

NÁZEV AKCE:

Typový příklad - D/100 OBCHVAZ OSTRUŽINOVA

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

I. Celková součtová tabulka nabídkové ceny pro typový příklad

	Kč bez DPH	DPH	Kč vč. DPH
Dokumentace k územnímu rozhodnutí			
Inženýrská činnost k územnímu rozhodnutí			
Dokumentace ke stavebnímu povolení			
Inženýrská činnost ke stavebnímu povolení			
VD-ZDS			
EA			
IES a ekonomické hodnocení			
Cena celkem bez DPH a bez technické pomoci objednatel - srovnání s kontrolním výpočtem UNIKA			
Technická pomoc objednatel			
Cena celkem bez DPH vč. Technické pomoci objednatel			
DPH (21%)		x	
Cena celkem vč. DPH			x

Kontrola rozdílu dle ZD

Hodinová sazba TP

313

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT OSTRUŽINOVA

II. Tabulka kontroly výpočtu nabídkové ceny dle Sazebníku pro navrhování nabídkových cen projektových prací a inženýrských činností, vydavatel UNIKA, Kolín, 2017, cenová úroveň 2017, I. čtvrtletí 2018

Žluté - doplní uchazeč

	UNIKA Tabulka 13, odvětví - Stavby inženýrské a vodohospodářské (vodní), PÁSMO III. dle kapitoly 3.5.13 Kategorie funkčních částí stavby Inženýrských a vodních (vodohospodářských)	Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč	Uchazečem zvolená hodnota "C" v Kč v intervalu dle Tabulky 13, pásma III.				
	DÚR bez zaměření, průzkumů a ostatních prací - 19% z "C"	IČ k ÚR vč. Majetkoprávního projednání - 6% z "C" v Kč	Průzkumy a zaměření, ostatní práce v Kč (DÚR)	DSP bez zaměření, průzkumů a ostatních prací - 25% z "C"	Průzkumy a zaměření, ostatní práce v Kč (DSP)	IČ k SP vč. Majetkoprávního projednání - 4% z "C" v Kč	Nabízená cena služeb v Kč
Sleva (uved' kladnou hodnotu) / přírůžka (uved' zápornou hodnotu): UNIKY v %							
	-1,00%						
Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůžky v Kč bez DPH							

	Část DÚR	Část DSP
Zaměření v Kč		*)
Související průzkumy v Kč vztahující se ke konkrétnímu projektovému stupni		*)
Ostatní práce v Kč		*)
Majetkoprávní projednání - přírůžka/SLEVA k předpokládané ceně UNIKA v Kč		**)

*) Pozn. Požadované hodnoty se načítají z listu III.A1 popř. III.A2 (v Kč bez DPH)

***) Pozn. Uchazeč doplní přírůžku k ceně UNIKA za majetkoprávní projednání v Kč bez DPH dle vlastního uvážení

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč	% ze stavebních nákladů
Výsledná cena VD-ZDS v Kč bez DPH*)	

Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůžky a započtení výsledné ceny VD-ZDS v Kč bez DPH a TES/EIA	
--	--

158

Kontrolní část pro Zadavatele - uchazeč neopouští

Nabídková cena uchazeče v Kč (TES, ekonomické vyhodnocení) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (EIA) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (DUR) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (ČČ k ÚR) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (DSP) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (DSP a ČČ k SP) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (VD-ZDS) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (TP) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč celkem Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	

paušální hod.
sazba

--

357

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT OSTRUŽINOVA

III. A1) Položkový rozpočet - projektové práce (TES, IZ, EIA, DÚR)

Oceněný rozpočet služeb bude zpracován 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 platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

SPECIFIKACE - TES včetně IZ a ekonomického vyhodnocení

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
A. Průvodní zpráva	24			
B. Výkresy				
B.1 Přehledná situace	48			
B.2 Situace zájmového území	24			
B.3.1. Základní trasy do ÚP, podkladů	200			
B.3.2. Výkres budoucí kategorizace pozemních komunikací	85			
B.4 Podélný profil	70			
B.5 Vzorové a charakteristické příčné řezy	150			
C. Podklady a průzkumy				
C.1 Dopravně - inženýrské údaje	75			
C.2 Životní prostředí - požadavky EIA	250			
C.3 Vazba na územně-plánovací podklady (VÚC, ÚP měst a obcí dotčených stavbou)	230			
C.4 Odhad nákladů stavby	100			
C.5.1 Záměry elaborát - odhad nákladů na výkupy, počet LV, apod.	190			
C.6 Orientační IG průzkum - rešerše	75			
C.7 Předběžný harmonogram přípravy a realizace stavby	48			
D. Doklady - projednání s objednatelem a zástupci Ministerstva dopravy, případně další dotčené orgány a organizace vyžádané objednatelem	200			
E. Aktualizace investičního záměru a ekonomického vyhodnocení				
Analyza změn ve stavebních objektech, které se rozhodujícím způsobem podílejí na změně stavebních nákladů vč. analýzy stavebních nákladů (porovnání, změna nákladů stavebních nákladů oproti schválenému IZ, přepočítání na srovnatelnou úroveň apod.)	180			
Analyza studie ekonomické efektivity	250			
Textová část aktualizace	90			
plnění Formuláře vzoru 80, 81, 82, 83	90			
Výkresová část	120			
Cena A-E celkem bez DPH				

SPECIFIKACE - EIA

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI	24			
B. ÚDAJE O ZÁMĚRU				
Základní údaje	32			
Údaje o vstupech	48			
Údaje o výstupech	48			
C. ÚDAJE O ŽIVOTNÍM PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ				
Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území	81			
Charakteristika současného stavu životního prostředí v dotčeném území	500			
Celkové zhodnocení kvality životního prostředí v dotčeném území z hlediska jeho únosného zatížení	48			

D. KOMPLEXNÍ CHARAKTERISTIKA A HODNOCENÍ VLIVŮ ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	
Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti	1100
Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možností přeshraničních vlivů	240
Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech	240
Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí	200
Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti	100
E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	180
F. ZÁVĚR	81
G. VŠEOBECNÉ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU	100
H. PŘÍLOHY - STUDIE EIA	
Vlivy na zdraví	220
Rozptylová studie	260
Hluková studie	200
Biologické hodnocení	400
Dendrologický průzkum	61
Měření hluku	130
Archeologický průzkum - rešerše	64
Cena A-H celkem bez DPH	

SPECIFIKACE DŮR

Pozn.: Úchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu- modré buňky.

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Ncobsazeno")				
A. Průvodní zpráva				
1. Identifikační údaje	8			
2. Seznam vstupních podkladů	12			
3. Údaje o území	12			
4. Údaje o stavbě	8			
5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	6			
B. Souhrnná technická zpráva				
1. Popis území	12			
2. Celkový popis stavby	20			
3. Připojení na technickou infrastrukturu	32			
4. Dopravní řešení	75			
Řešení vegetace s ovisejících terénních úprav	48			
6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana	75			
7. Ochrana obyvatelstva	24			
8. Zásady organizace výstavby	40			
C. Situační výkresy				
1. Situační výkres širších vztahů 1:10 000	180			
2. Celkový situační výkres 1: 1000	210			
3. Koordinační situační výkres 1:1000	385			
4. Katastrální situační výkres	81			
5. Speciální situační výkres				
D. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE				
1. Charakteristické půdorysy 1:1000	300			
2. Charakteristické řezy (podélné profily 1:1000/100, vzorové příčné řezy 1:100, charakteristické příčné řezy 1:200)	4300			
3. Základní pohledy				
4. Mostní objekty a zdi	4800			
5. Objekty podzemních staveb	6500			
6. Vodohospodářské objekty	2300			
7. Elektro a sélovací objekty	1350			
8. Objekty trubních vedení	1900			
9. Objekty drah	450			
10. Objekty pozemních staveb	350			
11. Staveniště a organizace výstavby	160			
12. Dokumentace změn v uspořádání sílniční sítě	130			

E. Doklady	160
F. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE, PODKLADY, PRŮZKUMY	
1. geodetické zaměření stavby	630
2. průzkum inženýrských sítí	130
3. dopravně inženýrský průzkum	130
4. Rešerše předaného předběžného GTP a požadavky pro projekt podrobného GTP dle TP 76	64
5. hydrogeologický průzkum	
6. klimatologický průzkum	
7. korozní průzkum	
8. diagnostický průzkum konstrukcí (vozovka, mosty, zdi, propustky, apod.)	350
9. pedologický průzkum	230
10. dendrologický průzkum	230
11. Záborový elaborát (pouze výkresů záboru)	1500
12. Hluková studie	190
13. rozpylová studie	190
14. Bilance zemin a ornice	160
15. Podklady pro odněti ze ZPF a PUPFL	260
16. Dokumentace pro projednání s příslušnými útvary dráhy	120
17. odhad stavebních nákladů	140
18. projekt odpadového hospodářství	81
19. Podklady pro verifikační stanovisko	350
G. Reprografie 5 paré (v.KC)	150.000
SOUČET A – G celkem za DÚR (bez DPH)	

Pozn.: Předběžný geotechnický průzkum není předmětem činnosti v rámci zpracování DÚR. Práce vyhotovuje jiný zhotovitel. Podklady budou zhotovitel předány objednatelem nejpozději k datu zahájení prací na DÚR. Výstupy z předběžného geotechnického průzkumu budou zhotovitelem v souladu s technickými předpisy zpracovávány.

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB
Typový příklad - D/100 OBCHVAT OSTRUŽINOVA

III. A2) Položkový rozpočet - projektové práce (DSP a VD-ZDS)

Oceněný rozpočet služeb bude zpracován 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 platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

SPECIFIKACE DSP

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA – celkem				
1. Identifikační údaje				
a) Označení stavby				
b) Stavebník nebo objednatel stavby				
c) Projektant				
2. Základní údaje o stavbě				
a) Stručný popis návrhu stavby, její funkce, význam a umístění				
b) Předpokládaný průběh výstavby				
- zahájení stavby				
- etapizace a uvádění do provozu				
- dokončení stavby				
c) Vazby na regulační plán, územní plán, územně plánovací informace a na územní rozhodnutí (příp. územní souhlas)				
d) Stručná charakteristika území a jeho dosavadní využití				
e) Vliv technického řešení stavby a jejího provozu na krajinu, zdraví a životní prostředí				
- na obyvatelstvo (hluk atd)				
- na ekosystémy, jejich složky a funkce (ovzduší a klima, podzemní a povrchové vody - toky a zdroje, půda a geologické podmínky, fauna a flora)				
- na antropogenní systémy (budovy a ostatní kulturní hodnoty)				
- na strukturu a funkční využití území (doprava, navazující a související stavby, ostatní).				
f) Celkový dopad stavby do zájmového území a navrhovaná opatření				
- vztahy k ostatním plánovaným stavbám v zájmovém území				
- vztahy na dosavadní využití území				
- změny dosavadních staveb dotčených projektovanou stavbou				
- ostatní údaje				
3. Přehled výchozích podkladů a průzkumů				
a) dokumentace záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo k oznámení záměru pro získání územního souhlasu nebo rozhodnutí o změně stavby				
b) regulační plán, územní plán, územně plánovací informace				
c) mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady				
d) dopravní průzkum				
e) geotechnický a hydrogeologický průzkum, korozní průzkum				
f) diagnostický průzkum konstrukcí				
g) hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody				
h) klimatologické údaje				
4. Členění stavby				
a) Způsob číslování a značení				
b) Určení jednotlivých částí stavby				
c) Členění stavby na části stavby, na stavební objekty a provozní soubory				
5. Podmínky realizace stavby				
a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků				
b) Uvažovaný průběh výstavby a zajištění její plynulosti a koordinovanosti				

Popis prací	predpokládany počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
c) Zajištění přístupu na stavbu				
d) Dopravní omezení				
6. Přehled budoucích správců a vlastníků		12		
a) Seznam budoucích správců a vlastníků, kteří převezmou jednotlivé stavební objekty po jejich dokončení do majetku či správy. (Seznam budoucích správců a vlastníků bude zpracován dvěma dle následujícího): dle následujícího): a.1) podle čísel stavebních objektů a.2) podle budoucích majitelů a správců				
b) Způsob užívání jednotlivých částí stavby				
7. Předávání částí stavby do užívání		8		
a) Návrh postupného předávání částí stavby do užívání (úseky, objekty)				
b) Zdůvodnění užívání částí stavby před dokončením celé stavby				
8. Souhrnný technický popis stavby		36		
Bude uveden celkový projektovaný rozsah, kapacitní údaje, základní technické parametry, základní dopravní, dispoziční, stavební a technologické technologické řešení stavby, začlenění stavby do území atd. Technický popis jednotlivých objektů a jejich součástí stanoví pro:				
8.1 Pozemní komunikace:				
a) výčet jednotlivých PK stavby				
b) základní charakteristiky příslušných PK (kategorie, parametry, atd.)				
8.2 Mostní objekty a zdi:				
a) výčet objektů a zdí				
b) základní charakteristiky objektů (zákl. údaje, zákl. technické řešení a vybavení, druh konstrukcí, postup a technologie výstavby, aj.				
8.3 Odvodnění PK				
a) stavebně technické řešení, charakteristiky, rozsah				
8.4 Tunele, podzemní stavby a galerie				
a) základní údaje, technické vybavení, technologie výstavby, princip řízení dopravy, požární bezpečnost aj.				
8.5 Obslužná zařízení, veřejná parkoviště, únikové zóny a protihlukové clony				
a) umístění, rozsah, vybavení				
8.6 Vybavení PK				
a) zachytná BZ, dopravní značení a zařízení, světelná signalizace, veřejné osvětlení, ochrana proti vniku volně žijících živočichů, clony a sítě proti oslunění atd.				
8.7 Objekty ostatní skupin objektů				
a) výčet, charakteristika technické řešení, postup a technologie výstavby				
9. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření		12		
Souhrnný přehled zjištěných skutečností s vyhodnocením jejich vlivu na řešení stavby				
10. Dotčení ochranná pásma, chráněná území, zátopová území, kulturní památky, památkové rezervace, památkové zóny		12		
- rozsah dotčení - podmínky pro zásah - způsob ochrany nebo úprav (u chráněných ložisek včetně návrhu odpisu zásob) - vliv na stavebně-technické řešení stavby				
11. Zásah stavby do území		21		
Vymezení a zdůvodnění změn současného stavu vyvolaných stavbou - demolice - kácení mimolesní zeleně a její případná náhrada - rozsah zemních prací a konečná úprava terénu - ozelenění nebo jiné úpravy nezastavěných ploch - zásah do ZPF a případné rekultivace - zásah do pozemků určených k pěstění funkce lesa - zásah do jiných pozemků - vyvolané změny staveb dopravní a technické infrastruktury a - vodních toků				
12. Nároky stavby na zdroje a její potřeby		21		

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Určení a zdůvodnění nároků stavby: <ul style="list-style-type: none"> - všechny druhy energií - telekomunikace - vodní hospodářství - možnosti napojení na dopravní a technickou infrastrukturu - druh, množství a nakládání s odpady vznikajícími užíváním stavby 				
13. Vliv stavby a silničního provozu na zdraví a životní prostředí	32			
Vyhodnocení vlivů negativních účinků stavby a jejího užívání, návrhy na opatření k jejich prevenci, eliminaci, případně minimalizaci v souladu právními předpisy. <p>Jde zejména o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ochranu krajiny a přírody (ÚSES, zásah do VKP apod.) - vliv stavby na zvláště chráněná území - vliv stavby na Natura 2000 (pokud je určena rozhodnutím org. ochrany přírody) - vliv stavby na územní systém ekologické stability - vliv stavby na krajinný ráz - vliv stavby na VKP - vliv stavby na zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů - hluk - emise z dopravy - vliv znečištěných vod na vodní toky a vodní zdroje - ochrana zdraví a bezpečnosti pracovníků při výstavbě - nakládání s odpady 				
14. Obecné požadavky na bezpečnost a užité vlastnosti	20			
Průkaz, že stavba a její objekty jsou navrženy tak, aby splnila základní požadavky a zejména: <ul style="list-style-type: none"> - mechanickou odolnost a stabilitu - požární bezpečnosti - ochranu zdraví, životních podmínek a životního prostředí - ochranu proti hluku - bezpečnost při užívání - úspora energie a ochrana tepla 				
15. Další požadavky	48			
Popis návrhu řešení z hlediska dosažení: <ul style="list-style-type: none"> - ochrany stavby před škodlivými účinky vnějšího prostředí - užitečných vlastností stavby (dostatečná kapacita objektů, životnosti, splnění obecné technických požadavků na výstavbu a výroby, snadná údržba apod.) - zabezpečení užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace - splnění podmínek dalších zvláštních předpisů 				
B. SOUHRNNÉ ŘEŠENÍ STAVBY – celkem				
1. Celková (přehledná) situace v měřítku 1:5000	200			
Zachycení širších vztahů v zájmové oblasti stavby a to zejména: <ul style="list-style-type: none"> - osy komunikace se začátkem a koncem úpravy - objížďek, přeložek a úprav dotčených PK i dalších objektů, demolic - chráněných území - inženýrských sítí významného charakteru (ovlivňující polohu stavby) 				
2. Situace stavby (koordinátní) v měřítku 1:1 000 (2 000) na podkladu katastrální mapy s vyznačením hranic pozemků a jejich parcelních čísel, vč. sousedních	500			
Vyznačit zejména: <ul style="list-style-type: none"> - území (současný stav uvedený na katastrální mapě) - inženýrské sítě (současně i budoucí, ochranná pásma - barevně rozlišit, stávající slabě, přeložky silně) - chráněné území, zátopové oblasti - komunikace se staničením a údaje oblouků, přechodnic a přímek, okraje - silniční koruny příp. jízdních pásů, hranice sil.pozemku a hranice staveniště - přístupy na pozemky - objekty stavby s popisem (očíslováním) obvodu území, které zahrnují 				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>trvalý a dočasný zábor pozemků vč. dočasných záborů pro překládky inž. sítě</p> <ul style="list-style-type: none"> - demolice - v koordinační situaci musí být barevně vyznačeny hranice mezi jednotlivými stavebními objekty, z důvodu jednoznačné identifikace při převodu majetku (týká se především komunikací, které budou vyřazovány, zařazovány či přefazovány v rámci silniční sítě a bude tak docházet ke změnám majitele či správce) - seznam všech objektů 				
3. Geodetický koordinátní výkres		100		
4. Bilance zemín a ornice		64		
<ul style="list-style-type: none"> - Zpracovat seznam vlastníků na kterých bude rozprostřena skryvka kulturních vrstev půdy s uvedením plochy pozemku, mocnosti a celkového a celkového objemu. V rámci zpracování dokumentace projednat předběžné souhlasy majitelů těchto pozemků s rozproštěním zeminy - Bilance výkopů, násypů a skryvků kulturních vrstev půdy, vhodnost přímého využití na stavbě, řešení přebytku či nedostatku zemin a hornin - Zpracovat dle vyhl. č. 13/1994 Sb. přílohy č. 5 s uvedením popisu území, klimatických poměrů, hydrologických poměrů, pedologického průzkumu atd. 				
5. Celkové vodohospodářské řešení		105		
<p>Slouží pro vydání stavebního povolení dle § 15 stavebního zákona 183/2006 Sb. a obsahuje řešení vodohospodářských objektů</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nutno respektovat oprávněné požadavky a podm. Správních orgánů, správce povodí a ostatních dotčených účastníků řízení - Dokumentace bude obsahovat platná hydrologická data vodních toků <p><u>Technická zpráva</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - odvodnění stavby - styk se stávajícími vodotečemi a vodohospodářskými zařízeními a objekty (zmapování stávajících intenzifikačních zařízení na zemědělské dotčení těchto systémů navrhnout dostatečná technická opatření pro zachování funkčnosti těchto zařízení) - dotčení současných zdrojů pitné vody a zdrojů podzemních vod - hydrotechnické a statické výpočty <ul style="list-style-type: none"> - ovlivnění chemismu vod vlivem realizace a následného provozu stavby - navrhované vodohospodářské objekty a jejich popis včetně způsobu provedení a použitého materiálu - Nároky odvodnění na zábery (jen je-li přes rozsah situace PK) <p><u>Výkresy</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - situace se zákresem vodotečí, vodohospodářských objektů a způsobu odvodnění, případně hydrotechnická situace - podélné profily - vzorové příčné řezy - výkresy jednotlivých vodohospodářských stavebních objektů - výústní objekty, propustky 				
6. Bezbariérové užívání		10		
<ul style="list-style-type: none"> - zásady řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu - zásady řešení pro osoby se zrakovým postižením - zásady řešení pro osoby se sluchovým postižením - použití stavebních výrobků pro bezbariérová řešení 				
C. STAVEBNÍ ČÁST – celkem				
<p>Pro každý stavební objekt se vypracuje samostatná dokumentace, která bude součástí části C dokumentace. Zařazení a označení stavebních objektů bude vycházet ze zadávacích podmínek. V závěru technické zprávy pro každý stavební objekt budou uvedeny souřadnice hlavních bodů, které určují jeho polohu. K dokumentaci stavebního objektu bude připojen výřez ze situace stavby, který příslušný objekt zobrazuje. Výkresy k jednotlivým stavebním objektům budou vypracovány dle platných norem vycházejících z platných technických pravidel a směrnic pro projektování a provádění v příslušném oboru.</p>				
1. Objekty pozemních komunikací				
1.1 Technická zpráva		380		

