

Zmluva o dielo č. 06 / 2008

uzavretá podľa Obchodného zákonníka č.513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov

ZMLUVNÉ STRANY

1.1 Objednávateľ	: Slovenská agentúra životného prostredia Banská Bystrica
Sídlo	: Tajovského 28, Banská Bystrica 975 90
Zastúpená	: doc.Ing. Stanislav Štofko, CSc., generálny riaditeľ
Kontaktná osoba	: Mgr. Marianna Malatincová
IČO	: 00 626 031
IČ DPH	: SK 2021125821
Bankové spojenie	: Štátna pokladnica SR
č.účtu	: 7000183689/8180
1.2.Zhotoviteľ	: KOLTEN, spol. s r.o.
Sídlo	: A.Hlinku 15, 972 01 Bojnice
Zaregistrovaný na	: Okresnom súde Trenčín, Odd.Sro, vložka č. 16036/R
Zastúpený	: Ing. Kolář Rastislav
IČO	: 363 477 79
IČ DPH	: SK 202060722
Bankové spojenie	: SLSP, a.s. Bojnice // VUB, a.s. Bojnice
Číslo účtu	: 037 0166 884 / 0900 // 212 808 8856 / 0200

Preambula

Táto zmluva o dielo je uzatvorená na základe výsledkov verejného obstarávania, na základe ktorých zhotoviteľ ako uchádzač uspel vo verejnom obstarávaní vyhlásenom obstarávateľom ako objednávateľom na dodávku služieb: „**Dodávka a montáž klimatizácie v budove SAŽP**“

Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy o dielo sú všetky prílohy zahrnuté do podmienok vyhlasovateľa pre verejné obstarávanie, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy o dielo.

I. PREDMET ZMLUVY

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre pre objednávatel'a nasledovné dielo: Dodávku a montáž klimatizačných zariadení v budove SAŽP v Prievidzi, podľa ponuky č.070 / 2008 zo dňa 30.04.2008.
2. Dielo bude realizované na základe požiadaviek objednávatel'a
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že prípadné navyše práce a dodávky požadované objednávatel'om nad rámec prác a dodávok dohodnutých touto zmluvou, na základe ktorých bol stanovený rozsah predmetu plnenia tejto zmluvy a prípadné vecné a kvalitatívne zmeny v realizácii diela, zrealizuje pre objednávatel'a po vzájomnej dohode na základe vecného a cenového dodatku k tejto zmluve. Účinnosť dodatku nastane dňom jeho podpisu oboma zmluvnými stranami.
4. Zhotoviteľ zhotoví dielo na vlastný náklad a nebezpečenstvo pri rešpektovaní všetkých zákonov, predpisov a noriem platných na území Slovenskej republiky .
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo ako celok, najneskoršie v termíne uvedenom v čl. II. Objednávateľ sa zaväzuje dokončené dielo prevziať, pokiaľ bude prevedené v dohodnutom rozsahu, kvalite a bez väd a nedorobkov.
6. Súčasťou diela bude :
 - dodávka a montáž klimatizačných zariadení podľa ponuky,
 - dodávka a montáž príslušenstva,

- spustenie zariadení, poučenie o obsluhu a údržbe, revízná správa,
 - návod na obsluhu a údržbu zariadení
3. Opis predmetu obstarávania je presne špecifikovaný v cenovej ponuke č: 070/2008, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

II. ČAS PLNENIA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje a dodá predmet zmluvy dojednaný v rozsahu a obsahu čl. I tejto zmluvy do 21 dní od podpisu zmluvy oboma stranami. Nástup na montáž bude upresnená po dohode so zástupcom objednávateľa. Súčasťou odovzdania diela je prevzatie dodacieho listu, návodu na obsluhu, revíznej správy a záručného listu. Odovzdanie diela sa uskutoční protokolárne.

III. SPOLUPÔSOBENIE ZMLUVNÝCH STRÁN

1. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas spracovávania predmetu diela poskytne zhotoviteľovi v rozsahu nevyhnutnom potrebné spolupôsobenie, spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnenie podkladov, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy. Toto spolupôsobenie poskytne zhotoviteľovi najneskôr do 3 pracovných dní do jeho písomného vyžiadania.

