

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchod. zák. v platnom znení
na realizáciu stavebných prác pre stavbu :
Slovenský metrologický ústav, Bratislava

I. ZMLUVNÉ STRANY**1.1 Zhotoviteľ**

Obchodné meno : **PYROVAL s.r.o.**
sídlo : Orechový rad, č.6, 821 05 Bratislava
IČO : 35 933 330
IČ pre DPH : SK2022003379
zapísaná : OS Bratislava I, odd: Sro, vl.č.35867/B
Bankové spojenie : SLSP, a.s. č.ú.:632813843/0900
Zastúpená vo veciach :
a/ zmluvných : Ing.Juraj Valuch, konateľ
: :
b/ technických : Ing.Juraj Valuch, konateľ
: :
telefón/fax. : tel/fax:02-20707702, mobil: 0911-624345
e-mail : info@pyroval.sk

1.2 Objednávateľ

Obchodné meno : **Slovenský metrologický ústav**
sídlo : Karloveská 63, 842 55 Bratislava
IČO : 308 10 701
IČ pre DPH : SK2020908230
zapísaná : Štátna pokladnica, č.ú.: 7000068840/8180
Bankové spojenie :
Zastúpená vo veciach :
a/ zmluvných : Ing. Stanislav Ďuriš, PhD. – generálny riaditeľ
b/ technických : Ing. Michal Kavecký
: :
telefón - fax. : 60294533, fax:421-2-654 29 592
e-mail : kavecky@smu.gov.sk

II. PREDMET PLNENIA

2.1 Predmetom plnenia je zhotovenie diela "*dodávka a montáž Systému odvetrania chránenej únikovej cesty typu A*", *schodište č.2 objektu H* ktoré pozostáva z týchto častí:

- vypracovanie projektovej dokumentácie na technické riešenie diela
- vykonanie stavebných a montážnych prác

Špecifikácia predmetu zmluvy a technické riešenie s cenovou ponukou je uvedená v prílohe č.1 a tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

2.2 Objednávateľ sa zaväzuje dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť za dielo dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.3 Zhotoviteľ prehlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať všetky činnosti súvisiace s realizáciou predmetu plnenia v rozsahu určenom zmluvou.

III. ČAS PLNENIA

3.1 Pre predmet plnenia v rozsahu čl. II, ods.2.4 zmluvy sú termíny plnenia nasledovné :

Začatie prác : od termínu pripísania zálohy na účet Zhotoviteľa
Ukončenie prác : do 35-40 pracovných dní od pripísania zálohy na účet Zhotoviteľa

Termín ukončenia prác je dohodnutý za nasledovných predpokladov:

1/ Objednávateľ v termíne do 3 dní od podpísania ZoD zaplatí zálohu vo výške 80 percent z ceny diela s DPH

2/ Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi existujúcu výkresovú dokumentáciu architektúry, elektrických rozvodov a ostatnú dokumentáciu potrebnú pre vypracovanie požadovaného technického riešenia. Tiež zabezpečí úzku súčinnosť s projektantom požiarnej ochrany Ing. Dubinom počas celej realizácie diela s cieľom realizovať dielo v súlade s požiadavkami požiarneho projektu Ing.Dubinu.

V prípade, že uvedené predpoklady nebudú splnené bez zbytočného odkladu, toto môže mať za následok adekvátne predĺženie termínu ukončenia prác Zhotoviteľa voči predpokladanému termínu.

3.2 Zhotoviteľ je povinný bez omeškania písomne informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu diela s dôsledkom na predĺženie lehoty plnenia.

IV. CENA DIELA, PLATOBNÉ PODMIENKY, VÝHRADA PRECHODU VLASTNÍCKEHO PRÁVA

4.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. II tejto zmluvy je dohodnutá na základe výkazu výmer dodaného dňa 21.1.2009 a je v súlade s ust. zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v platnom znení a je cenou pevnou; cena za zhotovenie predmetu zmluvy sa môže po predchádzajúcej dohode zmluvných strán zmeniť len z dôvodu zmeny rozsahu prác, napr. v súvislosti so zmenou projektovej dokumentácie, príp. pri vzniku prác navyše, a to výlučne formou písomného dodatku k zmluve.

