|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  | **KRYCÍ LIST ROZPOČTU** |  |  |  |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|   | Název stavby | **NMVP Rožnov Chalupa KURLOK Z KOŠAŘIAK- transfer** |  |  | JKSO |   |   |   |  |
|   | Název objektu |  |  |  | EČO |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  | Místo |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | IČO | DIČ |  |   |  |
|   | Objednatel | Národní muzeum v přírodě |  |  |   |   |   |   |  |
|   | Projektant |   |  |  |   |   |   |   |  |
|   | Zhotovitel | JURÁŇ s.r.o. |  |  |   |   |   |   |  |
|   | Zpracoval |   |  |  |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  | Rozpočet číslo |  |  |  | Dne |  |  |  |  |  | CZ-CPV |   |   |   |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |   |  |  |  |  |  | CZ-CPA |   |   |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |  |
|   |   |   |   |  **Měrné a účelové jednotky** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|  Počet |  Náklady / 1 m.j. |   |  Počet |  Náklady / 1 m.j. |  Počet |   |  Náklady / 1 m.j. |   |  |
|   |   |   | 0 | 0,00 |   |   |   | 0 | 0,00 |   |   |   |   |   | 0 |   | 0,00 |   |  |
|   |   |   |   |  **Rozpočtové náklady v** | **CZK** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| **A** | **Základní rozp. náklady** |  | **B** |  | **Doplňkové náklady** |  | **C** | **Náklady na umístění stavby** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | **HSV** | Dodávky |   |   | 8 | Práce přesčas | 0,00 |   | 13 | Zařízení staveniště  |   | 0,00 |   |  |
| 2 |   |   | Montáž |   |   | 9 | Bez pevné podl. |   | 0,00 |   | 14 | Projektové práce  |  |   |   | 0,00 |   |  |
| 3 | **PSV** | Dodávky |   |   | 10 | Kulturní památka | 0,00 |   | 15 | Územní vlivy  |   |   | 0,00 |   |  |
| 4 |   |   | Montáž |   |   | 11 |   |   | 0,00 |   | 16 | Provozní vlivy  |  |   |   | 0,00 |   |  |
| 5 | **"M"** | Dodávky | 0,00 |   |   |   |   |   |   | 17 | Jiné VRN  |   |   | 0,00 |   |  |
| 6 |   |   | Montáž | 0,00 |   |   |   |   |   |   | 18 | VRN z rozpočtu |  |   |   | 363 920,00 |   |  |
| 7 | **ZRN (ř. 1-6)** | 4 840 297,68 |   | 12 | **DN (ř. 8-11)** |   |   | 19 | **VRN (ř. 13-18)** |   |   | 363 920,00 |   |  |
| 20 | HZS |   | 4 840 297,68 |   | 21 | Kompl. činnost | 0,00 |   | 22 | Ostatní náklady |   |   |   | 0,00 |   |  |
|   |  | **Projektant, Zhotovitel, Objednatel** |   |   | **D** | **Celkem bez DPH** |   | **4 840 297,68** |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   | **DPH** | **%** |   | **Základ daně** | **DPH celkem** |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  snížená | 12,0 | 0,00 | 0,00 |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  základní | 21,0 | 4 840 297,68 | 1 016 462,51 |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   | **Cena s DPH** |   |   | **5 856 760,20** |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **E** |   | **Přípočty a odpočty** |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   | Dodá zadavatel |   |   | 0,00 |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   | Klouzavá doložka |   | 0,00 |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | Zvýhodnění |   |   | 0,00 |   |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **REKAPITULACE ROZPOČTU** |
| **Stavba: NMVP Rožnov Chalupa KURLOK Z KOŠAŘIAK- transfer** |  |  |  |
| **Objekt:**  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Objednatel:  |  |  |  |  |  |
| Zhotovitel:  |  |  |  | Zpracoval:  |  |
| Místo:  |  |  |  | Datum:  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Kód | Popis | Montáž | Cena celkem | Hmotnost celkem | Suť celkem |
