

<b>D. KOMPLEXNÍ CHARAKTERISTIKA A HODNOCENÍ VLIVŮ ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b>			
Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti	1100	1 112	
Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možností přeshraničních vlivů	240	244	
Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech	240	242	
Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí	200	220	
Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti	100	108	
<b>E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU</b>	180	188	
<b>F. ZÁVĚR</b>	81	88	
<b>G. VŠEOBECNÉ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU</b>	100	108	
<b>H. PŘÍLOHY - STUDIE EIA</b>			
Vlivy na zdraví	220	240	
Rozptylová studie	260	220	
Hluková studie	200	180	
Biologické hodnocení	400	380	
Dendrologický průzkum	81	72	
Měření hluku	130	120	
Archeologický průzkum - rešerše	64	62	
<b>Čena A-H celkem bez DPH</b>			

## SPECIFIKACE DŮR

Pozn.: Uchazeč v rámci této části vypíše 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")				
<b>A. Průvodní zpráva</b>				
1. Identifikační údaje	8	8		
2. Seznam vstupních podkladů	12	12		
3. Údaje o území	12	12		
4. Údaje o stavbě	8	8		
5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	6	6		
<b>B. Souhrnná technická zpráva</b>				
1. Popis území	12	12		
2. Celkový popis stavby	20	20		
3. Připojení na technickou infrastrukturu	32	32		
4. Dopravní řešení	75	75		
5. Řešení vegetace s ovisejících terénních úprav	48	48		
6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana	75	75		
7. Ochrana obyvatelstva	24	24		
8. Zásady organizace výstavby	40	40		
<b>C. Situační výkresy</b>				
1. Situační výkres širších vztahů 1:10 000	180	188		
2. Celkový situační výkres 1: 1000	210	218		
3. Koordinační situační výkres 1:1000	385	400		
4. Katastrální situační výkres	81	88		
5. Speciální situační výkres			Neobsazeno	
<b>D. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE</b>				
1. Charakteristické půdorysy 1:1000	800	788		
2. Charakteristické řezy (podélné profily 1:1000/100, vzorové příčné řezy 1:100, charakteristické příčné řezy 1:200)	5650	5 700		
3. Základní pohledy			Neobsazeno	
4. Mostní objekty a zdi	3600	2 580		
5. Objekty podzemních staveb	1800	1 824		
6. Vodohospodářské objekty	1800	1 832		
7. Elektro a sélovací objekty	1350	1 360		
8. Objekty trubních vedení	1500	1 488		
9. Objekty drah	450	440		
10. Objekty pozemních staveb	290	300		
11. Staveniště a organizace výstavby	160	160		
12 Dokumentace změn v uspořádání silniční sítě	130	130		

E. Doklady	160	160	
<b>F. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE, PODKLADY, PRŮZKUMY</b>			
1. geodetické zaměření stavby	630	630	
2. průzkum inženýrských sítí	130	130	
3. dopravné inženýrský průzkum	130	130	
4. Rešerše předaného předběžného GTP a požadavky pro projekt podrobného GTP die TP 76	64	64	
5. hydrogeologický průzkum			Neobsaze
6. kilmatologický průzkum			Neobsaze
7. korozní průzkum			Neobsaze
8. diagnostický průzkum konstrukcí (vozovka, mosty, zdi, propustky, apod.)	350	350	
9. pedologický průzkum	230	230	
10. dendrologický průzkum	230	230	
11. Záborový elaborát (pouze výkresů záboru)	1500	1 558	
12 Hluková studie	190	190	
13 rozpylová studie	190	190	
14. Bilance zemin a ornice	160	160	
15. Podklady pro odnětí ze ZPF a PUPFL	280	280	
16. Dokumentace pro projednání s příslušnými útvary dráhy	120	120	
17. odhad stavebních nákladů	140	140	
18. projekt odpadového hospodářství	81	81	
19. Podklady pro verifikační stanovisko	350	350	
G. Reprografie 5 paré (v Kč)	150 000	x	
<b>SOUCET A – G celkem za DÚR (bez DPH)</b>			

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 zpracovány.

V Praze dne 16.4.2018

**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")				
<b>A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA – celkem</b>				
<b>1. Identifikační údaje</b>	<b>8</b>			
a) Označení stavby				
b) Stavebník nebo objednatel stavby				
c) Projektant				
<b>2. Základní údaje o stavbě</b>	<b>32</b>			
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				
<b>3. Přehled výchozích podkladů a průzkumů</b>	<b>16</b>			
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) klimatické údaje				
<b>4. Členění stavby</b>	<b>12</b>			
a) Způsob číslování a značení				
b) Určení jednotlivých částí stavby				
c) Členění stavby na části stavby, na stavební objekty a provozní soubory				
<b>5. Podmínky realizace stavby</b>	<b>16</b>			
a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků:				

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				
<b>6. Přehled budoucích správců a vlastníků</b>		<b>12</b>		
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				
<b>7. Předávání částí stavby do užívání</b>		<b>8</b>		
a) Návrh postupného předávání částí stavby do užívání (úseky, objekty) b) Zdůvodnění užívání části stavby před dokončením celé stavby				
<b>8. Souhrnný technický popis stavby</b>		<b>36</b>		
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) zachytná BZ, dopravní značení a zařízení, světebná 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				
<b>9. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření</b>		<b>12</b>		
Souhrnný přehled zjištěných skutečností s vyhodnocením jejich vlivu na řešení stavby				
<b>10. Dotčená ochranná pásma, chráněná území, zátěpová území,</b>		<b>12</b>		
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				
<b>11. Zásah stavby do území</b>		<b>21</b>		
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 případně rekultivace - zásah do pozemků určených k plnění funkce lesa - zásah do jiných pozemků - vyvolané změny staveb dopravní a technické infrastruktury a				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
- vodních toků				
<b>12. Nároky stavby na zdroje a její potřeby</b>		<b>21</b>		
Určení a zdůvodnění nároků stavby - všechny druhy energií - telekomunikace - vodní hospodářství - možnosti napojení na dopravní a technickou infrastrukturu - druh, množství a nakládání s odpady vznikajícími užíváním stavby				
<b>13. Vliv stavby a silničního provozu na zdraví a životní prostředí</b>		<b>32</b>		
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 (USEES, 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				
<b>14. Obecné požadavky na bezpečnost a užitné vlastnosti</b>		<b>20</b>		
Průkaz, že stavba a její objekty jsou navrženy tak, aby splňovala 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				
<b>15. Další požadavky</b>		<b>48</b>		
Popis návrhu řešení z hlediska dosažení: - ochrany stavby před škodlivými účinky vnějšího prostředí - užitných 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>B. SOUHRNNÉ ŘEŠENÍ STAVBY – celkem</b>				
<b>1. Celková (přehledná) situace v měř. 1:5000</b>		<b>200</b>		
Zachycení širších vztahů v zájmové oblasti stavby a to zejména: - 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)				
<b>2. Situace stavby (koordinační) v měřítku 1:1 000 (2 000) na podkladu katastrální mapy s vyznačením hranic pozemků a jejich parcelních čísel, vč. sousedních</b>		<b>500</b>		
Vyznačit zejména: - 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				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
staveniště - přístupy na pozemky - objekty stavby s popisem (očíslováním) obvody 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				
<b>3. Geodetický koordinační výkres</b>		<b>100</b>		
<b>4. Bilance zemín a ornice</b>		<b>64</b>		
- 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 předběžně souhlasy majitelů těchto pozemků s rozproštěním 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.				
<b>5. Celkové vodohospodářské řešení</b>		<b>105</b>		
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 systému 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 (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				
<b>6. Bezbariérové užívání</b>		<b>10</b>		
- 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				
<b>C. STAVEBNÍ ČÁST -- celkem</b>				

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

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



Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> <li>- vzorový příčný řez</li> <li>- výkres tvaru stožárů se svítidlem</li> </ul>				
<b>5. Objekty podzemních staveb</b>	<b>1900</b>			
<p>5.1 Technická zpráva</p> <p>a) všeobecná část</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje, členění objektů, vazby na okolní výstavbu</li> </ul> <p>b) technická část</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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</li> <li>- stanovení postupu (způsobu) výstavby včetně návrhu technologických tříd výroby, očekávané hodnoty deformací dočasněho ostění pro jednotlivé technologické třídy výroby.</li> <li>- návrh na likvidaci důlních vod, ochrana díla proti průvalům vod a zvodnělého materiálu, ochrana díla při povodních,</li> <li>- ochrana díla proti vnějším vlivům (biudné proudy, agresivní prostředí)</li> <li>- požární bezpečnostní řešení v rozsahu vyhlášky o požární prevenci,</li> <li>- bezpečnostní dokumentace u tunelů delších než 500 m,</li> <li>- písemností jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů</li> <li>- doklady, protokoly o stanovení prostředí</li> <li>- komplexní geotechnický monitoring včetně popisu varovných stavů</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- staveniště a provádění výstavby, nároky na zkušební provoz, přehled budoucích provozovatelů a uživatelů, nároky na výcvik budoucích pracovníků</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- popis objektové skladby i s ohledem na možnost použití observační metody</li> <li>- požadavky na bezbariérové užívání stavby</li> </ul> <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 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 l 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 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>				
<b>6. Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku (vč. mýtných bran)</b>				
<p>a) <u>Technická zpráva</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje, způsob technického řešení, typ navržených zařízení</li> <li>- způsob uložení kabelového vedení vůči ostatním objektům stavby</li> <li>- stanovení hlavního okruhu předpisů, které byly v dokumentaci použity a podle kterých je nutné provádět montáž</li> <li>- požadavky na údržbu a návrh na komplexní zkoušky, atd.</li> </ul>				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinná sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>b) Výkresy</b> - zakres umístění zařízení a přístupu k němu - celková bloková schémata obsahující počet a polohu všech koncových prvků - základní technické údaje, napájecí napětí, soustavu, způsob ochrany - technické řešení ve smyslu požadavků na způsob a charakter rozvodů - uložení kabelového vedení vůči stavebním konstrukcím				
<b>7. Ostatní objekty</b>	<b>1000</b>			
zpracovat v rozsahu a obsahu dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. <b>a) Technická zpráva:</b> - 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>b) Výkresy:</b> - 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) <i>K objektům inženýrských sítí a vedení:</i> - 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. <i>K objektům rekultivací:</i> - 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, propočty biologické části rekultivace, propočty technické části rekultivace bude součástí propočtu stavby. Dále dle vyhlášky č. 13/1994 Sb.				
<b>D. TECHNOLOGICKÁ ČÁST – celkem</b>	<b>800</b>			
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. <b>a) Technická zpráva:</b> - 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>b) Výkresy</b> - výkres zobrazí sestavu a umístění strojů a zařízení, způsob budování - výkresy a schémata připojení na média, místa připojení, ochranné zařízení				

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

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><b>Plochy ZS, skládek, zemníků nebudou žádným způsobem zahrnuty do záboru.</b></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. 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><b>Textová část:</b>  Upravit dle zpracované aktualizace a zpracovaných podmínek ÚR a připomínek majitelů pozemků.</p> <p><b>1) Pozemky dotčené stavbou</b>  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><b>2) Seznam stavebních objektů:</b>  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><b>Výkresová část:</b>  barevný soubor koordinací 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 parce: 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>				<p style="text-align: right;">571</p>

