

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| PROJEKTANT: Ing. Zdenek Valcha | ING. ZDENEK VALCHA 737 01 Český Těšín, Úvoz 1406/15 tel.: 739 064 549, e-mail: zdenek.valcha@seznam.cz IČO: 13448595 | |
| OBJEDNATEL: Správa městských sportovišť, p.o., Tyršova 621/21A, STAVEBNÍK 353 01 Mariánské Lázně | | |
| MÍSTO STAVBY: k.u.Mariánské Lázně, p.č.1101, 953/1, 953/14 | STUPEŇ: TP | |
| NÁZEV : Rekonstrukce klimatizace v Městském bazénu v Mariánských Lázních | DATUM: 03/2021 | FORMÁT: . |
| ČÁST: D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – Vzduchotechniká zařízení | Č.ZAKÁZKY 21008 | Č.PARÉ |
| VÝKAZ VÝMĚR | MĚŘÍTKO: . | Č.VÝKRESU D.1.4-02_r0 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------|--------|
| | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | * | | | | | | | |
| | | Městský bazén - Mariánské Lázně , Repase VZT zařízení | | | | | | | |
| | | * | | | | | | | |
| | | <u>REKAPITULACE NÁKLADŮ</u> | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | A. <u>Vzduchotechnika</u> | | | | | | | |
| | | * | | | | | | | |
| | | Zařízení č.1 – větrání šaten | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | Zařízení č.2 – větrání bazénu | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | Zařízení č.3 – větrání sloupy u okna | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | Zařízení č.4 – ofuk oken | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | * | | | | | | | |
| | | Vzduchotechnika - celkem | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | ** | | | | | | | |
| | | B. Další náklady | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | * | | | | | | | |
| | | CELKEM NÁKLADY | | | | 0,00 Kč (bez DPH) | | | |
| | | * | | | | | | | |
| | | * | | | | | | | |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | A. VZDUCHOTECHNIKA | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | Zařízení č.1 – větrání šaten | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |
| 1.1 | 1 | M | KDKL040 - kompletace lože a spirální skříňe, uložení na nové silentbloky | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | 2 | M | kompletace ventilátoru, hřídele a ložisek | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3 | 3 | M | připojení manžet | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4 | 4 | D | dodání motoru | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5 | 5 | M | instalace motoru vč.zapojení | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6 | 6 | D | dodání řemenového pohonu | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.7 | 7 | M | instalace řemenového pohonu vč. seřízení | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.8 | 8 | D | dodání Frekvenční měnič | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.9 | 9 | M | instalace Frekvenční měnič - vč zapojení na MaR | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.10 | 10 | M | demontáž a instalace rekuperace | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.11 | 11 | D | dodání potrubí vč montážního materiálu a odvodušnovacích a vypouštěcích ventilů tlak zkouška | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.12 | 12 | M | propojení rekuperace Cu potrubím vč mont materiálu a odvzdušnovacích ventilů. Tlaková zkouška montáž | přívod + odťah (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.13 | 13 | D | izolace potrubí kaučukem | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.14 | 14 | M | montáž izolace potrubí kaučukem | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.15 | 15 | D | dodání čerpadla pro rekuperaci | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|------------------------------------------------------------------|------------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 1.16 | 16 | M | osazení čerpadla pro rekuperaci | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.17 | 17 | D | dodání exp. nádoby pro rekuperaci | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.18 | 18 | M | osazení exp. nádoby pro rekuperaci | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.19 | 19 | D | dodání a naplnění mediem do - 20°C, odvzdušnění | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.20 | 20 | M | demontáž ohřívače | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.21 | 21 | M | instalace ohřívače vč. připojení | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.22 | 22 | M | výměna filtračního média | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.23 | 23 | M | výměna opláštění KDKL | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.24 | 24 | D | dodání servopohon přívodní klapky 0-10V | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.25 | 25 | M | instalace servopohon přívodní klapky 0-10V - vč. zapojení | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.26 | 26 | D | mrazová ochrana - dodání | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.27 | 27 | M | mrazová ochrana instalace vč. zapojení do MaR | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.28 | 28 | D | dP filtr | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.29 | 29 | M | dP filtr instalace vč. zapojení | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.30 | 30 | D | dP motor | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.31 | 31 | M | dP motor instalace vč. zapojení | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.32 | 32 | M | výměna ložisek ventilátoru vč. upínacích pouzder, tlumičů, křížů | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.33 | 33 | M | připojení manžet | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.34 | 34 | D | dodání motoru 3kw | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.35 | 35 | M | výměna motoru -vč. zapojení | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.36 | 36 | D | dodání řemenového pohonu | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.37 | 37 | M | výměna řemenového pohonu | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.38 | 38 | D | dodání Frekvenční měnič | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 1.39 | 39 | M | instalace Frekvenční měnič - vč. zapojení na MaR | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.40 | 40 | M | demontáž a instalace rekuperace | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.41 | 41 | M | výměna opláštění KDKL | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.42 | 42 | M | výměna filtračního media | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.43 | 43 | M | úprava MaR - natažení ovládací kabeláže k FM , demontáž ochrana a stykačů. montáž jističů | přívod + odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.44 | 44 | D | dP filtr - dodání | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.45 | 45 | M | dP filtr - instalace - vč. zapojení | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.46 | 46 | D | dP motoru - dodání | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.47 | 47 | M | dp motoru - instalace vč. zapojení | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.48 | 332 | D | doměr místo PP klapky 400x400 | s volnou přírubou | ks | 4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.49 | 48 | M | PP klapka 400x400 | demontáž a nahrazení doměrem | ks | 4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.50 | 333 | D | doměr místo PP klapky 1000x600 | s volnou přírubou | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.51 | 49 | M | PP klapka 1000x600 | demontáž a nahrazení doměrem | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.52 | 334 | D | doměr místo PP klapka 630x400 | s volnou přírubou | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.53 | 50 | M | PP klapka 630x400 | demontáž a nahrazení doměrem | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.54 | 335 | D | doměr místo PP klapky 315x200 | s volnou přírubou | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|--------------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 1.55 | 51 | M | PP klapka 315x200 <i>demontáž a nahrazení doměrem (KDK 040)</i> | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.56 | 52 | M | výměna klapky výtlak 800x400x200 <i>(KDK 040)</i> | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.57 | 53 | D | servopohon 0-10V <i>(KDK 040)</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.58 | 54 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení <i>(KDK 040)</i> | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.59 | 55 | M | Výměna klapka do sání 800x400x220 <i>(KDK 040)</i> | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.60 | 56 | D | servopohon 0-10V <i>(KDK 040)</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.61 | 57 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení <i>(KDK 040)</i> | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.62 | 58 | D | Montážní materiál <i>(KDK 040)</i> | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.63 | 219 | D | Ložisko KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.64 | 220 | D | hřídel KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.65 | 221 | D | držák ložiska KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.66 | 222 | D | tlumič ložiska KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.67 | 223 | D | kříž KDKL040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.68 | 224 | D | oběžné kolo KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.69 | 225 | D | upínací pouzdro pro oběžné kolo KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.70 | 226 | D | spirální skříň KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.71 | 227 | D | manžeta KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.72 | 228 | D | jazyček KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.73 | 229 | D | lože ventilátoru KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.74 | 230 | D | lože motoru KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.75 | 231 | D | sada tlumiču lože KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | sada | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.76 | 232 | D | upínací pouzdro pro ložisko KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 1.77 | 233 | D | manžeta vnější KDKL 040 <i>VZT1 Přívod</i> | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|--------------------------------------------------------------|-------------|-------|---------------------|-------------|-------------|---------------|-------------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 1.78 | 234 | D | Ohřívač KDKE 040 3.ř | VZT1 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.79 | 235 | D | rekuperátor KDKE 040 6.ř | VZT1 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.80 | 236 | D | klapka 800x400x220 + doměr | VZT1 | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.81 | 237 | D | Ložisko KDKL 040 | VZT1 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.82 | 238 | D | hřídel KDKL 040 | VZT1 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.83 | 239 | D | držák ložiska KDKL 040 | VZT1 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.84 | 240 | D | tlumič ložiska KDKL 040 | VZT1 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.85 | 241 | D | kříž KDKL040 | VZT1 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.86 | 242 | D | upínací pouzdro pro oběžné kolo KDKL 040 | VZT1 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.87 | 243 | D | manžeta KDKL 040 | VZT1 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.88 | 244 | D | jazýček KDKL 040 | VZT1 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.89 | 245 | D | sada tlumiču lože KDKL 040 | VZT1 Odtah | sada | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.90 | 246 | D | upínací pouzdro pro ložisko KDKL 040 | VZT1 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.91 | 247 | D | manžeta vnější KDKL 040 | VZT1 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.92 | 337a | D | rámečky pro filtry KDKL040 | | sada | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.93 | 340 | D | regulační uzel KDK | VZT1 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.94 | 344 | M | regulační uzel KDK - montáž vč. připojení otopnou vodu a MaR | VZT1 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | Zařízení č.1 - celkem | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | Zařízení č.2 – větrání bazénu | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |
| 2.1 | 59 | M | výměna ložisek ventilátoru vč. upínacích pouzder, tlumičů, křížů | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.2 | 60 | M | připojení manžet | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.3 | 61 | D | dodání motoru | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.4 | 62 | M | instalace motoru - vč.zapojení | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.5 | 63 | D | dodání řemenového pohonu | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.6 | 64 | M | instalce řemenového pohonu - vč seřízení | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.7 | 65 | D | dodání Frekvenční měnič | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.8 | 66 | M | instalace Frekvenční měnič - vč.zapojení na MaR | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.9 | 67 | M | demontáž a instalace rekuperace | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.10 | 68 | D | dodání rekuperace Fe vč mont materiálu | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.11 | 69 | M | propojení rekuperace Fe potrubím vč odvzdušňovacích a vypouštěcích ventilů, tlak.zkouška | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.12 | 70 | D | izolace potrubí kaučukem dodání | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.13 | 71 | M | izolace potrubí kaučukem montáž | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.14 | 72 | D | dodání a osazení čerpadla pro rekuperaci | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.15 | 73 | M | dodání a osazení čerpadla pro rekuperaci - montáž | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.16 | 74 | D | dodání a osazení exp. nádoby pro rekuperaci | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 2.17 | 75 | M | dodání a osazení exp. nádoby pro rekuperaci - montáž | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.18 | 76 | M | dodání a naplnění mediem do - 20°C, odvzdušnění | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.19 | 77 | D | demontáž a instalace ohřívače vč. připojení | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.20 | 78 | M | demontáž a instalace ohřívače vč. připojení - montáž | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.21 | 79 | M | výměna filtračního media | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.22 | 80 | M | výměna opláštění KDKL | přívod (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.23 | 81 | D | servopohon 0-10V | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.24 | 82 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.25 | 83 | D | mrazová ochrana | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.26 | 84 | M | mrazová ochrana - vč.zapojení na MaR montáž | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.27 | 85 | M | úprava MaR - natažení ovládací kabeláže k FM , demontáž ochrana a stykačů. montáž jističů | přívod + odtah (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.28 | 86 | D | dP filtr | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.29 | 87 | M | dP filtr - montáž vč.zapojení | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.30 | 88 | D | dP motoru | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.31 | 89 | M | dP motoru - montáž vč.zapojení | přívod (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.32 | 90 | M | výměna ložisek ventilátoru vč. upínacích pouzder, tlumičů, křížů | odtah (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.33 | 91 | M | připojení manžet | odtah (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.34 | 92 | D | dodání a výměna motoru | odtah (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.35 | 93 | M | dodání a výměna motoru - montáž vč.zapojení | odtah (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 2.36 | 94 | D | dodání a výměna řemenového pohonu | odtah (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.37 | 95 | M | dodání a výměna řemenového pohonu montáž | odtah (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.38 | 96 | D | dodání a instalace Frekvenční měnič | odtah (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.39 | 97 | M | dodání a instalace Frekvenční měnič - montáž vč.napojení na MaR | odtah (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.40 | 98 | M | demontáž a instalace rekuperace | odtah (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.41 | 99 | M | výměna opláštění KDKL - | odtah (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.42 | 100 | M | výměna filtračního media | odtah (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.43 | 101 | D | dP filtr | odtah (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.44 | 102 | M | dP filtr - montáž vč.zapojení | odtah (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.45 | 103 | D | dP motoru | odtah (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.46 | 104 | M | dP motoru - montáž vč.zapojení | odtah (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.47 | 105 | M | výměna klapka výtlač 1030x630x220 | (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.48 | 106 | D | servopohon 0-10V | (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.49 | 107 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení | (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.50 | 108 | M | výměna klapka do sání 1030x630x220 | (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.51 | 109 | D | servopohon 0-10V | (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.52 | 110 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení | (KDK 080) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.53 | 111 | D | Montážní materiál | (KDK 080) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.54 | 248 | D | ložisko KDKL 080 | VZT2 Přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.55 | 249 | D | hřídel KDKL 080 | VZT2 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.56 | 250 | D | držák ložiska KDKL 080 | VZT2 Přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|------------------------------------------|-------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 2.57 | 251 | D | kříž KDKL080 | VZT2 Přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.58 | 252 | D | tlumič ložiska KDKL 080 | VZT2 Přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.59 | 253 | D | upínací pouzdro pro oběžné kolo KDKL 080 | VZT2 Přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.60 | 254 | D | manžeta KDKL 080 | VZT2 Přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.61 | 255 | D | jazyček KDKL 080 | VZT2 Přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.62 | 256 | D | Ohříváč KDKE 080 3.ř | VZT2 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.63 | 257 | D | Rekuperator KDKE 080 6.ř | VZT2 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.64 | 258 | D | sada tlumiču lože KDKL 080 | VZT2 Odtah | sada | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.65 | 259 | D | upínací pouzdro pro ložisko KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.66 | 260 | D | manžeta vnější KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.67 | 261 | D | ložisko KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.68 | 262 | D | hřídel KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.69 | 263 | D | držák ložiska KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.70 | 264 | D | kříž KDKL080 | VZT2 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.71 | 265 | D | tlumič ložiska KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.72 | 266 | D | upínací pouzdro pro oběžné kolo KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.73 | 267 | D | manžeta KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.74 | 268 | D | jazyček KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.75 | 269 | D | sada tlumiču lože KDKL 080 | VZT2 Odtah | sada | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.76 | 270 | D | upínací pouzdro pro ložisko KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.77 | 271 | D | manžeta vnější KDKL 080 | VZT2 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.78 | 272 | D | Rekuperator KDKE 080 6.ř | VZT2 Odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.79 | 273 | D | klapka 1030x630x220 + doměr | VZT2 | | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.80 | 274 | D | klapka 1000x630x220 + doměr | VZT2 | | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 2.81 | 338 | D | rámečky pro filtry KDKL080 | | sada | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|-----------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 2.82 | 341 | D | regulační uzel KDK | | | | | | | |
| | | | VZT2 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 2.83 | 345 | M | regulační uzel KDK - montáž vč. připojení otopnou vodu a MaR | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | VZT2 Přívod | ks | 1 | 0,00 | | | | |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | Zařízení č.2 - celkem | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | Zařízení č.3 – větrání sloupy u okna | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |
| 3.1 | 112 | M | výměna ložisek ventilátoru vč. upínacích pouzder, tlumičů, křížů | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2 | 113 | M | připojení manžet | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.3 | 114 | D | dodání a instalace motoru | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.4 | 115 | M | dodání a instalace motoru - montáž vč.zapojení | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.5 | 116 | D | dodání a instalace řemenového pohonu vč seřízení | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.6 | 117 | M | dodání a instalace řemenového pohonu vč seřízení montáž | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.7 | 118 | M | dodání a instalace Frekvenční měnič - montáž vč.zapojení na MaR | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.8 | 119 | D | dodání a instalace Frekvenční měnič | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.9 | 120 | M | demontáž a instalace rekuperace | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.10 | 121 | M | propojení rekuperace Fe potrubím vč odvzdušňovacích a vypouštěcích ventil. tlak zkouška | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.11 | 122 | M | propojení rekuperace Fe potrubím vč mont materiálu a odvzdušňovacích ventilů. Tlaková zkouška montáž | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.12 | 123 | D | izolace potrubí kaučukem dodání | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.13 | 124 | M | izolace potrubí kaučukem montáž | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 3.14 | 125 | M | dodání a osazení čerpadla pro rekuperaci - montáž | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.15 | 126 | D | dodání a osazení čerpadla pro rekuperaci | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.16 | 127 | D | dodání a osazení exp. nádoby pro rekuperaci | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.17 | 128 | M | dodání a osazení exp. nádoby pro rekuperaci montáž | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.18 | 129 | D | dodání a naplnění médiem do - 20°C, odvodušnění | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.19 | 130 | M | demontáž a instalace ohřívače vč. připojení | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.20 | 131 | M | demontáž a