VI. CENA DIELA A PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Cena za dielo bola medzi zmluvnými stranami dojednaná dohodou v zmysle §2 Zákona č.18/1996 Z.z. o cenách a Vyhlášky č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších zmien a doplnkov, vo výške:
455.300,- bez DPH + 19% DPH (86.507) = 541.807,-Sk s DPH.
2. Špecifikácia ceny a všetkých dodaných zariadení je uvedená v cenovej ponuke č.070/2008.
3. Objednávateľ prehlasuje, že na uvedené dielo má zabezpečené finančné prostriedky. Cenu za dielo uhradí objednávateľ zhotoviteľovi na základe faktúry v plnej výške a v lehote splatnosti do 30 dní od doručenia faktúry.
4. Cena diela je stanovená ako cena konečná a nemenná, platí a kryje kvalitatívne, dodacie a platobné podmienky podľa tejto zmluvy.
5. Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať a uplatňovať požiadavku na zvýšenie ceny diela v prípadoch:
- a) vlastných chýb, nepochopenia predmetu dodávaného diela,
 - b) nedostatkov koordinácie vlastnej činnosti pri realizácii diela.
6. Dohodnutú cenu uhradí objednávateľ zhotoviteľovi po odovzdaní a prevzatí predmetu diela na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom.
7. Lehota splatnosti zhotoviteľom vystavenej faktúry je stanovená na 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi poštou. Faktúra sa zaplatí bankovým prevodom na účet zhotoviteľa.
8. Faktúra bude mať tieto náležitosti:
- označenie zmluvných strán, obchodné meno, adresu, sídlo, IČO, DIČ
 - číslo faktúry
 - deň vystavenia a deň splatnosti faktúry,
 - u faktúr s uplatnením DPH hodnotu DPH v % a v Sk
 - fakturovanú sumu v Sk
 - označenie osoby, ktorá faktúru vystavila
 - pečiatku a podpis zodpovedného zástupcu zhotoviteľa

- prílohy v rozsahu a spracované spôsobom, aký predpisuje táto zmluva
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu na ktorý sa má platiť, konštantný a variabilný symbol
 - názov diela.
9. V prípade, že platobné doklady nebudú obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opraveného platobného dokladu.
11. Objednávateľ sa zaväzuje plne funkčné zariadenia nevykazujúce žiadne nedostatky, od zhotoviteľa prevziať a zaplatiť cenu podľa ustanovení tejto zmluvy.
12. Vlastnícke právo k dielu prechádza na objednávateľa až po zaplatení zmluvnej ceny v plnej výške.

V. PODMIENKY ZHOTOVENIA A DODANIA DIELA

1. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi 10 dní vopred, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie. Dielo sa považuje za splnené jeho odovzdaním zhotoviteľom a prevzatím objednávateľom.
2. Miestom dodania je budova Slovenskej agentúry životného prostredia, Dlhá 3 Prievidza.
3. Dokladom o splnení – odovzdaní diela zhotoviteľom je „Zápis o odovzdaní a prevzatí diela,, ktorého návrh pripraví zhotoviteľ. „Zápis,, podpíšu zástupcovia zmluvných strán oprávnení k podpisovaniu v zmluvných veciach. V „Zápise,, zhotoviteľ prehlási, že dielo odovzdáva a objednávateľ prehlási, že dielo preberá.
4. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo, ktoré vykazuje také vady a nedorobky, ktoré samé o sebe alebo v spojení s inými bránia plynulému a bezpečnému užívaniu diela k stanovenému účelu, poprípade spôsobujú jeho rýchlejšie opotrebovanie (alebo sa jedná o nedostatky vzhľadové a estetické). V prípade prevzatia diela musia byť tieto zjavné vady a nedorobky uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela vrátane dohodnutých termínov ich odstránenia. Ak sa strany nedohodnú na termínoch ich odstránenia, určí ich objednávateľ. Po odstránení bude spísaný protokol, v ktorom objednávateľ prehlási, že vady a nedorobky boli odstránené. Tento protokol sa stane dodatkom protokolu o odovzdaní a prevzatí dokončeného diela.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ak pri realizácii diela použije materiály, práce alebo dokumentáciu, ktoré sú chránené patentovými alebo autorskými právami bez súhlasu oprávnených osôb nakladať s týmito právami, znáša všetky dôsledky s tým spojené. Objednávateľ upozorní zhotoviteľa na chránené práva, ak boli použité v odovzdanom predmete diela.
6. V prípade, ak v priebehu realizácie diela objednávateľ dá pokyn k prerušeniu prác, zhotoviteľovi sa prerušuje plynutie zmluvných lehôt. Po pominutí prekážky sa predĺži príslušná lehota plnenia záväzku o dobu prerušenia prác, ak sa strany nedohodnú inak.
7. Zhotoviteľ je povinný riadiť sa pokynmi objednávateľa v rámci koordinácie s ostatnými dodávkami, ktoré nie sú súčasťou diela podľa tejto zmluvy.

