

1.2. Zhotovitel: **Stavební geologie – Geotechnika, akciová společnost**

Sídlo: Praha 5, Geologická 4 čp. 988, PSČ 152 00

IČ: 41192168

DIČ: CZ41192168

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze oddíl B, vložka 992

zastoupená Ing. Václavem Hořejším, MBA, předsedou představenstva a ředitelem společnosti

[redacted]

[redacted]

Odpovědní zaměstnanci:

a) ve věcech smluvních: [redacted]

b) ve věcech technických: [redacted]

(dále jen zhotovitel)

Čl. 2. - Předmět smlouvy

se doplňuje v souladu s bodem 2.3. smlouvy o dílo o body:

2.5. Vzhledem ke složitým a náročným geotechnickým poměrům stavby se rozšiřuje předmět smlouvy o výkon geotechnického dozoru na předjízdné koleje stavby „Optimalizace trati Strančice – Praha Hostivař“. Činnost zhotovitele bude na těchto kolejích prováděna dle bodu 2 Závazných podmínek tj. ve fázi realizace stavby (příloha č.1 SOD 606/04-SSP). Podrobný rozpis počtu a délek jednotlivých kolejí je v příloze č.1 tohoto dodatku.

2.6. Zhotovitel zajistil podklad (Doporučení geotechnického konzultanta, viz příloha č.4 tohoto dodatku), na základě kterého objednatel vypracoval „Obecné technické podmínky Kamenivo pro kolejové lože železničních drah, č.j. 59 110/2004-O13 ve znění změny 1, č.j. 23 155/06-OP“ a „Obecné technické podmínky Štěrkopísek, šterkodrt' a recyklovaná šterkodrt' pro konstrukční vrstvy tělesa železničního spodku, č.j. 25 640/06-OP“ týkající se možnosti použít recyklované kamenivo s příměsí vápence zpět do kolejového lože a konstrukčních vrstev železničního spodku. Zhotovitel odpovídá za správnost tohoto podkladu.

2.7. Současně se snižuje množství kontrolních zkoušek zemní pláně a konstrukčních vrstev z počtu 182 na 148 sad (viz přílohu č.2) tzn. tak, aby nebyla překročena původní cena díla. Typy nerealizovaných zkoušek neovlivní kvalitu díla a budou odsouhlaseny objednatelem dle aktuální situace při realizaci stavby.

Čl. 4. - Cena prací a platební podmínky

se doplňuje v souladu s bodem 4.2. smlouvy o dílo o body:

4.8. Cena za zpracování podkladu uvedeného v odst. 2.6. se stanovuje na základě kalkulace ceny jako smluvní ve výši 430 162,- Kč bez DPH. Podrobný rozbor ceny je uveden v příloze č.4 tohoto dodatku.

Cena za geotechnický dozor provedený na předjízdých kolejích dle tohoto dodatku č. 1 nad rámec původní smlouvy se stanovuje ve výši 340 654,- Kč bez DPH (v cenové úrovni 2004).

Původní celková cena díla v cenové úrovni 2004 na stavbě „Optimalizace trati Strančice – Praha Hostivař“ se však nemění a činí 5 974 980,- Kč bez DPH.

Výše uvedené částky ve výši 430 162,- Kč bez DPH za práce uvedené v bodě 2.6 a ve výši 340 654,- Kč za práce dle bodu 2.5 budou kompenzovány snížením množství a tudíž i ceny provedených kontrolních zkoušek dle bodu 2.7

4.9 V souladu s ustanovením bodu 4.2. smlouvy bude cena za dosud neprovedené a nevyfakturované částky navýšena o index spotřebitelských cen.

Cena prací, které byly vyfakturovány již před podpisem tohoto dodatku činí 1 702 038,- Kč. Zbylá částka ve výši 4 272 942,- Kč byla navýšena o indexy spotřebitelských cen ve výši:

2,8% za rok 2004,

1,9% za rok 2005,

2,5% za rok 2006.

