|  |  |
| --- | --- |
| Soupis prací | |
| MVE Kadaň - generální oprava - dodatečné práce | |
| Položka Cena v Kč bez DPH | |
| Stíraný plech | 1 605 226,00 |
| - 1.1.1 Potápěčský průzkum | 80 430,00 |
| - 1.1.2 Demontáž stávajícího plechu | 309 923,00 |
| - 1.1.3 Montáž nového plechu | 675 312,00 |
| - 1.1.4 Dodávka nového plechu | 314 296,00 |
| - 1.1.5 Doprava, jeřáb, likvidace původního plechu | 71 265,00 |
| - 1.1.6 Konstrukce a design (100 hodin) | 77 000,00 |
| - 1.1.7 Technolog montáží, montér (100 hodin) | 77 000,00 |
|  | |
| Oběžné kolo | 2 679 490,00 |
| - 1.1.1 Oběžné kolo | 73 076,00 |
| - 1.1.2 Oběžná lopata | 1 156 131,00 |
| - 1.1.3 Přestavná tyč | 288 162,00 |
| - 1.1.4 Náboj OK | 420 178,00 |
| - 1.1.5 Hrot OK | 84 987,00 |
| - 1.1.6 Přestavný kříž | 69 596,00 |
| - 1.1.7 Páka | 73 544,00 |
| - 1.1.8 Spojka OK-TH | 163 272,00 |
| - 1.1.9 Spoj. materiál víko servom. - přestavný  kříž | 16 488,00 |
| - 1.1.10 Přítlačný kroužek a nosič těsnění | 99 040,00 |
| - 1.1.11 Spoj. Materiál přestavná tyč – náboj  OK | 6 360,00 |
| - 1.1.12 Konstrukční práce, výkresy | 158 656,00 |
| - 1.1.13 Doprava | 70 000,00 |
|  | |
| Odfukový kanál | 174 666,00 |
| - 1.1.1 dodávka odfukového kanálu | 82 758,00 |
| - 1.1.2 montážní materiál a práce | 58 444,00 |
| - 1.1.3 inženýring | 33 464,00 |
|  | |
| Komora OK | 160 000,00 |
| - 1.1.1 Oprava dle WPS č.58/2022-111 | 111 970,00 |
| - 1.1.2 Práce již provedené při opravě komory  OK | 5 840,00 |
| - 1.1.3 WPS, postup svařování (30 hodin) | 28 350,00 |
| - 1.1.4 Technická inspekce (12 hodin) | 11 340,00 |
| - 1.1.5 Konstrukce a design (10 hodin) | 7 700,00 |
| - 1.1.6 Sleva | -5 200,00 |
|  | |
| Generátor (po odečtu méněprací) | 5 116 134,00 |
| - 1.1.1 Pocínování konců amortizérů | 18 600,00 |
| - 1.1.2 Spoj. materiál – spojky amortizérů,  mosaz | 3 156,00 |
| - 1.1.3 Oprava budicích pasů | 44 793,00 |
| - 1.1.4 Nové izolační podložky a trubky bud.  pasu | 3 570,00 |
| - 1.1.5 Přeizolování rotorových pólů | 5 087 191,00 |
| Přípravky pro lisováním skládání | 94 064,00 |
| Mezizávitová izolace | 789 578,00 |
| Izolační rámečky, izolace vůči pólu | 391 931,00 |
| Brusiva, laky, energie | 136 087,00 |
| Práce | 3 502 593,00 |
| Zkoušky | 172 938,00 |
| - 1.1.6 Překlínování statorového vinutí -  méněpráce | -80 536,00 |
| - 1.1.7 Výroba a montáž nových sběracích  kroužků | 35 620,00 |

|  |  |
| --- | --- |
| - 1.1.8 Sleva (pouze v případě objednání  bodu 1.1.7) | -35 620,00 |
| - 1.1.9 Nová distanční vložka | 39 360,00 |
|  | |
| Mazací agregáty | 60 388,00 |
| - 1.1.1 Mazací agregát VLT | 40 750,00 |
| - 1.1.2 Mazací agregát KLG | 11 938,00 |
| - 1.1.3 Konstrukce a design (10 hodin) | 7 700,00 |
|  | |
| Vnitřní části | 1 204 498,00 |
| - 1.1.1 Hřídel turbíny | 287 863,00 |
| Strojní práce na hřídeli | 216 807,00 |
| Keramický nástřik | 71 056,00 |
| - 1.1.2 VLT | 287 560,00 |
| Nová pánev ložiska - polotovar | 56 970,00 |
| Nová pánev ložiska - opracování | 53 600,00 |
| Vylití nové kompozice s opracováním | 176 990,00 |
| - 1.1.3 Rozdělovací hlava – úpravy, nový kryt | 110 500,00 |
| - 1.1.4 Nosič VLT | 299 925,00 |
| Opracování držáku VLT | 47 250,00 |
| Těleso VLT – opracování plochy pod pánev | 29 000,00 |
| Těleso VLT – opracování kulové plochy | 25 000,00 |
| Těleso VLT - drážky | 29 700,00 |
| Nová pera | 91 800,00 |
| Spojovací materiál | 3 375,00 |
| Konstrukce a design (40 hodin) | 33 800,00 |
