

Obecní dům, a. s.  
Nám. Republiky 1090/5  
111 21 Praha 1

## **CENOVÁ NABÍDKA – Chlazení, elektro a MaR**

### **Název stavby:**

### **Zajištění chlazení pro VZT č.6 pro OBECNÍ DŮM PRAHA**

Dobrý den,

na základě Vaší poptávky a osobní prohlídky Vám zasíláme cenovou nabídku na dodávku a montáž potrubí pro chlazení zařízení VZT jednotky č. 6, včetně elektro připojení doplněných zařízení a také zajištění připojení na stávající systém měření a regulace.

### **Specifikace nabídky:**

Nabídka řeší doplnění chlazení pro sklad hudebních nástrojů, dříve zkušebna. VZT jednotka je JKL 6, je osazena chladicí komorou. V rámci dodávky a montáže bude chladicí výměník vyzkoušen, vyčištěn a nově připojen. Cenová nabídka obsahuje nový výměník, pokud zjistíme, že se dá využít současný výměník, bude cena ponížena o méně práce ve výši 52 800,00 Kč. Dále instalován trojcestný ventil včetně servopohonu, který bude připojen do stávajícího systému měření a regulace, tedy do rozváděče MaR, včetně doplnění snímačů teploty na zpátečce chladicí vody.

## **Souhrn cenové nabídky:**

### **Parametry chlazení:**

Prostory bývalé zkušebny, dnes skladu hudebních nástrojů je bez trvalé přítomnosti osob a tepelných zisků od technologií a osvětlení.

Zvolené vstupní podmínky: výměna vzduchu 1000m<sup>3</sup>/hod venkovní 3000m<sup>3</sup>/hod oběh

Garantované teploty: léto 26C+-2C zima 20C+-2C garantované teploty vycházejí z původního projektu 7.2.1997

Požadované chladicí výkony a průtoky chladicí kapaliny: požadovaný chladicí výkon: 10 kW  
požadovaný průtok: 0,5kg/s

- Ocelové potrubí černé, nátěr, izolace, tvarovky Victaulic 50%
- Regulační uzel ( trojcestný ventil, servopohon 24V , ( řízení 3-bod, nebo 0-10V)
- Uzavírací kohouty
- Vyvažovací ventil s možností měření STAD
- Demontáž stávajícího výměníku chlazení a odvoz do dílny - provedení vyčištění , tlakové zkoušky a zjištění, zda je výměník vpořádku
- Vypuštění a napuštění části chladicí vody v systému
- Elektro připojení servopohonu do systému MaR
- Doplnění snímače teplot do systému MaR
- Doplnění prvků do rozváděče MaR
- SW práce MaR
- Vizualizace na dispečinku MaR
- Dokumentace skutečného provedení, včetně zakreslení do stávajícího přehledu potrubních tras
- Komplexní vyzkoušení chlazení a systému MaR

## **Cenová nabídka:**

**Cena za provedení díla je**

**682.800,- Kč bez DPH**

Platnost cenové nabídky do 30. 09. 2020.

### **Obchodní podmínky:**

Záloha při podpisu smlouvy, nebo objednávky 100.000,-Kč

Zbytek proplacení po předání celé zakázky.

Termín realizace cca 6 týdnů od objednávky.

Splatnost faktur 14 dní.

Věříme, že nabídka je pro Vás zajímavá, a jsme připraveni se s Vámi kdykoliv osobně setkat a odpovědět na Vaše případné dotazy.

S přáním pěkného dne

Marek Schneider, jednatel  
EMPAS GROUP s. r. o.