

**Objednatel:** Ředitelství silnic a dálnic ČR  
se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 – Nusle

IČ: 65993390, DIČ: CZ65993390

**Zhotovitel:** Společnost „Morava – RD velké zakázky BIM 2020“

**PK OSSENDORF s.r.o.**  
vedoucí společník společnosti „Morava – RD velké zakázky BIM“ pro předmětnou  
Smlouvu na základě plné moci

se sídlem Tomešova 503/1, 602 00 Brno

IČ: 25564901, DIČ: CZ25564901

a další společníci společnosti:

**DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.**  
se sídlem Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava

IČ: 42767377, DIČ: CZ42767377

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

IČ: 188 27 527, DIČ: CZ18827527

**SHB, akciová společnost**  
se sídlem Masná 1493/8, 702 00 Ostrava

IČ: 253 24 365, DIČ: CZ25324365

**Mott McDonald CZ, spol. s r.o.**  
se sídlem Národní 984/15, 110 00 Praha 1

IČ: 48588733, DIČ: CZ48588733

**G-Consult, spol. s r.o.**  
se sídlem Výstavní 367/109, 703 00 Ostrava- Vítkovice

IČ: 64616886, DIČ: CZ64616886

**METROPROJEKT Praha a.s.**  
se sídlem Argentinská 1621/36 Holešovice, 170 00 Praha 7

IČ: 45271895, DIČ: CZ45271895

**VIAPONT, s.r.o.**  
se sídlem Vodní 258/13 602 00 Brno  
IČ: 46995447, DIČ: CZ46995447

uzavírají ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále též „občanský zákoník“), tento

**Dodatek č. 3/2023 ke Smlouvě č. Objednatele 03PT-004778, č. Zhotovitele 2020 117.17  
ze dne 27. 10. 2021, dodatku č. 1/2021 ze dne 15. 12. 2021 a dodatku č. 2/2023 ze dne 24. 01. 2023  
(dále jen „Dodatek č. 3“):**

### **Článek 1. Úvodní ustanovení dodatku**

- 1.1. Smluvní strany shodně prohlašují, že dne 27. 10. 2021 mezi sebou uzavřely Smlouvu č. Objednatele 03PT-004803, č. Zhotovitele 2020 117.17, dne 15. 12. 2021 dodatek č. 1 a dne 24. 01. 2023 dodatek č. 2 (dále jen „Smlouva“), jejímž předmětem je zpracování dokumentace VD-ZDS, zajištění technické pomoci při koordinaci s navazujícími stavbami a technické pomoci v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby, včetně zajištění výkonu autorského dozoru stavby „D1 01191. A MÚK Brno jih“.
- 1.2. Smluvní strany shodně prohlašují, že 12. 04. 2023 byl na výrobním výboru projednán způsob doplnění dalších telematických prvků, a to detektorů vzduší dopravního proudu. Tyto detektory budou napájeny samostatným vedením a pro přenos dat budou napojeny na optické vedení. Z výše uvedeného důvodu zhotovitel provede začlenění nového stavebního objektu SO 430.2 VO dálnice D1- napájení telematiky do současné dokumentace a úpravu stavebního objektu SO 499.6 Liniové řízení dopravy.
- 1.3. Smluvní strany dále prohlašují, že z důvodu aktualizace metodik a předpisů objednatel a z důvodů dalších pokynů vydaných objednatelem během projektové přípravy zhotovitel provede a do VD-ZDS začlení tyto činnosti:
  - Aktualizace dendrologického průzkumu
  - Vyčlenění objektu SO 811 Kácení zeleně do samostatné PDPS
  - Doplnění stavebního objektu SO 430.2 VO dálnice D1 – napájení telematiky
  - Úprava stavebního objektu SO 499.6 Liniové řízení dopravy
  - IČ – zajištění podkladu pro aktualizaci záborového elaborátu z důvodu změn v KN
  - IČ – součinnost při administraci odstranění billboardu na ulici Kaštanová
- 1.4. Smluvní strany shodně prohlašují, že změny věcného a souvisejícího finančního plnění, specifikované tímto dodatkem jsou změnami nepodstatnými ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).

### **Článek 2. Předmět dodatku**

- 2.1. Smluvní strany se ve vazbě na skutečnosti uvedené v článku 1 tohoto dodatku smlouvy dohodly na změně bodu 1. Článku II. Cena za poskytování služeb, jenž nově zní:
  1. *Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za řádné a včasné poskytnutí plnění dle této*

Smlouvy celkovou cenu v následující výši:

<b>Celková cena plnění v Kč bez DPH</b>	<b>DPH v Kč</b>	<b>Celková cena Služeb v Kč včetně DPH</b>
41 715 440,-	8. 760 242,-	50 475 682,-

(dále jen „cena plnění“).