instalace ohřívače vč. připojení - montáž | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.21 | 132 | M | výměna filtračního media | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.22 | 133 | M | výměna opláštění KDKL | přívod (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.23 | 134 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.24 | 135 | D | servopohon 0-10V | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.25 | 136 | D | mrazová ochrana | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.26 | 137 | M | mrazová ochrana - montáž vč.zapojení na MaR | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.27 | 138 | M | úprava MaR - natažení ovládací kabeláže k FM , demontáž ochrana a stykačů. montáž jističů | odtah + přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.28 | 139 | D | dP filtr | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.29 | 140 | M | dP filtr - montáž vč.zapojení | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.30 | 141 | D | dP motoru | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.31 | 142 | M | dP motoru - montáž vč.zapojení | přívod (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 3.32 | 143 | M | výměna ložisek ventilátoru vč. upínacích pouzder, tlumičů, křížů | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.33 | 144 | M | připojení manžet | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.34 | 145 | D | dodání a výměna motoru | odtah (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.35 | 146 | M | dodání a výměna motoru - montáž vč.zapojení | odtah (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.36 | 147 | D | dodání a výměna řemenového pohonu | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.37 | 148 | M | dodání a výměna řemenového pohonu montáž | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.38 | 149 | D | dodání a instalace Frekvenční měnič | odtah (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.39 | 150 | M | dodání a instalace Frekvenční měnič - montáž vč.zapojení na MaR | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.40 | 151 | M | demontáž a instalace rekuperace - přívod | odtah (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.41 | 152 | M | výměna opláštění KDKL | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.42 | 153 | M | výměna filtračního media | odtah (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.43 | 154 | D | dP filtr | odtah (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.44 | 155 | M | dP filtr - montáž vč.zapojení | odtah (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.45 | 156 | D | dP motoru | odtah (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.46 | 157 | M | dP motoru - montáž vč.zapojení | odtah (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.47 | 158 | M | výměna klapka výtlak 630x400x220 | (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.48 | 159 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení | (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.49 | 160 | D | servopohon 0-10V | (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.50 | 161 | M | Výměna klapka do sání 800x400x220 | (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 3.51 | 162 | D | servopohon 0-10V (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.52 | 163 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení (KDK 040) | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.53 | 164 | D | Montážní materiál (KDK 040) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.54 | 275 | D | Ložisko KDKL 040 VZT3 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.55 | 276 | D | držák ložiska KDKL 040 VZT3 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.56 | 277 | D | tlumič ložiska KDKL 040 VZT3 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.57 | 278 | D | kříž KDKL 040 VZT3 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.58 | 279 | D | upínací pouzdro pro oběžné kolo KDKL 040 VZT3 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.59 | 280 | D | manžeta KDKL 040 VZT3 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.60 | 281 | D | jazyček KDKL 040 VZT3 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.61 | 282 | D | sada tlumiču lože KDKL 040 VZT3 přívod | sada | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.62 | 283 | D | upínací pouzdro pro ložisko KDKL 040 VZT3 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.63 | 284 | D | manžeta vnější KDKL 040 VZT3 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.64 | 285 | D | rekuperátor KDKE 040 6.ř VZT3 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.65 | 286 | D | ohřívač KDKE 040 3.ř VZT3 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.66 | 287 | D | Ložisko KDKL 040 VZT3 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.67 | 288 | D | hřídel KDKL 040 VZT3 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.68 | 289 | D | držák ložiska KDKL 040 VZT3 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.69 | 290 | D | tlumič ložiska KDKL 040 VZT3 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.70 | 291 | D | kříž KDKL040 VZT3 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.71 | 292 | D | upínací pouzdro pro oběžné kolo KDKL 040 VZT3 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.72 | 293 | D | manžeta KDKL 040 VZT3 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.73 | 294 | D | jazyček KDKL 040 VZT3 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.74 | 295 | D | sada tlumiču lože KDKL 040 VZT3 odtah | sada | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 3.75 | 296 | D | upínací pouzdro pro ložisko KDKL 040 VZT3 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|-----------------------------------------------------------------|-------------|-------|---------------------|-------------|-------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 3.76 | 297 | D | manžeta vnější KDKL 040 | VZT3 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.77 | 298 | D | rekuperátor KDKE 040 6.