VI. ZÁRUČNÁ DOBA, SERVIS

1. Záručná doba na dodané klimatizačné zariadenia a montáž je **3 roky**.
2. Zhotoviteľ preberá záruku za kvalitu diela v dĺžke záručnej doby, ktorá začína plynúť dňom splnenia záväzku z tejto zmluvy a po túto dobu garantuje obvyklú funkčnosť. Podmienkou záruky a plnej funkčnosti zariadení sú preventívne servisne prehliadky zamerané na dezinfekciu a údržbu zariadení.

VII. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A ZÁRUKY

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy podľa čl. I je zhotovený podľa tejto zmluvy a že po dobu stanovenú (záručná doba) bude mať vlastnosti dojednané v tejto zmluve. V prípade vyskytnutia sa závad pri prevzatí diela začína záručná doba plynúť dňom odstránenia všetkých závad.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi až po dobu skončenia záručnej doby.
3. Záručná doba na dielo 36 mesiacov a začína plynúť dňom prevzatia celého diela bez závad. Na zabudované výrobky dodávané zhotoviteľom na predmetné dielo, ktorých výrobcovia ponúkajú kratšie záručné doby sa vzťahuje záručná doba garantovaná výrobcom, minimálne však 24 mesiacov.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje reklamované vady diela bezplatne odstrániť. Prácu na odstraňovaní reklamovaných väd je zhotoviteľ povinný zahájiť do 5 dní od obdržania reklamácie a ukončiť ju v čo najkratšom možnom termíne, pokiaľ sa strany v konkrétnom prípade nedohodnú písomne inak. Termín pre odstránenie vady bude vždy dohodnutý písomne. Dôvod reklamácie objednávateľa v prípadoch, kedy ju zhotoviteľ neuzná, bude zistená odborným posudkom, ktorý zaistí objednávateľ. V prípade, že reklamácia bude uznaná odôvodnenou, poniesie zhotoviteľ náklady na vyhotovenie odborného posudku.
5. Havarijné stavy je povinný zhotoviteľ odstrániť bezodkladne po ich nahlásení objednávateľom zhotoviteľovi.
6. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela, stanovených v tejto zmluve.
7. Zhotoviteľ zodpovedá za kvalitu prác svojich subdodávateľov a nimi dodaných materiálov, komponentov a zariadení.
8. Oznámenie väd (reklamácia) musí byť vykonané písomne doporučenou zásielkou. Reklamáciu je možné vykonať aj e-mailom alebo faxom s dodatočným písomným potvrdením, inak je tento spôsob reklamácie neplatný. Reklamácia musí obsahovať označenia vady, miesta, kde sa vada nachádza a popis ako sa vada prejavuje.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v každom konkrétnom prípade riadne reklamovanú vadu odstráni spôsobom a v termíne dohodnutom s objednávateľom.
10. Nároky objednávateľa z riadne reklamovanej vady sa riadia ustanovením § 564 Obchodného zákonníka.
11. V prípade, že zhotoviteľ oznámené (reklamované) vady neodstráni v dohodnutej lehote napriek tomu, že ich uznal a objednávateľ vytvoril podmienky na ich odstránenie, má objednávateľ právo dať vady odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa.

VIII. SANKCIE A ZMLUVNÉ POKUTY

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania s odovzdaním diela ako celku podľa čl. I. tejto zmluvy vzniká objednávateľovi právo uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý začatý deň omeškania odovzdania diela.
2. Zhotoviteľovi vzniká právo uplatniť si voči objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z hodnoty jednotlivých faktúr (daňových dokladov) za každý deň omeškania po lehote splatnosti.