|  |  |  |  |  |  |
| **HSV** | **Práce a dodávky HSV**  | **401 035,45** | **0,00** | **2,944** | **0,000** |
| **1** | **Zemní práce**  | **60 263,49** | **0,00** | **0,011** | **0,000** |
| **6** | **Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní**  | **103 330,56** | **0,00** | **2,892** | **0,000** |
| **9** | **Ostatní konstrukce a práce, bourání**  | **97 473,40** | **0,00** | **0,041** | **0,000** |
| **998** | **Přesun hmot**  | **139 968,00** | **0,00** | **0,000** | **0,000** |
| **PSV** | **Práce a dodávky PSV**  | **4 075 342,23** | **0,00** | **211,715** | **0,126** |
| **741** | **Elektroinstalace - silnoproud**  | **41 985,65** | **0,00** | **0,000** | **0,000** |
| **742** | **Elektroinstalace - slaboproud**  | **272 014,65** | **0,00** | **0,000** | **0,000** |
| **762** | **Konstrukce tesařské**  | **2 172 288,75** | **0,00** | **208,474** | **0,000** |
| **765** | **Krytina skládaná**  | **626 990,63** | **0,00** | **2,534** | **0,000** |
| **766** | **Konstrukce truhlářské**  | **377 600,00** | **0,00** | **0,000** | **0,126** |
| **772** | **Podlahy z kamene**  | **44 622,50** | **0,00** | **0,000** | **0,000** |
| **783** | **Dokončovací práce - nátěry**  | **190 361,74** | **0,00** | **0,208** | **0,000** |
| **784** | **Dokončovací práce - malby a tapety**  | **13 436,72** | **0,00** | **0,015** | **0,000** |
| **795** | **Lokální vytápění**  | **330 560,00** | **0,00** | **0,483** | **0,000** |
| **HZS** | **Hodinové zúčtovací sazby**  | **5 481,60** | **0,00** | **0,000** | **0,000** |
| **VRN** | **Vedlejší rozpočtové náklady**  | **363 920,00** | **0,00** | **0,000** | **0,000** |
| **VRN1** | **Průzkumné, geodetické a projektové práce**  | **188 320,00** | **0,00** | **0,000** | **0,000** |
| **VRN3** | **Zařízení staveniště**  | **98 600,00** | **0,00** | **0,000** | **0,000** |
| **VRN4** | **Inženýrská činnost**  | **32 800,00** | **0,00** | **0,000** | **0,000** |
|  | **Celkem**  | **4 840 297,68** | **0,00** | **214,659** | **0,126** |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR** |
| **Stavba: NMVP Rožnov Chalupa KURLOK Z KOŠAŘIAK- transfer** |  |  |  |  |
| **Objekt:**  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Objednatel:  |  |  |  |  |  |  |
| Zhotovitel:  |  |  |  |  | Zpracoval:  |  |
| Místo:  |  |  |  |  | Datum:  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **HSV** | **Práce a dodávky HSV**  |  |  |  | **401 035,45** |
|  |  | **1** | **Zemní práce**  |  |  |  | **60 263,49** |
| 1 | 001 | 119003211 | Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení  | m | 58,000 | 81,20 | 4 709,60 |
|  |  |  | 18\*2+11\*2  |  | 58,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 58,000 |  | 0,00 |
| 2 | 001 | 119003212 | Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění  | m | 58,000 | 46,50 | 2 697,00 |
| 14 | 231 | 180405111 | Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině a ve svahu do 1:5  | m2 | 162,000 | 118,60 | 19 213,20 |
|  |  |  | 20\*4  |  | 80,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | 20\*2  |  | 40,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | 7\*2\*3  |  | 42,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 162,000 |  | 0,00 |
| *15* | *005* | *00572474* | *osivo směs travní krajinná-svahová*  | *kg* | *3,240* | *158,30* | 512,89 |
|  |  |  | 162 \* 0,02  |  | 3,240 |  | 0,00 |
| 16 | 001 | 181351004 | Rozprostření ornice tl vrstvy přes 200 do 250 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně  | m2 | 162,000 | 158,20 | 25 628,40 |
| 17 | 001 | 181951111 | Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně  | m2 | 162,000 | 25,30 | 4 098,60 |
