

Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo na zhotovení

Projektové dokumentace pro stavební povolení, Projektové dokumentace pro provádění stavby a výkon autorského dozoru

Název zakázky: „Optimalizace trati Karlštejn (mimo) – Beroun (mimo)“

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město

IČO: 70994234; DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka A 48384

zastoupena: **Ing. Mojmírem Nejezchlebem**, náměstkem GR pro modernizaci dráhy
na základě Pověření č. 2372 ze dne 26. 02. 2018

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Stavební správa západ, Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

číslo smlouvy Objednatele: **E618-S-2123/2020/PH**

ISPROFIN / ISPROFOND: **521 351 0015/327 330 4901**

(dále jen „**Objednatel**“)

a

METROPROJEKT Praha a.s.

se sídlem: Argentinská 1621/36, Holešovice, 170 00 Praha 7

IČO: 45271895, DIČ: CZ45271895

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 1418
bank. spojení: XXXXXXXXXX

zastoupena: **Ing. Davidem Krásou**, předsedou představenstva

Ing. Vladimírem Seidlem, místopředsedou představenstva

Korespondenční adresa:

METROPROJEKT Praha a.s., Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7

číslo smlouvy Zhotovitele: **7911/MP**

(dále jen „**Zhotovitel**“)

PREAMBULE

Smluvní strany shodně konstatují, že důvodem uzavření tohoto dodatku č. 1 jsou následující skutečnosti:

- 1. Úprava přílohy č. 1 Smlouvy – Specifikace díla.** Dochází k rozšíření předmětu díla zejména z následujících důvodů:

Dokumentace EIA, která byla dokončená až po podpisu SOD, prezentuje dodatečné požadavky správy CHKO Český kras. Mezi těmito požadavky je zejména zřízení nového mostu pro migraci živočichů v km 34,142. Dále byly správnou CHKO vzneseny požadavky na úpravu několika propustků z trubních (navržených v DÚR) na rámové. Tyto úpravy a zejména zařazení nového stavebního objektu mostu přináší dodatečné náklady projekčních prací.

Dále bylo v průběhu projekčních prací na Díle zjištěno, že po poslední úpravě projektové dokumentace žst. Karlštejn ve stupni DÚR a následném zpřesnění projektové dokumentace Díla – části D.1.1 – zabezpečovací zařízení bude nutné zvýšit zábrzdnu vzdálenosti oproti DÚR na 1 000 m. Toto bylo zásadně odmítnuto zástupci odboru řízení provozu GŘ Správy železnic. Projektantem předmětné části projektové dokumentace byly nabídnuty varianty řešení, přičemž na jednání 26. 10. 2020 byl vysloven požadavek na dodržení požadované zábrzdne vzdálenosti i za cenu úprav zabezpečovacího zařízení žst. Beroun s předpokládaným vlivem na další profese (např. sdělovací zařízení, železniční svršek, trakční vedení atd). Takto výrazná úprava v žst. Beroun je nad rámec původního zadání Díla a vyžaduje ze strany zhotovitele Díla dodatečné náklady a čas, potřebný pro zpracování rozšířené projektové dokumentace.

Výše zmíněnými úpravami také dochází k nutnosti aktualizovat DÚR stavby „Optimalizace Karlštejn (mimo) – Beroun (mimo)“, neboť kromě nového stavebního objektu mostu dochází ke změně rozsahu dotčených pozemků, například rozšířením zásahů do zabezpečovacího zařízení. To sebou nese dodatečné náklady a čas spojený se samotnou změnou DÚR a také čas potřebný pro vydání nových stanovisek dotčených orgánů či majitelů příslušných pozemků.

- 2. Úprava ceny Díla a s tím související úprava přílohy č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla.** Z výše uvedených důvodů dochází k navýšení ceny díla ve výši 1 494 000,- Kč. Proto se smluvní strany se v souladu s ustanovením § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále také jen jako „ZZVZ“) dohodly na změně rozsahu předmětu plnění a s tím souvisejících úpravách nákladů zhotovitele.

Celkový cenový nárůst změn závazků ze Smlouvy dle ustanovení § 222, odst. 9 ZZVZ je cca 3,57 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy. Úprava Ceny Díla je stanovena ke dni podpisu dodatku č. 1.

