

**Dodatek č. 1
ke Smlouvě o dílo na**

**ZHOTOVENÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ
POVOLENÍ, PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
A VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU PROJEKTANTA PŘI REALIZACI
STAVBY**

**Název zakázky: Náhrada přejezdu P6532 v km 204,392 trati Přerov -
Olomouc**

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

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

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

spisová značka A 48384

zastoupena: Ing. Miroslavem Bocákem, ředitelem organizační jednotky Stavební správa východ

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: E617-S-3931/2020

ISPROFOND: 3273214901

SUBISPROFIN: 5713520013

a

„Společnost pro nadjezd v Hodolanech“

Na základě společenské smlouvy k zajištění obchodního případu na zpracování Projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení, Projektové dokumentace pro provádění stavby a výkon autorského dozoru „Náhrada přejezdu P6532 v km 204,392 trati Přerov - Olomouc“ jsou účastníky společnosti firmy:

1. MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

se sídlem: **Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc**

IČO: **64610357**, DIČ: **CZ64610357**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném **Krajským** soudem v **Ostravě**,

oddíl **B**, vložka **1217**

bank. spojení: xxx

zastoupena: **Ing. Václav Kratochvíl, předsedou představenstva**

(vedoucí člen společnosti, který zastupuje společnost na základě zplnomocnění, uděleného smlouvou o společnosti)

2. EXprojekt s.r.o.

se sídlem: Heršpická 13/, Štýřice, 619 00 Brno

IČ: 29285801, DIČ: CZ29285801

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 71057

zastoupena: Ing. Ondřejem Čechem, jednatelem

dnešního dne uzavřely tento dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo na zhotovení Projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení, Projektové dokumentace pro provádění stavby a výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby „Náhrada přejezdu P6532 v km 204,392 trati Přerov - Olomouc“ ze dne 16.10.2020, která nabyla účinnosti dne 20.10.2020.

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v tomto dodatku č. 1 obsažených a s úmyslem být tímto dodatkem č. 1 vázány, dohodly se na následující změně Smlouvy:

1. PŘEDMĚT DODATKU

- 1.1 Na základě žádosti zhotovitele ze dne 22.4.2021 se smluvní strany dohodly na rozšíření předmětu plnění. Důvodem jsou nově vzniklé skutečnosti a také další požadavky objednatele, které vyvstaly v průběhu zpracování projektových prací na dokumentaci výše uvedené stavby. Dodatečné práce navyšují cenu Díla a prodlužují termíny plnění o jeden měsíc.
- 1.2 Výše uvedená změna si vyžádá dodatečné práce, které byly oceněny ve výši 908.800,00 Kč bez DPH dle Rozpisu Ceny dodatečných prací dle dodatku č. 1.
- 1.3 Z důvodu rozšíření předmětu plnění o dodatečné práce se smluvní strany dohodly na posunu 1. a 2. dílčí etapy plnění o jeden měsíc.

2. ZMĚNA SMLOUVY

S ohledem na shora uvedené skutečnosti se smluvní strany dohodly na následujících změnách smlouvy:

2.1 Změna článku 3. PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY bod. 3.3 takto:

Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně zhotovenou a předanou DSP+PDPS a řádně provedený výkon autorského dozoru zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenu Díla, která v součtu

představuje Cenu za zpracování DSP+PDPS a cenu za výkon autorského dozoru, přičemž maximální celková Cena Díla je:

Celková cena Díla dle SOD bez DPH:	6 197 600,00 Kč
Změna dle Dodatku č. 1:	908 800,00 Kč
Cena Díla bez DPH ve znění Dodatku č. 1:	7 106 400,00 Kč

slovy: sedmmiliónůstošesttisícčtyřista korun českých

Z toho:

A) Cena za zpracování DSP+PDPS dle SOD bez DPH:	5 792 600,00 Kč
Změna dle Dodatku č. 1:	908 800,00 Kč
Cena za zpracování DSP+PDPS ve znění Dod. č. 1:	6 701 400,00 Kč

Cena zahrnuje i náklady na všechny činnosti související se zpracováním DSP+PDPS (mimo výkon autorského dozoru).

B) Cena za výkon autorského dozoru bez DPH: 405 000 Kč

Uvedená cena představuje pracnost 900 hodin při průměrné hodinové sazbě 900,- Kč/hod po celou dobu výkonu autorského dozoru. Uvedená cena za výkon autorského dozoru zahrnuje veškeré náklady na výkon autorského dozoru po celou dobu realizace stavby a je cenou nejvýše přípustnou.