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje objektu - stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení - vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci - vztahy pozemních komunikací k ostatním objektům stavby - návrh zpevněných ploch včetně případných výpočtů dle TP - režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana PK - návrh dopravního značení, dopr. zařízení, světelné signalizace, zařízení pro dopravní telematiku aj. - zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu - vazba na případné technologické vybavení - přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů 				
1.2 Výkresy	9000			
<p>a) Situace pozemních komunikací</p> <ul style="list-style-type: none"> - bude použito výřezu z koordinační situace stavby, který zobrazuje příslušný objekt <p>b) Podélný profil</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:1000/100 nebo 1:2000/200 <p>c) Vzorové příčné řezy</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:50 nebo 1:100 - zpracují se pro charakteristické případně odlišné úseky PK (zářez, výkop, násyp, různý počet jízdních pruhů, větve křižovatek) - zakreslí se umístění a druhy zpevnění příkopů, rigolů, bezpečnostního zařízení, optocení, zdí a dalších typických detailů - bude uveden návrh skladby PK <p>d) Charakteristické příčné řezy</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:100 nebo 1:200 <p>e) Schematické řešení křižovatek</p> <ul style="list-style-type: none"> - u složitějších typů křižovatek jejichž zákres do situace PK by byl nepřehledný, se vykreslí na samostatných výkresech v měřítku komunikace PK nebo větším - v případě, že je potřebné ověřit sklonové poměry větví křižovatky, vypracují se zjednodušené podélné profily kritických větví <p>f) Výkresy obslužných zařízení</p> <ul style="list-style-type: none"> - bude zpracováno pro autobusové zastávky, parkoviště a odpočívky <p>g) Výkresy dopravního značení a zařízení</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozlišení bude zejména stav provizorního dopravního značení a definitivního dopravního značení <p>h) Souřadnice hlavních bodů</p> <ul style="list-style-type: none"> - pouze nejsou-li tyto údaje součástí geodetického koordinačního výkresu (část B) 				
2. Mostní objekty a konstrukce, zdi				
2.1 Technická zpráva	500			
<p>a) identifikační údaje</p> <ul style="list-style-type: none"> - stavba a objekt č., název mostu, event. č. mostu - katastrální území, obec, kraj - stavebník a jeho sídlo, uvažovaný správce mostu, nadřízený orgán - projektant, jeho sídlo, oprávnění, autorizace, HIP, iČ, podzhotovitelé - pozemní komunikace, body křížení, staničení, úhly křížení překážek, volná volná výška atd. dle vyhl. 146/2008 <p>b) základní údaje o mostu</p> <ul style="list-style-type: none"> - charakteristika mostu, délka mostu, přemostění a nosné konstrukce - rozpětí jednotlivých polí, šikmost mostu - volná šířka mostu, šířka průchozího prostoru, šířka mostu - výška mostu nad terénem, stavební výška - plocha nosné konstrukce mostu a zatížení mostu atd. dle vyhl. 146/2008 <p>c) zdůvodnění mostu a jeho umístění</p> <ul style="list-style-type: none"> - účel mostu, požadavky, návaznost na předchozí dokumentaci - charakter přemostňované překážky, územní a geotechnické podmínky <p>d) technické řešení mostu</p> <ul style="list-style-type: none"> - popis konstrukce, vybavení, statické a hydrotechnické posouzení, řešení 				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/mod.	Cena Kč
<p>požadované protikorozní ochrany, požadované podmínky a měření sedání, zátěžové zkoušky, řešení protikorozní ochrany</p> <ul style="list-style-type: none"> - cizí zařízení na mostě <p>e) výstavba mostu</p> <ul style="list-style-type: none"> - postup a technologie, specifické požadavky na požadovanou technologii stavby - související objekty stavby, vztah k území <p>f) přehled provedených výpočtů a konstatování rozhodujících dimenzí a průřezů</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytyčovací údaje, prostorová úprava a geometrie mostu - statický výpočet základů, spodní stavby, nosné konstrukce - hydrotechnické výpočty <p>g) řešení přístupu a užívání stavby osobami s omezenou schopností poh. a orient.</p> <p>Pozn.: V technické zprávě bude výslovně uvedeno, že na mostě nejsou uloženy žádné inženýrské sítě (všechny IS z mostních objektů je nutno vymístit)</p>				
2.2 Výkresy		4600		
<p>a) situace mostu 1:500 a jeho koordinace s ostatními stavebními objekty včetně jejich ochranných pásem a zvláštních omezení</p> <p>b) půdorys 1:100, nebo u velkých mostů nad 100 m délky 1:250 (1:500)</p> <p>c) podélný řez 1:100 (1:250, 1:500)</p> <p>d) vzorový příčný řez nosnou konstrukcí nad podpěrou a v poli 1:50</p> <p>e) příčné řezy 1:100 v polích opěr a osách pilířů, popř. s pohledem na podpěry</p> <p>f) výkres tvaru podpěry 1:50</p> <p>g) výkres tvaru opěry a křídla 1:50</p> <p>h) vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</p> <p>i) vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</p>				
3. Vodohospodářské objekty		1850		
<p>a) technická zpráva</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, popis charakteristik, zdůvodnění technického řešení - popis napojení na dosavadní sítě nebo recipient - požadavky na postu stavebních prací (provoz, údržbu) - popis ochrany proti agresivnímu prostředí, či bludným proudům atd. <p>b) hydrotechnické a statické výpočty</p> <ul style="list-style-type: none"> - v rozsahu potřebném prostanovení velikosti profilů potrubí, DUN, rigolů, příkopů, pro návrh typu a únosnosti atd. <p>c) výkresy</p> <ul style="list-style-type: none"> - situace stavby s výškopisem a zákresem podzemních vedení (současných i plánovaných) - podélný profil - vzorový příčný řez uložení navrhovaných potrubí, rigolů či příkopů - výkresy atypických objektů 				
4. Objekty osvětlení PK		750		
<p>a) technická zpráva</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, stručný stavebně technický popis zařízení - typ stožárů a svítidel, napojení na rozvodnou síť NN - světelně technický výpočet, doklady týkající se objektů <p>b) výkresy</p> <ul style="list-style-type: none"> - situace (určení polohy zařízení v souřadnicích) - vzorový příčný řez - výkres tvaru stožárů se svítidlem 				
5. Objekty podzemních staveb		1900		
<p>5.1 Technická zpráva</p> <p>a) všeobecná část</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, členění objektů, vazby na okolní výstavbu <p>b) technická část</p> <ul style="list-style-type: none"> - vyhodnocení dosud provedených geotechnických průzkumů, podrobný popis geotechnických podmínek s ohledem na použitou tunelovou metodu, rozdělení horninového masivu na kvazihomogenní cejky včetně doporučených hodnot geotechnických parametrů 				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>- stanovení postupu (způsobu) výstavby včetně návrhu technologických tříd výroby, očekávané hodnoty deformací dočasněho ostění pro jednotlivé technologické třídy výroby,</p> <p>- návrh na likvidaci důlních vod, ochrana díla proti průvalům vod a zvodnělého materiálu, ochrana díla při povodních,</p> <p>- ochrana díla proti vnějším vlivům (bludné proudy, agresivní prostředí)</p> <p>- požární bezpečnostní řešení v rozsahu vyhlášky o požární prevenci,</p> <p>- bezpečnostní dokumentace u tunelů delších než 500 m,</p> <p>- písemnosti jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů</p> <p>- doklady, protokol o stanovení prostředí</p> <p>- komplexní geotechnický monitoring včetně popisu varovných stavů</p> <p>- staveniště a provádění výstavby, nároky na zkušební provoz, přehled budoucích provozovatelů a uživatelů, nároky na výcvik budoucích pracovníků</p> <p>- popis objektové skladby i s ohledem na možnost použití observační metody</p> <p>- požadavky na bezbariérové užívání stavby</p> <p>5.2 Výkresy</p> <p>a) celková situace stavby v měřítku 1:5000</p> <p>b) koordináční situace v měřítku 1:5000 s označením stavebních objektů a provozních souborů, včetně zakreslení zóny poklesů, ovlivnění a sledování, vedení inženýrských sítí (včetně provizorních) a úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace</p> <p>c) koordináční situace v místě portálů v měřítku 1:200 se zakreslením tras kabelovodů, kanalizací, drenáží, jímek, provoznětechnických objektů, rozsah stavebních jam, zpětných zásypů apod.</p> <p>d) vzorové příčné řezy v měřítku 1:50 se znázorněním geometrických vztahů mezi průjezdovým průřezem a konstrukcí ostění, technickým vybavením tunelu apod..</p> <p>e) charakteristické řezy s geotechnickými údaji včetně rozsahu poklesové zóny a zakreslením objektů a sítí v nadloží v měřítku 1:200 (1:200).</p> <p>f) podélné profily s geotechnickými údaji a prognózou rozdělení raženého úseku tunelu na technologické třídy výroby v měřítku 1:500/50 (1:200/200) v zastavěném území</p> <p>g) výkres technologických tříd výroby včetně tabulky výkazu materiálu pro jednotlivé technologické třídy výroby na 1 záběr a 1 m tunelu</p> <p>h) návrh způsobu izolací a drenáží včetně návrhu úpravy a odvedení drenážních vod</p> <p>i) výkresy požární ochrany, situace dojezdů k požárnímu zásahu</p> <p>j) výkresy jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů</p> <p>k) koordináční a technologické schéma vybavení tunelu</p> <p>l) situace organizace výstavby včetně doporučeného rozsahu vybavení zařízení staveniště zhotovitele</p> <p>5.3 Statická část</p> <p>a) podklady</p> <p>b) rozsah výpočtu dočasněho ostění a průkaz dimenzí</p> <p>c) rozsah výpočtu definitivního ostění včetně průkazu dimenzí hloubených úseků</p> <p>d) statický výpočet dočasněho ostění dle jednotlivých etap a pro jednotlivé technologické třídy výroby, statický výpočet definitivního ostění dle charakteru použitých konstrukcí</p>				
6. Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku (vč.mýtných bran)		800		
<p>a) <u>Technická zpráva</u></p> <p>- identifikační údaje, způsob technického řešení, typ navržených zařízení</p> <p>- způsob uložení kabelového vedení vůči ostatním objektům stavby</p> <p>- stanovení hlavního okruhu předpisů, které byly v dokumentaci použity a podle kterých je nutné provádět montáž</p> <p>- požadavky na údržbu a návrh na komplexní zkoušky, atd.</p> <p>b) <u>Výkresy</u></p> <p>- zakreslení umístění zařízení a přístupu k němu</p> <p>- celková bloková schémata obsahující počet a polohu všech koncových prvků</p> <p>- základní technické údaje, napájecí napětíovou soustavu, způsob ochrany</p> <p>- technické řešení ve smyslu požadavků na způsob a charakter rozvodů</p> <p>- uložení kabelového vedení vůči stavebním konstrukcím</p>				
7. Ostatní objekty		1000		
<p>zpracovat v rozsahu a obsahu dle vyhlášky č.146/2008 Sb.</p> <p>a) <u>Technická zpráva:</u></p> <p>- identifikační údaje</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodnová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> - stručný stavebně technický popis včetně zdůvodnění - statické ověření rozhodujících dimenzí a průřezů - příslušné výpočty - zvláštní požadavky na způsob a postup výstavby - budoucí využití <p>b) Výkresy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko dle charakteristiky objektu - situace jednotlivých objektů, návaznosti na ostatní objekty - podélné profily - vzorové příčné řezy - příčné řezy - detaily konstrukčního řešení (pokud jsou potřebné pro stavební řízení nebo pokud jejich zpracování pro stavební řízení požaduje majitel či správce objektu) - ostatní výkresy – např. půdorysy, řezy, pohledy atd. (pokud jsou potřebné pro stavební řízení nebo pokud jejich zpracování pro stavební řízení požaduje majitel či správce objektu) <p><i>K objektům inženýrských sítí a vedení:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Přeložky budou navrženy s ohledem na § 36 odst. 7 zákona č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích v platném znění. - Součástí dokumentace těchto stavebních objektů bude popis technologie provádění přeložky (druh použitého materiálu včetně spojovacího a armatur, technologie zemních prací, provozní vyluky a ostatní související náklady atd.). Toto technické řešení bude v rámci zpracování DSP odsouhlaseno majitelem či správcem stavebního objektu. Bude přihlédnuto ke "smlouvám o přípravě a realizaci překládek", které předá objednatel. <p><i>K objektům rekultivací:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Zpracovat plán rekultivací dočasných záborů a rušených komunikací v rozsahu pro DSP a v rámci zpracování dokumentace projednat s orgánem ochrany ZPF - Plán rekultivace dočasných záborů musí obsahovat technickou a biologickou část, popis území, přírodní podmínky, propočet biologické části rekultivace, propočet technické části rekultivace bude součástí propočtu stavby. Dále dle vyhlášky č. 13/1994 Sb. 				
D. TECHNOLOGICKÁ ČÁST – celkem		800		
<p>Pro každý provozní soubor se vypracuje samostatná dokumentace. Provozní soubory,</p> <p> které tvoří technické vybavení tunelů se připojují k dokumentaci příslušného st.obj.</p> <p>Dokumentace jednotlivých souborů se člení na tyto části:</p> <p>a) Technická zpráva:</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje - výchozí podklady - skladba technologického zařízení, popis, účel, parametry - vazba na stavební řešení včetně návrhu základních konstrukcí - údaje o spotřebě energií, paliv, vody, jiných médií, požadavky na napojení <p>b) Výkresy</p> <ul style="list-style-type: none"> - výkres zobrazí sestavu a umístění strojů a zařízení, způsob zabudování - výkresy a schémata připojení na média, místa připojení, ochranný zařízení 				
E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY – celkem				
<p> Vypracuje se pro celou stavbu a obsahuje zásady uvažovaného průběhu výstavby a její organizace. V rámci zpracování DSP bude projednáno s příslušnými orgány státní správy a samosprávy a odsouhlaseno.</p>				
1. Technická zpráva		250		
<ul style="list-style-type: none"> - charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho obvodu a odvodnění - údaje o pozemcích zařízení staveniště - návrh - zásady návrhu zařízení staveniště – návrh - návrh postupu a provádění výstavby - objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání) <ul style="list-style-type: none"> - možné napojení na zdroje (voda, energie, telekomunikace) 				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> - možnosti zdrojů materiálů - plochy zemníků a skládek (návrh) - přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy) - požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí - zvláštní podmínky pro provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření - návrh řešení dopravy během výstavby – dopravně-inženýrská opatření (přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání PK, uzavírky, objížďky, výluky) 				
2. Vykresy		145		
<p>Situace organizace výstavby</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:5000 - budou vyznačeny především návrhy a údaje uvedené v technické zprávě 				
3. Harmonogram výstavby		70		
- návrh časového postupu prací – podklad pro zpracování harmonogramu v RDS				
4. Plán kontrolních prohlídek		50		
- bude zpracován pro potřeby stavebního řízení				
F. DOKLADOVÁ ČÁST – celkem				
Záznamy z projednání dokumentace v průběhu jejího zpracování včetně		200		
<p>získaných vyjádření a stanovisek k DSP od:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) orgánů státní správy a samosprávy, dotčených obcí a organizací, ostatních známých účastníků řízení i veřejnosti b) všech majitelů a správců dotčených inženýrských sítí a komunikací včetně objednatele c) dalších zainteresovaných subjektů <p>Doklady o předběžném souhlasu budoucích majitelů a správců jednotlivých stavebních objektů s jejich převzetím do majetku či správy po dokončení stavby.</p> <p>Vyjádření ve věci zařazení nově budovaných komunikací, přeřazení či vyřazení stávajících komunikací v rámci silniční sítě a s tím související změny majitele či správce dle zákona č. 13/1997 Sb.</p> <p>Doklady o vazbě na územní plánovací dokumentaci VÚC a dotčených obcí, doklad o zařazení stavby mezi veřejně prospěšné (prokázání veřejného zájmu)</p>				
G. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE – celkem				
G1. Účinky stavby – celkem				
1. Záborový elaborát		2200		
<p>Záborový elaborát bude zpracován dle DSP a</p> <p>a dle geometrických plánů jednotlivých katastrálních území</p> <p>Rozsah záboru:</p> <p>Při tvorbě záboru, zejména trvalého, bude přihlédnuto k situování záboru do skutečného terénu. Záborů cca do 5 m² budou u větších staveb vyloučeny. Pokud při dělení pozemku vznikne zbytková část pozemku nevhodného tvaru nebo část nepřístupná, uvážit její zařazení do trval. záboru po předchozí konzultaci se zadavatelem. V uvedeném případě není podmínkou vynětí zbytkové části ze ZPF, tyto části pozemků je třeba v elaborátu oddělit.</p> <p>Záborový elaborát bude graficky a tabulkově zpracován podle požadavků objednatele definovaných na výrobním výboru</p> <p>Plochy ZS, skládek, zemníků nebudou žádným způsobem zahrnuty do záboru.</p> <p>V doč. záboru bude zahrnuta pouze deponie ornice (pro zpětné ohumusování + svahy silničního tělesa.</p> <p>Pozemky situované pod mostem budou zařazeny celé do dočasného záboru a graficky odlišeny v mapovém podkladu (s výjimkou nově budovaných komunikací, jejich součástí a příslušenství). U silnic bude postupováno individuálně.</p>				

Popis prací	předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>U uvedených zbytkových pozemků budou uvedeny BPEJ, u ostatních to není třeba. Do zbytkových pozemků nebudou zařazeny pozemky související s jinými pozemky téhož vlastníka.</p> <p>Textová část: Upravit die zpracované aktualizace a zpracovaných podmínek ÚR a připomínek majitelů pozemků.</p> <p>1) Pozemky dotčené stavbou Seznam obsahuje číslo záboru, parc.č. dle KN, parc.č. dle PK, číslo LV, kultura, celk. výměra pozemku, údaje o vlastnictví, že jde o SJM, údaje o BPEJ. U každého čísla záboru je dále uvedeno: celková výměra trvalého, dočasného a krátkodobého záboru, u každého takového záboru budou vypsány stavební objekty dotčené záborem a u každého objektu bude uvedena příslušná výměra záboru</p> <p>Seznam pozemků dotčených stavbou bude zpracován dvěma způsoby dle následujícího :</p> <p>a) podle katastrálních území a parcelních čísel pozemků (u každého pozemku budou kromě obvyklých údajů uvedeny čísla stavebních objektů a délka záboru)</p> <p>b) podle vlastníků pozemků – pozemky jednoho vlastníka budou řazeny k sobě</p> <p>U pozemků dotčených trvalým záborem bude uveden seznam sousedních pozemků, včetně jmen uživatelů a majitelů.</p> <p>U pozemků, které jsou dotčeny záborem a jsou mimo trasu, požadujeme rovněž vypracování jejich seznamu.</p> <p>2) Seznam stavebních objektů: Seznam stavebních objektů bude zpracován dvěma způsoby dle následujícího :</p> <p>a) podle stavebních objektů – u každého SO budou uvedena čísla parcel dle KÚ, které budou stavebním objektem dotčeny, přičemž parcely budou dále členěny podle délky záboru (trvalý, dočasný nad 1 rok, dočasný do 1 roku)</p> <p>b) podle parcelních čísel pozemků – u každé parcely budou uvedena čísla všech stavebních objektů, kterými bude uvedená parcela dotčena</p> <p>Výkresová část: barevný soutisk koordinační situace a katastrální mapy Přehled kladu listů a map KN, situace a detaily záboru Výkresová část záborového elaborátu bude zpracována v graf. formě v měř. mapy KN (1:1000). Kilometrůž po 100 m. V grafické části bude provedena identifikace PK do KN. Čísla parcel PK budou v závorce. Trvalý zábor, doč. zábor nad 1 rok, doč. zábor do 1 roku budou barevně odlišeny. Budou vyznačena čísla záborů. Jednotlivé objekty budou graf. odlišeny čarou a označeny čísly v kroužku. Kat. území řádně a jasně vyznačena. Vyznačení sekci map. listů z KN. Vyznačení intravilánu a extravilánu. Záborový elaborát bude zakreslen do mapových podkladů potvrzených příslušným katastrálním úřadem</p>				
2. Dokumentace pro vynětí ze ZPF		650		
<p>Podklady k žádosti o souhlas k odnětí půdy ze ZPF vč. výpočtu odvodů ve smyslu zákona č. 334/92 Sb. a vyhl. MŽP ČR č. 13 z 29.12.1994 dle přílohy č. 5 a 7 s uvedením podkladů od PF ČR (bonitace), údaje o ochranných pásmech vodních zdrojů, území CHKO apod.)</p> <p>Vyhodnocení důsledků navrhovaného umístění staveb na zemědělský půdní fond dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 13/1994 Sb.</p> <p>Situace záboru pozemků odnímaných ze ZPF s rozlišením dle délky a druhu záboru (trvalý, trvalý – zbytkové plochy, dočasný nad 1 rok) a vyznačením ostatních důležitých údajů (hranice k.ú, parcely dle KN a PK, hranice a údaje o BPEJ aj.)</p>				

Popis prací	předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinná sazba Kč/hod.	Cena Kč
3. Dokumentace pro vynětí z LPF		350		
<p>Dokumentace pro odnětí pozemků z LPF byla zpracována v DÚR.</p> <p>V případě nutnosti v rámci DSP zpracovat aktualizaci dokumentace.</p> <p>Minimalizovat dočasný zábor LPF!</p> <p>Podklady pro vynětí lesních pozemků z LPF ve smyslu lesního zákona a souvisejících předpisů.</p> <p>Seznam pozemků dotčených zábohem LPF bude obsahovat parc. č. dle KN, parc. č. dle PK, číslo LV, kultura, celková výměra pozemku, údaje o vlastnictví (SJM), výměra trval. záboru, výměra dočasného záboru nad 1 rok, výměra dočasného záboru do 1 roku, čísla stavebních objektů, kterými je uvedený pozemek dotčen</p> <p>Seznam pozemků dotčených zábohem LPF bude rozdělen dle následujícího :</p> <p>a) podle katastrálních území a parcelních čísel pozemků</p> <p>b) podle vlastníků pozemků – pozemky jednoho vlastníka budou řazeny k sobě</p> <p>V případě nutnosti aktualizovat komplexní výpočet náhrad škod na lesních pozemcích</p> <p>V případě nutnosti aktualizovat stanovení výše poplatků za odnětí</p> <p>Návrh plánu rekultivace včetně předpokládaných i investičních nákladů v rozsahu pro DSP</p> <p>Situace</p>				
4. Projekt odpadového hospodářství z výstavby		70		
<p>Zpracovat v rozsahu pro DSP</p> <p>Požaduje se především bilance odpadů, jejich třídění dle Katalogu vyhl.č. 381/2001 a zákona č. 185/2001 v platném znění, návrh jejich využití či likvidace včetně seznamu skládek v regionu pro uložení odpadu</p>				
G2. Podklady a průzkumy – celkem				
1. Aktualizace dendrologického průzkumu		100		
<p>podkladem pro zpracování je dendrologický průzkum zpracovaný v rámci DÚR</p> <p>zpracovat v souladu s vyhláškou MŽP 395/1992 Sb. tak, aby investor mohl požádat o povolení kácení dřevin i rostoucích mimo les pasportizace (číselné označení) jednotlivých druhů dřevin dle katastrálních území, označení dřevin určených ke smýcení</p> <p>uvést druh vč. českého názvu, počet, velikost, plochy keřů, obvod kmene kromu ve výšce 130cm nad zemí</p> <p>seznam dřevin, které je nutno po dobu výstavby chránit před poškozením</p> <p>seznam s číselným označením kácených dřevin s uvedením čísel parcel dotčených tímto kácením vč. uvedení vlastníků parcel a uvedení druhu záboru (trvalého či dočasného) u pozemku dotčených kácením dřevin (seznam zpracovat tak, že parcely jednoho vlastníka dotčené kácením budou řazeny k sobě)</p> <p>návrh kompenzace za kácení dřevin (v rámci SO "Vegetační úpravy" a "Vegetační pás" - náhradní výsadba) a zpracování požadavku obci na náhradní výsadbu dle § 9 zákona č. 114/1992 Sb.</p> <p>situace zakreslena do KM s číselným vyznačením stáv. dřevin a dále s vyznačením hranic trvalého, dočasného a krátkodobého záboru.</p>				
2. Průzkum inženýrských sítí vč. jejich ověření správci		160		
<p>a) přeložky inženýrských sítí navrhnout s ohledem na minimální negativní dopady na jednotlivé složky životního prostředí</p> <p>b) návrhy přeložek řádně projednat s jejich majiteli a správci</p>				
3. Podrobný pedologický průzkum		130		
<p>provést po definitivním stanovení trasy, jeden z podkladů pro podání žádosti o vynětí pozemků ze ZPF</p> <p>v situaci vyznačit především provedené pedologické sondy</p> <p>a) mocnost skřívky jednotlivých kulturních vrstev půdy i výkopové zeminy</p> <p>stanovení využitelnosti skřívky kulturních vrstev pro další účely</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
4. Aktualizace a prověření hlukové studie		100		
5. Biologický průzkum, migrační studie		250		
6. Aktualizace a prověření rozptylové studie		100		
7. Zpracování rešerše geotechnického průzkumu		100		
8. Zpracování hydrogeologického posudku		250		
9. Posouzení stávajících objektů v blízkosti stavby		64		
10. NEORSAZENO		0		
11. Posouzení možnosti ovlivnění stávajících studní		81		
12. verifikační stanovisko		320		
13. Další průzkumy dle úvahy uchazeče		350		
G3. Geodetická dokumentace a zaměření - Celkem		800		
<p>Geodetická dokumentace bude zpracována v rozsahu pro DSP dle zadávacích podmínek – viz „Požadavky na zajištění geodetických prací“</p> <p>Dokumentace bude obsahovat především:</p> <ul style="list-style-type: none"> - katastrální mapa se zákresem pozemkového katastru - technická zpráva a doklady o zaměření stávajících IS jejich majiteli či správci - geodetické koordinační výkresy stavby - souřadnice hlavních vytyčovacích bodů všech stavebních objektů - souřadnice bodů určujících obvod staveniště (trvalý i dočasný zábor) - souřadnice bodů určujících obvod trvalého záboru - projekt bodů vytyčovací sítě - seznam bodů polohového a základního výškového pole, které budou dotčeny stavbou <p>Pro zpracování dokumentace budou použity tyto systémy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - souřadnicový systém S-JTSK - výškový systém Bpv <ul style="list-style-type: none"> • bude dodána samostatně v počtu - 2 ks v v listinné podobě - 3 ks digitálně na CD rom 				
G4. Geometrický plán		1350		
<p>pro výkup trvalého záboru pro oddělení pozemků pro stavbu výpisy z listů vlastnictví z KN (originály)</p> <p>pro pozemky ve vlastnictví ČR (mimo LV ŘSD) zpracovat srovnávací sestavení + listiny jak nabyli pozemky stát vč. restitučního šetření každá oddělená parcela bude mít své parcelní číslo</p> <p>bude zpracován v počtu 10 ks a nebude začleněn do PD DSP</p>				
H. ROZPOČET				
Ocenění stavby po stavebních objektech a rekapitulace stavby - stanovení nákladů		230		
<p>nákladů , tj. Rozhodující rozměry - celkem</p> <p>bude sloužit jako podklad pro zpracování soupisu prací do ZDS</p>				
I. PLÁN BOZP				
- bude zpracován v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a směrnici GR ŘSD ČR č. 29/2006.		81		
J. Propagační bulletin stavby				
- zahrnuje vypracování propagačního bulletinu popisující stavbu v grafickém návrhu dle zhotovitele. Součástí bulletinu je minimálně 10 zákresových fotografií stavby do krajiny - fotovizualizace stavby. Počet vyhotovení - 50 v tiskové podobě a 25x na CD/DVD		72		
Reprografie v počtu dle VOP		180 000		
SOUČET A – J celkem za DSP (bez DPH)				

Popis prací	předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
SPECIFIKACE VD-ZDS				
<i>Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.</i>				
Popis prací	Zadavatel předpokládaný počet hodin	počet hodin	Kč/hod	Cena v Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
A. Souhrnné řešení stavby				
0. Průvodní zpráva		40		
1. Přehledná situace		250		
2. Koordinační situace		500		
3. Geodetické podklady (geodet. koord. výkres)		380		
4. Bilance zemních prací		220		
5. Zásady organizace výstavby		180		
6. Celkové vodorohospodářské řešení		550		
B. Stavební část				
Souhrnné stavební objekty řady 0xx		650		
Souhrnné stavební objekty řady 1xx		13500		
Souhrnné stavební objekty řady 2x		21000		
Souhrnné stavební objekty řady 3xx a 4xx		5800		
Souhrnné stavební objekty řady 5xx		20780		
Souhrnné stavební objekty řady 6xx, 7xx, 8xx a 9xx		2850		
D. Doklady				
		290		
E. Soupis prací (včetně Výkazu výměr)				
		1315		
F. Kontrolní rozpočet				
		350		
G. Souvisící dokumentace				
		600		
H. ZTKP				
		800		
Reprografie v počtu dle VOP		200 000		
Celkem VD-ZDS bez DPH				

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT OSTRUŽINOVA

III. B) Položkový rozpočet - IČ k ÚR

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A				
Studium podkladů předaných objednatелеm (DUR, EIA, ...)	120			
Kompletace podkladů z obkladové části projektování	40			
Projednání s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy. Formulace a podání žádosti s cílem vydání zásadních stanovisek, vyjádření, rozhodnutí (vč. dolozky právní moci), souhlasu a výjimek potřebných k vydání stavebních povolení, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony, zejména:				
závazný posudek hygienika dle zák. 258/2000 Sb., v platném znění	48			
vyjádření Ministerstva dopravy	12			
vyjádření Ministerstva ŽP	58			
vyjádření Ministerstva obrany (VUSS)	58			
vyjádření Ministerstva vnitra (dálnice a rychlostních silnice)	22			
vyjádření KR Policie ČR (silnice I.třídy)	22			
vyjádření Policie ČR DI (silnice II. a III. třídy, MK a ÚK)	32			
stanovisko silničního správního úřadu dle zák. 13/1997 Sb. v platném znění	48			
rozhodnutí podle § 10 č. 13/1997 Sb. O pozemních komunikacích – povolení připojení	29			
zajištění odsouhlasení návrhu budoucího uspořádání silniční sítě	48			
komplexní vyjádření krajského úřadu, odboru životního prostředí	48			
komplexní vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru životního prostředí	25			
souhlas s odnětím půdy ze ZPF dle zák. 334/1992 Sb. § 9 odst. 6), v platném znění a vyhl. 13/1994 Sb., a aktualizace výpočtů výše odvodů ze ZPF	32			
zajištění souhlasu podle § 17 zákona č. 254/2001 Sb. O vodách – zásah do vodních toků	32			
zajištění souhlasu k dotčení pozemků do 50m od okraje lesa a k dotčení lesních pozemků podle § 14 odst. 2 zákona č. 289/1995 Sb.	48			
vyjádření dle § 18 zák. 254/2001 o vodách	50			
stanovisko drážního správního úřadu	42			
souhrnné vyjádření SZDC	42			
zajištění vyjádření či vydání výjimek z jiných právem chráněných zájmů stáv. staveb (např. narušení ochranných pásem, bezpečnostních pásem apod.) dle zákona č. 458/2000Sb., z.č.127/2005Sb.,z.č.266/1994 Sb.,z.č.61/1988 Sb.-všech v platném znění	52			
rozhodnutí podle § 56 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny – výjimka ze základních podmínek ochrany zvláště vyjádření, souhlasy a rozhodnutí zák.114/1992 Sb. v platném znění	56			
vyjádření, souhlasy a rozhodnutí zák.114/1992 Sb. v platném znění	48			
rozhodnutí podle ust. § 76 a 77 odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny, např. souhlas se zásahem do VKP, krajinný ráz	52			
vyjádření dle zákona č. 133/1985 Sb. v platném znění § 31 odst.1 zákona – požární ochrana	32			
vyjádření správce povodí (Povodí Vltavy, Povodí Labe,.....)	32			
vyjádření správce vodního toku (Lesy ČR, SPU, ...)	48			
stanovisko dle vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	32			

vyjádření krajského úřadu, odboru památkové péče	32
vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru památkové péče	40
vyjádření Národního památkového ústavu	40
rozhodnutí podle § 17 odst. 5 zákona č. 20/1987 Sb. O státní památkové péči – výjimka z ochranného pásma národní kulturní památky	32
vyjádření dotčených obcí	50
vyjádření Úřadu pro civilní letectví	40
vyjádření Obvodního báňského úřadu	21
vyjádření Státní energetické inspekce	21
vyjádření správců inženýrských sítí k DUR	64
vyjádření správců inženýrských sítí	64
- a dalších dle požadavků uvedených v získaných vyjádření, stanovisek a příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení	300
ČÁST A – CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
Činnosti spojené s majetkoprávním vypořádáním tj. zajištění všech existujících výpisů z příslušných katastrů nemovitosti, projednání s vlastníky dotčených pozemků a získání vyjádření (umístění stavby, ZPF, PUPFL, kácení MLZ ...)	1800			
Zajištění souhlasu s převzetím nově budovaných stavebních objektů budoucími vlastníky	400			
Projednání plánovaných přeložek inženýrských sítí s vlastníky resp. provozovateli, zajištění smlouvy o přeložce zařízení	500			
ČÁST B CELKEM				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hod
Zajištění vydání územního rozhodnutí, kompletace a doplnění podkladů vyjádření stanovisek, sestavení seznamu účastníků řízení, kompletace dokladů o majetkoprávním vypořádání, sestavení žádosti o vydání územního rozhodnutí a jejího podání u příslušného stavebního úřadu včetně zajištění dalších podkladů dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci územního řízení, umístění informace o UR v terénu, účast na jednání, předání pravomocného územního rozhodnutí	380
ČÁST C CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod
Zajištění konzultací, kontrolních dnů k IČ zhotovitele, osobní průběžné informování objednatele o průběhu IČ zhotovitele, zastupování objednatele ve správních řízeních k IČ plynoucích z předmětu smlouvy, zajištění předání výstupů jednotlivých smlávních IČ	290
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného UR	350
ČÁST D CELKEM	
CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ	