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod	Cena Kč
<b>2. Dokumentace pro vynětí ze ZPF</b>	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>				
<b>3. Dokumentace pro vynětí z LPF</b>	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 zábořem 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 zábořem LPF bude rozdělen dle následujícího:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>podle katastrálních území a parcelních čísel pozemků</li> <li>podle vlastníků pozemků - pozemky jednoho vlastníka budou řazeny k sobě</li> </ol> <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>				
<b>4. Projekt odpadového hospodářství z výstavby</b>	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>				
<b>G2. Podklady a průzkumy - celkem</b>				
<b>1. Aktualizace dendrologického průzkumu</b>	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</p> <p>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 (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>				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
situace zakreslena do KM s číselným vyznačením stáv. dřevin a dále s vyznačením hranic trvalého, dočasného a krátkodobého záboru.				
<b>2. Průzkum inženýrských sítí vč. jejich ověření správci</b>		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				
<b>3. Podrobný pedologický průzkum</b>		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 skrývky jednotlivých kulturních vrstev půdy i výkopové zeminy stanovení využitelnosti skrývky kulturních vrstev pro další účely				
<b>4. Aktualizace a prověření hlukové studie</b>		100		
<b>5. Biologický průzkum, migrační studie</b>		250		
<b>6. Aktualizace a prověření rozptylové studie</b>		100		
<b>7. Zpracování rešerše geotechnického průzkumu</b>		100		
<b>8. Zpracování hydrogeologického posudku</b>		250		
<b>9. Posouzení stávajících objektů v blízkosti stavby</b>		64		
<b>10. NEOBSAZENO</b>		0		
<b>11. Posouzení možnosti ovlivnění stávajících studní</b>		81		
<b>12. verifikační stanovisko</b>		320		
<b>13. Další průzkumy dle úvahy uchazeče</b>		350		
<b>G3. Geodetická dokumentace a zaměření - Celkem</b>		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 objektu - 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  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				
<b>G4. Geometrický plán</b>		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				
<b>H. ROZPOČET</b>				
Ocenění stavby po stavebních objektech a rekapitulace stavby - stanovení nákladů nákladů, t.j. Rozhodující výměry - celkem bude sloužit jako podklad pro zpracování soupisu prací do ZDS		230		
<b>I. PLÁN BOZP</b>				
- bude zpracován v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a směrnici GR ŘSD ČR č. 29/2006.		81		
<b>J. Propagační buletin stavby</b>				

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		
<b>SOUCET A – J celkem za DSP (bez DPH)</b>				

### 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")				
<b>A. Souhrnné řešení stavby</b>				
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 vodoohospodářské řešení		550		
<b>B. Stavební část</b>				
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		
<b>D. Doklady</b>		290		
<b>E. Soupis prací (včetně Výkazu výměr)</b>		1200		
<b>F. Kontrolní rozpočet</b>		350		
<b>G. Související dokumentace</b>		440		
<b>H. ZTKP</b>		800		
Reprografie v počtu dle VOP		200 000		x
<b>Celkem VD-ZDS bez DPH</b>				

V Praze dne 16.4.2018

## OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

### Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

#### III. B) Položkový rozpočet - IČ k ÚR

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

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A</b>				
<b>Studium podkladů předaných objednatelům (DÚR, EIA, ...)</b>	120			
<b>Kompletace podkladů z dokladové části projednání</b>	40			
<b>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:</b>				
závazný posudek hygienika dle zák. 258/2000 Sb., v platném znění	48			
vyjádření Ministerstva dopravy	12			
vyjádření Ministerstva ZP	58			
vyjádření Ministerstva obrany (VUOSS)	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 vyjádření, souhlasy a rozhodnutí zak.114/1992 Sb. v platném znění	56			
vyjádření, souhlasy a rozhodnutí zak.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	
<b>ČÁST A - CELKEM</b>		

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 nemovitostí, 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			
<b>ČÁST B CELKEM</b>				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
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 terenu, účast na jednání, předání pravomocného územního rozhodnutí	380			
<b>ČÁST C CELKEM</b>				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
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 výstupu jednotlivých smluvních IČ	290			
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného ÚR	350			
<b>ČÁST D CELKEM</b>				
<b>CELKEM ČÁST A+B+C+D - IČ</b>				

V Praze dne 16.4.2018

# OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

## Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

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

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

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A</b>				
<b>Studium podkladů předaných objednatelem (ÚR, DSP, EIA,...)</b>	48			
<b>Kompletace podkladů z předchozího projednání stavby</b>	32			
<b>Projednání s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy</b>				
<b>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:</b>				
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.třidy)	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, souhlasy 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	
<b>ČÁST A – CELKEM</b>		

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
seznámení všech vlastníků pozemků se záměrem uskutečnit veřejně 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 věcného břemene				
zajištění znaleckých posudků o ceně porostů (MLZ, lesní porosty) v dočasných zábořích a pod věcným břemenem				
dohledávání neznámých, neurčených a nedosažitelných vlastníků	81			
Sestavení návrhu všech typů smluv, které jsou potřebné uzavřít v rámci stavby, jejich projednání s objednatелеm (investorem), a po odsouhlasení objednatелеm následné 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 dědictví, 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 záznam do KN (smlouvy o převodu, smlouvy o předání majetku státu aj.)	81
zajištění, sestavení a uzavření smluv o přeložkách inženýrských sítí	105
projednání typů a návrhů smluv o zřízení VB se správcem 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 nemovitosti	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 návrhu a podání žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím či omezením vlastnického práva a technická pomoc objednateli při vyvlastňovacím řízení	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 vynětím 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
následné zajištění vymazu 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	81
Technická pomoc objednateli při soudních a ostatních řízeních u správních orgánů	300
<b>ČÁST B CELKEM</b>	

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	175			
<b>ČÁST C CELKEM</b>				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod	Cena Kč
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 smluvních IČ	150			
Technická pomoc objednatel při získání pravomocného SP a zajištění činnosti spojených s on-line aplikací objednatele	385			
<b>ČÁST D CELKEM</b>				
<b>CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ</b>				

V Praze dne 16.4.2018

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

**Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA**

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)			
<b>Cena TP celkem bez DPH</b>			

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

V Praze dne 16.4.2018



NÁZEV AKCE:

**Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA**

**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			
EIA			
TES 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

V Praze dne 16.4.2018

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 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.				
		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 (uveď kladnou hodnotu) /přirážka (uveď zápornou hodnotu)z UNIKY v %							
-13,10%							
<b>Výsledná cena po započtení slevy nebo přirážky v Kč bez DPH</b>							

	Část DÚR	Část DSP
Zaměření v Kč		*)
Související průzkumy v Kč vztahující se ke konkrétnímu projektovému stupni		*)
Ostatní práce v Kč		*)
Majetkoprávní projednání - přirážka/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 přirážku k ceně UNIKA za majetkoprávní projednání v Kč bez DPH dle vlastního uvážení



Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč	% ze stavebních nákladů
9 500 000 000	0,90%
<b>Výsledná cena VD-ZDS v Kč bez DPH*</b>	<b>85 053 500</b>

Výsledná cena po započtení slevy nebo přírážky a započtení výsledné ceny VD-ZDS v Kč bez DPH a TES/EIA	201 363 860
--	-------------

**Kontrolní část pro Zadavatele - uchazeč neoceníuje**

**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (TES, ekonomické vyhodnocení)**

Nabídková cena uchazeče v Kč (TES, ekonomické vyhodnocení)

Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %


**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (EIA)**

Nabídková cena uchazeče v Kč (EIA)

Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %


**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (DUR)**

Nabídková cena uchazeče v Kč (DUR)

Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %


**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (Č k ÚR)**

Nabídková cena uchazeče v Kč (Č k ÚR)

Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %


100  
100  
100

**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (DSP)**

**Nabídková cena uchazeče v Kč (DSP)**

**Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %**

**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (KČ k SP)**

**Nabídková cena uchazeče v Kč (DSP a IČ k SP)**

**Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %**

**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (VD-ZOB)**

**Nabídková cena uchazeče v Kč (VD-ZDS)**

**Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %**

**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (TP)**

**Nabídková cena uchazeče v Kč (TP)**

**Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %**

**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč celkem**

**Nabídková cena uchazeče v Kč celkem**

**Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %**

## 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 Dopravně - Inženýrské údaje	75			
C 2 Životní prostředí - požadavky EIA	250			
C3 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				
Analýza změn ve stavebních objektech, které se rozhodujícím způsobem podléhají na změně stavebních nákladů vč. analýzy stavebních nákladů (porovnání, změna nárůstu stavebních nákladů oproti schválenému IZ, přepočty na srovnatelnou úroveň apod.)	180			
Analýza studie ekonomické efektivity	250			
Textová část aktualizace	90			
Vyplnění Formuláře vzorů 80, 81, 82, 83	90			
Výkresová část	120			
<b>Cena A-E celkem bez DPH</b>				

#### 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			

<b>D. KOMPLEXNÍ CHARAKTERISTIKA A HODNOCENÍ VLIVŮ ZÁMĚRU NA VĚREJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b>		
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	
<b>E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU</b>	180	
<b>F. ZÁVĚR</b>	81	
<b>G. VŠEOBECNÉ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU</b>	100	
<b>H. PŘÍLOHY - STUDIE EIA</b>		
Vlivy na zdraví	220	
Rozptylová studie	260	
Hluková studie	200	
Biologické hodnocení	400	
Dendrologický průzkum	81	
Měření hluku	130	
Archeologický průzkum - rešerše	64	
<b>Cena A-H celkem bez DPH</b>		

## 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")				
<b>A. Průvodní zpráva</b>				
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>B. Souhrnná technická zpráva</b>				
1. Popis území	20			
2. Celkový popis stavby	40			
3. Připojení na technickou infrastrukturu	48			
4. Dopravní řešení	135			
5. Řešení vegetace s ověřujícími terénními úpravami	60			
6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana	160			
7. Ochrana obyvatelstva	80			
8. Zásady organizace výstavby	81			
<b>C. Situační výkresy</b>				
1. Situační výkres širších vztahů 1:10 000	300			
2. Celkový situační výkres 1:1000	600			
3. Koordináční situační výkres 1:1000	800			
4. Katastrální situační výkres	150			
5. Speciální situační výkres				
<b>D. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE</b>				
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 sělovací 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
<b>F. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE, PODKLADY, PRŮZKUMY</b>	
1. geodetické zaměření stavby	1200
2. průzkum inženýrských sítí	190
3. dopravné inženýrský průzkum	300
4. Rešerše 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 rozpytová studie	250
14. Bilance zemín a ornice	290
15. Podklady pro odnětí ze ZPF a PUPFL	395
16. Dokumentace pro projednání s příslušnými útvary dráhy	200
17. odhad stavebních nákladů	290
18. projekt odpadového hospodářství	135
19. Podklady pro verifikační stavnovisko	350
G. Reprografie 5 paré (v Kč)	150 000
<b>SOUČET A – G celkem za DÚR (bez DPH)</b>	

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 zpracovány.

V Praze dne 16.4.2018

**OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB**  
**Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA**

**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 "Ncoobsazeno")				
<b>A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA - celkem</b>				
<b>1. Identifikační údaje</b>		<b>10</b>		
a) Označení stavby				
b) Stavebník nebo objednatel stavby				
c) Projektant				
<b>2. Základní údaje o stavbě</b>		<b>64</b>		
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				
<b>3. Přehled výchozích podkladů a průzkumů</b>		<b>32</b>		
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				
<b>4. Členění stavby</b>		<b>21</b>		
a) Způsob číslování a značení				
b) Určení jednotlivých částí stavby				
c) Členění stavby na části stavby, na stavební objekty a provozní soubory				
<b>5. Podmínky realizace stavby</b>		<b>21</b>		
a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků				

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				
<b>6. Přehled budoucích správců a vlastníků</b>		<b>24</b>		
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				
<b>7. Předávání částí stavby do užívání</b>		<b>12</b>		
a) Návrh postupného předávání částí stavby do užívání (úseky, objekty)				
b) Zdůvodnění užívání částí stavby před dokončením celé stavby				
<b>8. Souhrnný technický popis stavby</b>		<b>48</b>		
Bude uveden celkový projektovaný rozsah, kapacitní údaje, základní technické parametry, základní dopravní, dispoziční, stavební a technologické technologické řešení stavby, začlenění stavby do území atd. <b>Technický popis jednotlivých objektů a jejich součástí stanoví pro:</b> <b>8.1 Pozemní komunikace:</b> a) výčet jednotlivých PK stavby b) základní charakteristiky příslušných PK (kategorie, parametry, atd.) <b>8.2 Mostní objekty a zdi:</b> a) výčet objektů a zdí b) základní charakteristiky objektů (zákl. údaje, zákl. technické řešení a vybavení, druh konstrukci, postup a technologie výstavby, aj. <b>8.3 Odvodnění PK</b> a) stavebně technické řešení, charakteristiky, rozsah <b>8.4 Tunely, podzemní stavby a galerie</b> a) základní údaje, technické vybavení, technologie výstavby, princip řízení dopravy, požární bezpečnost aj. <b>8.5 Obslužná zařízení, veřejná parkoviště, únikové zóny a protihlukové clony</b> a) umístění, rozsah, vybavení <b>8.6 Vybavení PK</b> a) záchranná BZ, dopravní značení a zařízení, světelná signalizace, veřejné osvětlení, ochrana proti vniku volně žijících živočichů, clony a sítě proti oslnění atd. <b>8.7 Objekty ostatní skupin objektů</b> a) výčet, charakteristika technické řešení, postup a technologie výstavby				
<b>9. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření</b>		<b>16</b>		
Souhrnný přehled zjištěných skutečností s vyhodnocením jejich vlivu na řešení stavby				
<b>10. Dotčená ochranná pásma, chráněná území, zátopová území, kulturní památky, památkové rezervace, památkové zóny</b>		<b>21</b>		
- rozsah dotčení - podmínky pro zásah - způsob ochrany nebo úprav (u chráněných ložisek včetně návrhu odpisu zásob) - vliv na stavebně-technické řešení stavby				
<b>11. Zásah stavby do území</b>		<b>24</b>		
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 případně 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 hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
- vodních toků				
<b>12. Nároky stavby na zdroje a její potřeby</b>		<b>32</b>		
Určení a zdůvodnění nároků stavby: - všechny druhy energií - telekomunikace - vodní hospodářství - možnosti napojení na dopravní a technickou infrastrukturu - druh, množství a nakládání s odpady vznikajícími užíváním stavby				
<b>13. Vliv stavby a silničního provozu na zdraví a životní prostředí</b>		<b>81</b>		
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				
<b>14. Obecné požadavky na bezpečnost a užité vlastnosti</b>		<b>45</b>		
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				
<b>15. Další požadavky</b>		<b>90</b>		
Popis návrhu řešení z hlediska dosažení: - 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>B. SOUHRNNÉ ŘEŠENÍ STAVBY – celkem</b>				
<b>1. Celková (přehledná) situace v měř. 1:5000</b>		<b>450</b>		
Zachycení širších vztahů v zájmové oblasti stavby a to zejména: - osy komunikace se začátkem a koncem úpravy - objezdůk, přeložek a úprav dotčených PK i dalších objektů, demolice - chráněných území - inženýrských sítí významného charakteru (ovlivňující polohu stavby)				
<b>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</b>		<b>1050</b>		
Vyznačit zejména: - 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 přímků okraje - silniční koruny příp. jízdních pásů, hranice sil.pozemku a hranice				



Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
staveníště - 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 přefazovány v rámci silniční sítě a bude tak docházet ke změnám majitele či správce) - seznam všech objektů				
<b>3. Geodetický koordinační výkres</b>		<b>230</b>		
<b>4. Bilance zemin a ornice</b>		<b>160</b>		
- Zpracovat seznam vlastníků na kterých bude rozprostřena skryvka kulturních vrstev půdy s uvedením plochy pozemku, mocností 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 zemin a hornin - Zpracovat dle vyhl. č. 13/1994 Sb. přílohy č. 5 s uvedením popisu území, klimatických poměrů, hydrologických poměrů, pedologického průzkumu atd.				
<b>5. Celkové vodohospodářské řešení</b>		<b>390</b>		
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 systému 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 zábery (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				
<b>6. Bezbariérové užívání</b>		<b>30</b>		
- 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				
<b>C. STAVEBNÍ ČÁST – celkem</b>				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
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.				
<b>1. Objekty pozemních komunikací</b>				
<b>1.1 Technická zpráva:</b>		600		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje objektu</li> <li>- stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení</li> <li>- vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci</li> <li>- vztahy pozemních komunikací k ostatním objektům stavby</li> <li>- návrh zpevněných ploch včetně případných výpočtů dle TP</li> <li>- režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana PK</li> <li>- návrh dopravního značení, dopr. zařízení, světelné signalizace, zařízení pro dopravní telematiku aj.</li> <li>- zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu</li> <li>- vazba na případné technologické vybavení</li> <li>- přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů</li> </ul>				
<b>1.2 Výkresy:</b>		19500		
<p>a) <i>Situace pozemních komunikací</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bude použito výřezu z koordinační situace stavby, který zobrazuje příslušný objekt</li> </ul> <p>b) <i>Podélný profil</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měřítko 1:1000/100 nebo 1:2000/200</li> </ul> <p>c) <i>Vzorové příčné řezy</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měřítko 1:50 nebo 1:100</li> <li>- zpracují se pro charakteristické případně odlišné úseky PK (zářez, výkop, násyp, různý počet jízdních pruhů, větve křižovatek)</li> <li>- zakreslí se umístění a druhy zpevnění příkopů, rigolů, bezpečnostního zařízení, oplocení, zdi a dalších typických detailů</li> <li>- bude uveden návrh skladby PK</li> </ul> <p>d) <i>Charakteristické příčné řezy</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měřítko 1:100 nebo 1:200</li> </ul> <p>e) <i>Schematické řešení křižovatek</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u složitějších typů křižovatek jejichž zakres do situace PK by byl nepřehledný, se vykreslí na samostatných výkresech v měřítku komunikace PK nebo větším</li> <li>- v případě, že je potřebné ověřit sklonové poměry větvi křižovatky, vypracují se zjednodušené podélné profily kritických větví</li> </ul> <p>f) <i>Výkresy obslužných zařízení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bude zpracováno pro autobusové zastávky, parkoviště a odpočívky</li> </ul> <p>g) <i>Výkresy dopravního značení a zařízení</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozlišen bude zejména stav provizorního dopravního značení a definitivního dopravního značení</li> </ul> <p>h) <i>Souřadnice hlavních bodů</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pouze nejsou-li tyto údaje součástí geodetického koordinačního výkresu (část B)</li> </ul>				
<b>2. Mostní objekty a konstrukce, zdi</b>				
<b>2.1 Technická zpráva</b>		600		
<p>a) <i>identifikační údaje</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stavba a objekt č., název mostu, event. č. mostu</li> <li>- katastrální území, obec, kraj</li> <li>- stavebník a jeho sídlo, uvažovaný správce mostu, nadřízený orgán</li> <li>- projektant, jeho sídlo, oprávnění, autorizace, HIP, IČ podzhotovitelé</li> <li>- pozemní komunikace, body křížení, staničení, úhly křížení překážek, volná volná výška atd. dle vyhl. 146/2008</li> </ul> <p>b) <i>základní údaje o mostu</i></p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> <li>- charakteristika mostu, délka mostu, přemostění a nosné konstrukce</li> <li>- rozpětí jednotlivých polí, šikmost mostu</li> <li>- volná šířka mostu, šířka průchozího prostoru, šířka mostu</li> <li>- výška mostu nad terénem, stavební výška</li> <li>- plocha nosné konstrukce mostu a zatížení mostu atd. dle vyhl. 146/2008</li> </ul> <p><i>c) zdůvodnění mostu a jeho umístění</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- účel mostu, požadavky, návaznost na předchozí dokumentaci</li> <li>- charakter přemostované překážky, územní a geotechnické podmínky</li> </ul> <p><i>d) technické řešení mostu</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- popis konstrukce, vybavení, statické a hydrotechnické posouzení, řešení požadované protikorozi ochrany, požadované podmínky a měření sedání, zátěžové zkoušky, řešení protikorozi ochrany</li> <li>- cizí zařízení na mostě</li> </ul> <p><i>e) výstavba mostu</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postup a technologie, specifické požadavky na požadovanou technologii stavby</li> <li>- související objekty stavby, vzlan k území</li> </ul> <p><i>f) přehled provedených výpočtů a konstatování rozhodujících dimenzí a průřezů</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytyčovací údaje, prostorová úprava a geometrie mostu</li> <li>- statický výpočet základů, spodní stavby, nosné konstrukce</li> <li>- hydrotechnické výpočty</li> </ul> <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 vymstit)</p>				
<b>2.2 Výkresy</b>		<b>14980</b>		
<p><i>a)</i> situace mostu 1:500 a jeho koordinace s ostatními stavebními objekty včetně jejich ochranných pásem a zvláštních omezení</p> <p><i>b)</i> půdorys 1:100, nebo u velkých mostů nad 100 m délky 1:250 (1:500)</p> <p><i>c)</i> podélný řez 1:100 (1:250, 1:500)</p> <p><i>d)</i> vzorový příčný řez nosnou konstrukcí nad podpěrou a v poli 1:50</p> <p><i>e)</i> příčné řezy 1:100 v polích opěr a osách pilířů, popř. s pohledem na podpěry</p> <p><i>f)</i> výkres tvaru podpěry 1:50</p> <p><i>g)</i> výkres tvaru opěry a křidel 1:50</p> <p><i>h)</i> vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</p> <p><i>h)</i> vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</p>				
<b>3. Vodohospodářské objekty</b>		<b>4000</b>		
<p><i>a) technická zpráva</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje, popis charakteristik, zdůvodnění technického řešení</li> <li>- popis napojení na dosavadní síť nebo recipient</li> <li>- požadavky na postu stavebních prací (provoz, údržbu)</li> <li>- popis ochrany proti agresivnímu prostředí, či bludným proudům atd.</li> </ul> <p><i>b) hydrotechnické a statické výpočty</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- v rozsahu potřebném prostanovení velikosti profilů potrubí, DUN, rigolů, příkopů, pro návrh typu a únosnosti atd.</li> </ul> <p><i>c) výkresy</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- situace stavby s výškopisem a zákresem podzemních vedení (současných i plánovaných)</li> <li>- podélný profil</li> <li>- vzorový příčný řez uložení navrhovaných potrubí, rigolů či příkopů</li> <li>- výkresy atypických objektů</li> </ul>				
<b>4. Objekty osvětlení PK</b>		<b>900</b>		
<p><i>a) technická zpráva</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje, stručný stavebně technický popis zařízení</li> <li>- typ stožárů a svítidel, napojení na rozvodnou síť NN</li> <li>- světelně technický výpočet, doklady týkající se objektu</li> </ul> <p><i>b) výkresy</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- situace (určení polohy zařízení v souřadnicích)</li> </ul>				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> <li>- vzorový příčný řez</li> <li>- výkres tvaru stožárů se svítidlem</li> </ul>				
<b>5. Objekty podzemních staveb</b>		<b>14600</b>		
<p>5.1 Technická zpráva</p> <p>a) všeobecná část</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje, členění objektů, vazby na okolní výstavbu</li> </ul> <p>b) technická část</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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</li> <li>- stanovení postupu (způsobu) výstavby včetně návrhu technologických tříd výroby, očekávané hodnoty deformací dočasněho ostění pro jednotlivé technologické třídy výroby.</li> <li>- návrh na likvidaci dujních vod, ochrana díla proti průvalům vod a zvodnělého materiálu, ochrana díla při povodních.</li> <li>- ochrana díla proti vnějším vlivům (bludné proudy, agresivní prostředí)</li> <li>- požární bezpečnostní řešení v rozsahu vyhlášky o požární prevenci.</li> <li>- bezpečnostní dokumentace u tunelů delších než 500 m,</li> <li>- písemnosti jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů</li> <li>- doklady, protokol o stanovení prostředí</li> <li>- komplexní geotechnický monitoring včetně popisu varovných stavů</li> <li>- staveniště a provádění výstavby, nároky na zkušební provoz, přehled budoucích provozovatelů a uživatelů, nároky na výcvik budoucích pracovníků</li> <li>- popis objektové skladby i s ohledem na možnost použití observační metody</li> <li>- požadavky na bezbariérové užívání stavby</li> </ul> <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 poklesu, 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 portálu 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 výrubu 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) 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 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>				
<b>6. Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku (vč. mytých bran)</b>		<b>1300</b>		
<p>a) <u>Technická zpráva</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje, způsob technického řešení, typ navržených zařízení</li> <li>- způsob uložení kabelového vedení vůči ostatním objektům stavby</li> <li>- stanovení hlavního okruhu předpisu, které byly v dokumentaci použity a podle kterých je nutné provádět montáž</li> <li>- požadavky na údržbu a návrh na komplexní zkoušky, atd.</li> </ul>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>b) Výkresy</b> - základní umístění zařízení a přístupu k němu - celková bloková schémata obsahující počet a polohu všech koncových prvků - základní technické údaje, napájecí napětí, soustavu, způsob ochrany - technické řešení ve smyslu požadavků na způsob a charakter rozvodu - uložení kabelového vedení vůči stavebním konstrukcím				
<b>7. Ostatní objekty</b>	<b>2300</b>			
zpracovat v rozsahu a obsahu dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. <b>a) Technická zpráva:</b> - identifikační údaje - stručný stavební technický popis včetně zdůvodnění - statické ověření rozhodujících dimenzí a průřezů - příslušné výpočty - zvláštní požadavky na způsob a postup výstavby - budoucí využití <b>b) Výkresy:</b> - 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) <b>K objektům inženýrských sítí a vedení:</b> - Přílohy 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 přílohy (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. <b>K objektům rekultivací:</b> - 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, propočty biologické části rekultivace, propočty technické části rekultivace bude součástí propočtu stavby. Dále dle vyhlášky č. 13/1994 Sb.				
<b>D. TECHNOLOGICKÁ ČÁST – celkem</b>	<b>2500</b>			
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: <b>a) Technická zpráva:</b> - 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>b) Výkresy</b> - výkres zobrazí sestavu a umístění strojů a zařízení, způsob zabudování - výkresy a schémata připojení na média, místa připojení, ochranné zařízení				