### **Článek 3. Závěrečná ustanovení dodatku**

- 3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají beze změn.
- 3.2. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tento dodatek ke Smlouvě uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah tohoto dodatku ke Smlouvě za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření tohoto dodatku ke Smlouvě rozhodující. Na uzavření tohoto dodatku se smluvní strany shodly a byly s ním srozuměny.
- 3.3. Nedílnou součástí dodatku je níže specifikovaná příloha.
- 3.4. Tento dodatek ke Smlouvě je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
- 3.5. Tento dodatek ke Smlouvě nabývá platnosti podpisem obou Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.  
Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s uveřejněním uzavřeného Dodatku č. 3 v registru smluv vedeném pro tyto účely Ministerstvem vnitra, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. objednatel.

Přílohy:

Příloha č. 1 Smlouvy – Podrobná specifikace předmětu plnění

Příloha č. 3 Smlouvy – Soupis prací

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Digitálně  
podepsal

Digitálně  
podepsal

Datum:  
2023.10.01  
18:07:07 +02'00'

Datum:  
2023.10.01  
18:07:31 +02'00'

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TOHOTO DODATKU Č. 3 K NĚMU SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2006 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

## **Příloha č. 1 - Podrobná specifikace předmětu plnění**

Předmětem plnění je zpracování projektové dokumentace VD-ZDS včetně Technické pomoci a výkon Autorského dozoru stavby „D1 01191.A MÚK Brno jih“.

Soupis prací sloužící k nacenění (Příloha č.3 Smlouvy) doplňuje níže uvedený popis rozsahu služeb.

### **Objednatel poskytne zhotoviteli následující dokumentaci:**

- Projektovou dokumentaci předchozího projektového stupně (DSP) v elektronické podobě ( .pdf, .dwg),
- Stavební povolení – předpoklad předání v 09/2022
- Průzkumy a zaměření:
  - výsledky podrobného geotechnického průzkumu zemního tělesa dálnice D1 „D1 01191.A MÚK Brno jih km 196,000 – 197,500, Podrobný geotechnický průzkum“, zpracovaný konsorciem RS-GTP 2016 GEOTest-SUDOP , 07/2018;
  - výsledky podrobného geotechnického průzkumu „D1 01191.A MÚK Brno jih (196,000 – 197,500) – podrobný GTP“ (budou předány do 2 měsíců od zahájení prací);
  - geodetické zaměření „D1 01191.A MÚK Brno jih (196,000 – 197,500) – geodetické zaměření“;
  - výsledky migrační studie „Rozšíření dálnice D1 v úseku Kývalka - Holubice; aktualizace Migrační studie“;
  - výsledky diagnostiky mostů „Rozšíření dálnice D1 na šestipruhové uspořádání, Účelový diagnostický průzkum mostů staveb D1 01191 etapa A“, zpracované konsorciem RS Mosty – Morava, 02/2018;
  - výsledky dopravně inženýrského průzkumu křižovatkových pohybů včetně modelu výhledových intenzit dopravy (bude předáno do 3 měsíců od zahájení prací).

Další podklady budou předány na vyžádání.

### **Požadavky na Předmět plnění:**

#### **Vybrané dokumenty zadávací dokumentace stavby (dále jen „VD-ZDS“)**

Zhotovitel je při realizaci VD-ZDS povinen postupovat v souladu se Směrnicí pro dokumentaci staveb PK schválené Ministerstvem dopravy v aktuálním znění (vše je dostupné na webových stránkách [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz)). Všechny odlišné postupy a změny oproti této Směrnici musí schválit Objednatel.

V rámci zpracování VD-ZDS je Zhotovitel povinen dbát pokynů Objednatele a v rámci výrobních výborů nebo jiných technických porad mezi Zhotovitelem a Objednatelem pravidelně konzultovat technické řešení a stav prací.

V rámci prvního výrobního výboru, který Zhotovitel svolá neprodleně (tj. nejpozději do 14 kalendářních dnů od písemné výzvy Objednatele k zahájení plnění Smlouvy nebo její dílčí části) má Zhotovitel povinnost na vyžádání Objednatele předložit harmonogram odevzdání konceptu VD-ZDS a to:

- a) PDPS (v případě požadavku objednatele po stavebních objektech)
- b) Technická specifikace (příloha č. 5 Zadávací dokumentace stavby)
- c) Soupis prací

Zápis/záznam z prvního výrobního výboru se stane závazným pro plnění dílčí části předmětu Smlouvy - VD-ZDS s tím, že platí základní termínové rozdělení uvedené v čl. III Smlouvy.