87

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT OSTRUŽINOVA

III. B1) Položkový rozpočet - IČ k SP včetně majetkoprávního projednání

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A				
Studium podkladů předaných objednatelem (ÚR, DSP, EIA, ...)	48			
Kompletace podkladů z předchozího projednání stavby Projednání s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy. Formulace a podání žádosti s cílem vydání zásadních stanovisek, vyjádření, rozhodnutí (vc. doložky právní moci), souhlasu a výjimek potřebných k vydání stavebních povolení a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony, zejména:	62			
zajištění souhlasu dle §15 odst.2 SZ	20			
závazný posudek hygienika dle zák. 258/2000 Sb., v platném znění	48			
vyjádření Ministerstva dopravy	16			
vyjádření Ministerstva ŽP	16			
vyjádření Ministerstva obrany (VUSS)	16			
vyjádření Ministerstva vnitra (dálnice a rychlostních silnice)	16			
vyjádření KR Policie ČR (silnice I.třídy)	16			
vyjádření Policie ČR DI (silnice II. a III. třídy, MK a UK)	16			
stanovisko silničního správního úřadu dle zák. 13/1997 Sb. v platném znění	36			
rozhodnutí podle § 10 č. 13/1997 Sb. O pozemních komunikacích – povolení připojení	12			
zajištění odsouhlasení návrhu budoucího uspořádání silniční sítě	20			
komplexní vyjádření krajského úřadu, odboru životního prostředí	25			
komplexní vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru životního prostředí	25			
změny a doplňky vlnění ze ZPF dle zák. 334/1992 Sb. § 9 odst. 6), v platném znění a vyhl. 13/1994 Sb., a aktualizace výpočtů výše odvodů ze ZPF	21			
zajištění souhlasu podle § 17 zákona č. 254/2001 Sb. O vodách – zásah do vodních toků	21			
zajištění souhlasu k dotčení pozemků do 50m od okraje lesa podle § 14 odst. 2 zákona č. 289/1995 Sb.	45			
rozhodnutí podle § 13 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb. O lesích – trvalé a dočasné odnětí PUPFL	45			
vyjádření dle § 18 zák. 254/2001 o vodách	32			
zajištění povolení dle §8, §9 zák. 114/1992 Sb. v platném znění (kácení mimolesní zeleně)	87			
stanovisko drážního správního úřadu	16			
souhrnné vyjádření SZDC	16			

rozhodnutí podle § 6 odst. 2) zákona o drahách -- změna rozsahu a způsobu zabezpečení křížení železniční dráhy s pozemní komunikací	16	
zajištění vyjádření či vydání výjimek z jiných právem chráněných zájmů stáv. staveb (např. narušení	90	
rozhodnutí podle § 56 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny – výjimka ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin a silně ohrožených druhů	21	
vyjádření, souhlasy a rozhodnutí zák.114/1992 Sb. v platném znění	51	
rozhodnutí podle ust. § 76 a 77 odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny, např. souhlas se zásahem do VKP, krajinný ráz	24	
vyjádření dle zákona č. 133/1985 Sb. v platném znění § 31 odst.1 zákona – požární ochrana	50	
vyjádření správce povodí (Povodí Vltavy, Povodí Labe,.....)	21	
vyjádření správce vodního toku (Lesy ČR, SPÚ,.....)	21	
stanovisko dle vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	50	
vyjádření krajského úřadu, odboru památkové péče	16	
vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru památkové péče	16	
vyjádření Národního památkového ústavu	16	
rozhodnutí podle §17 odst. 5 zákona č. 20/1987 Sb. O státní památkové péči – výjimka z ochranného pásma národní kulturní památky	16	
vyjádření dotčených obcí	45	
vyjádření Úřadu pro civilní letectví	16	
vyjádření Obvodního báňského úřadu	16	
vyjádření Státní energetické inspekce	16	
vyjádření správců inženýrských sítí k DÚR	35	
vyjádření správců inženýrských sítí k existenci sítí	35	
- a dalších dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení	220	
ČÁST A – CELKEM		902 700

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod	Cena Kč
seznámení všech vlastníků pozemků se zaměrem uskutečnit veřejně prospěšnou stavbu	40			
obstarání všech existujících výpisů z příslušných katastrů nemovitosti	58			
zajištění znaleckých posudků o ceně pozemků, porostů a budov v 1/2				
zajištění znaleckých posudků o náhradě pro zřízení věcného břemene				
zajištění znaleckých posudků o ceně porostů (MLZ, lesní porosty) v dočasných záborcích a pod věcným břemenem				
dohledávání neznámých, neurčených a nedosažitelných vlastníků	81			
Sešlavení návrhů všech typů smluv, které jsou potřebné uzavřít v rámci stavby, jejich projednání s objednatel (investorem), a po odsouhlasení objednatel následně projednání s dotčenými vlastníky a uživateli zejména smlouvy typu				
A) kupní smlouvy na pozemky, porosty a budovy v trvalém záboru	350			
B) směnné smlouvy, smlouvy o předání majetku státu a o změně příslušnosti hospodařit, aj.	180			
C) kupní smlouvy na porosty v dočasném záboru a pod VB	100			

D) smlouvy o zřízení věcného břemene- služebnosti IS	145
E) nájemní smlouvy, smlouvy o výpůjčce aj.	100
jednání s vlastníky - fyz. i práv. osobami, příp. konkursními správci, exekutory a likvidátory vedoucí k uzavření veškerých potřebných smluv v rámci stavby	100
jednání vedoucí k projednání, dohodě, odstranění zastavních práv (jednání s věřiteli a dlužníky), odstranění jednání s příslušnými katastrálními úřady vedoucí k zápisu geom. plánu do KN a povolení vkladu příslušných smluv dohoda aj. do KN	120
podávání návrhů na vklad (zejména kupní smlouvy, smlouvy o VB aj.) a na záznamy do KN (smlouvy o převodu, smlouvy o předání majetku státu aj.)	81
zajištění, sestavení a uzavření smluv o přelozkách inženýrských sítí	105
projednání typů a návrhů smluv o zřízení VB se správci IS a investorem vč. jejich uzavření	64
zajištění uzavření smluv o zřízení věcného břemene s oprávněným a povinným z věcného břemene	64
podávání návrhů na vklad kompletních smluv o zřízení věcného břemene	64
zajištění a uzavření smluv o budoucím převzetí SO (obce, kraje, ZVHS apod.)	81
zajištění podkladů pro vypracování žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím a omezením vlastnického práva a to zejména	
A) aktuální výpis z katastru nemovitostí	190
B) listiny prokazující splnění podmínky vyvlastnění dle § 5 zákona č. 184/2006 Sb.	400
C) GP oddělovací nebo GP na VB	350
D) znalecký posudek o ceně nemovitosti	
sestavení návrhů a podání žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím či omezením vlastnického práva a technická pomoc objednateli při vyvlastňovacích řízeních	130
zajištění pravomocného rozhodnutí o vyvlastnění	145
zajištění souhlasu vlastníků k dotčení ochranného pásma lesa (50 m od okraje lesa) a - zajištění souhlasu vlastníků ke změně souhlasu s vymezením ze ZPF a k uložení přebytečné omíčky	100
kompletace uzavřených smluv a souvisejících podkladů pro podání žádosti o stavební povolení	135
kompletace podkladů k podání žádosti o výjimku MD dle platných vnitřních předpisů vč. zajištění aktualizovaných podkladů (výpisů LV, ZP aj.)	120
informování nájemců dotčených pozemků o termínech vstupu na pozemky za účelem zamezení škod na zemědělských kulturách a lesních pozemcích	100
následně zajištění vymazání věcného břemene ze stav zákona (po přechodu vl. Práva na ČR - tedy splnění osoby oprávněné a povinné)	120
uzavření smluv o zřízení práva obdobnému věcnému břemenu	100
obstarání potřebných nebyvacích listin	81
technická pomoc objednateli při soudních a ostatních řízeních u správních orgánů	300
ČÁST B CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
Zajištění vydání stavebního povolení, kompletace a doplnění podkladů, vyjádření stanovisek, sestavení seznamu účastníků řízení, sestavení žádosti 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, předání pravomocného stavebního povolení	175			
ČÁST C CELKEM				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hodin			
Zajištění konzultací, kontrolních dnů k IČ zhotovitele, osobní průběžné informování objednatele o průběhu IČ zhotovitele, zastupování objednatele ve správních řízeních k IČ, plynoucích z predmetu smlouvy, zajištění předání výstupů jednotlivých smluvních IČ	150			
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného SP a zajištění činností spojených s on-line aplikací objednatel	385			
ČÁST D CELKEM				
CELKEM ČÁST A+B+C+D IC				

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT OSTRUŽINOVA

IV. C) Položkový rozpočet - technická pomoc objednateli

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní hodinovou sazbu-modré buňky.

	Počet hod.	Cena/hod*)	Cena celkem
Technická pomoc objednateli (TP)			
Cena TP celkem bez DPH			

*) Sazba zahrnuje veškeré související náklady s technickou pomocí, tj. cestovné, náklady na PHM, stravné apod.

NÁZEV AKCE:

Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVÁ

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

I. Celková součtová tabulka nabídkové ceny pro typový příklad

	Kč bez DPH	DPH	Kč vč. DPH
Dokumentace k územnímu rozhodnutí			
Inženýrská činnost k územnímu rozhodnutí			
Dokumentace ke stavebnímu povolení			
Inženýrská činnost ke stavebnímu povolení			
VO-ZDS			
EP			
IPS a ekonomické hodnocení			
Cena celkem bez DPH a bez technické pomoci objednateli – srovnání s kontrolním výpočtem			
UNIKA			
Technická pomoc objednateli			
Cena celkem bez DPH vč. Technické pomoci objednateli			
DPH (21%)	x		
Cena celkem vč. DPH		x	

Kontrola rozdílu dle ZD

Hodinová sazba TP

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA

II. Tabulka kontroly výpočtu nabídkové ceny dle Sazebníku pro navrhování nabídkových cen projektových prací a inženýrských činností, vydavatel UNIKA, Kolín, 2017, cenová úroveň 2017, I. čtvrtletí 2018

Žlutě - doplní uchazeč						
UNIKA Tabulka 13, odvětví - Stavby inženýrské a vadohospodářské (vodní), PÁSMO III. dle kapitoly 3.5.13 Kategorie junkčních částí stavby inženýrských a vodních (vadohospodářských)		Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč	Uchazečem zvolená hodnota "C" v Kč v intervalu dle Tabulky 13, pásma III.			
DŮR bez zaměření, průzkumů a ostatních prací - 19% z "C"		IČ k ÚR vč. Majetkoprávního projednání - 6% z "C" v Kč	Průzkumy a zaměření, ostatní práce v Kč (DŮR)	DSP bez zaměření, průzkumů a ostatních prací - 25% z "C"	Průzkumy a zaměření, ostatní práce v Kč (DSP)	IČ k SP vč. Majetkoprávního projednání - 4% z "C" v Kč
Nabízená cena služeb v Kč						
Sleva (uveď kladnou hodnotu) / přírůžka (uveď zápornou hodnotu) z UNIKY v %						
-25,00%						
Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůžky v Kč bez DPH						

	Část DŮR	Část DSP
Zaměření v Kč		*)
Související průzkumy v Kč vztahující se ke konkrétnímu projektovému stupni		*)
Ostatní práce v Kč		*)
Majetkoprávní projednání - přírůžka/SLEVA k předpokládané ceně UNIKA v Kč		**)

*) Pozn. Požadované hodnoty se načítají z listu III.A1 popř. III.A2 (v Kč bez DPH)
 **) Pozn. Uchazeč doplní přírůžku k ceně UNIKA za majetkoprávní projednání v Kč bez DPH dle vlastního uvážení

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč	% ze stavebních nákladů
Výsledná cena VD-ZDS v Kč bez DPH*	

Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůžky a započtení výsledné ceny VD-ZDS v Kč bez DPH a TES/EIA	
--	--

284

Kontrolní část pro Zadavatele - uchazeč neoceníuje

Nabídková cena uchazeče v Kč (TES, ekonomické vyhodnocení)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %

Nabídková cena uchazeče v Kč (EIA)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %

Nabídková cena uchazeče v Kč (DUR)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %

Nabídková cena uchazeče v Kč (IČ k ÚR)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %

Nabídková cena uchazeče v Kč (DSP)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %

Nabídková cena uchazeče v Kč (DSP a IČ k SP)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %

Nabídková cena uchazeče v Kč (VD-ZDS)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %

Nabídková cena uchazeče v Kč (TP)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %

Nabídková cena uchazeče v Kč celkem
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %

paušální hod.
sazba

585

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA

III. A1) Položkový rozpočet - projektové práce (TES, IZ, EIA, DÚR)

Oceněný rozpočet služeb bude zpracován 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 platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

SPECIFIKACE - TES včetně IZ a ekonomického vyhodnocení

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
A. Průvodní zpráva	24			
B. Výkresy				
B.1 Přehledná situace	48			
B.2 Situace zájmového území	24			
B.3.1. Zákres trasy do ÚP podkladů	200			
B.3.2. Výkres budoucí kategorizace pozemních komunikací	85			
B.4 Podélný profil	70			
B.5 Vzorové a charakteristické příčné řezy	150			
C. Podklady a průzkumy				
C.1 Dopravné - inženýrské údaje	75			
C.2 Životní prostředí - požadavky EIA	250			
C.3 Vazba na územně-plánovací podklady (VÚC, ÚP měst a obcí dotčených stavbou)	230			
C.4 Odhad nákladů stavby	100			
C.5.1 Zábory elaborát - odhad nákladů na výkupy, počet LV, apod.	190			
C.6 Orientační IG průzkum - rešerše	76			
C.7 Předběžný harmonogram přípravy a realizace stavby	48			
D. Doklady - projednání s objednatelem a zástupci Ministerstva dopravy, případně další dotčené orgány a organizace vyžádané objednatelem	200			
E. Aktualizace investičního záměru a ekonomického vyhodnocení				
Analyza změn ve stavebních objektech, které se rozhodujícím způsobem podílejí na změně stavebních nákladů vč. analýzy stavebních nákladů (porovnání, změna nárůstu stavebních nákladů oproti schválenému IZ, přepočty na srovnatelnou úroveň apod.)	180			
Analyza studie ekonomické efektivity	250			
Textová část aktualizace	90			
- vyplnění Formuláře vzorů 80, 81, 82, 83	90			
Výkresová část	120			
Cena A-E celkem bez DPH				

SPECIFIKACE - EIA

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI	24			
B. ÚDAJE O ZÁMĚRU				
Základní údaje	32			
Údaje o vstupech	48			
Údaje o výstupech	48			
C. ÚDAJE O ŽIVOTNÍM PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ				
Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území	81			
Charakteristika současného stavu životního prostředí v dotčeném území	500			
Celkové zhodnocení kvality životního prostředí v dotčeném území z hlediska jeho únosného zatížení	48			

D. KOMPLEXNÍ CHARAKTERISTIKA A HODNOCENÍ VLIVŮ ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	
Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti	1100
Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možností přeshraničních vlivů	240
Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech	240
Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí	200
Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti	100
E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	180
F. ZÁVĚR	81
G. VŠEOBECNÉ SROZUMITELNÉ SHRNUJÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU	100
H. PŘÍLOHY - STUDIE EIA	
Vlivy na zdraví	220
Rozptylová studie	260
Hluková studie	200
Biologické hodnocení	400
Dendrologický průzkum	81
Měření hluku	130
Archeologický průzkum - rešerše	64
Cena A-H celkem bez DPH	

SPECIFIKACE DŮR

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	Zadevatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
A. Průvodní zpráva				
1. Identifikační údaje	8			
2. Seznam vstupních podkladů	32			
3. Údaje o území	32			
4. Údaje o stavbě	16			
5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	16			
B. Souhrnná technická zpráva				
1. Popis území	20			
2. Celkový popis stavby	40			
3. Připojení na technickou infrastrukturu	48			
4. Dopravní řešení	135			
Řešení vegetace s ovisejících terénních úprav	60			
6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana	180			
7. Ochrana obyvatelstva	60			
8. Zásady organizace výstavby	81			
C. Situační výkresy				
1. Situační výkres širších vztahů 1:10 000	300			
2. Celkový situační výkres 1: 1000	600			
3. Koordinační situační výkres 1:1000	800			
4. Katastrální situační výkres	150			
5. Speciální situační výkres				
D. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE				
1. Charakteristické půdorysy 1:1000	1000			
2. Charakteristické řezy (podélné profily 1:1000/100, vzorové příčné řezy 1:100, charakteristické příčné řezy 1:200)	16500			
3. Základní pohledy				
4. Mostní objekty a zdi	8200			
5. Objekty podzemních staveb	10600			
6. Vodohospodářské objekty	5000			
7. Elektro a sítovací objekty	2500			
8. Objekty trubních vedení	3500			
9. Objekty drah	600			
10. Objekty pozemních staveb	450			
11. Staveniště a organizace výstavby	250			
12. Dokumentace změn v uspořádání silniční sítě	190			
E. Doklady	200			

F. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE, PODKLADY, PRŮZKUMY	
1. geodetické zaměření stavby	1200
2. průzkum inženýrských sítí	190
3. dopravně inženýrský průzkum	300
4. Řešení předaného předběžného GTP a požadavky pro projekt podrobného GTP dle TP 76	125
5. hydrogeologický průzkum	
6. klimatologický průzkum	
7. korozní průzkum	
8. diagnostický průzkum konstrukcí (vozovka, mosty, zdi, propustky, apod.)	500
9. pedologický průzkum	300
10. dendrologický průzkum	300
11. Záborový elaborát (pouze výkresů záboru)	2500
12. Hluková studie	250
13. rozpylová studie	250
14. Bilance zemin a ornice	290
15. Podklady pro odněti ze ZPF a PUPFL	395
16. Dokumentace pro projednání s příslušnými útvary dráhy	200
17. odhad stavebních nákladů	290
18. projekt odpadového hospodářství	135
9. Podklady pro verificační stavnovisko	350
G. Reprografie 5 parů (v Kč)	150 000
SOUČET A – G celkem za DÚR (bez DPH)	

Pozn.: Předběžný geotechnický průzkum není předmětem činnosti v rámci zpracování DÚR. Práce vyhotovuje jiný zhotovitel. Podklady budou zhotovitel předány objednatelem nejpozději k datu zahájení prací na DÚR. Výstupy z předběžného geotechnického průzkumu budou zhotovitelem v souladu s technickými předpisy zpracovávány.

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA

III. A2) Položkový rozpočet - projektové práce (DSP a VD-ZDS)

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB bude zpracován 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 platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

SPECIFIKACE DSP

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA – celkem				
1. Identifikační údaje				
10				
a) Označení stavby				
b) Stavebník nebo objednatel stavby				
c) Projektant				
2. Základní údaje o stavbě				
64				
a) Stručný popis návrhu stavby, její funkce, význam a umístění				
b) Předpokládaný průběh výstavby				
- zahájení stavby				
- etapizace a uvádění do provozu				
- dokončení stavby				
c) Vazby na regulační plán, územní plán, územně plánovací informace a na územní rozhodnutí (příp. územní souhlas)				
d) Stručná charakteristika území a jeho dosavadní využití				
e) Vliv technického řešení stavby a jejího provozu na krajinu, zdraví a životní prostředí				
- na obyvatelstvo (hluk atd)				
- na ekosystémy, jejich složky a funkce (ovzduší a klima, podzemní a povrchové vody - toky a zdroje, půda a geologické podmínky, fauna a flora)				
- na antropogenní systémy (budovy a ostatní kulturní hodnoty)				
- na strukturu a funkční využití území (doprava, navazující a související stavby, ostatní).				
f) Celkový dopad stavby do zájmového území a navrhovaná opatření				
- vztahy k ostatním plánovaným stavbám v zájmovém území				
- vztahy na dosavadní využití území				
- změny dosavadních staveb dotčených projektovanou stavbou				
- ostatní údaje				
3. Přehled vchozích podkladů a průzkumů				
32				
a) dokumentace záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo k oznámení záměru pro získání územního souhlasu nebo rozhodnutí o změně stavby				
b) regulační plán, územní plán, územně plánovací informace				
c) mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady				
d) dopravní průzkum				
e) geotechnický a hydrogeologický průzkum, korozní průzkum				
f) diagnostický průzkum konstrukcí				
g) hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody				
h) klimatologické údaje				
4. Členění stavby				
21				
a) Způsob číslování a značení				
b) Určení jednotlivých částí stavby				
c) Členění stavby na části stavby, na stavební objekty a provozní soubory				
5. Podmínky realizace stavby				
21				
a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků				
b) Uvažovaný průběh výstavby a zajištění její plynulosti a koordinovanosti				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
c) Zajištění přístupu na stavbu				
d) Dopravní omezení				
6. Přehled budoucích správců a vlastníků		24		
a) Seznam budoucích správců a vlastníků, kteří převezmou jednotlivé stavební objekty po jejich dokončení do majetku či správy. (Seznam budoucích správců a vlastníků bude zpracován dvěma dle následujícího): dle následujícího: a.1) podle čísel stavebních objektů a.2) podle budoucích majitelů a správců				
b) Způsob užívání jednotlivých částí stavby				
7. Předávání částí stavby do užívání		12		
a) Návrh postupného předávání částí stavby do užívání (úseky, objekty)				
b) Zdůvodnění užívání částí stavby před dokončením celé stavby				
8. Souhrnný technický popis stavby		48		
Bude uveden celkový projektovaný rozsah, kapacitní údaje, základní technické parametry, základní dopravní, dispoziční, stavební a technologické technologické řešení stavby, začlenění stavby do území atd. Technický popis jednotlivých objektů a jejich součástí stanoví pro:				
8.1 Pozemní komunikace:				
a) výčet jednotlivých PK stavby				
b) základní charakteristiky příslušných PK (kategorie, parametry, atd.)				
8.2 Mostní objekty a zdi:				
a) výčet objektů a zdí				
b) základní charakteristiky objektů (zákl. údaje, zákl. technické řešení a vybavení, druh konstrukci, postup a technologie výstavby, aj.				
8.3 Odvodnění PK				
a) stavebně technické řešení, charakteristiky, rozsah				
8.4 Tunely, podzemní stavby a galerie				
a) základní údaje, technické vybavení, technologie výstavby, princip řízení dopravy, požární bezpečnost aj				
8.5 Obslužná zařízení, veřejná parkoviště, únikové zóny a protihlukové clony				
a) umístění, rozsah, vybavení				
8.6 Vybavení PK				
a) záchytná BZ, dopravní značení a zařízení, světelná signalizace, veřejné osvětlení, ochrana proti vniku volně žijících živočichů, clony a sítě proti oslnění atd.				
8.7 Objekty ostatní skupin objektů				
a) výčet, charakteristika technické řešení, postup a technologie výstavby				
9. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření		16		
Souhrnný přehled zjištěných skutečností s vyhodnocením jejich vlivu na řešení stavby				
10. Dotčená ochranná pásma, chráněná území, zátopová území,		21		
kulturní památky, památkové rezervace, památkové zóny				
- rozsah dotčení				
- podmínky pro zásah				
- způsob ochrany nebo úprav (u chráněných ložisek včetně návrhu odpisu zásob)				
- vliv na stavebně-technické řešení stavby				
11. Zásah stavby do území		24		
Vymezení a zdůvodnění změn současného stavu vyvolaných stavbou				
- demolice				
- kácení mimolesní zeleně a její případná náhrada				
- rozsah zemních prací a konečná úprava terénu				
- ozelenění nebo jiné úpravy nezastavěných ploch				
- zásah do ZPF a případné rekultivace				
- zásah do pozemků určených k pinění funkce lesa				
- zásah do jiných pozemků				
- vyvolané změny staveb dopravní a technické infrastruktury a				
- vodních toků				
12. Nároky stavby na zdroje a její potřeby		32		

