

Číslo smlouvy Objednatele: 131185

Číslo smlouvy Zhotovitele: 20008



KUJIP00UXQZU

856/20

SMLOUVA O PROVEDENÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

„II/406 Dvorce - Telč, 3. stavba, PD“

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) s přiměřeným užitím ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku

Článek 1 – Smluvní strany

1.1. Objednatel: Kraj Vysočina
se sídlem: Žižkova 57, 587 33 Jihlava
zastoupený: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Jan Hylíš, člen rady kraje pro oblast dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci technické: Ing. Miroslav Dokulil, Ing. Hana Matulová
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava
číslo účtu: 4211071069/6800
IČO: 70890749
(dále jen „Objednatel“)

1.2. Zhotovitel: DOPRAPLAN s.r.o.
Adresa: Přemyslovců 462/6, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory
zástupce pro věci smluvní: Ing. Dagmar Klajmonová
zástupce pro věci technické: Ing. Miroslava Stašová, Ing. Dagmar Klajmonová
Bankovní spojení: FIO Banka a.s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: 2001070923/2010
IČO: 05411572
DIČ: CZ05411572
zápis v obchodním rejstříku: zapsána u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 67435
(dále jen „Zhotovitel“)

V případě změny údajů uvedených v odst. 1.1. a 1.2. článku 1 této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Článek 2 – Předmět smlouvy

2.1. Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky (dále jen „Řízení veřejné zakázky“) s názvem „II/406 Dvorce - Telč, 3. stavba, PD“. Jednotlivá ujednání smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a nabídkou Zhotovitele podanou do Řízení veřejné zakázky

2.2. Rozsah předmětu plnění (dále též „Dílo“):

Předmětem smlouvy je vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení (dále též „DSP“) včetně zajištění pravomocného stavebního povolení a zpracování projektové dokumentace pro

provádění stavby (dále též „PDPS“) vč. soupisu prací a rozpočtu akce „II/406 Dvorce - Telč, 3. stavba“.

Součástí plnění je rovněž zajištění inženýrské činnosti v souvislosti se zpracováním projektových dokumentací, zajištěním nutných vyjádření, souhlasů a povolení k předmětné akci. Předmět smlouvy také zahrnuje výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby (dále též „AD“). Případné majetkoprávní vypořádání zajistí objednatel.

Projektová dokumentace bude vypracována v souladu s obecně závaznými právními a technickými předpisy (např. TKP-D, TKP, ČSN) a souvisejícími směrnici platnými v době zpracování a předání dokončeného předmětu plnění, zejména v rozsahu a náležitostech dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č.j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, s účinností od 14. srpna 2017 v aktuálním znění.

Projektová dokumentace bude zpracována v rozsahu vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 499/2006 o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel bude v průběhu zpracovávání projektové dokumentace svolávat výrobní výbory (předpoklad min. 1 x měsíčně).

a) Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro stavební povolení (DSP)

Součástí DSP bude zejména:

- vlastní kompletní návrh rekonstrukce silnice
- záborový elaborát – grafická i tabulková část vč. zákresu stavby v katastrální mapě, grafická a tabulková příloha s přehledem dotčených pozemků (trvalý a dočasný zábor), sousedních pozemků a jejich vlastníků, s přehledem záborů pro případná věcná břemena inženýrských sítí
- zákres stavby do aktuální katastrální mapy
- geodetické zaměření území podle potřeb zhotovitele tak, aby bylo možno v rámci PDPS vytvořit řezy po 20 m a v místě sjezdů
- definitivní dopravní značení
- plán opatření BOZP potvrzený koordinátorem BOZP
- návrh objízdné trasy včetně dopravně inženýrských opatření (DIO) po dobu provádění stavebních prací, včetně projednání
- kladná projednání se všemi dotčenými orgány a úřady státní správy a samosprávy, dotčenými právníky a fyzickými osobami ve shodě s TKP-D, potřebná k doložení ke stavebnímu řízení
- prověření průběhu inženýrských sítí (dále též „IS“), v případě nutnosti návrh přeložek IS
- havarijní plán
- hluková a emisní studie – bude-li potřeba
- dokladová část
- dendrologický průzkum, kácení, náhradní výsadba,
- předpokládané stavební náklady

Dokumentace bude dodána v rámci dohodnuté ceny Objednateli v následujícím počtu:

Projektová dokumentace pro stavební povolení (DSP):

- 4 x v písemné podobě, z toho 3 x bude využita pro zajištění vydání stavebního povolení
- 1 x v digitální podobě ve formátu dwg a pdf (CD)
- 1 x zaměření v tištěné podobě, 1 x v digitální podobě ve formátu dwg, dgn a pdf (CD)
- 1 x v digitální podobě žádost o vydání SP vč. všech příloh (s potvrzením o přijetí na příslušném MÚ)

- odhad stavebních nákladů – 1x v tištěné podobě, 1x digitální ve formátu pdf, příp. xls

Digitální podoba projektové dokumentace bude předána na nosiči CD v plném rozsahu listinné podoby. Listinná i digitální podoba dokumentace musí zahrnovat jak celkový obsah, tak i obsahy jednotlivých stavebních objektů, složek.