Dokumentace musí dále splňovat požadavky dle přílohy č. 6 vyhlášky 146/2008 Sb. o projektové dokumentaci dopravních staveb a musí být v souladu s obecně závaznými právními a technickými předpisy, podmínkami stanovenými zadávací dokumentací a požadavky Objednatele.

PDPS upřesní technické a kvalitativní požadavky potřebné pro jednoznačné vymezení realizace stavebních prací, dodávek a služeb, musí obsahovat technické specifikace, které představují technické charakteristiky prací a materiálů, které mají být použity při provádění stavby. Tyto musí být popsány objektivním způsobem, který zajišťuje užití za účelem, který je Objednatelem zamýšlen. Technické specifikace nesmí být stanoveny tak, aby určitým dodavatelům zaručovaly konkurenční výhodu nebo vytvářely neodůvodněné překážky hospodářské soutěže.

### **Pravidla pro zpracování harmonogramu výstavby (HMG):**

- HMG bude zpracován formou Ganttova diagramu s respektováním základních pravidel dle Metodiky pro časové řízení u stavebních zakázek (SFDI, 01/2018).
- HMG bude zpracován nejméně do prvního stupně podrobnosti členění (pro práce s významným dopadem do doby realizace (konsolidační násypy, apod.), doporučuje se druhý stupeň podrobnosti). Pro každý stavební objekt/podobjekt bude v HMG samostatný úkol (např. pro směrově rozdělené komunikace je samostatně vedený pravý a levý most).
- V HMG budou vyznačeny základní vazby mezi rozhodujícími stavebními objekty.
- V HMG budou zobrazeny součtové úkoly pro jednotlivé etapy výstavby navržené v PDPS.
- HMG bude zpracován v podrobnosti na týdny bez uvedení konkrétních termínů (týdny/měsíce 1 až X).
- V HMG, který bude součástí Dokumentace k PDPS (dokumentace určená pro potřebu Objednatele) bude navíc vyznačen předpokládaný Datum zahájení prací, kritická cesta a minimální technicky/technologicky možná Doba pro uvedení stavby do provozu/Doba pro dokončení.

### **Technická specifikace**

Technická specifikace (příloha č. 5 Zadávací dokumentace stavby) zahrnuje:

#### **Část I – TKP**

V tomto oddílu bude aktualizován seznam platných a pro stavbu relevantních TKP.

#### **Část II – ZTKP**

Výchozím podkladem budou vzorové ZTKP pro Smluvní podmínky FIDIC – červená kniha. Aktuální verze tohoto dokumentu bude Objednatelem poskytnuta před zahájením prací.

Zhotovitel prověří soulad ZTKP s projektovou dokumentací a položkovým soupisem prací a redukuje kapitoly ZTKP shodně s Částí I.

#### **Část III – Další požadavky Objednatele**

V této části budou uvedeny zásadní podmínky pro realizaci stavby, které vyplývají zejména ze Stavebního povolení a z majetkoprávní přípravy (podmínky přeložkových smluv apod.).  
Technická specifikace bude odevzdána pouze v elektronické podobě v otevřeném formátu (.docx).

Zhotovitel dále zpracuje soupis prací s výkazem výměr a kontrolní rozpočet. Při zpracování soupisu prací bude poskytovatel mimo jiné postupovat dle metodiky SFDI „Metodika měření pro účely článku 12 Červené knihy FIDIC“  
Soupis prací bude vyhotoven podle Oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP) ve verzi platné k termínu odevzdání konceptu plnění. Soupis prací bude Objednateli předán ve formátu XML, XLS a PDF.

Zhotovitel bude plně odpovídat za úplnost zpracování soupisu prací a výkazu výměr a položkového rozpočtu ve smyslu ZZVZ a vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Součástí plnění je i poskytnutí součinnosti Zhotovitele při zpracování vysvětlení zadávací dokumentace v rámci výběrového řízení na Zhotovitele stavby vztahujících se k PDPS, soupisu prací a Technické specifikaci a zpracování konsolidovaných znění dokumentů, které byly ve výběrovém řízení na Zhotovitele opravovány.