Popis prací	předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodnová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Určení a zdůvodnění nároků stavby: <ul style="list-style-type: none"> - všechny druhy energií - telekomunikace - vodní hospodářství - možnosti napojení na dopravní a technickou infrastrukturu - druh, množství a nakládání s odpady vznikajícími užíváním stavby 				
13. Vliv stavby a silničního provozu na zdraví a životní prostředí	81			
Vyhodnocení vlivů negativních účinků stavby a jejího užívání, návrhy na opatření k jejich prevenci, eliminaci, případně minimalizaci v souladu právními předpisy. Jde zejména o: <ul style="list-style-type: none"> - ochranu krajiny a přírody (ÚSES, zásah do VKP apod.) - vliv stavby na zvláště chráněná území - vliv stavby na Natura 2000 (pokud je určena rozhodnutím org. ochrany přírody) - vliv stavby na územní systém ekologické stability - vliv stavby na krajinný ráz - vliv stavby na VKP - vliv stavby na zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů - hluk - emise z dopravy - vliv znečištěných vod na vodní toky a vodní zdroje - ochrana zdraví a bezpečnosti pracovníků při výstavbě - nakládání s odpady 				
14. Obecné požadavky na bezpečnost a užité vlastnosti	45			
Průkaz, že stavba a její objekty jsou navrženy tak, aby splnila základní požadavky a zejména: <ul style="list-style-type: none"> - mechanickou odolnost a stabilitu - požární bezpečnosti - ochranu zdraví, životních podmínek a životního prostředí - ochranu proti hluku - bezpečnost při užívání - úspora energie a ochrana tepla 				
15. Další požadavky	90			
Popis návrhu řešení z hlediska dosažení: <ul style="list-style-type: none"> - ochrany stavby před škodlivými účinky vnějšího prostředí - užitečných vlastností stavby (dostatečná kapacita objektů, životnosti, splnění obecně technických požadavků na výstavbu a výroby, snadná údržba apod.) - zabezpečení užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace - splnění podmínek dalších zvláštních předpisů 				
B. SOUHRNNÉ ŘEŠENÍ STAVBY – celkem				
1. Celková (přehledná) situace v měř. 1:5000	450			
Zachycení širších vztahů v zájmové oblasti stavby a to zejména: <ul style="list-style-type: none"> - osy komunikace se začátkem a koncem úpravy - objezdůk, přeložek a úprav dotčených PK i dalších objektů, demolic - chráněných území - inženýrských sítí významného charakteru (ovlivňující polohu stavby) 				
2. Situace stavby (koordináční) v měřítku 1:1 000 (2 000) na podkladu katastrální mapy s vyznačením hranic pozemků a jejich parcelních čísel, vč. sousedních.	1050			
Vyznačit zejména: <ul style="list-style-type: none"> - území (současný stav uvedený na katastrální mapě) - inženýrské sítě (současné i budoucí, ochranná pásma - barevně rozlišit, stávající slabě, přeložky silně) - chráněné území, zátopové oblasti - komunikace se staničením a údaje oblouků, přechodnic a přímek, okraje - silniční koruny příp. jízdních pásů, hranice sil. pozemku a hranice staveniště - přístupy na pozemky - objekty stavby s popisem (očíslováním) obvodu území, které zahrnují 				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>trvající a dočasný zábor pozemků vč. dočasných záborů pro překládky inž. sítě</p> <ul style="list-style-type: none"> - demolice - v koordináční situaci musí být barevně vyznačeny hranice mezi jednotlivými stavebními objekty, z důvodu jednoznačné identifikace při převodu majetku (týká se především komunikací, které budou vyřazovány, zařazovány či přeřazovány v rámci silniční sítě a bude tak docházet ke změnám majitele či správce) - seznam všech objektů 				
3. Geodetický koordináční výkres				230
4. Bilance zemin a omlice				160
<ul style="list-style-type: none"> - Zpracovat seznam vlastníků na kterých bude rozprostřena skryvka kulturních vrstev půdy s uvedením plochy pozemku, mocnosti a celkového a celkového objemu. V rámci zpracování dokumentace projednat předběžné souhlasy majitelů těchto pozemků s rozproštěním zeminy - Bilance výkopů, násypů a skryvky kulturních vrstev půdy, vhodnost přímého využití na stavbě, řešení přebytku či nedostatku zemin a hornin - Zpracovat dle vyhl.č 13/1994 Sb přílohy č 5 s uvedením popisu území, klimatických poměrů, hydrologických poměrů, pedologického průzkumu atd. 				
5. Celkové vodohospodářské řešení				390
<p>Slouží pro vydání stavebního povolení dle § 15 stavebního zákona 183/2006 Sb. a obsahuje řešení vodohospodářských objektů</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nutno respektovat oprávněné požadavky a podm. Správních orgánů, správce povodí a ostatních dotčených účastníků řízení - Dokumentace bude obsahovat platná hydrologická data vodních toků <p><u>Technická zpráva</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - odvodnění stavby - styk se stávajícími vodotečemi a vodohospodářskými zařízeními a objekty (zmapování stávajících intenzifikačních zařízení na zemědělské dotčení těchto systému navrhnout dostatečná technická opatření pro zachování funkčnosti těchto zařízení) - dotčení současných zdrojů pitné vody a zdrojů podzemních vod - hydrotechnické a statické výpočty <ul style="list-style-type: none"> - ovlivnění chemismu vod vlivem realizace a následného provozu stavby - navrhované vodohospodářské objekty a jejich popis včetně způsobu provedení a použitého materiálu - Nároky odvodnění na zábery (jen je-li přes rozsah situace PK) <p><u>Výkresy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - situace se zákresem vodotečí, vodohospodářských objektů a způsobu odvodnění, případně hydrotechnická situace - podélné profily - vzorové příčné řezy - výkresy jednotlivých vodohospodářských stavebních objektů - výústní objekty, propustky 				
6. Bezbariérové užívání				30
<ul style="list-style-type: none"> - zásady řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu - zásady řešení pro osoby se zrakovým postižením - zásady řešení pro osoby se sluchovým postižením - použití stavebních výrobků pro bezbariérová řešení 				
C. STAVEBNÍ ČÁST – celkem				
<p>Pro každý stavební objekt se vypracuje samostatná dokumentace, která bude součástí části C dokumentace. Zařazení a označení stavebních objektů bude vycházet ze zadávacích podmínek. V závěru technické zprávy pro každý stavební objekt budou uvedeny souřadnice hlavních bodů, které určují jeho polohu. K dokumentaci stavebního objektu bude připojen výřez ze situace stavby, který příslušný objekt zobrazuje. Výkresy k jednotlivým stavebním objektům budou vypracovány dle platných norem vycházejících z platných technických pravidel a směrnic pro projektování a provádění v příslušném oboru.</p>				
1. Objekty pozemních komunikací				
1.1 Technická zpráva:				600

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje objektu - stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení - vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci - vztahy pozemních komunikací k ostatním objektům stavby - návrh zpevněných ploch včetně případných výpočtů dle TP - režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana PK - návrh dopravního značení, dopr. zařízení, světelné signalizace, zařízení pro dopravní telematiku aj. - zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případné údržbu - vazba na případné technologické vybavení - přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů 				
1.2 Výkresy		19500		
<p>a) Situace pozemních komunikací</p> <ul style="list-style-type: none"> - bude použito výřezu z koordinací situace stavby, který zobrazuje příslušný objekt <p>b) Podélný profil</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:1000/100 nebo 1:2000/200 <p>c) Vzorové příčné řezy</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:50 nebo 1:100 - zpracují se pro charakteristické případné odlišné úseky PK (zářez, výkop, násyp, různý počet jízdních pruhů, větve křižovatek) - zakreslí se umístění a druhy zpevnění příkopů, rigolů, bezpečnostního zařízení, oplocení, zdí a dalších typických detailů - bude uveden návrh skladby PK <p>d) Charakteristické příčné řezy</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:100 nebo 1:200 <p>e) Schematické řešení křižovatek</p> <ul style="list-style-type: none"> - u složitějších typů křižovatek jejichž zakresl do situace PK by byl nepřehledný, se vykreslí na samostatných výkresech v měřítku komunikace PK nebo větším - v případě, že je potřebné ověřit sklonové poměry větví křižovatky, vypracují se zjednodušené podélné profily kritických větví <p>f) Výkresy obslužných zařízení</p> <ul style="list-style-type: none"> - bude zpracováno pro autobusové zastávky, parkoviště a odpočívky <p>g) Výkresy dopravního značení a zařízení</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozlišen bude zejména stav provizorního dopravního značení a definitivního dopravního značení <p>h) Souřadnice hlavních bodů</p> <ul style="list-style-type: none"> - pouze nejsou-li tyto údaje součástí geodetického koordinacího výkresu (část B) 				
2: Mostní objekty a konstrukce, zdi				
2.1 Technická zpráva		600		
<p>a) identifikační údaje</p> <ul style="list-style-type: none"> - stavba a objekt č., název mostu, event. č. mostu - katastrální území, obec, kraj - stavebník a jeho sídlo, uvažovaný správce mostu, nadřízený orgán - projektant, jeho sídlo, oprávnění, autorizace, HIP, IČ, zodpověditel - pozemní komunikace, body křížení, staničení, úhly křížení překážek, volná volná výška atd. dle vyhl. 146/2008 <p>b) základní údaje o mostu</p> <ul style="list-style-type: none"> - charakteristika mostu, délka mostu, přemostění a nosné konstrukce - rozpětí jednotlivých poří, šikmost mostu - volná šířka mostu, šířka průchozího prostoru, šířka mostu - výška mostu nad terénem, stavební výška - plocha nosné konstrukce mostu a zatížení mostu atd. dle vyhl. 146/2008 <p>c) zdůvodnění mostu a jeho umístění</p> <ul style="list-style-type: none"> - účel mostu, požadavky, návaznost na předchozí dokumentaci - charakter přemostované překážky, územní a geotechnické podmínky <p>d) technické řešení mostu</p> <ul style="list-style-type: none"> - popis konstrukce, vybavení, statické a hydrotechnické posouzení, řešení 				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>požadované protikorozní ochrany, požadované podmínky a měření sedání, zátěžové zkoušky, řešení protikorozní ochrany</p> <ul style="list-style-type: none"> - cizí zařízení na mostě <p>e) výstavba mostu</p> <ul style="list-style-type: none"> - postup a technologie, specifické požadavky na požadovanou technologii stavby - související objekty stavby, vztah k území <p>f) přehled provedených výpočtů a konstatování rozhodujících dimenzí a průřezů</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytyčovací údaje, prostorová úprava a geometrie mostu - statický výpočet základů, spodní stavby, nosné konstrukce - hydrotechnické výpočty <p>g) řešení přístupu a užívání stavby osobami s omezenou schopností poh. a orient.</p> <p>Pozn.: V technické zprávě bude výslovně uvedeno, že na mostě nejsou uloženy žádné inženýrské sítě (všechny IS z mostních objektů je nutno vymístit)</p>				
2.2 Výkresy		14980		
<p>a) situace mostu 1:500 a jeho koordinace s ostatními stavebními objekty včetně jejich ochranných pásem a zvláštních omezení</p> <p>b) půdorys 1:100, nebo u velkých mostů nad 100 m délky 1:250 (1:500)</p> <p>c) podélný řez 1:100 (1:250, 1:500)</p> <p>d) vzorový příčný řez nosnou konstrukcí nad podpěrou a v poli 1:50</p> <p>e) příčné řezy 1:100 v polích opěr a osách pilířů, popř. s pohledem na podpěry</p> <p>f) výkres tvaru podpěry 1:50</p> <p>g) výkres tvaru opěry a křidel 1:50</p> <p>h) vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</p> <p>h) vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</p>				
3. Vodohospodářské objekty		4000		
<p>a) technická zpráva</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, popis charakteristik, zdůvodnění technického řešení - popis napojení na dosavadní sítě nebo recipient - požadavky na postu stavebních prací (provoz, údržbu) - popis ochrany proti agresivnímu prostředí, či bludným proudům atd. <p>b) hydrotechnické a statické výpočty</p> <ul style="list-style-type: none"> - v rozsahu potřebném prostanovení velikosti profilů potrubí, DUN, rigolů, příkopů, pro návrh typu a únosnosti atd. <p>c) výkresy</p> <ul style="list-style-type: none"> - situace stavby s výškopisem a zákresem podzemních vedení (současných i plánovaných) - podélný profil - vzorový příčný řez uložení navrhovaných potrubí, rigolů či příkopů - výkresy atypických objektů 				
4. Objekty osvětlení PK		900		
<p>a) technická zpráva</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, stručný stavebně technický popis zařízení - typ stožárů a svítidel, napojení na rozvodnou síť NN - světelné technický výpočet, doklady týkající se objektů <p>b) výkresy</p> <ul style="list-style-type: none"> - situace (určení polohy zařízení v souřadnicích) - vzorový příčný řez - výkres tvaru stožárů se svítidlem 				
5. Objekty podzemních staveb		14600		
<p>5.1 Technická zpráva</p> <p>a) všeobecná část</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, členění objektů, vazby na okolní výstavbu <p>b) technická část</p> <ul style="list-style-type: none"> - vyhodnocení dosud provedených geotechnických průzkumů, podrobný popis geotechnických podmínek s ohledem na použitou tunelovou metodu, rozdělení horninového masivu na kvazihomogenní celky včetně doporučených hodnot geotechnických parametrů 				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>- stanovení postupu (způsobu) výstavby včetně návrhu technologických tříd výroby, očekávané hodnoty deformací dočasněho ostění pro jednotlivé technologické třídy výroby,</p> <p>- návrh na likvidaci důlních vod, ochrana díla proti průvatům vod a zvodnělého materiálu, ochrana díla při povodních,</p> <p>- ochrana díla proti vnějším vlivům (bludné proudy, agresivní prostředí)</p> <p>- požární bezpečnostní řešení v rozsahu vyhlášky o požární prevenci.</p> <p>- bezpečnostní dokumentace u tunelů delších než 500 m,</p> <p>- písemnosti jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů</p> <p>- doklady, protokol o stanovení prostředí</p> <p>- komplexní geotechnický monitoring včetně popisu varovných stavů</p> <p>- staveniště a provádění výstavby, nároky na zkušební provoz, přehled budoucích provozovatelů a uživatelů, nároky na výcvik budoucích pracovníků</p> <p>- popis objektové skladby i s ohledem na možnost použití observační metody</p> <p>- požadavky na bezbariérové užívání stavby</p> <p>5.2 Výkresy</p> <p>a) celková situace stavby v měřítku 1:5000</p> <p>b) koordináční situace v měřítku 1:5000 s označením stavebních objektů a provozních souborů, včetně zakreslení zóny poklesů, ovlivnění a sledování, vedení inženýrských sítí (včetně provizorních) a úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace</p> <p>c) koordináční situace v místě portálů v měřítku 1:200 se zakreslením tras kabelovodů, kanalizací, drenáží, jímek, provoznětechnických objektů, rozsah stavebních jam, zpětných zásypů apod.</p> <p>d) vzorové příčné řezy v měřítku 1:50 se znázorněním geometrických vztahů mezi průjezdovým průřezem a konstrukcí ostění, technickým vybavením tunele apod.</p> <p>e) charakteristické řezy s geotechnickými údaji včetně rozsahu poklesové zóny a zakreslením objektů a sítí v nadloží v měřítku 1:200 (1:200),</p> <p>f) podélné profily s geotechnickými údaji a prognózou rozdělení raženého úseku tunelu na technologické třídy výroby v měřítku 1:500/50 (1:200/200) v zastavěném území</p> <p>g) výkres technologických tříd výroby včetně tabulky výkazu materiálu pro jednotlivé technologické třídy výrubu na 1 záběr a 1 m tunelu</p> <p>h) návrh způsobu izolací a drenáží včetně návrhu úpravy a odvedení drenážních vod</p> <p>i) výkresy požární ochrany, situace dojezdů k požárnímu zásahu</p> <p>j) výkresy jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů</p> <p>k) koordináční a technologické schéma vybavení tunelu</p> <p>l) situace organizace výstavby včetně doporučeného rozsahu vybavení zařízení staveniště zhotovitele</p> <p>5.3 Statická část</p> <p>a) podklady</p> <p>b) rozsah výpočtu dočasněho ostění a průkaz dimenzí</p> <p>c) rozsah výpočtu definitivního ostění včetně průkazu dimenzí hloubených úseků</p> <p>d) statický výpočet dočasněho ostění dle jednotlivých etap a pro jednotlivé technologické třídy výrubu, statický výpočet definitivního ostění dle charakteru použitých konstrukcí</p>				
6. Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku (vč. mytých bran)		1300		
<p>a) <u>Technická zpráva</u></p> <p>- identifikační údaje, způsob technického řešení, typ navržených zařízení</p> <p>- způsob uložení kabelového vedení vůči ostatním objektům stavby</p> <p>- stanovení hlavního okruhu předpisů, které byly v dokumentaci použity a podle kterých je nutné provádět montáž</p> <p>- požadavky na údržbu a návrh na komplexní zkoušky, atd.</p> <p>b) <u>Výkresy</u></p> <p>- zakreslení umístění zařízení a přístupu k němu</p> <p>- celková bloková schémata obsahující počet a polohu všech koncových prvků</p> <p>- základní technické údaje, napájecí napětí, soustavu, způsob ochrany</p> <p>- technické řešení ve smyslu požadavků na způsob a charakter rozvodů</p> <p>- uložení kabelového vedení vůči stavebním konstrukcím</p>				
7. Ostatní objekty		2300		
<p>zpracovat v rozsahu a obsahu dle vyhlášky č. 146/2008 Sb.</p> <p>a) <u>Technická zpráva</u></p> <p>- identifikační údaje</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> - stručný stavebně technický popis včetně zdůvodnění - statické ověření rozhodujících dimenzí a průřezů - příslušné výpočty - zvláštní požadavky na způsob a postup výstavby - budoucí využití <p>b) Výkresy</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko díle charakteristiky objektu - situace jednotlivých objektů, návaznosti na ostatní objekty - podélné profily - vzorové příčné řezy - příčné řezy - detaily konstrukčního řešení (pokud jsou potřebné pro stavební řízení nebo pokud jejich zpracování pro stavební řízení požaduje majitel či správce objektu) - ostatní výkresy – např. půdorysy, řezy, pohledy atd. (pokud jsou potřebné pro stavební řízení nebo pokud jejich zpracování pro stavební řízení požaduje majitel či správce objektu) <p><i>K objektům inženýrských sítí a vedení:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Přeložky budou navrženy s ohledem na § 36 odst. 7 zákona č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích v platném znění. - Součástí dokumentace těchto stavebních objektů bude popis technologie provádění přeložky (druh použitého materiálu včetně spojovacího a armatur, technologie zemních prací, provozní výluky a ostatní související náklady atd.). Toto technické řešení bude v rámci zpracování DSP odsouhlaseno majitelem či správcem stavebního objektu. Bude přihlídnuto ke "smlouvám o přípravě a realizaci překládek", které předá objednatel. <p><i>K objektům rekultivací:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Zpracovat plán rekultivaci dočasných záborů a rušených komunikací v rozsahu pro DSP a v rámci zpracování dokumentace projednat s orgánem ochrany ZPF - Plán rekultivace dočasných záborů musí obsahovat technickou a biologickou část, popis území, přírodní podmínky, propočty biologické části rekultivace, propočty technické části rekultivace bude součástí propočtu stavby. Dále dle vyhlášky č. 13/1994 Sb. 				
D. TECHNOLOGICKÁ ČÁST – celkem		2500		
<p>Pro každý provozní soubor se vypracuje samostatná dokumentace. Provozní soubory,</p> <p>teré tvoří technické vybavení tunelů se připojují k dokumentaci příslušného st.obj.</p> <p>Dokumentace jednotlivých souborů se člení na tyto části:</p> <p>a) Technická zpráva</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje - výchozí podklady - skladba technologického zařízení, popis, účel, parametry - vazba na stavební řešení včetně návrhu základních konstrukcí - údaje o spotřebě energií, paliv, vody, jiných médií, požadavky na napojení <p>b) Výkresy</p> <ul style="list-style-type: none"> - výkres zobrazí sestavu a umístění strojů a zařízení, způsob zabudování - výkresy a schémata připojení na média, místa připojení, ochranné zařízení 				
E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY – celkem				
<p>Vypracuje se pro celou stavbu a obsahuje zásady uvažovaného průběhu výstavby a její organizace. V rámci zpracování DSP bude projednáno s příslušnými orgány státní správy a samosprávy a odsouhlaseno.</p>				
1. Technická zpráva		350		
<ul style="list-style-type: none"> - charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho obvodu a odvodnění - údaje o pozemcích zařízení staveniště - návrh - zásady návrhu zařízení staveniště – návrh - návrh postupu a provádění výstavby - objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání) <ul style="list-style-type: none"> - možné napojení na zdroje (voda, energie, telekomunikace) 				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> - možnosti zdrojů materiálů - plochy zemníků a skládek (návrh) - přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy) - požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí - zvláštní podmínky pro provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření - návrh řešení dopravy během výstavby – dopravně-inženýrská opatření (přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání PK, uzavírky, objížďky, výluky) 				
2. Výkresy		260		
<p>Situace organizace výstavby</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:5000 - budou vyznačeny především návrhy a údaje uvedené v technické zprávě 				
3. Harmonogram výstavby		90		
<ul style="list-style-type: none"> - návrh časového postupu prací – podklad pro zpracování harmonogramu v RDS 				
4. Plán kontrolních prohlídek		80		
<ul style="list-style-type: none"> - bude zpracován pro potřeby stavebního řízení 				
F. DOKLADOVÁ ČÁST – celkem				
Záznamy z projednání dokumentace v průběhu jejího zpracování včetně		290		
<p>získaných vyjádření a stanovisek k DSP od:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) orgánů státní správy a samosprávy, dotčených obcí a organizací, ostatních známých účastníků řízení i veřejnosti b) všech majitelů a správců dotčených inženýrských sítí a komunikací včetně objednatele c) dalších zainteresovaných subjektů <p>Doklady o předběžném souhlasu budoucích majitelů a správců jednotlivých stavebních objektů s jejich převzetím do majetku či správy po dokončení stavby.</p> <p>Vyjádření ve věci zařazení nově budovaných komunikací, přeřazení či vyřazení stávajících komunikací v rámci silniční sítě a s tím související změny majitele či správce dle zákona č. 13/1997 Sb.</p> <p>Doklady o vazbě na územně plánovací dokumentaci VÚC a dotčených obcí, doklad o zařazení stavby mezi veřejně prospěšné (prokázání veřejného zájmu)</p>				
G. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE – celkem				
G1. Účinky stavby – celkem				
1. Záborový elaborát		4500		
<p>Záborový elaborát bude zpracován dle DSP a</p> <p>a dle geometrických plánů jednotlivých katastrálních území</p> <p>Rozsah záboru:</p> <p>Při tvorbě záboru, zejména trvalého, bude přihlédnuto k situování záboru do skutečného terénu. Záboru cca do 5 m² budou u větších staveb vyloučeny. Pokud při dělení pozemku vznikne zbytková část pozemku nevhodného tvaru nebo část nepřístupná, uvážit její zařazení do trval. záboru po předchozí konzultaci se zadavatelem. V uvedeném případě není podmínkou vynětí zbytkové části ze ZPF, tyto části pozemků je třeba v elaborátu oddělit.</p> <p>Záborový elaborát bude graficky a tabulkově zpracován podle požadavků objednatele definovaných na výrobním výboru</p> <p>Plochy ZS, skládek, zemníků nebudou žádným způsobem zahrnuty do záboru.</p> <p>V doč. záboru bude zahrnuta pouze deponie ornice (pro zpětné ohumusování + svahy silničního tělesa.</p> <p>Pozemky situované pod mostem budou zařazeny celé do dočasného záboru a graficky odlišeny v mapovém podkladu (s výjimkou nově budovaných komunikací, jejich součástí a příslušenství). U silnic bude postupováno individuálně.</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>U uvedených zbytkových pozemků budou uvedeny BPEJ, u ostatních to není třeba. Do zbytkových pozemků nebudou zařazeny pozemky související s jinými pozemky téhož vlastníka.</p> <p>Textová část: Upravit dle zpracované aktualizace a zpracovaných podmínek ÚR a připomínek majitelů pozemků.</p> <p>1) Pozemky dotčené stavbou Seznam obsahuje číslo záboru, parc.č. dle KN, parc.č. dle PK, číslo LV, kultura, celk.výměra pozemku, údaje o vlastnictví, že jde o SJM, údaje o BPEJ. U každého čísla záboru je dále uvedeno: celková výměra trvalého, dočasného a krátkodobého záboru; u každého takového záboru budou vypsány stavební objekty dotčené zábořem a u každého objektu bude uvedena příslušná výměra záboru</p> <p>Seznam pozemků dotčených stavbou bude zpracován dvěma způsoby dle následujícího :</p> <p>a) podle katastrálních území a parcelních čísel pozemků (u každého pozemku budou kromě obvyklých údajů uvedeny čísla stavebních objektů a délka záboru)</p> <p>b) podle vlastníků pozemků – pozemky jednoho vlastníka budou řazeny k sobě</p> <p>U pozemků dotčených trvalým zábořem bude uveden seznam sousedních pozemků, včetně jmen uživatelů a majitelů.</p> <p>U pozemků, které jsou dotčeny zábořem a jsou mimo trasu, požadujeme rovněž vypracování jejich seznamu.</p> <p>2) Seznam stavebních objektů: Seznam stavebních objektů bude zpracován dvěma způsoby dle následujícího :</p> <p>a) podle stavebních objektů – u každého SO budou uvedena čísla parcel dle KÚ, které budou stavebním objektem dotčeny, přičemž parcely budou dále členěny podle délky záboru (trvalý, dočasný nad 1 rok, dočasný do 1 roku)</p> <p>b) podle parcelních čísel pozemků – u každé parcely budou uvedena čísla všech stavebních objektů, kterými bude uvedena parcela dotčena</p> <p>Výkresová část: barevný soutisk koordinační situace a katastrální mapy Přehled kladu listů a map KN, situace a detaily záboru Výkresová část záborového elaborátu bude zpracována v graf. formě v měř. mapy KN (1:1000). Kilometráž po 100 m. V grafické části bude provedena identifikace PK do KN. Čísla parcel PK budou v závorce. Trvalý zábor, doč.zábor nad 1 rok, doč. zábor do 1 roku budou barevně odlišeny. Budou vyznačena čísla záborů. Jednotlivé objekty budou graf. odlišeny čarou a označeny čísly v kroužku. Kat. území řádně a jasně vyznačena. Vyznačení sekcí map. listů z KN. Vyznačení intravilánu a extravilánu. Záborový elaborát bude zakreslen do mapových podkladů potvrzených příslušným katastrálním úřadem</p>				
2. Dokumentace pro vynětí ze ZPF		1200		
<p>Podklady k žádosti o souhlas k odnětí půdy ze ZPF vč. výpočtu odvodů ve smyslu zákona č. 334/92 Sb. a vyhl. MŽP ČR č. 13 z 29 12 1994 dle přílohy č. 5 a 7 s uvedením podkladů od PF ČR (bonitace), údaje o ochranných pásmech vodních zdrojů, území CHKO apod.)</p> <p>Vyhodnocení důsledků navrhovaného umístění staveb na zemědělský půdní fond dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 13/1994 Sb.</p> <p>Situace záboru pozemků odnímaných ze ZPF s rozlišením dle délky a druhu záboru (trvalý, trvalý – zbytkové plochy, dočasný nad 1 rok) a vyznačením ostatních důležitých údajů (hranice k.ú, parcely dle KN a PK, hranice a údaje o BPEJ aj.)</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
3. Dokumentace pro vynětí z LPF	700			
<p>Dokumentace pro odnětí pozemků z LPF byla zpracována v DÚR.</p> <p>V případě nutnosti v rámci DSP zpracovat aktualizaci dokumentace.</p> <p>Minimalizovat dočasný zábor LPF!</p> <p>Podklady pro vynětí lesních pozemků z LPF ve smyslu lesního zákona a souvisejících předpisů.</p> <p>Seznam pozemků dotčených zábořem LPF bude obsahovat parc. č. dle KN, parc. č. dle PK, číslo LV, kultura, celková výměra pozemku, údaje o vlastnictví (SJM), výměra trvalý záboru, výměra dočasný záboru nad 1 rok, výměra dočasný záboru do 1 roku, čísla stavebních objektů, kterými je uvedený pozemek dotčen</p> <p>Seznam pozemků dotčených zábořem LPF bude rozdělen dle následujícího :</p> <p>a) podle katastrálních území a parcelních čísel pozemků</p> <p>b) podle vlastníků pozemků – pozemky jednoho vlastníka budou řazeny k sobě</p> <p>V případě nutnosti aktualizovat komplexní výpočet náhrad škod na lesních pozemcích</p> <p>V případě nutnosti aktualizovat stanovení výše poplatků za odnětí</p> <p>Návrh plánu rekultivace včetně předpokládaných investičních nákladů v rozsahu pro DSP</p> <p>Situace</p>				
4. Projekt odpadového hospodářství z výstavby	120			
<p>Zpracovat v rozsahu pro DSP</p> <p>Požaduje se především bilance odpadů, jejich třídění dle Katalogu vyhl. č. 381/2001 a zákona č. 185/2001 v platném znění, návrh jejich využití či likvidace včetně seznamu skládek v regionu pro uložení odpadu</p>				
G2. Podklady a průzkumy – celkem				
1. Aktualizace dendrologického průzkumu	260			
<p>podkladem pro zpracování je dendrologický průzkum zpracovaný v rámci DÚR</p> <p>zpracovat v souladu s vyhláškou MŽP 395/1992 Sb. tak, aby investor mohl požádat o povolení kácení dřevin i rostoucích mimo les pasportizace (číselné označení) jednotlivých druhů dřevin dle katastrálních území, označení dřevin určených ke smýcení</p> <p>uvést druh vč. českého názvu, počet, velikost, plochy keřů, obvod kmene stromu ve výšce 130cm nad zemí</p> <p>seznam dřevin, které je nutno po dobu výstavby chránit před poškozením</p> <p>seznam s číselným označením kácených dřevin s uvedením čísel parcel dotčených tímto kácením vč. uvedení vlastníků parcel a uvedení druhu záboru (trvalý či dočasný) u pozemku dotčených kácením dřevin (seznam zpracovat tak, že parcely jednoho vlastníka dotčené kácením budou řazeny k sobě)</p> <p>návrh kompenzace za kácení dřevin (v rámci SO "Vegetační úpravy" a "Vegetační pás" - náhradní výsadba) a zpracování požadavku obcí na náhradní výsadbu dle § 9 zákona č. 114/1992 Sb.</p> <p>situace zakreslena do KM s číselným vyznačením stáv. dřevin a dále s vyznačením hranic trvalý, dočasný a krátkodobý záboru.</p>				
2. Průzkum inženýrských sítí vč. jejich ověření správci	230			
<p>a) přeložky inženýrských sítí navrhnout s ohledem na minimální negativní dopady na jednotlivé složky životního prostředí</p> <p>b) návrhy přeložek řádně projednat s jejich majiteli a správci</p>				
3. Podrobný pedologický průzkum	260			
<p>provést po definitivním stanovení trasy, jeden z podkladů pro podání žádosti o vynětí pozemků ze ZPF</p> <p>v situaci vyznačit především provedené pedologické sondy</p> <p>a) mocnost skřívky jednotlivých kulturních vrstev půdy i výkopové zeminy</p> <p>stanovení využitelnosti skřívky kulturních vrstev pro další účely</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
4. Aktualizace a prověření hlukové studie	300			
5. Biologický průzkum, migrační studie	600			
6. Aktualizace a prověření rozptylové studie	290			
7. Zpracování rešerše geotechnického průzkumu	250			
8. Zpracování hydrogeologického posudku	400			
9. Posouzení stávajících objektů v blízkosti stavby	190			
10. NEBSAZENO	0			
11. Posouzení možnosti ovlivnění stávajících studní	190			
12. verifikační stanoviště	320			
13. Další průzkumy dle uvahy uchazeče	600			
G3. Geodetická dokumentace a zaměření - Celkem	2150			
<p>Geodetická dokumentace bude zpracována v rozsahu pro DSP dle zadávacích podmínek – viz. „Požadavky na zajištění geodetických prací“</p> <p>Dokumentace bude obsahovat především:</p> <ul style="list-style-type: none"> - katastrální mapa se zákresem pozemkového katastru - technická zpráva a doklady o zaměření stávajících IS jejich majiteli či správci - geodetické koordinační výkresy stavby - souřadnice hlavních vytyčovacích bodů všech stavebních objektů - souřadnice bodů určujících obvod staveniště (trvalý i dočasný zábor) - souřadnice bodů určujících obvod trvalého záboru - projekt bodů vytyčovací sítě - seznam bodů polohového a základního výškového pole, které budou dotčeny stavbou <p>Pro zpracování dokumentace budou použity tyto systémy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - souřadnicový systém S-JTSK - výškový systém Bpv <ul style="list-style-type: none"> • bude dodána samostatně v počtu - 2 ks v v listinné podobě - 3 ks digitálně na CD rom 				
G4. Geometrický plán	2800			
<p>pro výkup trvalého záboru pro oddělení pozemků pro stavbu výpisy z listů vlastnictví z KN (originály)</p> <p>pro pozemky ve vlastnictví ČR (mimo LV ŘSD) zpracovat srovnávací sestavení + listiny jak nabyli pozemky stát vč. restitučního šetření</p> <p>každá oddělená parcela bude mít své parcelní číslo</p> <p>bude zpracován v počtu 10 ks a nebude začleněn do PD DSP</p>				
H. ROZPOČET				
Ocenění stavby po stavebních objektech a rekapitulace stavby - stanovení nákladů	400			
<p>nákladů, t.j. Rozhodující výměry - celkem</p> <p>bude sloužit jako podklad pro zpracování soupisu prací do ZDS</p>				
I. PLÁN BOZP				
bude zpracován v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a směrnici GR ŘSD ČR č. 29/2006	120			
J. Propagační buletín stavby				
- zahrnuje vypracování propagačního buletínu popisující stavbu v grafickém návrhu dle zhotovitele. Součástí buletínu je minimálně 10 zákresových fotografií stavby do krajiny - fotovizualizace stavby. Počet vyhotovení - 50 v tiskové podobě a 25x na CD/DVD	72			
Reprografie v počtu dle VOP	180 000			
SOUČET A – J celkem za DSP (bez DPH)				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
SPECIFIKACE VD-ZDS				
Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - <i>modré buňky</i> .				
Popis prací	Zadavatel předpokládaný počet hodin	počet hodin	Kč/hod	Cena v Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
A. Souhrnné řešení stavby				3 185 800
0. Průvodní zpráva		80		
1. Přehledná situace		350		
2. Koordinační situace		900		
3. Geodetické podklady (geodet. koord. výkres)		675		
4. Bilance zemních prací		445		
5. Zásady organizace výstavby		298		
6. Celkové vodo hospodářské řešení		1000		
B. Stavební část				
Souhrnně stavební objekty řady 0xx		990		
Souhrnně stavební objekty řady 1xx		36000		
Souhrnně stavební objekty řady 2x		25000		
Souhrnně stavební objekty řady 3xx a 4xx		12500		
Souhrnně stavební objekty řady 5xx	25150			
Souhrnně stavební objekty řady 6xx, 7xx, 8xx a 9xx		12000		
D. Doklady		290		
E. Soupis prací (včetně Výkazu výměr)		1800		
F. Kontrolní rozpočet		400		
G. Související dokumentace		900		
H. ZTKP		1600		
Reprografie v počtu dle VOP		200 000		
Celkem VD-ZDS bez DPH				