Cena za zhotovenie predmetu činí :

Cena spolu bez DPH za všetky práce a dodávky	11.220,- Eur
Výška a hodnota DPH 19 %	2.131,80 Eur
Cena celkom vrátane DPH	<hr/> 13.351,80 Eur

Objednávateľ zaplatí zálohu vo výške 80 percent z ceny diela s DPH, teda vo výške 10.681,44 Eur bezodkladne po podpísaní ZoD. Zvyšok vo výške 20 percent z ceny diela bude zaplatený:

- 15% po ukončení diela a podpísaní preberacieho protokolu na základe faktúry (daňový doklad) vystavenej dodávateľom
- 5% po uplynutí skúšobnej prevádzky v trvaní 6 mesiacov a odstránení skrytých väd, ktoré sa prejavujú v skúšobnej prevádzke na základe faktúry (daňový doklad) vystavenej dodávateľom

4.2 Cenová ponuka, ktorá tvorí prílohu č.1 zahŕňa všetky náklady na zrealizovanie predmetu plnenia, ktoré náklady boli známe k tomuto termínu.

4.3 Ak v priebehu realizácie prác vzniknú nároky na práce navyše a tieto práce nie sú preukázateľne zahrnuté v cenovej ponuke musí zhotoviteľ predložiť dodatočnú cenovú ponuku na práce navyše. Navyše práce sú práce, ktoré navrhuje objednávateľ alebo práce, ktoré zmenia požiadavky na predmet zmluvy a táto zmenená požiadavka vyvolá úpravu projektovej dokumentácie. Navyše práce môžu byť prevedené len po predchádzajúcom písomnom súhlase a zaplatení zo strany objednávateľa; nevyhnutnosť ich vykonania oznámi Zhotoviteľ vopred pred ich začatím. V prípade, že Zhotoviteľ prevedie práce bez súhlasu a bez zaplatenia zo strany Objednávateľa, môže Objednávateľ navyše práce odmietnuť a za tieto nezaplatiť.

4.4 Vlastnícke právo k realizovanému dielu prechádza na Objednávateľa až po jeho úplnom zaplatení. Do termínu zaplatenia zostáva celé dielo vo vlastníctve Zhotoviteľa.

V. PODMIENKY VYKONANIA DIELA

5.1 Zhotoviteľ pred začiatkom realizácie vykoná ohliadku na stavbe. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo. Realizácia diela v konkrétnom čase musí byť odsúhlasená vopred s Ing. Seewaldom. Práca nadčas, práca v noci, v nedeľu a v dňoch pokoja nie je dôvodom na zmenu pevnej dojednanej ceny.

5.2 Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady a zodpovednosť pracovné sily v dostatočnom počte a s požadovanou kvalifikáciou; Zhotoviteľ zároveň zodpovedá a hradí náklady za dopravu, ubytovanie, stravovanie a pod. týchto osôb.

5.3 Zhotoviteľ je povinný vykonať práce tak, aby na predmetnej stavbe nedošlo ku škode, či už z nedbanlivosti, príp. ako dôsledok nesprávneho postupu realizácie; Zhotoviteľ je povinný zdržať sa činností, ktoré môžu mať za následok vznik škody.

5.4 Zhotoviteľ zodpovedá za svoju stavebnú činnosť na stavenisku a bude koordinovať svoju vlastnú činnosť s činnosťami iných zhotoviteľov. Zhotoviteľ zabezpečí vykonanie zákonných opatrení vyplývajúcich z platných predpisov v oblasti BOZP a ochrany pred požiarom pri realizácii diela, všeobecne záväzných právnych predpisov týkajúcich sa ochrany životného prostredia a technických požiadaviek na výstavbu.

5.5 Zhotoviteľ zodpovedá za dodržanie úradných a zákonných ustanovení pre použité a zabudované materiály, technologické časti a zariadenia /certifikáty, homologizácia, schválenia TI apod./. Kópie týchto dokladov zhotoviteľ predloží Objednávateľovi po ukončení diela a zaplatení vyúčtovacích faktúr.

5.6 Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.

5.7 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na majetku objednávateľa, ktorú spôsobí v súvislosti s plnením predmetu tejto zmluvy.

5.8 Objednávateľ poveruje vykonávaním technického dozoru Ing. Seewalda

5.9 Zhotoviteľ zabezpečí odsúhlasenie vypracovanej projektovej dokumentácie diela OR HaZZ v Bratislave

VI. PREVZATIE A ODOVZDANIE DIELA

6.1 Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas si splní zhotoviteľ odovzdaním diela na základe preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí.

6.2 Objednávateľ prevezme len také realizované dielo, ktoré zodpovedá parametrom uvedeným v zmluve o dielo

6.3 Objednávateľ je povinný dielo prevziať ak bolo riadne vykonané.

6.4 O odovzdaní a prevzatí diela resp. jeho časti spíše objednávateľ so zhotoviteľom zápisnicu, ktorú podpíšu poverení zástupcovia oboch strán.

Za stranu Objednávateľa je poverenou osobou Ing. Seewald a Ing. Vrábek. Za stranu Zhotoviteľa je poverenou osobou Ing. Juraj Valuch, m: 0911-624345

Zápisnica musí obsahovať :

a/ Prehlásenie, že Zhotoviteľ dielo odovzdáva a Objednávateľ dielo preberá

b/ Posúdenie diela po kvalitatívnej a kvantitatívnej stránke.

6.5 Celá dodávka diela sa považuje za splnenú po jej úplnom zaplatení a odovzdaní a prevzatí súvisiacich dokladov. Ide o nasledovné doklady - atesty a certifikáty k použitým a zabudovaným materiálom, návod na údržbu a prevádzku

6.6 Zhotoviteľ odovzdá priestor vyčistený, bez odpadu stavby

VII. ZÁRUČNÁ DOBA - ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vyhotovené v súlade s touto zmluvou, bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v slovenských technických normách. Záručnú dobu na dielo vykonané zhotoviteľom je 24 mesiacov.

Táto záruka začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania diela Objednávateľovi. V prípade potreby sme pripravení podpísať servisnú zmluvu na pozáručný servis dodaných zariadení, nakoľko požiarno-technické zariadenia majú byť najmenej jeden raz za rok prehliadnuté odborne spôsobilou osobou.

7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávatelovi. Zhotoviteľ zodpovedá aj za vady diela, ktoré sa prejavujú počas záručnej doby. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ak tieto boli spôsobené po podpísaní preberacieho protokolu vonkajšími okolnosťami, ktoré nespôsobil, alebo nevyvolal zhotoviteľ, alebo osoby, ktoré na zhotovenie diela použil.

7.3 Zhotoviteľ ručí počas záručnej doby za kvalitu prevedeného pracovného výkonu podľa zmluvy o dielo a za kvalitu ním používaných stavebných hmôt, prístrojov a materiálov.

7.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vady predmetu plnenia tejto ZoD, ktoré sám zistí a vady vytknuté Objednávateľom bez zbytočného odkladu, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú na konkrétnom termíne.

7.5 Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady. Objednávateľ uplatní reklamáciu vady diela bez zbytočného odkladu po jej zistení a to písomne. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná faxom.

XIII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

8.1 Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom. Súhlas musí byť písomný, riadne potvrdený a podpísaný oprávneným zástupcom zmluvnej strany, ktorá ho prejavila.

8.2 Meniť alebo dopĺňovať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

8.3 Zmluva sa vyhotovuje v dvoch vyhotoveniach, pričom Objednávateľ a Zhotoviteľ dostanú po jednom vyhotovení.

8.4 Zmluvné strany sa dohodli, že pre predmet tejto zmluvy majú prednosť ustanovenia uvedené v tejto zmluve pred ustanoveniami Obchodného a Občianskeho zákonníka.