Zhotovitel v rámci své činnosti provede kontrolu úplnosti a dostatečnosti provedení geotechnického průzkumu a závěry kontroly písemně sdělí objednateli do 21 kalendářních dní od předání geotechnického průzkumu Objednatelům. Pokud Zhotovitel nesdělí objednateli v uvedené lhůtě připomínky, má se za to, že s předanými podklady souhlasí a jsou dostatečné pro zpracování příslušného stupně dokumentace. Toto ustanovení platí analogicky pro všechny podklady pro projekt zajišťované Objednatelům.

Zhotovitel je povinen pravidelně (min. 1 x za měsíc) informovat Objednatel o průběhu zpracování zakázky s tím, že vždy představí aktuální stav rozpracovanosti projektu.

### **Počet výtisků:**

#### **Část VD-ZDS**

- |   |   |
|---|---|
| - VD-ZDS (část PDPS, Technická specifikace) koncept           | 1x digitálně na CD                            |
| - VD-ZDS (část PDPS, Technická specifikace) koncept čistopisu | 1x digitálně na CD                            |
| - VD-ZDS (část PDPS, Technická specifikace) čistopis          | 3 x v listinné podobě a<br>3x digitálně na CD |

Listinná podoba čistopisu bude vyhotovena na pokyn Objednatel – po podání nabídek na Zhotovitele se zpracováním dodatečných informací.

Zhotovitel je povinen předat čistopis díla tj. VD-ZDS, pro jednotlivé stavební objekty předmětné stavby v elektronické podobě v otevřeném formátu dle datového předpisu C2 (např. s příponou doc/docx, xls/xlsx, dwg/dgn apod). Za otevřený formát nebude pro potřeby této Smlouvy o dílo považován formát \*.pdf. V rámci zpracování VD-ZDS bude zpracován kontrolní rozpočet stavby dle platné legislativy v třídníku OTSKP dle předpisu Objednatel.

### Dodatek č. 3:

Zhotovitel provede následující plnění:

- Vyčlenění objektu SO 811 – Kácení zeleně do samostatné PDPS
- Doplnění stavebního objektu SO 430.2 VO dálnice D1 – napájení telematiky
- Úprava stavebního objektu SO 499.6 Liniové řízení dopravy

Platební podmínky:

100 % za plnění uvedených víceprací po odevzdání úplného čistopisu VD-ZDS.

### **Technická pomoc objednateli dle jeho potřeb při realizaci projektové přípravy**

Technickou pomocí objednateli se rozumí takové činnosti zhotovitele, jejichž potřeba vznikne v rámci plnění předmětu díla konkrétní Smlouvy o dílo, jejichž provedení je nezbytné pro řádné provedení díla a s tímto dílem přímo souvisí, a které jsou nad rámec činností oceněné zhotovitelem ke dni podání nabídky v rámci minitendru. Jedná se o takové činnosti, jejichž potřeba vznikne v souvislosti s plněním předmětu díla v rámci jeho projednání stavbou dotčenými orgány a organizacemi. Jedná se o:

- a) Technická pomoc při projednávání stavby v rámci prosazení navrženého a objednatelem požadovaného technického řešení;
- b) Technická pomoc – v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby;
- c) Zajištění výkonu autorského dozoru;
- d) Technické rozpracovanosti zvláště složitých stavebních objektů či konstrukčních celků na základě pokynu objednatele;
- e) Prověřování variant technického řešení na základě pokynu Objednatele;
- f) Technická pomoc při posouzení a vyhodnocení dopadů změny POV.
- g) Zajištění aktualizace dendrologického průzkumu
- j) Zajištění podkladu pro aktualizaci záborového elaborátu z důvodu změn v KN
- k) Součinnost při administraci odstranění billboardu na ulici Kaštanová

Výkon autorského dozoru bude probíhat od zahájení stavby až do nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí/souhlasu. Rozsah činností autorského dozoru je dán přílohou č. 2 Výkonového a honorářového řádu ČKAIT, 2009.

Základním účelem výkonu AD je sledování, zda postup stavebních prací odpovídá schválené zadávací dokumentaci stavby a spolupráce při řešení nepředvídaných problémů. Zástupce zhotovitele zadávací dokumentace stavby se bude zúčastňovat kontrolních dnů na stavbě a dalších jednání svolaných investorem stavby na základě jeho výzev. V případě pochybnosti zhotovitele dokumentace o kvalitě prováděných prací na stavbě může zástupce zhotovitele dokumentace provést kontrolu stavby dle vlastního uvážení s tím, že předem na tuto skutečnost upozorní investora stavby.