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA

III. B) Položkový rozpočet - IČ k ÚR

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A				
Studium podkladů předaných objednatelům (DÚR, EIA, ...)	120			
Kompletace podkladů z dokladové části projednání	40			
Projednání s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy. Formulace a podání žádosti s cílem vydání zásadních stanovisek, vyjádření, rozhodnutí (vč. doložky právní moci), souhlasu a výjimek potřebných k vydání stavebních povolení, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony, zejména:				
závazný posudek hygienika dle zák. 258/2000 Sb., v platném znění	48			
vyjádření Ministerstva dopravy	12			
vyjádření Ministerstva ŽP	58			
vyjádření Ministerstva obrany (VUSS)	58			
vyjádření Ministerstva vnitra (dálnice a rychlostních silnice)	22			
vyjádření KR Policie ČR (silnice I.třídy)	22			
vyjádření Policie ČR DI (silnice II. a III. třídy, MK a ÚK)	32			
stanovisko silničního správního úřadu dle zák. 13/1997 Sb. v platném znění	48			
rozhodnutí podle § 10 č. 13/1997 Sb. O pozemních komunikacích – povolení připojení	29			
zajištění odsouhlasení návrhu budoucího uspořádání silniční sítě	48			
komplexní vyjádření krajského úřadu, odboru životního prostředí	48			
komplexní vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru životního prostředí	25			
souhlas s odnětím půdy ze ZPF dle zák. 334/1992 Sb. § 9 odst. 6), v platném znění a vyhl. 13/1994 Sb., a aktualizace výpočtů výše odvodů ze ZPF	32			
zajištění souhlasu podle § 17 zákona č. 254/2001 Sb. O vodách – zásah do vodních toků	32			
zajištění souhlasu k dotčení pozemků do 50m od okraje lesa a k dotčení lesních pozemků podle § 14 odst. 2 zákona č. 289/1995 Sb.	48			
vyjádření dle § 18 zák. 254/2001 o vodách	50			
stanovisko drážního správního úřadu	42			
souhrnné vyjádření SZDC	42			
zajištění vyjádření či vydání výjimek z jiných právem chráněných zájmů stáv. staveb (např. narušení ochranných pásem, bezpečnostních pásem apod.) dle zákona č. 458/2000Sb., z.č.127/2005Sb.,z.č.266/1994 Sb.,z.č.61/1988 Sb.-všech v platném znění	52			
rozhodnutí podle § 56 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny – výjimka ze základních podmínek ochrany zvlášť vyjádření, souhlasy a rozhodnutí zák.114/1992 Sb. v platném znění	56			
vyjádření, souhlasy a rozhodnutí zák.114/1992 Sb. v platném znění	48			
rozhodnutí podle ust. § 76 a 77 odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny, např. souhlas se zásahem do VKP, krajinný ráz	52			
vyjádření dle zákona č. 133/1985 Sb. v platném znění § 31 odst.1 zákona – požární ochrana	32			
vyjádření správce povodí (Povodí Vltavy, Povodí Labe,.....)	32			
vyjádření správce vodního toku (Lesy ČR, SPÚ,.....)	48			
stanovisko dle vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	32			

vyjádření krajského úřadu, odboru památkové péče	32
vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru památkové péče	40
vyjádření Národního památkového ústavu	40
rozhodnutí podle § 17 odst. 5 zákona č. 20/1987 Sb. O státní památkové péči – výjimka z ochranného pásma národní kulturní památky	32
vyjádření dotčených obcí	50
vyjádření Úřadu pro civilní letectví	40
vyjádření Obvodního báňského úřadu	21
vyjádření Státní energetické inspekce	21
vyjádření správců inženýrských sítí k DÚR	64
vyjádření správců inženýrských sítí k existenci sítí	64
- a dalších dle požadavků uvedených v získaných vyjádření, stanovisek a příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení	300
ČÁST A – CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B	Zadavatelem předpokládaný počet hod
Činnosti spojené s majetkoprávním vypořádáním, tj. zajištění všech existujících výpisů z příslušných katastrů nemovitostí, projednání s vlastníky dotčených pozemků a získání vyjádření (umístění stavby ZPF, PUPFL, kácení MLZ, ...)	5500
Zajištění souhlasu s převzetím nově budovaných stavebních objektů budoucími vlastníky	900
Projednání plánovaných přeložek inženýrských sítí s vlastníky resp. provozovateli, zajištění smlouvy o přeložce zařízení	2500
ČÁST B CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hod
Zajištění vydání územního rozhodnutí, kompletace a doplnění podkladů, vyjádření stanovisek, sestavení seznamu účastníků řízení, kompletace dokladů o majetkoprávním vypořádání, sestavení žádosti o vydání územního rozhodnutí a jejího podání u příslušného stavebního úřadu včetně zajištění dalších podkladů dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci územního řízení, umístění informace o ÚR v areálu, účasti na jednání, předání pravomocného územního rozhodnutí	750
ČÁST C CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod
Zajištění konzultací, kontrolních dnů k IČ zhotovitele, osobní průběžné informování objednatelů o průběhu IČ zhotovitele, zastupování objednatelů ve správních řízeních k IČ plynoucích z předmětu smlouvy, zajištění předání výstupů jednotlivých smluvních IČ	350
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného ÚR	600
ČÁST D CELKEM	
CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ	

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA

III. B1) Položkový rozpočet - IČ k SP včetně majetkoprávního projednání

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A				
Studium podkladů předaných objednatelům (ÚR, DSP, EIA, ...)	48			
Kompletace podkladů z předchozího projednání stavby	32			
Projednání s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy				
Formulace a podání žádosti s cílem vydání zásadních stanovisek, vyjádření, rozhodnutí (vč. doložky právní moci), souhlasu a výjimek potřebných k vydání stavebních povolení, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony, zejména:				
zajištění souhlasu dle §15 odst.2 SZ	20			
závazný posudek hygienika dle zák. 258/2000 Sb., v platném znění	48			
vyjádření Ministerstva dopravy	16			
vyjádření Ministerstva ŽP	16			
vyjádření Ministerstva obrany (VUSS)	16			
vyjádření Ministerstva vnitra (dálnice a rychlostních silnice)	16			
vyjádření KŘ Policie ČR (silnice I.třídy)	16			
vyjádření Policie ČR DI (silnice II. a III. třídy, MK a ÚK)	16			
stanovisko silničního správního úřadu dle zák. 13/1997 Sb. v platném znění	36			
rozhodnutí podle § 10 č. 13/1997 Sb. O pozemních komunikacích – povolení připojení	12			
zajištění odsouhlasení návrhu budoucího uspořádání silniční sítě	20			
komplexní vyjádření krajského úřadu, odboru životního prostředí	25			
komplexní vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru životního prostředí	25			
změny a doplňky vynětí ze ZPF dle zák. 334/1992 Sb. § 9 odst. 6), v platném znění a vyhl. 13/1994 Sb., a aktualizace výpočtů výše odvodů ze ZPF	21			
zajištění souhlasu podle § 17 zákona č. 254/2001 Sb. O vodách – zásah do vodních toků	21			
zajištění souhlasu k dotčení pozemků do 50m od okraje lesa podle § 14 odst. 2 zákona č. 289/1995 Sb.	45			
rozhodnutí podle § 13 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb. O lesích – trvalé a dočasné odnětí PUPFL	45			
vyjádření dle § 18 zák. 254/2001 o vodách	32			
zajištění povolení dle §8, §9 zák. 114/1992 Sb. v platném znění (kácení mimolesní zeleně)	87			
stanovisko drážního správního úřadu	16			
souhrnné vyjádření SZDC	16			

rozhodnutí podle § 6 odst. 2) zákona o drahách – změna rozsahu a způsobu zabezpečení křížení železniční dráhy s pozemní komunikací	16
zajištění vyjádření či vydání výjimek z jiných právem chráněných zájmů stáv. staveb (např. narušení)	90
rozhodnutí podle § 56 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny – výjimka ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin a silně ohrožených druhů	21
vyjádření, souhlasy a rozhodnutí zák. 114/1992 Sb. v platném znění	51
rozhodnutí podle ust. § 76 a 77 odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny, např. souhlas se zásahem do VKP, krajinný ráz	24
vyjádření dle zákona č. 133/1985 Sb. v platném znění § 31 odst. 1 zákona – požární ochrana	50
vyjádření správce povodí (Povodí Vltavy, Povodí Labe,.....)	21
vyjádření správce vodního toku (Lesy ČR, SPÚ,.....)	21
stanovisko dle vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	50
vyjádření krajského úřadu, odboru památkové péče	16
vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru památkové péče	16
vyjádření Národního památkového ústavu	16
rozhodnutí podle §17 odst. 5 zákona č. 20/1987 Sb. O státní památkové péči – výjimka z ochranného pásma národní kulturní památky	16
vyjádření dotčených obcí	45
vyjádření Úřadu pro civilní letectví	16
vyjádření Obvodního báňského úřadu	16
vyjádření Státní energetické inspekce	16
vyjádření správců inženýrských sítí k DÚR	35
vyjádření správců inženýrských sítí k existenci sítí	35
- a dalších dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení	220
ČÁST A – CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B	Zadavatelem předpokládaný počet hod	P
ve známení všech vládních pozemků se zaměrem uskutečnit včetně prospěšnou stavbu	40	
obstarání všech existujících výpisů z příslušných katastrů nemovitosti	58	
zajištění znaleckých posudků o ceně pozemků, porostů a budov v TZ		
zajištění znaleckých posudků o náhradě pro zřízení věčného břemene		
zajištění znaleckých posudků o ceně porostů (MLZ, lesní porosty) v dočasných záborcích a pod věčným břemenem		
dohledávání neznámých, neurčených a nedosažitelných vlastníků	53	
Seřízení návrhu všech typů smluv, které jsou potřebné uzavřít v rámci stavby jejich projednání s objednatelí (investorem) a po odsouhlasení objednatelí následně projednání s dotčenými vlastníky a uživateli zejména smlouvy typu		
A) kupní smlouvy na pozemky, porosty a budovy v trvalém záboru	350	
B) směnné smlouvy, smlouvy o předání majetku státu a o změně příslušnosti hospodařit, aj.	180	
C) kupní smlouvy na porosty v dočasném záboru a pod VB	100	

D) smlouvy o zřízení věcného břemene- služebnosti IS	145
E) nájemní smlouvy, smlouvy o výpůjčce aj.	100
Jednání s vlastníky - fyz. i práv. osobami příp. konkursními správci, exekutory a likvidatory vedoucí k uzavření veškerých potřebných smluv v rámci stavby	100
Jednání vedoucí k projednání dědičtí, odstranění zastavních práv (jednání s věřiteli a dlužníky), odstranění jednání s příslušnými katastrálními úřady vedoucí k zápisu geom. planů do KN a povolení vkladu příslušných smluv dohoda aj. do KN	120
podávání návrhů na vklad (zejména kupní smlouvy, smlouvy o VB - aj.) a na zápis do KN (smlouvy o převodu, smlouvy o předání majetku státu aj.)	61
zajištění, sepsání a uzavření smluv o přeložkách inženýrských sítí	105
projednání tvůrů a návrhů smluv o zřízení VB se správci IS a investory ve jejich uzavření	64
zajištění uzavření smluv o zřízení věcného břemene s oprávněným a povinným z věcného břemene	64
podávání návrhů na vklad kompletních smluv o zřízení věcného břemene	64
zajištění a uzavření smluv o budoucím převzetí SO (obce, kraje, ZVHS apod.)	61
zajištění podkladů pro vypracování žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím a omezením vlastnického práva a/či zejména	
A) aktuální výpis z katastru nemovitostí	190
B) listiny prokazující splnění podmínky vyvlastnění dle § 5 zákona č. 184/2006 Sb.	400
C) GP oddělovací nebo GP na VB	350
D) znalecký posudek o ceně nemovitosti	
sepsání návrhu a podání žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím či omezením vlastnického práva a technická pomoc objednatel při vyvlastňovacích řízeních	130
zajištění pravomocného rozhodnutí o vyvlastnění	145
zajištění souhlasu vlastníků k dotčení ochranného pásma lesa (50 m od okraje lesa) a - zajištění souhlasu vlastníků ke změně souhlasu s výnětím ze ZPF a k uložení přebytečné ornice	100
Kompletace uzavřených smluv a souvisejících podkladů pro podání žádosti a stavební povolení	136
kompletace podkladů k podání žádosti o výjimku MD dle platných vnitřních předpisů vč. zajištění aktualizovaných podkladů (výpisů LV, ZP, aj.)	120
informování nájemců dotčených pozemků o termínech vstupu na pozemky za účelem zamezení škod na zemědělských kulturách a lesních pozemcích	100
následně zajištění vymázu věcného břemene ze stav zákona - (po přechodu vl. Práva na ČR - tedy splnutí osoby oprávněné a povinné)	120
uzavření smluv o zřízení práva obdobnému věcnému břemenu	100
Obstarání potřebných nabyvacích listin	61
Technická pomoc objednatel při soudních a ostatních řízeních u správních orgánů	300
ČÁST B CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
Zajištění vydání stavebního povolení, kompletace a doplnění podkladů, vyjádření stanovisek, sestavení seznamu účastníků řízení, sestavení žádosti 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, předání pravomocného stavebního povolení	178			
ČÁST C CELKEM				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod	P
Zajištění konzultací, kontrolních úloh k IČ zhotovitele, osobní průběžné informování objednatele o průběhu IČ zhotovitele, zastupování objednatele ve správních řízeních k IČ plynoucích z předmětu smlouvy, zajištění předání výstupů jednotlivých smluvních IČ	150	
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného SP a zajištění činnosti spojených s on-line aplikací objednatel	385	
ČÁST D CELKEM		
CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ		

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA

IV. C) Položkový rozpočet - technická pomoc objednateli

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní hodinovou sazbu-modré buňky.

	Počet hod.	Cena/hod**)	Cena celkem
Technická pomoc objednateli (TP)			
Cena TP celkem bez DPH			

*) Sazba zahrnuje veškeré související náklady s technickou pomocí, tj. cestovné, náklady na PHM, stravné apod.

DOPIS NABÍDKY

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY: Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací

PRO: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Praha 4

Řádně jsme se seznámili se zněním zadávacích podmínek výše uvedené veřejné zakázky, včetně podmínek Rámcové dohody a jejích příloh, připojené Zvláštní přílohy k nabídce a dalších souvisejících dokumentů a doplnění a vysvětlení zadávací dokumentace. Potvrzujeme, že jsme při zpracování této nabídky zohlednili dodatečné informace č. 1 až 16, vydané zadavatelem.

Tímto nabízíme poskytování služeb v souladu s touto nabídkou za následující cenu:

	Nabídková cena služeb v Kč bez DPH	DPH v Kč	Celková nabídková cena v Kč včetně DPH
Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací	(a) 511 972 800,-	(b) 107 514 288,-	(c) = (a) + (b) 619 487 088,-

Součástí této nabídky je oceněný rozpis služeb (soupis prací) obsahující ceny za jednotlivé dílčí činnosti bez DPH a příslušné koeficienty stanovené v souladu s čl. 7. Zadávací dokumentace. Výslovně tímto potvrzujeme a uznáváme, že pro nás jsou závazné po celou dobu trvání Rámcové dohody a pro všechny služby poskytované na základě Prováděcích smluv maximální ceny stanovené (i) v případě služeb „technické pomoci objednateli dle jeho potřeb při realizaci projektové přípravy“ jako hodinová sazba bez DPH daného rozmezí předpokládaných stavebních nákladů v tabulce „IV. C) Položkový rozpočet - technická pomoc objednateli“ příslušného typového příkladu, a (ii) v případě ostatních služeb na základě celkových (paušálních) cen bez DPH za jednotlivé dílčí činnosti v rámci typových příkladů, koeficientů a podrobného výpočtu maximální ceny uvedeného v čl. 7. Zadávací dokumentace. Změna takto stanovených maximálních cen je možná pouze za podmínek výslovně stanovených v Rámcové dohodě.

Tímto se zavazujeme dodržet níže uvedené hodnoty jednotlivých kritérií hodnocení:

Kritérium hodnocení	Váha kritéria v celkovém hodnocení	Hodnota
Nabídková cena služeb bez DPH	60 %	511 972 800,- Kč bez DPH
Kvalifikace a zkušenosti osob zapojených do realizace veřejné zakázky	40 %	Kvalifikace a zkušenosti, uvedené v Příloze Dopisu nabídky - Hodnocení kvalifikace a zkušenosti osob

Zavazujeme se po celou dobu plnění Rámcové dohody disponovat počtem a kvalitou všech osob, které byly (i) nezbytné pro splnění kvalifikace v zadávacím řízení zakázky (tým klíčových

zakázky (osoby uvedené v Příloze pro hodnocení kvalifikace a zkušeností osob, která tvoří součást Dopisu nabídky). Současně k těmto osobám dokládaným za účelem hodnocení nabídek předkládáme jako součást přílohy Hodnocení kvalifikace a zkušeností osoby dokumenty nezbytné k prokázání relevantních skutečností (tyto dokumenty přikládáme v prosté kopii). Změna v těchto osobách v průběhu plnění veřejné zakázky je možná pouze za podmínek stanovených Rámcovou dohodou.

Potvrzujeme, že Zvláštní příloha k nabídce a příloha Dopisu nabídky - Hodnocení kvalifikace a zkušeností osob tvoří součást tohoto Dopisu nabídky.

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Rámcové dohody:

- (a) Rámcová dohoda
- (b) Dopis o přijetí nabídky (Rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky)
- (c) Dopis nabídky
- (d) Zvláštní příloha k nabídce
- (e) Všeobecné obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací
- (f) Zvláštní obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, včetně:
 - Přílohy A – Rozsah služeb, včetně oceněného rozpisu služeb (soupisu prací)
 - Přílohy B – Personál, podklady, zařízení a služby třetích stran, poskytnuté objednatelem
 - Přílohy C – Platby a platební podmínky
- (g) Vzor Smlouvy o dílo (Vzor Dílčí smlouvy)
- (h) Nabídka (části nabídky výše neuvedené)

Pokud a dokud nebude uzavřena Rámcová dohoda dle vzorového znění uvedeného v příloze č. 3 zadávací dokumentace, nebude tato nabídka ani na základě oznámení o výběru dodavatele (Dopisu o přijetí nabídky) představovat řádně uzavřenou a závaznou Rámcovou dohodu.

Bude-li naše nabídka přijata, začneme s prováděním služeb v termínu jejich zahájení a dokončíme služby v souladu s výše uvedenými dokumenty v době pro provedení příslušných služeb.

Uznáváme, že proces případného přijetí naší nabídky se řídí zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zadávacími podmínkami shora uvedené veřejné zakázky. Uznáváme rovněž, že zadavatel má právo odstoupit od Rámcové dohody v případě, že jsme uvedli v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

V případě, že s námi jako s vybraným dodavatelem bude uzavřena Dílčí smlouva na plnění dílčí veřejné zakázky z uzavřené Rámcové dohody, nebudeme my ani žádný z našich poddodavatelů podílejících se na plnění této Dílčí smlouvy současně nezávislým expertem posuzujícím

projektovou dokumentací této stavby ani jiným supervizorem projektové dokumentace této stavby ani poddodavatelem podílejícím se na takovém posouzení či supervizi. Bereme na vědomí, že totožný závazek je rovněž součástí Dílčí smlouvy. Bereme dále na vědomí, že uzavření Dílčí smlouvy na plnění této veřejné zakázky, tj. na přípravu stanovené projektové dokumentace, s dodavatelem, je důvodem pro vyloučení tohoto dodavatele z účasti na zadávacím řízení na expertízu (supervizi) projektové dokumentace této stavby. Uzavření smlouvy na expertízu (supervizi) projektové dokumentace této stavby s dodavatelem je rovněž důvodem pro vyloučení dodavatele z účasti na tomto zadávacím řízení a v případě, že již došlo k uzavření Dílčí smlouvy, je důvodem pro odstoupení od Dílčí smlouvy.

Pokud bude s námi jakožto vybraným dodavatelem uzavřena Rámcová dohoda, poskytujeme tímto souhlas s jejím uveřejněním v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), přičemž bereme na vědomí, že uveřejnění Rámcové dohody v registru smluv zajistí zadavatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Rámcové dohody v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Rámcové dohody.

Bereme na vědomí a výslovně souhlasíme, že Rámcová dohoda bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Rámcové dohody nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Rámcové dohody.

