|  |
| --- |
| **ROZPOČET**  |
| **Stavba: SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ MĚSTA PŘÍBRAM - AREÁL NOVÝ RYBNÍK** |  |  |  |  |  |
| **Objekt: Stavební úpravy parní kabiny - Plavecký bazén Příbram** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Objednatel:  |  |  |  |  |  |  |
| Zhotovitel:  |  |  |  |  | Zpracoval:  |  |
| Místo:  |  |  |  |  | Datum:  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **HSV** | **Práce a dodávky HSV**  |  |  |  | **46 582,06**  |  |
|  | **3** | **Svislé a kompletní konstrukce**  |  |  |  | **5 203,52**  |  |
| ### | 340231025 | Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách, cihlami děrovanými tl 115 mm  | m2 | 4,646 | 1 120,00  | 5 203,52  |   |
|  | **6** | **Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní**  |  |  |  | **25 757,57**  |  |
| ### | 612135101 | Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy  | m2 | 10,000 | 553,00  | 5 530,00  |   |
| ### | 61231R | Úprava a vyrovnání stávajících omítek - příprava podkladu  | m2 | 28,275 | 379,00  | 10 716,23  |   |
| ### | 612311141 | Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně  | m2 | 9,293 | 401,00  | 3 726,49  |   |
| ### | 612315422 | Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stěn v rozsahu plochy přes 10 do 30 %  | m2 | 9,252 | 301,00  | 2 784,85  |   |
| ### | 619991R | Zakrývání konstrukcí a oddělení staveniště  | kpl | 1,000 | 3 000,00  | 3 000,00  |   |
|  | **9** | **Ostatní konstrukce a práce, bourání**  |  |  |  | **6 134,14**  |  |
| ### | 949101112 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2  | m2 | 9,066 | 84,80  | 768,80  |   |
| ### | 952901111 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m  | m2 | 19,066 | 134,00  | 2 554,84  |   |
| ### | 968082021 | Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 2 m2  | m2 | 1,800 | 246,00  | 442,80  |   |
| ### | 973031813 | Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 150 mm  | m | 6,300 | 299,00  | 1 883,70  |   |
| ### | 974031132 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 70 mm  | m | 4,000 | 121,00  | 484,00  |   |
|  | **997** | **Přesun sutě**  |  |  |  | **5 819,89**  |  |
| ### | 997013211 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně  | t | 1,682 | 928,00  | 1 560,90  |   |
| ### | 997013219 | Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m  | t | 5,046 | 99,70  | 503,09  |   |
| ### | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km  | t | 16,820 | 13,70  | 230,43  |   |
| ### | 997013511 | Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením  | t | 1,682 | 446,00  | 750,17  |   |
| ### | 997013631 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04  | t | 1,682 | 1 650,00  | 2 775,30  |   |
|  | **998** | **Přesun hmot**  |  |  |  | **3 666,94**  |  |
| ### | 998018001 | Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m  | t | 2,209 | 1 660,00  | 3 666,94  |   |
|  | **PSV** | **Práce a dodávky PSV**  |  |  |  | **569 753,79**  |  |
|  | **713** | **Izolace tepelné**  |  |  |  | **232 997,57**  |  |
| ### | 7132111R | Montáž izolace tepelné stěn 1.vrstva desek plně do spec. tmelu (Wedi)  | m2 | 53,030 | 570,00  | 30 227,10  |   |
| ### | 7131414R | Přikotvení tepelné izolace včetně nerezových kotev Wedi  | m2 | 26,015 | 263,00  | 6 841,95  |   |
| *##* | *283764R* | *deska konstrukční Wedii 2500x600x50mm*  | *m2* | *29,843* | *1 431,00*  | 42 705,33  |  |
| *##* | *2837641R* | *deska konstrukční Wedii Vapor s předinstalovanou parobrzdou na bázi epox. pryskyřice 2500x600x20mm*  | *m2* | *28,743* | *1 194,00*  | 34 319,14  |  |
| ### | 7132911R | Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany, vrchem přepáskování spár  | m2 | 32,315 | 221,00  | 7 141,62  |   |