Výkon autorského dozoru bude realizován průběžně dle aktuálních potřeb, na základě výzvy objednatele. Výzva musí být zhotoviteli oznámena nejpozději dva pracovní dny před datem výkonu autorského dozoru. Za AD však nejsou považovány nesrovnalosti v původním projektu a jejich následné vysvětlování.

Osoba pověřená výkonem autorského dozoru provádí zápisy do stavebního deníku o své účasti na stavbě, o zjištěných skutečnostech při kontrole a ověřování a jejich vyhodnocení, o návrzích na opatření a o svých doporučeních. Stanoviska k návrhům ostatních účastníků provádění stavby zapisuje do stavebního deníku nejpozději do tří (3) pracovních dnů od doručení výzvy zástupce objednatele.

Zjistí-li zhotovitel při výkonu Autorského dozoru nedodržení projektové dokumentace stavby, uvedomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti, zpravidla zápisem do Stavebního deníku, Objednateli. Dodavatele stavby uvedomí v případě nebezpečí z prodlení. V odůvodněných případech uvede stručnou charakteristiku porušení dokumentace a tomu odpovídající důsledky.

Veškerá činnost bude zajišťována bez zbytečného odkladu tak, aby nebyl ohrožen postup stavby.

Objednatel zajistí pro zhotovitele nezbytné podmínky pro výkon sjednaného Autorského dozoru, v tomto smyslu zejména oznámí Zhotoviteli jako osobu vykonávající Autorský dozor dodavateli stavby a zajistí, aby Zhotovitel dostával potřebné podklady týkající se realizace stavby a Kontrolních dnů stavby.

### **Termín plnění:**

Zahájení:

Práce mohou být zahájeny po předání čistopisu projektové dokumentace DSP včetně dokladové části.

Poskytování Služeb bude zahájeno na základě pokynu Objednatele.

Dokončení:

<b>Dílčí plnění</b>	<b>Lhůta pro provedení dané etapy</b>
Koncept VD-ZDS	do 10 měsíců od zahájení
Elektronický čistopis VD-ZDS	Do 3 měsíců od protokolárního předání odsouhlaseného vypořádání připomínek k VD-ZDS Objednatel
Čistopis VD-ZDS v listinné podobě	Do 1 měsíce od podání nabídek
Výkon TP a AD	Na pokyn Objednatele

Dřívější plnění je možné. **Technické podmínky plnění Smlouvy**

- Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací, v platném znění.
- Příslušné ČSN, ČSN EN, v platném znění.
- Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, v platném znění.

- B2/C1 - Datový předpis pro tvorbu mapových podkladů v rámci ŘSD ČR a pro tvorbu digitálních map komunikací provozovaných ŘSD ČR, v platném znění.
- C2 - Datový předpis pro předávání digitální projektové dokumentace pro ŘSD ČR, v platném znění.
- C3 – Datový předpis pro tvorbu digitálního záborového elaborátu pro ŘSD ČR, v platném znění.
- XC4 – Datový předpis pro tvorbu a předávání soupisu prací, nabídkových rozpočtů a jejich čerpání v digitální podobě, v platném znění.
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění a ve znění souvisejících předpisů a vyhlášek.
- Ostatní související právní předpisy, normy a technické předpisy v platném znění.

## D1 01191.A MÚK Brno jih – VD-ZDS včetně Technické pomoci a výkon AD

žlutě - vyplní účastník

Tabulka č. 1

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč bez DPH		Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část VD-ZDS*)	Technická pomoc + Autorský dozor (v Kč bez DPH/hod)**)	Cena celkem v Kč bez DPH***)
		0,986%	900	
Předpokládaný celkový počet hod technické pomoci		x	4 050	
Předpokládaná hodnota dílčí části Veřejné zakázky				
Nabídka uchazeč v Kč bez DPH				
Vícepráce dle Dodatku č. 2				
Vícepráce dle Dodatku č. 3				
% změny z Nabídkové ceny		2,06%	1,48%	2,02%

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

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

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

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

Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 6. část VD-ZDS Rozdíl:	Ok
---	----

Pozn. pro zpracovatele: Jedná se o kontrolní tabulku provedení výpočtu. Celková hodnota ocenění v jednotlivých listech a v této souhrnné tabulce se zaokrouhuje na tři desetinná místa. Upozorňujeme, že hodnoty v jednotlivých listech slouží pouze ke kontrole správnosti ocenění a současně slouží ke kontrole v rámci mimořádně nízkých nabídkových cen

