



004142

5. dodatek objednatele, č. ev.: 16088/5
původní smlouva objednatele, č. ev.: 160 88 / ✓
zhotovitele, č. ev.: 09/06

5. DODATEK KE SMLouvĚ O DíLO č. objednatele 160 88

uzavřené mezi níže uvedenými smluvními stranami dne 27.3.2006 ve znění jejich dodatků

č. 1 až č. 4

(dále jen smlouva)

Objednatel: ČEPRO, a.s.

sidlo: Praha 7, Dělnická č.p. 213, č. or. 12, PSČ 170 04
IČ: 60193531
č. účtu: KB 11902931/0100
zapsána: OR při Městském soudu v Praze, sp. zn. B 2341, dne 1.1. 1994

jednatel: Ing Jiří Borovec, MBA - předseda představenstva
Ing. František Todt - člen představenstva

a

Zhotovitel: Ochrana podzemních vod, s. r. o.

sidlo: Praha 6, Bělohorská 264/31, PSČ 169 00
IČ: 26750066
č. účtu: ČSOB 698840/0300
zapsána: OR při Městském soudu v Praze, sp. zn. C 91358, dne 15.1. 2003

zast.: RNDr. Jiřim Čížkem - jednatelem

níže uvedeného dne, měsíce a roku se dohodli na uzavření tohoto dodatku č. 5 ke Smlouvě o dílo č. objednatele 16088 uzavřené mezi smluvními stranami dne 27.3.2006 ve znění jejich dodatků č. 1 až č. 4 (dále jen „dodatek“ a „smlouva“) v následujícím znění:

A Změny smlouvy

Do článku I. Předmět díla se vkládají nové odstavce 1.3 a 1.4, které zní:

I. Předmět díla

5. dodatek objednatel, č. ev.: 27585
původní smlouva objednatel, č. ev.: 160 88
zhotovitele, č. ev.: 09/06

- 1.3 Předmětem smlouvy je sanační čerpání 5-ti vrtů na lokalitě Střelice v roce 2011 včetně údržby systému 6-ti vrtů (čerpadla, potrubí, kabely). Monitoring lokality zahrnuje odběr cca 80 vzorků podzemních vod a jejich analýzy NEL a dále měření hladin podzemních vod. Z pohledu sledování vývoje rozsahu a možného šíření kontaminace do okolí skladu bude nejméně 1x měsíčně prováděno zčerpávání nebo ruční sběr volné fáze ropných látek na vytypovaných vrtech. Výsledkem prací bude zpráva o průběhu sanace a monitoringu lokality.
- 1.4 Na lokalitě Klobouky bude 2x ročně proveden dynamický odběr podzemních vod z monitorovacích vrtů a vzorky vod v celkovém počtu 30 ks budou analyzovány na obsahy uhlovlíků C₁₀ - C₄₀. V závěru roku bude monitoring vyhodnocen závěrečnou zprávou.

Do článku II. Provedení díla se vkládají nové odstavce 2.4 až 2.6, které zní:

II. Provedení díla

- 2.4. Zhotovitel naváže na již prováděné práce od 1. 1. 2011 pracemi dle odstavce 1.3 a 1.4 smlouvy o dílo.
- 2.5. Dílo dle odstavce 1.3 a 1.4 smlouvy o dílo se považuje za řádně provedené vyhotovením všech dohodnutých prací dle technické specifikace uvedené v příloze č. 3 této smlouvy a předáním zpráv o průběhu sanace a monitoringů za kalendářní rok 2011
- 2.6. Termín předání zpráv je do 30.1. 2012.

Do článku V. Cena díla se vkládá nový odstavec 5.3, který zní:

V. Cena díla

- 5.3. Cena díla dle odstavce 1.3 a 1.4 smlouvy o dílo je sjednána dohodou na základě provedení výběrového řízení v příložené specifikaci prací ve výši **655. 400,- Kč bez DPH.**

(slovy šestsetpadesátpětisícčtyřístakorunčeských bez DPH)
K ceně bude připočtena DPH v zákonné výši.

Článek IX. Závěrečná ustanovení odstavec 9.3 se doplňuje o přílohu č. 3:

IX. Závěrečná ustanovení

- 9.3. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č.3 - specifikace prací pro rok 2011.