Na základě DSP vypracuje Zhotovitel resumé ve struktuře definované přílohou č. 2 této smlouvy. Resumé bude Objednateli předáno jako samostatná příloha k termínu vypracování DSP.

b) Zajištění vydání stavebního pravomocného povolení, inženýrská činnost

Zajištění vydání pravomocného stavebního povolení stavby včetně všech nutných vyjádření, rozhodnutí a správních poplatků. Před podáním žádosti o vydání stavebního povolení stavby si Objednatel vyhrazuje právo kontroly zpracované žádosti, včetně všech příloh. Před podáním žádosti na příslušný stavební úřad, je Zhotovitel povinen odsouhlasit si tuto žádost včetně všech příloh se zástupci Objednatele.

Zajištění majetkoprávní přípravy stavby – uzavření smluvních vztahů s vlastníky dotčených pozemků není předmětem plnění. Majetkoprávní příprava bude zajištěna Objednatelem.

Zhotovitel zajistí a předá v listinné podobě Objednateli jednotlivé situace s předepsaným textem souhlasu pro zajištění podpisu vlastníka.

Zhotovitel je povinen v průběhu stavebního řízení poskytnout maximální součinnost a řádně spolupracovat s příslušným stavebním úřadem.

c) Vypracování projektové dokumentace ve stupni projektové dokumentace pro provedení stavby (PDPS) včetně soupisu prací a položkového rozpočtu

Charakteristické řezy stavby budou provedeny po 20 m a v místě sjezdů.

Jako součást PDPS Objednatel požaduje **vypracovat ocenění všech položek soupisu zhotovovaných prací dle Oborového třídíku stavebních konstrukcí a prací (dále OTSKP).** Rozpočty stavby budou zpracovány v systému ASPE v aktuální verzi a v aktuální cenové úrovni v době zpracování. Objednatel bude akceptovat rovněž řešení, která jsou kompatibilní s programem ASPE.

Dokumentace bude dodána v rámci dohodnuté ceny objednateli v následujících počtech:

Dokumentace pro provádění stavby (PDPS):

- 5 x v písemné podobě, 1x digitální ve formátu dwg a pdf (CD)

Soupis prací:

- 1x oceněný rozpočet dle OTSKP v tištěné podobě + 1x digitální ve formátu XC4 (xml), xls, pdf (CD)
- 1x neoceněný soupis prací dle OTSKP v tištěné podobě + 1x digitální ve formátu XC4 (xml), xls, pdf (CD)

Digitální podoba projektové dokumentace bude předána na nosiči CD v plném rozsahu listinné podoby. Listinná i digitální podoba dokumentace musí zahrnovat jak celkový obsah, tak i obsahy jednotlivých stavebních objektů, složek.

d) Výkon autorského dozoru (AD)

Zhotovitel se zavazuje vykonat AD svým jménem a na vlastní zodpovědnost.

Výkonem AD se rozumí uskutečnění činností předpokládaných obecně závaznými právními předpisy a vyžadovaných objektivní stavebně-technickou situací, jakožto součinnost autora při realizaci stavby podle zpracovaného projektu. V rámci výkonu AD je zhotovitel povinen zejména provádět pravidelnou kontrolu postupu realizace podle zpracovaného projektu, podávat vysvětlení a pokyny pro realizaci stavby, v případě potřeby provést přepracování nebo doplnění projektové dokumentace.

Zhotovitel si ponechá pro výkon AD vlastní archivní paré projektové dokumentace.

Zhotovitel je povinen při plnění AD poskytnout svoji součinnost vždy bezodkladně poté, kdy bude k tomu objednatelem vyzván nebo poté, kdy takovou potřebu sám zjistí.

Předmětem výkonu AD je především:

- účastnit se v případě potřeby na vyzvání objednatele předání staveniště zhotoviteli stavby,
- dohled nad realizací díla,
- kontrola dodržování projektové dokumentace s přihlédnutím na podmínky určené stavebním povolením, souhlasem stavebního úřadu, případně nařízením nezbytných stavebních úprav,
- posuzování postupu výstavby z technického hlediska a z hlediska časového plánu výstavby,
- sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby,
- řešit drobné odchylky od projektu, které nebudou vyžadovat zpracování nového projektu, případně jeho části nebo dodatku projektové dokumentace,
- posuzovat návrhy Objednatele stavby na změny a odchylky v částech projektů zpracovávaných v rámci realizační dokumentace z pohledu dodržení technicko-ekonomických parametrů, dodržení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů,
- vyjádření k požadavkům na zvětšený rozsah stavebních prací a dodávek materiálu oproti projektové dokumentaci,
- účast na kontrolních dnech stavby (dále též „KD“),
- účast na přejímacím řízení stavby a jejích dílčích částech, případně kolaudaci stavby a řádně spolupracovat při těchto řízeních,
- provádění projekčních prací menšího rozsahu (doplňky a změny),
- poskytovat technické konzultace potřebné pro plynulost výstavby,
- poskytovat součinnost při řešení požadavků ze strany poskytovatele dotace, v případě, že realizace stavby bude spolufinancována z prostředků EU,
- konzultovat a podávat upřesnění při vypracování realizační dokumentace,
- zapisovat své návštěvy, prohlídky a posouzení stavby ve stavebním deníku, kam bude také uvádět jím zjištěné nedostatky a navržená opatření, pokud není výše dohodnuto jinak,
- objednatel předpokládá provedení 30 kontrolních dnů stavby za účasti AD v uvedeném rozsahu stavebních objektů (případně kancelářské práce), v délce trvání jednoho kontrolního dne 3 hod.