V Liberci dne 09.04.2018

Přílohy:

- Hodnocení kvalifikace a zkušeností osob

ZVLÁŠTNÍ PŘÍLOHA K NABÍDCE

Název zakázky: Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací

Jsou nám známy zadávací podmínky stanovené zadávací dokumentací veřejné zakázky Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací, jakož i následky jejich nedodržení. Za účelem jejich trvalého dodržování v průběhu realizace zakázky se zavazujeme, že se budeme řídit následujícími pravidly:

- 1) Uznáváme a souhlasíme s tím, že v případech, kdy účastník nebude plnit zakázku vlastními kapacitami, je zadavatel oprávněn ke schvalování poddodavatelů, u nichž objem uvažované poddodávky překročí 5 % z celkového objemu zakázky v případech, kdy příslušný poddodavatel nebyl uveden již v nabídce na plnění veřejné zakázky (dle vzoru uvedeného ve formuláři přílohy č. 2 zadávací dokumentace), jíž je tato Zvláštní příloha k nabídce součástí. Zavazujeme se zadavateli předložit informace o poddodavatelích a jejich zamýšleném podílu na plnění veřejné zakázky v přiměřené době před jejich zamýšleným využitím a uznáváme, že až do jejich schválení zadavatelem nejsme oprávněni takového poddodavatele na plnění veřejné zakázky využít. Dále uznáváme, že nejsme oprávněni v souvislosti s případným prodloužením zadavatele se schválením poddodavatele a jeho zamýšleného podílu na plnění veřejné zakázky vznášet jakékoliv nároky. Uznáváme, že na schválení poddodavatelů a jejich zamýšlených podílů na plnění veřejné zakázky ze strany zadavatele nemáme právní nárok.
- 2) Zavazujeme se plnit vlastními kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím poddodavatelů minimálně následující části veřejné zakázky, tj. zavazujeme se zpracovat vlastními kapacitami části projektové dokumentace věcně odpovídající níže uvedenému:
 - a) objekty řady 100 a 300 dopravní stavby v rozsahu hlavní trasy,
 - b) mosty a inženýrské konstrukce (objekty řady 200) v rozsahu hlavní trasy,
 - c) geotechnika,
 - d) tunelové stavby

to vše v rozsahu definovaném ve Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č. j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, s účinností od 14. srpna 2017, ve znění pozdějších předpisů, a dále souvisejícími právními předpisy a normami.

Současně se zavazujeme, že v průběhu poskytování služeb budeme dodržovat veškeré smluvní a technické podmínky dle přílohy č. 3 zadávací dokumentace.

V Liberci dne 09.04.2018

66

**PŘÍLOHA DOPISU NABÍDKY:
HODNOCENÍ KVALIFIKACE A ZKUŠENOSTÍ OSOB**

Tato příloha je obsažena v souboru ve formátu MS EXCEL, který je označen:
„Příloha_Hodnoceni kvalifikace a zkušenosti osob.xls“.

Účastník je v příloze oprávněn vyplňovat pouze modře podbarvené buňky.

Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Modře - doplňuje uchazeč

Osoba pro funkci zodpovědného projektanta v oboru mosty a inženýrské konstrukce - maximální počet osob pro tuto funkci: 3 osoby.

Jméno a příjmení:		Ing. Ivan Beláda			Získaných bodů:		0
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Délka mostu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Splněny požadavky
D11 1109 Trutnov - státní hranice, Most na D11 přes Pohří v km 140,450	SO 209	DÚR	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	683	červen 17	
D11 1109 Trutnov - státní hranice, Most na D11 přes Lampertice v km 148,430	SO 216	DÚR	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	350	červen 17	
D11 1109 Trutnov - státní hranice, Most na D11 přes údolí a silnici III/3012 v km 135,660	SO 205	DÚR	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	250	červen 17	
D11 1109 Trutnov - státní hranice, Most na D11 přes údolí v km 138,790	SO 206	DÚR	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	250	červen 17	

Jméno a příjmení:		Ing. Jiří Jachan			Získaných bodů:		0
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Délka mostu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Splněny požadavky
D35 Časy - Ostrov, Most na R35 přes údolí Loučens v km 28,112 - 28,562	SO 213	DSP	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	450	červen 15	
D11 Hradec Králové - Smiřice, SO 209 Most přes Trotinu		DSP	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	406	únor 15	
I/36 Pardubice, Trnová - Fáblovka - Dublna, SO 203 Most na silnici I/36 přes Labe a Skopé rameno v km 2,644	SO	DSP	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	255	říjen 17	

Jméno a příjmení:		Ing. Tomáš Miličský			Získaných bodů:		0
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Délka mostu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Splněny požadavky
D35 Časy - Ostrov, Most na R35 přes údolí Loučens v km 28,112 - 28,562	SO 213	VD-ZDS	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	490	duben 17	

67

Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Modře - doplňuje uchazeč

Osoba pro funkci zodpovědného projektanta v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství - maximální počet osob pro tuto funkci: 2 osoby.

Jméno a příjmení:		Ing. Kateřina Tušerová			Získaných bodů:		0	
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Výše stavebních nákladů odpovídající referované zakázce v době jejího zpracování v Kč bez DPH	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)		Splněny požadavky
D35 Časy - Ostrov	DSP	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	4 526 545 454	červen 15			
D3 0309/II Ševětín - Borek	DSP	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	2 770 000 000	listopad 11			
D11 1106 Hradec Králové - Smilčice	DSP	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	6 100 000 000	únor 15			
D11 1106 Hradec Králové - Smilčice	VD-ZDS	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	4 874 000 000	říjen 17			

Jméno a příjmení:		Ing. David Landa			Získaných bodů:		0	
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Výše stavebních nákladů odpovídající referované zakázce v době jejího zpracování v Kč bez DPH	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)		Splněny požadavky
D11 1109 Trutnov - státní hranice	DUR	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	14 500 000 000	srpen 17			
Dlaňnice D3 Kysucké Nové Město - Ošladnice	DSP	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	5 300 000 000	srpen 10			
Dlaňnice D3 Kysucké Nové Město - Ošladnice	VD-ZDS	čtyřpruhová	Zodpovědný projektant	5 300 000 000	červen 11			

17
12

FORMULÁŘ 2.3.1.
SEZNAM PODDODAVATELŮ A JINÝCH OSOB

Společnost: Valbek, spol. s r.o.

se sídlem: Vaňurova 505/17, 460 07 Liberec 3

IČO: 48266230

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 4487,

jakožto dodavatel veřejné zakázky na služby Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací, ev. č. dle Věstníku veřejných zakázek Z2018-006143 (dále jen „dodavatel“),

I)

v souladu s požadavky § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam poddodavatelů, pokud jsou dodavateli známi včetně uvedení, kterou část bude každý z poddodavatelů plnit:

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo poddodavatele	Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit
Novák & Partner, s.r.o.	Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2 IČ: 48266230	Projekční práce

II)

v souladu s požadavky § 83 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam jiných osob, jejichž prostřednictvím prokazuje kvalifikaci a u nichž doložil písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věci nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Osoby, jejichž prostřednictvím dodavatel prokazoval kvalifikaci ve veřejné zakázce, je dodavatel povinen využívat při plnění dle Rámcové dohody uzavřené s vybraným dodavatelem, a to po celou dobu jejího trvání a lze je vyměnit pouze s předchozím písemným souhlasem zadavatele, který může být dán výlučně za předpokladu, že tyto osoby budou nahrazeny osobami splňujícími kvalifikaci požadovanou ve veřejné zakázce nejméně ve stejném rozsahu jako nahrazované osoby. Zadavatel bezdůvodně neodmítne udělení souhlasu. Dodavatel je povinen poskytnout součinnost k tomu, aby byl zadavatel schopen identifikovat osoby poskytující plnění na jeho straně.

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení jiné osoby	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo jiné osoby	Část kvalifikace, kterou prokazuje dodavatel prostřednictvím jiné osoby
Advokátní kancelář BŘESKÝ, HEIPLÍK, VOSÁTKA, s.r.o.	IČ: 29146445 Botičská 1936/4, 12800 Praha 2	Právník
AZ GEO, s.r.o.	IČ: 25358944 Košenského 1262/40, 703 00 Ostrava	Zpracování rozptylových studií
EKOLA group, spol. s r.o.	IČ: 63981378 Mistrovská 4, Praha 10, 108 00	Posuzování vlivů na životní prostředí
ELPRO Liberec, spol. s r.o.	IČ: 47309628 Barvířská 12, 460 01 Liberec	Technologická zařízení staveb Technika prostředí staveb – specializace elektrotechnická zařízení Elektrotechnika

V Liberci dne 09.04.2018

Společenská smlouva

(uzavřená dle ust. § 2716 a násl. o.z.)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli

1.

Valbek, spol. s r.o.

se sídlem Vaňurova 505/17, 460 01 Liberec

zapsán v OR vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 4487

IČ: 48266230, DIČ: CZ48266230

zastoupen l

(dále též jen jako „VALBEK“)

a

3.

BUNG Ingenieure AG se sídlem Englerstr. 4, 69126 Heidelberg, Spolková republika Německo, zapsán u rejstříkového soudu Vedeného Obvodním soudem Mannheim Rejstříkový soud, oddělení B, číslo Firmv HRB337392, IČ: HRB337392, jednajícím

(dále též jen jako „BUNG“)

(všichni pak dále též jen jako „Společníci“)

tuto společenskou smlouvu

I.

Základní ustanovení

1.1

Společníci se touto smlouvou sdružují za účelem společné činnosti k dosažení společného cíle, kterým je:

- a) společná účast Společníků v zadávacím řízení veřejné zakázky Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací (dále též jen jako „Zakázka“) jejímž zadavatelem je Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 a
- b) v případě úspěchu v zadávacím řízení a uzavření smlouvy na plnění Zakázky společná realizace a splnění Zakázky.

1.2

Společníci se dohodli, že při společné činnosti v rámci Společnosti vzniklé touto smlouvou (dále též jen jako „Společnost“) budou užívat výhradně označení „Společnost VALBEK-BUNG“.

II.

Vklady Společníků do Společnosti a jejich podíly na majetku, zisku a ztrátě

2.1

Společníci se dohodli na tom, že žádný z nich neposkytne Společnosti žádný věcný ani peněžitý vklad. Každý ze Společníků se však zavazuje přispět k dosažení společného účelu jen vlastní činností, a to v rozsahu vyplývajícím z této smlouvy.

Oba Společníci se zavazují, že vyvinou maximální úsilí pro získání a úspěšné splnění Zakázky. V případě získání Zakázky uzavřou Společníci smlouvu na její plnění se zadavatelem společně.

2.2

O dosažení společného účelu se Společníci přičiní měrou plynoucí z této smlouvy. Žádný ze Společníků nemá vůči druhému Společníkovi právo na náhradu toho, co jako společník Společnosti vynaložil při zařizování záležitosti Společnosti k dosažení sjednaného společného účelu.

2.3

Společník VALBEK se k dosažení společného účelu Společnosti zavazuje zařídit:

- projekční práce

Společník BUNG se k dosažení společného účelu Společnosti zavazuje zařídit:

- projekční práce

Činnost pro Společnost vykonává každý ze Společníků samostatně, tj. prostřednictvím vlastních zaměstnanců, pracovníků nebo členů a není oprávněn členství ve Společnosti zříditi jiné osobě ani jí své členství postoupit.

2.4

Podíly Společníků na majetku nabytém společnou činností za trvání Společnosti, na zisku nebo ztrátě Společnosti činí u Společníka VALBEK 80 %, a u Společníka BUNG 20 %.

2.5

Z pohledávek vzniklých společnou činností za trvání Společnosti jsou Společníci oprávněni společně a nerozdílně. Za závazky vzešlé ze společné činnosti odpovídají třetím osobám Společníci společně a nerozdílně, mezi sebou se pak vypořádají podle podílů stanovených v bodě 2.4.

2.6

Společník nesmí bez souhlasu ostatních Společníků činit na vlastní nebo cizí účet nic, co má vzhledem ke společnému účelu konkurenční povahu. Pro vyloučení pochybnosti Společníci konstatují, že konkurenční povahu dle předchozí věty nemá jejich dosavadní běžná podnikatelská činnost, kterou tak mohou nadále vykonávat bez jakéhokoliv omezení existenci Společnosti.

III.

Rozhodování o záležitostech Společnosti, správa Společnosti

3.1

Rozhodnutí o záležitostech Společnosti se přijímají většinou hlasů. Každý ze Společníků má jeden hlas. Rozhodnutí, jímž se mění tato společenská smlouva, musí být přijato jednomyslně.

3.2

Správou Společnosti, a to ve všech věcech, pověřují Společníci touto společenskou smlouvou Společníka VALBEK.

Správce vede řádně účty a přehled o majetkových poměrech Společnosti; Společníkům podává pravidelné vyúčtování majetku Společnosti včetně příjmů a výdajů, zisku nebo ztráty, a to jednou za kalendářní rok, nejpozději do 2 měsíců po skončení kalendářního roku.

Společník nevykonávající správu se může přesvědčit o hospodářském stavu Společnosti způsobem dle § 2735 o.z.

3.3

Účetnictví Společnosti bude vedeno odděleně na účtu Společníka VALBEK takovým způsobem, aby výnosy a náklady vzniklé na Zakázce byly prokazatelně sledovatelné. Společníkům budou předávány informace o platbách na vyžádání kdykoliv (kopie vydaných a přijatých faktur, kopie pokladních dokladů). Úhrady podílu na případném zisku, resp. zálohy na něho budou prováděny na základě daňových dokladů Společníků vždy po připsání odpovídající částky za příslušné plnění od zadavatele Zakázky na účet Společníka VALBEK.

Úhrady za případné externí kooperace budou prováděny na základě kooperačních faktur doložených zjišťovacím protokolem, na němž bude uvedeno o jaké výkony, případně o jakou samostatně fakturovatelnou část toho kterého výkonu se jedná, dále číslo zakázky/smlouvy, výše fakturované částky a konstatování, že kooperantovi vzniklo právo fakturovat, datum předání a podpisy odpovědných zástupců kooperanta a Společníka VALBEK. Agendu externích kooperací povede Společník VALBEK.

3.4

Ve společných záležitostech Společnosti jedná pouze Společník VALBEK. Podepisování za Společnost se provádí tak, že Společník připojí svůj podpis k názvu Společnosti a doložce "za Společnost".

3.5

Společnost není právnickou osobou a nemá právní osobnost tedy ani způsobilost k právům a povinnostem ani způsobilost nabývat pro sebe vlastním právním jednáním práva a zavazovat se k povinnostem.

IV.

Doba Společnosti, zánik členství Společníka ve Společnosti, zánik Společnosti

4.1

Společnost se ujednává na dobu určitou, a to na dobu do splnění všech závazků vyplývajících Společníkům ze smlouvy se zadavatelem na plnění Zakázky. Nebude – li na základě zadávacího řízení smlouva mezi Společníky a zadavatelem na plnění Zakázky uzavřena, Společnost zaniká.

4.2

Každý Společník může ze Společnosti vystoupit tak, že vypoví tuto smlouvu, ne však v nevhodné době a k újmě ostatních Společníků. Výpovědní doba je jednoměsíční a počíná běžet prvního dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhému Společníkovi. Má – li Společnost pouze dva Společníky, zaniká vystoupením nebo zánikem účasti kteréhokoliv Společníka.

4.3

Společník může být ze Společnosti vyloučen pouze v případech uvedených v § 2740 o.z.

4.4

Přistoupení nového společníka je možné pouze se souhlasem všech dosavadních Společníků.

4.5

Společník, jehož členství ve Společnosti zaniklo, má právo, aby mu bylo vyúčtováno a vydáno vše, co mu ke dni zániku členství náleží. Podíl na majetku nabytém za trvání Společnosti se mu vyplátí v penězích. Společník při zániku členství vyúčtuje a vyrovná ostatním Společníkům vše, k čemu byl vůči Společnosti zavázán.

4.6

Zanikne – li Společnost, podá správce vyúčtování nejpozději do 2 měsíců od jejího zániku. Společníkům se vydá co je jejich vlastnictvím, a společný majetek se rozdělí podle ustanovení o vypořádání spoluvlastnictví podle jejich podílů sjednaných v této smlouvě.

V.

Zákaz konkurence

Žádný ze Společníků se za trvání Společnosti nesmí zúčastnit zadávacího řízení Zakázky samostatně nebo ve spolupráci s jinou osobou, a to ani přímo ani nepřímo. V případě porušení tohoto závazku je porušující Společník povinen zaplatit druhému Společníkovi smluvní pokutu ve výši 1.000.000,- Kč. Sjednání ani zaplacení smluvní pokuty se nedotýká nároku Společníka na náhradu škody v plné výši.

VI.

Závěrečná ustanovení

6.1

Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí ustanoveními § 2716 a násl. o. z.

6.2

Strany si smlouvu přečetly, s jejím zněním souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy. Tato smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každý z účastníků smlouvy a jedno vyhotovení je součástí nabídky do zadávacího řízení.

V Liberci dne 26.03.2018
za VALBEK

V Praze dne 26.03.2018
za BUNG

PLNÁ MOC

BUNG Ingenieure AG

Sídlo: Englerstr. 4, 69126 Heidelberg, Spolková republika Německo

Zastoupený: |

IČ: HRB337392

Zápsán u rejstříkového soudu Vedeného Obvodním soudem Mannheim Rejstříkový soud, oddělení B, číslo Firmy HRB337392

jakožto účastník sdružení s názvem „**Společnost VALBEK - BUNG**“

zmocňuje tímto společnost

Valbek, spol. s r.o.

Sídlo: Vaňurova 505/17, 460 07 Liberec 3

Zastoupený:

IČ: 48266230

DIČ: CZ48266230

Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 4487

jakožto vedoucího účastníka sdružení „**Společnost VALBEK - BUNG**“ a zmocněnce k zastupování a ke všem jednáním a právním úkonům, kterými bude zavazovat účastníky sdružení v zadávacím řízení na veřejnou zakázku:

- Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací

(dále jen „veřejnou zakázku“) ke všem smluvním jednáním, kterými bude zavazovat zmocnítele v souvislosti s plněním veřejné zakázky.

Rozsah zmocnění rovněž zahrnuje podpis smlouvy se zadavatelem a smluvních dodatků na realizaci předmětné veřejné zakázky za zmocnítele, jednání a podpis ostatních právních úkonů, které souvisí s naplňováním účelu sdružení vystupujícího pod názvem „**Společnost VALBEK - BUNG**“, dále přijímání pokynů a plateb jménem zmocnítele.

V Praze, dne: 26.03.2018
za BUNG Ingenieure AG

Plnou moc v celém rozsahu za zmocněnce VALBEK, spol. s r.o., přijímám.

V Liberci, dne: 27.03.2018
za **Valbek, spol. s r.o.**

NÁZEV AKCE:

Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

I. Celková součtová tabulka nabídkové ceny pro typový příklad

	Kč bez DPH	DPH	Kč vč. DPH
Dokumentace k územnímu rozhodnutí			
Inženýrská činnost k územnímu rozhodnutí			
Dokumentace ke stavebnímu povolení			
Inženýrská činnost ke stavebnímu povolení			
VD-ZDS			
ETA			
TC5 a ekonomické hodnocení			
Cena celkem bez DPH a bez technické pomoci objednatelů – srovnání s kontrolním výpočtem UNIKA			
Technická pomoc objednatelů			
Cena celkem bez DPH vč. Technické pomoci objednatelů			
DPH (21%)	x		
Cena celkem vč. DPH	x		

Kontrola rozdílu dle ZD

Hodinová sazba TP

V Liberci 16.04.2018

277

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

II. Tabulka kontroly výpočtu nabídkové ceny dle Sazebníku pro navrhování nabídkových cen projektových prací a inženýrských činností, vydavatel UNIKA, Kolín, 2017, cenová úroveň 2017, I. čtvrtletí 2018

Žlutě - doolní uchazeč		Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč	Uchazečem zvolená hodnota "C" v Kč v intervalu dle Tabulky 13, pásma III.	DSP bez zaměření, průzkumů a ostatních prací - 25% z "C"	Průzkumy a zaměření, ostatní práce v Kč (DSP)	IČ k SP vč. Majetkoprávního projednání - 4% z "C" v Kč	Nabízená cena služeb v Kč
UNIKA Tabulka 13, odvětví - Stavby inženýrské a vodohospodářské (vodní), PÁSMO III. dle kapitoly 3.5.13 Kategorie funkčních částí stavby inženýrských a vodních (vodohospodářských)							
DÚR bez zaměření, průzkumů a ostatních prací - 19% z "C"		IČ k ÚR vč. Majetkoprávního projednání - 6% z "C" v Kč	Průzkumy a zaměření, ostatní práce v Kč (DÚR)				
Sleva (vešd kladnou hodnotu) / přírůžka (vešd zápornou hodnotu) UNIKY v %							
0,00%							
Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůžky v Kč bez DPH							

	Část DÚR	Část DSP
Zaměření v Kč	400 000	400 000 (*)
Související průzkumy v Kč vztahující se ke konkrétnímu projektovému stupni		*)
Ostatní práce v Kč		*)
Majetkoprávní projednání - přírůžka k předpokládané ceně UNIKA v Kč		*)

*) Pozn. Požadované hodnoty se načítají z listu III. A1 popř. III. A2 (v Kč bez DPH)

**) Pozn. Uchazeč doplní přírůžku k ceně UNIKA za majetkoprávní projednání v Kč bez DPH dle vlastního uvážení

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč	% ze stavebních nákladů
Výsledná cena VD-ZDS v Kč bez DPH*	

Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůžky a započtení výsledné ceny VD-ZDS v Kč bez DPH a TES/BA	88 548 000
---	------------

Kontrolní část pro Zadavatele - uchazeč neprochází

Nabídková cena uchazeče v Kč (TES, ekonomické vyhodnocení) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (EIA) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (DÚR) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (IČ k ÚR) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	
Nabídková cena uchazeče v Kč (DSP) Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %	

Nabídková cena uchazeče v Kč (DSP a Kč k SP)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v
%

Nabídková cena uchazeče v Kč (VO-ZDS)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v
%

Nabídková cena uchazeče v Kč (TP)
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v
%

Nabídková cena uchazeče v Kč celkem
Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v
%

pašijní hod. sazba

--

V Liberci 16.04.2018

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

III. A1) Položkový rozpočet - projektové práce (TES, IZ, EIA, DÚR)

Oceněný rozpis služeb bude zpracován 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 platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

SPECIFIKACE - TES včetně IZ a ekonomického vyhodnocení

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - **modré buňky**.

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
A. Průvodní zpráva	24			
B. Výkresy				
B.1 Přehledná situace	48			
B.2 Situace zájmového území	24			
3.1. Základní trasy do ÚP podkladů	200			
B.3.2. Výkres budoucí kategorizace pozemních komunikací	85			
B.4 Podélný profil	70			
B.6 Vzorové a charakteristické příčné řezy	160			
C. Podklady a průzkumy				
C.1 Dopravně - inženýrské údaje	75			
C.2 Životní prostředí - požadavky EIA	280			
C.3 Vazba na územně-plánovací podklady (VÚC, ÚP měst a obcí dotčených stavbou)	230			
C.4 Odhad nákladů stavby	100			
C.5.1 Záborový elaborát - odhad nákladů na výkupy, počet LV, apod.	190			
C.6 Orientační IG průzkum - rešerše	75			
C.7 Předběžný harmonogram přípravy a realizace stavby	48			
D. Doklady - projednání s objednatelem a zástupci Ministerstva dopravy, případně další dotčené orgány a organizace vyžádané objednatelem	200			
E. Aktualizace investičního záměru a ekonomického vyhodnocení				
Analyza změn ve stavebních objektech, která se rozhodujícím způsobem podílejí na změně stavebních nákladů vč. analýzy stavebních nákladů (porovnání, změna námitku stavebních nákladů oproti schválenému IZ, přepočty na srovnatelnou úroveň apod.)	180			
Analyza studie ekonomické efektivity	250			
excová část aktualizace	90			
Vyplnění formuláře vzorů 80, 81, 82, 83	90			
Výkresová část	120			
Cena A-E celkem bez DPH				

SPECIFIKACE - EIA

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - **modré buňky**.

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI	24			
B. ÚDAJE O ZÁMĚRU				
Základní údaje	32			
Údaje o vstupech	48			
Údaje o výstupech	48			
C. ÚDAJE O ŽIVOTNÍM PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ				
Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území	61			
Charakteristika současného stavu životního prostředí v dotčeném území	600			
Celkové zhodnocení kvality životního prostředí v dotčeném území z hlediska jeho únosného zatížení	48			

D. KOMPLEXNÍ CHARAKTERISTIKA A HODNOCENÍ VLIVŮ ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ		
Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti	1100	
Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možnosti přeshraničních vlivů	240	
Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech	240	
Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí	200	
Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti	100	
E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	180	
F. ZÁVĚR	81	
G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU	100	
H. PŘÍLOHY - STUDIE EIA		
Vlivy na zdraví	220	
Rozptylová studie	260	
Hluková studie	200	
Biologické hodnocení	400	
Dendrologický průzkum	81	
Měření hluku	130	
Archeologický průzkum - rešerše	84	
Cena A-H celkem bez DPH		

SPECIFIKACE DŮR

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
A. Průvodní zpráva				
1. Identifikační údaje	8			
2. Seznam vstupních podkladů	12			
3. Údaje o území	12			
4. Údaje o stavbě	8			
5. Čtenění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	6			
B. Souhrnná technická zpráva				
1. Popis území	12			
2. Celkový popis stavby	20			
3. Připojení na technickou infrastrukturu	32			
4. Dopravní řešení	75			
5. Řešení vegetace s ovlivněnými terénními úpravami	48			
6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana	75			
7. Ochrana obyvatelstva	24			
8. Zásady organizace výstavby	40			
C. Situační výkresy				
1. Situační výkres širších vztahů 1:10 000	180			
2. Celkový situační výkres 1:1000	210			
3. Koordinační situační výkres 1:1000	385			
4. Katastrální situační výkres	81			
5. Speciální situační výkres				
D. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE				
1. Charakteristické půdorysy 1:1000	800			
2. Charakteristické řezy (podélné profily 1:1000/100, vzorové příčné řezy 1:100, charakteristické příčné řezy 1:200)	5650			
3. Základní pohledy				
4. Mostní objekty a zdi	3600			
5. Objekty podzemních staveb	1800			
6. Vodohospodářské objekty	1800			
7. Elektro a sčítací objekty	1350			
8. Objekty trubních vedení	1500			
9. Objekty drah	450			
10. Objekty pozemních staveb	290			
11. Staveniště a organizace výstavby	160			
12. Dokumentace změn v uspořádání silniční sítě	130			

E. Doklady	180	
F. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE, PODKLADY, PRŮZKUMY		
1. geodetické zaměření stavby	630	
2. průzkum inženýrských sítí	130	
3. dopravně inženýrský průzkum	130	
4. Rešerše předaného předběžného GTP a požadavky pro projekt podrobného GTP dle TP 76	64	
5. hydrogeologický průzkum		
6. klimatologický průzkum		
7. korozní průzkum		
8. diagnostický průzkum konstrukcí (vozovka, mosty, zdi, propustky, apod.)	350	
9. pedologický průzkum	230	
10. dendrologický průzkum	230	
11. Záborový elaborát (pouze výkresů záboru)	1500	
12. Hluková studie	190	
13. rozpytová studle	190	
14. Bilance zemin a ornice	160	
15. Podklady pro odnětí ze ZPF a PUPFL	280	
16. Dokumentace pro projednání s příslušnými útvary dráhy	120	
17. odhad stavebních nákladů	140	
J. projekt odpadového hospodářství	81	
19. Podklady pro verifikační stanovisko	350	
G. Reprografie 5 paré (v Kč)	150 000	
SOUCET A – G celkem za DÚR (bez DPH)		

Pozn.: Předběžný geotechnický průzkum není předmětem činnosti v rámci zpracování DÚR. Práce vyhotovuje jiný zhotovitel. Podklady budou zhotovitel předány objednatelem nejpozději k datu zahájení prací na DÚR. Výstupy z předběžného geotechnického průzkumu budou zhotovitelem v souladu s technickými předpisy zapracovány.