V ostatních člancích a bodech se smlouva nemění.

5. dodatek objednatele, č. ev.: 29/08
původní smlouva objednatele, č. ev.: 160 88
zhotovitele, č. ev.: 09/06

B Ostatní ujednání

1. Tento dodatek je sepsán ve 4 vyhotovení, určených po 2 vyhotoveních pro objednatele a zhotovitele.
2. Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu zástupci smluvních stran.

Na důkaz souhlasu s obsahem všech výše uvedených ustanovení připojují obě smluvní strany podpisy svých oprávněných zástupců.

12 0 -01- 2011

V Praze dne..... 25 -01- 2011

V Praze dne.....


objednatel ČEPRO, a.s.

zhotovitel Ochrana podzemních vod, s.r. o.

.....
Ing. Jiří Borovec, MBA
předseda představenstva

.....
RNDr. Jiří Čížek
jednatel

.....
Ing.
člen představa


OCHRANA PODZEMNÍCH VOD s.r.o.
Bělohorská 31, Praha 6, 159 00

5. dodatek objednatel, č. ev.: 29585
 původní smlouva objednatel, č. ev.: 160 88
 zhotovitele, č. ev.: 09/06

Příloha č. 3

Příloha č. 3 k dodatku č. 5 k SD č. 09/06 - č. objednatel 160 88

Lokalita: Střelice a Klobouky - specifikace prací

Rozpočet prací je zpracován v následující tabulce.

Střelice	jednotka	jedn. cena	počet jedn.	cena
údržba systému čerp. vrtů	vrt/rok	32000	6	192000
sanační čerpání 1 vrtu	vrt/rok	28000	5	140000
režimní měření	ks	85	390	33150
odběr vzorku - dynam. stav	ks	1500	40	60000
odběr vzorku - statický stav	ks	400	40	16000
analýza NEL	ks	450	80	36000
sběr a zčerpávání volné fáze RL z vrtů	hod	550	25	13750
koordinace, sled a řízení prací	hod	380	125	47500
vyhodnocení, zpráva	hod	420	120	50400
cena bez DPH				588600
Klobouky	jednotka	jedn. cena	počet jedn.	cena
dynamický odběr vzorku podzemní vody	ks	1500	30	45000
analýza C ₁₀ - C ₄₀	ks	720	30	21600
cena bez DPH				66600
CELKEM bez DPH				655400

Na lokalitě Střelice bude probíhat čerpání linie vrtů pod stáčištěm cisteren v jižní části území (vrty RP 263 až 266 a HP 206) včetně údržby sanačního systému. V případě nárůstu koncentrací RL bude do čerpání zapojen i centrální vrt drenážní lamely HP 305A v oblasti severovýchodně od areálu.

V rámci monitoringu bude jako v minulých letech probíhat pravidelná kontrola výskytu ropné fáze a měření hladin podzemní vody v čerpaných a ve vytypovaných vrtech v areálu skladu a v blízkém okolí, v případě zjištění volných RU na hladině podzemní vody bude na vytypovaných vrtech prováděn jejich ruční sběr či zčerpávání. Na vytypovaných vrtech a studních a na výstupu sanačních jednotek budou během roku odebírány vzorky podzemní vody a analyzovány obsahy NEL. 2x ročně bude provedeno širší kolo monitoringu většiny vrtů na lokalitě, včetně režimního měření úrovně hladin podzemní vody (cca 2 x 80 objektů) a kontroly výskytu volné fáze RL na hladině podzemní vody, v jehož rámci budou odebrány vzorky podzemní vody z vytypovaných vrtů a studní.

Rovněž bude sledována hlubší terciérní zvržen (vrt HJ 257, vodovod v jídelně ČEPRO).

Celkem bude provedeno cca 80 analýz NEL ve vzorcích podzemní vody.

Na lokalitě Klobouky proběhne 2x ročně odběr 15 vzorků podzemních vod v dynamickém stavu a celkově bude provedeno 30 analýz obsahů uhlovodíků C₁₀ - C₄₀ ve vzorcích podzemní vody.

Závěrečné zprávy z obou lokalit budou objednateli předány do 30. 1. 2012.

Datum: 13. 12. 2010