Zjistí-li Zhotovitel při výkonu autorského dozoru nedodržení projektové dokumentace stavby, uvědomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti Objednatele a zhotovitele stavby. V odůvodněných případech uvede stručnou charakteristiku porušení dokumentace a tomu odpovídající důsledky.

Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci plnění předmětu smlouvy provede pro Objednatele za úhradu případně požadované vícepráce (přepracování nebo doplňky projektu, změny objektové skladby, apod.) související s realizací stavby v požadovaných termínech. Rozsah, termín a cena víceprací bude stanovena v dodatku k této smlouvě.

Provede-li Zhotovitel, v rámci výkonu autorského dozoru, přepracování nebo doplnění projektové dokumentace z důvodů nesouladu původní dokumentace s obecně závaznými právními a technickými normami nebo v případě, že se původní dokumentace ukáže objektivně technicky nerealizovatelnou, provede Zhotovitel, jako autor projektové dokumentace, tyto práce bezplatně a ponese i veškeré náklady s tím spojené.

AD bude vykonáván na vyžádání ze strany Objednatele nebo Zhotovitele stavby. Předmět, termín a místo výkonu AD budou dohodnuty vždy individuálně při každé výzvě Objednatele nebo Zhotovitele stavby.

2.3. Zhotovitel je povinen v průběhu stavebního řízení poskytnout maximální součinnost a řádně spolupracovat s příslušnými stavebními úřady.

2.4. Zhotovitel předloží Objednateli k odsouhlasení koncept projektové dokumentace (DSP, PDPS vč. soupisu prací a rozpočtu) v plném rozsahu a to vždy nejpozději 14 dní před předáním čistopisu.

2.5. Objednatel si vyhrazuje právo ke zpracování oponentního posouzení jakékoliv části předmětu plnění.

2.6. Zhotovitel se zavazuje, že provede Dílo v rozsahu, způsobem, jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a Objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny.

2.7. Kromě Objednatele je Zhotovitel v souladu s ustanovením § 2633 občanského zákoníku oprávněn poskytnout Dílo nebo jeho část pouze následujícím subjektům:

- příslušnému stavebnímu úřadu
- jiným subjektům v souvislosti se zajištěním vyjádření, závazného stanoviska, příp. rozhodnutí těchto subjektů, potřebných k zajištění předmětu plnění, např. k vydání stavebního povolení, příspěvkovým organizacím zřizovaným Objednatелеm, pokud se jich projektová dokumentace nebo provedení Díla dotýkají a o předání kopie Díla nebo jeho části požádají
- jiným subjektům je oprávněn poskytnout kopii Díla nebo jeho části výhradně s předchozím svolením Objednatele

2.8. Jakékoli změny oproti sjednanému předmětu Díla, jeho rozsahu a termínu dokončení Díla, které vyplynou z dodatečných požadavků Objednatele, ze změny obecně závazných předpisů, z požadavků veřejnoprávních orgánů nebo z důvodu vyšší moci, budou předmětem písemných dodatků k této smlouvě. V těchto dodatcích smluvní strany dohodnou odpovídající změnu předmětu Díla, doby plnění a ceny za Dílo.

Článek 3 – Termín plnění

3.1. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat Dílo v těchto sjednaných termínech plnění:

Zahájení:	předpoklad 2/2020
Vypracování DSP dle odst. 2.2. písm. a)	do 3 měsíců od podpisu této smlouvy předpoklad 5/2020
Zajištění pravomocného stavebního povolení dle odst. 2.2. písm. b)	Do 3 měsíců od vypracování DSP předpoklad 8/2020
Vypracování PDPS dle odst. 2.2. písm. c)	do 3 měsíců od vypracování DSP předpoklad 8/2020

Předpoklad zahájení výkonu autorského dozoru dle odst. 2.2. písm. d)

do 60 měsíců od vydání pravomocného
stavebního povolení

3.2. Projektová dokumentace dle předmětu této smlouvy bude předána v sídle Objednatele formou protokolu o předání a převzetí ucelených částí předmětu plnění odsouhlaseného zástupci obou smluvních stran.

3.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit předmět plnění dle odst. 2.2. písm. a), b), c), této smlouvy i před sjednanou dobou.

3.4. Objednatel se zavazuje, že odsouhlasený a řádně dokončený projekt převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.

3.5. Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením Díla způsobené zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.

Článek 4 – Cenové ujednání

4.1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení Díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou Zhotovitele, která je jako její nedílná součást přílohou této smlouvy, a v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.

4.2. Cena za provedení Díla, která je specifikována v odst. 4.4. této smlouvy, je mezi smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná. Tato cena vyplývá z nabídky Zhotovitele podané do Řízení veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady Zhotovitele potřebné ke splnění veřejné zakázky. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle ust. § 1765 občanského zákoníku.

4.3. Cena autorského dozoru v rozsahu 90 hodin představuje předpokládanou účast na 30 kontrolních dnech s délkou trvání kontrolního dne 3 hodiny. V ceně za výkon AD jsou obsaženy veškeré náklady spojené s výkonem autorského dozoru včetně dopravného, hovorného, materiálových nákladů a veškeré vedlejší náklady Zhotovitele atd.

