

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 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 nemovitostí	190
B) listiny prokazující splnění podmínky vyvlastnění dle § 5 zákona č. 184/2006 Sb.	400
C) GP oddělovací nebo GP na VB	350
D) znalecký posudek o ceně nemovitosti	
sestavení návrhů a podání žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím či omezením vlastnického práva a technická pomoc objednatel 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
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 (výpisu LV, ZP, aj.)	120
informování najemců dotčených pozemků o termínech vstupu na pozemky za účelem zamezení škod na zemědělských kulturách a lesních pozemcích	100
následně zajištění vymazu věcného břemene ze stav zákona (po přechodu vl. Práva na ČR - tedy splynutí osoby oprávněné a povinné)	120

uzavření smluv o zřízení práva obdobnému věcnému břemeni	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
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
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>CELKEM ČÁST A+B+C+D IC</b>	

# 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.

## 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) <b>501.972.000,00</b>	(b) <b>105.414.120,00</b>	(c) = (a) + (b) <b>607.386.120,00</b>

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

**Tímto se zavazujeme dodržet níže uvedené hodnoty jednotlivých kritérií hodnocení:**

Kritérium hodnocení	Váha kritéria v celkovém hodnocení	Hodnota
Nabídková cena služeb bez DPH	60 %	<b>501.972.000,00</b> Kč bez DPH
Kvalifikace a zkušenosti osob zapojených do realizace veřejné zakázky	40 %	Kvalifikace a zkušenosti, uvedené v Příloze Dopisu nabídky - Hodnocení kvalifikace a zkušeností 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 objednatelům
  - 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 Brně dne 5. 4. 2018

**Přílohy:**

Hodnocení kvalifikace a zkušeností osob

## ZVLÁŠTNÍ PŘÍLOHA K NABÍDCE

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

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

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

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

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

V Brně dne 5. 4. 2018







Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Modře - doplňuje uchazeč

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

Jméno a příjmení: Ing. Libor Hrdina					Získaných bodů: 0		Splněny požadavky:
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Délka mostu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	
Rychlostní cesta R2 Kriváň - Lovinobaň, Tomášovice - Estakáda v km 2,700 - 5,310 - vypracování projektové dokumentace ve stupni DP v rozsahu DRS	VD-ZDS	Fyzická	Zodpovědný projektant	2613	srpen 17		

Jméno a příjmení: Ing. Ivan Kasák					Získaných bodů: 0		Splněny požadavky:
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Délka mostu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	
R48, Frýdek-Místek obchvat, SO-211 - Most na MÚK Frýdlantská v km 3,686	VD-ZDS	Fyzická	Zodpovědný projektant	314	červen 16		

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

24

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:		0
Název a popis služeb odpovídající čl. 8.3. zadávací dokumentace	Stupeň projektových prací nebo Specifikace poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Délka tunelu v m	Datum ukončení poskytování 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 poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Délka tunelu v m	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Splněny požadavky



Seznam referenčních služeb předložených pro účely hodnocení:

Modře - doplňuje uchazeč

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 poskytovaných služeb	Typ pozemní komunikace	Popis činnosti odborného personálu na zakázce	Výše stavebních nákladů odpovídající referované zakázce v době jejího zpracování v Kč bez DPH	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Splněny požadavky

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 referované zakázce v době jejího zpracování v Kč bez DPH	Datum ukončení poskytování služeb relevantních z hlediska hodnocení	Kontakt údaje na objednatele (oficiální název, sídlo, telefon, e-mail)	Splněny požadavky

2, 3

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

Společnost **Stráský, Hustý a partneři s.r.o.,**  
se sídlem: Bohunická 133/50, 619 00 Brno  
IČO: 18827527  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soude v Brně, oddíl C, vložka 1558,

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>
MIKROAREA, s.r.o.	IČO: 253 98 865 Nákladní 436/30 746 01 Opava	Zajištění zeměměřičské činnosti
INFRAM a.s.	IČO: 250 70 282 Pelušková 1407 198 00 Praha	Zajištění inženýrské činnosti

**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>
MIKROAREA, s.r.o.	IČO: 253 98 865 Nákladní 436/30 746 01 Opava	Zajištění zeměměřičské činnosti
INFRAM a.s.	IČO: 250 70 282 Pelušková 1407 198 00 Praha	Zajištění inženýrské činnosti

V Brně dne 5. 4. 2018

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

Společnost DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.,  
se sídlem: Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava,  
IČO: 42767377  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 10727.

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 dodavatelem 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>
Mgr. Matěj Kopřiva, advokát Fyzická osoba, člen sdružení: Advokátní kancelář Jünger, Gocman, Kopřiva 28. října 438/219 709 00 Ostrava-Mariánské Hory	63301792	Zajištění právního poradenství, zabezpečení výkonu odborného personálu – osoby poskytující právní poradenství „právník“
TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r.o. Janáčkova 1020/7 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava	49606123	Zajištění projekčních prací a činností v oboru rozptylové studie, činnost osoby zajišťující odbornou způsobilost při zpracování rozptylových studií. Zpracování rozptylové studie případně aktualizace a prověření rozptylové studie

**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.

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení jiné osoby	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo jiné osoby	Část kvalifikace, kterou prokazuje dodavatel prostřednictvím jiné osoby
<b>Mgr. Matěj Kopřiva,</b> advokát Fyzická osoba, člen sdružení: <b>Advokátní kancelář Jünger,</b> <b>Gocman, Kopřiva</b> 28. října 438/219 709 00 Ostrava-Mariánské Hory	63301792	Technická kvalifikace – odborný personál: osoba poskytující právní poradenství „právník“
<b>TECHNICKÉ SLUŽBY            OCHRANY OVZDUŠÍ            OSTRAVA spol. s r.o.</b> Janáčkova 1020/7 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava	49606123	Profesionální kvalifikace – osoba zajišťující odbornou způsobilost při zpracování rozptylových studií s dokladem o autorizaci ke zpracování rozptylových studií a odborných posudků podle § 32 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

V Ostravě dne 9. 4. 2018

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

Společnost VIAPONT, s.r.o.

se sídlem: Vodní 258/13, 602 00 Brno

IČO: 46995447

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 8917

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>
<i>„Netýká se“ – nepředpokládá se využití poddodavatelů</i>		

**II)**

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

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

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení jiné osoby	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo jiné osoby	Část kvalifikace, kterou prokazuje dodavatel prostřednictvím jiné osoby
<i>„Netýká se“ – nepředpokládá se využití takovýchto osob</i>		

V Brně dne 4.4.2018

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

Společnost PK OSSENDORF s.r.o.  
se sídlem: Tomešova 503/1, 602 00 Brno  
IČO: 25564901

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 33954 jakožto dodavatel veřejné zakázky na služby Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací, ev. č. dle Věstníku veřejných zakázek Z 2018 - 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>
<b>PUTTNER s.r.o.</b>	255 62 953  Šumavská 416/15, 602 00 Brno	Zajištění komplexních projekčních prací v oboru technologická zařízení staveb, především vypracování dílčích částí projektové dokumentace řady 400 a technicko-konzultační součinnost.
<b>GT ATELIÉR GEODÉZIE, spol. s.r.o.</b>	257 92 547  Za Mlýnem 1565/311 147 00 Praha 4	Zajištění komplexních zeměměřičských činností v rozsahu geodetického polohopisného a výškopisného zaměření, ověřování výsledků, součinnost při ověření záborového elaborátu, vypracování geodetického koordinačního výkresu, technicko-konzultační součinnost.

**II)**

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

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

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení jiné osoby	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo jiné osoby	Část kvalifikace, kterou prokazuje dodavatel prostřednictvím jiné osoby
PUTTNER s.r.o.	255 62 953  Šumavská 416/15, 602 00 Brno	Zajištění komplexních projekčních prací v oboru technologická zařízení staveb, především vypracování dílčích částí projektové dokumentace řady 400 a technicko-konzultační součinnost.
GT ATELIÉR GEODÉZIE, spol. s.r.o.	257 92 547  Za Mlýnem 1565/311 147 00 Praha 4	Zajištění komplexních zeměměřičských činností v rozsahu geodetického polohopisného a výškopisného zaměření, ověřování výsledků, součinnost při ověření záborového elaborátu, vypracování geodetického koordinálního výkresu, technicko-konzultační součinnost.

V Brně dne 29. 3. 2018

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

Společnost **G-Consult, spol. s r.o.**  
se sídlem: Výstavní 367/109, 703 00 Ostrava-Vítkovice  
IČO: 64616886  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 9104

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>
Netýká se		

**II)**

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

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

<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>
Netýká se		

V Ostravě dne 4.4.2018

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

Společnost **Basler&Hofmann Slovakia s.r.o.**  
se sídlem: Panenská 13, 811 03 Bratislava  
IČO: 35925621  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Okresním soudem Bratislava I, oddíl Sro, vložka č. 35261/B,

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>
NETÝKÁ SE	-	-

**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>
NETÝKÁ SE	-	-

V Brně dne 3.4. 2018

# SMLOUVA O SPOLEČNOSTI

právnických osob k zajištění obchodního případu

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

**1. Stráský, Hustý a partneři s.r.o.**  
Sídlo: Bohunická 50, 619 00 Brno  
IČ: 188 27 527  
DIČ: CZ18827527  
Společnost je zapsaná: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 1558  
Bankovní spojení:  
Zastoupená:

a

**2. SHB, akciová společnost**  
Sídlo: Masná 1493/8, 702 00 Ostrava  
IČ: 253 24 365  
DIČ: CZ25324365  
Společnost je zapsaná: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 4477  
Bankovní spojení:  
Zastoupená:

a

**3. DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.**  
Sídlo: Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava  
IČ: 42767377  
DIČ: CZ42767377  
Společnost je zapsaná: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 10727  
Bankovní spojení:  
Zastoupená:

a

**4. VIAPONT, s.r.o.**  
Sídlo: Vodní 258/13, 602 00 Brno  
IČ: 46995447  
DIČ: CZ46995447  
Společnost je zapsaná: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 8917  
Bankovní spojení:  
Zastoupená:

a

**5. PK OSSENDORF s.r.o.**  
Sídlo: Tomešova 503/1, 602 00 Brno – Staré Brno  
IČ: 25564901  
DIČ: CZ25564901  
Společnost je zapsaná: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 33954  
Bankovní spojení:  
Zastoupená:

a

**6. G-Consult, spol. s r.o.**  
Sídlo: Výstavní 367/109, 703 00 Ostrava - Vítkovice  
IČ: 646 16 886  
DIČ: CZ64616886  
Společnost je zapsaná: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 9104  
Bankovní spojení:  
Zastoupená:

a

**7. Basler & Hofmann Slovakia s.r.o.**  
Sídlo: Panenská 13, 811 03 Bratislava, Slovenská republika  
IČ: 359 25 621  
DIČ: 2021986494  
IČ k DPH: SK2021986494  
Společnost je zapsaná: u Okresného soudu Bratislava I, vložka č. 35261/B  
Bankovní spojení:  
Zastoupená:

Výše uvedené právnické osoby (dále jen společníci) se dohodli v této smlouvě o společnosti, uzavírané podle § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku (dále jen smlouva), na následujícím:

### Základní ujednání:

Touto smlouvou se zavazují společníci sdružit za společným účelem, čímž mezi nimi vzniká společnost.

### Čl. 1 - Název a sídlo společnosti

1.1. Společníci se dohodli, že jejich společnost, do níž se sdružují za níže sjednaným účelem, bude nést název:

**„Morava - RD velké zakázky“.**

1.2. Sídlo společnosti je na adrese:

**Stráský, Hustý a partneři s.r.o., Bohunická 50, 619 00 Brno.**

### Čl. 2 - Účel společnosti

2.1 Společníci se dohodli sdružit ve společnosti za účelem spojení svých podnikatelských aktivit a provedení činnosti na společné přípravě a společné účasti ve výběrovém řízení (dle zák. č. 134/2016 Sb. v platném znění), k podání nabídky pro veřejnou zakázku na služby: **PŘÍPRAVNÉ A PROJEKČNÍ SLUŽBY „Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací“** a v případě výběru jejich nabídky a uzavření Rámcové dohody ke společné účasti ve výběrových řízeních na dílčí veřejné zakázky organizovaných na základě Rámcové dohody zadavatelem, k podání společných nabídek na dílčí veřejné zakázky, v případě výběru jejich společné nabídky na dílčí veřejnou zakázku k podpisu Dílčí smlouvy a též ke společnému zpracování předmětu plnění příslušné dílčí veřejné zakázky spadající pod veřejnou zakázku na služby: **PŘÍPRAVNÉ A PROJEKČNÍ SLUŽBY „Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací“** a to v rozsahu podle zadávacích podmínek zadávací dokumentace k této veřejné zakázce.

### Čl. 3 - Zastupování a jednání za společnost

3.1 Společnost nemá právní subjektivitu. Společníci se dohodli, že jménem všech společníků ve společné záležitosti bude jednat za všechny společníky správce, tzv. vedoucí společník, kterým je **Stráský, Hustý a partneři s.r.o.**, kterého ostatní společníci tímto k tomuto jednání pověřují a k této činnosti ho zmocňují. Společnost Stráský, Hustý a partneři s.r.o. toto pověření přijímá. Vedoucí společník je



oprávněn jednat za všechny společníky a přijímat závazky a pokyny pro každého společníka. Společníci se dohodli, že příjem plateb od zadavatele veřejné zakázky (objednatele) a jejich rozdělení mezi společníky zajistí vedoucí společník, který za to bude odpovědný.

- 3.2 Vedoucí společník je povinen informovat ostatní společníky o všech úkonech, které na základě pověření učinil, jakož i o přijatých platbách.
- 3.3 Vedoucí společník je oprávněn pověřit k jednání za sebe své zaměstnance nebo jiné osoby.

#### **ČI. 4 – Rozhodování společníků**

- 4.1 Rozhodnutí o záležitostech společnosti se přijímají většinou hlasů společníků. Každý společník má jeden hlas. Rozhodnutí, kterým by se měnila tato smlouva, musí být přijato jednomyslně.
- 4.2 Společníci se dohodli, že rozhodnutí o záležitostech společnosti budou činit především na společných jednáních v sídle společnosti, která budou nést označení „Rada společnosti“. Každý společník pověřil k jednání za sebe na Radě společnosti následující osoby – zástupce společníků:

Stráský, Hustý a partneři s.r.o.  
SHB, akciová společnost  
DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.  
VIAPONT, s.r.o.  
PK OSSENDORF s.r.o.  
G-Consult, spol. s r.o.  
Basler & Hofmann Slovakia s.r.o.

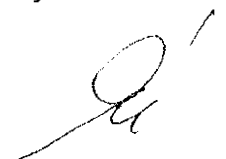
Rozhodnutí Rady společníků mohou být učiněna také písemně, kdy na jedné listině se musí zástupci společníků vyjádřit, zda s návrhem rozhodnutí uvedeným na této listině společník souhlasí nebo nikoliv nebo zda se zdržuje hlasování, a toto musí zástupce společníka podepsat.

Každý společník může změnit svého zástupce pověřeného k jednání na Radě společníků. K tomuto musí být předloženo písemné pověření nového zástupce a toto předáno každému společníkovi. Pověřením nového zástupce zaniká pověření dosavadního zástupce k jednání na Radě společníků.

- 4.3 Rada společnosti rozhoduje o všech otázkách společnosti. Rada společníků se schází nejméně 1 x za čtvrt roku nebo na vyzvání kteréhokoliv svého člena.

#### **ČI. 5 - Práva a povinnosti společníků**

- 5.1 Předpokládané poměry pro podílení se společníků na majetku nabytém za trvání společnosti a na zisku a ztrátě společnosti budou dohodnuty samostatně pro každou individuální Dílčí smlouvu.
- 5.2 Společník se zavazuje vykonávat osobně činnost k dosažení účelu stanoveného v čl. 2. této smlouvy. O dosažení tohoto účelu se zavazují společníci přičinit přibližně v poměru dle odstavce 5.1 tohoto článku smlouvy s upřesněním dle čl. 6, odst. 6.3 této smlouvy.
- 5.3 Společník se zavazuje zdržet se jakékoliv činnosti, která by mohla znemožnit nebo ztížit dosažení účelu společnosti. Společník nesmí bez souhlasu ostatních společníků činit na vlastní nebo cizí účet nic, co má vzhledem ke společnému účelu konkurenční povahu.
- 5.4 Společník se zavazuje zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, které získá při činnosti společnosti a které by mohly ohrozit dosažení účelu společnosti nebo jednotlivé společníky. Veškeré takové informace třetím osobám nesmějí být sdělovány bez souhlasu „Rady společníků“.
- 5.5 Společník se zavazuje plnit a vykonávat jednotlivé činnosti či úkony a dodržovat pokyny, které vzejdou z jednání „Rady společníků“.
- 5.6 Jestliže je to nezbytné pro dosažení účelu této smlouvy, je každý ze společníků povinen jinému společníkovi poskytnout včas a v potřebné kvalitě podklady o své části plnění.



- 5.7 Každý ze společníků je oprávněn prezentovat se výsledkem společné činnosti podle této smlouvy výhradně s poznámkou „ve spolupráci se jmény dalších společníků“.

## ČI. 6 - Zásady spolupráce

- 6.1 Společníci se dohodli, že vypracují společnou nabídku na veřejnou zakázku na služby: **PŘÍPRAVNÉ A PROJEKČNÍ SLUŽBY „Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací“**. V případě výběru společné nabídky společníci uzavřou se zadavatelem Rámcovou dohodu, podají ve výběrových řízeních organizovaných zadavatelem na základě Rámcové dohody společně nabídky na dílčí veřejné zakázky, a pokud bude společná nabídka na dílčí veřejnou zakázku vybrána jako nejvýhodnější pro zadavatele, uzavřou se zadavatelem příslušnou Dílčí smlouvu a zajistí společně příslušný předmět plnění dílčí veřejné zakázky spadající pod veřejnou zakázku na služby: **PŘÍPRAVNÉ A PROJEKČNÍ SLUŽBY „Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací“** a to v rozsahu podle zadávacích podmínek zadávací dokumentace k této veřejné zakázce.
- 6.2 V případě získání veřejné zakázky společníky ve výše uvedeném řízení uzavře **vedoucí společník Stráský, Hustý a partneři s.r.o.** v souladu s pověřením dle čl. 3, odst. 3.1 této smlouvy jménem společníků se zadavatelem Rámcovou dohodu a následně Dílčí smlouvu a bude též jménem společníků přijímat pokyny, vystavovat a předkládat zadavateli faktury – daňové doklady za provedené práce. K naplnění článku 2 této smlouvy se společníci zavazují vyvinout činnost ke společné přípravě a uzavření obchodních smluv se zadavatelem (objednatelem).
- 6.3 V případě získání předmětné veřejné zakázky společností uzavřou mezi sebou společníci dodatek k této smlouvě, ve kterém vymezí přesným rozsahem, jaké části předmětné veřejné zakázky bude každý ze společníků provádět, a dohodnou mezi sebou termíny provedení jednotlivých částí veřejné zakázky a způsob koordinace prací na veřejné zakázce. Současně v tomto dodatku společníci dohodnou nové stanovení podílů na majetku společnosti získaném společnou činností, na zisku a ztrátě a to tak, aby toto odpovídalo rozsahu prací, které bude každý ze společníků na předmětné veřejné zakázce provádět. Dojde-li dodatečně k úpravám rozsahu prováděných prací na veřejné zakázce jednotlivými společníky nebo k rozšíření rozsahu veřejné zakázky, zavazují se společníci provést nové určení svých podílů na majetku společnosti.
- 6.4 Pokud by některý ze společníků nemohl z kapacitních či jiných důvodů na jeho straně zpracovat předmět plnění nebo jeho část z předmětné veřejné zakázky, kterou by měl provést dle dohody společníků, je povinen o tom neprodleně informovat ostatní společníky tak, aby nebylo ohroženo řádné a včasné provedení předmětné veřejné zakázky a aby ostatní společníci mohli zajistit provedení tohoto plnění.
- 6.5 Zástupci společníků dle článku 4 této smlouvy jsou oprávněni nahlížet do dokladů a písemností, týkajících se smluvních vztahů jednotlivých společníků s objednatelem v souvislosti s tímto obchodním případem. Každý ze společníků se zavazuje poskytnout zástupcům společníků tyto doklady a písemnosti k nahlédnutí.

## ČI. 7 - Zásady financování

- 7.1 Každý společník nese a hradí své náklady spojené s účastí na získání veřejné zakázky a s vypracováním společné nabídky do zadávacího řízení, jako jsou např. vynaložené mzdové náklady společníků, náklady na tisk, náklady na telefonní hovory, cestovné apod. Náklady na případné pojistné smlouvy ponese každý společník sám.

## ČI. 8 - Zánik společnosti

- 8.1 Společnost zanikne:

- 8.1.1 v případě, že zadavatel zruší příslušné zadávací řízení, vyloučí společnost ze zadávacího řízení, odmítne všechny nabídky anebo uzavře smlouvu na provedení výše uvedených služeb s jiným uchazečem, než se společností.



8.1.2 dosažením účelu společnosti, kterým je řádné provedení předmětné veřejné zakázky, zinkasování ceny za provedení veřejné zakázky a rozdělení všech získaných prostředků mezi společníky, nebo ukončením platnosti a účinnosti Rámcové dohody.

8.2 Veškeré své vzájemné finanční závazky vzniklé z činnosti společnosti se zavazují společníci vypořádat nejpozději do 3 kalendářních měsíců po zániku společnosti.

8.3 Všichni společníci jsou povinni setrvat ve společnosti po celou dobu plnění předmětné veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z této veřejné zakázky. Žádný ze společníků není oprávněn v té době ze společnosti vystoupit, neboť se dle jejich dohody jedná o nevhodnou dobu a vystoupení by bylo k újmě ostatních společníků. Společníci se mohou písemně dohodnout na vystoupení společníka ze společnosti kdykoliv. Společník může vystoupit ze společnosti z vážných důvodů kdykoliv. Při vystoupení ze společnosti musí vystupující společník předat ostatním společníkům veškeré doklady, listiny nebo věci, které měl v držení, a které jsou nezbytné k dosažení účelu, za jakým byla společnost založena.

### Čl. 9 – Povinnosti společníků vůči třetím osobám

9.1 Společníci jsou ze závazků vzniklých v souvislosti s předmětnou veřejnou zakázkou na služby: **PŘÍPRAVNÉ A PROJEKČNÍ SLUŽBY „Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací“** zavázáni vůči třetím osobám společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění jmenované veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z této veřejné zakázky.

### Čl. 10 - Ostatní ujednání

10.1 Každý ze společníků je povinen při výkonu své činnosti, kterou se podílí na společné činnosti, postupovat s náležitou odbornou péčí a dbát, aby svým jednáním neohrozil účel společnosti a nezpůsobil újmu ostatním společníkům a třetím osobám. Zejména je každý ze společníků povinen včas a v potřebné kvalitě předat výsledky své činnosti vedoucímu společníkovi, případně zadavateli veřejné zakázky (objednateli) nebo jiné určené osobě.

10.2 Ve vzájemném vztahu odpovídá každý společník ostatním společníkům za škody, které jim porušením svých povinností způsobil.

### Čl. 11 - Závěrečná ustanovení

11.1 Pokud v této smlouvě není uvedeno jinak, platí pro vztahy obecně závazné právní předpisy, a to zejména zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.

11.2 Tato smlouva musí být uzavřena písemně. Bude-li smlouva uzavřena v jiné formě, pak žádný ze společníků není obsahem smlouvy uzavřené ústně vázán. Tuto smlouvu lze změnit pouze v písemné podobě. Smluvní strany ujednávají, že nepoužijí ust. § 582 odst. 2 občanského zákoníku o tom, že neplatnost písemné formy právního jednání sjednané pro změny smlouvy lze namítnout jen tehdy, nebylo-li již plněno. Podle výslovného ujednání smluvních stran platí, že tuto neplatnost lze namítnout kdykoli.

11.3 Tuto smlouvu lze postoupit postupem dle ust. § 1895 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pouze se souhlasem společníků. Uvedené ustanovení platí i tehdy, má-li být smlouva postoupena i částečně nebo několika postupníkům. Podle ust. § 1899 občanského zákoníku platí, že osvobození postupitele se odmítá. Přijmout plnění za podmínek dle § 1936 občanského zákoníku je každý ze společníků oprávněn odmítnout.

11.4 Pokud by se měla stát jednotlivá ustanovení této smlouvy neúčinnými nebo neproveditelnými nebo obsahuje-li smlouva mezery, není tím dotčena účinnost zbývajících ustanovení. Na místě neúčinného nebo neproveditelného ustanovení platí jako smluvené takové ustanovení, které nejvíce odpovídá hospodářskému smyslu a účelu neúčinného ustanovení. V případě mezer platí jako smluvené takové ustanovení, které odpovídá tomu, co by bývalo bylo podle smyslu a účelu této smlouvy smluveno, kdyby na tuto záležitost strany pamatovaly již dříve.

- 11.5 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti jejím uzavřením společníky. Smlouva je uzavřena, jakmile si strany ujednají její obsah. Předpokladem uzavření smlouvy je dosažení shody o všech náležitostech. Nebude-li mezi smluvními stranami výslovně ujednána shoda o všech náležitostech, pak smlouva uzavřena není. Až do okamžiku uzavření smlouvy si každý společník vyhrazuje právo ukončit jednání o smlouvě a neodpovídá za to, že smlouva uzavřena nebude.
- 11.6 Veškeré spory, které případně vzniknou z této smlouvy, budou nejprve urovnány smírným jednáním mezi smluvními stranami. Jestliže strany touto cestou nedospějí k dohodě o vyřešení sporu, budou sporné záležitosti řešeny soudní cestou. Právní vztahy vzniklé na základě této smlouvy se řídí právními předpisy platnými na území České republiky.
- 11.7 Tato smlouva je vyhotovena v osmi stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení a jedno vyhotovení bude vloženo do společné nabídky pro předmětnou veřejnou zakázku.
- 11.8 Společníci tímto prohlašují, že smlouvu přečetli, souhlasí s jejím obsahem a že bylo dosaženo shody o všech náležitostech této smlouvy. Jako důkaz připojují své podpisy.

V Brně dne 28. 3. 2018

za **Stráskv. Husťv a partneři s.r.o.**

za **SHB, akciová společnost**

za **DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.**

za **VIAPONT, s.r.o.**

za **PK OSSENDORF s.r.o.**

za **G-Consult, spol. s r.o.**

za **Basler & Hofmann Slovakia s.r.o.**

## **PLNÁ MOC**

Níže podepsaní společníci společnosti nazvané:

**„Morava - RD velké zakázky“**

zmocňují vedoucího společníka

**Stráský, Hustý a partneři s.r.o.,**

Bohunická 50, 619 00 Brno, IČO: 18827527,

k zastupování při všech právních jednáních v rozsahu SMLOUVY O SPOLEČNOSTI právnických osob k zajištění obchodního případu:

### **PŘÍPRAVNÉ A PROJEKČNÍ SLUŽBY**

**„Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací“.**

V Brně dne 28. 3. 2018

za SHB, akciová společnost, za DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

za VIAPONT, s.r.o.

za PK OSSENDORF s.r.o.

za G-Consult, spol. s r. o.

za Basler & Hofmann Slovakia s.r.o.

S udělenou plnou mocí souhlasím a v plném rozsahu přijímám toto zmocnění:

za Stráský, Hustý a partneři s.r.o.



NÁZEV AKCE:

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

**OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB**

**I. Celková součtová tabulka nabídkové ceny pro typový příklad**

	Kč bez DPH	DPH	Kč vč. DPH
Dokumentace k územnímu rozhodnutí			
Inženýrská činnost k územnímu rozhodnutí			
Dokumentace ke stavebnímu povolení			
Inženýrská činnost ke stavebnímu povolení			
VD-ZDS			
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		

Hodinová sazba TP

Kontrola rozdílu dle ZD

615

**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

**Zlúte - 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)
Sleva (uváděná hodnota) / přírůstek (uváděná hodnota) hodnoty ÚROKY v %	3,00%					
Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůstků 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 - přírůstek k předpokládané ceně UNIKA v Kč	[ ]	[ ]

\*J Pozn. Požadované hodnoty se nalézájí v listu III A1 popř. III A2 (v Kč bez DPH)

\*J Pozn. Uchazeč doplní přírůstek k ceně UNIKA za majetkoprávní projednání v Kč bez DPH dle vlastního určení

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč	% ze stavebních nákladů
3 500 000 000	[ ]
<b>Výsledná cena VD-ZDS v Kč bez DPH*</b>	[ ]

Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůstků a započtení výsledné ceny VD-ZDS v Kč bez OPH a TES/ELA	[ ]
---	-----

**Kontrolní část pro Závazatele - uchazeč neocení**

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

**OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB**

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

**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	88			
B 4 Podélný profil	70			
B 5 Vzorové a charakteristické příčné řezy	160			
C. Podklady a průzkumy				
C 1 Dopravné - inženýrské údaje	76			
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	76			
C 7 Předběžný harmonogram přípravy a realizace stavby	48			
D. Doklady - jednání 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 ZAMĚRU				
Základní údaje	32			
Údaje o vstupech	48			
Údaje o výstupech	48			
C. ÚDAJE O ŽIVOTNÍM PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ				
Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území	81			
Charakteristika současného stavu životního prostředí v dotčeném území	500			
Celkové zhodnocení kvality životního prostředí v dotčeném území z hlediska jeho únosného zatížení	48			
D. KOMPLEXNÍ CHARAKTERISTIKA A HODNOCENÍ VLIVŮ ZAMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ				
Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti	1100			

Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možností přeshraničních vlivů	240
Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech	240
Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí	200
Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti	100
<b>E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU</b>	180
<b>F. ZÁVĚR</b>	81
<b>G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU</b>	100
<b>H. PŘÍLOHY - STUDIE EIA</b>	
Vlivy na zdraví	220
Rozptylové studie	280
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 ovisujícími terénními úpravami		48		
6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana		76		
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)		5650		
3. Základní pohledy				
4. Mostní objekty a zdi		3800		
5. Objekty podzemních staveb		1800		
6. Vodohospodářské objekty		1800		
7. Elektro a sítovací objekty		1350		
8. Objekty trubních vedení		1500		
9. Objekty drah		450		
10. Objekty pozemních staveb		290		
11. Staveniště a organizace výstavby		160		
12. Dokumentace změn v uspořádání silniční sítě		130		
<b>E. Doklady</b>		160		
<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		Neobsazeno
6. klimatologický průzkum		Neobsazeno
7. korozní průzkum		Neobsazeno
8. diagnostický průzkum konstrukcí (vozovka, mosty, zdi, propustky, apod.)	350	
9. pedologický průzkum	230	
10. dendrologický průzkum	230	
11. Zábory a 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.

## 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>		8		
a) Označení stavby				
b) Stavebník nebo objednatel stavby				
c) Projektant				
<b>2. Základní údaje o stavbě</b>		32		
a) Stručný popis návrhu stavby, její funkce, význam a umístění				
b) Předpokládaný průběh výstavby				
- zahájení stavby				
- etapizace a uvádění do provozu				
- dokončení stavby				
c) Vazby na regulační plán, územní plán, územně plánovací informace a na územní rozhodnutí (příp. územní souhlas)				
d) Stručná charakteristika území a jeho dosavadní využití				
e) Vliv technického řešení stavby a jejího provozu na krajinu, zdraví a životní prostředí				
- na obyvatelstvo (hluk atd)				
- na ekosystémy, jejich složky a funkce (ovzduší a klima, podzemní a povrchové vody - toky a zdroje, půda a geologické podmínky, fauna a flora)				
- na antropogenní systémy (budovy a ostatní kulturní hodnoty)				
- na strukturu a funkční využití území (doprava, navazující a související stavby, ostatní).				
f) Celkový dopad stavby do zájmového území a navrhovaná opatření				
- vztahy k ostatním plánovaným stavbám v zájmovém území				
- vztahy na dosavadní využití území				
- změny dosavadních staveb dotčených projektovanou stavbou				
- ostatní údaje				
<b>3. Přehled výchozích podkladů a průzkumů</b>		16		
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>		12		
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>		16		
a) Věcné a časové vazby souvisejících staveb jiných stavebníků				
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>		12		

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
a) Seznam budoucích správců a vlastníků, kteří převezmou jednotlivé stavební objekty po jejich dokončení do majetku či správy. (Seznam budoucích správců a vlastníků bude zpracován dvěma dle následujícího): a.1) podle čísel stavebních objektů a.2) podle budoucích majitelů a správců b) Způsob užívání jednotlivých částí stavby				
<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 zdí b) základní charakteristiky objektů (zákl. údaje, zákl. technické řešení a vybavení, druh konstrukcí, postup a technologie výstavby, aj. 8.3 Odvodnění PK a) stavební 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, kulturní památky, památkové rezervace, památkové zóny</b>	<b>12</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>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 případné rekultivace - zásah do pozemků určených k plnění funkce lesa - zásah do jiných pozemků - vyvolané změny staveb dopravní a technické infrastruktury a - 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 užitím stavby				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>13. Vliv stavby a silničního provozu na zdraví a životní prostředí</b>	<b>32</b>			
<p>Vyhodnocení vlivů negativních účinků stavby a jejího užívání, návrhy na opatření k jejich prevenci, eliminaci případně minimalizaci v souladu právními předpisy.</p> <p>Jde zejména o:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ochranu krajiny a přírody (ÚSES, zásah do VKP apod.)</li> <li>- vliv stavby na zvláště chráněná území</li> <li>- vliv stavby na Natura 2000 (pokud je určena rozhodnutím org. ochrany přírody)</li> <li>- vliv stavby na územní systém ekologické stability</li> <li>- vliv stavby na krajinný ráz</li> <li>- vliv stavby na VKP</li> <li>- vliv stavby na zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů</li> <li>- hluk</li> <li>- emise z dopravy</li> <li>- vliv znečištěných vod na vodní toky a vodní zdroje</li> <li>- ochrana zdraví a bezpečnosti pracovníků při výstavbě</li> <li>- nakládání s odpady</li> </ul>				
<b>14. Obecné požadavky na bezpečnost a užité vlastnosti</b>	<b>20</b>			
<p>Průkaz, že stavba a její objekty jsou navrženy tak, aby splnila základní požadavky a zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mechanickou odolnost a stabilitu</li> <li>- požární bezpečnosti</li> <li>- ochranu zdraví, životních podmínek a životního prostředí</li> <li>- ochranu proti hluku</li> <li>- bezpečnost při užívání</li> <li>- úspora energie a ochrana tepla</li> </ul>				
<b>15. Další požadavky</b>	<b>48</b>			
<p>Popis návrhu řešení z hlediska dosažení:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ochrany stavby před škodlivými účinky vnějšího prostředí</li> <li>- užitečných vlastností stavby (dostatečná kapacita objektů, životnosti, splnění obecně technických požadavků na výstavbu a výroby, snadná údržba apod.)</li> <li>- zabezpečení užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace</li> <li>- splnění podmínek dalších zvláštních předpisů</li> </ul>				
<b>B. SOUHRNNÉ ŘEŠENÍ STAVBY – celkem</b>				
<b>1. Celková (přehledná) situace v měř. 1:5000</b>	<b>200</b>			
<p>Zachycení širších vztahů v zájmové oblasti stavby a to zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- osy komunikace se začátkem a koncem úpravy</li> <li>- objížďek, přeložek a úprav dotčených PK i dalších objektů, demolic</li> <li>- chráněných území</li> <li>- inženýrských sítí významného charakteru (ovlivňující polohu stavby)</li> </ul>				
<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>600</b>			
<p>Vyznačit zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- území (současný stav uvedený na katastrální mapě)</li> <li>- inženýrské sítě (současné i budoucí, ochranná pásma - barevně rozlišit, stávající slabě, přeložky silně)</li> <li>- chráněné území, zátopové oblasti</li> <li>- komunikace se staničením a údaje oblouků, přechodnic a přímek, okraje</li> <li>silniční koruny příp. jízdních pásů, hranice sítí pozemku a hranice staveniště</li> <li>- přístupy na pozemky</li> <li>- objekty stavby s popisem (očíslováním) obvodu území, které zahrnují trvalý a dočasný zábor pozemků vč. dočasných záborů pro překládky inž. sítí</li> <li>- demolice</li> <li>- v koordináční situaci musí být barevně vyznačeny hranice mezi jednotlivými stavebními objekty, z důvodu jednoznačné identifikace při převodu majetku (týká se především komunikací, které budou vyřazovány, zařazovány či přeřazovány v rámci silniční sítě a bude tak docházet ke změnám majitele či správce)</li> <li>- seznam všech objektů</li> </ul>				



Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>3. Geodetický koordináční výkres</b>		100		
<b>4. Bilance zemín a ornice</b>		64		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zpracovat seznam vlasníků 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 rozproštěním zeminy</li> <li>- Bilance výkopů, násypů a skrývky kulturních vrstev půdy vhodnost přímého využití na stavbě, řešení přebytku či nedostatku zemín a hornin</li> <li>- Zpracovat dle vyhl. č. 13/1994 Sb. přílohy č. 5 s uvedením popisu území, klimatických poměrů, hydrologických poměrů, pedologického průzkumu atd.</li> </ul>				
<b>5. Celkové vodohospodářské řešení</b>		105		
<p>Slouží pro vydání stavebního povolení dle § 15 stavebního zákona 183/2006 Sb. a obsahuje řešení vodohospodářských objektů</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nulno respektovat oprávněné požadavky a podm. Správních orgánů, správce povodí a ostatních dotčených účastníků řízení</li> <li>- Dokumentace bude obsahovat platná hydrologická data vodních toků</li> </ul> <p><b>Technická zpráva</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odvodnění stavby</li> <li>- styk se stávajícími vodolečemi a vodohospodářskými zařízeními a objekty (zmapování stávajících intenzifikačních zařízení na zemědělské dotčení těchto systému navrhnout dostatečná technická opatření pro zachování funkčnosti těchto zařízení)</li> <li>- dotčení současných zdrojů pitné vody a zdrojů podzemních vod</li> <li>- hydrotechnické a statické výpočty <ul style="list-style-type: none"> <li>- ovlivnění chemismu vod vlivem realizace a následného provozu stavby</li> <li>- navrhované vodohospodářské objekty a jejich popis včetně způsobu provedení a použitého materiálu</li> </ul> </li> <li>- Nároky odvodnění na zábory (jen je-li přes rozsah situace PK)</li> </ul> <p><b>Výkresy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- situace se zákresem vodotečí, vodohospodářských objektů a způsobu odvodnění, případně hydrotechnická situace</li> <li>- podélné profily</li> <li>- vzorové příčné řezy</li> <li>- výkresy jednotlivých vodohospodářských stavebních objektů</li> <li>- výústní objekty, propustky</li> </ul>				
<b>6. Bezbariérové užívání</b>		10		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- zásady řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu</li> <li>- zásady řešení pro osoby se zrakovým postižením</li> <li>- zásady řešení pro osoby se sluchovým postižením</li> <li>- použití stavebních výrobků pro bezbariérová řešení</li> </ul>				
<b>C. STAVEBNÍ ČÁST -- celkem</b>				
<p>Pro každý stavební objekt se vypracuje samostatná dokumentace, která bude součástí části C dokumentace. Zařazení a označení stavebních objektů bude vycházet ze zadávacích podmínek. V závěru technické zprávy pro každý stavební objekt budou uvedeny souřadnice hlavních bodů, které určují jeho polohu. K dokumentaci stavebního objektu bude připojen výřez ze situace stavby, který příslušný objekt zobrazuje. Výkresy k jednotlivým stavebním objektům budou vypracovány dle platných norem vycházejících z platných technických pravidel a směrnic pro projektování a provádění v příslušném oboru.</p>				
<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, 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>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>1.2 Výkresy:</b>	<b>9000</b>			
<p><b>a) Situace pozemních komunikací</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bude použito výjezu z koordinací 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 případné 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 zakreslení 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 křižovanky, vypracují se zjednodušené podélné profily kritických větvi</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>- rozlišení 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>	<b>500</b>			
<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, 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>b) základní údaje o mostu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- charakteristika mostu, délka mostu, přemostění a nosné konstrukce</li> <li>- rozpětí jednotlivých poli, 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 zařízení mostu atd. dle vyhl. 146/2008</li> </ul> <p><b>c) zdůvodnění mostu a jeho umístění</b></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><b>d) technické řešení mostu</b></p> <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> <p><b>e) výstavba mostu</b></p> <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> <p><b>f) přehled provedených výpočtů a konstatování rozhodujících dimenzí a průřezů</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výtýčovací údaje, prostorová úprava a geometrie mostu</li> <li>- statický výpočet základů, spodní stavby, nosné konstrukce</li> <li>- hydrotechnické výpočty</li> </ul> <p><b>g) řešení přístupu a užívání stavby osobami s omezenou schopností poh. a orient.</b></p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Pozn.: V technické zprávě bude výslovně uvedeno, že na mostě nejsou uloženy žádné inženýrské sítě (všechny IS z mostních objektů je nutno vymístit)				
<b>2.2 Výkresy</b>	<b>4800</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 křídél 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 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> <li>- vzorový příčný řez</li> <li>- výkres tvaru stožárů se svítidlem</li> </ul> </li> </ul>				
<b>5. Objekty podzemních staveb</b>	<b>1900</b>			
<p>5.1 Technická zpráva</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) všeobecná část <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje, členění objektů, vazby na okolní výstavbu</li> </ul> </li> <li>b) technická část <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyhodnocení dosud provedených geotechnických průzkumů, podrobný popis geotechnických podmínek s ohledem na použitou tunelovou metodu, rozdělení horninového masívu na kvaziisotropní 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 (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> </ul> </li> </ul> <p>5.2 Výkresy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) celková situace stavby v měřítku 1:5000</li> </ul>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<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 kabelových, kanalizačních, drenážních, jímek, provoznětechnických objektů, rozsah stavebních jam, zpětných zásypů apod.</p> <p>d) vzorové příčné řezy v měřítku 1:50 se znázorněním geometrických vztahů mezi průřezovým 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 dočasného ostění a průkaz dimenzí</p> <p>c) rozsah výpočtu definitivního ostění včetně průkazu dimenzí hloubených úseků</p> <p>d) statický výpočet dočasného ostění dle jednotlivých etap a pro jednotlivé technologické třídy výrubu, statický výpočet definitivního ostění dle charakteru použitých konstrukcí</p>				
<b>6. Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku (vč. mytných bran)</b>		800		
<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> <p>b) <u>Výkresy</u></p> <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 napěťovou 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>		1000		
<p>zpracovat v rozsahu a obsahu dle vyhlášky č. 146/2008 Sb.</p> <p>a) <u>Technická zpráva:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje</li> <li>- stručný 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> <p>b) <u>Výkresy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měřítka dle charakteristiky objektu</li> <li>- situace jednotlivých objektů, návaznosti 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> <p>K objektům inženýrských sítí a vedení.</p> <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> </ul>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>- Součástí dokumentace těchto stavebních objektů bude popis technologie provádění přeložky (druh použitého materiálu včetně spojovacího a amatur, technologie zemních prací, provozní vyluky a ostatní související náklady atd.). Toto technické řešení bude v rámci zpracování DSP odsouhlaseno majitelem či správcem stavebního objektu. Bude přihlédnuto ke "smlouvám o přípravě a realizaci překládek", které předá objednatel.</p> <p><i>K objektům rekultivací:</i></p> <p>- Zpracovat plán rekultivaci dočasných záborů a rušených komunikací v rozsahu pro DSP a v rámci zpracování dokumentace projednat s orgánem ochrany ZPF</p> <p>- Plán rekultivace dočasných záborů musí obsahovat technickou a biologickou část, popis území, přírodní podmínky, propočet biologické části rekultivace, propočet technické části rekultivace bude součástí propočtu stavby. Dále dle vyhlášky č. 13/1994 Sb.</p>				
<b>D. TECHNOLOGICKÁ ČÁST – celkem</b>		<b>800</b>		
<p>Pro každý provozní soubor se vypracuje samostatná dokumentace. Provozní soubory, které tvoří technické vybavení tunelů se připojují k dokumentaci příslušného st. obj.</p> <p>Dokumentace jednotlivých souborů se člení na tyto části:</p> <p>a) <b>Technická zpráva:</b></p> <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 stavební řešení včetně návrhu základních konstrukcí</li> <li>- údaje o spotřebě energií, paliv, vody, jiných médií, požadavky na napojení</li> </ul> <p>b) <b>Výkresy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výkres zobrazí sestavu a umístění strojů a zařízení, způsob zabudování</li> <li>- výkresy a schémata připojení na média, místa připojení, ochranné zařízení</li> </ul>				
<b>E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY – celkem</b>				
<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>		<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 (předčasně 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, vyluky)</li> </ul> </li> </ul>				
<b>2. Výkresy</b>		<b>145</b>		
<p><i>Situace organizace výstavby</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měřítko 1:5000</li> <li>- budou vyznačeny především návrhy a údaje uvedané v technické zprávě</li> </ul>				
<b>3. Harmonogram výstavby</b>		<b>70</b>		
<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>		<b>50</b>		
<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>		<b>200</b>		
<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>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<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, přeřazení či vyřazení stávajících komunikací v rámci silniční sítě a s tím související změny majitele či správce dle zákona č. 13/1997 Sb.</p> <p>Doklady o vazbě na územně plánovací dokumentaci VÚC a dotčených obcí, doklad o zařazení stavby mezi veřejně prospěšné (prokázání veřejného zájmu)</p>				
<b>G. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE – celkem</b>				
<b>G1. Účinky stavby – celkem</b>				
<b>1. Záborový elaborát</b>		<b>2200</b>		
<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, uvést její zařazení do trval. záboru po předchozí konzultaci se zadavatelem. V uvedeném případě není podmínkou vynětí zbytkové části ze ZPF, tyto části pozemků je třeba v elaborátu oddělit.</p> <p>Záborový elaborát bude graficky a tabulkově zpracován podle požadavků objednatele definovaných na výrobním výboru</p> <p><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 vypsané 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></p> <p>Seznam stavebních objektů bude zpracován dvěma způsoby dle následujícího :</p>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>a) podle stavebních objektů – u každého SO budou uvedena čísla parcel dle KÚ, které budou stavebním objektem dotčeny, přičemž parcely budou dále členěny podle délky záboru (trvalý, dočasný nad 1 rok, dočasný do 1 roku)</p> <p>b) podle parcelních čísel pozemků – u každé parcely budou uvedena čísla všech stavebních objektů, kterými bude uvedená parcela dotčena</p> <p><b>Výkresová část:</b></p> <p>barevný soustisk 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>				
<b>2. Dokumentace pro vynětí ze ZPF</b>		<b>650</b>		
<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>		<b>350</b>		
<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>		<b>70</b>		
<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>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<b>1. Aktualizace dendrologického průzkumu</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>720</b>	<b>72 000</b>
<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 pasporizace (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> <p>situace zakreslena do KM s číselným vyznačením stáv. dřevin a dále s vyznačením hranic trvalého, dočasného a krátkodobého záboru.</p>				
<b>2. Průzkum inženýrských sítí vč. jejich ověření správci</b>	<b>160</b>			
<p>a) přeložky inženýrských sítí navrhnout s ohledem na minimální negativní dopady na jednotlivé složky životního prostředí</p> <p>b) návrhy přeložek řádně projednat s jejich majiteli a správci</p>				
<b>3. Podrobný pedologický průzkum</b>	<b>130</b>			
<p>provést po definitivním stanovení trasy, jeden z podkladů pro podání žádosti o vymezení pozemků ze ZPF v situaci vyznačit především provedené pedologické sondy</p> <p>a) mocnost skřívky jednotlivých kulturních vrstev půdy i výkopové zeminy</p> <p>stanovení využitelnosti skřívky kulturních vrstev pro další účely</p>				
<b>4. Aktualizace a prověření hlukové studie</b>	<b>100</b>			
<b>5. Biologický průzkum, migrační studie</b>	<b>250</b>			
<b>6. Aktualizace a prověření rozptylové studie</b>	<b>100</b>			
<b>7. Zpracování rešerše geotechnického průzkumu</b>	<b>100</b>			
<b>8. Zpracování hydrogeologického posudku</b>	<b>250</b>			
<b>9. Posouzení stávajících objektů v blízkosti stavby</b>	<b>84</b>			
<b>10. NEOBSAZENO</b>	<b>0</b>			
<b>11. Posouzení možnosti ovlivnění stávajících studní</b>	<b>81</b>			
<b>12. verifikační stanovisko</b>	<b>320</b>			
<b>13. Další průzkumy dle úvahy uchazeče</b>	<b>350</b>			
<b>G3. Geodetická dokumentace a zaměření - Celkem</b>	<b>800</b>			
<p>Geodetická dokumentace bude zpracována v rozsahu pro DSP dle zadávacích podmínek – viz. „Požadavky na zajištění geodetických prací“</p> <p>Dokumentace bude obsahovat především:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- katastrální mapa se zákresem pozemkového katastru</li> <li>- technická zpráva a doklady o zaměření stávajících IS jejich majiteli či správci</li> <li>- geodetické koordinátní výkresy stavby</li> <li>- souřadnice hlavních vytyčovacích bodů všech stavebních objektů</li> <li>- souřadnice bodů určujících obvod staveniště (trvalý i dočasný zábor)</li> <li>- souřadnice bodů určujících obvod trvalého záboru</li> <li>- projekt bodů vytyčovací sítě</li> <li>- seznam bodů polohového a základního výškového pole, které budou dotčeny stavbou</li> </ul> <p>Pro zpracování dokumentace budou použity tyto systémy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- souřadnicový systém S-JTSK</li> <li>- výškový systém Bpv</li> </ul> <p>• bude dodána samostatně v počtu - 2 ks v v listinné podobě - 3 ks digitálně na CD rom</p>				
<b>G4. Geometrický plán</b>		<b>1350</b>		



Popis prací	předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
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 nabyl 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 rozměry - 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 směrnicí GR ŘSD ČR č. 29/2006.	81			
<b>J. Propagační buletín stavby</b>				
- zahrnuje vypracování propagačního buletínu popisující stavbu v grafickém návrhu dle zhotovitele. Součástí buletínu 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. Koordináční situace		500		
3. Geodetické podklady (geodet. koord. výkres)		380		
4. Bilance zemních prací		220		
5. Zásady organizace výstavby		180		
6. Celkové vodohospodářské 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		
<b>Celkem VD-ZDS bez DPH</b>				

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

III. B) Položkový rozpočet - IČ k ÚR

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

vyjádření obce s rozšířenou působností, odboru památkové péče	40	
vyjádření Národního památkového ústavu	40	
rozhodnutí podle § 17 odst. 5 zákona č. 20/1987 Sb. O státní památkové péči – výjimka z ochranného pásma národní kulturní památky	32	
vyjádření dotčených obcí	50	
vyjádření Úřadu pro civilní letectví	40	
vyjádření Obvodního báňského úřadu	21	
vyjádření Státní energetické inspekce	21	
vyjádření správců inženýrských sítí k 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>		

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

<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C</b>	<b>Zadavatelem předpokládaný počet hod</b>	<b>Počet hod</b>
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, účasti na jednání, předání pravomocného územního rozhodnutí	300	
<b>ČÁST C CELKEM</b>		

<b>SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D</b>	<b>Zadavatelem předpokládaný počet hod</b>	<b>Počet hod</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	290	
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného ÚR	350	
<b>ČÁST D CELKEM</b>		
<b>CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ</b>		

# OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

## Typový příklad - D/100 OBCHVAT JITKOVA

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

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Počet 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 KR 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 vynětí ze ZPF dle zák. 334/1992 Sb. § 9 odst. 6), v platném znění a vyhl. 13/1994 Sb., a aktualizace výpočtů výše odvodů ze ZPF	21			
zajištění souhlasu podle § 17 zákona č. 254/2001 Sb. O vodách – zásah do vodních toků	21			
zajištění souhlasu k dotčení pozemků do 50m od okraje lesa podle § 14 odst. 2 zákona č. 289/1995	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 (káčení 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, souhlasu 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	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 - 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 1:7				
zajištění znaleckých posudků o náhradě pro zřízení věcného břemene				
zajištění znaleckých posudků o ceně porostů (MLZ, lesní porosty) v dočasných záborách a pod věcným břemenem	81			
dohledávání neznámých, neurčených a nedosažitelných vlastníků				
Sestavení návrhu všech typů smluv, které jsou potřebné uzavřít v rámci stavby, jejich projednání s objednatel (investorem), a po odsouhlasení objednatel následně projednání s dotčenými vlastníky a uživateli zejména smlouvy typu:				
A) kupní smlouvy na pozemky, porosty a budovy v trvalém záboru	350			
B) směnné smlouvy, smlouvy o předání majetku státu a o změně příslušnosti hospodařit, aj.	180			
C) kupní smlouvy na porosty v dočasném záboru a pod VB	100			
D) smlouvy o zřízení věcného břemene- služebnosti IS	145			
E) nájemní smlouvy, smlouvy o výpůjčce aj.	100			
jednání s vlastníky – fyz. i práv. osobami, příp. konkursními správci, exekutory a likvidátory vedoucí k uzavření veškerých potřebných smluv v rámci stavby	100			



jednání vedoucí k projednání dědictví, odstranění zástavních práv (jednání s věřiteli a dlužníky), odstranění jednání s příslušnými katastrálními úřady vedoucí k zápisu geom. plánů do KN a povolení vkladu příslušných smluv, dohod a) do KN	120
podávání návrhů na vklad (zejména kupní smlouvy, smlouvy o VB - a) a na záznam do KN (smlouvy o převodu, smlouvy o předání majetku státu a)	81
zajištění, sestavení a uzavření smluv o přeložkách inženýrských sítí	105
projednání typu 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 nemovitostí	190
B) listiny prokazující splnění podmínky vyvlastnění dle § 5 zákona č. 184/2006 Sb.	400
C) GP oddělovači nebo GP na VB	350
D) znalecký posudek o ceně nemovitosti	
sestavení návrhů a podání žádosti na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím či omezením vlastnického práva a technická pomoc objednateli při 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 GR - 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 objednateli při získání převorného 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>				

**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 objednatel (TP)			
<b>Cena TP celkem bez DPH</b>			

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

/



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 objednateli – srovnání s kontrolním výpočtem UNIKA</b>			
Technická pomoc objednateli			
<b>Cena celkem bez DPH vč. Technické pomoci objednateli</b>			
DPH (21%)	X		
<b>Cena celkem vč. DPH</b>		X	

Hodinová sazba TP

Kontrola rozdílu dle ZD

248

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.				
Sleva (slevě nadnou hodnotu)/přírůžka (slevě zápornou hodnotu) UNIKY v %	DÚR bez zaměření, průzkumů a ostatních prací - 19% z "C"	Kč k ÚR vč. Majetkoprávního projednání - 6% z "C" v Kč	Průzkumy o 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
3,00%							0
Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůžky v Kč bez DPH							0

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

\*) Pozn. Požadovaná hodnota se notujej z listu 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	
Výsledná cena VD-ZDS v Kč bez DPH*)	

Výsledná cena po započtení slevy nebo přírůžky a započtení výsledné ceny VD-ZDS v Kč bez DPH a TES/EIA	108 599 360
--	-------------

Kontrolní část pro Zadavatele - uchazeč neocení

Nabídková cena uchazeče v Kč (TES, ekonomická 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 %	

## 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 Dopravné - 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 Zborovy elaborát - odhad nákladů na výkupy, počet LV, spod.	150			
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				
Analyza změn ve stavebních objektech, které se rozhodujícím způsobem podílejí na změně stavebních nákladů vč. analýzy stavebních nákladů (porovnání, změna nárůstu stavebních nákladů oproti schválenému IZ, přepočet na srovnatelnou úroveň apod.)	180			
Analyza studie ekonomické efektivity	250			
Textová část aktualizace	90			
Vyplnění Formuláře vzorů 80, 81, 82, 83	90			
Výkresová část	120			
<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			
D. KOMPLEXNÍ CHARAKTERISTIKA A HODNOCENÍ VLIVŮ ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ				
Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí a hodnocení jejich velikostí 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	190
E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	180
F. ZÁVĚR	81
G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU	190
H. PŘÍLOHY - STUDIE EIA	
Vlivy na zdraví	220
Rozptylová studie	280
Hluková studie	290
Biologické hodnocení	400
Dendrologický průzkum	81
Měření hluku	130
Archeologický průzkum - rešerše	84
Cena A-H celkem bez DPH	

## SPECIFIKACE DŮR

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

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
<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	76			
5. Řešení vegetace s ověřujícími terénními úpravami	48			
6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana	76			
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 zdi	4800			
5. Objekty podzemních staveb	6500			
6. Vodohospodářské objekty	2300			
7. Elektro a sítovaci objekty	1350			
8. Objekty trubních vedení	1900			
9. Objekty drah	450			
10. Objekty pozemních staveb	360			
11. Staveniště a organizace výstavby	160			
12. Dokumentace změn v uspořádání sítníční sítě	130			
<b>E. Doklady</b>	180			
<b>F. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE, PODKLADY, PRŮZKUMY</b>				
1. geodetické zaměření stavby	630			
2. průzkum inženýrských sítí	130			
3. dopravní inženýrský průzkum	130			
4. Rešerše předaného předběžného GTP a požadavky pro projekt podrobného GTP dle TP 78	64			

5. hydrogeologický průzkum		Neobsazeno
6. klimatologický průzkum		Neobsazeno
7. korozní průzkum		Neobsazeno
8. diagnostický průzkum konstrukcí (vozovka, mosty, zdi, propustky, apod.)	350	
9. pedologický průzkum	230	
10. dendrologický průzkum	230	
11. Záborový elaborát (pouze výkresů záboru)	1500	
12. Hluková studie	190	
13. rozpytová studie	180	
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 stavoviško	350	
G. Reprografie 5 parů (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. Výstupem z předběžného geotechnického průzkumu budou podklady v souladu s technickými předpisy zpracovány.

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

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

Oceněný rozpočet služeb bude zpracován dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č. j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, s účinností od 14. srpna 2017, v platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

**SPECIFIKACE DSP**

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

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")				
<b>A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA - celkem</b>				
<b>1. Identifikační údaje</b>				
a) Označení stavby				
b) Stavebník nebo objednatel stavby				
c) Projektant				
<b>2. Základní údaje o stavbě</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>				
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>				
a) Způsob číslování a značení				
b) Určení jednotlivých částí stavby				
c) Členění stavby na části stavby, na stavební objekty a provozní soubory				
<b>6. Podmínky realizace stavby</b>				
a) Věcně a časově vazby souvisejících staveb jiných stavebníků				
b) Uvažovaný průběh výstavby a zajištění její plynulosti a koordinovanosti				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
c) Zajištění přístupu na stavbu				
d) Dopravní omezení				
<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:				
<b>8.1</b> Pozemní komunikace: a) výčet jednotlivých PK stavby b) základní charakteristiky příslušných PK (kategorie, parametry, atd.)				
<b>8.2</b> Mostní objekty a zdi: a) výčet objektů a zdí b) základní charakteristiky objektů (zákl. údaje, zákl. technické řešení a vybavení, druh konstrukcí, postup a technologie výstavby, aj.				
<b>8.3</b> Odvodnění PK a) stavebně technické řešení, charakteristiky, rozsah				
<b>8.4</b> Tunely, podzemní stavby a galerie a) základní údaje, technické vybavení, technologie výstavby, princip řízení dopravy, požární bezpečnost aj.				
<b>8.5</b> Obslužná zařízení, veřejná parkoviště, únikové zóny a protihlukové clony a) umístění, rozsah, vybavení				
<b>8.6</b> Vybavení PK a) zachytná BZ, dopravní značení a zařízení, světelná signalizace, veřejné osvětlení, ochrana proti vniku volně žijících živočichů, clony a sítě proti oslunění atd.				
<b>8.7</b> 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 případné rekultivace - zásah do pozemků určených k plnění funkce lesa - zásah do jiných pozemků - vyvolané změny staveb dopravní a technické infrastruktury a - vodních toků				
<b>12. Nároky stavby na zdroje a její potřeby</b>		<b>21</b>		
Určení a zdůvodnění nároků stavby:				

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



Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>překládky inž. sítí</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- demolice</li> <li>- 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)</li> <li>- seznam všech objektů</li> </ul>				
<b>3. Geodetický koordinační výkres</b>		100		
<b>4. Bilance zemín a ornice</b>		64		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zpracovat seznam vlastníků na kterých bude rozprostřena skřívka kulturních vrstev půdy s uvedením plochy pozemku, mocnosti a celkového a celkového objemu. V rámci zpracování dokumentace projednat předběžně souhlasy majitelů těchto pozemků s rozprostřením zeminy</li> <li>- Bilance výkopů, násypů a skřívky kulturních vrstev půdy vhodnost přímého využití na stavbě, řešení přebytku či nedostatku zemín a hornin</li> <li>- Zpracovat dle vyhl. č. 13/1994 Sb. přílohy č. 5 s uvedením popisu území, klimatických poměrů, hydrologických poměrů, pedologického průzkumu atd.</li> </ul>				
<b>5. Celkové vodohospodářské řešení</b>		105		
<p>Slouží pro vydání stavebního povolení dle § 15 stavebního zákona 183/2006 Sb. a obsahuje řešení vodohospodářských objektů</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nutno respektovat oprávněné požadavky a podm. Správních orgánů, správce povodí a ostatních dotčených účastníků řízení</li> <li>- Dokumentace bude obsahovat platná hydrologická data vodních toků</li> </ul> <p><b>Technická zpráva</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odvodnění stavby</li> <li>- 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)</li> <li>- dotčení současných zdrojů pitné vody a zdrojů podzemních vod</li> <li>- hydrotechnické a statické výpočty <ul style="list-style-type: none"> <li>- ovlivnění chemismu vod vlivem realizace a následného provozu stavby</li> <li>- navrhované vodohospodářské objekty a jejich popis včetně způsobu provedení a použitého materiálu</li> </ul> </li> <li>- Nároky odvodnění na zábery (jen je-li přes rozsah situace PK)</li> </ul> <p><b>Výkresy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- situace se zázemím vodoteče, vodohospodářských objektů a způsobu odvodnění, případně hydrotechnická situace</li> <li>- podélné profily</li> <li>- vzorové příčné řezy</li> <li>- výkresy jednotlivých vodohospodářských stavebních objektů</li> <li>- výústní objekty, propustky</li> </ul>				
<b>6. Bezbariérová užívání</b>		10		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- zásady řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu</li> <li>- zásady řešení pro osoby se zrakovým postižením</li> <li>- zásady řešení pro osoby se sluchovým postižením</li> <li>- použití stavebních výrobků pro bezbariérová řešení</li> </ul>				
<b>C. STAVEBNÍ ČÁST – celkem</b>				
<p>Pro každý stavební objekt se vypracuje samostatná dokumentace, která bude součástí části C dokumentace. Zařazení a označení stavebních objektů bude vycházet ze zadávacích podmínek. V závěru technické zprávy pro každý stavební objekt budou uvedeny souřadnice hlavních bodů, které určují jeho polohu. K dokumentaci stavebního objektu bude připojen výřez ze situace stavby, který příslušný objekt zobrazuje. Výkresy k jednotlivým stavebním objektům budou vypracovány dle platných norem vycházejících z platných technických pravidel a směrnic pro projektování a provádění v příslušném oboru.</p>				
<b>1. Objekty pozemních komunikací</b>				
<b>1.1 Technická zpráva:</b>		380		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje objektu</li> </ul>				

Popis prací	předpokládaný po	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<ul style="list-style-type: none"> <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 případně 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><b>a) Situace pozemních komunikací</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bude použito výřezu z koordinační 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 větví 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 koordinačního výkresu (část B)</li> </ul>				
<b>2. Mostní objekty a konstrukce, zdi</b>				
<b>2.1 Technická zpráva</b>	<b>500</b>			
<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, nadřazený 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>b) základní údaje o mostu</b></p> <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><b>c) zdůvodnění mostu a jeho umístění</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- účet mostu, požadavky, návaznost na předchozí dokumentaci</li> <li>- charakter přemostované překážky, územní a geotechnické podmínky</li> </ul> <p><b>d) technické řešení mostu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- popis konstrukce, vybavení, statické a hydrotechnické posouzení, řešení požadované protikorozní ochrany, požadované podmínky a měření</li> </ul>				

Popis prací	předpokládaný počet	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
<p>sedání, zátěžové zkoušky, řešení protikorozní ochrany</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cizí zařízení na mostě</li> </ul> <p><b>e) výstavba mostu</b></p> <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> <p><b>f) přehled provedených výpočtů a konstatování rozhodujících dimenzí a průřezů</b></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><b>g) řešení přístupu a užívání stavby osobami s omezenou schopností poh. a orient.</b></p> <p>Pozn.: V technické zprávě bude výslovně uvedeno, že na mostě nejsou uloženy žádné inženýrské sítě (všechny IS z mostních objektů je nutno vymístit)</p>				
<b>2.2 Výkresy</b>		<b>4600</b>		
<p><b>a) situace mostu 1:500 a jeho koordinace s ostatními stavebními objekty včetně jejich ochranných pásem a zvláštních omezení</b></p> <p><b>b) půdorys 1:100, nebo u velkých mostů nad 100 m délky 1:250 (1:500)</b></p> <p><b>c) podélný řez 1:100 (1:250, 1.500)</b></p> <p><b>d) vzorový příčný řez nosnou konstrukcí nad podpěrou a v poli 1:50</b></p> <p><b>e) příčné řezy 1:100 v polích opěr a osách pilířů, popř. s pohledem na podpěry</b></p> <p><b>f) výkres tvaru podpěry 1:50</b></p> <p><b>g) výkres tvaru opěry a křídla 1:50</b></p> <p><b>h) vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</b></p> <p><b>h) vytyčovací schéma a schéma technologie výstavby</b></p>				
<b>3. Vodohospodářské objekty</b>		<b>1860</b>		
<p><b>a) technická zpráva</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje, popis charakteristik, zdůvodnění technického řešení</li> <li>- popis napojení na dosavadní sítě 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><b>b) hydrotechnické a statické výpočty</b></p> <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> <p><b>c) výkresy</b></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>760</b>		
<p><b>a) technická zpráva</b></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>- světelné technický výpočet, doklady týkající se objektů</li> </ul> <p><b>b) výkresy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- situace (určení polohy zařízení v souřadnicích)</li> <li>- vzorový příčný řez</li> <li>- výkres tvaru stožárů se svítidlem</li> </ul>				
<b>6. Objekty podzemních staveb</b>		<b>1900</b>		
<p><b>5.1 Technická zpráva</b></p> <p><b>a) všeobecná část</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifikační údaje, členění objektů, vazby na okolní výstavbu</li> </ul> <p><b>b) technická část</b></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 kvazi homogenní celky včetně doporučených hodnot geotechnických parametrů</li> <li>- stanovení postupu (způsobu) výstavby včetně návrhu technologických tříd výroby, očekávané hodnoty deformací dočasných ostění pro jednotlivé technologické třídy výroby.</li> </ul>				