

Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje			
2012	104	OV	30.7.2012
ROK	ČÍSLO SMLOUVY	ÚZEMNÍ ODBOR	DOBA PLNĚNÍ

KUPNÍ SMLOUVA

I. Smluvní strany

1. Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje

Sídlo: Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh

IČ: 70884561

DIČ: CZ70884561 (není plátce)

Zastoupený: plk. Ing. Zdeňkem Nytrou, krajským ředitelem

Bankovní spojení: ČNB Ostrava, č. účtu: 1933881/0710

Tel. / Fax.: 950 730 311 / 950 730 312

Kontaktní osoba ve věcech technických: Mgr. Libor Šlachta, tel.: 950 730 426

(dále jen „kupující“)

a

2. MHZ PRAHA spol. s r.o.

Sídlo: Budějovická 6, 252 42 Jesenice u Prahy

IČ: 61679445

DIČ: CZ61679445

Zastoupená: Ing. Milošem Hojsákem, jednatelem společnosti

Bankovní spojení: ČSOB a.s. Praha, č. účtu: 1800003183/0300

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. C, vložka 35282.

(dále jen „prodávající“)

II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 262 odst.1 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ObchZ“) dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku a tento závazkový vztah se bude řídit přiměřeně ustanoveními § 409 a násl. tohoto zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodání **6 ks balónového sférického osvětlení** typu Airstar Sirocco dle technické specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“).
2. Proávající se zavazuje kupujícímu dodat a převést na něj vlastnické právo ke zboží. Součástí dodávky je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují a doprava zboží do místa plnění.
3. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem předání a převzetí zboží kupujícím.
4. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
5. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 5.4.2012, která byla na základě zadávacího řízení K 19/2012 vybrána jako nejvýhodnější.

IV. Kupní cena

1. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.

2. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena	1 ks	6 ks
Cena bez DPH	94.885,00 Kč	569.310,00 Kč
DPH 20%	18.977,00 Kč	113.682,00 Kč
Cena včetně DPH	113.862,00 Kč	683.172,00 Kč

3. Sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží, a to zejména dopravu zboží do místa dodání, instalaci, zaškolení obsluhy, clo, skladování, balné atd.

4. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná při sazbě DPH ve výši 20 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

V. Doba plnění

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží dle čl. III. této smlouvy do 30.7.2012.
2. Prodávající je oprávněn dodat zboží před smlouvenou dobou plnění.

VI. Místo plnění

Místem plnění podle této smlouvy je sídlo kupujícího na ul. Výškovická 40 v Ostravě-Zábřehu.

VII. Způsob dodání zboží

1. Zboží je dodáno v okamžiku převzetí zboží kupujícím v místě dodání dle této smlouvy. Pověřený zástupce kupujícího potvrdí převzetí zboží na dodacím listu, předávacím protokolu nebo jiném obdobném dokladu.
2. Kupující se zavazuje zboží dodané řádně a včas odebrat a zaplatit za něj kupní cenu.
3. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu:
 - a) dodané značky, typu, druhu,
 - b) dodaného množství,
 - c) zjevných jakostních vlastností,
 - d) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
 - e) dodaných dokladů.
4. V případě zjištěných zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu. Na následné předání zboží se použijí ustanovení tohoto článku obdobně.

VIII. Jakost, záruka a vady zboží

1. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti dodaného zboží.
2. Smluvní strany se dohodly na záruční době 24 měsíců.
3. Záruční doba začíná běžet dnem předání zboží kupujícímu bez vad a nedodělků.
4. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
5. Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to
 - a) formou písemného oznámení o vadě
 - b) telefonicky na tel. č. 241 932 453
 - c) faxem na č. 241 932 173
 - d) e-mailem na: mhz@iol.cz
6. Prodávající započne s odstraněním vady neprodleně do 5 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

7. Vada bude odstraněna nejpozději do 30-ti dnů od započeti prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
8. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.
9. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která vznikne vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
10. Prodávající prohlašuje, že na zboží nevážnou žádné právní vady dle § 433 ObchZ.

