

SMLOUVA

Název smlouvy:

D35 Ostrov – Vysoké Mýto, DSP/IČ

Číslo smlouvy objednatele: 11PT-002293, evidenční číslo: 392/19

Číslo smlouvy zhotovitele: 1749/19-400

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 155 0003 (5531540004.12233)

Název související veřejné zakázky:

Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací, číslo dohody: 01UK-003367

následující Smluvní strany

1. Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČO: 659 93 390
DIČ: CZ65993390
právní forma: příspěvková organizace
bankovní spojení: -
datová schránka: zjq4rhz
zastoupeno: , generální ředitel
osoba oprávněná zastupovat Objednatele: , ředitel Správy Pardubice, na základě Pověření
kontaktní osoba ve věcech smluvních:
e-mail:
tel:
kontaktní osoba ve věcech technických:
e-mail:
tel:
(dále jen „objednatel”)

a

2. Konsorcium SATRA – MMD – MMD Ltd. zastoupené vedoucím společníkem

SATRA, spol. s r.o.

se sídlem: Sokolská 32, 120 00 Praha 2
IČO: 18584209
DIČ: CZ18584209
zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, vložka C3014
právní forma: společnost s ručením omezeným
bankovní spojení: -
zastoupen: , jednatel
kontaktní osoba ve věcech smluvních: , jednatel
e-mail:
tel:
kontaktní osoba ve věcech technických: , technický ředitel
e-mail:
tel:

Další společníci:

Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

se sídlem: Národní 984/15, 110 00 Praha 1

IČ: 48588733

MO'TT MACDONALD LIMITED

se sídlem: Mott MacDonald House, 8-10 Sydenham Road, Croydon, Surrey, CR0 2EE,
Spojené království Velké Británie a Severního Irska
IČ: 1243967

(dále jen „**zhotovitel**“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto **smlouvu** (dále jako „**smlouva**“)

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo, včetně poskytování souvisejících služeb (dále jen „**plnění**“), a to dle zadání objednatele v tomto rozsahu a členění:
 - a) Vyhotovení projektové dokumentace ve stupni DSP (dokumentace ke stavebnímu povolení) vč. souvisejících příloh a plánu BOZP;
 - b) Výkon inženýrské činnosti ke stavebnímu povolení vč. majetkoprávního projednání a vypořádání
 - c) Technickou pomoc objednateli dle jeho potřeb při realizaci projektové dokumentace a následně během výkonu inženýrské činnosti, jejíž součástí je vyhotovení projektové dokumentace ve stupni TES (technická studie) a to v rozsahu a pro potřeby předverifikačního stanoviska pro část tunelu Homole
 - d) Vyhotovení projektové dokumentace ve stupni DÚR pro část objektu tunel HOMOLE a objektů s ním souvisejícíchPodrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohy této smlouvy.
2. Zhotovitel je při realizaci této smlouvy vázán zejména následujícími technickými podmínkami:
 - a. Technické podmínky tvoří přílohu Rámcové dohody
 - b. Bližší specifikace služeb tvoří přílohu č.1, této Smlouvy
3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené plnění převzít a zhotoviteli zaplatit dohodnutou cenu podle této smlouvy.
4. Právní vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou neupravené se řídí Rámcovou dohodou na projektové práce pro zakázky většího rozsahu staveb pozemních komunikací, číslo 01UK-003367 uzavřenou dne 24.9.2018 (dále jen „**Rámcová dohoda**“).

Článek II.

Cena za poskytování plnění

1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za řádné a včasné poskytnutí plnění dle této smlouvy celkovou cenu v následující výši:

Celková cena za poskytování plnění:

Celková cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Celková cena plnění v Kč včetně DPH
36.455.150,00,- Kč	7.655.581,50,- Kč	44.110.731,50,- Kč

Dílčí části ceny:

Dokumentace k územnímu rozhodnutí (DÚR, změna řešení tunelu Homole)

Dílčí cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Dílčí cena plnění v Kč včetně DPH
5.505.700,00,- Kč	1.156.197,00,- Kč	6.661.897,00,- Kč

Inženýrská činnost pro územní rozhodnutí (IČ k ÚR)

Dílčí cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Dílčí cena plnění v Kč včetně DPH
1.594.800,00,- Kč	334.908,00,- Kč	1.929.708,00,- Kč

Dokumentace ke stavebnímu povolení (DSP)

Dílčí cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Dílčí cena plnění v Kč včetně DPH
23.028.000,00,- Kč	4.835.880,00,- Kč	27.863.880,00,- Kč

Inženýrská činnost pro stavební povolení (IČ k SP) a majetkoprávní činnost

Dílčí cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Dílčí cena plnění v Kč včetně DPH
4.308.850,00,- Kč	904.858,50,- Kč	5.213.708,50,- Kč

Autorský dozor vč. Technické pomoci objednateli dle jeho potřeb při realizaci projektové přípravy

Cena plnění v Kč bez DPH za 1 hodinu poskytování těchto plnění	DPH v Kč za 1 hodinu poskytování těchto plnění	Cena plnění v Kč včetně DPH za 1 hodinu poskytování těchto plnění
900,00,- Kč	189,00,- Kč	1.089,00,- Kč

(dále jen „cena plnění“).

Podrobná specifikace ceny plnění tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

- Cena plnění byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu plnění pouze za skutečně poskytnuté a objednatelem odsouhlasené plnění v Předávacím protokolu.
- Objednatel uhradí cenu plnění v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
- Kontaktní osobou objednatele ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínkám ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) je Ing. Zuzana Horná.

Článek III.

Doba a místo plnění

- Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

Zahájení plnění: od písemné výzvy zástupce objednatele k zahájení plnění jednotlivých částí plnění

- Předpoklad pro TES 12/2019
- předpoklad pro DÚR 03/2020
- Předpoklad pro DSP 01/2020 (zahájení v předstihu na hlavní trase mimo tunel Homole)
- Předpoklad pro IČ k DSP 07/2020

Dokončení plnění: do vydání posledního pravomocného stavebního povolení nebo zajištění celkové majetkoprávní přípravy podle toho, co nastane později (předpoklad 05/2023)

Zhotovitel je povinen poskytovat jednotlivé části plnění v níže uvedených lhůtách:

Popis dané části plnění	Lhůta pro provedení dané části plnění
Technická studie - změna tunelu Homole	
Čistopis (projednaný)	Do 6 týdnů od doručení písemné výzvy Objednatele k zahájení prací
Dokumentace pro územní rozhodnutí - změna tunelu Homole	
Koncept DÚR	4 měsíce od doručení písemné výzvy objednatel k zahájení prací na veřejné zakázce
Koncept čistopisu DÚR	1 měsíc od projednání připomínek objednatel ke konceptu DÚR
Čistopis DÚR	1 měsíc od doručení finálních připomínek objednatel ke konceptu čistopisu DÚR
Podání úplné žádosti o vydání územního rozhodnutí	do 3 měsíců od odevzdání čistopisu DÚR
<i>Pozn.: Objednatel si vyhrazuje právo na změnu rozsahu zakázky ve smyslu vypuštění činnosti na DÚR vč. IČ částí tunelu Homole a to z důvodu možných komplikací během získávání předverifikačního stanoviska EIA.</i>	
Dokumentace pro stavební povolení	
Koncept DSP	10 měsíců od doručení písemné výzvy objednatel k zahájení prací na veřejné zakázce
Koncept čistopisu DSP	2 měsíce od doručení souhrnných připomínek objednatel ke konceptu DSP
Čistopis DSP	1 měsíc od doručení souhrnných připomínek objednatel ke konceptu čistopisu DSP
Inženýrská činnost pro získání stavebních povolení a zajištění majetkoprávních vypořádání	
Podání všech úplných žádostí o vydání stavebních povolení	do 6 měsíců od doručení písemné výzvy objednatel k zahájení prací na této části zakázky nebo 3 měsíce od vydané změny územního rozhodnutí (podle toho co nastane později)
Dokončení majetkoprávních vypořádání (předpoklad)	Nejpozději 24 měsíců od odevzdání konceptu čistopisu DSP (tj. konceptu GP) nebo od doručení písemné výzvy objednatel k zahájení prací na této části zakázky
Technická pomoc při získání pravomocných stavebních povolení	Průběžně po celou dobu plnění předmětu zakázky

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: Ředitelství silnic a dálnic, Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice

Článek IV.