2.2 Změna Přílohy č. 1 Smlouvy – Specifikace Díla

Text Přílohy č. 1 se doplňuje o bližší specifikace rozšíření předmětu plnění dle Dodatku č. 1. Nové znění Přílohy č. 1 Smlouvy – Specifikace Díla - změna dle dodatku č. 1, tvoří nedílnou součást a přílohu tohoto dodatku č. 1.

2.3 Změna Přílohy č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla

V Příloze č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla došlo k doplnění o Rozpis Ceny dodatečných prací a byla upravena fakturace Ceny za Dílo.

Nové znění Přílohy č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla – změna dle dodatku č. 1, tvoří nedílnou součást a přílohu tohoto dodatku č. 1.

2.4 Změna Přílohy č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění

V Příloze č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění došlo k prodloužení 1. a 2. dílčí etapy o jeden měsíc.

Nové znění Přílohy č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění - změna dle dodatku č. 1, tvoří nedílnou součást a přílohu tohoto dodatku č. 1.

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ DODATKU

3.1 Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho zveřejnění v registru smluv.

3.2 Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto dodatkem č. 1 se nemění a zůstávají v platnosti.

3.3 Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 tvoří tyto přílohy:

- Příloha č. 1 Smlouvy – Specifikace Díla - změna dle dodatku č. 1
- Příloha č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla – změna dle dodatku č. 1

- Příloha č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění – změna dle dodatku č. 1
- 3.4 Tento dodatek č. 1 je vyhotoven ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno vyhotovení obdrží Objednatel a jedno vyhotovení obdrží Zhotovitel.

Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.

V Olomouci dne 14.5.2021

V Olomouci dne 6.5.2021

Ing. Miroslav Bocák
ředitel Stavební správy východ
Správa železnic, státní organizace

Ing. Václav Kratochvíl
předseda představenstva
MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
vedoucí účastník společnosti
pověřen jednat za zhotovitele
„Společnost pro nadjezd v Hodolanech“

Tento dodatek byl uveřejněn prostřednictvím registru smluv dne

Příloha č. 1

Specifikace Díla – změna dle dodatku č. 1

Předmětem Díla je zpracování projektové dokumentace stavby pro vydání stavebního povolení (DSP) a projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) vše dle přílohy č. 3 vyhl. č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů, včetně veřejnoprávního projednání, zajištění všech podkladů k vydání stavebního povolení, zpracování dokumentů a zajištění činnosti koordinátora BOZP při práci na staveništi ve fázi přípravy dle zák. č. 309/2006 Sb., v platném znění, a včetně výkonu autorského dozoru projektanta při realizaci stavby dle zadávacích podmínek Objednatele.

Součástí díla je rovněž zejména:

- zpracování a podání žádosti o stavební povolení, včetně všech vyžadovaných podkladů a příloh (správní poplatek za stavební řízení uhradí Objednatel);
- zpracování podkladů pro zadávací řízení na realizaci stavby v potřebném množství a podobě (zvláštní technické podmínky a soupis prací dle vyhl. č. 169/2016 Sb., v platném znění);
- zajištění vydání certifikátů o shodě vydávaných notifikovanou osobou v souladu s platnými směnicemi Evropského parlamentu a Rady o interoperabilitě konvenčního železničního systému.
- Zpracování Aktualizace Záměru projektu a ekonomického hodnocení (na pokyn Objednatele).

Bližší specifikace rozsahu předmětu plnění je obsažena ve Všeobecných technických podmínkách, které tvoří část obsahu této Smlouvy a které jsou Přílohou č. 3 Smlouvy.

Dodatečné práce dle dodatku č. 1:

Předmětem Dodatku č. 1 jsou dodatečné práce, které obsahují:

- změnu způsobu odvodnění koleje a s tím spojené doměření, průzkumy a zrušení stávajícího propustku
- změnu hlavní kabelové trasy
- změnu koncepčního řešení protihlukových opatření
- změnu kabelových tras u rozvodů NN a sdělovacích vedení
- zvětšení rozsahu úprav trakčního vedení
- doplnění návrhu veřejného osvětlení
- řešení zásahu do ETCS
- zvětšení rozsahu kácení a tím vyvolané náhradní výsadby včetně doplnění průzkumu pro životní prostředí
- zpracování dodatečných požadavků vlastníka parcely č. 1658 , k.ú. Holice u Olomouce
- řešení nového stavebního objektu SO 001.3.