| 18 | 231 | 185851121 | Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m  | m3 | 9,000 | 378,20 | 3 403,80 |
|  |  | **6** | **Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní**  |  |  |  | **103 330,56** |
| 33 | 011 | 612351131 | Hliněná omítka hladká (jádrová) s příměsí řezanky jednovrstvá tl 10 mm vnitřních stěn ručně  | m2 | 54,510 | 956,00 | 52 111,56 |
|  |  |  | 2,5\*2,3\*2  |  | 11,500 |  |  |
|  |  |  | 4\*2,3\*2  |  | 18,400 |  |  |
|  |  |  | 6,75\*2,3  |  | 15,525 |  |  |
|  |  |  | Součet  |  | 45,425 |  |  |
| 116 | 011 | 635321121 | Násyp pod podlahy ze skleněného recyklátu (pěnového skla) s udusáním  | m3 | 9,450 | 5 420,00 | 51 219,00 |
|  |  |  | 0,2\*(4,2\*11,25)  |  | 9,450 |  |  |
|  |  |  | Součet  |  | 9,450 |  |  |
|  |  | **9** | **Ostatní konstrukce a práce, bourání**  |  |  |  | **97 473,40** |
| 38 | 003 | 941121111 | Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š od 1,5 do 1,8 m v do 10 m  | m2 | 142,000 | 168,00 | 23 856,00 |
|  |  |  | 18\*2\*2  |  | 72,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | 7\*2\*5  |  | 70,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 142,000 |  | 0,00 |
| 39 | 003 | 941121211 | Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití  | m2 | 8 520,000 | 1,80 | 15 336,00 |
|  |  |  | 142\*60  |  | 8 520,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 8 520,000 |  | 0,00 |
| 40 | 003 | 941121311 | Odborná prohlídka lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š od 1,5 do 1,8 m v do 25 m pl do 500 m2 nezakrytého  | m2 | 142,000 | 36,20 | 5 140,40 |
| 41 | 003 | 941121811 | Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m  | m2 | 142,000 | 128,60 | 18 261,20 |
| 42 | 003 | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2  | m2 | 312,000 | 80,80 | 25 209,60 |
| 43 | 003 | 993111111 | Dovoz a odvoz lešení řadového do 10 km včetně naložení a složení  | m2 | 454,000 | 16,20 | 7 354,80 |
|  |  |  | 142+312  |  | 454,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 454,000 |  | 0,00 |
| 44 | 003 | 993111119 | Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení řadového ZKD 10 km přes 10 km  | m2 | 454,000 | 5,10 | 2 315,40 |
|  |  | **998** | **Přesun hmot**  |  |  |  | **139 968,00** |
| 48 | 011 | 998018002 | Přesun hmot ruční pro budovy v přes 6 do 12 m  | t | 64,800 | 1 482,00 | 96 033,60 |
| 49 | 011 | 998018011 | Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy za zvětšený přesun ZKD 100 m  | t | 64,800 | 678,00 | 43 934,40 |
|  |  | **PSV** | **Práce a dodávky PSV**  |  |  |  | **4 075 342,23** |
|  |  | **741** | **Elektroinstalace - silnoproud**  |  |  |  | **41 985,65** |
| 51 | 741 | 74111R1 | Samostatný soupis  | kpl | 1,000 | 41 985,65 | 41 985,65 |
|  |  | **742** | **Elektroinstalace - slaboproud**  |  |  |  | **272 014,65** |
| 52 | 742 | 74211R1 | Samostatný soupis  | kpl | 1,000 | 272 014,65 | 272 014,65 |
|  |  | **762** | **Konstrukce tesařské**  |  |  |  | **2 172 288,75** |
| 117 | 762 | 762082120 | Provedení tesařského profilování zhlaví trámu jednoduchým seříznutím jedním řezem pl do 160 cm2  | kus | 22,000 | 52,20 | 1 148,40 |
| 119 | 762 | 762082540 | Provedení tesařského profilování zhlaví trámu jednoduchý vnitřní jeden a půloblouk pl přes 320 cm2  | kus | 12,000 | 426,50 | 5 118,00 |
| 53 | 762 | 76208R1 | Sestavení kopie původního zhlaví trámu  | ks | 172,000 | 348,50 | 59 942,00 |
|  |  |  | zhlaví roubení  |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 12\*2\*2  |  | 48,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | 11\*2\*2  |  | 44,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | zhlaví čepování  |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 12\*4  |  | 48,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | 4\*4  |  | 16,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | 2\*8  |  | 16,000 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 172,000 |  | 0,00 |