4.4. Smluvní strany se dohodly na výši ceny za Dílo takto:

Cena za Dílo:

cena celkem bez DPH:	583 400,00 Kč
DPH 21%:	122 514,00 Kč
cena celkem včetně DPH:	705 914,00 Kč

(slovy: pětsetosmdesáttřítisícčtyřista korun českých **bez DPH**)

Z toho cena jednotlivých částí plnění:

Vypracování DSP

cena celkem bez DPH:	345 000,00 Kč
DPH 21%:	72 450,00 Kč
cena celkem včetně DPH:	417 450,00Kč

Vypracování PDPS + soupisu prací

cena celkem bez DPH:	138 600,00 Kč
DPH 21%:	29 106,00 Kč
cena celkem včetně DPH:	167 706,00 Kč

Zajištění vydání pravomocného stavebního povolení, inženýrská činnost

cena bez DPH:	45 800,00 Kč
DPH 21%:	9 618,00 Kč
cena včetně DPH:	55 418,00 Kč

Výkon autorského dozoru (účast na KD, případně kancelářské práce)

cena bez DPH:	54 000,00 Kč
DPH 21%:	11 340,00 Kč
cena včetně DPH:	65 340,00 Kč

4.5. Výši DPH bude Zhotovitel účtovat dle platného zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) ke dni zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu.

4.6. Cena za Dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:

- Vícepráce požadované Objednatelům či neprovedené méněpráce. Za vícepráce jsou považovány pouze ty práce, které nejsou předmětem plnění Díla a jsou Objednatelům prokazatelně požadovány.
- V případě změny zákonných sazeb DPH.

4.7. Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

4.8. Cena za Dílo bude snížena o služby, které oproti zadávacím podmínkám nebudou Objednatelům vyžadovány (méněpráce).

4.9. Dohodnutá odměna za vypracování projektové dokumentace bude Zhotoviteli proplacena jednorázově, po splnění každé části předmětu smlouvy týkající se vypracování projektové dokumentace, na základě vystavení jeho faktury.

4.10. Dohodnutá odměna za výkon AD bude Zhotoviteli proplacena jednorázově, po splnění předmětu smlouvy týkajícího se výkonu AD, na základě vystavení jeho faktury.

4.11. Předmět plnění spočívající ve výkonu AD bude fakturován dle skutečně odpracovaných hodin v souladu s cenovou nabídkou Zhotovitele.

4.12. Specifikace činností a hodiny provedeného autorského dozoru budou evidovány v deníku.

4.13. Soupis provedených prací a hodin AD bude v dohodnutém časovém intervalu, a to vždy do posledního pracovního dne kalendářního měsíce, odsouhlasen a potvrzen technickým dozorem a přiložen k faktuře.

Článek 5 – Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

5.2. Provedené služby budou hrazeny na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Objednatel uhradí fakturu za jednotlivé části předmětu plnění dle této smlouvy, resp. ceny za Dílo dle odst. 4.4. této smlouvy, a to po vzájemném protokolárním odsouhlasení oběma smluvními stranami. Právo vystavit fakturu vzniká Zhotoviteli dnem písemného odsouhlasení předané dokumentace Objednateli.

5.3. Faktura bude vystavena Zhotovitelem do 14 kalendářních dnů po vzájemném odsouhlasení protokolu o předání a převzetí ucelených částí předmětu plnění.

5.4. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, jakož i zákonné náležitosti, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit Zhotoviteli k doplnění. V takovém případě nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury Objednateli.

5.5. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona o DPH.

5.6. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatel takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.

5.7. Kromě povinných náležitostí je Zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce „**II/406 Dvorce - Telč, 3. stavba, PD**“ a **registrační číslo projektu**, které bude Objednatel dodatečně sděleno Zhotoviteli po registraci projektu.

5.8. Lhůta splatnosti faktur je 30 dní ode dne doručení Objednateli.

5.9. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.

5.10. Platby budou probíhat výhradně v CZK.

5.11. Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o DPH. Pro účely vystavení faktury se použije označení objednatele: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava.

Článek 6 – Zajištění závazku Zhotovitele

6.1. Objednatel nepožaduje bankovní záruku za řádné provedení Díla.

Článek 7 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

7.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za kvalitu Díla, dle ustanovení odst. 2.2. písm. a), b), c) této smlouvy, v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí Díla.

7.2. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotoven podle podmínek stanovených v této smlouvě a že po dobu stanovenou (záruční) bude mít vlastnosti sjednané v této smlouvě.

7.3. Za vady Díla, které se projevily po záruční době, odpovídá Zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností Zhotovitele.

7.4. Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u Zhotovitele bezplatné odstranění vad. Uplatnit právo z vad Díla může Objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum doručení písemného oznámení vad Zhotoviteli.

7.5. Na písemné oznámení vad je Zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne doručení. Pokud tuto svoji povinnost nesplní, má se za to, že s termínem odstranění vad uvedených v oznámení souhlasí.

7.6. Pokud Zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu Díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je Objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady Zhotovitele.

7.7. V případě, že Zhotovitel z jakéhokoli důvodu nedokončí Dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.

7.8. Zhotovitel nezodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od Objednatele a pokud Zhotovitel ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na nevhodnost upozornil Objednatele a ten na jejich použití trval.

Článek 8 – Odpovědnost za škodu

8.1. Zhotovitel je v souladu s touto smlouvou odpovědný za škodu způsobenou Objednateli nebo třetím osobám vykonáním činností nebo poskytnutím služeb v rozporu s požadavky dle této smlouvy. Zhotovitel je zároveň odpovědný za škodu způsobenou Objednateli nebo třetím osobám vzniklou nevykonáním sjednaných činností či neposkytnutím sjednaných služeb nebo neposkytnutím sjednaných služeb dle této smlouvy. Odpovědnost za škodu pro výkon AD trvá po dobu realizace stavby a zaniká řádně ukončeným přejímacím řízením stavby, případně nabytím právních účinků kolaudačního souhlasu/nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí.