Podmínky provádění díla

1. Pro plnění této smlouvy a práva a povinnosti smluvních stran platí příslušná ustanovení Rámcové dohody, pakliže v této smlouvě není sjednáno jinak.

2. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci:

- Projektovou dokumentaci předchozího projektového stupně (DÚR) v digitální podobě,
- Podrobný geotechnický průzkum stavby vč. závěrečné zprávy odborného dohledu,
- Biologický průzkum,
- Koordinační migrační studii,
- Stanovisko o hodnocení vlivů stavby na životní prostředí (EIA)
- Vydané územní rozhodnutí o umístění stavby v právní moci – předpoklad předání 02/2020. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu termínu předání vzhledem k tomu, že jedná o úkony třetích stran
- Hluková a rozptylová studie
- Zásady pro projektování D35 v konceptu do 02/2020
- Vizualizace

Výše uvedené podklady budou Zhotoviteli předány primárně elektronicky a prostřednictvím datového skladu stavby, do kterého bude Zhotoviteli zajištěn přístup, jakmile oznámí Objednateli kompetentní osobu, která bude zakázku řešit.

Listinná podoba podkladů bude Zhotoviteli poskytnuta po vzájemné dohodě a pouze na vyžádání.

Zhotovitel je povinen si do měsíce od předání výše uvedených podkladů přezkontrolovat jejich úplnost a závěr kontroly písemně sdělit objednateli.

Dokumentaci nad rozsah dokumentace uvedené v tomto článku smlouvy, která je dostupná z veřejných zdrojů, a veškerá další nezbytná povolení, oznámení a souhlasy dotčených subjektů, které je dostupné z veřejných zdrojů a které jsou nezbytné pro řádnou realizaci díla, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.

3. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se těchto povinností zhotovitele, které jsou specifikovány v příloze č. 1. Pro změnu podzhotovitele (subdodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci nebo byl hodnocen v rámci stanoveného hodnotícího kritéria „Kvalifikace a zkušenosti osob zapojených do realizace veřejné zakázky“, platí obecné podmínky pro podzhotovitele, uvedené v Rámcové dohodě a Zvláštní příloze k nabídce zhotovitele.

4. Ostatní podmínky, za kterých bude plněna smlouva, jsou následující:

- a) v rámci inženýrské činnosti ke stavebnímu povolení je zhotovitel povinen používat on-line aplikaci objednatele sloužící ke sledování postupu přípravy stavby (majetkoprávní příprava „MPP“)
- b) v rámci projektových prací je zhotovitel povinen používat on-line aplikaci objednatele sloužící ke shromažďování dat a sledování postupu přípravy stavby (datový sklad stavby „DSS“ a projektová příprava stavby „PPS“)
- c) **Objednatel si vyhrazuje právo na změnu rozsahu zakázky ve smyslu vypuštění činnosti na DÚR vč. IČ části tunelu Homole a to z důvodu možných komplikací během získávání předverifikačního stanoviska EIA.**
- d) čistopis DÚR a DSP bude vydán pouze v jedné verzi a to té odsouhlasené Objednatel. Jakékoli další změny čistopisu, které vyvstanou v procesu majetkoprávní nebo inženýrské činnosti zajistí Zhotovitel na své náklady, pokud Objednatel neshledá důvody pro přepracování jako nepředvídatelné ze strany Zhotovitele.
- e) Objednatel uvádí, že zamýšlí záměr podílení se třetích osob na díle. Jedná se především o koordinátora D35, koordinátora BOZP, supervize SFDI, odborné posouzení GR ŘSD Praha, příp. další experti
- f) Zhotovitel se bude řídit platnými Zásadami pro projektování D35,
- g) Poloha inženýrských sítí vedených pod zemí bude prověřena v terénu kopanými sondami za účasti správce vedení – zajistí Zhotovitel
- h) Součástí zakázky je úprava PHS dle Hlukové studie
- i) **Objednatel si vyhrazuje právo na rozdělení projektové dokumentace v části DSP na trasu před tunelem (ZÚ - po provizorní přejezd) a trasu za tunelem vč. tunelu. Pokud k tomuto rozdělení dojde, bude o tom Zhotovitel informován nejpozději 3 měsíce po vydání pokynu na zahájení prací části DSP.**
- j) Ostatní upřesňující podmínky jsou specifikovány v příloze č. 1

5. Způsob předání a převzetí díla upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky pro předání a převzetí díla či odlišný způsob oproti ustanovením Rámcové dohody Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice.

6. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole plnění, které budou dalším postupem zakryty, upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se těchto povinností zhotovitele:

- a) Zhotovitel vydává čistopis DSP až na základě souhrnného písemného stanoviska Objednatele, ve kterém bude Objednatel souhlasit se způsobem zapracování připomínek a požadavků Objednatele.
- b) Zhotovitel je povinen účastnit se koordinačních jednání v rámci výkonu koordinátora D35 a včas dodávat podklady pro tato jednání (předpoklad 1x měsíčně).
- c) Ostatní ujednání a podmínky viz příloha č. 1 Smlouvy

7. Součástí díla budou rovněž následující písemné výstupy z činnosti zhotovitele, které zhotovitel objednateli předá v termínu:
- a) Záborový elaborát – koncept ZE k připomínkám bude předán s konceptem DSP
 - b) Záznamy z jednání vedené zhotovitelem – k připomínkám zúčastněných bude předán do týdne od konaného jednání. Čistopis záznamu do týdne od předání připomínek k záznamu
 - c) Geometrický plán (vč. věcných břemen a dočasných záborů) – koncept bude předán s čistopisem DSP, předpoklad dokončování a úprav na GP
 - d) Zajištění znaleckých posudků pro výkon majetkoprávní činnosti – průběžně během MPP
 - e) Podklady pro verifikační stanovisko MŽP – předány Objednateli 1 měsíc před termínem podání žádosti o stavební povolení
 - f) Ostatní výstupy a podmínky viz příloha č. 1 Smlouvy
8. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou zhotovitelem na základě této smlouvy vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. V případě, kdy bude zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých objednatelem nebo získaných pro objednatele, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů, jejíž vzor je uveden v příloze Rámcové dohody. Smlouvu dle předcházející věty je dále zhotovitel s objednatelem povinni uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel vyzve.
9. Změna doby plnění a doby trvání smlouvy: Objednatel je oprávněn jednostranně prodloužit dobu trvání smlouvy a dobu plnění dle čl. III. smlouvy, a to v případě, kdy nastanou následující okolnosti:
- a) Nebude Objednatelem včas předaná některá z částí předávané dokumentace uvedená v čl. IV odst.2
 - b) Na základě dodatečných požadavků třetích stran (dotčené orgány, změny norem či předpisů), kdy bude zásadním způsobem nutná změna DSP oproti původní DÚR
 - c) Další okolnosti, které nemohl Objednatel předvídat a/nebo jsou nutné pro zdárné dokončení díla
10. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu rozsahu zakázky ve smyslu vypuštění činnosti na DÚR vč. IČ části tunelu Homole a to z důvodu možných komplikací během získávání předverifikačního stanoviska EIA.