| 54 | 762 | 76208R2 | Kopie zhlaví trámu  | ks | 172,000 | 623,50 | 107 242,00 |
| 55 | 762 | 762085103 | Montáž kotevních želez, příložek, patek nebo táhel  | kus | 48,000 | 281,80 | 13 526,40 |
| 56 | 762 | 762131124 | Montáž bednění stěn z hrubých prken tl do 32 mm na sraz  | m2 | 37,107 | 436,20 | 16 186,07 |
|  |  |  | 4,2\*3,31/2\*2  |  | 13,902 |  | 0,00 |
|  |  |  | (1,1+1,45+1,5+1,73+1,75+1,5+1,47)\*2,21  |  | 23,205 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 37,107 |  | 0,00 |
| *57* | *605* | *60515111* | *řezivo jehličnaté boční prkno 20-30mm, sušené nepravidelné*  | *m3* | *1,348* | *15 600,00* | 21 028,80 |
|  |  |  | 0,03\*37,107\*1,1  |  | 1,225 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 1,225 |  | 0,00 |
| 58 | 762 | 762195000 | Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn  | m3 | 1,348 | 1 251,00 | 1 686,35 |
| 59 | 762 | 76221R5 | Schodiště přímočaré - restaurování, montáž  | ks | 1,000 | 76 000,00 | 76 000,00 |
| 120 | 762 | 762311002 | Celodřevěný plátový spoj s šikmými čely tříkolíkový pl přes 120 do 224 cm2  | kus | 16,000 | 5 380,00 | 86 080,00 |
| 121 | 762 | 762312006 | Celodřevěný plátový spoj s šikmými čely čtyřkolíkový pl přes 600 cm2  | kus | 22,000 | 9 856,00 | 216 832,00 |
| 60 | 762 | 762332923 | Doplnění části střešní vazby hranoly průřezové pl přes 120 do 224 cm2 včetně materiálu  | m | 108,565 | 778,00 | 84 463,57 |
|  |  |  | (5,02\*8+3,65\*8+2,06\*8+1,72\*2+2\*4)/1,15  |  | 84,591 |  | 0,00 |
|  |  |  | (1,35+1,7\*3+0,56\*2)/1,15  |  | 6,583 |  | 0,00 |
|  |  |  | 5\*4/1,15  |  | 17,391 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 108,565 |  | 0,00 |
| 61 | 762 | 76233R | Doplnění části stěn hranoly průřezové pl přes 450 do 600 cm2 včetně materiálu  | m | 407,305 | 1 682,50 | 685 290,66 |
|  |  |  | (11,25\*2+4,66\*2)/1,15  |  | 27,670 |  | 0,00 |
|  |  |  | (6,1\*10+2,53\*6)/1,15  |  | 66,243 |  | 0,00 |
|  |  |  | (2,35\*10+1,2\*10)/1,15  |  | 30,870 |  | 0,00 |
|  |  |  | (3,6\*14+4,66\*8+4,66\*24+1,6+1,3+0,8\*14+6,25\*2+5,64\*2+6,25\*14)/1,15  |  | 282,522 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 407,305 |  | 0,00 |
| 62 | 762 | 762333914 | Otesání části střešní vazby z hranolů průřezové pl přes 288 do 450 cm2  | m | 108,565 | 687,20 | 74 605,87 |
| 63 | 762 | 762333915 | Otesání části střešní vazby z hranolů průřezové pl přes 450 cm2  | m | 407,305 | 764,20 | 311 262,48 |
| 122 | 762 | 762342211 | Montáž laťování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 150 mm  | m2 | 340,580 | 109,00 | 37 123,22 |
|  |  |  | 14\*13,95  |  | 195,300 |  | 0,00 |
|  |  |  | 8\*11,2  |  | 89,600 |  | 0,00 |
|  |  |  | 8\*6,96  |  | 55,680 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 340,580 |  | 0,00 |
| *66* | *605* | *6051R9* | *řezivo jehličnaté lať žerdka*  | *m* | *340,580* | *92,40* | 31 469,59 |
|  |  |  | 296,15652173913 \* 1,15  |  | 340,580 |  | 0,00 |
| 111 | 762 | 762351110 | Montáž světlíku, větráku nebo dýmníku z hraněného řeziva pl do 100 cm2  | ks | 1,000 | 8 600,00 | 8 600,00 |
| 67 | 762 | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí  | m3 | 25,050 | 1 680,00 | 42 084,00 |
| 68 | 762 | 76251R4 | Ruční přihoblování podlahových prken  | m2 | 94,500 | 356,00 | 33 642,00 |
| *69* | *605* | *60512125* | *hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m, sušené*  | *m3* | *0,814* | *15 600,00* | 12 698,40 |