Po navýšení o index spotřebitelských cen činí zbylá částka 4 587 944,- Kč. Celková částka za předmět plnění dle této smlouvy, složená z již zaplacené části a zbylé části navýšené o index spotřebitelských cen, činí 6 289 983,- Kč bez DPH. Podrobný rozbor ceny je uveden v příloze č.2 tohoto dodatku.

Podrobný výčet všech jednotkových cen prací geotechnického konzultanta v roce 2007 je uveden spolu s indexy spotřebitelských cen za léta 2004 až 2006 v příloze č.3 tohoto dodatku.

Všechna ostatní ustanovení smlouvy o dílo zůstávají beze změny.

Tento dodatek č.1 je vyhotoven v 6 (šesti) stejnopisech s příslušnými přílohami, které jsou jeho nedílnou součástí. Po podpisu obou smluvních stran objednatel obdrží 4 vyhotovení dodatku č.1 a zhotovitel 2 vyhotovení dodatku č.1.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č.1 smlouvy jsou přílohy číslo:

- 1) Přehled jednotlivých traťových úseků a železničních stanic stavby „Optimalizace trati Strančice – Praha Hostivař“,
- 2) Cena prací geotechnického dozoru na stavbě „Optimalizace trati Strančice – Praha Hostivař“ v CÚ 2004 po přípočtu předjízdých kolejí a odpočtu kontrolních zkoušek zemní pláně a konstrukčních vrstev žel.spodku,

- 3) Nárůst indexů spotřebitelských cen za léta 2004, 2005 a 2006 a Podrobný výčet všech jednotkových cen prací geotechnického konzultanta v roce 2007,
- 4) Rozbor ceny podkladu pro "Obecné technické podmínky Kamenivo pro kolejové lože železničních drah ve znění změny 1" a pro „Obecné technické podmínky Štěrkopísek, štěrkodrt' a recyklovaná štěrkodrt' pro konstrukční vrstvy tělesa železničního spodku“.

V Praze dne - 7 -03- 2007

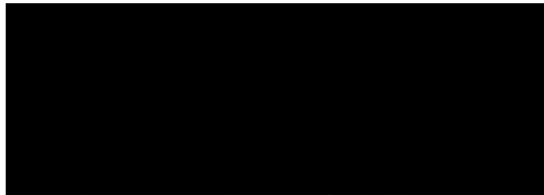
V Praze dne 9.2.2007

Objednatel :

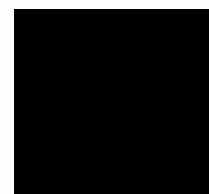
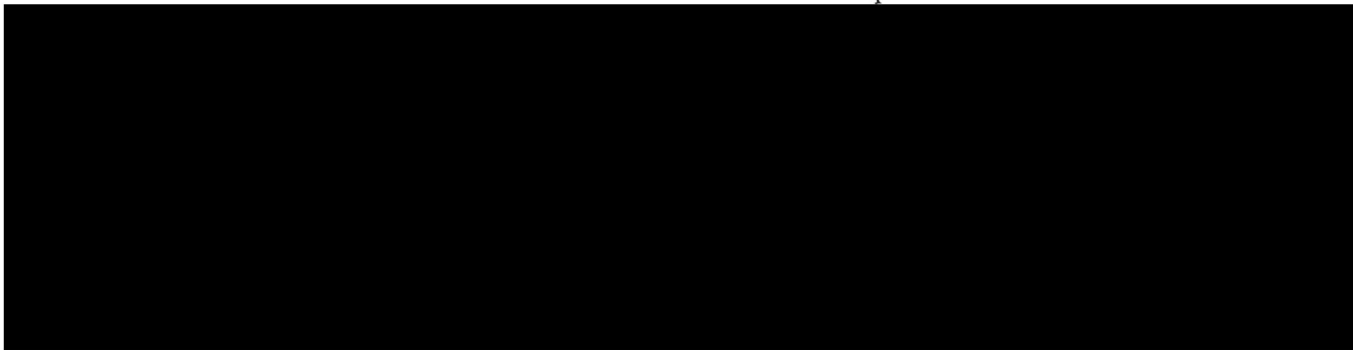
Zhotovitel:



Ing. Jan Komárek
generální ředitel SŽDC, s.o.



Ing. Václav Hořejší, MBA
předseda představenstva
a ředitel společnosti



stavba: Optimalizace trati Strančice - Praha Hostivař

Příloha č.1

Přehled jednotlivých traťových úseků a železničních stanic

objekt skupina kolej č. začátek úseku (km) konec úseku (km) délka úseku (km)
 žst. Strančice, žel.spodek

SO 01-11-01	lichá	1	157,220	158,530	1,310
		3	157,483	158,340	0,857
SO 01-11-02	sudá	2	157,220	158,530	1,310
		4	157,440	158,397	0,957
celkem					4,434

Strančice-Říčany, žel.spodek, odpočet přeložky

SO 02-11-01		1	158,530	163,675	4,245
SO 02-11-02		2	158,530	163,675	4,245
celkem					8,490

žst. Říčany, žel.spodek

SO 03-11-01	lichá	1	163,675	165,510	1,835
		3	164,510	165,320	0,810
SO 03-11-02	sudá	2	163,675	165,510	1,835
		4	164,510	165,320	0,810
celkem					5,290

Říčany-Praha Uhříněves, žel.spodek

SO 04-11-01		1	165,510	170,491	4,981
SO 04-11-02		2	165,510	170,491	4,981
celkem					9,962

žst. Praha Uhříněves, žel.spodek

SO 05-11-01	lichá	1+101	170,491	173,540	3,049
		3+103	170,961	173,443	2,482
SO 05-11-02	sudá	0	171,160	171,880	0,720
		2+102	170,491	173,540	3,049
		4	171,007	171,130	0,123
celkem					9,423

Praha Uhříněves-Praha Hostivař, žel.spodek

SO 06-11-01		1	173,540	175,400	1,860
SO 06-11-02		2	173,540	175,400	1,860
celkem					3,720

přeložka Svojšovice (v rámci výše uvedených kolejí)

		1	159,400	160,300	0,900
		2	159,400	160,300	0,900
celkem					1,800

Celkem všechny koleje:

41,319

Z toho:

délka 1.koleje ve stávající trase (km):

16,380

délka 2.koleje ve stávající trase (km):

16,380

délka obou kolejí v nové ose (km):

0,900

délky ostatních kolejí ve stávající trase (km):

6,759

Celkem všechny koleje vč.2.koleje přeložky Svojšovice (km):

41,319

Cena prací geotechnického dozoru

Příloha č.2

stavba: Optimalizace trati Strančice - Praha Hostivař

přípočet kolejí, odpočet kontrolních zkoušek zemní pláně a konstrukčních vrstev žel.spodku