ř | VZT3 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.78 | 299 | D | klapka 630x400x220 + doměr | VZT3 odtah | | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.79 | 300 | D | klapka 800x400x220 | VZT3 odtah | | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.80 | 337b | D | rámečky pro filtry KDKL040 | | sada | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.81 | 342 | | regulační uzel KDK | VZT3 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.82 | 346 | M | regulační uzel KDK - montáž vč. připojení otopnou vodu a MaR | VZT3 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | Zařízení č.3 - celkem | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | Zařízení č.4 – ofuk oken | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |
| 4.1 | 165 | M | kompletace lože a spirální skříňe, uložení na nové silentbloky | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.2 | 166 | M | kompletace ventilátoru, hřídele a ložisek | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.3 | 167 | M | připojení manžet | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.4 | 168 | D | dodání a instalace motoru | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.5 | 169 | M | dodání a instalace motoru - montáž vč.zapojení | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.6 | 170 | D | dodání a instalace řemenového pohonu vč seřízení | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.7 | 171 | M | dodání a instalace řemenového pohonu vč seřízení montáž | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.8 | 172 | D | dodání a instalace Frekvenční měnič | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.9 | 173 | M | dodání a instalace Frekvenční měnič - montáž vč.zapojení na MaR | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.10 | 174 | M | demontáž a instalace rekuperace - přívod | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.11 | 175 | M | propojení rekuperace Fe potrubím vč odvzdušňovacích a vypouštěcích ventil. tlak zkouška | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.12 | 176 | M | propojení rekuperace Fe potrubím vč mont materiálu a odvzdušňovacích ventilů. Tlaková zkouška montáž | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.13 | 177 | D | izolace potrubí kaučukem dodání | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 4.14 | 178 | M | izolace potrubí kaučukem montáž | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.15 | 179 | D | dodání a osazení čerpadla pro rekuperaci | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.16 | 180 | M | dodání a osazení čerpadla pro rekuperaci - montáž | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.17 | 181 | D | dodání a osazení exp. nádoby pro rekuperaci | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.18 | 182 | M | dodání a osazení exp. nádoby pro rekuperaci montáž | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.19 | 183 | D | dodání a naplnění mediem do - 20°C, odvzdušnění | přívod (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.20 | 184 | M | demontáž a instalace ohřívače vč. připojení | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.21 | 185 | M | demontáž a instalace ohřívače vč. připojení - montáž | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.22 | 186 | M | výměna filtračního media | odtah (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.23 | 187 | M | výměna opláštění KDKL | odtah (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.24 | 188 | D | servopohon 0-10V | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.25 | 189 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.26 | 190 | D | mrazová ochrana | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.27 | 191 | M | mrazová ochrana - montáž vč.zapojení na MaR | přívod (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.28 | 192 | M | úprava MaR - natažení ovládací kabeláže k FM , demontáž ochrana a stykačů. montáž jističů | přívod + odtah (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.29 | 193 | D | dP filtr | (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.30 | 194 | M | dP filtr - montáž vč.zapojení | (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.31 | 195 | D | dP motoru | (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 4.32 | 196 | M | dP motoru - montáž vč.zapojení (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.33 | 197 | M | výměna ložisek ventilátoru vč. upínacích pouzder, tlumičů, křížů odtah (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.34 | 198 | M | připojení manžet odtah (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.35 | 199 | D | dodání a výměna motoru odtah (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 4.36 | 200 | M | dodání a výměna motoru - montáž vč.zapojení odtah (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.37 | 201 | D | dodání a výměna řemenového pohonu odtah (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 4.38 | 202 | M | dodání a výměna řemenového pohonu montáž odtah (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.39 | 203 | D | dodání a instalace Frekvenční měnič odtah (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 4.40 | 204 | M | dodání a instalace Frekvenční měnič - montáž vč.zapojení na MaR odtah (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.41 | 205 | M | demontáž a instalace rekuperace (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.42 | 206 | M | výměna opláštění KDKL odtah (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.43 | 207 | M | výměna filtračního media odtah (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.44 | 208 | D | dP filtr odtah (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 4.45 | 209 | M | dP filtr - montáž vč.zapojení odtah (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.46 | 210 | D | dP motoru odtah (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 4.47 | 211 | M | dP motoru - montáž vč.zapojení odtah (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.48 | 212 | M | výměna klapka výtlač 630x400x220 (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.49 | 213 | D | servopohon 0-10V (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 4.50 | 214 | M | montáž servopohon 0-10V - vč.zapojení (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|---------------------------------------------|-------------|-------|---------------------|------------|------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 4.51 | 215 | M | Výměna klapka do sání 800x400x220 | (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.52 | 216 | D | servopohon 0-10V | (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.53 | 217 | M | montáž servopohon 0-10V vč.zapojení | (KDK 020) | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.54 | 218 | D | Montážní materiál | (KDK 020) | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.55 | 301 | D | Ložisko KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.56 | 302 | D | hřídel KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.57 | 303 | D | držák ložiska KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.58 | 304 | D | tlumič ložiska KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.59 | 305 | D | kříž KDKL020 | VZT4 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.60 | 306 | D | oběžné kolo KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.61 | 307 | D | upínací pouzdro pro oběžné kolo KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.62 | 308 | D | spirální skříň KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.63 | 309 | D | manžeta KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.64 | 310 | D | jazyček KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.65 | 311 | D | lože ventilátoru KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.66 | 312 | D | lože motoru KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.67 | 313 | D | sada tlumiču lože KDKL 020 | VZT4 přívod | sada | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.68 | 314 | D | upínací pouzdro pro ložisko KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.69 | 315 | D | manžeta vnější KDKL 020 | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.70 | 316 | D | ohřívač KDKE 020 3.ř | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.71 | 317 | D | rekuperátor KDKE 020 6.ř | VZT4 přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.72 | 318 | D | Ložisko KDKL 020 | VZT4 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.73 | 319 | D | hřídel KDKL 020 | VZT4 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.74 | 320 | D | držák ložiska KDKL 020 | VZT4 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.75 | 321 | D | tlumič ložiska KDKL 020 | VZT4 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.76 | 322 | D | kříž KDKL020 | VZT4 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|--------------------------------------------------------------|-------------|-------|---------------------|-------------|-------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| 4.77 | 323 | D | upínací pouzdro pro oběžné kolo KDKL 020 | VZT4 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 4.78 | 324 | D | manžeta KDKL 020 | VZT4 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.79 | 325 | D | jazyček KDKL 020 | VZT4 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.80 | 326 | D | sada tlumiču lože KDKL 020 | VZT4 odtah | sada | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.81 | 327 | D | upínací pouzdro pro ložisko KDKL 020 | VZT4 odtah | ks | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.82 | 328 | D | manžeta vnější KDKL 020 | VZT4 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.83 | 329 | D | rekuperátor KDKE 020 6.ř | VZT4 odtah | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.84 | 330 | D | klapka630x400x220 + doměr | VZT4 | | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.85 | 331 | D | klapka 800x400x220 + doměr | VZT4 | | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.86 | 336 | D | rámečky pro filtry KDKL020 | | sada | 2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.87 | 343 | D | regulační uzel KDK | VZT4 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.88 | 347 | M | regulační uzel KDK - montáž vč. připojení otopnou vodu a MaR | VZT4 Přívod | ks | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | Zařízení č.4 - celkem | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |

VÝKAZ VÝMĚR

| Pozice | Poz. (podklady) | | Popis zařízení | Jedn. | Počet | Cena (Kč) | | | Hmotnost (kg) | |
|--------|--------------------|---|-----------------------------------------------------|-------|-------|---------------------|-------------|-------------|---------------|--------|
| | | | | | | jednotková (D+M) | D - celkem | M - celkem | jednotková | celkem |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | B. Další náklady | | | | | | | |
| | | | (úpravy stáv.MaR,...) | | | | | | | |
| | | | * | | | | | | | |
| 5.1 | 339 | D | oprava opláštění KDKL | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 5.2 | 348 | M | MaR – zapojení a seřízení. | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5.3 | 349 | M | Konfigurace frekvenčních měničů | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5.4 | 350 | M | úprava Sw pro MaR pro řízení Frekvenčních měničů | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5.5 | 351 | M | oprava vizualizace MaR | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5.6 | 352 | M | oprava komunikace MaR – Velín | kpl | 1 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | * | | | | | | | |
| | | | Další náklady - celkem | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | | | * | | | | | | | |