

Dodatek č. 4

ke smlouvě o dílo uzavřené dne 3. 5. 2012

č. smlouvy objednatele: **3/2012/P/MA, CES: E618-S-0124/2012**
č. smlouvy zhotovitele: 12 106 201
ISPROFIN/ISPROFOND: 3273604901/5213710002

na zhotovení projektu stavby „Modernizace trati Sudoměřice - Votice“

Článek 1 – SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace,

Praha 1, Nové město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00,
IČ: 70 99 42 34, DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodní rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384
jejímž jménem jedná Ing. Petr Šlegr, náměstek generálního ředitele pro modernizaci dráhy, na základě
pověření č. 1372, ze dne 3. 7.2012

Kontaktní zaměstnanci:

- a) ve věcech smluvních: [redacted], [redacted] Stavební správy západ
(mimo podpisu této smlouvy o dílo, dále jen SOD, a jejich případných dodatků)
- b) ve věcech technických: [redacted]
- c) úředně oprávněný zeměměřický inženýr: [redacted]

Kontaktní adresa/adresa pro doručování písemností:

(adresa pro doručování smluvní korespondence a daňových dokladů)

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Stavební správa západ
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

SUDOP PRAHA a. s.

Jako vedoucí účastník „Sdružení pro projekt Modernizace trati Sudoměřice – Votice“ (dále jen “Sdružení“)
se sídlem: Olšanská 1a, 130 80 Praha 3

IČ: 25793349, DIČ: CZ25793349

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6088

jednající: Ing. Tomášem Slavičkem, předsedou představenstva
Ing. Ivanem Pomykáčkem, místopředsedou představenstva
Ing. Petrem Lapáčkem, místopředsedou představenstva

bankovní spojení, č.ú.: [redacted], č.ú.: [redacted]

Kontaktní zaměstnanci:

- a) ve věcech smluvních: [redacted], tel.: [redacted], [redacted] (mimo podpisu
této smlouvy o dílo a jejich případných dodatků)

- b) ve věcech technických: [REDAKCE], tel.: [REDAKCE], [REDAKCE]
c) úředně oprávněný zeměměřický inženýr: [REDAKCE], tel.: [REDAKCE], [REDAKCE]

Kontaktní adresa/adresa pro doručování písemností:

SUDOP PRAHA a. s., Olšanská 10, 130 80 Praha 3

(dále jen „zhotovitel“)

Dalším účastníkem Sdružení je:

METROPROJEKT Praha a.s.

se sídlem: I. P. Pavlova 2/1786, 120 00 Praha 2

IČ: 45271895, DIČ: CZ45271895

Zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1418

jednající: Ing. Davidem Krásou, místopředsedou představenstva
Ing. Vladimírem Michaličkou, členem představenstva

Sdružení je založeno podle Smlouvy o sdružení právnických osob k zajištění obchodního případu na zhotovení projektu stavby „Modernizace trati Sudoměřice – Votice“ uzavřené účastníky Sdružení dne 17. 2. 2012 (dále jen Smlouva o sdružení).

Podle Smlouvy o sdružení je účastníkem Sdružení METROPROJEKT Praha a.s. zplnomocněn a pověřen tuto Smlouvu o dílo za zhotovitele uzavřít a jednat jménem Sdružení účastník Sdružení SUDOP PRAHA a.s.

Smluvní strany shodně konstatují, že důvodem uzavření tohoto dodatku je:

- Změna koncepce řešení (změna umístění) nového podchodu SO 73-20-03 Železniční most – podchod na zastávce Ješetice vyvolaná nově uplatněným požadavkem obce Ješetice na změnu přístupu cestujících k nové zastávce z důvodů změny postoje obce z hlediska užívání a převzetí převážné části komunikace (původně požární komunikace), do majetku a údržby obce, včetně vyvolaných dopadů do souvisejících stavebních, technologických a souhrnných částí projektové dokumentace.
- V průběhu zpracování projektu vznikly dodatečné požadavky na obsah projektu stavby v souvislosti s řešením technologie úpravy vody pro Obec Mezno. Řešení vyplývá z požadavku obce na garanci kvality vody, jímané vrty z prostor tunelu. V oblasti se nachází vodní zdroje s různou kvalitou vody (oblast Fe), vyčlenění monitoringu trhacích prací při realizaci zářezu u Nazdic, rozšíření demolice na opouštěných lokalitách včetně stavebně-technického průzkumu, rozptylové studie s posouzením a včetně vyvolaných dopadů do souvisejících stavebních, technologických a souhrnných částí projektové dokumentace.

