kdy s vlastníky byla sepsána budoucí kupní smlouva).

- Projektová dokumentace bude řešit celý úsek, navržený ve studii k úpravě v ř. km 2,860 - 4,150. Pokud se nepodaří zajistit majetkoprávní souhlasy dotčených vlastníků, bude rozhodnuto o dalším postupu (z úpravy budou vynechány úseky, vyloučené již ve studii po negativním majetkoprávním vypořádání).

Předpokládaný náklad na stavbu (dle studie): 22 200 mil. Kč (vč. investice obce - SO 04 a investice SSMSK - SO 5, 6 (v rámci této zakázky se zpracovává jen DÚR)).

Termín provedení (dokončení a předání) díla:

DÚR: 31.12.2016

Geometrický plán - dle časového harmonogramu, uvedeného v zadávacím listu, bod j), str. 8

DSP rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby - dle časového harmonogramu, uvedeného v zadávacím listu, bod i), str. 9

Postup (fáze) zpracování PD a souvisejícího dílčího plnění:

- a) geodetické zaměření stávajícího koryta toku – předpoklad převzetí výsledků geodetického zaměření, které bylo provedeno v rámci zpracování Studie proveditelnosti – bude předáno zhotoviteli, zhotovitel provede doplnění geodetického zaměření zájmového území v souřadnicové soustavě JTSK a výškové soustavě BpV; vyhotovené geodetické podklady pro projektovou činnost budou předány objednateli v elektronické podobě (formáty dxf., dgn.), včetně seznamu všech pomocných měřických bodů, které budou použity pro účely projektování a mohou být využity při vytyčovací, kontrolní a dokumentační činnostech, vč. zřízení a zajištění pevných výškových bodů v terénu a jejich fotodokumentace.
- b) Vytýčení parcelních (vlastnických) hranic pozemků v zájmové lokalitě vodního toku
 - vytýčení parcelních hranic pozemků vodního toku v kritických úsecích -
 - PB mezi mosty v km 3,548 - 3,892
 - PB, LB km 3,500 - 3,542
 - PB km 3,350 - 3,440
 - LB km 3,397 - 3,440
 - vytýčené parcelní hranice pozemků budou stabilizovány dřevěnými kolíky, protokolárně předány vlastníkům sousedních nemovitostí a objednateli
 - vytýčení parcelních hranic bude provedeno v souladu s platnými právními předpisy,
- c) vytýčení sítí technické infrastruktury v zájmové lokalitě (voda, plyn, CETIN....)
- d) Doplnění geologicko – průzkumných prací v rozsahu potřebném pro projekt v počtu 4ks (včetně fotografií a závěrečné zprávy, situované v prostoru umístění nových opěrných zdí. Jejich umístění bude předem odsouhlaseno investorem. Výsledkem bude zjištění základových poměrů.
- e) zpracování a předložení konceptu technického řešení, následně po odsouhlasení objednatelem prokazatelně projednání návrhu technického řešení s vlastníky dotčených pozemků, zajištění a předání podepsaných smluv o smlouvách budoucích kupních – maximální rozsahy záborů pozemků dle vzoru, který poskytne objednatel. V případě neuzavření potřebných smluv zajistí zhotovitel písemná nesouhlasná vyjádření vlastníků. V případě požadavku na doplnění vzorové smlouvy jednotlivých vlastníků bude toto řešeno individuálně. Vzorová smlouva nebude bez vědomí objednatele měněna.

Písemné souhlasy se vstupem a dočasným užíváním k dotčeným pozemkům s dočasným zábořem. Zajištění souhlasů vlastníků dotčených parcel s vynětím ze ZPF, s případným kácením dřevin, zajištění a předání podkladů pro vydání závazného stanoviska k trvalému odnětí pozemků ze zemědělského půdního fondu, zajištění závazného stanoviska k odnětí pozemků ze ZPF.

f) zpracování dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DÚR) (pro všechny stavební objekty),

g) zpracování geometrického plánu a zajištění jeho potvrzení Katastrálním úřadem, včetně zajištění rozhodnutí o dělení pozemků a změně druhu pozemku, zápisu GP do KN.