| Technická inspekce (40 hodin) + SC | 40 000,00 |
| - 1.1.5 Technická inspekce (20 hodin) | 18 900,00 |
| - 1.1.6 Konstrukce a design (200 hodin) | 154 000,00 |
| - 1.1.7 Řízení projektu (30 hodin) + služební  cesty | 30 750,00 |
| - 1.1.8 Doprava | 15 000,00 |
|  | |
| Rozvaděč | 1 520 991,00 |
| - 1.1.1 Rozváděcí lopaty | 218 068,00 |
| - 1.1.2 Vnitřní víko | 151 570,00 |
| - 1.1.3 Oprava dalších dílů | 18 874,00 |
| - 1.1.4 Výroba nových dílů | 481 299,00 |
| - 1.1.5 Zkušební dílenská montáž | 313 880,00 |
| - 1.1.6 Nosný kruh - oprava | 115 500,00 |
| - 1.1.7 Doprava | 30 000,00 |
| - 1.1.8 Technická inspekce (40 hodin) | 37 800,00 |
| - 1.1.9 Konstrukce a design (200 hodin) | 154 000,00 |
|  | |
| Servomotor RK | 427 555,00 |
| - 1.1.1 Dodávka nového SM | 86 039,00 |
| - 1.1.2 Výroba nových dílů | 116 339,00 |
| - 1.1.3 Úprava stávajícího oka SM | 9 600,00 |
| - 1.1.4 Dílenská montáž SM | 23 202,00 |
| - 1.1.5 Snímání polohy SM | 50 075,00 |
| - 1.1.6 Řízení projektu (20 hodin) | 18 900,00 |
| - 1.1.4 Technická inspekce (40 hodin) + SC | 44 800,00 |
| - 1.1.5 Konstrukce a design (80 hodin) + SC | 63 600,00 |
| - 1.1.7 Doprava | 15 000,00 |
|  | |
| Čistící stroj | 721 559,00 |
| - 1.1.1 Čistící stroj | 288 802,00 |
| Zkušební montáž v dílně zhotovitele | 145 959,00 |
| Převaření původní části spojovací trubky | 26 950,00 |
| Nové stírací lišty lopaty | 40 668,00 |
| Výroba 4ks nových čepů | 10 949,00 |

|  |  |
| --- | --- |
| Úprava 2ks nastavovacích ok čtyř kloubu | 59 437,00 |
| Vyrovnání kotvících patek | 4 839,00 |
| - 1.1.2 Hydraulika | 220 061,00 |
| 2ks SM ZH2 125/100-1880K | 128 803,00 |
| 2ks SM ZH2 100/70-1100R | 63 359,00 |
| 2ks SM ZH2 80/45-400K | 27 899,00 |
| - 1.1.3 Plošina kontejnerů | 178 396,00 |
| Oprava převodovek kontejnerů | 15 774,00 |
| Převaření nevyhovujících svarů | 20 338,00 |
| Výroba nových krycích plechů | 65 367,00 |
| Nová ložiska pojezdových kol | 31 288,00 |
| Nový spojovací a těsnící materiál | 45 629,00 |
| - 1.1.4 Řízení projektu (20 hodin) | 18 900,00 |
| - 1.1.5 Konstrukce a design (20 hodin) | 15 400,00 |
|  | |
| ČAR (po odečtu méněprací) | 1 811 796,00 |
| - 1.1.1 Dodávka nového ČAR | 1 438 904,00 |
| - 1.1.2 Úprava elektro části pro nový ČAR | 41 900,00 |
| - 1.1.3 Kompletní demontáž | 99 600,00 |
| - 1.1.4 Montáž nového ČAR | 74 700,00 |
| - 1.1.5 Stavební úpravy - podstavec | 75 000,00 |
| - 1.1.6 Olejová náplň pro nový ČAR | 37 762,00 |
| - 1.1.7 Řízení projektu (20 hodin) + SC | 28 900,00 |
| - 1.1.8 Doprava + jeřáb | 45 000,00 |
| - 1.1.9a Méněpráce – bod 44 z pol. rozpočtu | -20 979,00 |
| - 1.1.9b Méněpráce – bod 45 z pol. rozpočtu | -8 991,00 |
|  | |
| Nálezy na stavbě | 740 943,00 |
| - 1.1.1 Zavodňovací šoupě | 65 000,00 |
| - 1.1.2 Zavzdušnění turbíny | 63 738,00 |
| Nerezový kulový ventil – 2ks | 51 288,00 |
| Práce na stavbě (15 h) | 12 450,00 |
| - 1.1.3 Potrubí odvodu prosáklé vody | 155 700,00 |
| Nákup materiálu | 85 150,00 |
| Práce na stavbě (85 h) | 70 550,00 |
| - 1.1.4 Potrubí odvodu prosáklého oleje | 80 785,00 |
| Nákup materiálu | 22 685,00 |
| Práce na stavbě (70 h) | 58 100,00 |
| - 1.1.5 Rozvodna 22 kV | 45 500,00 |
| - 1.1.6 Trubkování ČAR - pozink | 260 520,00 |
| - 1.1.7 Řízení projektu (20 hodin) | 18 900,00 |
| - 1.1.8 Konstrukce a design (40 hodin) | 30 800,00 |
| - 1.1.9 Doprava | 20 000,00 |
| Celkem dodatečné práce | 16 223 246,00 |