V Bratislave, dňa 18.2.2009

Za objednávateľa :

Ing. Stanislav Ďuriš, PhD.
generálny riaditeľ

Za zhotoviteľa :

Ing. Juraj Valuch
konateľ spoločnosti

Slovenský metrologický ústav
Karloveská 63
842 55 Bratislava

-1-

Príloha: CP z 18.2.2009

Váž. pán Ing.Kavecký
Metrologický ústav

B r a t i s l a v a

Bratislava, 23.2.2009

Vec : Cenová ponuka – odvetranie chránenej únikovej cesty**Stavba : Metrologický ústav, Bratislava**

Predmetom cenovej ponuky je dodávka a montáž autonómneho systému odvetrania chránenej únikovej cesty „A“ schodisko č.2 objektu „H“.

Navrhnuté riešenie zmenilo pôvodnú požiadavku, na základe ktorej sa malo riešenie realizovať vo forme rozšírenia existujúcej EPS. Po prezretí stavby a systému EPS sme konštatovali, že existujúca EPS sa nedá rozšíriť a preto nie je použiteľná pre toto riešenie.

Po konzultácii s projektantom požiarnej ochrany Ing.Dubinom nám on odsúhlasil riešenie autonómneho systému odvetrania CHÚC, ktoré v prípade realizácie bude fungovať nasledovne. Na každom poschodí v blízkosti dverí vedúcich do CHÚC bude umiestnený detektor dymu, ktorý v prípade zaregistrovania nebezpečenstva vydá signál do riadiacej jednotky systému a táto zabezpečí elektromotorické otvorenie okna umiestneného na najvyššom podlaží.

Celý systém teda riadi riadiaca jednotka, ktorá je vybavená vlastným záložným zdrojom pre prípad prerušenia elektrickej energie. V prípade požiaru na základe signálu detektora dymu alebo bezpečnostného tlačítka sa okno otvorí. Okno ovláda elektrický reťazový pohon s výškou zdvihu 600mm. Je umiestnený na hornom ráme, pričom riešenie požaduje medzeru medzi krídlom a špaletou minimálne 4 cm pre ukotvenie elektrického pohonu. Okno má pánty umiestnené na spodnom ráme a otvára sa do interiéru. Je nutná otvárací plocha 2 m².

Súčasťou cenovej ponuky je aj kompletná kabeláž pre detektory a bezpečnostné tlačidlá. Káble sú vedené v plastových lištách po povrchu. Riadiaca jednotka je umiestnená na hornom podlaží čo najbližšie k oknu.

Súčasťou dodávky sú nasledovné komponenty:

Elektrický pohon, riadiaca jednotka, záložný akumulátor, konzola, detektory dymu, päťice detektorov, bezpečnostné tlačítka, káblové materiály a kotviaci a upevňovací materiál.

Súčasťou je aj montáž a oživenie celého systému a jeho uvedenie do prevádzky ako aj garancia jeho skolaudovania.

Súčasťou dodávky nie je otvárací okno, môže byť použité existujúce okno za predpokladu, že jeho otvárací plocha má 2m² a dá sa otvárať zhora nadol. V prípade nemožnosti použitia existujúceho okna Vám doceníme toto okno i eventuálnu demontáž starého a montáž nového okna.

Cena za projektovú dokumentáciu
Cena za dodávku zariadenia
Montáž systému odvetrania CHÚC
CENA CELKOM
Cena je bez DPH

820,- Eur
7.550,- Eur
2.850,- Eur
11.220,- Eur

Cenová ponuka platí 1 mesiac.

Doba dodania: 35-40 pracovných dní od zaplatenia zálohy

Platobné podmienky: 80 percent záloha, 15 percent faktúra, 5 percent zádržné na 6 mesiacov

S pozdravom
Ing.Juraj Valuch
Konateľ
M: 0911-624345

IČO: 35 933 330
Bankové spojenie:
Obchodný register:

DIČ: 2022003379

Slovenská sporiteľňa, a.s., Pezinok, č.ú.: 182585088 / 0900
Okresný súd Bratislava I, oddiel: Sro, vložka 35867/B

IČ DPH SK 2022003379