V rámci plnění prací je požadavek objednatele na vyhotovení geometrického plánu pro dělení pozemků pro části pozemků nacházejících se pod plánovanou stavbou. Pozemky budou odděleny na podkladě projednání s vlastníky a sepsaných budoucích kupních smluv. Cílem objednatele je vlastnit pozemky ještě před vlastní realizací. 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 činnosti v terénu (kontrola souladu se zadáním, odsouhlaseným návrhem, dodržení podmínek, umístění a počet lomových bodů atd.),
- zástupce objednatele bude pozván na venkovní jednání – seznámení s výsledkem činnosti s vlastníky dotčených pozemků,
- zhotovitel zajistí písemné souhlasy vlastníku pozemků s jejich dělením a v terénu tyto hranice vlastníci odsouhlasí
- u výsledků činnosti zajistí zhotovitel potvrzení výsledků zeměměřické činnosti příslušným Katastrálním úřadem,
- zhotovitel podá návrh na zápis GP se souhlasy vlastníků pozemku na příslušný Katastr nemovitostí,
- zhotovitel zajistí zápis GP do KN (tzn., že zhotovitel musí dodat příslušnému Katastru nemovitostí podklady pro zápis GP tak, aby byl tento zápis uskutečněn; v případě požadavků KN na další dokumenty je zhotovitel povinen zajistit tyto požadavky ve spolupráci s objednatelem)
- zápis GP do KN se předpokládá na podkladě kupní smlouvy nebo rozhodnutí o umístění stavby
- zajištění rozhodnutí o dělení pozemků, případně změny druhu pozemku a vynětí ze ZPF nebo PUPFLu
- předání výsledků (listinných podkladů) objednateli, odsouhlasení provedených výkonů-činností, fakturace.

h) uzavření kupních smluv, zajištění vkladu GP do KN (viz bod g)). Posudky dodá objednatel.

i) zpracování dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) rozšířené o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby (pro objekty v kompetenci LČR, s.p. a obce), podpis kupních smluv vlastníky pozemků,

j) provádění autorského dozoru (AD) po dobu provádění stavby

V PD bude řešeno nakládání s vybouraným materiálem (sutí). 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 uložením včetně uvedení výše poplatku za uložení) apod. Jako nejvhodnější řešení bude bráno řešení s nejnižšími náklady za likvidaci či druhotné využití vybouraného materiálu.

Projektová dokumentace bude zpracována podle vyhlášky č. 503/2006 Sb. (o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření) a vyhlášky č. 499/2006 Sb. (vyhláška o dokumentaci staveb – rozsah dokumentací v příl. č. 1, č. 5) v účinném znění. Projektová činnost bude prováděna dle ustanovení § 159 stavebního zákona č. 183/2006 Sb. (projektová činnost ve výstavbě) v účinném znění s odpovědností projektanta uvedeným ustanovením upravenou. Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech umožňujících zadání veřejné zakázky (dle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách a vyhlášky č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v účinných zněních).

Časový harmonogram zpracování a předání jednotlivých stupňů PD a souvisejících dílčích plnění:

<i>fáze</i>	<i>termín</i>
a) geodetické zaměření – rozsah uveden v části zadávacího listu „Postup (fáze) zpracování PD“ v bodech a), b)	
b) vytýčení sítě technické infrastruktury - viz v části zadávacího listu „Postup (fáze) zpracování PD“, str. 6 bod c) a str. 4	
c) doplnění geologicko – průzkumných prací - rozsah uveden v části zadávacího listu „Postup (fáze) zpracování PD“ v bodě d)	
d) předložení konceptu projektu DÚR, který bude projednán na výrobním výboru	
e) projednání návrhu s vlastníky dotčených pozemků, stanovení přesných - maximálních záborů pozemků + podepsání smluv o smlouvách budoucích kupních vlastníky pozemků, písemné souhlasy se vstupem a dočasným užíváním k dotčeným pozemkům s dočasným zábořem; písemné souhlasy s odnětím pozemků ze ZPF, s případným kácením dřevin kontrolní výrobní výbor	
f) závěrečný výrobní výbor k PD ve stupni DUR bude zhotovitelem svolán do	30.11.2016
g) termín předání dvou paré dokumentace DUR k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele)	17.12.2016
h) termín provedení (dokončení, předání a převzetí díla v požadovaném počtu paré) – projektu (DÚR, všechny SO)	31.12.2016
i) předání podkladů pro podání žádosti o provedení přeložek sítí, které vzejdou z vytýčení sítí (rozumí se vyprojektování PD přeložení IS, které neprovádí sám vlastník sítí, příp. podklady pro správce sítě, který bude přeložku sám projektovat, a to dle požadavku vlastníků jednotlivých sítí).	31.12.2016
j) zpracování geometrického plánu a jeho potvrzení Katastrálním úřadem, včetně rozhodnutí o dělení pozemků a rozhodnutí o změně druhu pozemků. GP bude odevzdán v počtu paré 10 ks.	31.3.2017
Následně zajistí zhotovitel zápis GP do KN - podrobněji viz „Postup (fáze)	

zpracování PD" v bodě g), str. 7. do 3 měsíců od vydání ÚR na základě písemné výzvy objednatele.