IX. Platební podmínky

1. Smluvní strany nesjednávají zálohy na kupní cenu.
2. Podkladem pro úhradu kupní ceny dodaného zboží bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a § 13a ObchZ, (dále jen „faktura“).
3. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad obsahovat také:
 - a) číslo a datum vystavení faktury
 - b) předmět plnění, jeho přesnou specifikaci
 - c) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno
 - d) lhůtu splatnosti faktury
 - e) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu
 - f) IČ a DIČ kupujícího a prodávajícího, jejich přesné názvy a sídlo
4. Faktura bude prodávajícím vystavena a doručena kupujícímu po předání a převzetí zboží podle této smlouvy. Lhůta splatnosti faktury je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrad škody aj.).
5. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.
6. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené prodávajícím na faktuře bez ohledu na číslo uvedené v čl. I. této kupní smlouvy.
7. Povinnost zaplatit cenu zboží je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
8. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

X. Sankční ujednání

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny vč. DPH za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího se zaplacením dohodnuté kupní ceny je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě nedodržení termínu k odstranění vad dle čl. VIII. této smlouvy, jestliže se tyto vady projeví v záruční době, je prodávající povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,- za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady.

4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
5. Smluvní pokuty je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího.
6. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé smluvní straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

XI. Odstoupení od smlouvy

Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v souladu s § 344 a násl. ObchZ.

XII. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy České republiky.
2. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží.
4. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této kupní smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Pro případ, že ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
6. Prodávající se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dověděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy, neposkytne bez předchozího písemného souhlasu třetím osobám ani je nepoužije v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná o informace, které jsou veřejně přístupné nebo o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
8. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi stranami platí jen to, co je dohodnuto ve smlouvě.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jeden stejnopis.
10. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č.1 – Technická specifikace

V Ostravě dne 23. 4. 2012

.....
za kupujícího
plk. Ing. Zdeněk Nytra

Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava - Zábřeh

4

V Jesenici dne 16. 4. 2012

.....
za prodávajícího
Ing. Miloš Hojsák

HZ PRAHA spol. s r. o.
Brdějovická 6
257 42 Jesenice u Prahy
tel.: 241 932 453
DIČ: CZ61679445
ZÁKLADY ORMA V PRAZE
ODDÍL C VLOŽKA 35282

krajský ředitel
Příloha č. 1 kupní smlouvy – technická specifikace

jednatel společnosti

KL

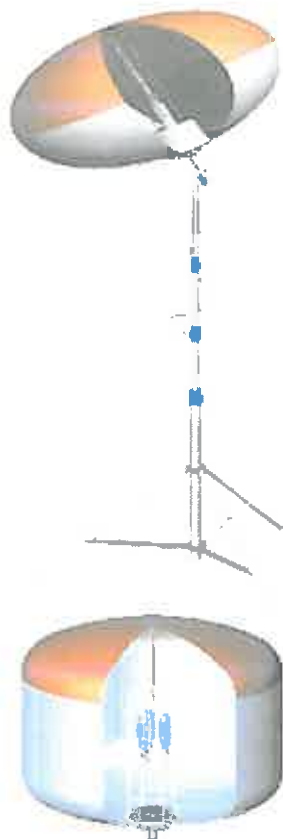
Specifikace a technické parametry Příloha č.1 sférického světelného systému balonového typu Airstar Sirocco



Tato světla produkují speciální difúzní světlo, které velmi omezuje tvoření stínů. Na rozdíl od osvětlovacích stožárů je výstupní světlo rovnoměrné a netvoří ostré rozhraní mezi světlem a stínem. Celý systém je nenáročný na přepravní prostor, má poměrně nízkou hmotnost a lze jej instalovat do 30 vteřin. Z těchto důvodů je vhodný pro osvětlení míst při zásazích záchranných jednotek (hasičské jednotky, záchranné zdravotnické služby, armádu civilní obranu, policii) a to i v těžko přístupných lokalitách. Zároveň se nabízí možnost průmyslového použití při venkovních pracích během noci.