- 3. Úprava přílohy č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění.** Smluvní strany se s ohledem na výše uvedené dohodly na doplnění nové 1a. dílčí etapy plnění Díla a na posunutí termínů odevzdání 2. – 4. dílčí etapy plnění Díla o tři měsíce.

V souvislosti s výše uvedenými skutečnostmi se smluvní strany dohodly na úpravě článku 3, odst. 3.3 Smlouvy a odst. 3,5. Smlouvy, článku 5, odst. 5.15 Smlouvy, přílohy č. 1 Smlouvy – Specifikace díla, přílohy č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla a přílohy č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění. U shora uvedených skutečností se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle ust. § 222 ZZVZ.

I.

Smluvní strany se, v souladu s ustanovením článku 5, odst. 5.3. Smlouvy, dohodly na úpravě Smlouvy, číslo smlouvy Objednatele: E618-S-2123/2020/PH, číslo smlouvy Zhotovitele: 7911/MP, uzavřené dne 09.06.2020, takto:

1) Článek 3 - PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY

a) ruší se stávající znění článku 3, odst. 3.3 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

- 3.3 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně zhotovenou a předanou DSP a PDPS a řádně provedený výkon autorského dozoru zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenou Díla, která v součtu představuje Cenu za zpracování DSP a PDPS a cenu za výkon autorského dozoru ve výši dle Přílohy č. 4, ve znění dodatku č. 1 této Smlouvy, přičemž celková Cena Díla je:

Cena Díla bez DPH	41 854 000,- Kč
Cena prací uvedených v dodatku č. 1, bez DPH	1 494 000,- Kč
Celková Cena Díla, dle dodatku č. 1, bez DPH	43 348 000,- Kč

slovy: **čtyřicet tři milionů tři sta čtyřicet osm tisíc korun českých**

b) ruší se stávající znění článku 3, odst. 3.5 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

- 3.5 Zhotovitel se v souladu se svou Nabídkou zavazuje dokončit a předat Objednateli Dílo nebo jeho jednotlivé části v termínech uvedených v harmonogramu obsaženém v Příloze č. 5, ve znění dodatku č. 1 této Smlouvy (dále jen „Harmonogram plnění“) a vykonávat autorský dozor po celou dobu realizace Stavby.

2) Článek 4 - OSTATNÍ USTANOVENÍ

- ruší se stávající znění článku 4, odst. 4.1 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

- 4.1 Bankovní záruka za provedení Díla dle čl. 11 Obchodních podmínek činí 10 % z Ceny za zpracování DSP a PDPS, tj.: **4 147 800,- Kč bez DPH**. Cena za zpracování DSP a PDPS je uvedena v Příloze č. 4, ve znění dodatku č. 1 této Smlouvy.

3) Článek 5 - ZÁVĚŘEČNÁ USTANOVENÍ

- ruší se stávající znění článku 5, odst. 5.15 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

- 5.15 Přílohy, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy o dílo:

- Příloha č. 1 **Specifikace Díla** – nové znění platné k datu podpisu dodatku č. 1
- Příloha č. 2 **Obchodní podmínky** – OP/DSP+PDPS/03/19
- Příloha č. 3 **Technické podmínky**
 - a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP)
 - b) Všeobecné technické podmínky – VTP/DSP+PDPS/12/19
 - c) Zvláštní technické podmínky - ze dne 10.01.2020
- Příloha č. 4 **Rozpis Ceny Díla** – nové znění platné k datu podpisu dodatku č. 1
- Příloha č. 5 **Harmonogram plnění** – nové znění platné k datu podpisu dodatku č. 1
- Příloha č. 6 **Oprávněné osoby**
- Příloha č. 7 **Seznam požadovaných pojištění**
- Příloha č. 8 **Seznam poddodavatelů**
- Příloha č. 9 **Související dokumenty**

4) Příloha č. 1 Smlouvy o dílo – Specifikace díla

Smluvní strany se dohodly na úpravě přílohy č. 1 – Specifikace Díla. Ruší se znění přílohy č. 1 platné k datu podpisu Smlouvy a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu dodatku č. 1, které je přílohou č. 1 tohoto dodatku č. 1 (současně příloha č. 1 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

5) Příloha č. 4 Smlouvy o dílo – Rozpis Ceny Díla

Smluvní strany se dohodly na úpravě přílohy č. 4 – Rozpis Ceny Díla. Ruší se znění přílohy č. 4 platné k datu podpisu Smlouvy a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu dodatku č. 1, které je přílohou č. 2 tohoto dodatku č. 1 (současně příloha č. 4 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

6) Příloha č. 5 Smlouvy o dílo – Harmonogram plnění

Smluvní strany se dohodly na úpravě přílohy č. 5 – Harmonogram plnění. Ruší se znění přílohy č. 5 platné k datu podpisu Smlouvy a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu dodatku č. 1, které je přílohou č. 3, tohoto dodatku č. 1 (současně příloha č. 5 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

II.

Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen zákon o registru smluv).
2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním tohoto dodatku č. 1 v Registru smluv, v souladu se zákonem o registru smluv, v platném znění.
3. Ostatní ustanovení Smlouvy, číslo smlouvy Objednatele: E618-S-2123/2020/PH, číslo smlouvy Zhotovitele: 7911/MP, nedotčené tímto dodatkem č. 1, zůstávají v platnosti beze změn.
4. Tento dodatek č. 1 je vyhotoven v **pěti (5)** vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží **tři (3)** vyhotovení a Zhotovitel obdrží **dvě (2)** vyhotovení.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 1 přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.
6. Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 jsou tyto přílohy:
příloha č. 1 (příloha č. 1 Smlouvy): **Specifikace Díla**
– nové znění platné k datu podpisu dodatku č. 1
příloha č. 2 (příloha č. 4 Smlouvy): **Rozpis Ceny Díla**
– nové znění platné k datu podpisu dodatku č. 1
příloha č. 3 (příloha č. 5 Smlouvy): **Harmonogram postupu prací**
– nové znění platné k datu podpisu dodatku č. 1

Za Objednatele:

V Praze dne 17 -12- 2020

Za Zhotovitele:

V Praze dne 14 -12- 2020

.....
Ing. Mojmír Nejezchleb
náměstek GR pro modernizaci dráhy
Správa železnic, státní organizace

.....
Ing. David Krása
předseda představenstva
METROPROJEKT Praha a.s.

.....
Ing. Vladimír Seidl
místopředseda představenstva
METROPROJEKT Praha a.s.

PŘÍLOHA Č. 1

Specifikace Díla

1. Předmětem díla je:

- Předmětem díla je zhotovení Projektové dokumentace pro stavební povolení a Projektové dokumentace pro provádění stavby „**Optimalizace trati Karlštejn (mimo) – Beroun (mimo)**“. Zároveň zhotovitel poskytne podklady a nezbytnou součinnost pro zpracování navazujících investičních akcí.

2. Požadavky na rozsah a zpracování Projektové dokumentace pro stavební povolení a Projektové dokumentace pro provádění stavby jsou definovány Všeobecnými technickými podmínkami – přílohy č. 3b)

3. Upřesňující podmínky pro zpracování Projektové dokumentace pro stavební povolení a Projektové dokumentace pro provádění stavby jsou uvedeny ve Zvláštních technických podmínkách – příloha č. 3c

4. Dodatkem č. 1 se předmět díla rozšiřuje o následující:

- a. Zpracování požadavků EIA
- b. Zvýšení zábrzdné vzdálenosti oproti DÚR na 1 000/700 m
- c. Aktualizace DÚR stavby Optimalizace Karlštejn (mimo) – Beroun (mimo)

PŘÍLOHA Č. 4

Rozpis Ceny Díla

Cena za zpracování DSP a PDPS (podle členění na základní a dodatečné služby) a autorského dozoru:

1. ZÁKLADNÍ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
1	Zpracování DSP dle vyhlášky č.146 /2006 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP	hod	■	■	■
2	Zpracování PDPS (v rozsahu dopracování příloh DSP do podrobnosti PDPS) vyjma příloh G, H a I, včetně všech dílčích odevzdání, dle přílohy č.2 Směrnice GR SZDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a ZTP	hod	■	■	■
3	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu požadavků Směrnice SZDC č.20 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)-příloha dokumentace část G	hod	■	■	■
4	Kompletní dokladová část (dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti-příloha dokumentace část H	hod	■	■	■
5	Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle přílohy č. 2 Směrnice GR SZDC č.11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti	hod	■	■	■
6	Definitivní odevzdání DSP a PDPS, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks	■	■	■
7	Definitivní odevzdání DSP a PDPS, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks	■	■	■
15	Práce dle dodatku č. 1	hod	■	■	■
Celkem za základní služby:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