| ### | 7133R | Montáž a sestavení atyp prvků - lavice z prefabrikátu  | bm | 9,000 | 2 500,00  | 22 500,00  |   |
| ### | 713300R | Izolace tepelné - atyp. detaily - dobroušení a dotvarování prvků  | m2 | 3,150 | 1 614,00  | 5 084,10  |   |
| *##* | *283776R* | *Wedi Lavicový prvek, spád dopředu, 2000x486x240mm*  | *kus* | *2,000* | *18 565,00*  | 37 130,00  |  |
| *##* | *2837765R* | *Wedi Lavicový prvek, spád dopředu, 1000x486x240mm*  | *kus* | *1,000* | *9 579,00*  | 9 579,00  |  |
| *##* | *28377650R* | *Wedi linea nosný prvek, rovný sokl, 1000x386x250mm*  | *kus* | *4,000* | *2 988,00*  | 11 952,00  |  |
| *##* | *28377655* | *deska konstrukční Wedii 2500x600x50mm (na vytvoření stupně)*  | *m2* | *15,000* | *1 431,00*  | 21 465,00  |  |
| ### | 998713201 | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m  | % | 2 289,452 | 1,77  | 4 052,33  |   |
|  | **721** | **Zdravotechnika - vnitřní kanalizace**  |  |  |  | **8 980,97**  |  |
| ### | 721R | Vnitřní kanalizace - propojení nových podlah. vpustí na stávající rozvody  | kus | 2,000 | 892,00  | 1 784,00  |   |
| ### | 721210812 | Demontáž vpustí podlahových DN 70  | kus | 2,000 | 166,00  | 332,00  |   |
| ### | 721211422.HLE | Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138  | kus | 2,000 | 3 358,29  | 6 716,58  |   |
| ### | 998721201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m  | % | 88,326 | 1,68  | 148,39  |   |
|  | **722** | **Zdravotechnika - vnitřní vodovod**  |  |  |  | **5 235,20**  |  |
| ### | 722174023 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 25x4,2 mm  | m | 5,200 | 460,00  | 2 392,00  |   |
| ### | 722179191 | Příplatek k rozvodu vody z plastů za malý rozsah prací na zakázce do 20 m  | soubor | 1,000 | 392,00  | 392,00  |   |
| ### | 722181231 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN do 22 mm  | m | 5,200 | 79,30  | 412,36  |   |
| ### | 722190401 | Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25  | kus | 1,000 | 238,00  | 238,00  |   |
| ### | 7221R | Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí, propojení na stávající rozvod  | kus | 1,000 | 690,00  | 690,00  |   |
| ### | 722220111 | Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2" s jedním závitem  | kus | 1,000 | 269,00  | 269,00  |   |
| ### | 722224R | Kulový kohout s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120°C G 1/2 až3/4"  | kus | 1,000 | 527,42  | 527,42  |   |
| ### | 722290234 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80  | m | 5,200 | 50,30  | 261,56  |   |
| ### | 998722201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m  | % | 51,823 | 1,02  | 52,86  |   |
|  | **725** | **Zdravotechnika - zařizovací předměty**  |  |  |  | **25 967,20**  |  |
| 7  | 725990811 | Demontáž a likvidace stávající parní kabiny z laminátu nebo plast, včetně vynošení a odvozu  | m2 | 32,459 | 800,00  | 25 967,20  |   |
|  | **751** | **Vzduchotechnika**  |  |  |  | **7 210,00**  |  |
| ### | 751311011 | Demontáž části rozvodu a zpětné dopojení včetně talířových výústek (2ks)  | kpl | 1,000 | 7 210,00  | 7 210,00  |   |
|  | **763** | **Konstrukce suché výstavby**  |  |  |  | **38 150,63**  |  |
| ### | 763R | Montáž zavěšené nosné konstrukce z profilů CD, UD podhledu - ANTIKOROZNÍ C5M  | m2 | 6,530 | 1 545,00  | 10 088,85  |   |
| ### | 7631317R | Příplatek k SDK podhledu za výšku zavěšení do 1,0 m - ANTIKOROZNÍ C5M  | m2 | 6,530 | 490,00  | 3 199,70  |   |
| ### | 76313R | Montáž Wedi desek na podhled včetně přikotvení a dodávky desek Wedi 2500x600x50mm, bandážování spojů dle tech. předpisu  | m2 | 6,530 | 2 161,50  | 14 114,60  |   |
| ### | 763131711 | Wedi podhled - spoj desek podhled/stěna (páska do epoxidu, provazec do tmelu)  | m | 11,410 | 715,00  | 8 158,15  |   |