k) DSP rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby (pro objekty v kompetenci LČR, s.p. a obce):

Práce na dokumentaci pro vydání stavebního povolení a pro provádění stavby budou zahájeny až na základě písemné výzvy objednatele po nabytí právní moci územního rozhodnutí.

závěrečný výrobní výbor k PD ve stupni DSP bude zhotovitelem svolán do 4 měsíců od písemné výzvy objednatele k zahájení prací na DSP

zpracování a odevzdání dvou paré dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele);
odevzdání podepsaných kupních smluv - nejpozději s termínem provedení DSP

termín provedení (dokončení, předání a převzetí díla v požadovaném počtu paré) – projektu (DSP rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby; do 14 dní od konání dokumentační komise (do 6 měsíců od písemné výzvy objednatele)

Objednatel si vyhrazuje právo svolat více výrobních výborů - dle potřeby.

Projektová dokumentace DUR bude vyhotovena ve 8 samostatných paré a 3 vyhotovení v digitální podobě na CD. DSP bude vyhotovena v 10 samostatných paré a 3 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 obsahovat části členěné na jednotlivé položky dle vyhlášky):

Dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby (DUR):

Dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby bude zpracována v rozsahu podle vyhlášky č. 503/2006 Sb. o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření, v účinném znění a přílohy č. 1 vyhlášky 499/2006 Sb.

Dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby bude dále obsahovat:

- přehledná mapa povodí - základní vodohospodářská mapa 1: 50 000 s vyznačením povodí,
- technická zpráva, doplněná o technické specifikace
- průvodní zpráva, vč. uvedení seznamu dotčených pozemků a staveb, seznam stavbou dotčených pozemků s uvedením jejich záborů (trvalých i dočasných)
- Provedení rozborů zemín podle přílohy č. 10, tab. 10.1 a 10.2 Vyhl.č. 294/2005 Sb., přílohy č. 2, tab. 2.1. vyhl. č. 294/2005 Sb. (vyhodnocení vzorku bude rovněž zahrnovat stanovení třídy vyluhovatelnosti pro možnost upřesnění specifikace daného druhu odpadu) a podle vyhlášky č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na zemědělské půdě, a to včetně zařídění odpadu. Výsledky rozborů budou obsahovat srovnávací tabulku s přípustnými limity. V závislosti na výsledku rozborů návrh odpovídajícího místa pro jejich uložení (podrobněji viz str. 2, 5 a 12 - obsah dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení).
- hydrotechnické výpočty – kapacita koryta před a po úpravě včetně objektů ve vztahu k jednotlivým profilům, se zákresem stávající a nově navrhované Q_{20} , posoudit kritické profily (např. mosty a propustky)
- bude uveden postup výpočtu se vstupními parametry
- příčné profily s vyznačením hladin - stávající a nově navrhované Q_{20}
- vzorové výkresy podélného a příčného opevnění, podélný profil v rozsahu pro zpracování DÚR

- inventarizace dřevin určených ke kácení a dotčených stavbou (SO 3): v inventarizaci budou dřeviny určené ke kácení rozděleny dle druhů pozemků, na nichž rostou (v případě lesních pozemků), dále bude uvedeno číslo parcely, dřevina a obvod kmene ve výšce 1,30 m nad zemí (pro povolení kácení dřevin rostoucích mimo les), průměr kmene v místě řezu (pro vypracování položkového rozpočtu); dřeviny určené ke kácení budou zaměřeny a zaneseny do samostatné situace stavby na podkladu katastrální mapy
- seznam stavbou dotčených pozemků a staveb s uvedením jejich vlastníků (případně i jejich uživatelů), záborů (trvalých i dočasných) a způsobu dotčení (využití),
- vypracování propočtu nákladů stavby
- barevná fotodokumentace současného stavu

Požadovaný obsah dokladové části Dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby

(DUR):