8.2. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno profesní pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu smlouvy s limitem minimálně 2 mil. Kč. Zhotovitel je povinen předat objednateli kopii pojistné smlouvy na požadované pojištění nejpozději při podpisu smlouvy o provedení veřejné zakázky.

8.3. Zhotovitelova odpovědnost vyplývající z této smlouvy bude omezena výlučně na přímé škody vzniklé z činností Zhotovitele, které jsou zakotveny v této smlouvě. Zhotovitel neponese žádnou odpovědnost za dodatečné ztráty nebo škody vyvolané Objednatel, včetně ztráty zisku apod.

8.4. Smluvní strany se dohodly, že za případné vícepráce zhotovené dle této smlouvy odpovídá Zhotovitel dle občanského zákoníku.

8.5. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu Objednatele nechat se při výkonu činnosti autorského dozoru dle této smlouvy zastupovat třetí osobou. Porušení této povinnosti Zhotovitelem se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně Zhotovitele. Za třetí osobu nejsou považováni pověření zaměstnanci Zhotovitele.

8.6. Zhotovitel se zavazuje před realizací výkonu AD dle odst. 2.2. písm. d) této smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činností dle této smlouvy s pojistným plněním ve výši min. 2 000 000 Kč. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu realizace výkonu AD, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně dle odst. 4.4. této smlouvy.

8.7. Kopii dokladu o uzavření pojistné smlouvy předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději do 10 dnů od první výzvy k započetí výkonu autorského dozoru. V případě změny pojištění předloží Zhotovitel bezodkladně Objednateli nový doklad prokazující uzavření příslušné pojistné smlouvy. Zhotovitel se zavazuje uplatnit veškeré pojistné události související s plněním předmětu této smlouvy u pojišťovny bez zbytečného odkladu.

Článek 9 – Sankce, smluvní pokuty a náhrada škody

9.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy sjednávají smluvní strany tyto smluvní pokuty:

9.1.1. Při prodlení Zhotovitele s předáním řádně dokončeného Díla, včetně jednotlivých částí plnění, ve smluvních termínech dle odst. 3.1. této smlouvy, a to včetně předložení konceptu, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za Dílo sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení jak dokončeného Díla, tak jednotlivých částí plnění.

9.1.2. Za prodlení s odstraněním případných vad ohlášených v záruční době, zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za Dílo sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, oproti dohodnutému termínu, nejvýše však 10 000 Kč za den, a to za každou vadu.

9.1.3. V případě, že Objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem, nejméně 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

9.1.4. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu za početní chyby ve výkazu výměr, kterými dojde k vícepracím v průběhu realizaci stavby, a to ve výši 4 % z ceny PDPS za každý jednotlivý případ, nejvýše však do výše 20 % ceny PDPS v souhrnu za všechny takové případy. Jedním případem se rozumí i chyba ve více položkách výkazu výměr vzájemně provázaných.

9.1.5. V případě prodlení Zhotovitele za pozdní výkon AD, tj. neuskuteční-li se nejpozději do 48 hod. od vyzvání Objednatele, nebude-li dohodnuta jiná lhůta, se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 000 Kč za každý započatý den prodlení.

9.2. Zhotovitel není v prodlení a není povinen platit smluvní pokutu dle předchozího odstavce zejména v těchto případech:

- existence okolností vylučujících jeho odpovědnost vzniklých na straně Objednatele,
- prodlení Objednatele s plněním jeho závazků sjednaných v čl. 10 této smlouvy.

9.3. Jestliže budou Objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny jiné nedostatky v činnosti Zhotovitele je Objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za Dílo sjednané touto smlouvou, a to za každý jednotlivý zjištěný nedostatek, nejvýše však 10 000 Kč za každý den trvání zjištěného nedostatku.

9.4. Splatnost oprávněných, výše uvedených sankčních pokut činí 30 dnů po obdržení faktury s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku. Pro nesplnění náležitostí faktury platí obdobně ustanovení odst. 5.4. této smlouvy.

9.5. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně vzniklou náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazku Zhotovitele vznikl právní nárok, započíst do kterékoliv úhrady, která přísluší Zhotoviteli dle příslušných ustanovení smlouvy.

9.6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.

9.7. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

9.8. Pro případ neuhrazené pohledávky spočívající v plnění úroků z prodlení, dle ustanovení této smlouvy, se ujednává, že dlužník zaplatí spolu s úroky také úroky z úroků. Výše úroků bude stanovena v souladu s příslušným právním předpisem.

9.9. V případě ukončení smlouvy z důvodu porušení podstatných ustanovení této smlouvy ze strany Zhotovitele je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli náklady spojené s výběrem nového dodavatele a smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za Dílo sjednané v této smlouvě.

9.10. V případě, kdy tato smlouva odkazuje na výše sankce, smluvní pokuty a náhrady škody z ceny za Dílo sjednané touto smlouvou, má se za to, že sjednanou cenou je cena bez DPH.

9.11. V případě, kdy tato smlouva odkazuje na výše úroků stanovených příslušným právním předpisem, má se za to, že tímto předpisem je příslušný právní předpis platný a účinný v době vzniku skutečností, na jejichž základě dochází k uplatnění dotčených ustanovení smlouvy.

Článek 10 – Součinnost Objednatele a Zhotovitele

10.1. Objednatel se zavazuje zabezpečit v průběhu zpracování Díla odstranění překážek bránících dokončení Díla, jejichž existence nebyla ke dni uzavření této smlouvy známa, nejde-li o překážky na straně Zhotovitele.

10.2. Objednatel se zavazuje, že na vyzvání Zhotovitele mu bez zbytečného odkladu poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování Díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že Zhotovitel je povinen si je opatřit sám. Zhotovitel je oprávněn požadovat pouze takové doplnění, u kterého z povahy věci vyplývá, že jimi Objednatel disponuje či může disponovat, resp. takové doplnění, ke kterému se Objednatel zavázal v rámci veřejné zakázky, na jejímž základě byla uzavřena tato smlouva.

10.3. Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s objednatelem na vypořádání připomínek poskytovatele dotace k projektové dokumentaci a rozpočtu stavby, v případě, že realizace stavby bude spolufinancována z prostředků EU.

Článek 11 – Odstoupení od smlouvy

11.1. Práce a služby Zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je Zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud Zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s Objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může Objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů Objednateli škoda, je Zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.

11.2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, jestliže v průběhu plnění předmětu smlouvy dochází k prodlení Zhotovitele oproti sjednanému termínu o více než 30 kalendářních dnů. Škodu, která Objednateli z těchto důvodů vznikne, je Zhotovitel povinen uhradit.

11.3. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:

- 11.3.1. vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,
- 11.3.2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
- 11.3.3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- 11.3.4. vstoupí do likvidace.

11.4. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 11.3. tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.

11.5. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno Zhotoviteli.

11.6. V případech odstoupení zaviněného Zhotovitelem dle odst. 11.1., 11.2., 11.3. a 11.5. je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za Dílo. Mimo to je Objednatel oprávněn přenést na Zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným Zhotovitelem, za opravy vady či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny Objednatelem.

11.7. Bude-li Zhotovitel nucen z důvodů na straně Objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.

11.8. Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

11.9. V případě odstoupení od smlouvy se Zhotovitel zavazuje na žádost Objednatele poskytnout nebo dát k dispozici rozpracovanou dokumentaci, zajištěné podklady, průzkumy a ohlášení, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady související s plněním předmětu smlouvy.

11.10. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

11.11. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného Díla, který popíše stav nedokončeného Díla a vzájemné nároky smluvních stran.

11.12. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je Objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby Zhotoviteli.

11.13. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

11.14. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak, v případech prodlení s úhradou peněžitých závazků ve sjednaných lhůtách splatnosti po dobu delší než 30 kalendářních dnů.

Článek 12 – Další ujednání

12.1. Zhotovitel potvrzuje, že se náležitě a v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci Díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení Díla nezbytné.

12.2. Zhotovitel se zavazuje, že bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy a technické normy, které se vztahují ke zpracovávanému Dílu.

12.3. Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě k přeměně této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.

12.4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.

12.5. Zhotovitel není oprávněn při plnění této smlouvy využívat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v nabídce Zhotovitele podané do Řízení veřejné zakázky. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena Objednatelem. Veškeré náklady spojené se změnami poddodavatelů nese Zhotovitel. V případě změny poddodavatele provedené Zhotovitelem bez souhlasu Objednatele je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 9.3., případně odstoupit od smlouvy.

12.6. Zhotovitel odpovídá za plnění poddodavatele tak, jako by plnil sám.

12.7. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že jako ručitel uspokojí za jakéhokoliv poddodavatele jeho povinnost nahradit újmu způsobenou poddodavatelem Objednateli při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností ze Smlouvy, jestliže poddodavatel povinnost k náhradě újmy nesplní. Objednatel Zhotovitele jako ručitele dle předchozí věty přijímá.

12.8. Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatelé, kterými prokazoval splnění kvalifikace v Řízení veřejné zakázky, se budou podílet na plnění povinností Zhotovitele v rozsahu dle nabídky Zhotovitele podané do Řízení veřejné zakázky.

12.9. Objednatel je oprávněn požadovat a Zhotovitel je povinen zabezpečit změnu poddodavatele, a to zejména v případech, kdy:

- 12.9.1 bude poddodavatel vůči Objednateli v prodlení se splněním povinnosti z jiného závazku nebo
- 12.9.2. bude poddodavatel pravomocně odsouzen za trestný čin nebo
- 12.9.3. se poddodavatel ocitne ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku nebo
- 12.9.4. bude poddodavateli uložen zákaz plnění veřejných zakázek nebo
- 12.9.5. bude dán jiný závažný důvod pro změnu poddodavatele.

12.10. Zhotovitel je povinen navrhnout nového poddodavatele do 10 dnů od doručení žádosti Objednatele. Pokud Zhotovitel v Řízení veřejné zakázky prokazoval původním poddodavatelem kvalifikační předpoklady, nový poddodavatel musí splňovat kvalifikačními předpoklady stanovené v Řízení veřejné zakázky prokazované původním nahrazovaným poddodavatelem a musí doložit příslušné doklady prokazující splnění těchto kvalifikačních předpokladů. Nový poddodavatel musí být odsouhlasen Objednatelem.

12.11. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele z důvodů na straně Zhotovitele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 10 dnů od doručení žádosti Zhotovitele. Objednatel souhlas se změnou nevydává, pokud

- 12.11.1. prostřednictvím původního poddodavatele Zhotovitel v Řízení veřejné zakázky prokazoval kvalifikaci a nový poddodavatel nebude mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný poddodavatel nebo
- 12.11.2. po Objednateli nelze spravedlivě požadovat, aby s takovou změnou souhlasil.

12.12. Zhotovitel je dle § 2 odst. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

12.13. Tento odstavec smlouvy se uplatní tehdy, jestliže součástí Díla bude nehmotný statek, jenž je předmětem úpravy zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „nehmotný statek“). Zhotovitel udílí Objednateli nevýhradní licenci k užití nehmotného statku na dobu neurčitou. Objednatel je oprávněn nehmotný statek užit všemi způsoby pro naplnění účelu této smlouvy. Odměna za užití nehmotného statku je již zahrnuta do ceny za Dílo uvedené v článku 4 této smlouvy a Zhotovitel není oprávněn požadovat jakoukoli další platbu za užívání Díla.

12.14. Pro odstranění pochybností týkajících se budoucího plnění výkonu autorského dozoru dle této smlouvy si smluvní strany sjednávají, že nebude-li Zhotovitel vyzván Objednatel k zahájení výkonu autorského dozoru ve lhůtě do 60 měsíců od vydání pravomocného stavebního povolení, zaniká právo Objednatele požadovat plnění výkonu autorského dozoru dle této smlouvy a smlouva uplynutím této lhůty pozbude platnosti.

Článek 13 – Závěrečná ustanovení

13.1. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonům nebo dobrým mravům nebo by zákony obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním Objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům Řízení veřejné zakázky nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

13.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

13.3. Objednatel má povinnost v průběhu své činnosti upozorňovat Zhotovitele na závažné okolnosti, mající vliv na plnění této smlouvy, které zjistí při své činnosti a má právo dávat návrhy na úpravu smlouvy formou písemných dodatků.

13.4. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou řešit především vzájemnou dohodou.

13.5. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.

13.6. Tato smlouva se vyhotovuje v pěti stejnopisech, z nichž každý je s platností originálu. Objednatel obdrží po oboustranném podpisu tři stejnopisy, Zhotovitel dva stejnopisy.

13.7. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly na tom, že obchodní zvyklosti nebudou mít přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

13.8. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.

13.9. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR ČR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

13.10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

13.11. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv a na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina.

13.12. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, zajistí Objednatel.

13.13. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují oprávnění zástupci obou smluvních stran své podpisy.

Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1 – Cenová nabídka Zhotovitele, která byla povinnou součástí nabídky Řízení veřejné zakázky a obsahuje předpokládaný výkon činností (v hodinách) za vypracování jednotlivých částí projektové dokumentace.

Příloha č. 2 – Struktura resumé vypracovaného na základě DSP

V Jihlavě dne 27. 02. 2020

v Ostravě dne 14.2. 2020

Objednatel:

Ing. Jan Hyliš
člen rady kraje pro oblast dopravy
a silničního hospodářství

Zhotovitel:

Ing. Dagmar Klajmonová
DOPRAPLAN s.r.o.
jednatel společnosti

Kraj Vysočina
Základní úřad pro oblast dopravy
a silničního hospodářství

DOPRAPLAN s.r.o.
Přemyslovců 462/6
709 00 Ostrava – Mariánské Hory
IČO: 05411572 DIČ: CZ05411572

KALKULACE - "II/406 Dvorce - Telč, 3.stavba,PD"

km 2,24

(km 17,460-19,700)

A) Projektová dokumentace		DSP		
	Popis činnosti	celkem počet hodin	sazba v Kč/hod	Částka celkem v Kč
1	A - Průvodní zpráva	3	550	1 650,00
2	B - Souhrnná technická zpráva	25	550	13 750,00
	B.8. Zásady organizace výstavby	15	550	8 250,00
	Projekt odpadového hospodářství	2	550	1 100,00
3	C - Situační část (přehledná, celková, koordináční, katastrální)	30	550	16 500,00
4	D - Dokumentace objektů			
	* Komunikace II/406 - km 17,460-19,700	150	550	82 500,00
	* Úprava křižovatek, napojení MK, sjezdů	40	550	22 000,00
	* Dočasné dopravní opatření, přechodné DZ	soubor	-	15 000,00
	* Trvalé dopravní značení	soubor	-	12 000,00
	* Obnova odvodnění, propustky	30	550	16 500,00
	* Přeložky a úpravy vedení (pouze nezbytné)	soubor	-	35 000,00
5	F - Dokladová část, koordinace, projednání	6	550	3 300,00
6	G - Související dokumentace			0,00
	Záborový elaborát	30	550	16 500,00
	Bilance zemin	4	550	2 200,00
7	Projednání dokumentace, koordinace - komplet	30	550	16 500,00
8	Planografie 4x tiskem + CD	soubor	-	4 250,00
Celkem cena za Projektovou dokumentaci				267 000,00
Související dokumentace a práce DSP				
Číslo	Popis činnosti	celkem počet hodin	sazba v Kč/hod	Částka celkem v Kč
1	Vypracování mapového podkladu - geodetické zaměření, výškopis, katastrální podklady	subdodávka	-	48 000,00
2	Podklady a existence inž.sítí	soubor	-	10 000,00
3	Vypracování diagnostického průzkumu vozovky dle TP 87	předá objednatel		0,00
4	Dendrologický průzkum	subdodávka	-	20 000,00
Celkem cena za Související práce				78 000,00
B) Inženýrská činnost (IČ) pro zajištění SP		IČ pro zajištění SP		
Číslo	Popis činnosti	celkem počet hodin	sazba v Kč/hod	Částka celkem v Kč
1	Celková inženýrská činnost - zajištění vyjádření, závazných stanovisek dotčených orgánů státní správy a správců inž.sítí	56	550	30 800,00
2	Příprava podkladů pro zajištění majetkoprávní činnosti, účast na jednáních	8	550	4 400,00
3	Podání žádosti o vydání stavebního řízení, včetně zajištění nabytí právní moci	12	550	6 600,00
4	Cestovné - najeté km celkem	soubor	-	4 000,00
Celkem cena za IČ				45 800,00

C) Projektová dokumentace PDPS		PDPS + soupis prací		
	Popis činnosti	celkem počet hodin	sazba v Kč/hod	Částka celkem v Kč
1	A - Průvodní zpráva	1	550	550,00
2	B - Souhrnná technická zpráva	4	550	2 200,00
	B.8. Zásady organizace výstavby	6	550	3 300,00
3	C - Situační část (přehledná, celková, koordinační, katastrální, geodetická dokumentace, vytyčení)	6	550	3 300,00
4	D - Dokumentace objektů			
	* Komunikace II/406 - km 17,460-19,700	60	550	33 000,00
	* Úprava křižovatek, napojení MK, sjezdů	25	550	13 750,00
	* Dočasné dopravní opatření, přechodné DZ	soubor	-	5 000,00
	* Trvalé dopravní značení	soubor	-	5 000,00
	* Obnova odvodnění, propustky	30	550	16 500,00
	* Přeložky a úpravy vedení (pouze nezbytné)	soubor	-	12 000,00
5	Související dokumentace - ZE, bilance zemin, odpady, plán BOZP zpracovaný koordinátorem	15	550	8 250,00
6	Výkaz výměr, soupis prací (ASPE)	40	550	22 000,00
7	Rozpočet oceněný	4	550	2 200,00
8	Projednání dokumentace s objednatelem	16	550	8 800,00
9	Planografie 5x tiskem + CD	soubor	-	2 750,00
Celkem cena za Projektovou dokumentaci				138 600,00
D Autorský dozor (AD)				
	Název výkonové fáze	celkem počet hodin	sazba v Kč/hod	Částka celkem v Kč
	Výkon autorský dozor - účast na stavbě, práce v kanceláři (předpoklad rozsahu 90 hodin)	90	600	54 000,00
Celkem cena za AD				54 000,00

PRÁCE CELKEM za DSP, IČ, PDPS, AD		CENA bez DPH	DPH 21%	CENA s DPH
A)	DSP	345 000,00	72 450,00	417 450,00
B)	IČ pro zajištění SP	45 800,00	9 618,00	55 418,00
C)	PDPS + soupis prací	138 600,00	29 106,00	167 706,00
D	Autorský dozor (AD)	54 000,00	11 340,00	65 340,00
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM za DSP, IČ, PDPS, AD		583 400,00	122 514,00	705 914,00



Přemyslovců 462/6
709 00 Ostrava - Mariánské Hory
IČO: 05411572 DIČ: CZ05411572

Klaj

Struktura resumé

Struktura resumé vypracovaného na základě DSP:

- Identifikace negativních dopadů projektu (max. 1 strana A4):
 - výčet všech negativních dopadů realizace a provozu projektu, jejich stručný popis a předpokládaní nositelé,
 - návrhy na eliminaci negativních dopadů.
- Možnost alternativních řešení (pokud nejsou relevantní – zdůvodnění proč):
 - zdůvodnění, proč byla nulová varianta (ponechání stávajícího stavu) posouzena jako nevyhovující,
 - popis alternativních řešení a jejich slabých a silných stránek,
 - porovnání alternativ,
 - zdůvodnění vybrané alternativy, zejména zdůvodnění hospodárnosti, účelnosti a efektivnosti vybrané alternativy.

V tomto bodě je třeba vyhodnotit, jaké výhody, nevýhody a rizika mají následující varianty z pohledu bezpečnosti, plynulosti provozu, dopadů na životní prostředí a vazby na navazující stavby (max. 2 strany A4):

 - ponechání stávajícího stavu,
 - výměna ohrusné vrstvy,
 - navržené řešení,
 - jiná varianta.
- Podstatné technické a technologické aspekty realizace projektu (max. 2 strany A4):
 - zvolené technické řešení stavby komunikace a použité technologie výstavby,
 - informace o výchozích diagnostických posudcích,
 - potřebné energetické a materiálové toky,
 - údaje o životnosti stavebních objektů.
- Stručný popis vlivů projektu na hlavní složky životního prostředí a jejich významu (standardní rozsah dle požadavků na DSP):
 - vlivy na ovzduší a hlukovou situaci, vlivy na obyvatelstvo,
 - vlivy na vodu, půdu a horninové prostředí,
 - vlivy na flóru, faunu a ekosystémy,
 - vlivy na krajinu a kulturní památky.
- Výsledky procesu EIA, posouzení vlivů na území soustavy Natura 2000, pokud jsou u projektu relevantní; návrh zmírňujících a kompenzačních opatření.
- Přesná výměra stávající a navrhované plochy vozovky.