	Optimalizace trati Strančice včetně-Praha Hostivař mimo (CÚ 2004)	Optimalizace trati Strančice včetně-Praha Hostivař mimo (CÚ 2004), přípočet předjízdých kolejí, odpočet kontr.zkoušek, změna 1 OTP Kamenivo pro kolej.lože žei.drah a OTP Štěrkopísek, štěrkodrt a recykli.štěrkodrt pro konstr.vrstvy těli.žel.spodku
Kód	4210	4210
Délka úseku (km)	18,2	18,2
Jednotková cena za činnosti při zpracování projektu stavby (Kč/km)	■	■
Cena za činnost ve fázi zpracování projektu stavby celkem (Kč)	■	■
Jednotková cena za GT dozor pražcového podloží 1.koleje ve stávající trase (Kč/km)	■	■
Počet jednotek (km)	■	■
Jednotková cena za GT dozor pražcového podloží 2.koleje ve stávající trase (Kč/km)	■	■
Počet jednotek (km)	■	■
Jednotková cena za GT dozor pražcového podloží 2.koleje v nové ose (Kč/km) *1)	■	■
Počet jednotek (km)	■	■
Jednotková cena za GT dozor pražcového podloží obou kolejí v nové ose (Kč/km) *2)	■	■
Počet jednotek (km)	■	■
Jednotková cena za GT dozor pražcového podloží předjízdých kolejí ve stávající trase (Kč/km)	0	■
Počet jednotek (km)	■	■
Cena za GT dozor PP celkem (Kč)	■	■
Jednotková cena za kontrolní zk. zemní pláně a konstrukčních vrstev (Kč/sada) *5)	■	■
Počet jednotek kontrolních zkoušek na úseku (sada) *3)	■	■
Cena za kontrolní zkoušky zemní pláně a konstrukčních vrstev celkem (Kč)	■	■
Jednotková cena za kontrolní zkoušky při těžbě zemin (Kč/sada) *5)	■	■
Počet jednotek kontrolních zkoušek při těžbě zemin (sada)	0	0
Jednotková cena za kontrolní zkoušky při ukládání zemin do násypu (Kč/sada) *5)	■	■
Počet jednotek kontrolních zkoušek při ukládání zemin do násypu (sada)	■	■
Cena za kontrolní zkoušky zemních prací celkem (Kč)	■	■
Jednotková cena za GT dozor staveb žel. spodku mimo tunelů (Kč/hod.)	■	■
Počet jednotek *4) (hod.)	■	■
Cena za GT dozor staveb žel. spodku mimo tunelů celkem (Kč)	■	■
Jednotková cena za GT dozor tunelů (Kč/100m tunelu) *6)	0	0
Počet jednotek (100 m tunelu/úsek)	0	0
Cena za GT dozor tunelů celkem (Kč)	0	0
Cena za zpracování podkladů pro výjimku z platných OTP kamenivo pro kolejové lože železničních drah celkem (Kč)	0	■
CENA PRACÍ BEZ DPH CELKEM	5 974 980	5 974 980

Nárůst indexů spotřebitelských cen

rok 2004	rok 2005	rok 2006
2,8	1,9	2,5

Podrobný výčet všech jednotkových cen prací geotechnického konzultanta v roce 2007

		stávající	c.ú.2007
Činnosti při zpracování projektu stavby		6 000 Kč	6 442 Kč
		9 000 Kč	9 663 Kč
		7 500 Kč	8 053 Kč
GT dozor pražcového podloží 1.koleje ve stávající trase		63 000 Kč	67 644 Kč
GT dozor pražcového podloží 2.koleje ve stávající trase		50 400 Kč	54 116 Kč
GT dozor pražcového podloží 2.koleje v nové ose		40 320 Kč	43 292 Kč
GT dozor pražcového podloží obou kolejí v nové ose		60 480 Kč	64 939 Kč
GT dozor pražcového podloží v předjízdných kolejích		0 Kč	0 Kč
Kontrolní zkoušky zemní pláně a konstrukčních vrstev		18 980 Kč	20 379 Kč
Kontrolní zkoušky zemních prací	těžba	3 900 Kč	4 188 Kč
	násyp	3 600 Kč	3 865 Kč
GT dozor staveb žel.spodku mimo tunelů		400 Kč	429 Kč
GT dozor tunelů		1 399 500 Kč	1 502 672 Kč

Rozbor ceny podkladu pro OTP Kamenivo pro kolejové lože železničních drah ve znění změny 1 a pro OTP Štěrkopísek, štěrkodrt' a recyklovaná štěrkodrt' pro konstrukční vrstvy tělesa železničního spodku

Číslo položky	Popis činností	MJ	cena MJ	počet MJ	cena
1	Rekognoskace terénu	■	■	■	■
2	Odběr vzorků	■	■	■	■
3	Doprava vzorků	■	■	■	■
4	Příprava vzorků	■	■	■	■
5	Laboratorní zkoušky	■	■	■	■
6	Vyhodnocení laboratorních zkoušek	■	■	■	■
7	Rešerše archivních materiálů	■	■	■	■
8	Studium zahraničních podkladů	■	■	■	■
9	Konzultace s externími odborníky	■	■	■	■
10	Zpracování stanoviska geotechnického konzultanta	■	■	■	■
11	Reprografie	■	■	1	■
12	Projednání výjimky	■	■	■	■

Celkem bez DPH

430 162 Kč