

## Cenová kalkulace k VŘ s názvem "Dodání a montáž klimatizačních jednotek pro sklad hořlavin a infuzí na pavilonu H v areálu FTN"

| Poz.      | Popis                                                                                                                         | Výrobce | Typ      | Kč/jed.   | mn. | jed. | Kč                |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----|------|-------------------|
|           | <b>Zařízení LG Electronics</b>                                                                                                |         |          |           |     |      |                   |
|           | Venkovní jednotka (3Ph)                                                                                                       | LG      | FM41AH   | 92 153 Kč | 1   | ks   | 92 153 Kč         |
| 54        | Vnitřní nástěnná jednotka (2,1 kW chl.výkon)                                                                                  | LG      | PM07SP   | 6 435 Kč  | 1   | ks   | 6 435 Kč          |
| 54.1,55.1 | Vnitřní nástěnná jednotka (5 kW chl.výkon)                                                                                    | LG      | PC18SQ   | 8 566 Kč  | 2   | ks   | 17 132 Kč         |
| 55        | Vnitřní nástěnná jednotka (3,5 kW chl.výkon)                                                                                  | LG      | PC12SQ   | 7 533 Kč  | 1   | ks   | 7 533 Kč          |
|           | Distributor                                                                                                                   | LG      | PMBD3640 | 10 015 Kč | 1   | ks   | 10 015 Kč         |
|           | Čerpadlo kondenzátu                                                                                                           |         |          | 2 800 Kč  | 3   | ks   | 8 400 Kč          |
|           | Odvod kondenzátu                                                                                                              |         |          | 220 Kč    | 28  | bm   | 6 160 Kč          |
|           | 2x Cu potrubí, izolace, montážní materiál                                                                                     |         |          | 400 Kč    | 42  | bm   | 16 800 Kč         |
|           | Komunikační kabeláž                                                                                                           |         |          | 1 260 Kč  | 1   | kpl  | 1 260 Kč          |
|           | Doplnění chladiva                                                                                                             |         | R410     | 1 113 Kč  | 2,1 | kg   | 2 337 Kč          |
|           | Krycí lišta plastová                                                                                                          |         |          | 160 Kč    | 18  | bm   | 2 880 Kč          |
|           | Silentbloky pod venkovní jednotku                                                                                             |         |          | 100 Kč    | 4   | ks   | 400 Kč            |
|           | Konzola/rám pod venkovní jednotku                                                                                             |         |          | 1 560 Kč  | 1   | kpl  | 1 560 Kč          |
|           | Montáž systému vč.zprovoznění                                                                                                 |         |          | 0 Kč      | 0   | kpl  | 0 Kč              |
|           | Revize úniku chladiva vč. zavedení evidenční knihy                                                                            |         |          | 960 Kč    | 1   | kpl  | 960 Kč            |
|           | Montáž venk.jednotky                                                                                                          |         |          | 3 400 Kč  | 1   | kpl  | 3 400 Kč          |
|           | Montáž vnitřní jednotky                                                                                                       |         |          | 2 200 Kč  | 4   | kpl  | 8 800 Kč          |
|           | Montáž Cu potrubí                                                                                                             |         |          | 300 Kč    | 42  | kpl  | 12 600 Kč         |
|           | Montáž odvodu kondenzátu                                                                                                      |         |          | 100 Kč    | 28  | kpl  | 2 800 Kč          |
|           | Montáž distributoru                                                                                                           |         |          | 500 Kč    | 1   | kpl  | 500 Kč            |
|           | Montáž krycí lišty                                                                                                            |         |          | 100 Kč    | 18  | kpl  | 1 800 Kč          |
|           | Montáž konzoly/rámu                                                                                                           |         |          | 480 Kč    | 1   | kpl  | 480 Kč            |
|           | Vakuování, kontrola těsnosti, zprovoznění systému                                                                             |         |          | 2 020 Kč  | 1   | kpl  | 2 020 Kč          |
|           | Montáž čerp.kondenzátu                                                                                                        |         |          | 360 Kč    | 3   | kpl  | 1 080 Kč          |
|           | Ochrana Cu potrubí ve venk. prostředí ( Al lepicí UV folie Mirelon )                                                          |         |          | 300 Kč    | 2   | bm   | 600 Kč            |
|           | Stavební vicepráce (průrazy, hrubé zapravení, SDK box vč. SDK dvířek, průraz střechou vč. izolace, výměna 2 kulič.sifonů,...) |         |          | 25 930 Kč | 1   | bm   | 25 930 Kč         |
|           | Elektroinstalace (vč.úpravy rozvaděče)                                                                                        |         |          | 4 500 Kč  | 1   | kpl  | 4 500 Kč          |
|           | Revize elektro                                                                                                                |         |          | 2 800 Kč  | 1   | hod  | 2 800 Kč          |
|           | Dopravné                                                                                                                      |         |          | 2 075 Kč  | 1   | kpl  | 2 075 Kč          |
|           | Technicko-organizační zabezpečení zakázky                                                                                     |         |          | 1 000 Kč  | 1   | kpl  | 1 000 Kč          |
|           | <b>Celkem bez DPH</b>                                                                                                         |         |          |           |     |      | <b>244 410 Kč</b> |