Tabulka č. 6 OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

**VD-ZDS**

D1 01191.A MÚK Brno jih – VD-ZDS včetně Technické pomoci a výkon AD						Vyřídění výšeprací Dodatek č. 2/2023		Vyřídění výšeprací Dodatek č. 3/2023	
Zůstať - uhradíte doplní počet hodin a ocení hodnotou službu						Hodnotová náročnost výšeprací	Cena Kč	Hodnotová náročnost výšeprací	Cena Kč
Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin	Počet hodin/le dodavatele	Kč/hod	Cena v Kč					
Pozn: Nerealizované položky nebudou oceňovány [označeny "Neobsazeno"]									
<b>A. Souhrnné řešení stavby</b>									
0. Přívodní zpráva									
1. Přehledná situace									
2. Koordinační situace									
3. Geodetické podklady (geodet. koordináty výkres)									
4. Bilance zemních prací									
5. Zásady organizace výstavby									
6. Celkové vodohospodářské řešení									
<b>B. Stavební část</b>									
<b>Stavební řada</b>	<b>Předp. výše SN bez DPH*</b>	<b>Označení stavby/bního objektu</b>							
SO řady 0xx	131 582 821	Souhrnné stavební objekty řady 0xx							
	129 117 831	001 Demolice mostních objektů							
	1 475 890	002 Demolice portálů dopravního značení							
	100 000	020 Odstranění drobných objektů areálu Ikea							
	40 000	021 Úprava ostatních drobných objektů							
	850 000	022 Pasportizace objektů							
SO řady 1xx	735 585 410	Souhrnné stavební objekty řady 1xx							
	134 290 067	101 Dálnice D1 km 196,000-197,500							
	38 480 555	102 Dálnice D2 km 0,400-0,965							
	112 791 795	103 Silnice I/41							
	132 099 925	110 MÚK Brno-jih							
	941 907	116 Úprava sjezdu k technologickému objektu v MÚK Brno-jih							
	589 200	117 Služební sjezdy pro 623bu MÚK							
	1 314 526	120 Úprava sil. II/380 (ul. Kaštanová)							
	536 700	121 Úprava napojení ČSPH GMV							
	1 941 750	122 Úprava napojení areálu Ikea							
	170 280	123 Úprava parkoviště areálu Ikea							
	67 678	124 Úprava sjezdu k zahradnímu centru							
	274 950	134 Přeložka cyklostezky podél řeky Svratky							
	619 500	135 Přeložka cyklostezky podél řeky Svratky							
	172 515	136 Úprava chodníku podél ul. Kaštanová							
	2 850 611	140 Přijezd k nateniční názdí "Svratka"							
	1 338 464	141 Přijezd k nateniční názdí "Svátava 1"							
	796 593	143 Přijezd k nateniční názdí "Svátava 2"							
	3 207 798	144 Přijezd k nateniční názdí "Černovický potok"							
	261 986	150 Přeložka polní cesty podél D1 km 196,850-196,885 vpravo							
	1 432 843	151 Přeložka polní cesty podél D1 km 197,100-197,300 vlevo							
	24 978 564	170 Provizorní komunikace - MÚK							
	1 600 000	175 Služby na dočasné zábory							
	208 000 000	180 Přechodné dopravní značení dálnice po dobu stavby							
	2 000 000	181 Přechodné dopravní značení silnic I. třídy po dobu stavby							
	1 000 000	182 Přechodné dopravní značení silnic II. třídy po dobu stavby							
	1 000 000	183 Přechodné dopravní značení na ostatních komunikacích po dobu sta							
	3 283 652	186 Provizorní rozšíření D1 km 196,850 - 197,500							
	9 760 000	188 Rekonstrukce komunikací posvázaných stavbou							
	13 124 833	190.1 Pevné svazky a vodorovné dopravní značení - RSD							
	32 500 000	190.2 Pevné svazky a vodorovné dopravní značení - RSD portály							
	4 760 000	190.3 Plošné dopravní značení a ZPI							
SO řady 2xx	1 905 690 492	Souhrnné stavební objekty řady 2xx							
	301 915 587	201 Dálniční most D1-235 přes řeku Svratka							