2. DODATEČNÉ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
8	Zajištění mapových podkladů	km	■	■	■
9	Geodetické práce	km	■	■	■
10	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	hod	■	■	■
11	Koordinátor BOZP v přípravě	hod	■	■	■
12	Zpracování žádosti o spolufinancování stavby dle požadavku VTP a ZTP	hod	■	■	■
13	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP	hod	■	■	■
14	Zpracování příloh k žádosti o spolufinancování stavby dle ZTP a VTP	hod	■	■	■
Celkem za doplňkové služby:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

3. CENA ZA VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
17	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle čl. 4 Obchodních podmínek	hod	■	■	■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Uvedená cena za výkon autorského dozoru zahrnuje veškeré náklady na výkon autorského dozoru po celou předpokládanou dobu realizace Stavby (předpoklad 30 měsíců) v celkovém počtu **2 200** hodin. Uvedená cena za výkon autorského dozoru odpovídá pracnosti a rozsahu Stavby a zahrnuje veškeré náklady na činnosti související s výkonem autorského dozoru včetně cestovních výloh, v předpokládané době realizace Stavby.

Rozpis prací dle dodatku č. 1

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
1	Zpracování DSP dle vyhlášky č. 146/2006 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP (<i>jeden nový most a úprava u sedmi propustků</i>)	hod	■	■	■
2	Zpracování DSP dle vyhlášky č. 146/2006 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP (<i>zabezpečovací zařízení</i>)	hod	■	■	■
3	Zpracování PDPS (<i>jeden nový most a úprava u sedmi propustků</i>)	hod	■	■	■
4	Zpracování PDPS (<i>zabezpečovací zařízení</i>)	hod	■	■	■

5	Kompletní dokladová část včetně inženýrské činnosti – pro DÚR	hod	■	■	■
Celkem za dodatek č. 1:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

4. CENA DÍLA:

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
43 348 000 Kč	9 103 080 Kč	52 451 080 Kč

z toho:

Cena za zpracování DSP a PDPS:

■	■	■
---	---	---

Cena za výkon autorského dozoru:

■	■	■
---	---	---

Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování DSP a PDPS a výkon autorského dozoru:

Specifikace položky	Cena položky (bez DPH)	Cena položky (s DPH)
1. Dílčí etapa	■	■
1a. Dílčí etapa	■ ■	■
2. Dílčí etapa	■	■
3. Dílčí etapa	■	■
4. Dílčí etapa	■	■
5. Dílčí etapa	■	■
Výkon autorského dozoru	■	■
Celkem:	43 348 000 Kč	52 451 080 Kč

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram plnění

Část Díla	Doba plnění	Popis činností prováděných v Dílčí etapě	Podmínky dokončení Dílčí etapy
Termín zahájení prací	ihned po nabytí účinnosti Smlouvy	-	-
1. Dílčí etapa	do 6 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Návrh technického řešení DSP k připomínkovému řízení	Předávací protokol (pro Část Díla)
1a. Dílčí etapa	do 9 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Návrh technického řešení DSP v rozsahu dle dodatku č.1 k připomínkovému řízení	Předávací protokol (pro Část Díla)
2. Dílčí etapa	do 12 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Dílčí předání DSP se zpracovanými připomínkami bez dokladové části	Předávací protokol k dané dílčí etapě
3. Dílčí etapa	do 15 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Podání žádosti o stavební povolení. Definitivní předání DSP a PDPS s kompletní dokladovou částí, náklady a oceněnými soupisy prací ve struktuře dle VTP	Kopie žádosti předaná Objednateli, potvrzená podatelnou stavebního úřadu. Předávací protokol.
4. Dílčí etapa	do 19 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Nabytí právní moci stavebního povolení. Zadávací dokumentace na realizaci stavby	Stavební povolení v právní moci, předané Objednateli. Předávací protokol.
Termín dokončení Díla	předpoklad do 11/2023	Autorský dozor	Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 1296008

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 221b7cdb-13ad-44b6-8e8e-f3f49f3a7933

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Darja ZAJÍCOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 06.01.2021 13:04:02



d93be9a1-d135-4e48-83dc-2f22c703f0a8