

**MĚŘENÍ A REGULACE**
**Akce:** KNTB - Rekonstrukce rozvaděčů MaR - Budova 23, 25, 31 a 32  
**Investor:** KRAJSKÁ NEMOCNICE T.BATI, A.S., ZLÍN  
**Objekt:** Budova 32

**Objednatel:** KRAJSKÁ NEMOCNICE T.BATI, A.S., ZLÍN  
**Zhotovitel:**  
**Datum:** 18.07.2023

| Č           | Kód  | Zkrácený popis / Varianta<br>Rozměry   | MJ   | Množství | ROZDÍL | Cena/MJ        |         | Náklady (Kč)      |                  |                   |
|-------------|------|--|------|----------|--------|----------------|---------|-------------------|------------------|-------------------|
|             |      |  |      |          |        | Dodávka        | Montáž  | Dodávka           | Montáž           | Celkem            |
| <b>1000</b> |      | <b>ROZVADĚČ DT 5.1</b>   |      |          |        |                |         | <b>202 453,00</b> | <b>52 135,00</b> | <b>254 588,00</b> |
| <b>1100</b> |      | <b>Rozvaděč</b>  |      |          |        |                |         | <b>88 593,00</b>  | <b>52 135,00</b> | <b>140 728,00</b> |
| 1           | 1101 | Skříňový rozvaděč oceloplechový 800x2000x400 mm, včetně montážní desky, podstavec 50 mm; Hl. jistič/vypínač 3f, jističí a spínací prvky pro řídicí systém, přepětová ochrana SPD T2, signálky, ovladače, 2x transformátor 230/24V AC, pomocné relé, servisní zásuvky, osvětlení rozvaděče, svorky řadové, svorky pojistkové; zapojení dle výrobní dokumentace (montáž je včetně zapojení RS) | set  | 1,00     |        | 88593,0        | 0,0     | 88593,0           | 0,0              | 88593,0           |
| 2           | 1102 | Usazení a montáž rozvaděče   | set  | 1,00     |        | 0,0            | 15640,5 | 0,0               | 15640,5          | 15640,5           |
| 3           | 1103 | Zaústění a zapojení kabeláže na straně rozvaděče   | set  | 1,00     |        | 0,0            | 36494,5 | 0,0               | 36494,5          | 36494,5           |
| <b>1200</b> |      | <b>ŘÍDICÍ SYSTÉM - (dodávka, montáž, zapojení)</b>   |      |          |        |                |         | <b>113 860,00</b> | <b>0,00</b>      | <b>113 860,00</b> |
| 4           | 1201 | HMI terminál, Touch 10", TFT Colors<br><b>VZT 1: KOMPLEMENT PORODNICE</b>  | ks   | 1,00     |        | 41298,0        | 0,0     | 41298,0           | 0,0              | 41298,0           |
| 5           | 1202 | DDC regulátor CGM/FAC - v min. konfiguraci: Al:17, AO:7, Dl:23, DO:10 - Σ59; (24 Vac, SA Bus/FC Bus, BACnet MS/TP, N2)<br><b>VZT 2: KOMPLEMENT PORODNICE</b>   | set  | 1,00     |        | 41785,0        | 0,0     | 41785,0           | 0,0              | 41785,0           |
| 6           | 1203 | DDC regulátor CGM/FAC - v min. konfiguraci: Al:10, AO:6, Dl:17, DO:5 - Σ38; (24 Vac, SA Bus/FC Bus, BACnet MS/TP, N2)  | set  | 1,00     |        | 30777,0        | 0,0     | 30777,0           | 0,0              | 30777,0           |
| <b>2000</b> |      | <b>ROZVADĚČ DT 5.2</b>   |      |          |        |                |         | <b>201 584,00</b> | <b>49 391,00</b> | <b>250 975,00</b> |
| <b>2100</b> |      | <b>Rozvaděč</b>  |      |          |        |                |         | <b>88 593,00</b>  | <b>49 391,00</b> | <b>137 984,00</b> |
| 7           | 2101 | Skříňový rozvaděč oceloplechový 800x2000x400 mm, včetně montážní desky, podstavec 50 mm; Hl. jistič/vypínač 3f, jističí a spínací prvky pro řídicí systém, přepětová ochrana SPD T2, signálky, ovladače, 2x transformátor 230/24V AC, pomocné relé, servisní zásuvky, osvětlení rozvaděče, svorky řadové, svorky pojistkové; zapojení dle výrobní dokumentace (montáž je včetně zapojení RS) | set  | 1,00     |        | 88593,0        | 0,0     | 88593,0           | 0,0              | 88593,0           |