| ### | 763131451 | SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD  | m2 | 1,770 | 922,00  | 1 631,94  |   |
| ### | 763131751 | Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu  | m2 | 1,770 | 55,40  | 98,06  |   |
| *##* | *28329282* | *fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2*  | *m2* | *1,989* | *54,30*  | 108,00  |  |
| ### | 763131761 | Příplatek k SDK podhledu za plochu do 3 m2 jednotlivě  | m2 | 1,770 | 67,10  | 118,77  |   |
| ### | 763131765 | Příplatek k SDK podhledu za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m  | m2 | 1,770 | 55,60  | 98,41  |   |
| ### | 998763401 | Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m  | % | 376,165 | 1,42  | 534,15  |   |
|  | **766** | **Konstrukce truhlářské**  |  |  |  | **52 607,44**  |  |
| ### | 76662965R | Montáž těsnění připojovací spáry ostění nebo nadpraží těsnící páskou  | m | 5,000 | 196,00  | 980,00  |   |
| ### | 766660411 | Montáž vchodových dveří jednokřídlových bez nadsvětlíku do zdiva  | kus | 1,000 | 3 690,00  | 3 690,00  |   |
| *##* | *61173R* | *dveře jednokřídlé plastové 700/1800, bílé PVC vchodové*  | *ks* | *1,000* | *38 260,00*  | 38 260,00  |  |
| ### | 76666071R | Montáž samozavírače na zárubeň a dveřní křídlo  | kus | 1,000 | 274,00  | 274,00  |   |
| *##* | *549172R* | *samozavírač dveří s aretací*  | *kus* | *1,000* | *6 326,00*  | 6 326,00  |  |
| ### | 76666074R | Montáž držadla kyvných dveří včetně dodávky, oboustranné  | sada | 1,000 | 2 691,00  | 2 691,00  |   |
| ### | 998766201 | Přesun hmot procentní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m  | % | 522,210 | 0,74  | 386,44  |   |
|  | **767** | **Konstrukce zámečnické**  |  |  |  | **2 410,54**  |  |
| 9  | 767581802 | Demontáž podhledu lamel  | m2 | 9,066 | 183,00  | 1 659,08  |   |
| ### | 767582800 | Demontáž roštu podhledu  | m2 | 9,066 | 49,40  | 447,86  |   |
| ### | 767584801 | Demontáž podhledu těles zářivkových  | kus | 1,000 | 106,00  | 106,00  |   |
| ### | 767584811 | Demontáž podhledu vzduchotechnické mřížky  | kus | 2,000 | 98,80  | 197,60  |   |
|  | **771** | **Podlahy z dlaždic**  |  |  |  | **18 166,97**  |  |
| ### | 771111011 | Vysátí podkladu před pokládkou dlažby  | m2 | 9,066 | 15,70  | 142,34  |   |
| ### | 77115101R | Vyrovnání podkladu pod hydroizolaci při nerovnosti tl přes 8 do 10 mm  | m2 | 4,126 | 595,00  | 2 454,97  |   |
| ### | 7711R | Odsekání zbytků lepidla, případně lokální oprava podkladu  | m2 | 9,066 | 129,00  | 1 169,51  |   |
| ### | 771471810 | Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných  | m | 12,920 | 43,80  | 565,90  |   |
| ### | 771571810 | Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty  | m2 | 9,066 | 165,00  | 1 495,89  |   |
| ### | 77157513R | Montáž podlah keramických protiskluzných lepených epoxidovým tmelem do 25 ks/m2  | m2 | 4,126 | 1 639,00  | 6 762,51  |   |
| *##* | *5976140R* | *dlažba keramická do interiéru do 25ks/m2 (bílá nebo světle modrá), protiskluznost R10/B (bílá nebo světle modrá)*  | *m2* | *5,000* | *595,00*  | 2 975,00  |  |
| ### | 771577141 | Příplatek k montáži podlah keramických lepených za plochu do 5 m2  | m2 | 4,126 | 50,00  | 206,30  |   |
| ### | 77157714R | Příplatek k montáži podlah - za spárování tmelem epoxidovým  | m2 | 4,126 | 352,00  | 1 452,35  |   |
| ### | 998771201 | Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m  | % | 172,248 | 5,47  | 942,20  |   |
|  | **781** | **Dokončovací práce - obklady**  |  |  |  | **175 498,83**  |  |
| ### | 78112101R | Nátěr penetrační, na bázi pryskyřice, materiál ve specifikaci  | m2 | 38,971 | 160,00  | 6 235,36  |   |
| *##* | *245141R* | *penetrace na bázi pryskyřice ASODUR SG3 thix*  | *kg* | *30,008* | *472,00*  | 14 163,78  |  |