Článek V.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma smluvními stranami do této smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu smlouvu).
2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
3. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové dohodě.
4. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s uveřejněním uzavřené smlouvy v registru smluv vedeném pro tyto účely Ministerstvem vnitra, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., objednatelem. Zhotovitel nepovažuje žádnou část smlouvy za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
5. Přílohu této smlouvy tvoří:
 1. Podrobná specifikace předmětu plnění,
 2. Oceněný rozpis prací,
6. Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží jejich elektronický originál.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

Digitálně podepsal

Datum: 2020.01.16

08:12:44 +01'00'

Podrobná specifikace předmětu plnění**D35 Ostrov – Vysoké Mýto, DSP/IČ****Příloha A.****Rozsah služeb se doplňuje**

Projektové práce pozemních komunikací, vč. výkonu IČ budou zahrnovat především:

- a) Vyhotovení projektové dokumentace ve stupni DSP (dokumentace ke stavebnímu povolení) vč. souvisejících příloh a plánu BOZP;
- b) Výkon inženýrské činnosti ke stavebnímu povolení vč. majetkoprávního projednání a vypořádání
- c) Technickou pomoc objednateli dle jeho potřeb při realizaci projektové dokumentace a následně během výkonu inženýrské činnosti, jejíž součástí je vyhotovení projektové dokumentace ve stupni TES (technická studie) a to v rozsahu a pro potřeby předverifikačního stanoviska pro část tunelu Homole
- d) Vyhotovení projektové dokumentace ve stupni DÚR pro část objektu tunel HOMOLE a objektů s ním souvisejících

Bližší specifikace je v níže uvedeném popisu, a také v soupisu prací sloužícím k nacenění (oceněném rozpisu služeb) tvořícím nedílnou součást přílohy č. 3. Soupis prací sloužící k nacenění (oceněný rozpis služeb). Majetkoprávním projednáním se pro potřeby této Rámcové smlouvy a každé Smlouvy o dílo rozumí též majetkoprávní činnost či majetkoprávní příprava.

POŽADAVKY NA OBSAH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:

Zhotovitel zpracuje projektovou dokumentaci tak, aby minimalizoval zábor pozemků dotčených stavbou, minimalizoval náročné stavební objekty (zejména estakády, mosty, zářezy) s cílem úspory stavebních nákladů, minimalizoval objížďky na nejkratší dobu. Zároveň ovšem nesmí dojít k zásadní změně, která by vedla k nutné změně územního rozhodnutí. Zhotovitel je v rámci projektových prací povinen postupovat tak, aby byly dodrženy veškeré technické normy, předpisy a zákonná ustanovení, vztahující se ke stavbám pozemních komunikací, stanovisko hodnocení vlivu stavby na životní prostředí (dále jen „EIA“) a vydané územní rozhodnutí (až ho bude mít zhotovitel k dispozici).

DOKUMENTACE K ÚZEMNÍMU ROZHODNUTÍ (DÚR)

Zhotovitel zpracuje projektovou dokumentaci ve stupni DÚR pro část objektu tunel Homole (km cca 35,5 – 36,0). Podmínka původní EIA z roku 2012 (č. 39a) požadovala oddálení obou portálů tunelu, což bylo respektováno a délka tunelu narostla z 465 m na 525 m, z čehož je 335 (levý tubus), resp. 439 m (pravý tubus) raženo. Současně je tunel hlouběji, než v EIA, místo původních max. 23 m pod terénem je to 28 m. Pro toto řešení bylo vydané kladné verifikační stanovisko.

Z podrobného geotechnického průzkumu je signalizována malá únosnost nadloží, které znesnadňuje ražení tunelu. V DÚR proto byly navrženy injektáže nadloží, které horninu zpevní a umožní razičské práce. Injektáže určitě budou mít dopad na životní prostředí, např. na vodní režim. Nejhorší situace je uprostřed tunelu, v místě křížení se stávající silnicí I/17.

Zadavatel požaduje prověřit změnu technického řešení při ponechání nivelety dálnice podle stávající DÚR a tunel provést jako ražený pouze v místech mimo I/17. Znamená to navrhnout řešení v místě I/17 např. provizorní přeložku nebo provizorní most nad stavební jámou.

Součástí této části zakázky DÚR je i zajištění IČ pro navrženou změnu (bude-li třeba) a to vč. dokladové části tj., obnovení potřebných stanovisek. Součástí zakázky je i zpracování podkladů pro Oznámení záměru.

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ (DSP)

Konkretizace části DSP „Související dokumentace, podklady a průzkumy“, které mají být součástí dokumentace:

1. Dokumentace pro odnětí ze ZPF

- zajišťuje Zhotovitel
- **Součástí je zpracování Záborového elaborátu (ZE)**, který bude v maximální možné míře korespondovat se ZE z DÚR.
 - Záborový elaborát bude zpracován tak podrobně, aby byl dostatečně přesným podkladem pro zpracování geometrických plánů, na jejichž základě se budou uzavírat kupní smlouvy s vlastníky pozemků.
 - Do záborového elaborátu budou zakresleny veškeré pokládky a překládky inženýrských sítí (pro věčná břemena, dočasné záborů do 1 roku i nad jeden rok).
 - Záborový elaborát zhotovitel zpracuje ve stavu podle původního pozemkového katastru v porovnání se stavem podle katastru nemovitostí podle podkladů:
 - pozemková mapa podle původního pozemkového katastru
 - mapa pozemkových úprav
 - u všech pozemků ve správě Pozemkového fondu provést identifikaci a zajistit od Pozemkového úřadu potvrzení, že na ně nebyl uplatněn restituční nárok, uvést seznam příslušných nájemců, zajistit od Katastrálního úřadu doklad o jejich nabytí státem
 - u všech dotčených pozemků tyto doložit vlastnickým listem
 - nová parcelní čísla dle GP budou součástí záborového elaborátu včetně výměry nově vzniklých pozemků.
 - Zhotovitel svolá samostatný výrobní výbor v době zpracování konceptu záborového elaborátu po dohodě s objednatelem.
 - V případě, že stavbou budou dotčeny parcely KN, které nejsou uvedeny na LV, případně parcely neznámého vlastníka, bude pro každou takovou parcelu doloženo srovnávací sestavení, listiny z pozemkových knih a ostatní relevantní listiny uložené u Katastrálního nebo Pozemkového úřadu pro identifikaci vlastníka, včetně mapového podkladu prokazujícího identifikaci parcel. Součástí záborového elaborátu pak bude složka s názvem „Identifikace parcel“.
 - Zhotovitel předloží objednateli seznam pozemků, které navrhuje začlenit do tzv. zbytkových pozemků stavby pro potřeby výkupů
 - Zpracování záborového elaborátu bude zhotovitel konzultovat se zástupcem příslušného Pozemkového úřadu a se zpracovatelem projektu pozemkových úprav.
 - Rozčlenit pozemky podle nabyvatelů (obce, města či kraje) s výkupy a bez výkupů
- **Součástí je také zpracování podkladů pro odnětí ze ZPF** dle Zákona o ZPF a s obsahem podle Vyhlášky ZPF, který bude obsahovat zejména:
 - zakres trvalých a dočasných záborů do 1 roku a samostatně nad 1 rok v pozemkové mapě a katastrální mapě, včetně bonit
 - seznam dotčených pozemků a jejich vlastníků a uživatelů s udáním kultury a plochy záborů jednotlivých parcel a jejich bonit (BPEJ)
 - výpočet odvodů za trvalý a dočasný zábor (odvody budou spočítány po jednotlivých parcelách)
 - vyhodnocení důsledků navrhovaného umístění staveb na ZPF
 - bilance ornice
 - projekt biologické rekultivace dočasných záborů a rekultivovaných ploch
- před zahájením tvorby ZE bude grafická i textová podoba konzultována se zástupcem Objednatele. Během tvorby ZE bude průběžně s Objednatelem konzultováno. Před vydáním konceptu čistopisu bude Zhotovitelem svolán výrobní výbor, na kterém bude odsouhlasena podoba předkládaného konceptu ZE. Pro odevzdávání ZE platí stejné podmínky, jako pro DSP.