	119 085 107	202 Dálniční most D1-235a přes větev H1 a H2							
	161 295 105	203 Dálniční most D1-236 přes silnici I/41							
	231 694 363	204 Dálniční most D1-237 přes řeku Svratku							
	120 169 070	205 Dálniční most D1-238 přes silnici II/380							
	51 022 973	206 Most D1-235a 2 na větví G1 přes větev H1 a H2							
	48 673 205	207 Most D1-236 2 na větví H1 přes silnici I/41							
	46 506 119	208 Most D1-236 3 na větví G1 přes silnici I/41							
	79 169 411	209 Most D1-236 4 na větví F1 přes silnici I/41							
	83 567 395	210 Most D1-236 5 na větví G1 přes silnici I/41							
	66 879 415	211 Most D1-237 1 na větví H1 přes řeku Svratku							
	74 401 790	212 Most D1-237 2 na větví H1 přes řeku Svratku							
	4 268 676	213 Dálniční most D1-239 přes Černovický potok							
	6 724 240	214 Dálniční most D1-238 - 2 - zatímní rozšíření							
	4 426 045	250 Opěrná zeď podél areálu MATE v km 195,975							
	56 173 861	251 Opěrná zeď větev F2 podél areálu IKEA v km 0,110							
	11 590 824	252 Opěrná zeď větev F1 v km 0,260 vpravo							
	14 680 401	253 Opěrná zeď větev F1 v km 0,625 vpravo							
	10 830 973	254 Opěrná zeď větev G1 v km 0,075 vpravo							
	3 908 953	255 Opěrná zeď větev G1 podél RN Svratka v km 1,127 vpravo							
	123 038 829	256 Opěrná zeď RN Svratka							
	49 530 836	257 Opěrná zeď větev G1 v km 0,980 vpravo							
	11 415 147	258 Opěrná zeď větev A v km 0,140 vlevo							
	19 905 227	259 Opěrná zeď větev B v km 0,156 vlevo							
	6 749 730	260 Opěrná zeď větev E1 v km 0,175 vlevo							
	31 572 262	261 Opěrná zeď větev E2 v km 0,204 vpravo							
	73 424 999	262 Opěrná zeď větev C podél areálu DESTILA v km 0,150							
	45 594 187	263 Opěrná zeď větev E1 v km 0,434 vpravo							
	43 024 928	264 Opěrná zeď RN Svátava 2							
	6 258 947	265 Opěrná zeď podél areálu INTEREJO v km 197,050							
SO řady 3xx	169 004 041	Souhrnné stavební objekty řady 3xx							
	35 412 005	301 Ochodnění MÚK Brno-jih							
	10 166 348	302 Ochodnění dálnice D1 - km 196,740-197,100							
	14 420 154	303 Ochodnění dálnice D1 - km 197,100-197,500							
	25 880 190	304 Ochodnění dálnice D2 - km 0,200-0,965							
	4 395 744	305 Ochodnění nepevných ploch RSD							
	35 428	320 Úpravy Černovického potoka							
	3 189 518	330 Úpravy kmenové stoky "D"							
	2 886 302	331 Přeložka kmenové stoky "E1"							
	31 948	332 Úpravy kmenové stoky "E1"							
	657 744	333 Úpravy kmenové stoky "A1"							
	419 578	334 Přeložka jednotné kanalizace DESTILA							
	522 152	335 Úpravy kanalizace ČSPH GMV							
	623 986	336 Úpravy kanalizace IKEA							
	5 627 335	340 Úpravy vodovodu na ul. Kaštanová							
	112 868	341 Úpravy vodovodu ČSPH GMV							
	181 053	342 Úpravy vodovodu IKEA							
	29 510	343 Zúžení vodovodu IKEA							
	6 566 952	360 Rekonstrukce názdí Svratka							
	21 913 622	361 Rekonstrukce názdí Svátava 1							
	15 114 060	362 Rekonstrukce názdí Svátava 2							
	20 817 541	363 Rekonstrukce názdí Černovický potok							
SO řady 4xx	81 348 835	Souhrnné stavební objekty řady 4xx							
	590 000	410 Přeložka pozemního vsedení W1.E.ON podél řeky Svratky							
	1 020 000	411 Přeložka pozemního vsedení W1.E.ON podél ul. Kaštanová							
	890 000	412 Přeložka pozemního vsedení W1.E.ON km 197,5							
	49 000 000	430 Vápné osvětlení RSD							
		430.2 VO dálnice - napájení telematiky							