Smluvní strany se dohodly na změně a doplnění této smlouvy takto:

I.

1) **Článek 2 – PŘEDMĚT SMLOUVY**

Doplňuje se odst. 2.3. a 2.4. (Smlouvy) v tomto znění

- 2.3. V rámci požadovaného předmětu plnění a věcné náplně stavby bude zohledněno zapracování změny umístění nového podchodu SO 73-20-03 na zastávce Ješetice z původního staničení v km 105,396 do nového km 105,312, včetně zapracování všech vyvolaných dopadů a úprav do dalších souvisejících a navazujících PS, SO a souhrnných částí projektové dokumentace.

V projektové dokumentaci budou rovněž zohledněny veškeré vyvolané úpravy a změny vyplývající ze změny koncepce řešení SO 73-20-05 Železniční most v km 106,108 na základě závěrů z jednání ze dne 20. 11. 2012, včetně řešení přeložky polních cest SO 73-30-04.2.

- 2.4. Součástí předmětu plnění budou i dodatečně uplatněné požadavky na obsah projektu, zejména pak řešení technologie úpravy vody Obce Mezno a fy. Mydlářka, monitoring trhacích prací při realizaci zářezu u Nazdic, vyklizení opouštěných lokalit, včetně stavebně technického průzkumu a rozptylové studie s posouzením.

2) **Článek 4 - DOBA PLNĚNÍ** - se ruší se a nahrazuje se novým zněním:

4.1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla ihned po podpisu smlouvy.

4.2. Zhotovitel se zavazuje, že bude dílo provádět v následujících etapách:

1. etapa

- ověření úplnosti a přesnosti stávajících geodetických a mapových podkladů,
- doplnění ověření stávajících inženýrských sítí,
- koncept projektového řešení včetně vstupního jednání,
- návrh provozní a dopravní technologie

1. dílčí termín plnění

01. 07. 2012

- doplnění geotechnických průzkumů a základní geotechnická zpráva,
- doplnění geodetických podkladů,
- návrh a projednání základního technického řešení stavby vč. konceptu GPK a rozhodujících SO a PS stavby, včetně dopadu na pozemky a stavby; koncepce tunelů

2. dílčí termín plnění

31. 08. 2012

K tomuto termínu podá zhotovitel písemnou zprávu podle bodu A. 4 dílu 2.4. příloh obchodních podmínek.

2. etapa

- odevzdání kompletního projektu všech PS a SO s výjimkou úseku žel. stanice a zastávky Červený Újezd k rozeslání projednání složkám SŽDC s.o. a ČD a.s.,

3. dílčí termín plnění

27. 12. 2012

- odevzdání zbývajících částí kompletního projektu stavby včetně souhrnných částí, POV a rozpočtu k rozeslání a projednání složkám SŽDC, s.o. a ČD, a.s.

4. dílčí termín plnění

04. 02. 2013

- průkaz obeslání dotčených orgánů státní správy a územní samosprávy, správců sítí technického vybavení, a ostatních účastníků stavebního řízení a vlastníků dotčených pozemků

5. dílčí termín plnění

31. 03. 2013

- odevzdání řešení technologie úpravy vody Obce Mezno a fy. Mydlářka PS 71-08-01 a PS 71-08-01.1, monitoring trhacích prací při realizaci zářezu u Nazdic SO 73-11-01.4, vyklizení opouštěných lokalit SO 74-82-01.1, včetně stavebně technického průzkumu, přeložka polních cest SO 73-30-04.2 a rozptylové studie s posouzením
- odevzdání zapracované změny umístění nového podchodu SO 73-20-03 Železniční most – podchod Ješetice do km 105,312, včetně všech vyvolaných dopadů a úprav do souvisejících a navazujících PS, SO a souhrnných částí projektové dokumentace včetně POV a rozpočtu k rozeslání a projednání složkám SŽDC, s.o. a ČD, a.s.

- odevzdání upravené části technického řešení projektu stavby v souvislosti se změnou koncepce mostního objektu SO 73-20-05 Železniční most v km 106,108 k rozeslání a projednání složkám SŽDC, s.o. a ČD, a.s.

6. dílčí termín plnění

14. 06. 2013

K tomuto termínu podá zhotovitel písemnou zprávu podle bodu A. 4. dílu 2.4. příloh obchodních podmínek.

3. etapa

- odevzdání kompletního projektu se zpracovanými připomínkami včetně geodetické dokumentace v digitální formě,
- podklady pro zadávací dokumentaci pro zhotovení stavby.