Příloha č. 4 – změna dle dodatku č. 1

Harmonogram plnění a fakturace, způsob provedení Díla -

Harmonogram plnění a fakturace:

Zahájení plnění: dnem nabytí účinnosti smlouvy

Dokončení plnění:

1. dílčí etapa	do 20.7.2021 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy (1. dílčí fakturace – 40 % ceny díla za zpracování DSP+PDPS)	Předmět díla v rozsahu DSP a PDPS k připomínkám včetně nákladové části a souhrnného rozpočtu.	Předávací protokol (pro Část Díla)
2. dílčí etapa	do 20.9.2021 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy (2. dílčí fakturace – 60 % ceny díla za zpracování DSP+PDPS)	Předmět díla v rozsahu DSP a PDPS se zpracovanými připomínkami, včetně konferenčního projednání vypořádání připomínek + žádost o stavební povolení, předání podkladů pro soutěž na zhotovitele stavby	Protokol o provedení a předání části díla - DSP a PDPS Kompletní žádost pro stavební povolení
3. dílčí etapa	Ode dne zahájení realizace stavby (předpoklad 20 měsíců) Fakturace Průběžně z ceny AD	Autorský dozor projektanta při realizaci Stavby; Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor ode dne zahájení realizace stavby do ukončení realizace stavby v předpokládané délce - dvě stavební sezóny	Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta
Dokončení díla	V závislosti na zahájení 3. dílčí etapy		Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)

Předmět díla v rozsahu – výkon AD při realizaci stavby - bude prováděn v průběhu provádění stavebních prací dle zpracovaného platného harmonogramu prací stavby (předpokládaná doba délky realizace: 20 měsíců), vždy ale do ukončení stavebních prací na stavbě dle Smlouvy o dílo se zhotovitelem stavby

- bude dokončeno a předáno: **ke dni dokončení stavebních prací na stavbě a podpisu a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)**
- cena za výkon AD bude fakturována čtvrtletně po dobu výkonu AD dle počtu odpracovaných hodin v závislosti na realizaci stavby. K faktuře bude přiložen soupis výkonu AD podle činností odsouhlasený stavebním dozorem objednatele a hlavním inženýrem stavby s následujícími údaji: datum, stručný popis činnosti, jméno pracovníka, hodiny, cena za činnost.

Cena za dílo v rámci jednotlivých etap bude fakturována za předpokladu odevzdání díla bez vad a nedodělků, k výše uvedeným termínům plnění.

Způsob provedení Díla (způsob plnění):

DSP+PDSP k připomínkám je nutno vyhotovit 2x v tištěné + 16x v digitální uzavřené formě + 1 x geodetickou dokumentaci v otevřené formě.

DSP+PDPS je nutno vyhotovit 6x v tištěné, 6x v digitální formě (z toho 1x v otevřené formě – formáty dgn, MS Word, MS Excel, 1x v uzavřené formě TreeInfo – formát pdf, 4x v uzavřené formě – formát pdf) a 4x v digitální formě náklady stavby (z toho 1x v otevřené formě ve formátu xls a 3x v uzavřené formě), 1 x v otevřeném datovém formátu XML ve struktuře dat dle datového předpisu XC4 – viz www.xc4.cz).

Příloha č. 5

Rozpis ceny Díla – změna dle dodatku č. 1

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				
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 GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a ZTP				
3	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu požadavků Směrnice SŽDC č.20 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)-příloha dokumentace část G				
4	Kompletní dokladová část (dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti-příloha dokumentace část H				
5	Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle přílohy č. 2 Směrnice GŘ SŽDC č.11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti				
6	Definitivní odevzdání DSP a PDPS, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP)				
7	Definitivní odevzdání DSP a PDPS, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP)				

Celkem za základní služby:					5 829 200
-----------------------------------	--	--	--	--	-----------

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				
9	Geodetické práce				
10	Geotechnický průzkum pro železniční spodek				
11	Geotechnický a stavebně technický průzkum staveb				
12	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě				
13	Koordinátor BOZP v přípravě				
14	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP				
15	Aktualizace Záměru projektu a ekonomického hodnocení				
Celkem za doplňkové služby:					872 200

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

3. CENA ZA VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
16	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle čl. 4 Obchodních podmínek				405 000

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 21 měsíců) v celkovém počtu 450 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.

4. CENA DÍLA:

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
"7 106 400" Kč	"1 492 344" Kč	"8 598 744" Kč

z toho:

Cena za zpracování DSP a PDPS:

"6 701 400" Kč	"1 407 294" Kč	"8 108 694" Kč
----------------	----------------	----------------

Cena za výkon autorského dozoru:

"405 000" Kč	"85 050" Kč	"490 050" Kč
--------------	-------------	--------------

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	2 680 560 Kč	3 243 478 Kč
2. Dílčí etapa	4 020 840 Kč	4 865 216 Kč
3. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru	405 000 Kč	490 050 Kč
Celkem:	7 106 400 Kč	8 108 694 Kč