

Dodatek č. 4

ke Smlouvě o dílo na zhotovení

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

pro soubor staveb s názvem zakázky:

**„Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“ a
„Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u
Tišnova (mimo) – Křižanov (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 GŘ pro modernizaci dráhy
na základě Pověření č. 2372 ze dne 26. 2. 2018

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Stavební správa východ, Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: **E617-S-2195/2021**

číslo jednací: **1558/2024-SŽ-SSV-ÚŘ**

„Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“:

ISPROFOND / SUB. ISPROFIN: 3273214901 / 5623720022

„Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) – Křižanov (mimo)“ :

ISPROFIN / SUB. ISPROFIN: 3273214901 / 5623720025

a

SUDOP BRNO, spol. s r.o.

se sídlem: Kounicova 688/26, Veveří, 602 00 Brno

IČ: 44960417

DIČ: CZ44960417

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3803

bankovní spojení: xxx

zastoupena: **Ing. Kamilem Chmelou**, jednatelem společnosti

Ing. Radomírem Hanákem, jednatelem společnosti

Ing. Martinem Mrázem, jednatelem společnosti

Korespondenční adresa:

SUDOP BRNO, spol. s r.o.

Kounicova 688/26, 611 36 Brno

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: **21043/21**

dnešního dne uzavřely tento dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo na zhotovení dokumentace pro stavební povolení, zhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby a výkon autorského dozoru při realizaci souboru staveb s názvem zakázky: „Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“ a „Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) – Křižanov (mimo)“ číslo smlouvy objednatele: E617-S-2195/2021, číslo smlouvy zhotovitele: 21043/21, která nabyla účinnosti dne 2. 6. 2021.

1. PŘEDMĚT DODATKU

- 1.1 Předmětem dodatku je rozšíření předmětu plnění v rámci autorského dozoru o dodatečné práce na stavbě „Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) – Křižanov (mimo)“, jak je popsáno v Příloze č. 1 Smlouvy – Specifikace Díla. Dále je předmětem dodatku navýšení Ceny za dílo o hodnotu dodatečných prací a doplnění termínu plnění pro tyto dodatečné práce.
- 1.2 Jedná se o dodatečné práce celkově ve výši 1 492 800,00 Kč, které vznikly na základě žádosti Objednatele (SS VRT).
- 1.3 Z důvodu budoucího zaústění stavby „RS 1 VRT Velká Bíteš – Brno“ je nutné provést změnu technického řešení SO 02-20-01 Vlkov u Tišnova - Křižanov, most v km 52,204, kterou zpracovala pro Objednatele společnost AFRY CZ s.r.o. v rámci stavby „RS 1 VRT Velká Bíteš – Brno“. Zhotovitel se zavazuje v rámci autorského dozoru tuto změnu zapracovat do projektové dokumentace stavby „Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) – Křižanov (mimo)“ včetně provedení vyvolaných nezbytných změn u navazujících SO a PS.
- 1.4 Smluvní strany se také dohodly v rámci autorského dozoru na samostatném termínu 22. 3. 2024 pro odevzdání dodatečných prací dle tohoto dodatku.

2. ZMĚNA SMLOUVY O DÍLO

2.1 Článek 3.3 Smlouvy o dílo se mění takto:

Objednatel se zavazuje řádně provedená Díla převzít a za řádně zhotovené a předané DSP a PDPS a řádně provedené výkony autorských dozorů zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenu Díla, která v součtu představuje Ceny za zpracování obou dokumentací DSP a PDPS a ceny za výkony autorského dozoru obou staveb ve výši dle Přílohy č. 4c) této Smlouvy, přičemž celková Cena Díla je:

Celková cena Díla dle dod. 3 bez DPH (součet za obě stavby)	72.035.600,00 Kč
<u>Dodatečné práce dle dod. 4 bez DPH</u>	<u>1.492.800,00 Kč</u>
Celková cena Díla dle dod. 4 bez DPH	73.528.400,00 Kč

Slovy: **sedmdesátřímilionpětsetdvacetosmtisícčtyřista korun českých**

Z toho za jednotlivé stavby:

1) Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova

A) Cena za zpracování DSP + PDPS dle dod. 3 bez DPH: 28.565.171,00 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: 800.000,00 Kč

2) Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)

A) Cena za zpracování DSP +PDPS dle dod. 3 bez DPH: 41.217.629,00 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 dle SOD: 1.452.800,00 Kč

Dodatečné práce dle dod. 4 bez DPH 1.492.800,00 Kč

Cena za výkon autorského dozoru bez DPH dle dod. 4: 2.945.600,00 Kč

Zhotovitel je povinen fakturovat samostatně pro každou jednotlivou stavbu.

2.2 Změna Přílohy č. 1 Smlouvy – Specifikace Díla

V Příloze č. 1 Smlouvy – Specifikace Díla jsou popsány dodatečné práce dle tohoto dodatku.

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

2.3 Změna Přílohy č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla

V Příloze č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla došlo k doplnění rozpisu ceny dodatečných prací dle dodatku č. 4.

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

2.4 Změna Přílohy č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění

V Příloze č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění došlo k doplnění termínu pro odevzdání dodatečných prací dle dodatku č. 4.

Nové znění Přílohy č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění - změna dle dodatku č. 4, tvoří nedílnou součást a přílohu tohoto dodatku č. 4.

3 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ DODATKU

3.1 Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto dodatkem č. 4 se nemění a zůstávají v platnosti.

3.2 Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 4 tvoří Přílohy:

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

Příloha č. 4 Smlouvy – Rozpis ceny Díla – změna dle dodatku č. 4

Příloha č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění – změna dle dodatku č. 4

3.3 Smluvní strany se dohodly, že tento Dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo bude vyhotoven elektronicky a podepsán zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.

V Praze dne 26.02.2024

V Brně dne 13.2.2024

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

.....
Ing. Kamil Chmela
jednatel společnosti
SUDOP BRNO, spol. s r.o.

PŘÍLOHA Č. 1

Specifikace Díla

Předmětem zakázky je zhotovení dvou samostatných dokumentací pro dále uvedené stavby, a to Projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) dle přílohy č. 3 vyhl. č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů, a Projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) dle přílohy č. 4 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 stavebních povolení, zpracování dokumentů a zajištění činnosti koordinátora BOZP při práci na staveništi ve fázi přípravy dle zák. č. 309/2006 Sb., v platném znění, včetně výkonů autorského dozoru projektanta při realizaci staveb s názvy: „Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“ a „Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)“.

Součástí plnění díla každé stavby je rovněž zejména:

- zpracování vyplněné žádosti o stavební povolení, včetně všech vyžadovaných podkladů a příloh;
- zpracování žádosti o podporu z prostředků Evropských strukturálních a investičních fondů
- 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 směrnici Evropského parlamentu a Rady o interoperabilitě konvenčního železničního systému.

Dodatečné práce dle dodatku č. 1:

„Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“

Předmětem víceprací je demolice stávající výpravní budovy, posun nové technologické budovy na místo stávající výpravní budovy, úpravy zpevněných ploch a kabelových tras. Dále došlo ke změnám v oblasti sdělovacího zařízení. Pro úpravy budovy a upřesnění technického řešení je třeba změna územního rozhodnutí včetně zpracování dokumentace pro změnu územního rozhodnutí a projednání se všemi dotčenými orgány.

„Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)“

Vícepráce jsou způsobeny změnami sdělovacího zařízení, dodatečným měřením hluku na základě žádosti obce Ořechov-Ronov. Po upřesnění technického řešení je nutná změna územního rozhodnutí včetně projednání se všemi dotčenými orgány.

Dodatečné práce dle dodatku č. 2:

Aktualizace záměru projektů obou staveb.

Při zpracování DSP+PDPS obou staveb došlo po dopracování technického řešení k aktualizaci souhrnného rozpočtu obou staveb, náklady obou staveb narostly proti předchozímu stupni dokumentace o více než 10% a proto je nutné provést aktualizaci záměru projektů obou staveb a následně je předložit k posouzení centrální komisi Ministerstva dopravy.

Dodatečné práce dle dodatku č. 3:

- 1) Na základě požadavku Ministerstva dopravy je zhotovitel povinen aktualizovat rozpočty jednotlivých SO a PS, souhrnného rozpočtu a aktualizovat záměr projektu pro obě stavby na cenovou úroveň OTSKP 2022.
- 2) Z důvodu koordinace výluk s dalšími stavbami bylo rozhodnuto o posunu termínu zahájení realizace stavby z 07/2023 na 11/2023, proto je zhotovitel povinen aktualizovat zásady organizace výstavby a aktualizovat dokumentaci dotčených stavebních objektů.