7. dílčí termín plnění

15. 09. 2013

K tomuto termínu podá zhotovitel písemnou zprávu podle bodu A. 4. dílu 2.4. příloh obchodních podmínek.

4. etapa

- odevzdání kompletního projektu se zpracovanými připomínkami v digitální formě
- rekapitulace propagace spolufinancování z ES v průběhu zpracování projektu
- odevzdání notifikace projektu

Závěrečný termín plnění

30. 09. 2013

K tomuto termínu podá zhotovitel závěrečnou zprávu podle bodu A. 5. dílu 2.4. příloh obchodních podmínek.

Objednatel si vyhrazuje právo upravit dílčí termíny plnění.

4.3. Zhotovitel se zavazuje ukončit provádění díla do

30. 09. 2013

3) **Článek 5 - CENA ZA DÍLO** – se ruší a nahrazuje se novým zněním:

5.1. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu, a to:

Celková cena díla dle SOD vč. Dodatku č. 1 - 3 bez DPH ve výši **172.683.484,- Kč**

Cena díla dle Dodatku č. 4 bez DPH ve výši **2.000.000,- Kč**

Celková cena díla dle SOD vč. Dodatku č. 1 - 4 bez DPH ve výši 174.683.484,- Kč

z toho: cena za geodetický průzkum bez DPH ve výši ██████████

Nabídková cena pro SŽDC bez DPH

165.116.819,- Kč

Nabídková cena pro vyvolané investice bez DPH

9.566.665,- Kč

5.2. Výše specifikovanou celkovou cenu za dílo se zavazuje objednatel uhradit, a to v níže uvedených částech:

a) **1. etapa**

1. dílčí termín plnění cena bez DPH ve výši
DPH ve výši 20 %
cena vč. DPH

10.802.523,-Kč
2.160.505,-Kč
12.963.028,-Kč

2. dílčí termín plnění cena bez DPH ve výši	15.100.000,-Kč		
DPH ve výši 20 %	3.020.000,-Kč		
cena vč. DPH	18.120.000,-Kč		
b) 2. etapa			
3. dílčí termín plnění cena bez DPH ve výši	64.073.394,-Kč		
DPH ve výši 20 %	12.814.679,-Kč		
cena vč. DPH	76.888.073,-Kč		
4. dílčí termín plnění cena bez DPH ve výši	5.000.000,-Kč		
DPH ve výši 21 %	1.050.000,-Kč		
cena vč. DPH	6.050.000,-Kč		
5. dílčí termín plnění cena bez DPH ve výši	51.805.045,-Kč		
DPH ve výši 21 %	10.879.059,-Kč		
cena vč. DPH	62.684.104,-Kč		
6. dílčí termín plnění cena bez DPH ve výši	2 000 000,-Kč		
DPH ve výši 21 %	420 000,-Kč		
cena vč. DPH	2 420 000,-Kč		
c) 3. etapa			
7. dílčí termín plnění cena bez DPH ve výši	17.268.348,-Kč		
DPH ve výši 21 %	3.626.353,-Kč		
cena vč. DPH	20.894.701,-Kč		
d) 4. etapa			
závěrečný termín plnění cena bez DPH ve výši	8.634.174,-Kč		
DPH ve výši 21%	1.813.176,-Kč		
cena vč. DPH	10.447.351,-Kč		
5.3. Výše uvedená celková cena za zhotovení díla je nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla a související náklady s provedením díla.			
5.4. DPH bude účtována zhotovitelem v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.			
4) <u>V Článku 7- ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ</u> se doplňuje odst. 7.7 o 3 řádky (ve znění dod. č. 1-3) a to následovně:			
7.7. Seznam všech subdodavatelů / podzhotovitelů			
SUBDODAVATEL	SÍDLO	% podíl na zakázce	IČ
BNGEO, s.r.o.	Tyršova 1902, Benešov	0,2	62966685
VPÚ DECO PRAHA, a.s.	Podbabská 1014/20, Praha 6	0,15	60193280
Geodetická kancelář Tábor, s.r.o.	Bydlinkého 2474, Tábor	0,2	46682449
5) Obchodní podmínky, přílohy obchodních podmínek, příloha A, část A3 se mění v souladu se změnou Čl. 4 smlouvy o dílo jak je uvedeno v článku I., odst. 2, bod 4.2 tohoto dodatku takto:			

A.3. ČLENĚNÍ SLUŽEB NA ETAPY A VYMEZENÍ DÍLČÍCH TERMÍNŮ ŘEŠENÍ

Zahájení prací na projektu: ihned po podpisu smlouvy.