Systém se obecně skládá z balonového obalu, výbojky a dále pro výbojky typu HMI z magnetického nebo elektronického předřadníku - usměrňovacího zařízení. Balonové svítidlo je plněno vzduchem z malého kompresoru, který je zabudován v balonu. **Bezpečnostní systém automaticky vypíná osvětlení v momentě snížení tlaku vzduchu uvnitř balonu.**



Souprava balonového světla obsahuje:

- 1 ks obal světla eliptický, v horní části pokovený, samozhášecí
- 1 ks žárovka podle typu
- 1 ks kabel ke světlu 7m dlouhý
- 1 opravárenská souprava na obal
- 1 náhradní 10A pojistka
- 1 pár rukavice pro výměnu žárovky
- 1 předřadník-usměrňovací zařízení 220-230V se 2m kabelu
- Balon je uložen v kónickém plastickém pouzdře o výšce 110 cm a průměru 30 cm.

Halogenidové výbojky HMI

Podobají se rtuťovým výbojkám, ale výbojová trubice (hořák) obsahuje halogenidy různých kovů, vylepšující barvu světla a zvyšující světelný tok až o 80 %. Výhodou je velmi kvalitní světlo a dlouhá doba životnosti. Výbojky se hodí pro všeobecné osvětlování. Všechny halogenidové výbojky jsou citlivé na kvalitu předřadníků, kolísání napětí a polohu svícení.

Výbojkové lampy HMI se svým světelným spektrem více blíží k dennímu světlu a jsou tudíž lépe snášeny než halogenové (viz Barevná teplota). Barevná teplota je označovaná v katalogích výrazem Tc. Přesněji se nazývá náhradní teplotou chromatičnosti, jednotkou je Kelvin (K) odečítá se z křivky kolorimetrického trojúhelníku CIE podle katalogových souřadnic x, y. Ideálním standardem je záření absolutně černého tělesa. U zdrojů světla s čárovým spektrem, což je většina výbojek, musíme udávanou barevnou teplotu brát jen jako údaj orientační.

U výbojkových světel HMI firma Airstar odstranila čas nutný pro nové nastartování výbojky tzv. teplotní restrikcí, např. při nechtěném výpadku proudu. To má značný význam zejména při záchranných akcích, neboť obecně u výbojkových světel je nutný čas k opětovnému rozsvícení kolem 15 minut. Pokud se světlo používá v blízkosti otočných soustrojí, je vhodné použít elektronické usměrňovací zařízení, jež do značné míry odstraňuje tzv. stroboskopický efekt.

Výměna výbojky se provádí jednoduchým způsobem uvolněním výbojky z patice rukou bez pomoci nářadí.



TECHNICKÝ POPIS USMĚRŇOVACÍHO ZAŘÍZENÍ

Typ usměrňovacího zařízení	Elektronické
Pro typ žárovky	HMI - Metal Jodid
Výkon (W)	1200
Používané napětí (V)	208-230
Nabíhací napětí (Kv)	5
Ochrana	IP 53
Čas teplotní restrikce	< 1 min
Odstranění stroboskopického efektu	ano
Hmotnost (kg)	7,5

TECHNICKÝ POPIS OSVĚTLOVACÍHO BALÓNU

Typ osvětlovacího zařízení	Sirroco HMI 1200W
Průměr nafouknutého balonu (cm)	110
Optimální pracovní výška (m)	2,5-5
Čas pro max .světeln. výkon (min)	2-3
Vnitřní přetlak (mbar)	3
Typ žárovky	Metal Jodid (HMI)
Počet žárovek	1
Výkon svítidla (W)	1200
Průměrná životnost žárovky (hod)	750
Používané napětí (V)	208-230
Nabíhací napětí (kV)	5
Osvětlená plocha min. (m ²)	2500
Svitivost pod světlem (Lx/m)	440
Min.osvětlení na ploše (m ² /Lx)	700/10
Barevná teplota (°K)	5600
Min. intenzita světelného toku (Lm)	110000
Ochrana	IP 53
Čas teplotní restrikce	< 1 min
Odstranění stroboskopického efektu	ano
Použití do rychl. větru (km/h)	100
Hmotnost balónu (kg)	7

AL

TECHNICKÝ POPIS TELESKOPICKÉHO STOŽÁRU

Typ stožáru	P 500AH
Popis	Teleskopický stožár s plochými podpěrami
Materiál	Povrchově upravená ocel proti korozi
Min./Max. výška (cm)	190-550
Výška složeného stožáru (cm)	157
Průměr plochy položených podpěr (cm)	61
Polohovatelný kloub	1
Hmotnost (kg)	23