- vyjádření o souladu navrhované stavby se záměry územního plánování (dle §15 stavebního zákona) nebo souhlas stavebního úřadu příslušného k vydání územního rozhodnutí, který ověřuje dodržení jeho podmínek,
- zápisy z výrobních výborů a jednání s dotčenými osobami, orgány státní správy, obcí a dalšími,
- vyjádření a stanoviska vlastníků a správců veřejné infrastruktury (inženýrské sítě, dopravní infrastruktura, občanská vybavenost, veřejná prostranství, stavby soukromých vlastníků) – včetně zapracování případných podmínek z výše uvedených dokladů do dokumentace
- Údaje ČHMÚ (určení profilů, n-leté a m-denní vody) - budou převzaty ze studie
- řešení majetkoprávního vypořádání - zhotovitel zajistí u vlastníků pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle projektové dokumentace, podpis smlouvy o smlouvě budoucí kupní, na jejichž základě by objednatel nabyt stavbou dotčenou část/části pozemku/pozemků do vlastnictví státu s právem hospodařit objednatel
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob, písemné souhlasy se vstupem a dočasným užíváním k dotčeným pozemkům s dočasným zábořem
- stanovisko správce povodí,
- stanovisko obce (zastupitelstva obce),
- koordinované závazné stanovisko obce s rozšířenou působností,
- vyjádření Českého rybářského svazu (Moravského rybářského svazu),
- vyjádření příslušné MO ČRS
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP podle § 4 odst. 2. zákona č. 114/1992 Sb., v účinném znění,
- další případné doklady z hlediska zájmů ochrany přírody
- odnětí ze zemědělského původního fondu - znalecké posudky a závazné stanovisko (rozhodnutí)
- stanovisko orgánu státní správy lesů, vyjádření vlastníků lesů do 50 m, vyjádření OLH, souhlas se stavbou dle § 14 lesního zákona v případě nutnosti,
- stanovisko orgánu dopravy na pozemních komunikacích, vč. podkladů pro povolení zvláštního užívání komunikace (souhlas vlastníka komunikace, orgánu policie ČR, návrh dopravního značení apod.)
- stanovisko orgánu památkové péče
- doklad o prokazatelném oznámení Archeologickému ústavu Akademie věd ČR (při provádění prací na území s archeologickými nálezy)
- vypracování souhrnu podmínek stanovených pro umístění stavby, včetně uvedení způsobu jejich vypořádání.

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení (DSP) rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby:

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení bude zpracována v rozsahu podle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb - rozsah dokumentací v příl. č. 5 v účinném znění a rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby.

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení v rozsahu pro provádění stavby bude dále obsahovat:

- položkový rozpočet s rozlišením na stavební objekty (u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis) s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace, položkový rozpočet bude vypracován v cenové soustavě ÚRS, v případě potřeby použití položek neobsažených v cenové soustavě bude součástí položkového rozpočtu objednatelům odsouhlasená individuální kalkulace a rozbor takovýchto položek,
 - výkaz výměr - 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, u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace, elektronická podoba soupisu prací bude splňovat požadavky pro zadávání veřejné zakázky a bude zpracována v otevřeném formátu XLSX,
 - dílčí a souhrnné rozpočty (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, bude-li zhotovitel v prodlení s řádným dokončením díla a jeho předáním objednateli, předá objednateli řádně dokončené dílo v podobě s položkovým rozpočtem vypracovaným v cenové soustavě ÚRS platné ke dni předání řádně dokončeného díla objednateli,
 - *poznámka pro zpracování rozpočtu: vzhledem k tomu, že je žádoucí připustit i jiný způsob využití či likvidace odpadu (zejména v případech nenalezení optimálního využití – např. vybouranou suť lze recyklovat) = nutnost úpravy zadávacích podmínek stavby a soupisu prací - sloučení položek vztahujících se k nakládání odpady (výkopkem) do jedné (odvoz a uložení/využití, které zhotovitel stavby popíše v nabídce následně při realizaci i doloží).*
 - barevná fotodokumentace současného stavu,
 - návrh havarijního plánu,
 - návrh povodňového plánu
 - návrh harmonogramu prací,
 - aktualizace inventarizace dřevin určených ke kácení a dotčených stavbou (SO3). Všechny dřeviny určené ke kácení budou zaměřeny a zaneseny do samostatné situace stavby na podkladu katastrální mapy a budou vyznačeny v terénu
 - aktualizace přeložek sítí technické infrastruktury v případě nutnosti (SO4).
 - plán kontrolních prohlídek stavby podle zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu ve vazbě na podstatné fáze provádění stavby,
 - situace stavby vložená do katastrální mapy
 - seznam stavbou dotčených pozemků a staveb s uvedením jejich vlastníků (případně i jejich uživatelů), záborů (trvalých i dočasných) a způsobu dotčení (využití),
 - zpracování specifických požadavků, vyplývajících z dotačních titulů
- PPO : (informace o četnosti povodňových situací a povodňových škodách, historie povodní v obci, investice obce do PPO v minulosti, počet ohrožených obyvatel, počet ochráněných obyvatel, rozsah ohroženého území před navrženým opatřením v ha, odhad hodnoty ohroženého majetku státu, obcí, právnických a fyzických subjektů v mil. Kč vč. infrastruktury, zákresy akcí protipovodňové ochrany již dříve realizovaných případně navrhovaných v povodí dotčeného vodního toku, zdůvodnění priority navrhované akce včetně opatření ke kompenzaci snižování retenčních schopností záplavových území a negativních vlivů staveb na ochranu před povodněmi (ochranných hrází a zkapacitnění koryt vodních toků) na urychlení odtoku za povodní