Dodatečné práce dle dodatku č. 4:

Zhotovitel se zavazuje v rámci autorského dozoru zpracovat změnu technického řešení SO 02-20-01 Vlkov u Tišnova - Křižanov, most v km 52,204, kterou zpracovala pro Objednatele společnost AFRY CZ s.r.o. v rámci stavby „RS 1 VRT Velká Bíteš – Brno“, do projektové dokumentace stavby „Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) – Křižanov (mimo)“ včetně provedení vyvolaných nezbytných změn u navazujících SO a PS.

PŘÍLOHA Č. 4 – ROZPIS CENY DÍLA

a) Rozpis Ceny Díla

Cena za zpracování DSP a PDPS (podle členění na základní a dodatečné služby) a autorského dozoru stavby „Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“:

1. ZÁKLADNÍ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:

Po lo žk a	Popis	Mě r ná j e d n o t k a	Mno ž s t v í *)	Jed n o t k o vá c e n a *)	Cena celkem *)
1	Zpracování DSP dle vyhlášky č. 146 /2008 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 GR 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 GR 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:					24.866.821,- Kč

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

2. DODATEČNÉ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:

Po lo žk a	Popis	Mě r ná jedn otka	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	Zpracování příloh k žádosti o spolufinancování stavby dle ZTP a VTP				
16	Dodatečné práce dle dodatku č. 1				
17	Dodatečné práce dle dodatku č. 2				
18	Dodatečné práce dle dodatku č. 3				
Celkem za dodatečné služby:					3.698.350,- Kč

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

3. CENA ZA VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU

Po lo žk a	Popis	Mě r ná jedn otka	Množství)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
16	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle čl. 4 Obchodních podmínek				800.000,- Kč

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 22 měsíců) v celkovém počtu 1.000 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:

„Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“:

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
29.365.171,- Kč	6.166.685,91 Kč	35.531.856,91 Kč

z toho:

Cena za zpracování DSP a PDPS:

28.565.171,- Kč	5.998.685,91 Kč	34.563.856,91 Kč
-----------------	-----------------	------------------

Cena za výkon autorského dozoru:

800.000,- Kč	168.000,- Kč	968.000,- 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	18.553.900,- Kč	22.450.219,- Kč
2a. Dílčí etapa	6.212.409,70 Kč	7.517.015,74 Kč
2b. Dílčí etapa	134.400,- Kč	162.624,- Kč
2c. Dílčí etapa	1.002.000,- Kč	1.212.420,- Kč
2d. Dílčí etapa	0,- Kč	0,- Kč
2e. Dílčí etapa	2.662.461,30 Kč	3.221.578,17 Kč
2f. Dílčí etapa	0,- Kč	0,- Kč
3. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru	800.000,- Kč	968.000,- Kč
Celkem:	29.365.171,- Kč	35.531.856,91 Kč

PŘÍLOHA Č. 4

b) Rozpis Ceny Díla

Cena za zpracování DSP a PDPS (podle členění na základní a dodatečné služby) a autorského dozoru stavby „**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)**“:

1. ZÁKLADNÍ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:

Po lo žk a	Popis	Měrná jedn otka	Množství (*)	Jednotko vá cena (*)	Cena celkem *)
1	Zpracování DSP dle vyhlášky č. 146 /2008 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 GR SZDC 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 SZDC 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 GR SZDC 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:					34.482.899,- Kč

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	Zpracování příloh k žádosti o spolufinancování stavby dle ZTP a VTP				
16	Dodatečné práce dle dodatku č. 1				
17	Dodatečné práce dle dodatku č. 2				
18	Dodatečné práce dle dodatku č. 3				
Celkem za dodatečné služby:					6.734.730,- Kč

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				1.452.800,- Kč
17	Dodatečné práce dle dodatku č. 4				1.492.800,- Kč

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 16 měsíců) v celkovém počtu 1.816 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 ceny za dodatečné práce dle Dodatku č. 4:

Rozbor ceny projekčních víceprací	celkem Kč bez DPH
SO 02-12-01 Zast. Osová Bítýška, nástupiště	105 600
SO 02-77-01 Zast. Osová Bítýška, orientační systém	57 600
SO 02-50-01 Vlkov u Tišnova - Křižanov, přístupový chodník Osová Bítýška	230 400
SO 02-86-01 Vlkov u Tišnova - Křižanov, zast. Osová Bítýška, kabelové rozvody nn	105 600
SO 02-86-02 Vlkov u Tišnova - Křižanov, zast. Osová Bítýška, osvětlení nadchodové lávky	86 400
SO 02-86-03 Vlkov u Tišnova - Křižanov, zast. Osová Bítýška, osvětlení nástupišť a přístupových cest	124 800
SO 02-86-08 Vlkov u Tišnova - Křižanov, rekonstrukce kabelu 6 kV - část 2	96 000
PS 02-02-21 Vlkov u Tišnova - Křižanov, rozhlasové zařízení na zastávkách	57 600
PS 02-02-42 Vlkov u Tišnova - Křižanov, kamerový systém na zastávkách	48 000
PS 02-02-61 Vlkov u Tišnova - Křižanov, informační zařízení na zastávkách	48 000
PS 02-02-71 Vlkov u Tišnova - Křižanov, sdělovací zařízení na zastávkách	76 800
PS 02-04-11 Zast. Osová Bítýška, technologie výtahu	0
PS 02-04-51 Vlkov u Tišnova - Křižanov, DDTS ŽDC	48 000
Koordinační činnost	168 000
Majetkoprávní projednání	192 000
Kompletace a tisk (PDPS již vytištěno)	48 000
CELKEM vícepráce v Kč bez DPH	1 492 800

4. CENA DÍLA:

„Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)“:

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
44.163.229,- Kč	9.274.278,09 Kč	53.437.507,09 Kč

Z toho:

Cena za zpracování DSP a PDPS:

41.217.629,- Kč	8.655.702,09 Kč	49.873.331,09 Kč
-----------------	-----------------	------------------

Cena za výkon autorského dozoru:

2.945.600,- Kč	618.576,- Kč	3.564.176,- 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	27.422.940,- Kč	33.181.757,40 Kč
2a. Dílčí etapa	8.850.442,30 Kč	10.709.035,18 Kč
2b. Dílčí etapa	179.200,- Kč	216.832,- Kč
2c. Dílčí etapa	972.000,- Kč	1.176.120,- Kč
2d. Dílčí etapa	0,- Kč	0,- Kč
2e. Dílčí etapa	3.793.046,70 Kč	4.589.586,51 Kč
2f. Dílčí etapa	0,- Kč	0,- Kč
3. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru	1.452.800,- Kč	1.757.888,- Kč
3a. Dílčí etapa Dodatečné práce dle dodatku č. 4	1.492.800,- Kč	1.806.288,- Kč
Celkem:	44.163.229,- Kč	53.437.507,09 Kč

PŘÍLOHA Č. 4

C) ROZPIS CENY DÍLA CELKEM

Cena Díla Celkem (za obě stavby):

„Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“
a

„Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)“

<u>Cena Díla</u>	<u>Cena Díla (bez DPH)</u>	<u>Výše DPH</u>	<u>Cena Díla (s DPH)</u>
„Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“	<u>29.365.171,- Kč</u>	<u>6.166.685,91 Kč</u>	<u>35.531.856,91 Kč</u>
„Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)“	<u>44.163.229,- Kč</u>	<u>9.274.278,09 Kč</u>	<u>53.437.507,09 Kč</u>
CELKEM <u>Celková Cena Díla za obě Stavby</u>	<u>73.528.400,-Kč</u>	<u>15.440.964,- Kč</u>	<u>88.969.364,- Kč</u>

Příloha č. 5 Harmonogram plnění

a) „Rekonstrukce žst. Vlkov u Tišnova“:

Část Díla	Doba plnění	Popis činností prováděných v Dílčí etapě	Podmínky dokončení Dílčí etapy
Termín zahájení prací	ihned po nabytí účinnosti Smlouvy 2.6.2021	-	-
1. Dílčí etapa	do 8 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy 2.2.2022 Fakturace ve výši 18 553 900,00 Kč	Předložení DSP+PDPS k připomínkám včetně nákladové části a SR	Předávací protokol
2a. Dílčí etapa	30.6.2022 Fakturace ve výši 6 212 409,70 Kč	Odevzdání DSP+PDPS včetně dodatečných prací dle dod. 1 se zapracovanými připomínkami bez IČ	Předávací protokol
2b. Dílčí etapa	16.9.2022 Fakturace ve výši 134 400,00 Kč	Odevzdání aktualizace záměru projektu dle dod. 2	Předávací protokol
2c. Dílčí etapa	2.3.2023 Fakturace ve výši 1 002 000,00 Kč	Odevzdání aktualizovaného rozpočtu a záměru projektu na cenovou úroveň 2022, odevzdání aktualizace ZOV	Předávací protokol
2d. Dílčí etapa	3.4.2023 Fakturace ve výši 0,00 Kč	Odevzdání pravomocné změny územního rozhodnutí	Předávací protokol
2e. Dílčí etapa	3.4.2023 Fakturace ve výši 2 662 461,30 Kč	Odevzdání vyplněné žádosti o vydání stavebního povolení a IČ DSP+PDPS	<u>Protokol o provedení Díla</u> bude vydán po odevzdání DSP+PDPS včetně vyplněné žádosti o vydání stavebního povolení pro obě stavby, tzn. po odevzdání DSP+PDPS obou staveb.
2f. Dílčí etapa	31.5.2023 Fakturace ve výši 0,00 Kč	Odevzdání příslušných smluv k dotčeným nemovitostem z majetkoprávní části DSP+DPS	Předávací protokol
3. Dílčí etapa	15 měsíců (předpoklad 11/2023 – 01/2025) Fakturace ve výši 800 000,00 Kč	Autorský dozor projektanta při realizaci <u>Stavby</u> ; Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor ode dne zahájení realizace stavby do ukončení realizace stavby v předpokládané délce 15 měsíců	Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta
Termín dokončení Díla	předpoklad do 31. 1. 2025 (v závislosti na zahájení 3. Dílčí etapy)	-	Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)

b) „Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)“:

Část Díla	Doba plnění	Popis činností prováděných v Dílčí etapě	Podmínky dokončení Dílčí etapy
Termín zahájení prací	ihned po nabytí účinnosti Smlouvy 2.6.2021	-	-
1. Dílčí etapa	do 8 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy 2.2.2022 Fakturace ve výši 27 422 940,00 Kč	Předložení DSP+PDPS k připomínkám včetně nákladové části a SR	Předávací protokol
2a. Dílčí etapa	30.6.2022 Fakturace ve výši 8 850 442,30 Kč	Odevzdání DSP+PDPS včetně dodatečných prací dle dod. 1 se zpracovanými připomínkami bez IČ	Předávací protokol
2b. Dílčí etapa	16.9.2022 Fakturace ve výši 179 200,00 Kč	Odevzdání aktualizace záměru projektu dle dod. 2	Předávací protokol
2c. Dílčí etapa	2.3.2023 Fakturace ve výši 972 000,00 Kč	Odevzdání aktualizovaného rozpočtu a záměru projektu na cenovou úroveň 2022, odevzdání aktualizace ZOV	Předávací protokol
2d. Dílčí etapa	3.4.2023 Fakturace ve výši 0,00 Kč	Odevzdání pravomocné změny územního rozhodnutí	Předávací protokol
2e. Dílčí etapa	3.4.2023 Fakturace ve výši 3 793 046,70 Kč	Odevzdání vyplněné žádosti o vydání stavebního povolení a IČ DSP+PDPS	<u>Protokol o provedení Díla</u> bude vydán po odevzdání DSP+PDPS včetně vyplněné žádosti o vydání stavebního povolení pro obě stavby, tzn. po odevzdání DSP+PDPS obou staveb.
2f. Dílčí etapa	31.5.2023 Fakturace ve výši 0,00 Kč	Odevzdání příslušných smluv k dotčeným nemovitostem z majetkoprávní části DSP+DSPS	Předávací protokol
3. Dílčí etapa	15 měsíců (předpoklad 11/2023 – 01/2025) Fakturace ve výši 1 452 800,00 Kč	Autorský dozor projektanta při realizaci <u>Stavby</u> ; Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor ode dne zahájení realizace stavby do ukončení realizace stavby v předpokládané délce 15 měsíců	Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta

3a. Dílčí etapa	22. 3. 2024 Fakturace ve výši 1 492 000,00 Kč	Koordinace PDPS s projektem „RS 1 VRT Velká Bíteš – Brno“	Předávací protokol
Termín dokončení Díla	předpoklad do 31. 1. 2025 (v závislosti na zahájení 3. Dílčí etapy)	-	Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)