Dílo bude předáno objednateli postupně v následujících termínech:

1. etapa

- ověření úplnosti a přesnosti stávajících geodetických a mapových podkladů,
- doplnění ověření stávajících inženýrských sítí,
- koncept projektového řešení včetně vstupního jednání,
- návrh provozní a dopravní technologie

1. dílčí termín plnění

01. 07. 2012

- doplnění geotechnických průzkumů a základní geotechnická zpráva,
- doplnění geodetických podkladů,
- návrh a projednání základního technického řešení stavby vč. konceptu GPK a rozhodujících SO a PS stavby, včetně dopadu na pozemky a stavby; koncepce tunelů

2. dílčí termín plnění

31. 08. 2012

K tomuto termínu podá zhotovitel písemnou zprávu podle bodu A. 4 dílu 2.4. příloh obchodních podmínek.

2. etapa

- odevzdání kompletního projektu všech PS a SO s výjimkou úseku žel. stanice a zastávky Červený Újezd k rozeslání projednání složkám SŽDC s.o. a ČD a.s.,

3. dílčí termín plnění

27. 12. 2012

- odevzdání zbývajících částí kompletního projektu stavby včetně souhrnných částí, POV a rozpočtu k rozeslání a projednání složkám SŽDC, s.o. a ČD, a.s.

4. dílčí termín plnění

04. 02. 2013

- průkaz obeslání dotčených orgánů státní správy a územní samosprávy, správců sítí technického vybavení, a ostatních účastníků stavebního řízení a vlastníků dotčených pozemků

5. dílčí termín plnění

31. 03. 2013

- odevzdání řešení technologie úpravy vody Obce Mezno a fy. Mydlářka PS 71-08-01 a PS 71-08-01.1, monitoring trhacích prací při realizaci zářezu u Nazdic SO 73-11-01.4, vyklizení opouštěných lokalit SO 74-82-01.1, včetně stavebně technického průzkumu, přeložka polních cest SO 73-30-04.2 a rozptylové studie s posouzením
- odevzdání zpracované změny umístění nového podchodu SO 73-20-03 Železniční most – podchod Ješetice do km 105,312, včetně všech vyvolaných dopadů a úprav do souvisejících a navazujících PS, SO a souhrnných částí projektové dokumentace včetně POV a rozpočtu k rozeslání a projednání složkám SŽDC, s.o. a ČD, a.s.
- odevzdání upravené části technického řešení projektu stavby v souvislosti se změnou koncepce mostního objektu SO 73-20-05 Železniční most v km 106,108 k rozeslání a projednání složkám SŽDC, s.o. a ČD, a.s.

6. dílčí termín plnění

14. 06. 2013

K tomuto termínu podá zhotovitel písemnou zprávu podle bodu A. 4. dílu 2.4. příloh obchodních podmínek.

3. etapa

- odevzdání kompletního projektu se zpracovanými připomínkami včetně geodetické dokumentace v digitální formě,
- podklady pro zadávací dokumentaci pro zhotovení stavby.

7. dílčí termín plnění

15. 09. 2013

K tomuto termínu podá zhotovitel písemnou zprávu podle bodu A. 4. dílu 2.4. příloh obchodních podmínek.

4. etapa

- odevzdání kompletního projektu se zpracovanými připomínkami digitální formě
- rekapitulace propagace spolufinancování z ES v průběhu zpracování projektu
- odevzdání notifikace projektu

Závěrečný termín plnění

30. 09. 2013

K tomuto termínu podá zhotovitel závěrečnou zprávu podle bodu A. 5. dílu 2.4. příloh obchodních podmínek.

Objednatel si vyhrazuje právo upravit dílčí termíny plnění.

4.3. Zhotovitel se zavazuje ukončit provádění díla do

30. 09. 2013

K tomuto termínu podá zhotovitel závěrečnou zprávu podle bodu A. 5. dílu 2.4. příloh obchodních podmínek.

Objednatel si vyhrazuje právo upravit dílčí termíny plnění.

6) Obchodní podmínky, přílohy obchodních podmínek, příloha C, část C1 se mění v souladu se změnou Čl. 5 smlouvy o dílo jak je uvedeno v článku I., odst. 3, bod 5.2 tohoto dodatku takto:

C.1. - TERMÍNY PLATEB

Zhotovitel bude fakturovat cenu za dílo, sjednanou v článku 5 Smlouvy a podrobně specifikovanou v Dopise nabídky, k termínům jednotlivých etap činností dle Přílohy A, Dílu 2, Části 4 zadávací dokumentace.