|  |  |  | 0,06\*0,08\*140,14\*1,1  |  | 0,740 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 0,740 |  | 0,00 |
| 114 | 762 | 762521108 | Položení podlahy z hrubých fošen na sraz  | m2 | 94,500 | 214,00 | 20 223,00 |
|  |  |  | 4,2\*11,25\*2  |  | 94,500 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 94,500 |  | 0,00 |
| *115* | *605* | *60511022* | *řezivo jehličnaté středové smrk tl 33-100mm dl 2-3,5m, sušené*  | *m3* | *5,290* | *15 600,00* | 82 524,00 |
|  |  |  | 0,05\*(48,09\*2)\*1,1  |  | 5,290 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 5,290 |  | 0,00 |
| 70 | 762 | 76252R4 | Položení podlahy z hoblovaných fošen kónických  | m2 | 94,500 | 566,20 | 53 505,90 |
|  |  |  | 4,2\*11,25\*2  |  | 94,500 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 94,500 |  | 0,00 |
| 113 | 762 | 762526110 | Položení polštáře pod podlahy při osové vzdálenosti 65 cm do pěno skla  | m2 | 48,090 | 234,80 | 11 291,53 |
|  |  |  | 4,2\*11,45  |  | 48,090 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 48,090 |  | 0,00 |
| 72 | 762 | 762633110 | Osazení vrat tesařských otočných  | ks | 1,000 | 8 540,00 | 8 540,00 |
| 73 | 762 | 76281R6 | Montáž vrchního záklopu z hoblovaných prken  | m2 | 102,500 | 358,20 | 36 715,50 |
|  |  |  | 102,5  |  | 102,500 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 102,500 |  | 0,00 |
| 74 | 762 | 998762101 | Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m  | % | 7,600 | 3 118,50 | 23 700,60 |
| 75 | 762 | 998762181 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace  | % | 7,600 | 1 284,00 | 9 758,40 |
|  |  | **765** | **Krytina skládaná**  |  |  |  | **626 990,63** |
| 78 | 765 | 765162002 | Montáž krytiny ze šindelů dřevěných sklon do 45° jednoduché krytí rovné na laťování Pz hřeby přes 35 do 50 ks/m2  | m2 | 178,366 | 741,00 | 132 169,21 |
|  |  |  | 2,22\*6,46\*2  |  | 28,682 |  | 0,00 |
|  |  |  | (5,02+3,65+2,06)\*13,95  |  | 149,684 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 178,366 |  | 0,00 |
| *79* | *605* | *60592R1* | *šindel štípaný impregnovaný rovný dl 700mm tl cca 20mm*  | *kus* | *6 929,519* | *62,40* | 432 401,99 |
|  |  |  | 178,366 \* 38,85  |  | 6 929,519 |  | 0,00 |
| 80 | 765 | 765192001 | Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou  | m2 | 535,098 | 50,20 | 26 861,92 |
|  |  |  | 178,366\*3  |  | 535,098 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 535,098 |  | 0,00 |
| 81 | 765 | 998765102 | Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v přes 6 do 12 m  | % | 5,200 | 6 200,00 | 32 240,00 |
| 82 | 765 | 998765181 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 765 prováděný bez použití mechanizace  | % | 4,600 | 721,20 | 3 317,52 |
|  |  | **766** | **Konstrukce truhlářské**  |  |  |  | **377 600,00** |
| 84 | 766 | 76662R1 | Oprava oken restaurování malá  | ks | 4,000 | 32 400,00 | 129 600,00 |
| 86 | 766 | 76666R4 | Oprava dveřních křídel s rámem , včetně zámku a kování  | ks | 4,000 | 62 000,00 | 248 000,00 |
|  |  | **772** | **Podlahy z kamene**  |  |  |  | **44 622,50** |
| 87 | 772 | 77299R2 | Kamenná dlažba - šledy  | m2 | 6,500 | 6 865,00 | 44 622,50 |
|  |  | **783** | **Dokončovací práce - nátěry**  |  |  |  | **190 361,74** |
| 89 | 783 | 783214101 | Základní jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí  | m2 | 586,816 | 143,00 | 83 914,69 |
|  |  |  | 0,6\*108,565  |  | 65,139 |  | 0,00 |
|  |  |  | 1,08\*407,35  |  | 439,938 |  | 0,00 |
|  |  |  | 0,24\*340,58  |  | 81,739 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 586,816 |  | 0,00 |
| 90 | 783 | 783214121 | Sanační biocidní ošetření stříkáním tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce  | m2 | 293,408 | 317,00 | 93 010,34 |