| 8           | 2102 | Usazení a montáž rozvaděče   | set  | 1,00     |        | 0,0            | 14817,3 | 0,0               | 14817,3          | 14817,3           |
| 9           | 2103 | Zaústění a zapojení kabeláže na straně rozvaděče   | set  | 1,00     |        | 0,0            | 34573,7 | 0,0               | 34573,7          | 34573,7           |
| <b>2200</b> |      | <b>ŘÍDICÍ SYSTÉM - (dodávka, montáž, zapojení)</b>   |      |          |        |                |         | <b>112 991,00</b> | <b>0,00</b>      | <b>112 991,00</b> |
| 10          | 2201 | HMI terminál, Touch 10", TFT Colors<br><b>VZT 3: KOMPLEMENT PORODNICE</b>  | ks   | 1,00     |        | 41298,0        | 0,0     | 41298,0           | 0,0              | 41298,0           |
| 11          | 2202 | DDC regulátor CGM/FAC - v min. konfiguraci: Al:10, AO:6, Dl:18, DO:10 - Σ39; (24 Vac, SA Bus/FC Bus, BACnet MS/TP, N2)<br><b>KOMPLEMENT PORODNICE - ÚT, PORUCHY</b>  | set  | 1,00     |        | 34084,0        | 0,0     | 34084,0           | 0,0              | 34084,0           |
| 12          | 2203 | DDC regulátor CGM/FAC - v min. konfiguraci: Al:8, AO:2, Dl:31, DO:5 - Σ46; (24 Vac, SA Bus/FC Bus, BACnet MS/TP, N2)   | set  | 1,00     |        | 37609,0        | 0,0     | 37609,0           | 0,0              | 37609,0           |
| <b>9000</b> |      | <b>OSTATNÍ</b>   |      |          |        |                |         | <b>159 596,2</b>  | <b>0,0</b>       | <b>159 596,2</b>  |
| 13          | 9001 | Koordinace s ostatními profesemi, inženýrská činnost dodavatele  | sada | 1,00     |        | 24000,0        | 0,0     | 24000,0           | 0,0              | 24000,0           |
| 14          | 9002 | Software vybavení řídicího systému DDC (min. 90 DB)  | sada | 1,00     |        | 38478,4        | 0,0     | 38478,4           | 0,0              | 38478,4           |
| 15          | 9003 | Software vybavení stávajícího operátorského pracoviště   | sada | 1,00     |        | 16304,4        | 0,0     | 16304,4           | 0,0              | 16304,4           |
| 16          | 9004 | Revize el. zařízení vč. revizní zprávy   | sada | 1,00     |        | 13200,0        | 0,0     | 13200,0           | 0,0              | 13200,0           |
| 17          | 9005 | Realizační dokumentace, včetně dílenské - MaR + elektrosilnoproud  | sada | 1,00     |        | 30000,0        | 0,0     | 30000,0           | 0,0              | 30000,0           |
| 18          | 9006 | Vypracování dokumentace skutečného stavu, ruční zákres, elektronicky dodávka zadavatele  | sada | 1,00     |        | 2854,8         | 0,0     | 2854,8            | 0,0              | 2854,8            |
| 19          | 9007 | Komplexní zkoušky, spolupráce se softwarářem (Test 1:1)  | sada | 1,00     |        | 16128,8        | 0,0     | 16128,8           | 0,0              | 16128,8           |
| 20          | 9008 | Uvedení do trvalého provozu  | sada | 1,00     |        | 11629,8        | 0,0     | 11629,8           | 0,0              | 11629,8           |
| 21          | 9009 | Zaškolení obsluhy spolupráce se softwarářem  | sada | 1,00     |        | 5000,0         | 0,0     | 5000,0            | 0,0              | 5000,0            |
| 22          | 9010 | Doprava, přesun materiálů  | sada | 1,00     |        | 2000,0         | 0,0     | 2000,0            | 0,0              | 2000,0            |
|             |      |  |      |          |        | <b>Celkem:</b> |         | <b>563633,2</b>   | <b>101526,0</b>  | <b>665159,2</b>   |
|             |      |  |      |          |        |                |         | bez DPH           |                  |                   |
| Poznámka:   |      |  |      |          |        |                |         |                   |                  |                   |