2. Dokumentace pro odnětí z PUPFL

- zajišťuje Zhotovitel
- součástí je zejména zpracování podkladů podle zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 77/1996 Sb., o náležitostech žádosti o odnětí nebo omezení a podrobnostech o ochraně pozemků určených k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů
- seznam pozemků dotčených zábořem LPF dočasných do 1 roku, nad 1 rok a trvalým zábořem, který bude rozdělen:
 - a) podle katastr. území a parcelních čísel pozemků
 - b) podle vlastníků pozemků – pozemky jednoho vlastníka budou řazeny k sobě
- komplexní výpočet náhrad škod na lesních pozemcích
- stanovení výše poplatků za odnětí
- návrh plánu rekultivace včetně předpokládaných investičních nákladů

3. Projekt odpadového hospodářství - zajišťuje Zhotovitel

4. Dokumentace pro projednání s příslušnými útvary dráhy – není součástí

5. Dendrologický průzkum nebo jeho aktualizace

- zajišťuje Zhotovitel
- zejména pro potřeby zajištění povolení ke kácení, zpracování PDPS a jako podklad pro náhrady za pokácené dřeviny
- součástí je i návrh náhradní výsadby (Vegetační úpravy) včetně vyhotovení projektové dokumentace pro výběr dodavatele těchto náhradních výsadeb v rozsahu dle požadavku příslušného OŽP projednaný a odsouhlasený příslušnými orgány životního prostředí a další podklady, které jsou požadavkem OŽP
- v rámci vegetačních úprav a náhradní výsadby navrhopvat pouze původní druhy rostlin. V opačném případě informovat objednatele, projednat s příslušným orgánem životního prostředí a na základě projednání připravit podklady pro žádost o povolení k rozšíření nepůvodního druhu v rozsahu dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Podklady budou součástí dokumentace vegetačních úprav příp. náhradní výsadby.
- Tato část zahrnuje vypracování mapové i textové části

6. Průzkum inženýrských sítí vč. jejich ověření správci – Zajišťuje Zhotovitel. Účelem je zjistit přesnou polohu a specifikaci jednotlivých sítí a to pomocí sond za přítomnosti správce sítě. U správců sítí, kteří si zajišťují projektovou přípravu (např. ČEZ) zajistí Zhotovitel vzájemnou koordinaci staveb a ověření postupu projekčních prací.

7. Podrobný pedologický průzkum

- zajišťuje Zhotovitel (není součástí podrobného GTP)
- bude sloužit zejména pro určení vrstev ornice a podorničí pro potřeby následného uložení a nebo zpětného použití ve stavbě a pro následný projekt archeologie, který není součástí zakázky.

8. Hluková studie (HS) – netýká se. Zajišťuje Objednatel. Bude předaná Zhotoviteli společně s dalšími podklady. Hluková studie je zpracována pro celý tah D35 od Ostrova po Staré Město. Důvodem je komplexnost a vzájemná provázanost jednotlivých úseků. Zpracovatel HS bude maximálně spolupracovat se Zhotovitelem DSP, bude mu předávat výsledky a případně doplňovat a upravovat návrhy protihlukových opatření.

9. Přírodovědný (biologický) průzkum, migrační studie - netýká se. Zajišťuje Objednatel. Bude předaná Zhotoviteli společně s dalšími podklady. Studie je zpracována pro celý tah D35 od Ostrova po Staré Město. Důvodem je komplexnost a vzájemná provázanost jednotlivých úseků. Zpracovatel průzkumů bude maximálně spolupracovat se Zhotovitelem DSP.

10. Rozptylová studie - netýká se. Zajišťuje Objednatel. Je součástí hlukové studie. Bude předaná Zhotoviteli společně s dalšími podklady. Studie je zpracována pro celý tah D35 od Ostrova po Staré Město. Důvodem je komplexnost a vzájemná provázanost jednotlivých úseků. Zpracovatel studie bude maximálně spolupracovat se Zhotovitelem DSP.

11. Rešerše geotechnického průzkumu – zajišťuje Zhotovitel. Zahrnuje zejména zpracování PD a návrhy na doplňkový GTP vč. hydrogeologického.

12. Hydrogeologický posudek – **netýká se.** Zajišťuje Objednatel. Je součástí podrobného GTP, který bude předán Zhotoviteli na vyžádání po zahájení prací. Zpracovatel PoGTP bude maximálně spolupracovat se Zhotovitelem DSP.

13. Posouzení stávajících objektů v blízkosti stavby – **netýká se.** Bude součástí PDPS

14. Posouzení možnosti ovlivnění stávajících studní – **netýká se.** Zajišťuje Objednatel. Je součástí podrobného GTP. Bude předaná Zhotoviteli společně s dalšími podklady. Zpracovatel PoGTP bude maximálně spolupracovat se Zhotovitelem DSP. Studny budou detailněji monitorovány dle doporučení PoGTP až těsně před realizací stavby, během realizace a po ní.

15. Ověření platnosti EIA (verifikační a ověřovací stanovisko k EIA) – zajišťuje Zhotovitel. Jedná se o zpracování změn záměru oproti stanovisku EIA, jako podklad pro vydání stanoviska Ministerstva životního prostředí potvrzující, že jím zpracovaný čistopis dokumentace pro stavební povolení je v souladu se stanoviskem hodnocení vlivu stavby na životní prostředí (tzv. "verifikační stanovisko EIA"), tj, zhotovitel prověří a zpracuje podklady, zda při zpracování čistopisu DSP nedošlo ke změnám technického řešení stavby oproti EIA, které by mohly mít negativní vliv na životní prostředí. Podklady pro verifikaci budou předány nejpozději jeden měsíc před podáním žádosti o stavební povolení.