Popis prací	předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY – celkem</b>				630 000
<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>				
<b>1. Technická zpráva</b>		350		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho obvodu a odvodnění</li> <li>- údaje o pozemcích zařízení staveniště - návrh</li> <li>- zásady návrhu zařízení staveniště – návrh</li> <li>- návrh postupu a provádění výstavby</li> <li>- objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání) <ul style="list-style-type: none"> <li>- možné napojení na zdroje (voda, energie, telekomunikace)</li> <li>- možnosti zdrojů materiálů</li> <li>- plochy zemníků a skládek (návrh)</li> <li>- přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy)</li> <li>- požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí</li> <li>- zvláštní podmínky pro provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření</li> <li>- návrh řešení dopravy během výstavby – dopravně-inženýrská opatření (přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání PK, uzavírky, objížďky, výluky)</li> </ul> </li> </ul>				
<b>2. Výkresy</b>		260		
<p>Situace organizace výstavby</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měřítko 1:5000</li> <li>- budou vyznačeny především návrhy a údaje uvedené v technické zprávě</li> </ul>				
<b>3. Harmonogram výstavby</b>		90		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- návrh časového postupu prací – podklad pro zpracování harmonogramu v RDS</li> </ul>				
<b>4. Plán kontrolních prohlídek</b>		80		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- bude zpracován pro potřeby stavebního řízení</li> </ul>				
<b>F. DOKLADOVÁ ČÁST – celkem</b>				
<b>Záznamy z projednání dokumentace v průběhu jejího zpracování včetně</b>		290		
<p>získaných vyjádření a stanovisek k DSP od:</p> <p>a) orgánů státní správy a samosprávy dotčených obcí a organizací, ostatních známých účastníků řízení i veřejnosti</p> <p>b) všech majitelů a správců dotčených inženýrských sítí a komunikací včetně objednatele</p> <p>c) dalších zainteresovaných subjektů</p> <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, přefazeni či vyřazení stávajících komunikací v rámci sílniční 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>				
<b>G. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE – celkem</b>				
<b>G1. Účinky stavby – celkem</b>				
<b>1. Záborový elaborát</b>		4500		
<p>Záborový elaborát bude zpracován dle DSP a</p> <p>a dle geometrických plánů jednotlivých katastrálních území</p> <p><b>Rozsah záboru:</b></p> <p>Při tvorbě záboru, zejména trvalého, bude přihlédnuto k situování záboru do skutečného terénu. Záborů cca do 5 m<sup>2</sup> 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</p>				

Popis prací	předpokládaný po	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><b>Plochy ZS, skládek, zemníků nebudou žádným způsobem zahrnuty do záboru.</b></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 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><b>Textová část:</b></p> <p>Upravit dle zpracované aktualizace a zpracovaných podmínek ÚR a připomínek majitelů pozemků.</p> <p><b>1) Pozemky dotčené stavbou</b></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><b>a)</b> podle katastrálních území a parcelních čísel pozemků (u každého pozemku budou kromě obvyklých údajů uvedeny čísla stavebních objektů a délka záboru)</p> <p><b>b)</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><b>2) Seznam stavebních objektů:</b></p> <p>Seznam stavebních objektů bude zpracován dvěma způsoby dle následujícího</p> <p><b>a)</b> 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>b)</b> podle parcelních čísel pozemků – u každé parcely budou uvedena čísla všech stavebních objektů, kterými bude uvedena parcela dotčena</p> <p><b>Výkresová část:</b></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 sekcí map listů z KN. Vyznačení intravilánu a extravilánu.</p> <p>Záborový elaborát bude zakreslen do mapových podkladů potvrzených příslušným katastrálním úřadem</p>				<p style="text-align: right;">25</p>

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>2. Dokumentace pro vynětí ze ZPF</b>		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>				
<b>3. Dokumentace pro vynětí z LPF</b>		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 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> <ol style="list-style-type: none"> <li>podle katastrálních území a parcelních čísel pozemků</li> <li>podle vlastníků pozemků – pozemky jednoho vlastníka budou řazeny k sobě</li> </ol> <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>				
<b>4. Projekt odpadového hospodářství z výstavby</b>		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>				
<b>G2. Podklady a průzkumy – celkem</b>				
<b>1. Aktualizace dendrologického průzkumu</b>		250		
<p>podkladem pro zpracování je dendrologický průzkum zpracovaný v rámci DÚR</p> <p>zpracovat v souřadě 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 (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	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
situace zakreslena do KM s číselným vyznačením stáv. dřevin a dále s vyznačením hranic trvalého, dočasného a krátkodobého záboru				
<b>2. Průzkum inženýrských sítí vč. jejich ověření správci</b>		230		
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				
<b>3. Podrobný pedologický průzkum</b>		260		
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 skryvky jednotlivých kulturních vrstev půdy i výkopové zeminy stanovení využitelnosti skryvky kulturních vrstev pro další účely				
<b>4. Aktualizace a prověření hlukové studie</b>		300		
<b>5. Biologický průzkum, migrační studie</b>		500		
<b>6. Aktualizace a prověření rozptylové studie</b>		290		
<b>7. Zpracování rešerše geotechnického průzkumu</b>		250		
<b>8. Zpracování hydrogeologického posudku</b>		400		
<b>9. Posouzení stávajících objektů v blízkosti stavby</b>		190		
<b>10. NEOBSAZENO</b>		0		
<b>11. Posouzení možností ovlivnění stávajících studní</b>		190		
<b>12. verifikační stanovisko</b>		320		
<b>13. Další průzkumy dle úvahy uchazeče</b>		600		
<b>G3. Geodetická dokumentace a zaměření - Celkem</b>		2150		
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 pole, 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				
<b>G4. Geometrický plán</b>		2800		
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				
<b>H. ROZPOČET</b>				
Ocenění stavby po stavebních objektech a rekapitulace stavby - stanovení nákladů		400		
nákladů, t.j. Rozhodující rozměry - celkem				
bude sloužit jako podklad pro zpracování soupisu prací do ZDS				
<b>I. PLÁN BOZP</b>				
- bude zpracován v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a směrnici GR ŘSD ČR č. 29/2006		120		
<b>J. Propagační buletin stavby</b>				

Popis prací	předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
- 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			
<b>SOUČET A – J celkem za DSP (bez DPH)</b>				

### 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")				
<b>A. Souhrnné řešení stavby</b>				
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 vodorohospodářské řešení	1000			
<b>B. Stavební část</b>				
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			
<b>D. Doklady</b>				
	290			
<b>E. Soupis prací (včetně Výkazu výměr)</b>				
	1800			
<b>F. Kontrolní rozpočet</b>				
	400			
<b>G. Související dokumentace</b>				
	900			
<b>H. ZTKP</b>				
	1500			
Reprografie v počtu dle VOP	200 000			
<b>Celkem VD-ZDS bez DPH</b>				

V Praze dne 16.4.2018

## OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

### Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA

#### III. B) Položkový rozpočet - IČ k ÚR

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

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč / hod	Cena Kč
<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A</b>				
<b>Studium podkladů předaných objednatel (DÚR, EIA, ...)</b>	<b>120</b>			
<b>Kompletace podkladů z dokladové části projednání</b>	<b>40</b>			
<b>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:</b>				
závazný posudek hygienika dle zák. 258/2000 Sb., v platném znění	48			
vyjádření Ministerstva dopravy	12			
vyjádření Ministerstva ZP	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 DJ (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, souhlasu a rozhodnutí zák. 114/1992 Sb. v platném znění	56			
vyjádření, souhlasu 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	
<b>ČÁST A – CELKEM</b>		

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 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			
<b>ČÁST B CELKEM</b>				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
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	750			
<b>ČÁST C CELKEM</b>				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
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 výstupu jednotlivých smluvních IČ	350			
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného ÚR	800			
<b>ČÁST D CELKEM</b>				
<b>CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ</b>				

V Praze dne 16.4.2018

# OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

## Typový příklad - D/100 OBCHVAT KAŠTANOVA

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

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

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A</b>				
Studium podkladů předaných objednatelem (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 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)	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 baňského 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	
<b>ČÁST A – CELKEM</b>		

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
seznámení všech vlastníků pozemků se záměrem uskutečnit veřejně 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 věcného břemene				
zajištění znaleckých posudků o ceně porostů (MLZ, lesní porosty) v dočasných zábořích a pod věcným břemenem				
dohledávání neznámých, neurčených a nedosažitelných vlastníků	61			
Sestavení návrhu všech typů smluv, které jsou potřebné uzavřít v rámci stavby, jejich projednání s objednatelem (investorem), a po odsouhlasení objednatelem 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 dědictví, 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 záznam do KN (smlouvy o převodu, smlouvy o předání majetku státu aj.)	81	
zajištění, sestavení a uzavření smluv o přeložkách 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 nemovitosti	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 návrhu a podání žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím či omezením vlastnického práva a technická pomoc objednateli při vyvlastňovacím řízení	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 vynětím ze ZPF a k uložení přebytečné omíčky	100	
Kompleťace uzavřených smluv a souvisejících podkladů pro podání žádosti o stavební povolení	135	
kompleťace 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 zamazání škod na zemědělských kulturách a lesních pozemcích	100	
následné zajištění vymazu věcného břemene ze stav. zákona ( po přechodu vl. Práva na CR - tedy splnutí 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	
<b>ČÁST B CELKEM</b>		

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 požadavku příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení, účast na jednáních, předání pravomocného stavebního povolení	175			
<b>ČÁST C CELKEM</b>				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
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 smluvních IČ	150			
Technická pomoc objednatel při získání pravomocného SP a zajištění činností spojených s on-line aplikací objednatele	385			
<b>ČÁST D CELKEM</b>				
<b>CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ</b>				

V Praze dne 16.4.2018



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)			
<b>Cena TP celkem bez DPH</b>			

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

V Praze dne 16.4.2018

NÁZEV AKCE:

**Typový příklad - D/100 OBCHVAT 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			
EIA			
TES a ekonomické hodnocení			
<b>Cena celkem bez DPH a bez technické pomoci objednatel – srovnání s kontrolním výpočtem UNIKA</b>			
Technická pomoc objednatel			
<b>Cena celkem bez DPH vč. Technické pomoci objednatel</b>			
DPH (21%)	x		
<b>Cena celkem vč. DPH</b>	x		

*Kontrola rozdílu dle ZD*

Hodinová sazba TP

V Praze dne 16.4.2018

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

Žlutě - 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 (uveď kladnou hodnotu) /přirážka (uveď zápornou hodnotu)z UNIKY v %							
-3,80%							
Výsledná cena po započtení slevy nebo přirážky v Kč bez DPH							

	Část DUR	Část DSP
Zaměření v Kč		*)
Související průzkumy v Kč vztahující se ke konkrétnímu projektovému stupni		*)
Ostatní práce v Kč		*)
Majetkoprávní projednání - přirážka/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
4 500 000 000	
<b>Výsledná cena VD-ZDS v Kč bez DPH*</b>	

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

**Kontrolní část pro Zadavatele - uchazeč neocenuje**

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


**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (EIA)**  
 Nabídková cena uchazeče v Kč (EIA)  
 Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %


**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (DUR)**  
 Nabídková cena uchazeče v Kč (DUR )  
 Procentní podíl nabídkové a předpokládané ceny v %


**Předpokládaná hodnota zadavatele v Kč (CZ-ÚPH)**

--	--

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


Předpokládaná hodnota zadávacího v Kč (DSP)

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


Předpokládaná hodnota zadávacího v Kč (IČ k SP)

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


Předpokládaná hodnota zadávacího v Kč (VD-ZDS)

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


Předpokládaná hodnota zadávacího v Kč (TP)

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


Předpokládaná hodnota zadávacího v Kč celkem

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


# 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. 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 Dopravně - inženýrské údaje	75			
C 2 Životní prostředí - požadavky EIA	250			
C3 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 vyzádané objednatelem	200			
E. Aktualizace investičního záměru a ekonomického vyhodnocení				
Analýza 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			
Analýza studie ekonomické efektivity	250			
Textová část aktualizace	90			
Vyplnění Formuláře vzorů 80, 81, 82, 83	90			
Výkresová část	120			
<b>Cena A-E celkem bez DPH</b>				

#### 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			

<b>D. KOMPLEXNÍ CHARAKTERISTIKA A HODNOCENÍ VLIVŮ ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b>		
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	
<b>E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU</b>	180	
<b>F. ZÁVĚR</b>	81	
<b>G. VŠEOBECNÉ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU</b>	100	
<b>H. PŘÍLOHY - STUDIE EIA</b>		
Vlivy na zdraví	220	
Rozptylová studie	260	
Hluková studie	200	
Biologické hodnocení	400	
Dendrologický průzkum	81	
Měření hluku	130	
Archeologický průzkum - rešerše	64	
<b>Cena A-H celkem bez DPH</b>		

## 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")				
<b>A. Průvodní zpráva</b>				
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>B. Souhrnná technická zpráva</b>				
1. Popis území	12			
2. Celkový popis stavby	20			
3. Připojení na technickou infrastrukturu	32			
4. Dopravní řešení	75			
5. Řešení vegetace s ověřujícími terénními úpravami	48			
6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana	75			
7. Ochrana obyvatelstva	24			
8. Zásady organizace výstavby	40			
<b>C. Situační výkresy</b>				
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				
<b>D. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE</b>				
1. Charakteristické půdorysy 1:1000	800			
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 zdě	4800			
5. Objekty podzemních staveb	6500			
6. Vodohospodářské objekty	2300			
7. Elektro a sělovací 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 stliční sítě	130			

E. Doklady	180
<b>F. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE, PODKLADY, PRŮZKUMY</b>	
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 zemín 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
18. projekt odpadového hospodářství	81
19. Podklady pro verifikační stanovisko	350
G. Reprografie 5 paré (v Kč)	150 000
<b>SOUČET A – G celkem za DÚR (bez DPH)</b>	

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 zpracovány.

V Praze dne 16.4.2018



**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 vypíni 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")				
<b>A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA - celkem</b>				
<b>1. Identifikační údaje</b>		<b>8</b>		
a) Označení stavby				
b) Stavebník nebo objednatel stavby				
c) Projektant				
<b>2. Základní údaje o stavbě</b>		<b>32</b>		
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				
<b>3. Přehled výchozích podkladů a průzkumů</b>		<b>16</b>		
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				
<b>4. Členění stavby</b>		<b>12</b>		
a) Způsob číslování a značení				
b) Určení jednotlivých částí stavby				
c) Členění stavby na části stavby, na stavební objekty a provozní soubory				
<b>5. Podmínky realizace stavby</b>		<b>16</b>		
a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků				

Popis prací	předpokládaný po	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				
<b>6. Přehled budoucích správců a vlastníků</b>		<b>12</b>		
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				
<b>7. Předávání částí stavby do užívání</b>		<b>8</b>		
a) Návrh postupného předávání částí stavby do užívání (úseky, objekty)				
b) Zdůvodnění užívání částí stavby před dokončením celé stavby				
<b>8. Souhrnný technický popis stavby</b>		<b>36</b>		
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 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) záchytná 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				
<b>9. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření</b>		<b>12</b>		
Souhrnný přehled zjištěných skutečností s vyhodnocením jejich vlivu na řešení stavby				
<b>10. Dotčená ochranná pásma, chráněná území, zátopová území,</b>		<b>12</b>		
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				
<b>11. Zásah stavby do území</b>		<b>21</b>		
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 případně rekultivace - zásah do pozemku určených k plnění funkce lesa - zásah do jiných pozemku - vyvolané změny staveb dopravní a technické infrastruktury a				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
- vodních toků				
<b>12. Nároky stavby na zdroje a její potřeby</b>		<b>21</b>		
Určení a zdůvodnění nároků stavby: - všechny druhy energií - telekomunikace - vodní hospodářství - možnosti napojení na dopravní a technickou infrastrukturu - druh, množství a nakládání s odpady vznikajícími užíváním stavby				
<b>13. Vliv stavby a silničního provozu na zdraví a životní prostředí</b>		<b>32</b>		
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				
<b>14. Obecné požadavky na bezpečnost a užité vlastnosti</b>		<b>20</b>		
Průkaz, že stavba a její objekty jsou navrženy tak, aby splnía 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				
<b>15. Další požadavky</b>		<b>48</b>		
Popis návrhu řešení z hlediska dosažení: - ochrany stavby před škodlivými účinky vnějšího prostředí - užitných 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>B. SOUHRNNÉ ŘEŠENÍ STAVBY – celkem</b>				
<b>1. Celková (přehledná) situace v měř. 1:5000</b>		<b>200</b>		
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)				
<b>2. Situace stavby (koordinační) v měřítku 1:1 000 (2 000) na podkladu katastrální mapy s vyznačením hranic pozemků a jejich parcelních čísel, vč. sousedních</b>		<b>500</b>		
Vyznačit zejména: - 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 přímk. okraje silniční koruny příp. jízdních pásů, hranice sil.pozemku a hranice				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
staveniště - přístupy na pozemky - objekty stavby s popisem (očíslováním) obvody 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				
<b>3. Geodetický koordinační výkres</b>		<b>100</b>		
<b>4. Bilance zemin a ornice</b>		<b>64</b>		
- Zpracova: seznam vlastníků na kterých bude rozprostřena skrývka 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 skrývky 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.				
<b>5. Celkové vodohospodářské řešení</b>		<b>105</b>		
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 systému 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 zábery (jen je-li přes rozsah situace PK) <u>Výkresy:</u> - situace se zákřesem vodotečí, vodohospodářských objektů a způsobu odvodnění, případně hydrotechnická situace - podélné profily - vzorové příčné řezy - výkresy jednotlivých vodohospodářských stavebních objektů - výústni objekty, propustky				
<b>6. Bezbariérové užívání</b>		<b>10</b>		
- 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				
<b>C. STAVEBNÍ ČÁST – celkem</b>				

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

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

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
- vzorový příčný řez - výkres tvaru stožárů se svítidlem				
<b>5. Objekty podzemních staveb</b>		<b>1900</b>		
5.1 Technická zpráva				
a) všeobecná část - identifikační údaje, členění objektů, vazby na okolní výstavbu b) technická část - 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 - stanovení postupu (způsobu) výstavby včetně návrhu technologických tříd výroby, očekávané hodnoty deformací dočasného ostění pro jednotlivé technologické třídy výroby, - návrh na likvidaci důlních vod, ochrana díla proti průvalům vod a zvodnělého materiálu, ochrana díla při povodních, - ochrana díla proti vnějším vlivům (bludné 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  - staveniště a provádění výstavby, nároky na zkušební provoz, přehled budoucích provozovatelů a uživatelů, nároky na výcvik budoucích pracovníků  - popis objektové skladby i s ohledem na možnost použití observační metody - požadavky na bezbariérové užívání stavby				
5.2 Výkresy				
a) celková situace stavby v měřítku 1:5000 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 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. d) vzorové příčné řezy v měřítku 1:50 se znázorněním geometrických vztahů mezi průjezdovým průřezem a konstrukcí ostění, technickým vybavením tunelu apod. e) charakteristické řezy s geotechnickými údaji včetně rozsahu poklesové zóny a zakreslením objektů a sil v nadloží v měřítku 1:200 (1:200), 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 g) výkres technologických tříd výroby včetně tabulky výkazu materiálu pro jednotlivé technologické třídy výroby na 1 záběr a 1 m tunelu  h) návrh způsobu izolaci a drenáží včetně návrhu úpravy a odvedení drenážních vod i) výkresy požární ochrany, situace dojezdu k požárnímu zásahu j) výkresy jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů k) koordinační a technologické schéma vybavení tunelu l) situace organizace výstavby včetně doporučeného rozsahu vybavení zařízení staveniště zhotovitele				
5.3 Statická část				
a) podklady b) rozsah výpočtu dočasného ostění a průkaz dimenzí c) rozsah výpočtu definitivního ostění včetně průkazu dimenzi hloubených úseků d) statický výpočet dočasného ostění dle jednotlivých etap a pro jednotlivé technologické třídy výroby, statický výpočet definitivního ostění dle charakteru použitých konstrukcí				
<b>6. Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku (vč. mýtných bran)</b>		<b>800</b>		
a) <u>Technická zpráva</u> - 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>b) Výkresy</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zakres umístění zařízení a přístupu k němu</li> <li>- celková bloková schémata obsahující počet a polohu všech koncových prvků</li> <li>- základní technické údaje, napájecí napětí,ovou soustavu, způsob ochrany</li> <li>- technické řešení ve smyslu požadavků na způsob a charakter rozvodů</li> <li>- uložení kabelového vedení vůči stavebním konstrukcím</li> </ul>				
<b>7. Ostatní objekty</b>	<b>1000</b>			
zpracovat v rozsahu a obsahu dle vyhlášky č.146/2008 Sb. <b>a) Technická zpráva:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje</li> <li>- struční stavebně technický popis včetně zdůvodnění</li> <li>- statické ověření rozhodujících dimenzí a průřezů</li> <li>- příslušné výpočty</li> <li>- zvláštní požadavky na způsob a postup výstavby</li> <li>- budoucí využití</li> </ul> <b>b) Výkresy.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měřítko dle charakteristiky objektu</li> <li>- situace jednotlivých objektů, návazností na ostatní objekty</li> <li>- podélné profily</li> <li>- vzorové příčné řezy</li> <li>- příčné řezy</li> <li>- detaily konstrukčního řešení (pokud jsou potřebné pro stavební řízení nebo pokud jejich zpracování pro stavební řízení požaduje majitel či správce objektu)</li> <li>- 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)</li> </ul> <i>K objektům inženýrských sítí a vedení:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Přeložky budou navrženy s ohledem na § 36 odst. 7 zákona č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích v platném znění.</li> <li>- 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 přílohou ke "smlouvám o přípravě a realizaci překládek", které předá objednatel.</li> </ul> <i>K objektům rekultivací:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zpracovat plán rekultivací dočasných záborů a rušených komunikací v rozsahu pro DSP a v rámci zpracování dokumentace projednat s orgánem ochrany ZPF</li> <li>- 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.</li> </ul>				
<b>D. TECHNOLOGICKÁ ČÁST – celkem</b>	<b>800</b>			
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: <b>a) Technická zpráva:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje</li> <li>- výchozí podklady</li> <li>- skladba technologického zařízení, popis, účel, parametry</li> <li>- vazba na stavebí řešení včetně návrhu základních konstrukcí</li> <li>- údaje o spotřebě energií, paliv, vody, jiných médií, požadavky na napojení</li> </ul> <b>b) Výkresy</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výkres zobrazí sestavu a umístění stroju a zařízení, způsob zabudování</li> <li>- výkresy a schémata připojení na média, místa připojení, ochranný zařízení</li> </ul>				



Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY – celkem</b>				476 280
<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>				
<b>1. Technická zpráva</b>		250		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho obvodu a odvodnění</li> <li>- údaje o pozemcích zařízení staveniště - návrh</li> <li>- zásady návrhu zařízení staveniště – návrh</li> <li>- návrh postupu a provádění výstavby</li> <li>- objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání) <ul style="list-style-type: none"> <li>- možné napojení na zdroje (voda, energie, telekomunikace)</li> <li>- možnosti zdrojů materiálů</li> <li>- plochy zemníků a skládek (návrh)</li> <li>- přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy)</li> <li>- požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí</li> <li>- zvláštní podmínky pro provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření</li> <li>- návrh řešení dopravy během výstavby – dopravně-inženýrská opatření (přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání PK, uzavírky, objížďky, výluky)</li> </ul> </li> </ul>				
<b>2. Výkresy</b>		145		
<p>Situace organizace výstavby</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měřítko 1:5000</li> <li>- budou vyznačeny především návrhy a údaje uvedené v technické zprávě</li> </ul>				
<b>3. Harmonogram výstavby</b>		70		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- návrh časového postupu prací – podklad pro zpracování harmonogramu v RDS</li> </ul>				
<b>4. Plán kontrolních prohlídek</b>		50		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- bude zpracován pro potřeby stavebního řízení</li> </ul>				
<b>F. DOKLADOVÁ ČÁST – celkem</b>				
<b>Záznamy z projednání dokumentace v průběhu jejího zpracování včetně</b>		200		
<p>získaných vyjádření a stanovisek k DSP od:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) orgánů státní správy a samosprávy, dotčených obcí a organizací, ostatních známých účastníků řízení i veřejnosti</li> <li>b) všech majitelů a správců dotčených inženýrských sítí a komunikací včetně objednatele</li> <li>c) dalších zainteresovaných subjektů</li> </ul> <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, přefazeni 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>				
<b>G. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE – celkem</b>				
<b>G1. Účinky stavby – celkem</b>				
<b>1. Záborový elaborát</b>		2200		
<p>Záborový elaborát bude zpracován dle DSP a</p> <p>a dle geometrických plánů jednotlivých katastrálních území</p> <p><b>Rozsah záboru:</b></p> <p>Při tvorbě záboru, zejména trvalého, bude přihlédnuto k situování záboru do skutečného terénu. Zábory cca do 5 m<sup>2</sup> 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</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><b>Plochy ZS, skládek, zemníků nebudou žádným způsobem zahrnuty do záboru.</b></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. 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><b>Textová část:</b> Upravit dle zpracované aktualizace a zpracovaných podmínek ÚR a připomínek majitelů pozemku</p> <p><b>1) Pozemky dotčené stavbou</b> 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><b>2) Seznam stavebních objektů:</b> 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><b>Výkresová část:</b> barevný soubor koordinací 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 záboru. Jednotlivé objekty budou graf. odlišeny čarou a označeny čísly v kroužku. Kat. území řádně a jasně vyznačena. Vyznačení sekci map listu z KN. Vyznačení intravilánu a extravilánu Záborový elaborát bude zakreslen do mapových podkladů potvrzených příslušným katastrálním úřadem</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>2. Dokumentace pro vynětí ze ZPF</b>	650	1200	630	756 000
<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>				
<b>3. Dokumentace pro vynětí z LPF</b>	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 zábořem 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 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 i investičních nákladů v rozsahu pro DSP</p> <p>Situace</p>				
<b>4. Projekt odpadového hospodářství z výstavby</b>	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 odpadů</p>				
<b>G2. Podklady a průzkumy – celkem</b>				
<b>1. Aktualizace dendrologického průzkumu</b>	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 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 (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	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
situace zakreslena do KM s číselným vyznačením stáv. dřevin a dále s vyznačením hranic trvalého, dočasného a krátkodobého záboru.				
<b>2. Průzkum inženýrských sítí vč. jejich ověření správci</b>		168		
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				
<b>3. Podrobný pedologický průzkum</b>		130		
provést po definitivním stanovení trasy, jeden z podkladů pro podání žádosti o vymezení pozemků ze ZPF v situaci vyznačit především provedené pedologické sondy a mocnost skryvky jednotlivých kulturních vrstev půdy i výkopové zeminy stanovení využitelnosti skryvky kulturních vrstev pro další účely				
<b>4. Aktualizace a prověření hlukové studie</b>		100		
<b>5. Biologický průzkum, migrační studie</b>		250		
<b>6. Aktualizace a prověření rozptylové studie</b>		100		
<b>7. Zpracování rešerše geotechnického průzkumu</b>		100		
<b>8. Zpracování hydrogeologického posudku</b>		250		
<b>9. Posouzení stávajících objektů v blízkosti stavby</b>		64		
<b>10. NEOBSAZENO</b>		0		
<b>11. Posouzení možnosti ovlivnění stávajících studní</b>		81		
<b>12. verifikační stanovisko</b>		320		
<b>13. Další průzkumy dle úvahy uchazeče</b>		350		
<b>G3. Geodetická dokumentace a zaměření - Celkem</b>		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 pole, 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				
<b>G4. Geometrický plán</b>		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				
<b>H. ROZPOČET</b>				
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				
<b>I. PLÁN BOZP</b>				
- bude zpracován v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a směrnici GŘ ŘSD ČR č. 29/2006		81		
<b>J. Propagační buletin stavby</b>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
- zahrnuje vypracování propagačního buletinu popisující stavbu v grafickém návrhu dle zhotovitele. Součástí buletinu je minimálně 10 zakresových 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		
<b>SOUČET A – J celkem za DSP (bez DPH)</b>				

### 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")				
<b>A. Souhrnné řešení stavby</b>				
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 vodo hospodářské řešení		550		
<b>B. Stavební část</b>				
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		
<b>D. Doklady</b>				
		290		
<b>E. Soupis prací (včetně Výkazu výměr)</b>				
		1315		
<b>F. Kontrolní rozpočet</b>				
		350		
<b>G. Související dokumentace</b>				
		600		
<b>H. ZTKP</b>				
		800		
Reprografie v počtu dle VOP		200 000		
<b>Celkem VD-ZDS bez DPH</b>				

V Praze dne 16.4.2018

# OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

## Typový příklad - D/100 OBCHVAT OSTRUŽINOVA

### III. B) Položkový rozpočet - IČ k ÚR

*Pozor: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu a cenu - modré tuňky*

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet	Hodinová sazba	Cena
		hodin	Kč / hod	Kč
<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A</b>				
<b>Studium podkladů předaných objednatel (DÚR, EIA,...)</b>	<b>120</b>			
Kompletace podkladů z dokladové části projednání	40			
<b>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:</b>				
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	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.	52			
krajinný ráz				
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 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	
<b>ČÁST A – CELKEM</b>		

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 nemovitostí, 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			
<b>ČÁST B CELKEM</b>				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
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 ÚŘ v terénu, účast na jednání, předání pravomocného územního rozhodnutí	380			
<b>ČÁST C CELKEM</b>				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
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 smluvních IČ	290			
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného ÚŘ	350			
<b>ČÁST D CELKEM</b>				
<b>CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ</b>				

V Praze dne 16.4.2018

# OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

## Typový příklad - D/100 OBCHVAT OSTRUŽINOVA

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

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

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet hodin	Hodinová sazba Kč / hod	Cena Kč
<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A</b>				
Studium podkladů předaných objednatelem (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 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	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	
<b>ČÁST A – CELKEM</b>		

<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B</b>	<b>Zadavatelem předpokládaný počet hod</b>	<b>Počet hodin</b>	<b>Hodinová sazba Kč/ hod</b>	<b>Cena Kč</b>
seznámení všech vlastníků pozemků se záměrem uskutečnit veřejně 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 záborech a pod věčným břemenem				
dohlédávání neznámých, neurčených a nedosažitelných vlastníků	81			
sestavení návrhu všech typů smluv, které jsou potřebné uzavřít v rámci stavby, jejich projednání s objednatelem (investorem), a po odsouhlasení objednatelem následné 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 dědictví, odstranění zástavních práv (jednání s věřiteli a dlužníky), odstranění	120	
jednání s příslušnými katastrálními úřady vedoucí k zápisu geom.plánu 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 záznam do KN (smlouvy o převodu, smlouvy o předání majetku stálu aj.)	81	
zajištění, sestavení a uzavření smluv o přeložkách 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 nemovitosti	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 návrhu a podání žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím či omezením vlastnického práva a technická pomoc objednatelů při vyvlastňovacím řízení	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 vynětím ze ZPF a k uložení přebytečné ornice	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 (výpisu 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	81	
Technická pomoc objednatelů při soudních a ostatních řízeních u správních orgánů	300	
<b>ČÁST B CELKEM</b>		

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	175	
<b>ČÁST C CELKEM</b>		

<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D</b>	<b>Zadavatelem předpokládaný počet hodin</b>	<b>Počet</b>
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 smluvních IČ.	150	
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného SP a zajištění činností spojených s on-line aplikací objednatele	385	
<b>ČÁST D CELKEM</b>		
<b>GELKEM ČÁST A+B+C+D IČ</b>		

V Praze dne 16.4.2018

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)			
<b>Cena TP celkem bez DPH</b>			

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

V Praze dne 16.4.2018

## 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
<b>Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací</b>	(a) 544 946 200,-	(b) 114 438 702,-	(c) = (a) + (b) 659 384 902,-

Součástí této nabídky je oceněný rozpis služeb (soutěžní práce) 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 %	544 946 200,- 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

expertů/specialistů), popř. (ii) doloženy za účelem hodnocení nabídek v zadávacím řízení zakázky (osoby uvedené v Příloze pro hodnocení kvalifikace a zkušenosti 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 zkušenosti 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 dokumentaci 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 Praze dne 9. 4. 2018

**Přílohy:**

- Zvláštní příloha k nabídce
- Hodnocení kvalifikace a zkušenosti osob

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

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

Účastník je v příloze oprávněn vyplňovat pouze modře podbarvené buňky.

**„ŽÁDNÁ Z OSOB ZAPOJENÝCH DO REALIZACE VEŘEJNÉ ZAKÁZKY  
NESPLŇUJE KRITÉRIA DLE BODU 8.3. ZADÁVACÍ DOKUMENTACE“**



Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Model je doplňuje uživatelem.

Osoba provádějící koordinaci celého projektu - HIP akce – maximální počet osob pro tuto funkci: 3 osoby.

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		Společný požadavek
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. ročníkové dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ vzájemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Výše stavebních nákladů odpovídající referenční 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)	

  

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		Společný požadavek
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. ročníkové dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ vzájemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Výše stavebních nákladů odpovídající referenční 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)	

  

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		Společný požadavek
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. ročníkové dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ vzájemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Výše stavebních nákladů odpovídající referenční 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)	

Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Model doplňuje uchazeč

Osoba pro funkci zodpovědného projektanta v oboru dopravní stavby - maximální počet osob pro tuto funkci: 3 osoby.

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		Společný požadavek
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 referenční zakázce v době jejího zpracování v Kč bez DPH	Datum ukončení poskytování služeb referenčních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	
						0	

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		Společný požadavek
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 referenční zakázce v době jejího zpracování v Kč bez DPH	Datum ukončení poskytování služeb referenčních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	
						0	

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		Společný požadavek
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 referenční zakázce v době jejího zpracování v Kč bez DPH	Datum ukončení poskytování služeb referenčních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	
						0	

Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Možte - doplňuje uchazeč!

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

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		0
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo specifické poskytovacích služeb	Typ pozemní komunikace	Popis úlohy odborného personálu na stavbě	Délka mostu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Společný požadavek

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		0
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo specifické poskytovacích služeb	Typ pozemní komunikace	Popis úlohy odborného personálu na stavbě	Délka mostu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Společný požadavek

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		0
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo specifické poskytovacích služeb	Typ pozemní komunikace	Popis úlohy odborného personálu na stavbě	Délka mostu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Společný požadavek

Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Modře - doplňuje uchazeč

**Osoba pro funkci projektanta v oboru tunelových staveb a rozsáhlých zemních prací - maximální počet osob pro tuto funkci: 2 osoby.**

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		Splněny požadavky
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovatelských služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na stavbě	Délka tunelu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	

Jméno a příjmení:					Získaných bodů:		Splněny požadavky
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovatelských služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na stavbě	Délka tunelu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	

Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Model: 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:						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 referenční 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)	Spĺňný požadavky

Jméno a příjmení:						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 referenční 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)	Spĺňný požadavky

Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Modul - doplňkové služby

Osoba pro funkci zodpovědného projektanta v oboru geotechnika - maximální počet osob pro tuto funkci: 2 osoby.

Jméno a příjmení:					Získaných bodů: 0		
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytnutých služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Výše stavebních nákladů odpovídající referenční zakázce v době jejího zpracování v Kč bez DPH	Datum ukončení poskytnutí služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Splněny požadavky

Jméno a příjmení:					Získaných bodů: 0		
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytnutých služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Výše stavebních nákladů odpovídající referenční zakázce v době jejího zpracování v Kč bez DPH	Datum ukončení poskytnutí služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Splněny požadavky

## 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 Praze dne 9. 4. 2018

**FORMULÁŘ 2.3.1.**  
**SEZNAM PODDODAVATELŮ A JINÝCH OSOB**

Společnost SATRA, spol. s r.o.  
se sídlem: Sokolská 32, 120 00 Praha 2  
IČO: 18584209  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 3014,

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:

<b>Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele</b>	<b>IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo poddodavatele</b>	<b>Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit</b>
ATEM – Ateliér ekologických modelů s.r.o.	IČ: 27181278 Rožtylská 1860/1, 148 00 Praha 4	Vliv stavby na životní prostředí, hlukové, migrační a rozptylové studie
INSET s.r.o.	IČ: 03579727 Lucemburská 1170/7 130 00 Praha 3	Geologické a zeměměřické služby
Ateliér projektování inženýrských staveb s.r.o.	IČ: 61853267 Ohradní 24b, 140 00 Praha 4	Projekční služby
Výstavba – inženýring s.r.o.	IČ: 04298365 Podolské nábřeží 1124/2, 147 00 Praha 4	Inženýrská činnost
Mgr. Šárka Macháčková	IČ: 66244552 Fügnerovo nám. 3, 120 00 Praha 2	Právní služby

**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 věcí 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.

<b>Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení jiné osoby</b>	<b>IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo jiné osoby</b>	<b>Část kvalifikace, kterou prokazuje dodavatel prostřednictvím jiné osoby</b>
ATEM – Ateliér ekologických modelů s.r.o.	IČ: 27181278 Roztylská 1860/1, 148 00 Praha 4	Vliv stavby na životní prostředí, hlukové, migrační a rozptylové studie
INSET s.r.o.	IČ: 03579727 Lucemburská 1170/7 130 00 Praha 3	Geologické a zeměměřické služby
Výstavba – inženýring s.r.o.	IČ: 04298365 Podolské nábřeží 1124/2, 147 00 Praha 4	Inženýrská činnost
Mgr. Šárka Macháčková	IČ: 66244552 Fügnerovo nám. 3, 120 00 Praha 2	Právní služby

V Praze dne 9. 4. 2018,

## SMLOUVA O KONSORCIU

uzavřená dle ust. § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb, občanský zákoník (dále jako „NOZ“)

**SATRA, spol. s r.o.**

IČ: 18584209  
se sídlem: Sokolská 32, 120 00 Praha 2  
zapsaná: v OR vedeném Městským soudem v Praze, v oddíle C, vložka 3014  
zastoupená:

dále jako „SATRA“

a

**Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

IČ: 48588733  
se sídlem: Národní 984/15, 110 00 Praha 1  
zapsaná: v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 14051  
zastoupená:

dále jako „Mott MacDonald“

a

**MOTT MACDONALD LIMITED**

se sídlem: Mott MacDonald House, 8-10 Sydenham Road, Croydon,  
Surrey,  
CRO 2EE, Spojené království Velké Británie a Severního Irsku  
zahraniční zřizovatel, soukromá společnost s ručením omezeným (Private Limited Company),  
je  
registrovaná na úřadě obchodního rejstříku pro Anglii a Wales pod číslem 1243967

jednající na území České republiky prostřednictvím své organizační složky

**MOTT MACDONALD LIMITED-org.složka**

se sídlem: Praha 1, Národní č.p. 984/15, PSČ 11000  
IČ: 27155048  
DIČ: CZ27155048  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl A., vložka 49957  
vedoucí odštěpného závodu:

dále jako „Mott MacDonald Ltd.“

**společně dále jako „Strany“ nebo „Členové“**

### 1. Preambule

1.1 Ředitelství silnic a dálnic ČR (dále jen „Zadavatel“) vypsál ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., zákon o zadávání veřejných zakázek (dále jako „ZZVZ“), veřejnou zakázku s názvem:

1.1.1 „Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“).

1.2 SATRA, Mott MacDonald CZ a Mott MacDonald Ltd. se na základě vzájemné dohody rozhodly zúčastnit společně výše uvedené Veřejné zakázky a rozhodly se spolupracovat na nabídce / žádosti o účast a ucházet se společně o získání Veřejné zakázky a následně ji společně realizovat.

## **2. Předmět smlouvy**

2.1 Tato smlouva stanovuje podmínky spolupráce sjednané mezi Stranami, za nichž jsou tyto společně připraveny zúčastnit se realizace Veřejné zakázky. Strany se budou společně ucházet o získání této zakázky a následně ji společně realizovat tak, jak je specifikováno níže v tomto dokumentu.

2.2 Za tímto účelem touto smlouvou vzniká společnost **SATRA – MMD CZ – MMD Ltd.** (dále jen „**Konsorcium**“).

## **3. Obsah smlouvy**

3.1 Žádná ze Stran není povinna ke vložení věci ani jmění.

3.2 Strany se zavazují k vykonání potřebné činnosti pro Konsorcium.

3.3 Strany nejsou povinny k jinému příspěvku k činnosti Konsorcia.

3.4 Při výkonu pro Konsorcium bude každá ze Stran užívat, resp. požívat věci ve svém vlastnictví, případně, které si za účelem své činnosti sjednají s třetími subjekty. Užívání, resp. požívání věci nezakládá žádné ze Stran právo na úhradu nákladů spojených s užíváním, resp. požíváním věci.

3.5 Za účelem splnění společného účelu se Strany zavazují vykonávat činnost v rozsahu (dle podílů níže):

3.5.1 SATRA: projekční a inženýrská činnost,

3.5.2 Mott MacDonald CZ: projekční a inženýrská činnost.

3.5.3 Mott MacDonald Ltd.: projekční a inženýrská činnost

3.6 Rozhodování o záležitostech Konsorcia se přijímají jednomyslně. Uvedené však neplatí v případě, kdy každá Strana přijímá rozhodování v rámci výkonu činnosti, ke které se zavázala za účelem splnění společného účelu.

3.7 Každá ze Stran vede řádně účty týkající se výkonu činnosti, ke které se zavázala za účelem splnění společného účelu.

3.8 Strany si dále sjednávají, že v případě získání Veřejné zakázky Konsorciem a uzavření smlouvy na plnění Veřejné zakázky a v případě jakýchkoliv dodatků ke smlouvě se Zadavatelem na plnění Veřejné zakázky uzavřou dodatek k této smlouvě, který bude mimo jiné zohledňovat rozdělení konkrétních činností a související rozdělení odměn dle dodatečných specifikací ze strany Zadavatele.

#### **4. Jednání vůči třetím stranám**

- 4.1 Strany této smlouvy výslovně souhlasí s tím, že SATRA je jediný právní subjekt, který je oprávněn zastupovat Konsorcium ve věci podání nabídky / žádosti o účast na Veřejnou zakázku, přičemž pokud by k tomuto bylo zapotřebí plné moci, zmocňuje tímto Mott MacDonald CZ a Mott MacDonald Ltd. společnost SATRA k potřebným úkonům ve věci podání nabídky / žádosti o účast na Veřejnou zakázku.
- 4.2 Strany této smlouvy výslovně souhlasí s tím, že v případě výběru jejich společné nabídky jako nabídky nejvhodnější, uzavře příslušnou smlouvu o dílo se Zadavatelem SATRA, která bude ve vztahu k Zadavateli vystupovat za Konsorcium a pokud by k tomuto bylo zapotřebí plné moci, zmocňuje tímto Mott MacDonald CZ a Mott MacDonald Ltd. společnost SATRA k potřebným úkonům ve věci podání nabídky a účasti na Veřejné zakázce.
- 4.3 Každá ze Stran zastupuje samostatně Konsorcium v záležitostech týkajících se výkonu činnosti, ke které se zavázala za účelem splnění společného účelu.

#### **5. Závazky vůči třetím stranám**

- 5.1 Strany této smlouvy se zavazují splnit všechny závazky vyplývající z této smlouvy a dalších smluvních vztahů mezi nimi v souvislosti se sjednáním a uplatňováním této smlouvy.
- 5.2 Strany této smlouvy se zavazují a výslovně prohlašují, že budou vůči Zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s Veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z Veřejné zakázky.

#### **6. Ostatní ujednání**

- 6.1 Strany ponese veškeré vlastní náklady, které jim vzniknou v souvislosti se sjednáním a uplatňováním této smlouvy, jakož i v souvislosti se sjednáním a vyhotovením jakékoliv právní a jiné dokumentace v návaznosti na tuto smlouvu.
- 6.2 Jestliže bude plnění společného účelu podle této smlouvy podmíněno jakýmkoliv povolením státního orgánu nebo souhlasem s licenčním ujednáním, budou Strany postupovat v souladu s takovými požadavky. O uvedených skutečnostech jsou Strany povinny poskytovat si vzájemně informace, a to bez zbytečného odkladu, jakmile se o nich dozví.

#### **7. Zánik smlouvy**

- 7.1 Tato smlouva bez dalšího zaniká uzavřením smlouvy mezi Zadavatelem a třetím subjektem, odlišným od člena Konsorcia, na plnění Veřejné zakázky a uplynutím lhůt pro podání opravných prostředků proti takovému postupu Zadavatele.
- 7.2 Tato smlouva bez dalšího zaniká zrušením zadávacího řízení na Veřejnou zakázku.
- 7.3 Tato smlouva dále zaniká řádným splněním jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s Veřejnou zakázkou.

## **8. DŮVĚRNÉ INFORMACE**

### **8.1 Důvěrnost**

Během plnění této smlouvy a po dobu pěti (5) let poté nemohou Členové žádné osobě sdělit žádnou důvěrnou informaci, které Členové obdrželi nebo jinak získali v důsledku své účasti v Konsorciu.

### **8.2 Výjimky**

Mezi Důvěrné informace nebudou patřit informace:

8.2.1 které jsou nebo se stanou veřejně známé jinak, než porušením článku 8.1 Členem;

8.2.2 u kterých se požaduje, aby byly sděleny za účelem náležitého plnění Veřejné zakázky;

8.2.3 které byly získány třetí stranou nebo od třetí strany nebo jinak, než v souvislosti s Konsorciem, a byly poskytnuty Členovi bez omezení týkajícího se jejich dalšího sdělování;

8.2.4 které byly sděleny jakýmkoliv Členem s předchozím písemným souhlasem vlastníka důvěrné informace;

8.2.5 které byly sděleny v souladu s podmínkami Veřejné zakázky;

8.2.6 které byly sděleny v souladu s jakoukoli zákonnou povinností (ať už ze zákona, na základě příkazu či soudu nebo jinak);

8.2.7 smlouva na plnění Veřejné zakázky.

8.3 Práva a povinnosti Členů obsažené v článku 8 budou vždy podléhat podmínkám smlouvy na plnění Veřejné zakázky souvisejícím s jakýmkoliv důvěrnými informacemi, které Členové získají od Zadavatele.

## **9. DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ**

### **9.1 Vlastnictví**

Práva duševního vlastnictví ke všem dokumentům vytvořeným konkrétním Členem v souvislosti s plněním jeho povinností na základě smlouvy na plnění Veřejné zakázky, této smlouvy nebo jakkoliv jinak souvisejícími s veřejnou zakázkou budou, na základě článku 9.2 této smlouvy náležet takovému Členovi. Všichni ostatní Členové budou mít nevýhradní, neodvolatelnou, nepřevoditelnou a bezúplatnou licenci k užívání takových dokumentů výhradně v souvislosti s plněním jejich povinností podle smlouvy na plnění Veřejné zakázky a této smlouvy.

### **9.2 Práva Klienta z Poradenské smlouvy**

Práva Členů podle článku 9.1 této smlouvy budou vždy podléhat jakýmkoliv právům k duševnímu vlastnictví, která může mít Zadavatel nebo Členové v souladu s podmínkami smlouvy na plnění Veřejné zakázky. V souladu s tím bude vykládán článek 9.1 této smlouvy.

### **9.3 Odškodné**

Každý Člen odškodní Členy za jakékoliv nároky, odpovědnosti, náhrady škod, náklady a výdaje utrpěné v důsledku opětovného použití projekčních návrhů, výkresů a dalších dokumentů vypracovaných pro Projekt pro účely jiných projektů v důsledku porušení článku 9 této Smlouvy.

## **10. Etické jednání Členů**

10.1 Při plnění svých povinností podle této smlouvy a smlouvy na plnění Veřejné zakázky jsou Členové, jejich zástupci a zaměstnanci povinni dodržovat všechny zákony a právní předpisy, včetně ale bez omezení na Zákon o Korupci z roku 2010 Spojeného království (the United Kingdom Bribery Act 2010), jakož i dle Úmluvy o boji proti podplácení zahraničních veřejných činitelů v mezinárodních podnikatelských transakcích (OECD Convention on Combating Bribery of Foreign Public Officials in International Business Transactions).

## **11. Závěrečná ustanovení**

11.1 Strany jsou oprávněny každá samostatně či v Konsorciu či spolupráci s třetím subjektem k činnosti, jež je svou povahou konkurenční k činnosti Konsorcia, avšak není konkurenční ke společnému účelu, tedy účasti a realizaci Veřejné zakázky.

11.2 Každá Strana nese sama náklady jednání a uzavření této smlouvy.

11.3 Tato smlouva je uzavřena v českém jazyce ve 4 vyhotoveních, kdy pro každou ze Stran náleží jedno vyhotovení, a zbylé vyhotovení bude přílohou nabídky na Veřejnou zakázku.

11.4 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu posledního z jejich účastníků.

11.5 Veškerá práva a povinnosti z této Smlouvy jsou závazná i pro právní nástupce kterékoliv z účastníků.

11.6 Strany se zavazují, že budou postupovat v souladu s oprávněnými zájmy druhé Strany a že uskuteční veškeré právní úkony, které se ukáží být nezbytné pro dosažení účelu této smlouvy, zejména se zavazují poskytnout si vzájemně veškerou součinnost, kterou lze spravedlivě požadovat, potřebnou ke splnění svých závazků z této smlouvy. Pokud by tato smlouva neobsahovala jakékoliv ustanovení či závazek, jejichž stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností Stran odůvodněné, Strany se zavazují učinit vše pro to, aby takové ustanovení bylo do této smlouvy v případě potřeby doplněno.

11.7 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná. Namísto neplatného či neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravujících otázku vzájemného vztahu Stran. Strany se pak zavazují nahradit do pěti (5) pracovních dnů po doručení výzvy druhé Strany neplatné, nevymahatelné nebo neúčinné ustanovení ustanovením platným, vymahatelným a účinným, které svým obchodním a právním smyslem nejlépe odpovídá záměru ustanovení neplatného, resp. neúčinného, případně uzavřít novou smlouvu se shodným obchodním a právním smyslem.

11.8 Strany se dohodly, že je zavazuje pouze taková obchodní zvyklost, na které se písemně dohodnou.

11.9 Strany vylučují užití ust. §§ 1764 až 1766 a 1793 až 1795 Občanského zákoníku.

11.10 Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemně formou oboustranně podepsaných dodatků.

11.11 Strany prohlašují, každá samostatně, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a plnit, a že před jejím podpisem tuto řádně projednaly s nezávislými právními a daňovými poradci a jsou si vědomy skutečností z jejího uzavření vyplývajících. Strany dále prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že ji neuzavřely v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, kdy ujednání této smlouvy plně odpovídají dohodě smluvních stran ve vztahu k podmínkám při plnění předmětu dle této smlouvy, že si smlouvu přečetly, porozuměly jí a s jejím obsahem souhlasí. Strany na důkaz souhlasu a porozumění shora uvedenému připojují své podpisy níže.

V Praze dne 26. 3. 2018

V Praze dne 26. 3. 2018

SATRA  
V Praze dne 26. 3. 2018

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			
EIA			
TES a ekonomické hodnocení			
<b>Cena celkem bez DPH a bez technické pomoci objednateli – srovnání s kontrolním výpočtem UNIKA</b>			
Technická pomoc objednateli			
<b>Cena celkem bez DPH vč. Technické pomoci objednateli</b>			
<b>DPH (21%)</b>	x		
<b>Cena celkem vč. DPH</b>	x		

Kontrola rozdílu dle ZD

0

Hodinová sazba TP

V Praze, dne 11. 4. 2018

108



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 - doplní uchazeč		Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč	Uchazečem zvolená hodnota "C" v Kč v intervalu dle Tabulky 13, pásma III.				
UNIKA Tabulka 13, odvětví - Stavby inženýrské a vodohospodářské (vadní), PÁSMO III. dle kapitoly 3.5.13 Kategorie funkčních částí stavby inženýrských a vadních (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)	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 (nebo přirážka) hodnoty /přirážka (nebo srovnání hodnoty) UNIKY v %							
6,46%							
Výsledná cena po započtení slevy nebo přirážky 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 - přirážka k předpokládané ceně UNIKY v Kč		**)

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

\*\*\*) Pozn. Uchazeč doplní přírůžku k ceně UNIKY 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 přirážky a započtení výsledné ceny VD-ZDS v Kč bez DPH a TES/EIA	
--	--

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 (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 (OSP 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

--