Fakturace bude probíhat takto:

K datu 1. dílčího termínu plnění: 100 % z ocenění 1. dílčího termínu (1. etapa)

K datu 2. dílčího termínu plnění: 100 % z ocenění 2. dílčího termínu (1. etapa) za předpokladu přijetí předložené zprávy určeným pracovníkem objednatele bez připomínek k plnění rozsahu nebo kvality.

K datu 3. dílčího termínu plnění: 100 % z ocenění 3. dílčího termínu (2. etapa)

K datu 4. dílčího termínu plnění: 100 % z ocenění 4. dílčího termínu (2. etapa)

K datu 5. dílčího termínu plnění: 100 % z ocenění 5. dílčího termínu (2. etapa)

K datu 6. dílčího termínu plnění: 100 % z ocenění 6. dílčího termínu (2. etapa)

K datu 7. dílčího termínu plnění: 50 % z ocenění 7. dílčího termínu (3. etapa) za předpokladu přijetí předložené zprávy určeným pracovníkem objednatele bez připomínek k plnění rozsahu nebo kvality, dle dohody smluvních stran.

K datu závěrečného termínu plnění: 100 % z ocenění 4. etapy a 50 % z ocenění 3. etapy za předpokladu přijetí předložené závěrečné zprávy určeným pracovníkem objednatele bez připomínek k plnění rozsahu nebo kvality, dle dohody smluvních stran.

Bankovní záruka za poskytnutí služeb bude uvolněna do 60 dnů po schválení projektu objednatel.

V případě výhrad k plnění rozsahu nebo kvality ze strany objednatele v dílčí etapě nebo za projekt jako celek se postupuje podle ustanovení uvedených v Dílu 2, Části 2 a 3 zadávací dokumentace.

II.

1. Přílohou č. 1 dodatku č. 4 je Časový harmonogram, který nahrazuje přílohu č. 6 smlouvy o dílo.
2. Ostatní ujednání výše uvedené smlouvy o dílo, nedotčená tímto dodatkem, se nemění.
3. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho uzavření.
4. Dodatek je vyhotoven v sedmi vyhotoveních, z nichž pět vyhotovení obdrží objednatel a dvě vyhotovení obdrží zhotovitel.

V Praze dne: 30-05-2013

V Praze dne: 27.5.2013

Objednatel:

zhotovitel:

.....
Ing. Petr Šlegr.
náměstek generálního ředitele pro modernizaci dráhy
Správa železniční dopravní cesty,
státní organizace

.....
Ing. Tomáš Slaviček
předseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

.....
Ing. Petr Lapáček
místopředseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

METROPROJEKT Praha a.s.

.....
Ing. Tomáš Slaviček
na základě plné moci
předseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

.....
Ing. Petr Lapáček
na základě plné moci
místopředseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

Příloha č. 1 k dodatku č. 4
 č. smlouvy objednatele: 3/2012/P/MA
 č. smlouvy zhotovitele: 12 108 201

Harmonogram prací na projekt stavby stavba : „MODERNIZACE TRATI SUDOMĚŘICE - VOTICE“

Položka	Měsíc	2012												2013																
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X							
podpeření smlouvy o dílo, zahájení prací	Y	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
1. etapa																														
1.1. díl termín plnění 1. 7. 2012																														
2. etapa																														
2.1. díl termín plnění 31. 8. 2012																														
3. etapa																														
3.1. díl termín plnění 27. 12. 2012																														
4. etapa																														
4.1. díl termín plnění 4. 2. 2013																														
5. etapa																														
5.1. díl termín plnění 31. 3. 2013																														
6. etapa																														
6.1. díl termín plnění 14. 6. 2013																														
7. etapa																														
7.1. díl termín plnění 18. 8. 2013																														
8. etapa																														
8.1. díl termín plnění 30. 9. 2013																														
Náklady po měsících bez DPH		0	4 200 000	8 802 623	7 800 000	7 600 000	10 800 000	16 600 000	18 000 000	20 073 394	8 000 000	16 000 000	16 000 000	10 000 000	11 906 046	3 388 348	3 600 000	3 000 000	8 400 000											
Náklady celkem v tis. Kč bez DPH				25 802 623			10 800 000	16 600 000	18 000 000	20 073 394	8 000 000	16 000 000	16 000 000	10 000 000	11 906 046	3 388 348	3 600 000	3 000 000	8 400 000											
Náklady celkem v tis. Kč bez DPH				25 802 623			10 800 000	16 600 000	18 000 000	20 073 394	8 000 000	16 000 000	16 000 000	10 000 000	11 906 046	3 388 348	3 600 000	3 000 000	8 400 000											