16. Další průzkumy dle zadavatele/objednatele – zajišťuje Zhotovitel. **Součástí těchto průzkumů je diagnostika vozovek dotčených stavbou, ve smyslu zjištění tloušťky vozovek a podíl nebezpečných látek.** Dále položka zahrnuje veškeré další průzkumy nebo jejich aktualizace potřebné ke zdárnému dokončení díla. Součástí prací je zajištění všech potřebných průzkumů a dalších podkladů pro zpracování DSP a získání stavebního povolení v rozsahu dle Směrnice. Tyto průzkumy a podklady budou součástí související dokumentace.

Výše uvedené činnosti, které zajišťuje Zhotovitel v rámci DSP jsou myšleny vč. zajištění potřebných povolení k provedení studií a průzkumů (např. zajištění vstupu na pozemky, stanoviska dotčených orgánů, atd.). Zhotovitel je povinen si do měsíce od předání výše uvedených podkladů přezkontrolovat jejich úplnost a závěr kontroly písemně sdělit objednateli,

Požadavky na vypracování dokumentace:

1. Směrové a výškové vedení trasy bude respektovat parametry dle DÚR.
2. Zhotovitel bude respektovat podmínky vyplývající z vyjádření a stanovisek dotčených organizací, vydaných v průběhu zpracování dokumentace pro územní rozhodnutí a podmínky účastníků územního řízení.
3. Při zpracování DSP budou respektovány požadavky na zabezpečení užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, ve znění pozdějších předpisů.
4. Zhotovitel bude respektovat metodické pokyny (MP), postupy a rámcové smlouvy (RS) uzavřené mezi ŘSD ČR a dalšími subjekty (např. ČEZ, INNOGY, CETIN, SŽDC, Lesy ČR apod.). Pokud nebude mít Zhotovitel znění těchto MP a RS k dispozici, vyžádá si je u Objednatele.
5. Zařízení staveniště (DSP) – prostor a náležitosti pro zařízení staveniště objednatel nijak nezajišťuje, toto je povinností dodavatele stavby. Vybavení, náležitosti zařízení staveniště a doporučení zhotovitele na jeho umístění a přístupy bude uvedeno pouze v Plánu organizace výstavby s odkazem na povinnost zajištění ze strany zhotovitele stavby. Jinak nebude v DSP řešeno.

6. Návrh dopravního značení musí být projednán a doloženo stanovisko objednatele vč. dalších dotčených orgánů. V této souvislosti je nutné závěrečné projednání trvalého dopravního značení s Ministerstvem vnitra ČR a jednotlivými stupni dopravní policie včetně doložení souhlasných stanovisek.
7. Dokumentace musí být projednána a doloženo stanovisko objednatele, úseku provozovatele elektronického mytí v souvislosti se zohledněním stavby mytých bran včetně napájení (je-li součástí projektu).
8. Dokumentace musí být projednána z hlediska budoucího zařazení, přeřazení a vyřazení silnic ze silniční sítě se všemi dotčenými subjekty – požaduje se svolání zvláštního jednání s tímto programem (jednání svolá zhotovitel, okruh účastníků bude stanoven po konzultaci s objednatelem). Z jednání bude pořízen zápis a zpracována schematická situace dle požadavku objednatele, tyto dokumenty budou součástí dokumentace.
9. Součástí DSP bude samostatná příloha - Návrh náhradní výsadby (Vegetační úpravy) – projednaná a odsouhlasená příslušnými orgány životního prostředí.
10. Nutno řešit přístup na veškeré sousední pozemky (případně zbytkové plochy).
11. Podrobně specifikovat místa vyústění srážkové kanalizace a sil. příkopů do vodotečí a toto vyústění projednat s příslušnými orgány referátů životního prostředí.
12. V rámci vegetačních úprav a náhradní výsadby navrhovat pouze původní druhy rostlin. V opačném případě informovat objednatele, projednat s příslušným orgánem životního prostředí a na základě projednání připravit podklady pro žádost o povolení k rozšíření nepůvodního druhu v rozsahu dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Podklady budou součástí dokumentace vegetačních úprav příp. náhradní výsadby.
13. Při zpracování a projednávání DSP bude postupováno tak, aby majetková či jiná práva fyzických nebo právnických osob byla realizací stavby dotčena jen v nezbytně nutném rozsahu. Dle platných právních předpisů bude zabezpečen přístup na pozemky dotčené stavbou a na okolní pozemky tak, aby realizací stavby nedošlo k znepřístupnění pozemků.
14. Součástí prací je zajištění všech potřebných průzkumů a dalších podkladů pro zpracování DSP a získání stavebního povolení v rozsahu dle Směrnice. Tyto průzkumy a podklady budou součástí související dokumentace. Součástí prací není vyhotovení (realizace) podrobného/doplňkového geotechnického průzkumu – vyhotoví jiný zhotovitel. Zhotovitel v rámci své činnosti provede kontrolu úplnosti a dostatečnosti provedení geotechnického průzkumu a závěry kontroly písemně sdělí objednateli do 21 kalendářních dní od předání geotechnického průzkumu objednatelem.
15. Zhotovitel je povinen zajistit podklady pro verifikační stanovisko Ministerstva životního prostředí potvrzující, že jím zpracovaný čistopis dokumentace pro stavební povolení je v souladu se stanoviskem hodnocení vlivu stavby na životní prostředí (tzv. "stanovisko EIA"), tj. zhotovitel prověří, zda při zpracování čistopisu DSP nedošlo ke změnám technického řešení stavby, které by mohly mít negativní vliv na životní prostředí.
16. Podrobně specifikovat místa vyústění srážkové kanalizace a sil. příkopů do vodotečí a toto vyústění projednat s příslušnými orgány referátů životního prostředí.
17. Geometrický plán bude zpracován i na vnitřní dělení dle budoucích nabyvatelů.
18. Bude stanoven rozsah překládek inženýrských sítí, odsouhlasený a potvrzený jednotlivými správci a vlastníky. Účelem je zjistit přesnou polohu a specifikaci jednotlivých sítí a to pomocí sond za přítomnosti správce sítě. Poloha inženýrských sítí vedených pod zemí bude prověřena v terénu kopanými sondami za účasti správce vedení. Ke každému stavebnímu objektu bude přiložena smlouva o přeložce s příslušným správcem sítě, pokud není již součástí stanovisek k DÚR.
19. Zhotovitel bude respektovat „Metodický postup, upravující proces přípravy a realizace přeložek zařízení distribuční soustavy ČEZ Distribuce a.s.“, uzavřený mezi ČEZ Distribuce a objednatelem (ŘSD ČR). Přeložky ČEZ si zajišťuje vlastník ČEZ Distribuce. Zhotovitel bude poskytovat součinnost Objednateli a vlastníkovy sítě při zajištění přípravy a realizace překládky či připojení.
20. Mostní objekty budou navrženy dle platných právních předpisů a norem. U každého mostního objektu budou vloženy statické a hydrotechnické výpočty, které budou sloužit pro potřeby objednatele.
21. Reálné řešení potřebných zemníků a skládek.
22. Při odhadu stavebních nákladů bude dodržena metodika SFDI pro stupeň DSP (ukazatelové ceny).
23. Zhotovitel doloží rozhledové trojúhelníky v křižovatkách. Tento podklad nebude součástí oficiální DSP. Rozsah zpracování bude detailněji popsán v Zásadách pro projektování D35.