| ### | 78113111R | Izolace pod obklad (dlažbu) nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách, materiál ve specifikaci  | m2 | 38,971 | 466,00  | 18 160,49  |   |
| *##* | *2352161R* | *Parotěsná izolační hmota na bázi pryskyřice ASOFLEX AKB Wand*  | *kg* | *72,876* | *476,00*  | 34 688,98  |  |
| *##* | *5856203R* | *plnivo křemenné 0,3-0,8mm*  | *m2* | *38,971* | *46,00*  | 1 792,67  |  |
| ### | 781131241 | Izolace pod obklad těsnícími pásy vnitřní kout  | kus | 18,640 | 203,00  | 3 783,92  |   |
| ### | 781131251 | Izolace pod obklad těsnící manžetou pro prostupy potrubí  | kus | 2,000 | 405,00  | 810,00  |   |
| ### | 781131264 | Izolace pod obklad těsnícími pásy mezi podlahou a stěnou  | m | 14,860 | 192,00  | 2 853,12  |   |
| ### | 78147511R | Montáž obkladů vnitřních keramických přes 22 do 25 ks/m2 lepených epoxidovým tmelem ASODUR EKF  | m2 | 16,483 | 1 745,00  | 28 762,84  |   |
| *##* | *5976103R* | *obklad keramický bazénový plošný 200x200mm přes 22 do 25ks/m2, protiskluznost R10/B (bílá nebo světle modrá)*  | *m2* | *24,000* | *595,00*  | 14 280,00  |  |
| ### | 78148311R | Montáž obkladů vnitřních z mozaiky na síti 300x300 mm, vel 25x25mm, lepených epoxidovým lepidlem, členité a tvarované plochy  | m2 | 9,330 | 1 905,00  | 17 773,65  |   |
| *##* | *5976117R* | *mozaika keramická hladká na podlahu i stěnu pro interiér i exteriér (2,5x2,5)-set 300x300mm, protiskluznost R10/B (bílá nebo světle modrá)*  | *m2* | *10,000* | *1 297,00*  | 12 970,00  |  |
| ### | 7814771R | Příplatek k montáži obkladů - za spárování tmelem epoxidovým  | m2 | 26,481 | 366,00  | 9 692,05  |   |
| ### | 781495R | Spárování vnitřních obkladů silikonem ESCOSIL 2000 UW (ST)  | m | 44,410 | 107,00  | 4 751,87  |   |
| ### | 998781201 | Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m  | % | 1 707,187 | 2,80  | 4 780,12  |   |
|  | **783** | **Dokončovací práce - nátěry**  |  |  |  | **2 528,46**  |  |
| ### | 78381R | Krycí pohledový nátěr podhledu  | m2 | 6,385 | 396,00  | 2 528,46  |   |
|  | **M** | **Práce a dodávky M**  |  |  |  | **9 184,00**  |  |
|  | **21-M** | **Elektromontáže**  |  |  |  | **9 184,00**  |  |
| 4  | 21002R | Elektroinstalace - nové svítidlo včetně zapojení (do prostoru páry)  | kus | 1,000 | 3 699,00  | 3 699,00  |   |
| 3  | 2100R | Elektroinstalace - drobné úpravy stáv. rozvodů - pouze nutné části, zasekání a zapravení  | kpl | 1,000 | 5 000,00  | 5 000,00  |   |
| 1  | 210R | Elektroinstalace - zhotovení chráničky pro teplotní čidlo včetně zasekání a zapravení  | kus | 1,000 | 485,00  | 485,00  |   |
|  | **HZS** | **Hodinové zúčtovací sazby**  |  |  |  | **6 128,00**  |  |
| ### | HZS129R | Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník-ostatní nezměřitelné práce a demontáže (kotevní prvky, lišty,...)  | hod | 16,000 | 383,00  | 6 128,00  |   |
|  | **VRN** | **Vedlejší rozpočtové náklady**  |  |  |  | **44 500,00**  |  |
|  | **VRN3** | **Zařízení staveniště**  |  |  |  | **7 500,00**  |  |
| 5  | 030001000 | Zařízení staveniště  | kpl | 1,000 | 7 500,00  | 7 500,00  |   |
|  | **VRN4** | **Inženýrská činnost**  |  |  |  | **15 000,00**  |  |
| 8  | 045002000 | Kompletační a koordinační činnost, součinnost a přípomoce při zpětné montáži stávající technologie páry  | kpl | 1,000 | 15 000,00  | 15 000,00  |   |
|  | **VRN7** | **Provozní vlivy**  |  |  |  | **12 000,00**  |  |
| 6  | 070001000 | Provozní vlivy  | kpl | 1,000 | 12 000,00  | 12 000,00  |   |
|  | **VRN9** | **Ostatní náklady**  |  |  |  | **10 000,00**  |  |
| 2  | 090001000 | Ostatní náklady a VRN  | kpl | 1,000 | 10 000,00  | 10 000,00  |   |
|  |  | **Celkem**  |  |  |  | **676 147,85**  |  |