IX. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Táto zmluva sa vyhotovuje v písomnej forme v štyroch vyhotoveniach, z ktorých objednávateľ aj zhotoviteľ obdržia po 2 vyhotoveniach.
2. Akákoľvek zmena zmluvy môže byť urobená len písomnou formou ako dodatok tejto zmluvy o dielo.
3. Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za ochranu pred požiarom (OPP) pri vykonávaných prácach v súlade s § 6 zákona NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi a zaväzuje sa pred začatím prác ako aj počas vykonávania prác dodržiavať všetky potrebné opatrenia v súlade s uvedenými predpismi o OPP a ďalšími platnými predpismi a normami na úseku OPP na zabránenie vzniku požiaru, resp. inej havárie. Ďalej sa zaväzuje dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri vykonávaných prácach v súlade so zákonom NR SR č. 330/1996 o BOZP a náväznými predpismi BOZP a platnými normami a ďalej sa zaväzuje dodržiavať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci ako aj ďalšie ustanovenia vyplývajúce z Vyhl. SÚBP č. 374/1990Zb. Za svojich pracovníkov zodpovedá v plnej miere poverený pracovník dodávateľa - šéfmontér.
4. Zhotoviteľ potvrdzuje, že je oprávnený vykonávať práce a činnosti, ktoré sú predmetom tejto zmluvy.
5. Zmluvné strany prehlasujú, že si zmluvu prečítali, rozumejú jej a súhlasia s ňou.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že túto zmluvu uzatvárajú slobodne a bez nátlaku, čo potvrdzujú svojimi podpismi.
7. V prípade, že v tejto zmluve nie je dojednané inak, vzťahujú sa na právne vzťahy z nej vzniklé príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka č.513/1991 Zb.
8. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami.

Príloha : Cenová ponuka č. 070/2008.

V Banskej Bystrici, dňa 21.5. 2008

V Bojniciach, dňa 19.5.2008

Objednávateľ.....

**SLOVENSKÁ AGENTÚRA
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**
Tajovského 28
975 90 BĀNSKĀ BYSTRICA

-7-

Zhotoviteľ'

Ing.Kolář - konateľ

KOLTEN, spol. s r.o.
A. Hlinku 15, 972 01 Bojnice
IČO: 363 477 79
IČ DPH: SK2022060722

Cenová ponuka č. 070 / 2008 – Príloha ZoD č.06/2008

Pre: SAŽP
Tajovského 28
975 90 Banská Bystrica

Dátum : 30.4.2008
Strany : 1 + príloha

V tabuľke sú vyšpecifikované a ocenené klimatizačné jednotky potrebné pre klimatizovanie priestorov 14 kancelárii v budove SAŽP. Ponuka je kompletná a zohľadňuje pripojenie na existujúce inštalácie v budove. Ovládanie vnútorných kazetových jednotiek bude infra ovládačmi samostatne v každej miestnosti.

Špecifikácia a rozpočet na dodávku a montáž klimatizácie v budove SAŽP

p.č.	Názov tovaru – služby	Jednotková cena (Sk)	ks	DPH (%)	Cena bez DPH (Sk)
1.	Klimatizačná jednotka LG, vonkajšia typ: FM25AH - 8kW chladenie – kúrenie (pre 3 + 4 + 3 vnútorné jednotky)	66 900	3	19	200 700
2.	Klimatizačná jednotka LG, vonkajšia typ: FM30AH - 10kW chladenie – kúrenie (pre 4 vnútorné jednotky)	74 100	1	19	74 100
3.	Vnútorná kazetová jednotka + infra ovládač, typ: MT09AH – 2,5kW	20 500	14	19	287 000
4.	Chladivo R410a	400	2	19	800
5.	Montážne práce, revizna správa	22 000	1	19	22 000
Spolu					584 600
Poskytnutá zľava					129 300

Cenová rekapitulácia po zľave

Spolu po zľave bez DPH	455 300
DPH (19%)	86 507
Spolu po zľave s DPH	541 807

Príloha : Technická špecifikácia zariadení – 1 strana

Vypracoval : Ing. Kolář – 0905 350 611

KOLTEN, spol. s r.o.