**Technická pomoc - koordinace s navazujícími stavbami rozšíření D1**  
**Technická pomoc v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby**

**Zajištění výkonu Autorského dozoru**

**D1 01191.A MÚK Brno jih – VD-ZDS včetně Technické pomoci a výkon AD**

*Žlutě - uchazeč doplní počet hodin a ocení hodinovou sazbu*

	Počet hod.	Kč/hod *)	Cena celkem	Vyčíslení víceprací Dodatek č. 2/2023		Vyčíslení víceprací Dodatek č. 3/2023	
				Hodinová náročnost víceprací	Cena Kč	Hodinová náročnost víceprací	Cena Kč
<b>Cena TP celkem bez DPH</b>							
Technická pomoc - koordinace s navazujícími stavbami rozšíření D1							
Technická pomoc v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby							
Technická pomoc při posouzení a vyhodnocení dopadů změny POV							
Technická pomoc při zajištění aktualizace dendrologického průzkumu							
Technická pomoc při zajištění podkladu pro aktualizaci záborového elaborátu z důvodu změny v KN							
Technická pomoc při součinnosti k administraci odstranění billboardu na ulici Kaštanová							
<b>Cena TP víceprací dle Dodatku č. 3/2023</b>							
<b>Cena AD celkem bez DPH c) Zajištění výkonu autorského dozoru celkem</b>							
<b>Cena TP + AD celkem bez DPH</b>							

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

Dílčí činnosti při výkonu AD	AD hodin
<b>činnost</b>	
Posuzování postupu výstavby z technického hlediska, sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby.	
Vyřazení k požadavkům na zvětšený rozsah stavebních prací, popř. změn v průběhu výstavby oproti projektové dokumentaci, změn vycházejících z podmínek smlouvy se zhotovitelem stavby, posuzování jejich oprávněnosti, řešení množství a kvality, změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a prodloužení lhůt výstavby.	
Odsouhlasení dílenské a provozní dokumentace zhotovitele stavby z hlediska souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby.	
Účast na jakémkoliv jednání, které svolává objednatel a vyzývá AD k účasti.	
Vyjadřování se zástupci objednatele k plnění díla z hlediska pochybností k provedenému množství. Vyjadřovat se zástupci objednatele k požadavkům zhotovitele stavby a případně i budoucího provozovatele na změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a na prodloužení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů stanovených zadávací dokumentací	
Pouze na vyzvu zadavatele dle aktuální potřeby se bude podílet na: <ul style="list-style-type: none"> <li>účasti kontrolních dnů stavby</li> <li>účasti přejímacích řízeních dílčích částí stavby a celé stavby</li> <li>účasti při zásadních zkouškách a měřeních včetně vydání případných stanovisek k jejich výsledkům</li> <li>odsouhlasování geodetického měření pohybů nosné konstrukce v určených bodech</li> <li>spolupráci se zástupcem objednatele při výběru a schvalování vzorků materiálů, zařazení a vybavení předkládaných zhotovitelem stavby, zejména z hlediska jejich jakosti, druhu provedení a vhodnosti použití a to z pohledu souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby</li> </ul>	
celkem hodin	
Kč/hod	
Celkem Kč bez DPH	

**\*) Pozn.: Hodinová sazba musí být u všech položek ve stejné výši**

Poznámky:

- Základním účelem výkonu AD je sledování, zda postup stavebních prací odpovídá schválené zadávací dokumentaci stavby a spolupráce při řešení nepředvídaných problémů. Zástupce zhotovitele zadávací dokumentace stavby se bude účastňovat kontrolních dnů na stavbě a dalších jednání svolaných investorem stavby na základě jeho výzev. V případě pochybnosti zhotovitele dokumentace o kvalitě prováděných prací na stavbě může zástupce zhotovitele dokumentace provést kontrolu stavby dle vlastního uvážení s tím, že předem na tuto skutečnost upozorní investora stavby.
- Výkon autorského dozoru bude realizován průběžně dle aktuálních potřeb, na základě výzvy objednatele. Výzva musí být zhotoviteli oznámena nejpozději dva pracovní dny před datem výkonu autorského dozoru. Za AD však nejsou považovány nesrovnalosti v původním projektu a jejich následné vysvětlování.
- Osoba pověřená výkonem autorského dozoru provádí zápisy do stavebního deníku o své účasti na stavbě, o zjištěných skutečnostech při kontrole a ověřování a jejich vyhodnocení, o návrzích na opatření a o svých doporučeních. Stanoviska k návrhům ostatních účastníků provádění stavby zapisuje do stavebního deníku nejpozději do tří (3) pracovních dnů od doručení výzvy zástupce objednatele.
- Veškerá činnost bude zajišťována bez zbytečného odkladu tak, aby nebyl ohrožen postup stavby.

Digitálně podepsal:

Datum: 06.10.2023 9:44:00 +02:00