V Liberci 16.04.2018

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

III. A2) Položkový rozpočet - projektové práce (DSP a VD-ZDS)

Oceněný rozpočet služeb bude zpracován 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 platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

SPECIFIKACE DSP

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA - celkem				
1. Identifikační údaje	6			
a) Označení stavby				
b) Stavebník nebo objednatel stavby				
c) Projektant				
Základní údaje o stavbě	32			
a) Stručný popis návrhu stavby, její funkce, význam a umístění				
b) Předpokládaný průběh výstavby				
- zahájení stavby				
- etapizace a uvádění do provozu				
- dokončení stavby				
c) Vazby na regulační plán, územní plán, územně plánovací informace a na územní rozhodnutí (příp. územní souhlas)				
d) Stručná charakteristika území a jeho dosavadní využití				
e) Vliv technického řešení stavby a jejího provozu na krajinu, zdraví a životní prostředí				
- na obyvatelstvo (hluk atd)				
- na ekosystémy, jejich složky a funkce (ovzduší a klima, podzemní a povrchové vody - toky a zdroje, půda a geologické podmínky, fauna a flora)				
- na antropogenní systémy (budovy a ostatní kulturní hodnoty)				
- na strukturu a funkční využití území (doprava, navazující a související stavby, ostatní)				
f) Celkový dopad stavby do zájmového území a navrhovaná opatření				
- vztahy k ostatním: plánovaným stavbám v zájmovém území				
- vztahy na dosavadní využití území				
- změny dosavadních staveb dotčených projektovanou stavbou				
- ostatní údaje				
3. Přehled východních podkladů a průzkumů	18			
a) dokumentace záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo k oznámení záměru pro získání územního souhlasu nebo rozhodnutí o změně stavby				
b) regulační plán, územní plán, územně plánovací informace				
c) mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady				
d) dopravní průzkum				
e) geotechnický a hydrogeologický průzkum, korozní průzkum				
f) diagnostický průzkum konstrukcí				
g) hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody				
h) klimatologické údaje				
4. Členění stavby	12			
a) Způsob číslování a značení				
b) Určení jednotlivých částí stavby				
c) Členění stavby na části stavby, na stavební objekty a provozní soubory				
5. Podmínky realizace stavby	16			
a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků				

214

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
b) Uvažovaný průběh výstavby a zajištění její plynulosti a koordinovanosti c) Zajištění přístupu na stavbu d) Dopravní omezení				
6. Přehled budoucích správců a vlastníků	12			
a) Seznam budoucích správců a vlastníků, kteří převezmou jednotlivé stavební objekty po jejich dokončení do majetku či správy (Seznam budoucích správců a vlastníků bude zpracován dvěma dle následujícího): a.1) podle čísel stavebních objektů a.2) podle budoucích majitelů a správců b) Způsob užívání jednotlivých částí stavby				
7. Předávání částí stavby do užívání	8			
a) Návrh postupného předávání částí stavby do užívání (úseky, objekty) b) Zdůvodnění užívání částí stavby před dokončením celé stavby				
8. Souhrnný technický popis stavby	36			
Bude uveden celkový projektovaný rozsah, kapacitní údaje, základní technické parametry, základní dopravní, dispoziční, stavební a technologické technologické řešení stavby, začlenění stavby do území atd. Technický popis jednotlivých objektů a jejich součástí stanoví pro: 1. Pozemní komunikace: a) výčet jednotlivých PK stavby b) základní charakteristiky příslušných PK (kategorie, parametry, atd.) 8.2. Mostní objekty a zdi: a) výčet objektů a zdi b) základní charakteristiky objektů (zákl. údaje, zákl. technické řešení a vybavení, druh konstrukcí, postup a technologie výstavby, aj. 8.3. Odvodnění PK a) stavebně technické řešení, charakteristiky, rozsah 8.4. Tunely, podzemní stavby a galerie a) základní údaje, technické vybavení, technologie výstavby, princip řízení dopravy, požární bezpečnost aj. 8.5. Obslužná zařízení, veřejná parkoviště, únikové zóny a protihlukové clony a) umístění, rozsah, vybavení 8.6. Vybavení PK a) záchranná BZ, dopravní značení a zařízení, světelná signalizace, veřejné osvětlení, ochrana proti vniknutí volně žijících živočichů, clony a sítě proti oslunění atd. 8.7. Objekty ostatní skupin objektů a) výčet, charakteristika technické řešení, postup a technologie výstavby				
9. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření	12			
Souhrnný přehled zjištěných skutečností s vyhodnocením jejich vlivu na řešení stavby				
10. Dotčená ochranná pásma, ochranná území, zátopová území, kulturní památky, památkové rezervace, památkové zóny	12			
- rozsah dotčení - podmínky pro zásah - způsob ochrany nebo úprav (u chráněných ložisek včetně návrhu odpisu zásob) - vliv na stavebně-technické řešení stavby				
11. Zásah stavby do území	21			
Vymezení a zdůvodnění změn současného stavu vyvolaných stavbou - demolice - kácení mimolesní zeleně a její případná náhrada - rozsah zemních prací a konečná úprava terénu - ozeelenění nebo jiné úpravy nezastavěných ploch - zásah do ZPF a případné rekultivace - zásah do pozemků určených k plnění funkce lesa - zásah do jiných pozemků - vyvolané změny staveb dopravní a technické infrastruktury a				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
- vodních toků				
12. Nároky stavby na zdroje a její potřeby	21			
Určení a zúčvodnění nároků stavby. - všechny druhy energií - telekomunikace - vodní hospodářství - možnosti napojení na dopravní a technickou infrastrukturu - druh, množství a nakládání s odpady vznikajícími užíváním stavby				
13. Vliv stavby a silničního provozu na zdraví a životní prostředí	32			
Vyhodnocení vlivů negativních účinků stavby a jejího užívání, návrhy na opatření k jejich prevenci, eliminaci, případně minimalizaci v souladu právními předpisy. Jde zejména o: - ochranu krajiny a přírody (ÚSES, zásah do VKP apod.) - vliv stavby na zvláště chráněná území - vliv stavby na Natura 2000 (pokud je určena rozhodnutím org. ochrany přírody) - vliv stavby na územní systém ekologické stability - vliv stavby na krajinný ráz - vliv stavby na VKP - vliv stavby na zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů - hluk - emise z dopravy - vliv znečištěných vod na vodní toky a vodní zdroje - ochrana zdraví a bezpečnosti pracovníků při výstavbě - nakládání s odpady				
14. Obecné požadavky na bezpečnost a užitné vlastnosti	20			
Průkaz, že stavba a její objekty jsou navrženy tak, aby splnila základní požadavky a zejména: - mechanickou odolnost a stabilitu - požární bezpečnosti - ochranu zdraví, životních podmínek a životního prostředí - ochranu proti hluku - bezpečnost při užívání - úspora energie a ochrana tepla				
15. Další požadavky	49			
Popis návrhu řešení z hlediska dosažení: - ochrany stavby před škodlivými účinky vnějšího prostředí - užitných vlastností stavby (dostatečná kapacita objektů, životnost, splnění obecné technických požadavků na výstavbu a výroby snadná údržba apod.) - zabezpečení užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace - splnění podmínek dalších zvláštních předpisů				
B. SOUHRNNÉ ŘEŠENÍ STAVBY – celkem				
1. Celková (přehledná) situace v měřítku 1:5000	200			
Zachycení širších vztahů v zájmové oblasti stavby a to zejména: - osy komunikace se začátkem a koncem úpravy - objížďek, přeložek a úprav dotčených PK i dalších objektů, demolic - chráněných území - inženýrských sítí významného charakteru (ovlivňující polohu stavby)				
2. Situace stavby (koordináční) v měřítku 1:1 000 (2 000) na podkladu katastrální mapy s vyznačením hranic pozemků a jejich parcelních čísel, vč. sousedních	600			
Vyznačit zejména: - území (současný stav uvedený na katastrální mapě) - inženýrské sítě (současné i budoucí, ochranná pásma - barevně rozlišit, stávající slabé, přeložky silné) - chráněné území, zátopové oblasti - komunikace se staničením a údaje oblouků, přecodnic a přímek, okraje - silniční koruny příp. jízdních pásů, hranice sil.pozemku a hranice				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
staveniště - přístupy na pozemky - objekty stavby s popisem (očíslováním) obvodu území, které zahrnují trvalý a dočasný zábor pozemků vč. dočasných záborů pro překládky inž. sítí - demolice - v koordinační situaci musí být barevně vyznačeny hranice mezi jednotlivými stavebními objekty, z důvodu jednoznačné identifikace při převodu majetku (týká se především komunikací, které budou vyřazovány, zařazovány či přeřazovány v rámci silniční sítě a bude tak docházet ke změnám majitele či správce) - seznam všech objektů				
3. Geodetický koordinační výkres		100		
4. Bilance zemín a ornice		84		
- Zpracovat seznam vlastníků na kterých bude rozprostřena skryvka kulturních vrstev půdy s uvedením plochy pozemku, mocnosti a celkového a celkového objemu. V rámci zpracování dokumentace projednat předběžné souhlasy majitelů těchto pozemků s rozprostřením zeminy - Bilance výkopů, násypů a skryvky kulturních vrstev půdy, vhodnost přímého využití na stavbě, řešení přebytku či nedostatku zemín a hornin - Zpracovat dle vyhl. č. 13/1994 Sb. přílohy č. 5 s uvedením popisu území, klimatických poměrů, hydrologických poměrů, pedologického průzkumu atd				
5. Celkové vodohospodářské řešení		106		
Slouží pro vydání stavebního povolení dle § 15 stavebního zákona 183/2006 Sb. a obsahuje řešení vodohospodářských objektů - Nutno respektovat oprávněné požadavky a podm. Správních orgánů, správce povodí a ostatních dotčených účastníků řízení - Dokumentace bude obsahovat platná hydrologická data vodních toků <u>Technická zpráva</u> - odvodnění stavby - styk se stávajícími vodotečemi a vodohospodářskými zařízeními a objekty (zmapování stávajících intenzifikačních zařízení na zemědělské dotčení těchto systémů navrhnout dostatečná technická opatření pro zachování funkčnosti těchto zařízení) - dotčení současných zdrojů pitné vody a zdrojů podzemních vod - hydrotechnické a statické výpočty - ovlivnění chemismu vod vlivem realizace a následného provozu stavby - navrhované vodohospodářské objekty a jejich popis včetně způsobu provedení a použitého materiálu - Nároky odvodnění na zábory (jen je-li přes rozsah situace PK) <u>Výkresy:</u> - situace se zákresem vodotečí, vodohospodářských objektů a způsobu odvodnění, případně hydrotechnická situace - podélné profily - vzorové příčné řezy - výkresy jednotlivých vodohospodářských stavebních objektů - výústní objekty, propustky				
6. Bezbariérové užívání		10		
- zásady řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu - zásady řešení pro osoby se zrakovým postižením - zásady řešení pro osoby se sluchovým postižením - použití stavebních výrobků pro bezbariérová řešení				
C. STAVEBNÍ ČÁST – celkem				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>Pro každý stavební objekt se vypracuje samostatná dokumentace, která bude součástí části C dokumentace. Zařazení a označení stavebních objektů bude vycházet ze zadávacích podmínek. V závěru technické zprávy pro každý stavební objekt budou uvedeny souřadnice hlavních bodů, které určují jeho polohu. K dokumentaci stavebního objektu bude připojen výřez ze situace stavby, který příslušný objekt zobrazuje. Výkresy k jednotlivým stavebním objektům budou vypracovány dle platných norem vycházejících z platných technických pravidel a směrnic pro projektování a provádění v příslušném oboru</p>				
1. Objekty pozemních komunikací				
1.1 Technická zpráva:	380			
<ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje objektu - stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení - vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci - vztahy pozemních komunikací k ostatním objektům stavby - návrh zpevněných ploch včetně případných výpočtů dle TP - režim povrchových a podzemních vod, zásady odcvodnění, ochrana PK - návrh dopravního značení, dopr. zařízení, světelné signalizace, zařízení pro dopravní telematiku aj. - zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu - vazba na případné technologické vybavení - přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů 				
1.2 Výkresy:	9000			
<p>a) Situace pozemních komunikací</p> <ul style="list-style-type: none"> - bude použito výřezu z koordinační situace stavby, který zobrazuje příslušný objekt <p>b) Podélný profil</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:1000/100 nebo 1:2000/200 <p>c) Vzorové příčné řezy</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:50 nebo 1:100 - zpracují se pro charakteristické případně odlišné úseky PK (zařez, výkop, násyp, různý počet jízdních pruhů, větve křižovatek) - zakreslí se umístění a druhy zpevnění příkopů, rigolů, bezpečnostního zařízení, oplocení, zdí a dalších typických detailů - bude uveden návrh skladby PK <p>d) Charakteristické příčné řezy</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:100 nebo 1:200 <p>e) Schematické řešení křižovatek</p> <ul style="list-style-type: none"> - u složitějších typů křižovatek jejichž zakres do situace PK by byl nepřehledný, se vykreslí na samostatných výkresech v měřítku komunikace PK nebo větším - v případě, že je potřebné ověřit sklonové poměry větvi křižovatky, vypracují se zjednodušené podélné profily kritických větví <p>f) Výkresy obslužných zařízení</p> <ul style="list-style-type: none"> - bude zpracováno pro autobusové zastávky, parkoviště a odpočívky <p>g) Výkresy dopravního značení a zařízení</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozlišer: bude zejména stav provizorního dopravního značení a definitivního dopravního značení <p>h) Souřadnice hlavních bodů</p> <ul style="list-style-type: none"> - pouze nejsou-li tyto údaje součástí geodetického koordinačního výkresu (část B) 				
2. Mostní objekty a konstrukce, zdi				
2.1 Technická zpráva	500			
<p>a) identifikační údaje</p> <ul style="list-style-type: none"> - stavba a objekt č., název mostu, event. č. mostu - katastrální území, obec, kraj - stavebník a jeho sídlo, uvažovaný správce mostu, nadřízený orgán - projektant, jeho sídlo, oprávnění, autorizace, HIP, IČ, pozhotovitelé - pozemní komunikace, body křížení, staničení, úhly křížení překážek, volná volná výška atd. dle vyhl. 146/2008 <p>b) základní údaje o mostu</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodnová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> - charakteristika mostu, délka mostu, přemostění a nosné konstrukce - rozpětí jednotlivých polí, šikmost mostu - vlnná šířka mostu, šířka průchozího prostoru, šířka mostu - výška mostu nad terémem, stavební výška - plocha nosné konstrukce mostu a zatížení mostu atd. dle vyhl. 146/2008 <p><i>c) zdůvodnění mostu a jeho umístění</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - účel mostu, požadavky, návaznost na předchozí dokumentaci - charakter přemostované překážky, územní a geotechnické podmínky <p><i>d) technické řešení mostu</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - popis konstrukce, vybavení, statické a hydrotechnické posouzení, řešení požadované protikorozní ochrany, požadované podmínky a měření sedání, zátěžové zkoušky, řešení protikorozní ochrany - cizí zařízení na mostě <p><i>e) výstavba mostu</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postup a technologie, specifické požadavky na požadovanou technologii stavby - související objekty stavby, vztah k území <p><i>f) přehled provedených výpočtů a konstatování rozhodujících dimenzí a průřezů</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vytyčovací údaje, prostorová úprava a geometrie mostu - statický výpočet základů, spodní stavby, nosné konstrukce - hydrotechnické výpočty <p><i>g) řešení přístupu a užívání stavby osobami s omezenou schopností poh. a orient.</i></p> <p>Pozn.: V technické zprávě bude výslovně uvedeno, že na mostě nejsou uloženy žádné inženýrské sítě (všechny IS z mostních objektů je nutno vymístit!)</p>				
2.2 Výkresy		4600		
<p><i>a) situace mostu 1:500 a jeho koordinace s ostatními stavebními objekty včetně jejich ochranných pásem a zvláštních omezení</i></p> <p><i>b) půdorys 1:100, nebo u velkých mostů nad 100 m délky 1:250 (1:500)</i></p> <p><i>c) podélný řez 1:100 (1:250, 1:500)</i></p> <p><i>d) vzorový příčný řez nosnou konstrukcí nad podpěrou a v poli 1:50</i></p> <p><i>e) příčné řezy 1:100 v polích opěr a osách pilířů, popř. s pohledem na podpěry</i></p> <p><i>f) výkres tvaru podpěry 1:50</i></p> <p><i>g) výkres tvaru opěry a křídla 1:50</i></p> <p><i>h) vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</i></p> <p><i>i) vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</i></p>				
3. Vodohospodářské objekty		1850		
<p><i>a) technická zpráva</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, popis charakteristik, zdůvodnění technického řešení - popis napojení na dosavadní síť nebo recipient - požadavky na postu stavebních prací (provoz, údržbu) - popis ochrany proti agresivnímu prostředí, či bludným proudům atd. <p><i>b) hydrotechnické a statické výpočty</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - v rozsahu potřebném pro stanovení velikosti profilů potrubí, DUN, rigolů, příkopů, pro návrh typu a únosnosti atd. <p><i>c) výkresy</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - situace stavby s výškopisem a zákresem podzemních vedení (současných i plánovaných) - podélný profil - vzorový příčný řez uložení navrhovaných potrubí, rigolů či příkopů - výkresy atypických objektů 				
4. Objekty osvětlení PK		750		
<p><i>a) technická zpráva</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, stručný stavební technický popis zařízení - typ stožárů a svítidel, napojení na rozvodnou síť NN - světelně technický výpočet, doklady týkající se objektů <p><i>b) výkresy</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - situace (určení polohy zařízení v souřadnicích) 				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
- vzorový příčný řez - výkres tvaru stožárů se svítidlem				
5. Objekty podzemních staveb	1900			
<p>5.1 Technická zpráva</p> <p>a) všeobecná část</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, členění objektů, vazby na okolní výstavbu <p>b) technická část</p> <ul style="list-style-type: none"> - vyhodnocení dosud provedených geotechnických průzkumů, podrobný popis geotechnických podmínek s ohledem na použitou tunelovou metodu, rozdělení horninového masivu na kvaziisogenní celky včetně doporučených hodnot geotechnických parametrů - stanovení postupu (způsobu) výstavby včetně návmmu technologických tříd výroby, očekávané hodnoty deformací dočasného ostění pro jednotlivé technologické třídy výroby, - návrh na likvidaci důlních vod, ochrana díla proti průvratům vod a zvodnělého materiálu, ochrana díla při povodních, - ochrana díla proti vnějším vlivům (biudné proudy, agresivní prostředí) - požární bezpečnostní řešení v rozsahu vyhlášky o požární prevenci, - bezpečnostní dokumentace u tunelů delších než 500 m, - písemnosti jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů - doklady, protokoly o stanovení prostředí - komplexní geotechnický monitoring včetně popisu varovných stavů <p>- staveniště a provádění výstavby, nároky na zkušební provoz, přehled budoucích provozovatelů a uživatelů, nároky na výcvik budoucích pracovníků</p> <ul style="list-style-type: none"> - popis objektové skladby i s ohledem na možnost použití observační metody - požadavky na bezbarierové užívání stavby <p>5.2 Výkresy</p> <p>a) celková situace stavby v měřítku 1:5000</p> <p>b) koordinační situace v měřítku 1:5000 s označením stavebních objektů a provozních souborů, včetně zakreslení zóny poklesů, ovlivnění a sledování, vedení inženýrských sítí (včetně provizorních) a úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace</p> <p>c) koordinační situace v místě portálů v měřítku 1:200 se zakreslením tras kabelovodů, kanalizací, drenáží, jímek, provoznětechnických objektů, rozsah stavebních jam, zpětných zásypů apod</p> <p>d) vzorové příčné řezy v měřítku 1:50 se znázorněním geometrických vztahů mezi průjezdovým průřezem a konstrukcí ostění, technickým vybavením tunelu apoc.,</p> <p>e) charakteristické řezy s geotechnickými údaji včetně rozsahu poklesové zóny a zakreslením objektů a sítí v nadloží v měřítku 1:200 (1:200),</p> <p>f) podélné profily s geotechnickými údaji a prognózou rozdělení raženého úseku tunelu na technologické třídy výroby v měřítku 1:500/50 (1:200/200) v zastavěném území</p> <p>g) výkres technologických tříd výroby včetně tabulky výkazu materiálu pro jednotlivé technologické třídy výroby na 1 záběr a 1 m tunelu</p> <p>h) návrh způsobu izolací a drenáží; včetně návrhu úpravy a odvedení drenážních vod</p> <p>i) výkresy požární ochrany, situace dojezdů k požárnímu zásahu</p> <p>j) výkresy jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů</p> <p>k) koordinační a technologické schéma vybavení tunelu</p> <p>l) situace organizace výstavby včetně doporučeného rozsahu vybavení zařízení staveniště zhotovitele</p> <p>5.3 Statická část</p> <p>a) podklady</p> <p>b) rozsah výpočtu dočasného ostění a průkaz dimenzí</p> <p>c) rozsah výpočtu definitivního ostění včetně průkazu dimenzí hloubených úseků</p> <p>d) statický výpočet dočasného ostění dle jednotlivých etap a pro jednotlivé technologické třídy výroby, statický výpočet definitivního ostění dle charakteru použitých konstrukcí</p>				
6. Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku (vč. mytých bran)	800			
<p>a) Technická zpráva</p> <ul style="list-style-type: none"> - identifikační údaje, způsob technického řešení, typ navržených zařízení - způsob uložení kabelového vedení vůči ostatním objektům stavby - stanovení hlavního okruhu předpisů, které byly v dokumentaci použity a podle kterých je nutné provádět montáž - požadavky na údržbu a návrh na komplexní zkoušky, atd. 				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
b) Výkresy - zakres umístění zařízení a přístupu k němu - celková bloková schémata obsahující počet a polohu všech koncových prvků - základní technické údaje, napájecí napětíovou soustavu, způsob ochrany - technické řešení ve smyslu požadavků na způsob a charakter rozvodů - uložení kabeiového vedení vůči stavebním konstrukcím				
7 Ostatní objekty	1000			
zpracovat v rozsahu a obsahu dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. a) Technická zpráva: - identifikační údaje - stručný stavebně technický popis včetně zdůvodnění - statické ověření rozhodujících dimenzí a průřezů - příslušné výpočty - zvláštní požadavky na způsob a postup výstavby - budoucí využití b) Výkresy: - měřítko dle charakteristiky objektu - situace jednotlivých objektů, návaznosti na ostatní objekty - podélné profily - vzorové příčné řezy - příčné řezy - detaily konstrukčního řešení (pokud jsou potřebné pro stavební řízení nebo pokud jejich zpracování pro stavební řízení požaduje majitel či správce objektu) - ostatní výkresy – např. půdorysy, řezy, pohledy atd. (pokud jsou potřebné pro stavební řízení nebo pokud jejich zpracování pro stavební řízení požaduje majitel či správce objektu)				
K objektům inženýrských sítí a vedení: - Přeložky budou navrženy s ohledem na § 36 odst. 7 zákona č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích v platném znění. - Součástí dokumentace těchto stavebních objektů bude popis technologie provádění přeložky (druh použitého materiálu včetně spojovacího a armatur, technologie zemních prací, provozní výluky a ostatní související náklady atd.). Toto technické řešení bude v rámci zpracování DSP odsouhlaseno majitelem či správcem stavebního objektu. Bude přihlédnuto ke "smlouvám o přípravě a realizaci překládek", které předá objednatel.				
objektům rekultivací: - Zpracovat plán rekultivací dočasných záborů a rušených komunikací v rozsahu pro DSP a v rámci zpracování dokumentace projednat s orgánem ochrany ZPF - Plán rekultivace dočasných záborů musí obsahovat technickou a biologickou část, popis území, přírodní podmínky, propočet biologické části rekultivace, propočet technické části rekultivace bude součástí propočtu stavby. Dále dle vyhlášky č. 13/1994 Sb.				
D. TECHNOLOGICKÁ ČÁST – celkem	800			
Pro každý provozní soubor se vypracuje samostatná dokumentace. Provozní soubory, které tvoří technické vybavení tunelů se připojují k dokumentaci příslušného st. obj. Dokumentace jednotlivých souborů se člení na tyto části: a) Technická zpráva: - identifikační údaje - výchozí podklady - skladba technologického zařízení, popis, účel, parametry - vazba na stavební řešení včetně návrhu základních konstrukcí - údaje o spotřebě energií, paliv, vody, jiných médií, požadavky na napojení b) Výkresy - výkres zobrazí sestavu a umístění strojů a zařízení, způsob zabudování - výkresy a schémata připojení na média, místa připojení, ochranná zařízení				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY – celkem				309 600
<p>Vypracuje se pro celou stavbu a obsahuje zásady uvažovaného průběhu výstavby a její organizace. V rámci zpracování DSP bude projednáno s příslušnými orgány státní správy a samosprávy a odsouhlaseno.</p>				
1. Technické zpráva	250			
<ul style="list-style-type: none"> - charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho obvodu a odvodnění - údaje o pozemcích zařízení staveniště – návrh - zásady návrhu zařízení staveniště – návrh - návrh postupu a provádění výstavby - objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání) <ul style="list-style-type: none"> - možné napojení na zdroje (voda, energie, telekomunikace) - možnosti zdrojů materiálů - plochy zemníků a skládek (návrh) - přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy) - požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí - zvláštní podmínky pro provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření - návrh řešení dopravy během výstavby – dopravně-inženýrská opatření (přepavní a přístupové trasy, zvláštní užívání PK, uzavírky, objížďky, výluky) 				
2. Výkresy	145			
<p>Situace organizace výstavby</p> <ul style="list-style-type: none"> - měřítko 1:5000 - budou vyznačeny především návrhy a údaje uvedené v technické zprávě 				
3. Harmonogram výstavby	70			
<ul style="list-style-type: none"> - návrh časového postupu prací – podklad pro zpracování harmonogramu v RDS 				
4. Plán kontrolních prohlídek	50			
<ul style="list-style-type: none"> - bude zpracován pro potřeby stavebního řízení 				
F. DOKLADOVÁ ČÁST – celkem				
Záznamy z projednání dokumentace v průběhu jejího zpracování včetně	200			
<p>získaných vyjádření a stanovisek k DSP od:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) orgánů státní správy a samosprávy, dotčených obcí a organizací, ostatních známých účastníků řízení i veřejnosti b) všech majitelů a správců dotčených inženýrských sítí a komunikací včetně objednatele c) dalších zainteresovaných subjektů <p>Doklady o předběžném souhlasu budoucích majitelů a správců jednotlivých stavebních objektů s jejich převzetím do majetku či správy po dokončení stavby.</p> <p>Vyjádření ve věci zařazení nové budovaných komunikací, přeřazení či vyřazení stávajících komunikací v rámci síťové sítě a s tím související změny majitele či správce dle zákona č. 13/1997 Sb.</p> <p>Doklady o vazbě na územně plánovací dokumentaci VÚC a dotčených obcí, doklad o zařazení stavby mezi veřejně prospěšné (prokázání veřejného zájmu)</p>				
G. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE – celkem				
G1. Účinky stavby – celkem				
1. Záborový elaborát	2200			
<p>Záborový elaborát bude zpracován dle DSP a</p> <p>a dle geometrických plánů jednotlivých katastrálních území</p> <p>Rozsah záboru:</p> <p>Při tvorbě záboru, zejména trvalého, bude přihlédnuto k situování záboru do skutečného terénu. Zábory cca do 5 m² budou u větších staveb vyloučeny. Pokud při dělení pozemku vznikne zbytková část pozemku nevhodného tvaru nebo část nepřístupná, uvážit její zařazení do trvalého záboru po předchozí konzultaci se zadavatelem. V uvedeném případě není podmínkou</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>vynětí zbytkové části ze ZPF, tyto části pozemků je třeba v elaborátu oddělit.</p> <p>Záborový elaborát bude graficky a tabulkově zpracován podle požadavků objednatele definovaných na výrobním výboru</p> <p>Plochy ZS, skládek, zemníků nebudou žádným způsobem zahrnuty do záboru.</p> <p>V doč. záboru bude zahrnuta pouze deponie ornice (pro zpětné ohumusování + svahy silničního tělesa.</p> <p>Pozemky situované pod mostem budou zařazeny celé do dočasného záboru a graficky odlišeny v mapovém podkladu (s výjimkou nově budovaných komunikací, jejich součástí a příslušenství). U silnic bude postupováno individuálně.</p> <p>U uvedených zbytkových pozemků budou uvedeny BPEJ, u ostatních to není třeba. Do zbytkových pozemků nebudou zařazeny pozemky související s jinými pozemky téhož vlastníka.</p> <p>Textová část:</p> <p>Upravit dle zpracované aktualizace a zpracovaných podmínek ÚR a připomínek majitelů pozemků</p> <p>1) Pozemky dotčené stavbou</p> <p>Seznam obsahuje číslo záboru, parc.č. dle KN, parc.č. dle PK, číslo LV, kultura, celk. výměra pozemku, údaje o vlastnictví, že jde o SJM, údaje o BPEJ. U každého čísla záboru je dále uvedeno: celková výměra trvalého, dočasného a krátkodobého záboru; u každého takového záboru budou vypsány stavební objekty dotčené zábořem a u každého objektu bude uvedena příslušná výměra záboru</p> <p>Seznam pozemků dotčených stavbou bude zpracován dvěma způsoby dle následujícího :</p> <p>a) podle katastrálních území a parcelních čísel pozemků (u každého pozemku budou kromě obvyklých údajů uvedeny čísla stavebních objektů a délka záboru)</p> <p>b) podle vlastníků pozemků – pozemky jednoho vlastníka budou řazeny k sobě</p> <p>U pozemků dotčených trvalým zábořem bude uveden seznam sousedních pozemků, včetně jmen uživatelů a majitelů.</p> <p>U pozemků, které jsou dotčeny zábořem a jsou mimo trasu, požadujeme rovněž vypracování jejich seznamu.</p> <p>2) Seznam stavebních objektů:</p> <p>Seznam stavebních objektů bude zpracován dvěma způsoby dle následujícího :</p> <p>a) podle stavebních objektů – u každého SO budou uvedena čísla parcel dle KÚ, které budou stavebním objektem dotčeny, přičemž parcely budou dále členěny podle délky záboru (trvalý, dočasný nad 1 rok, dočasný do 1 roku)</p> <p>b) podle parcelních čísel pozemků – u každé parcely budou uvedena čísla všech stavebních objektů, kterými bude uvedená parcela dotčena</p> <p>Výkresová část:</p> <p>barevný soutisk koordinační situace a katastrální mapy</p> <p>Přehled kladu listů a map KN, situace a detaily záboru</p> <p>Výkresová část záborového elaborátu bude zpracována v graf. formě v měř. mapy KN (1:1000).</p> <p>Kilometráž po 100 m. V grafické části bude provedena identifikace PK do KN. Čísla parcel PK budou v závorce.</p> <p>Trvalý zábor, doč. zábor nad 1 rok, doč. zábor do 1 roku budou barevně odlišeny. Budou vyznačena čísla záborů.</p> <p>Jednotlivé objekty budou graf. odlišeny čarou a označeny čísly v kroužku.</p> <p>Kat. území řádně a jasně vyznačena. Vyznačení sekci map. listů z KN. Vyznačení intravilánu a extravilánu.</p> <p>Záborový elaborát bude zakreslen do mapových podkladů potvrzených příslušným katastrálním úřadem</p>				