A. Hlinku 15, 972 01 Bojnice

IČO: 363 477 79

IČ DPH: SK2022060722

Ing. Kolář

.....
konateľ firmy

Model vnitřní jednotky	MT09AH	MT11AH	MT12AH	MT18AH
Výkon chlazení kcal/hod. (W) (Btu/hod.)	2,268(2,637) 9	3,024(3,516) 12,000	3,024(3,516) 12,000	4,536(5,274) 18,000
Výkon topení kcal/hod. (W) (Btu/hod.)	2,520(2,930) 10,000	3,326(3,868) 13,200	3,326(3,868) 13,200	4,990(5,803) 19,800
Cirkulace vzduchu H/M/L (CMM)	8,57/5/6.5 35/32/28	9,5/8/7 37/33/29	9,5/8/7 38/35/32	13/12/11 41/39/37
Hladina hluku H/M/L (dBA)	860x190x390	860x190x390	570x570x269	570x570x269
Čistá hmotnost (kg)	22	22	19	19
Připojení potrubí Kapalina (mm)	6.35	6.35	6.35	6.35
Plyn (mm)	9.52	9.52	9.52	12.7
Odvodňovací hadice (ID) (mm)	32	32	32	32
Název modelu na předním panelu	PT-HCC	PT-HCC	PT-HEC	PT-HEC
Rozměry F/Panelu ŠxVxH (mm)	1,050x480x30	1,050x480x30	670x670x30	670x670x30

Jednotka venkovní	FM18AH	FM25AH	FM30AH	FM40AH
Výkon chlazení W (Btu/h)	1,348-6,329(4,600-21,600)	1,348-8,440(4,600-28,800)	1,348-10,549(4,600-36,000)	1,465-14,067(5,000-48,000)
Výkon topení W (Btu/h)	1,407-7,268(4,800-24,800)	1,407-9,376(4,800-32,000)	1,407-12,014(4,800-41,000)	1,612-15,533(5,500-53,000)
Příkon Chlazení/Topení (W)	480-2,350/550-2,370	490-2,970/630-3,070	490-3,580/700-3,970	600-4,980/950-4,810
Provozní proud Chlazení/Topení (A)	2.3-10.5/2.6-10.6	2.3-13.2/3.3-13.7	2.3-15.9/3.3-17.8	2.9-22.0/4.6-21.5
Napájení Ø,V,Hz	1,220-240,50	1,220-240,50	1,220-240,50	1,220-240,50
EER Chlazení/W/W (Btu/hod.)	3.62(12.4)	3.22(11.0)	3.32(11.3)	3.25(11.1)
COP Topení/W/W (Btu/hod.)	3.69(12.6)	3.63(12.4)	3.65(12.5)	3.63(12.4)
Chladivo g, typ	1,650, R410A	1,950, R410A	2,500, R410A	4,100, R410A
Cirkulace vzduchu Venkovní CMM(CFM)	50(1,766)	51(1,801)	32(1,130)x2	53(1,872)x2
Hladina hluku Akustický tlak, 1 m dB(A)	51/45	52/46	50/46	58/54
Servisní ventily Kapalina / Plyn (mm)	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	9.52 / 19.05
Čistě rozměry ŠxVxH (mm)	870x855x320	870x808x320	870x1,038x320	900x1,165x370
Čistá hmotnost Venkovní (kg)	52	69	80	105

Jednotka venkovní	M14AC	M14AH	M18AC	M18AH
Výkon Chlazení/Topení (W) (Btu/h)	2,637-4,395 (9,000-15,000)	2,755-4,220(2,931-4,279)	2,051-5,275 (7,000-18,000)	2,051-5,275(2,638-5,803)
Příkon Chlazení/Topení (W)	1,300-1,400	1,350-1,500 / 1,300-1,500	780-1,900	780-1,900/1,200-1,900
Provozní proud Chlazení/Topení (A)	6.1-6.7	6.1-6.6/6.0-7.0	3.5-8.5	3.5-8.5/5.5-8.5
Napájení (Ø,V,Hz)	1,220-240,50	1,220-240,50	1,220-240,50	1,220-240,50
Chladivo g, typ	1050 "při 7,5m", R410A	1100 "při 7,5m", R410A	1050 "při 7,5m", R410A	1100 "při 7,5m", R410A
Cirkulace vzduchu Venkovní CMM(CFM)	40(1,412)	40(1,412)	53(1,872)	53(1,872)
Hladina hluku (Akustický tlak, 1 m) dB(A)	50	50	51	51
Připojení potrubí Kapalina / Plyn (mm)	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Standardní délka potrubí (m)	7.5	7.5	7.5	7.5
Max. Délka/Výška (m)	15/7.5	15/7.5	15/7.5	15/7.5
Čistě rozměry (ŠxVxH) (mm)	801x555x262	801x555x262	870x655x320	870x655x320
Čistá hmotnost (kg)	48	48	64	64