DVT : historie realizovaných opatření v posledních 10 letech, opevnění v m² včetně nákladů, opravy břehových nátrží v m³ vč. nákladů, příp. odstranění sedimentů v m³ vč. nákladů, objekty v korytě vodního toku - ks vč. nákladů.

- hydrotechnické výpočty (možno převzít z DUR – pokud nejsou změny)
- zpracování podrobného (kontrolovatelného) statického výpočtu
- výkresy objektů
- podklady pro vytýčení stavby (v grafické i elektronické podobě)
- zajištění pevných výškových bodů, včetně jejich fotodokumentace
- zásady organizace výstavby, vč. situace se zákresem staveniště, zařízení staveniště, přístupů, skládek...
- 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 dle 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 dle, součástí PD bude dále posouzení a zda je nutno určit koordinátora,
- plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,
- způsob využití přebytečných výkopků - bude vyřešeno v rámci projektové dokumentace, a to včetně zajištění splnění všech legislativních podmínek s tím spjatých (zákon o odpadech, vyhláška č. 294/2005 Sb. – podmínky ukládání odpadu na skládky a na povrch terénu, zákon o hnojivech, zákon o ochraně ZPF a vyhláška č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na zemědělské půdě a další obecně závazné právní předpisy, v účinných zněních) – ve spolupráci (součinnosti) s investorem bude preferováno - vybráno ekonomicky a ekologicky nejvhodnější řešení; zhotovitel projedná s vlastníky a nájemci dotčených pozemků, určených k uložení výkopku (včetně přístupů apod.) podmínky uzavření smlouvy pro takové využití (uložení) a zajistí jejich písemné vyjádření (souhlasy); výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření s návrhem smlouvy, předem objednatelům odsouhlaseným, podepsaným vlastníkem (případně i nájemcem),
- prováděcí výkresy podrobnosti - detailů konstrukcí – zejména kladečská schémata uložení kamene (např. koruny), ukolvení kamenných obkladů, odvodnění, dilatace, pracovní spáry, osazení příp. zábradlí, řešení přechodů konstrukcí, spárování, apod.,
- prováděcí výkresy dočasných a pomocných konstrukcí - např. lešení, přístupy, převádění vody a pod.
- technické charakteristiky, popisy a podmínky provádění stavebních prací, technologické postupy s odkazy na příslušné předpisy a normy,

Požadovaný obsah dokladové části Dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) - pokud platné originály dokladů jsou součástí DUR, budou do DSP vloženy kopie

- vyjádření o souladu navrhované stavby se záměry územního plánování (dle §15 stavebního zákona) nebo souhlas stavebního úřadu příslušného k vydání územního rozhodnutí, který ověřuje dodržení jeho podmínek,
- zápisy z výrobních výborů a jednání s dotčenými osobami, orgány státní správy, obcí a dalšími,
- údaje ČHMÚ (převzaty ze studie)
- vyjádření a stanoviska vlastníků a správců veřejné infrastruktury (inženýrské sítě, dopravní infrastruktura, občanská vybavenost, veřejná prostranství, stavby soukromých vlastníků) – včetně zapracování případných podmínek z výše uvedených dokladů do dokumentace
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob - souhlasy se vstupem a dočasným užíváním k dotčeným pozemkům s dočasným zábořem