24. V rámci inženýrské činnosti ke stavebnímu povolení je zhotovitel povinen používat on-line aplikaci objednatele sloužící ke sledování postupu přípravy stavby
25. V rámci projektových prací je zhotovitel povinen používat on-line aplikaci objednatele sloužící ke shromažďování dat a sledování postupu přípravy stavby (datový sklad stavby)
26. Objednatel bude při plnění zakázky využívat funkci koordinátora D35, který bude vystupovat jako smluvní partner Objednatele,
27. Poloha inženýrských sítí vedených pod zemí bude prověřena v terénu kopanými sondami za účasti správce vedení.
28. Zhotovitel se bude řídit platnými zásadami pro projektování D35, které budou předané v konceptu do konce roku 2019.
29. Součástí zakázky je úprava PHS dle Hlukové studie

ZPŮSOB PROJEDNÁNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE (PD) DŮR i DSP

- **Koncept PD:** v termínu uvedeném v čl.III odst.1 Smlouvy bude objednateli předán koncept jednoho kompletního paré PD k posouzení. Na vyžádání Objednatele bude jedno paré konceptu předáno také zpracovateli expertního posudku (supervize). Na základě předloženého konceptu PD předá Objednatel Zhotoviteli připomínky ke konceptu PD s termínem technicko-dokumentační komise, na které proběhne projednání těchto připomínek. Navržený termín technicko-dokumentační komise bude adekvátní k rozsahu předaných připomínek. V případě, že Zhotovitel nebude s navrženým termínem projednání připomínek konceptu PD souhlasit, neprodleně informuje Objednatele a společně navrhnou jiný termín pro projednání připomínek. Připomínky budou na základě zápisu z technicko-dokumentační komise zhotovitelem zapracovány do konceptu čistopisu PD a to v termínu uvedeném v čl. III odst.1 Smlouvy. Společně s konceptem PD bude předán i koncept záborového elaborátu.
 - **Koncept čistopisu PD:** v termínu uvedeném v čl.III odst.1 Smlouvy bude objednateli předán koncept čistopisu PD jednoho kompletního paré k posouzení (příp. po dohodě s Objednatelem bude možné předat koncept čistopisu pouze elektronicky). Na základě předloženého konceptu čistopisu PD předá Objednatel Zhotoviteli:
 - a) připomínky ke konceptu čistopisu PD. V případě potřeby a většího rozsahu připomínek navrhne Objednatel termín technicko-dokumentační komise, na které proběhne další projednání těchto připomínek. Navržený termín technicko-dokumentační komise bude adekvátní k rozsahu předaných připomínek. V případě, že Zhotovitel nebude s navrženým termínem projednání připomínek konceptu PD souhlasit, neprodleně informuje Objednatele a společně navrhnou jiný termín pro projednání připomínek. Připomínky budou na základě zápisu z technicko-dokumentační komise zhotovitelem zapracovány do čistopisu DSP a to v termínu uvedeném v čl. III odst.1 Smlouvy.
 - b) v souhrnném písemném stanovisku potvrdí správnost zapracování připomínek v konceptu čistopisu PD a vydání čistopisu PD.
 - **Čistopis PD:** v termínu uvedeném v čl.III odst.1 Smlouvy bude objednateli předán čistopis PD dvou kompletních paré.
- Všechny části projektové dokumentace uvedené výše budou předávány v počtu a dle části POČET VÝTISKŮ.
- Porušení shora uvedené povinnosti Zhotovitele vyžádat si souhrnné stanovisko objednatele před vydáním čistopisu PD nebo povinnosti zapracovat připomínky a požadavky objednatele představuje podstatné porušení Smlouvy o dílo ze strany zhotovitele. Po vydání souhrnného stanoviska objednatele k čistopisu PD jsou jakékoli další připomínky a požadavky objednatele k projektové dokumentaci chápány jako vícepráce, které budou řešeny při respektování právních předpisů upravujících zadávání veřejných zakázek. Souhrnné písemné stanovisko objednatele je součástí čistopisu díla či jeho příslušné části.
- Objednatel požaduje projednat a předložit zpracované průzkumy, tabelizace, dokumentaci pro odnětí ZPF a LPF atd. příslušným orgánům, které na základě těchto součástí dokumentace budou vydávat stanoviska a rozhodnutí, a to před jejich vyskladněním tak, aby nebylo požadováno jejich doplnění či přepracování jak z hlediska rozsahu, tak z hlediska obsahu. Objednatel nepřistoupí na navýšení ceny

z důvodu přepracování dokumentace v případě negativního stanoviska dotčeného orgánu k projektové dokumentaci.

- Dokumentaci musí zhotovitel v rámci zpracování projektové dokumentace projednat s dotčenými orgány státní správy a samosprávy a ostatními dotčenými subjekty a získat jejich písemná stanoviska či odsouhlasený záznam z jednání.
- Smluvní partneři Objednatele (supervize, koordinátor, atd.), jsou-li objednatel stanoveni, musí být pozváni na všechny výrobní výbory a případně na další jednání, kde je jejich účast nutná či vhodná.

INŽENÝRSKÁ A MAJETKOPRÁVNÍ ČINNOST PRO ZAJIŠTĚNÍ SPRÁVNÍHO ROZHODNUTÍ

Inženýrskou činností k zajištění příslušného správního rozhodnutí se rozumí komplexní výkon inženýrské činnosti k zajištění pravomocného stavebního povolení či jiného příslušného správního rozhodnutí stavby pozemní komunikace, zahrnující veškeré úkony nutné pro zajištění pravomocného správního rozhodnutí.

Jedná se zejména o projednání stavby s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy, formulace a podání žádostí s cílem vydání zásadních stanovisek, vyjádření, rozhodnutí (vč. doložky právní moci), souhlasu a výjimek potřebných k vydání příslušného správního rozhodnutí, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony, zajištění vydání příslušného správního rozhodnutí, kompletace a doplnění podkladů, vyjádření, stanovisek, sestavení seznamu účastníků řízení, sestavení žádostí o vydání stavebního povolení a jeho podání u příslušného stavebního úřadu, včetně zajištění dalších podkladů dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení, účast na jednáních vyvolaných projednáním stavby, apod.

Předmětem zakázky je zajištění majetkoprávní činnosti, v rámci které zhotovitel seznámí všechny vlastníky pozemků se záměrem uskutečnit veřejně prospěšnou stavbu, obstará všechny existující výpisy z příslušných katastrů nemovitostí, zajištění znaleckých posudků o ceně pozemků, porostů a budov, zajištění znaleckých posudků o ceně porostů v dočasných záborech a pod věcným břemenem. Dále je součástí dohledávání neznámých, neurčených a nedosažitelných vlastníků, sestavení návrhu všech typů smluv, jejich projednání a odsouhlasení s objednatel, příp. dotčenými subjekty, jednání s vlastníky – fyzickými i právníckými osobami, příp. konkursními správci, exekutory a likvidátory vedoucí k uzavření smlouvy, jednání vedoucí k projednání dědictví, odstranění zástavních práv (jednání s věřiteli), odstranění duplicitních vlastnictví a jiných překážek bránících uzavření smlouvy popř. vkladu nebo záznamu do katastru nemovitostí (dále také „KN“), jednání s příslušnými katastrálními úřady vedoucí k zápisu geometrických plánů do KN a povolení vkladu do KN, podávání návrhů na vklad (kupní smlouvy, aj.) a na záznam do KN (smlouvy o převodu aj.), zajištění, sestavení a uzavření smluv o přeložkách inženýrských sítí, projednání typů a návrhů smluv o zřízení VB se správcem IS a investorem, zajištění uzavření smluv o zřízení věcného břemene s oprávněným a povinným z věcného břemene, podávání návrhů na vklad kompletních smluv o zřízení věcného břemene, zajištění podkladů pro vypracování návrhu na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím a omezením vlastnického práva, příp. věcného břemene, apod. Zvláštní pozornost je nutné věnovat nájemcům a uživatelům dotčených pozemků.