Popis prací	predpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
2. Dokumentace pro vynětí ze ZPF	650			
<p>Podklady k žádosti o souhlas k odnětí půdy ze ZPF vč. výpočtu odvodů ve smyslu zákona č. 334/92 Sb. a vyhl. MŽP ČR č. 13 z 29.12.1994 dle přílohy č. 5 a 7 s uvedením podkladů od PF ČR (bonitace), údaje o ochranných pásmech vodních zdrojů, území CHKO apod.)</p> <p>Vyhodnocení důsledků navrhovaného umístění staveb na zemědělský půdní fond dle přílohy č. 5 k vyhláše č. 13/1994 Sb.</p> <p>Situace zaboru pozemků odnímaných ze ZPF s rozlišením dle délky a druhu zaboru (trvalý, trvalý – zbytkové plochy, dočasný nad 1 rok) a vyznačením ostatních důležitých údajů (hranice k.ú., parcely dle KN a PK, hranice a údaje o BPEJ aj.)</p>				
3. Dokumentace pro vynětí z LPF	350			
<p>Dokumentace pro odnětí pozemků z LPF byla zpracována v DÚR.</p> <p>V případě nutnosti v rámci DSP zpracovat aktualizaci dokumentace.</p> <p>Minimalizovat dočasný zabor LPF!</p> <p>Podklady pro vynětí lesních pozemků z LPF ve smyslu lesního zákona a souvisejících předpisů.</p> <p>Seznam pozemků dotčených zábořem LPF bude obsahovat: parc. č. dle KN, parc. č. dle PK, číslo LV, kultura, celková výměra pozemku, údaje o vlastnictví (SJM), výměra trval. zaboru, výměra dočasného zaboru nad 1 rok, výměra dočasného zaboru do 1 roku, čísla stavebních objektů, kterými je uvedený pozemek dotčen</p> <p>Seznam pozemků dotčených zábořem LPF bude rozdělen dle následujících:</p> <ol style="list-style-type: none"> podle katastrálních území a parcelních čísel pozemků podle vlastníků pozemků – pozemky jednoho vlastníka budou řazeny k sobě <p>V případě nutnosti aktualizovat komplexní výpočet náhrad škod na lesních pozemcích</p> <p>V případě nutnosti aktualizovat stanovení výše poplatků za odnětí</p> <p>Návrh plánu rekultivace včetně předpokládaných investičních nákladů v rozsahu pro DSP</p> <p>Situace</p>				
4. Projekt odpadového hospodářství z výstavby	70			
<p>Zpracovat v rozsahu pro DSP</p> <p>Požaduje se především bilance odpadů, jejich třídění dle Katalogu vyhl. č. 381/2001 a zákona č. 185/2001 v platném znění, návrh jejich využití či likvidace včetně seznamu skládek v regionu pro uložení odpadu</p>				
G2. Podklady a průzkumy – celkem				
1. Aktualizace dendrologického průzkumu	100			
<p>podkladem pro zpracování je dendrologický průzkum zpracovaný v rámci DÚR</p> <p>zpracovat v souladu s vyhláškou MŽP 395/1992 Sb. tak aby investor mohl požadovat o povolení kácení dřevin i rostoucích mimo les pasportizace (číselné označení) jednotlivých druhů dřevin dle katastrálních území, označení dřevin určených ke smyčeni</p> <p>uvést druh vč. českého názvu, počet, velikost, plochy keřů, obvod kmene stromu ve výšce 130cm nad zemí</p> <p>seznam dřevin, které je nutno po dobu výstavby chránit před poškozením</p> <p>seznam s číselným označením kácených dřevin s uvedením čísel parcel dotčených tímto kácením vč. uvedení vlastníků parcel a uvedení druhu zaboru (trvalého či dočasného) u pozemku dotčených kácením dřevin (seznam zpracovat tak, že parcely jednoho vlastníka dotčené kácením budou řazeny k sobě)</p> <p>návrh kompenzace za kácení dřevin (v rámci SO "Vegetační úpravy" a "Vegetační pás" - náhradní výsadba) a zpracování požadavku obcí na náhradní výsadbu dle § 9 zákona č. 114/1992 Sb.</p>				

Popis prací	predpokládany počet hodin	Počet hodin	Hodinnová sazba Kč/hod.	Cena Kč
situace zakreslena do KM s číselným vyznačením stáv. dřevin a dále s vyznačením hranic trvalého, dočasného a krátkodobého záboru.				
2. Průzkum inženýrských sítí vč. jejich ověření správci	160			
a) přeložky inženýrských sítí navrhnout s ohledem na minimální negativní dopady na jednotlivé složky životního prostředí				
b) návrhy přeložek řádně projednat s jejich majiteli a správci				
3. Podrobný pedologický průzkum	130			
provést po definitivním stanovení trasy, jeden z podkladů pro podání žádosti o vynětí pozemků ze ZPF v situaci vyznačit především provedené pedologické sondy a mocnost skřívky jednotlivých kulturních vrstev půdy i výkopové zeminy stanovení využitelnosti skřívky kulturních vrstev pro další účely				
4. Aktualizace a prověření hlukové studie	100			
5. Biologický průzkum, migrační studie	250			
6. Aktualizace a prověření rozptylové studie	100			
7. Zpracování rešerše geotechnického průzkumu	100			
8. Zpracování hydrogeologického posudku	250			
9. Posouzení stávajících objektů v blízkosti stavby	64			
10. NEOBSAZENO	0			
11. Posouzení možnosti ovlivnění stávajících studní	81			
12. verifikační stanoviště	320			
13. Další průzkumy dle úvahy uchazeče	360			
G3. Geodetická dokumentace a zaměření - Celkem	800			
Geodetická dokumentace bude zpracována v rozsahu pro DSP dle zadávacích podmínek – viz. „Požadavky na zajištění geodetických prací“				
Dokumentace bude obsahovat především:				
- katastrální mapa se zákresem pozemkového katastru				
- technická zpráva a doklady o zaměření stávajících IS jejich majiteli či správci:				
- geodetické koordinační výkresy stavby				
- souřadnice hlavních vytyčovacích bodů všech stavebních objektů				
- souřadnice bodů určujících obvod staveniště (trvalý i dočasný zábor)				
- souřadnice bodů určujících obvod trvalého záboru				
- projekt bodů vytyčovací sítě				
- seznam bodů polohového a základního výškového po.e. které budou dotčeny stavbou				
Pro zpracování dokumentace budou použity tyto systémy:				
- souřadnicový systém S-JTSK				
- výškový systém Bpv				
- bude dodána samostatně v počtu - 2 ks v v listinné podobě				
- 3 ks digitálně na CD rom				
G4. Geometrický plán	1350			
pro výkup trvalého záboru pro oddělení pozemků pro stavbu výpisy z listů vlastnictví z KN (originály)				
pro pozemky ve vlastnictví ČR (mimo LV ŘSD) zpracovat srovnávací sestavení + listiny jak nabyli pozemky stát vč. restitučního šetření každá oddělená parcela bude mít své parcelní číslo				
- bude zpracován v počtu 10 ks a nebude začleněn do PD DSP				
H. ROZPOČET				
Ocenění stavby po stavebních objektech a rekapitulace stavby - stanovení nákladů	230			
nákladů, t.j. Rozhodující výměry - celkem				
- bude sloužit jako podklad pro zpracování soupisu prací do ZDS				
I. PLÁN BOZP				
- bude zpracován v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a směrnici GR RSD ČR č. 29/2006.	81			
J. Propagační bulletin stavby				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
- zahrnuje vypracování propagačního bulletinu popisující stavbu v grafickém návrhu dle zhotovitele. Součástí bulletinu je minimálně 10 zákresových fotografií stavby do krajiny - fotovizualizace stavby. Počet vyhotovení - 50 v tiskové podobě a 25x na CD/DVD	72			
Reprografie v počtu dle VOP	180 000			
SOUČET A – J celkem za DSP (bez DPH)				

SPECIFIKACE VD-ZDS

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré buňky.

Popis prací	Zadavatel předpokládaný počet hodin	počet hodin	Kč/hod	Cena v Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
A. Souhrnné řešení stavby				
Průvodní zpráva	40			
1. Přehledná situace	250			
2. Koordinační situace	500			
3. Geodetické podklady (geodet. koordin. výkres)	380			
4. Bilance zemních prací	220			
5. Zásady organizace výstavby	180			
6. Celkové vodo hospodářské řešení	550			
B. Stavební část				
Souhrnné stavební objekty řady 0xx	650			
Souhrnné stavební objekty řady 1xx	20900			
Souhrnné stavební objekty řady 2x	15550			
Souhrnné stavební objekty řady 3xx a 4xx	4340			
Souhrnné stavební objekty řady 5xx	4950			
Souhrnné stavební objekty řady 6xx, 7xx, 8xx a 9xx	2850			
D. Doklady	280			
E. Soupis prací (včetně Výkazu výměr)	1200			
F. Kontrolní rozpočet	350			
.. Související dokumentace	440			
H. ZTKP	800			
Reprografie v počtu dle VOP	200 000			
Celkem VD-ZDS bez DPH				

V Liberci 16.04.2018

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

III. B) Položkový rozpočet - IČ k ÚR

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A				
Studium podkladů předaných objednatelem (DUR, EIA, ...)	126			
Kompletace podkladů z dokladové části projektování	40			
Projednání s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy. Formulace a podání žádosti s cílem vydání zásadních stanovisek, vyjádření, rozhodnutí (vč. doložky právní moci), souhlasu a výjimek potřebných k vydání stavebních povolení, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony, zejména:				
závazný posudek hygienika dle zák. 258/2000 Sb., v platném znění	48			
vyjádření Ministerstva dopravy	12			
vyjádření Ministerstva ŽP	58			
vyjádření Ministerstva obrany (VUSS)	58			
vyjádření Ministerstva vnitra (dálnice a rychlostních silnice)	22			
vyjádření KR Policie ČR (silnice I.třídy)	22			
vyjádření Policie ČR DI (silnice II. a III. třídy, MK a UK)	32			
stanovisko silničního správního úřadu dle zák. 13/1997 Sb. v platném znění	48			
rozhodnutí podle § 10 č. 13/1997 Sb. O pozemních komunikacích – povolení připojení	29			
zajištění odsouhlasení návrhu budoucího uspořádání silniční sítě	48			
komplexní vyjádření krajského úřadu, odboru životního prostředí	48			
komplexní vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru životního prostředí	25			
souhlas s odnětím půdy ze ZPF dle zák. 334/1992 Sb. § 9 odst. 6), v platném znění a vyhl. 13/1994 Sb., a aktualizace výpočtů výše odvodů ze ZPF	32			
zajištění souhlasu podle § 17 zákona č. 254/2001 Sb. O vodách – zásah do vodních toků	32			
zajištění souhlasu k dotčení pozemků do 50m od okraje lesa a k dotčení lesních pozemků podle § 14 odst. 2 zákona č. 289/1995 Sb.	48			
vyjádření dle § 18 zák. 254/2001 o vodách	50			
stanovisko drážního správního úřadu	42			
souhrnné vyjádření SZDC	42			
zajištění vyjádření či vydání výjimek z jiných právem chráněných zájmů stáv. staveb (např. narušení ochranných pásem, bezpečnostních pásem apod.) dle zákona č.458/2000Sb., z.č.127/2005Sb.,z.č.266/1994 Sb.,z.č.61/1988 Sb.-všech v platném znění	52			
rozhodnutí podle § 56 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny – výjimka ze základních podmínek ochrany zvlášť	56			
vyjádření, souhlasy a rozhodnutí zák.114/1992 Sb. v platném znění	48			
rozhodnutí podle ust. § 76 a 77 odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny, např. souhlas se zásahem do VKP, krajinný ráz	52			
vyjádření dle zákona č. 133/1985 Sb. v platném znění § 31 odst. 1 zákona – požární ochrana	32			
vyjádření správce povodí (Povodí Vltavy, Povodí Labe,....)	32			
vyjádření správce vodního toku (Lesy ČR, SPÚ,....)	48			
stanovisko dle vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	32			

vyjádření krajského úřadu, odboru památkové péče	32
vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru památkové péče	40
vyjádření Národního památkového ústavu	40
rozhodnutí podle § 17 odst. 5 zákona č. 20/1987 Sb. O státní památkové péči – výjimka z ochranného pásma národní kulturní památky	32
vyjádření dotčených obcí	50
vyjádření Úřadu pro civilní letectví	40
vyjádření Obvodního baňského úřadu	21
vyjádření Státní energetické inspekce	21
vyjádření správců inženýrských sítí k DUR	64
vyjádření správců inženýrských sítí k existenci sítí	64
- a dalších dle požadavků uvedených v získaných vyjádření, stanovisek a příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení	300
ČÁST A - CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
Činnosti spojené s majetkoprávním vypořádáním tj zajištění všech existujících výpisů z příslušných katastrů nemovitosti, projednání s vlastníky dotčených pozemků a získání vyjádření (umístění stavby ZPF, PUPFL, kapání MLZ, ...)	1600			
Zajištění souhlasů s převzetím nově budovaných stavebních objektů budoucími vlastníky	400			
Projednání plánovaných přeložek inženýrských sítí s vlastníky (resp. provozovateli), zajištění smlouvy o přeložce zařízení	500			
ČÁST B CELKEM				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hod
Zajištění, vydání územního rozhodnutí, kompletace a doplnění podkladů, vyjádření, stanovisek, sestavení seznamu účastníků řízení, kompletace dokladů o majetkoprávním vypořádání, sestavení žádosti o vydání územního rozhodnutí a jejího podání u příslušného stavebního úřadu včetně zajištění dalších podkladů dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci územního řízení, umístění informace o ÚR v terénu, účast na jednání, předání pravomocného územního rozhodnutí	380
ČÁST C CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod
Zajištění konzultací, kontrolních dnů k IC zhotovitele, osobní průběžné informování objednatele o průběhu IC zhotovitele, zastupování objednatele ve správních řízeních k IC, plynoucích z předmětu smlouvy, zajištění předání výstupů jednotlivých smluvních IC	290
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného ÚR	350
ČÁST D CELKEM	
CELKEM ČÁST A+B+C+D IC	

V Liberci 16.04.2018

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

III. B1) Položkový rozpočet - IČ k SP včetně majetkoprávního projednání

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A				
Studium podkladů předaných objednatelům (UR, DSP, EIA, ...)	48			
Kompletace podkladů z předchozího projednání stavby	32			
Projednání s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy Formulace a podání žádosti s cílem vydání zásadních stanovisek, vyjádření rozhodnutí (vc. doložky právní moci), souhlasu a výjimek potřebných k vydání stavebních povolení, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony příslušné:				
zajištění souhlasu dle §15 odst.2 SZ	20			
závazný posudek hygienika dle zák. 258/2000 Sb., v platném znění	48			
vyjádření Ministerstva dopravy	16			
vyjádření Ministerstva ŽP	16			
vyjádření Ministerstva obrany (VUSS)	16			
vyjádření Ministerstva vnitra (dálnice a rychlostních silnice)	16			
vyjádření KR Policie ČR (silnice I. třídy)	16			
vyjádření Policie ČR DI (silnice II. a III. třídy, MK a ÚK)	16			
stanovisko silničního správního úřadu dle zák. 13/1997 Sb. v platném znění	36			
rozhodnutí podle § 10 č. 13/1997 Sb. O pozemních komunikacích – povolení připojení	12			
zajištění odsouhlasení návrhu budoucího uspořádání silniční sítě	20			
komplexní vyjádření krajského úřadu, odboru životního prostředí	25			
komplexní vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru životního prostředí	25			
změny a doplňky výtětí ze ZPF dle zák. 334/1992 Sb. § 9 odst. 6), v platném znění a vyhl. 13/1994 Sb., a aktualizace výpočtů výše odvodů ze ZPF	21			
zajištění souhlasu podle § 17 zákona č. 254/2001 Sb. O vodách – zásah do vodních toků	21			
zajištění souhlasu k dotčení pozemků do 50m od okraje lesa podle § 14 odst. 2 zákona č. 289/1995	45			
rozhodnutí podle § 13 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb. O lesích – trvalé a dočasné odnětí PUPFL	45			
vyjádření dle § 18 zák. 254/2001 o vodách	32			
zajištění povolení dle §8, §9 zák. 114/1992 Sb. v platném znění (kácení mimolesní zeleně)	87			
stanovisko drážního správního úřadu	16			
souhrnné vyjádření SZDC	16			

rozhodnutí podle § 6 odst. 2) zákona o drahách – změna rozsahu a způsobu zabezpečení křížení železniční dráhy s pozemní komunikací	16	
zajištění vyjádření či vydání výjimek z jiných právem chráněných zájmů stáv. staveb (např. narušení rozhodnutí podle § 56 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny – výjimka ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin a silně ohrožených druhů	90	
vyjádření, souhlas a rozhodnutí zák.114/1992 Sb. v platném znění	21	
rozhodnutí podle ust. § 76 a 77 odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny, např. souhlas se zásahem do VKP, krajinný ráz	51	
vyjádření dle zákona č. 133/1985 Sb. v platném znění § 31 odst.1 zákona – požární ochrana	24	
vyjádření správce povodí (Povodí Vltavy, Povodí Labe,.....)	50	
vyjádření správce vodního toku (Lesy ČR, SPÚ,.....)	21	
stanovisko dle vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	21	
vyjádření krajského úřadu, odboru památkové péče	50	
vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru památkové péče	16	
vyjádření Národního památkového ústavu	16	
rozhodnutí podle §17 odst. 5 zákona č. 20/1987 Sb. O státní památkové péči – výjimka z ochranného pásma národní kulturní památky	16	
vyjádření dotčených obcí	16	
vyjádření Úřadu pro civilní letectví	45	
vyjádření Obvodního báňského úřadu	16	
vyjádření Státní energetické inspekce	16	
vyjádření správců inženýrských sítí k DÚR	16	
vyjádření správců inženýrských sítí k existenci sítí	35	
- a dalších dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení	35	
	220	
ČÁST A – CELKEM		

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
zpracování všech vlastních pozemků se záměrem uskutečnit stáv. a novostavbu	40			
existenci všech existujících výhledů z příslušných katastrů nemovitosti	68			
zajištění znaleckých posudků o ceně pozemků, porostů a budov v TČ				
zajištění znaleckých posudků o náhradě pro zřízení věcného břemene				
zajištění znaleckých posudků o ceně porostů (MLZ, lesní porosty) v dočasných záborcích a pod věcným břemenem dotčených neoznačených, neurčených a nedosažitelných pozemků	81			
sestavení návrhu všech typů smluv, které jsou potřebné uzavřít v rámci stavby, jejich projednání s objednatelům (investorem) a po odsouhlasení objednatelům následně projednání s dotčenými vlastníkmi a uživateli zejména smlouvový typy				
A) kupní smlouvy na pozemky, porosty a budovy v trvalém záboru	350			
B) směnné smlouvy, smlouvy o předání majetku státu a o změně příslušnosti hospodařit, aj.	180			

C) kupní smlouvy na porosty v dočasném záboru a pod VB	100	
D) smlouvy o zřízení věcného břemene- služebnosti IS	145	
E) nájemní smlouvy, smlouvy o výpůjčce aj.	100	
Jednání s vlastníky – fyz. i práv. osobami, příp. konkurzními správci, exekutory a likvidátory vedoucí k uzavření veškerých potřebných smluv v rámci stavby	100	
Jednání vedoucí k projednání, deducí, odstranění zastavních práv (jednání s věřiteli a dlužníky), odstranění	120	
Jednání s příslušnými katastrálními úřady vedoucí k zápisu geom. plánů do KN a povolení vkladu příslušných smluv, dohod aj. do KN	100	
Podávání návrhů na vklad (zejména kupní smlouvy, smlouvy o VB, aj.) a na zápis do KN (smlouvy o převodu, smlouvy o prodeji majetku státu aj.)	81	
Zajištění, sestavení a uzavření smluv o přeložkách inženýrských sítí	105	
Projednání typu a návrhů smluv o zřízení VB se správci IS a investorem včetně jejich uzavření	64	
Zajištění uzavření smluv o zřízení věcného břemene s oprávněným a povinným z věcného břemene	64	
Podávání návrhů na vklad kompletních smluv o zřízení věcného břemene	64	
Zajištění a uzavření smluv o budoucím převzetí SO (obce, kraje, ZVPS apod.)	61	
Zajištění podkladů pro vypracování žádosti na zahájení vyvlastňovací řízení občinním a omezením vlastnického práva a to zejména:		
A) aktuální výpis z katastru nemovitostí	190	
B) listiny prokazující splnění podmínky vyvlastnění dle § 5 zákona č. 184/2006 Sb.	400	
C) GP oddělovací nebo GP na VB	350	
D) znalecký posudek o ceně nemovitosti		
Sestavení návrhů a podání žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení občinním či omezením vlastnického práva a technická pomoc objednateli při vyvlastňovacím řízení	130	
Zajištění právního nebo ložhodnutí o vyvlastnění	145	
Zajištění souhlasu vlastníků k dotčení ochranného pásma lesa (50 m od okraje lesa) a - zajištění souhlasu vlastníků ve změně souhlasu s vyřazením ze ZPF a k uložení přebytečné prouhy	100	
Kompletace uzavřených smluv a souvisejících podkladů pro podání žádosti o stavební povolení	135	
Kompletace podkladů k podání žádosti o výjímku MD dle platných vnitřních předpisů včetně zajištění aktualizovaných podkladů (výpis LV, ZP, aj.)	120	
Informování nájemců dotčených pozemků o termínech vstupu na pozemky za účelem zamezení škod na zemědělských kulturách a lesních pozemcích	100	
Následné zajištění vymazu věcného břemene ze stav. zákona (po přechodu vl. Práva na ČR - tedy splnuli osoby oprávněné a povinné)	120	
Uzavření smluv o zřízení práva obdobnému věcnému břemenu	100	
Obstarání potřebných nabyvacích listin	81	
Technická pomoc objednateli při soudních a ostatních řízeních u správních orgánů	300	
CELKEM		

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod	Cena Kč
--	-------------------------------------	-------------	-----------------------	---------

Zajištění vydání stavebního povolení, kompletace a doplnění podkladů, vyjádření stanovisek, sestavení seznamu účastníků řízení, sestavení žádosti o vydání stavebního povolení a jeho podání v příslušného stavebního úřadu včetně zajištění dalších podkladů dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení, účast na jednáních, předání pravomocného stavebního povolení	175
ČÁST C CELKEM	

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod
Zajištění konzultací, kontrolních dnů k IC zhotovitele, osobní průběžné informování objednatele o průběhu IC zhotovitele, zastupování objednatele ve správních řízeních k IC, plynoucích z předmětu smlouvy, zajištění předání výstupů jednotlivých smluvních IC	150
Technická pomoc objednatel při získání pravomocného SP a zajištění činností spojených s on-line aplikací objednatel	385
ČÁST D CELKEM	
GELKEM ČÁST A+B+C+D IC	

V Liberci 16.04.2018