- řešení majetkoprávního vypořádání - zhotovitel projedná navržené řešení s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle projektové dokumentace, a zajistí podpis smlouvy kupní, na jejichž základě by objednatel nabyl stavbou dotčenou část/části pozemku/pozemků do vlastnictví státu s právem hospodařit objednatel
- stanovisko správce povodí,
- vyjádření Českého rybářského svazu (Moravského rybářského svazu),
- vyjádření příslušné MO ČRS
- stanovisko obce (zastupitelstva obce),
- koordinované závazné stanovisko obce s rozšířenou působností,
- stanovisko orgánu státní správy lesů, vyjádření vlastníků lesů do 50 m, vyjádření OLH, souhlas se stavbou dle § 14 lesního zákona v případě nutnosti,
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP podle § 4 odst. 2. zákona č. 114/1992 Sb., v účinném znění, další případné doklady z hlediska zájmů ochrany přírody
- souhlas orgánu ochrany ZPF s použitím sedimentů na pozemcích náležejících do ZPF (v případě takového uložení).
- další případné doklady z hlediska zájmů ochrany přírody
- stanovisko orgánu dopravy na pozemních komunikacích, vč. podkladů pro povolení zvláštního užívání komunikace (souhlas vlastníka komunikace, orgánu policie ČR, návrh dopravního značení apod.)
- stanovisko orgánu památkové péče
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP
- doklad o prokazatelném oznámení Archeologickému ústavu Akademie věd ČR (při provádění prací na území s archeologickými nálezy)
- povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les. Všechny dřeviny určené ke kácení budou v terénu vyznačeny a zakresleny do samostatné situace s uvedením jejich tabulkového výčtu dle náležitostí o povolení ke kácení. U dřevin v cizím vlastnictví musí být k žádosti o povolení kácení zajištěn souhlas vlastníka.
- seznam stavbou dotčených pozemků a staveb s uvedením jejich vlastníků (případně i jejich uživatelů), záborů (trvalých i dočasných) a způsobu dotčení (využití),
- vypracování souhrnu podmínek stanovených pro povolení a provádění stavby, včetně uvedení způsobu jejich vypořádání.

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.

Požadavky (pro všechny stupně PD):

- šlítek na deskách projektu bude kromě ostatních údajů obsahovat ČHP dotčeného toku, IDVT a ř. km stavby,
- projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavku investora, všechny stavební objekty budou zatříděny 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 objednatel a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou (ve fázi zpracování dokumentace DÚR minimálně 3 výrobní výbory – účastníci: zhotovitel, objednatel, obec, SSMSK, příp. pobřežníci a další dotčení dle potřeby; ve fázi zpracování DSP minimálně 3 výrobní výbory – účastníci jako u DÚR)
- konání výrobních výborů:

1. (vstupní výrobní výbor) před zahájením projekční činnosti, bude provedeno komplexní projednání zadání a budou stanoveny zásady, vstupní výrobní výbor se uskuteční do 14-ti dnů od podpisu smlouvy o dílo,
 2. odsouhlasení koncepce řešení - materiály, návrh technického řešení apod., kontrola průběhu zpracování PD (DUR, DSP),
 3. poslední výrobní výbor pro DUR, DSP se bude konat k odsouhlasení konečného rozpočtu, technického řešení, návrhu technických zpráv. Ověřil se, jak byly zohledněny připomínky a stanoviska dotčených účastníků řízení (pro DUR, DSP). Na tomto výrobním výboru bude předložena výtisková pracovní verze PD.
- Zhotovitelem vypracované zápisy z výrobních výborů, parafované zúčastněnými, budou součástí dokladové části projektové dokumentace, návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelem,
 - projektant před konáním posledního výrobního výboru poskytne objednateli potřebné podklady v elektronické podobě (formát pdf.), a to v termínu 7 dní před konáním posledního výrobního výboru, na výrobním výboru předloží tištěnou verzi,
 - projektant provede odborný výklad na dokumentační komisi objednatele (minimálně 1x při zpracování DUR a 1x při zpracování DSP) a předloží objednateli pro účely dokumentační komise, konané před odevzdáním díla, dvě paré projektové dokumentace v tištěné podobě a její elektronickou podobu, pokud objednatel zjistí chyby v projektové dokumentaci, předá jejich soupis projektantovi a projektant připomínky do týdne dopracuje.
 - originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace,
V případě doručení vyjádření nebo rozhodnutí datovou schránkou bude provedena koverze vyjádření na originál. V případě zaslání vyjádření k dotčení sítí mailem – dle zvyklostí správců jednotlivých sítí.
 - po protokolárním předání a převzetí díla bez nedostatků v požadovaném počtu paré je možno vystavit konečnou fakturu,
 - zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby, zhotoviteli budou předány kopie doposud získaných vyjádření a stanovisek dotčených orgánů státní správy, organizací, obce a vlastníků sousedních pozemků,
 - zhotoviteli bude předána stávající dokumentace (studie) vč. dokladů - CD,
 - 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, jakož i s dalšími právními akty a vyjádřeními, které jsou pro realizaci stavby závazné, předpokládán rozsah autorského dozoru na stavbě je 15 dní (tento počet stanovil zadavatel pouze pro účely hodnocení nabídkové ceny, přičemž skutečný rozsah prací bude závislý na jeho konkrétních potřebách).