Dále je součástí plnění této části zakázky zajištění odborné právní pomoci při řešení majetkoprávních problémů vč. vypracování stanovisek, smluv a dalších potřebných dokumentů.

V rámci výkonu inženýrské činnosti ke stavebnímu povolení je zhotovitel u majetkoprávní přípravy staveb, pro které to bude objednatel ve Smlouvě o dílo požadovat, povinen využívat on-line aplikaci na sledování postupu majetkoprávní přípravy, která bude provázaná s katastrem nemovitostí v pravidelně aktualizovaném, resp. platném stavu a současně zajistí její provoz. Přístup do on-line aplikace poskytne zhotoviteli objednatel a to včetně manuálu na její použití. Tato on-line aplikace umožňuje pracovníkům objednatel, resp. jím pověřeným oprávněným osobám, přístup k údajům o stavu majetkoprávní činnosti. Z on-line aplikace slouží ke komplexnímu aktuálnímu přehledu pozemků

dotčených trvalým, resp. dočasným zábořem, resp. přehled služebností, které je nezbytné v rámci IČ zajistit pro možnost realizace stavby. Z on-line aplikace budou zřejmě jednotlivé procesní kroky majetkoprávní přípravy, tedy: vyhotovení (oddělovacích) geometrických plánů trvalých záborů, věcných břemen - služebností, zanesené geometrické plány, výčet listů vlastnictví a seznam jejich majitelů dle KN, stav zadání/zpracování znaleckého posudku (termíny), stav zpracování návrhu kupní smlouvy, termín jejího odeslání, informace o termínu (ne)doručení majiteli, informace o datu uplynutí lhůty pro akceptaci návrhu kupní smlouvy, evidence stavu reakcí majitele (majitelů) na návrh kupní smlouvy, po akceptaci kupní smlouvy termín podání návrhu na vklad kupní smlouvy do KN. Aplikace umožňuje evidenci komplikací a překážek na jednotlivých LV, zpracování přehledného výpisu nevypořádaných LV s možností filtrování dle důvodů nevypořádání jednotlivých LV.

Zhotovitel je povinen ukládat do on-line aplikace veškeré úkony související s majetkoprávní přípravou a to v okamžiku jejich uskutečnění. Přístup do on-line aplikace včetně návodu na její použití předá objednatel nejpozději na prvním výrobním výboru týkající se výkonu IČ k SP.

Zhotovitel je povinen poskytovat technickou pomoc Objednateli při využití on-line systém na postup přípravy staveb (PPS). Systém PPS umožňuje pracovníkům objednatele, resp. jím pověřeným oprávněným osobám, přístup k údajům a sledování stavu přípravy stavby.

Zhotovitel bude ctít smlouvu o zpracování osobních údajů a bude poskytovat součinnost Objednateli při řešení této problematiky.

SPOLUPRÁCE SE SMLUVNÍMI PARTNERY OBJEDNATELE

Objednatel uvádí, že zamýšlí záměr podílení se třetích osob na díle. Jedná se především o koordinátora D35 pro tah od Ostrova po Staré Město, koordinátora BOZP, supervize SFDI, odborné posouzení GŘ ŘSD Praha, Expertíza tunelu Homole, ostatní experti.

Zhotovitel díla musí účinně spolupracovat (včetně poskytování podkladů) s partnery objednatele a poskytovat jim podklady pro jejich činnost. V rámci činnosti smluvních partnerů objednatele je zhotovitel povinen se řídit jejich doporučeními a návrhy, **odsouhlasenými objednatelem**. Projektová řešení je Zhotovitel povinen konzultovat s objednatelem a zpracovatelem oponentního posudku (expertízy či supervize) a/nebo s koordinátorem projektových prací je-li objednatelem stanoven, a to průběžně a již od vstupního výrobního výboru.

Veškerá komunikace mezi Zhotovitelem a smluvními partnery Objednatele bude probíhat přes zástupce Objednatele, pokud sám zástupce Objednatele neurčí jinak.

Konkrétní osoby, které se budou spolupodílet na tvorbě (připomínky, námitky, doporučení, atd.) DSP a IČ budou Zhotoviteli oznámeny na prvním výrobním výboru.

POČET VÝTISKŮ:

- Záborový elaborát a geodetická dokumentace dle datového předpisu - 2x + 1x na CD/DVD/flash disk
- koncept DSP 1x + 1x na CD/DVD/flash disk
- koncept čístopisu DSP 1x na CD/DVD/flash disk
(pouze na vyžádání 1x paré)
- čístopis DSP 2x + 2x na CD/DVD/flash disk
- čístopis DSP s ověřením stavebních úřadů po nabytí právní moci
(přehledná a koordinační situace navíc 10x dle požadavku objednatele)
- CD se zpracovaným odhadem ceny stavby (.xlsx)
- CD se základními výkresy stavby vč. průvodní zprávy v aplikaci MS Word
Výkresy: *.pdf, *.dgn, *.dwg
- Pravomocná stavební povolení 2x originál s doložkou o nabytí právní moci
- Vyjádření, rozhodnutí 1x originál, 1x kopie
- Výpisy z LV předáno v .pdf

- Smlouvy (o přeložkách, kupní, věcná břemena atd.) 2x originál
-

Veškerá dokumentace uvedená výše bude zároveň Zhotovitelem ukládána do prostředí datového skladu stavby přednostně ve formátu .pdf.

Po domluvě se zástupcem objednatele lze výše uvedené počty paré upravit.

Zhotovitel je povinen předat čistopis DSP v elektronické podobě v otevřeném formátu dle aktuálně platného datového předpisu C2.

Dokončené dílo bude předáno zadavateli na adrese ŘSD ČR Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice.

AUTORSKÝ DOZOR VČ. TECHNICKÉ POMOCI

V této části se jedná zejména o Technickou pomoc. Tou se rozumí takové činnosti Zhotovitele, jejichž potřeba vznikne v rámci plnění předmětu díla, jejichž provedení je nezbytné pro řádné provedení díla a s tímto dílem přímo souvisí, a které jsou nad rámec činností oceněné zhotovitelem ke dni podání nabídky. Zejména se jedná o:

- a) Účast na jednáních zastupitelstev a dalších veřejných shromážděních, na která bude Zhotovitel vyzván se zúčastnit a to i ve fázi zpracování DSP. Ovšem vždy pouze s vědomím a po schválení Objednatele.
- b) součinnost Zhotovitele po podání žádosti o vydání pravomocného stavebního povolení při řešení případných problémů vzniklých v rámci veřejnoprávního projednání dotčené stavby na místně příslušném stavebním úřadu. Zhotovitel je povinen se účastnit veškerých jednání, které souvisejí s projednáním dotčené stavby v rámci veřejnoprávního projednání a poskytnout součinnost až do doby vydání stavebního povolení a nabytí právní moci.
- c) Doplnující odborné posudky související s projednáním stavby
- d) Doplnující odborné popř. právní poradenství při řešení MPP
- e) Doplnující odborné analýzy technického řešení
- f) Technická pomoc při projednávání stavby v rámci prosazení navrženého a objednatelem požadovaného technického řešení
- g) Technická pomoc v rámci výběrového řízení na PDPS stavby či Zhotovitele stavby
- h) Ostatní odborné a dodatečné činnosti související s přípravou a projednáním stavby
- i) Zajištění výkonu AD jako zpracovatele DSP tzn. při zpracování PDPS
- j) Technická pomoc objednateli při vedení on-line aplikace týkající se MPP
- k) Technická pomoc objednateli při vedení on-line aplikace týkající se PPS (projektové přípravy stavby)
- l) **TECHNICKÁ STUDIE (TES)**

Zhotovitel zpracuje TES v podrobnosti a rozsahu potřebném k podání žádosti o předverifikační stanovisko pro část objektu tunel Homole (km cca 35,5 – 36,0). Podmínka původní EIA z roku 2012 (č. 39a) požadovala oddálení obou portálů tunelu, což bylo respektováno a délka tunelu narostla z 465 m na 525 m, z čehož je 335 (levý tubus), resp. 439 m (pravý tubus) raženo. Současně je tunel hlouběji, než v EIA, místo původních max. 23 m pod terénem je to 28 m. Pro toto řešení bylo vydané kladné verifikační stanovisko.

Z podrobného geotechnického průzkumu je signalizována malá únosnost nadloží, které znesnadňuje ražení tunelu. V DÚR proto byly navrženy injektáže nadloží, které horninu zpevní a umožní razičské práce. Injektáže ovšem budou mít dopad na životní prostředí, např. na vodní režim. Nejhorší situace je uprostřed tunelu, v místě křížení se stávající silnicí I/17.

Zadavatel požaduje prověřit změnu technického řešení při ponechání nivelety dálnice podle stávající DÚR a tunel provést v kombinaci ražený a hloubený tedy co nejoptimálnější technické řešení vzhledem k novým poznatkům z podrobného geotechnického průzkumu. Nové řešení

bude pravděpodobně znamenat návrh řešení v místě I/17 např. provizorní přeložka nebo provizorní most nad stavební jámou.

- m) AKTUALIZACE EKONOMICKÉ EFEKTIVNOSTI INVESTICE a investičního záměru, v případě nutnosti

Příloha B.

DOKUMENTACE POSKYTNUTÁ OBJEDNATELEM SE DOPLŇUJE:

- Projektovou dokumentaci předchozího projektového stupně (DÚR) digitální podobě,
- Podrobný geotechnický průzkum stavby vč. závěrečné zprávy odborného dohledu,
- Biologický průzkum,
- Koordinační migrační studii,
- Stanovisko o hodnocení vlivů stavby na životní prostředí (EIA)
- Vydané územní rozhodnutí o umístění stavby v právní moci (předpoklad do 02/2020)
- Hluková a rozptylová studie
- Zásady pro projektování D35 předpoklad 02/2020
- vizualizace

Výše uvedené podklady budou Zhotoviteli předány primárně elektronicky a prostřednictvím datového skladu stavby, do kterého bude Zhotoviteli zajištěn přístup, jakmile oznámí Objednateli kompetentní osobu, která bude zakázku řešit.

Listinná podoba podkladů bude Zhotoviteli poskytnuta po vzájemné dohodě a pouze na vyžádání.

Zhotovitel je povinen si do měsíce od předání výše uvedených podkladů překontrolovat jejich úplnost a závěr kontroly písemně sdělit objednateli.

Dokumentaci nad rozsah dokumentace uvedené v tomto článku smlouvy, která je dostupná z veřejných zdrojů, a veškerá další nezbytná povolení, oznámení a souhlasy dotčených subjektů, které jsou dostupné z veřejných zdrojů a které jsou nezbytné pro řádnou realizaci díla, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.

SLUŽBY TŘETÍCH STRAN se doplňuje:

Objednatel uvažuje o jmenování koordinátora D35 pro tah od Ostrova po Staré Město, zároveň o funkci koordinátora BOZP, který bude dohlížet na správnost zpracování dokumentace z hlediska BOZP, popř. dalších expertů. Objednatel zhotoviteli sdělí na nejbližším výrobním výboru informaci o jejich jmenování, včetně kontaktních údajů těchto osob.

Příloha C.

TERMÍNY A ZPŮSOB PLATEB se doplňuje:

Do Zvláštních obchodních podmínek, Příloha C, Platby a platební podmínky, část 3) Termíny a způsob plateb, Inženýrská činnost se doplňuje do odstavce: „Zbylá část odměny za inženýrskou činnost, tj. 20% celkové (paušální) ceny připadající na inženýrskou činnost dle příslušné Smlouvy o dílo, bude uhrazena jednorázově po získání všech příslušných pravomocných rozhodnutí (povolení), a to na základě pásemného potvrzení objednatele o převzetí všech rozhodnutí (povolení) s vyznačením doložek právní moci“ **a zároveň úplné dokončení majetkoprávní činnosti.**

Soupis prací na projektové práce

AKCE

D35 Ostrov - Vysoké Mýto, DSP/IČ

Žlutě - vyplní uchazeč

číslo smlouvy objednatele: 11PT-002011 evidenční číslo: 042/19
 číslo Rámcové dohody: 01UK-003366

Tabulka č. 1

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč bez DPH	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část DÚR*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část Výkon IČ k ÚR*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část DSP*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část Výkon IČ k SP vč. majetkop. projednání*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část VD-ZDS*)	Technická pomoc objednatel - autorský dozor (v Kč bez DPH/hod)**)	Cena celkem v Kč bez DPH***)
3 601 159 876	0,153%	0,044%	0,639%	0,120%	není předmětem plnění	900	
Předpokládaný celkový počet hod. technické pomoci	x	x	x	x	x	2 242	
Předpokládaná hodnota dílčí části Veřejné zakázky	4 814 751	1 238 799	25 928 351	8 642 784	0	2 690 400	43 315 085
Nabídka uchazeč v Kč bez DPH	5 505 700	1 594 800	23 028 000	4 308 850		2 017 800	36 455 150
% změna ceny Nabídka/Předpoklad	114,35%	128,74%	88,81%	49,85%	0,00%	75,00%	84,16%

*) Uchazeč použije při ocenění % poměr ze stavebních nákladů uvedený v Rámcové smlouvě. Tento % poměr může být buď shodný nebo nižší než je % poměr uvedený v Rámcové smlouvě. Podrobnější popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě

**) Uchazeč použije při ocenění hodinovou sazbu (bez DPH) ve stejné výši nebo nižší než, je příslušná hodinová sazba bez DPH uvedené v příslušném rozmezí předpokládaných stavebních nákladů uvedených v Soupisu prací v tabulce "IV.C) Položkový rozpočet - technická pomoc objednatel" příslušného typového příkladu, který je součástí Rámcové smlouvy. Bližší popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě. Hodinovou sazbu doplní do příslušné tabulky technické pomoci

***) Celková cena bez DPH uvedená v Tabulce soupisu prací musí být shodná s Celkovou cenou v Kč bez DPH uvedenou v Nabídkové tabulce uchazeče.

Kontrola rovnosti dílčích cen v tabulce č. 1 a rozepsaných cen v tabulce č. 2 - 6

Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2, část DÚR Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 3, část IČ k ÚR Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 4, část DSP Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 5, část IČ k SP Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 6, část VD-ZDS Rozdíl:	Ok