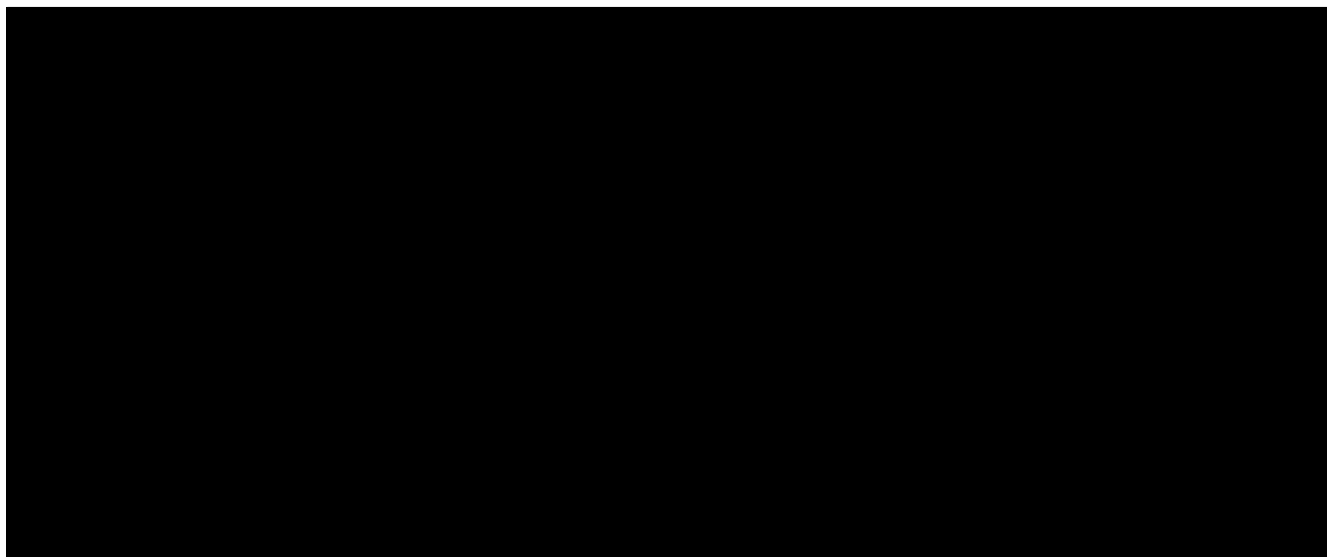
Přílohy:

Studie proveditelnosti, zpracovaná firmou Lesprojekt Krnov s.r.o., Revoluční 1138/76, 794 02 Krnov
v 10/2015, údaje ČHMÚ z 19.8.2013 - VT Sedlinka, ř. km cca 2,95 - CD.



LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S. P., SPRÁVA TOKŮ - OBLAST PŮVODÍ ODRY

Nádražní 2811, Frýdek, 738 01 Frýdek-Místek, tel. +420 956951111, fax +420 558628209, ost51@lesy.cz, ID DS: c8jcfstn



Nabídkový rozpočet

Položka	mj	počet MJ	cena za MJ	cena bez DPH	DPH	cena s DPH
Projektová dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby						
Geodetické zaměření stávajícího koryta toku (předpoklad převzetí výsledků geodetického zaměření, které bylo provedeno v rámci Studie proveditelnosti, zhotovitel provede doplnění geodetického zaměření - viz 1. zadávací list	kpl	1	16 000 Kč	16 000 Kč	3 360 Kč	19 360 Kč
Geodetické práce - vytyčení parcelních (vlastnických) hranic pozemků v zájmové lokalitě vodního toku - viz 2. zadávací list, str. 6	kpl	1	24 600 Kč	24 600 Kč	5 166 Kč	29 766 Kč
3. Vytyčení sítě technické infrastruktury v zájmové lokalitě (voda, plyn, CETIN.....)	kpl	1	8 000 Kč	8 000 Kč	1 680 Kč	9 680 Kč
4. Doplnění geologicko-průzkumných prací v rozsahu potřebném pro projekt v počtu 4 ks	kpl	1	75 000 Kč	75 000 Kč	15 750 Kč	90 750 Kč
Provedení rozborů sedimentů a zemin (provedení rozborů zemin podle přílohy č. 10, tab. 10.1 a 10.2 vyhl.č. 5/294/2005 Sb.	kpl	1	4 000 Kč	4 000 Kč	840 Kč	4 840 Kč
Provedení rozborů sedimentů a zemin (provedení rozborů zemin podle přílohy č. 2, tab. 2.1. vyhl. č. 294/2005 Sb. (vyhodnocení vzorku bude rovněž zahrnovat stanovení třídy vyluhovatelnosti pro možnost upřesnění specifikace daného druhu odpadu)	kpl	1	4 000 Kč	4 000 Kč	840 Kč	4 840 Kč
Provedení rozborů sedimentů a zemin podle vyhlášky č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na 7 zemědělské půdě	kpl	1	4 000 Kč	4 000 Kč	840 Kč	4 840 Kč
8. Projektční práce - vč. přípravy podkladů pro přílohy sítě, které nebudou samostatně řešeny	kpl	1	113 200 Kč	113 200 Kč	23 772 Kč	136 972 Kč
9. Inženýrská činnost	kpl	1	71 000 Kč	71 000 Kč	14 910 Kč	85 910 Kč
Přeložky						
10. Přeložka CETIN	kpl	1	16 000 Kč	16 000 Kč	3 360 Kč	19 360 Kč
11. Přeložka plyn (veškeré přeložení plynovodu vč. zařízení)	kpl	1	24 000 Kč	24 000 Kč	5 040 Kč	29 040 Kč
Projektová dokumentace pro stavební řízení a pro provádění stavby						
12. Projektční práce	kpl	1	297 800 Kč	297 800 Kč	62 538 Kč	360 338 Kč
13. Inženýrská činnost	kpl	1	42 000 Kč	42 000 Kč	8 820 Kč	50 820 Kč
Autorský dozor						
Výkon autorského dozoru (výkon AD se předpokládá v rozsahu 15 dní, více návrh SOD, nabídková cena AD = 14 15 dní x sazba v Kč za 1 účast na stavbě pro výkon autorského dozoru)	den	15	3 800 Kč	57 000 Kč	11 970 Kč	68 970 Kč
Geometrický plán						
Geometrický plán pro dělení pozemků - výkon se předpokládá v rozsahu 26 měrných jednotek (1 MJ = 100 m, více viz níže a zadávací list) i nabídková cena GP = 26 MJ krát cena za MJ (počet MJ je orientační,	100 m	26	4 800 Kč	124 800 Kč	26 208 Kč	151 008 Kč
15. proplacen bude skutečný počet MJ)	kpl	1	26 000 Kč	26 000 Kč	5 460 Kč	31 460 Kč
16. Zápis GP do Katastru nemovitostí	list	38	2 400 Kč	91 200 Kč	19 152 Kč	110 352 Kč
MPV na základě geometrického plánu - sepsání kupních smluv (počet LV je orientační, proplacen bude 17 skutečný počet podepsaných smluv)	vlastnictví	38	2 400 Kč	91 200 Kč	19 152 Kč	110 352 Kč
Cena celkem			998 600	209 706	1 208 306	

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. V ceně jsou rovněž obsaženy náklady na zápis GP do KN
1 měrná jednotka = 100 metrů

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

Cena bude uhrazena až po provedení vkladu GP do katastru nemovitostí.

Součástí vyhotovení geometrických plánů pro dělení pozemků je stabilizace lomových bodů dle platných právních předpisů. Cena za stabilizaci je obsažena v ceně za p
Kvalitativní podmínky jsou dány příslušnými platnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy řídit se platnými právními předpisy (zejména 256/2013Sb., 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 S
znění