|  |  |  | 586,816/2  |  | 293,408 |  | 0,00 |
|  |  |  | Součet  |  | 293,408 |  | 0,00 |
|  |  | **784** | **Dokončovací práce - malby a tapety**  |  |  |  | **13 436,72** |
| 91 | 784 | 784331001 | Dvojnásobné bílé protiplísňové malby v místnostech v do 3,80 m  | m2 | 54,510 | 246,50 | 13 436,72 |
|  |  | **795** | **Lokální vytápění**  |  |  |  | **330 560,00** |
| 92 | 795 | 795411R2 | Rám krbový dřevěný  | ks | 1,000 | 35 200,00 | 35 200,00 |
| 93 | 795 | 795451236 | Obestavba těžká teplovzdušné komory krbu z cihel a hlíny  | ks | 1,000 | 266 800,00 | 266 800,00 |
| 96 | 795 | 998795101 | Přesun hmot tonážní pro lokální vytápění v objektech v do 6 m  | % | 4,800 | 5 180,00 | 24 864,00 |
| 97 | 795 | 998795181 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 795 prováděný bez použití mechanizace  | % | 4,200 | 880,00 | 3 696,00 |
|  |  | **HZS** | **Hodinové zúčtovací sazby**  |  |  |  | **5 481,60** |
| 98 | HZS | HZS2132 | Hodinová zúčtovací sazba zámečník odborný  | hod | 8,000 | 685,20 | 5 481,60 |
|  |  | **VRN** | **Vedlejší rozpočtové náklady**  |  |  |  | **363 920,00** |
|  |  | **VRN1** | **Průzkumné, geodetické a projektové práce**  |  |  |  | **188 320,00** |
| 99 | 000 | 011503000 | Stavební průzkum bez rozlišení  | ks | 1,000 | 22 920,00 | 22 920,00 |
| 100 | 000 | 011544000 | Průzkum restaurátorský  | ks | 1,000 | 40 200,00 | 40 200,00 |
| 101 | 000 | 012002000 | Geodetické práce  | hod | 16,000 | 2 600,00 | 41 600,00 |
| 102 | 000 | 013002000 | Projektové práce  | hod | 16,000 | 3 800,00 | 60 800,00 |
| 103 | 000 | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby  | ks | 1,000 | 12 800,00 | 12 800,00 |
| 104 | 000 | 013303000 | Náklady na ocenění stavby bez rozlišení  | ks | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
|  |  | **VRN3** | **Zařízení staveniště**  |  |  |  | **98 600,00** |
| 105 | 000 | 030001000 | Zařízení staveniště  | ks | 1,000 | 98 600,00 | 98 600,00 |
|  |  | **VRN4** | **Inženýrská činnost**  |  |  | **67 200,00** | **77 000,00** |
| 106 | 000 | 042503000 | Plán BOZP na staveništi  | ks | 1,000 | 44 200,00 | 44 200,00 |
| 107 | 000 | 045002000 | Kompletační a koordinační činnost  | ks | 1,000 | 32 800,00 | 32 800,00 |
|  |  |  | **Celkem**  |  |  |  | **4 840 297,68** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Zakázkové číslo |  |  |  |  |  |  |
| ***NMVP, SO 06a - CHALUPA KURLOK Z KOŠAŘISK - SLP*** |
| ***Národní muzeum v přírodě*** |
| Rozpočet č.: | AF00607 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |  |  |  |  |  |  |
| xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |  |  |  |  |  |  |
| xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |  |  |  |  |  |  |
| tel: +xxxxxxxxxxxxxxxxxx |  |  |  |  |  |  |
| fax: +xxxxxxxxxxxxxxxxx |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Platnost nabídky 3 měsíce od data vystavení** |  |  |  |  |  |
| **Rekapitulace rozpočtu** |
| Materiál a dodávky celkem |  |  |  |  |  | 164 844,65 |
| Montážní práce a služby celkem |  |  |  |  |  | 80 930,00 |
| Ostatní |  |  |  |  |  | 26 240,00 |
| **Celkem** |  |  |  |  |  | **272 014,65** |
| **Celkem bez DPH (zaokrouhleno)** |  |  |  |  |  | **272 014,70** |
| **DPH** |  |  |  |  |  | **0,00** |
| **Celkem s DPH** |  |  |  |  |  | **272 014,65** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Položka** | **ks/m** | **MJ** | **Jedn. cena** | **Celková cena** | **Montáž/ks/m** | **Mont. celk.** |
| **Přívodní kabeláž** |   |   |   |   |   |   |
| Optický box 12xSC | 1,00 | ks | 540,00 | 540,00 | 280,00 | 280,00 |
| Optický box 12xSC - vodárna | 1,00 | ks | 540,00 | 540,00 | 280,00 | 280,00 |
| OPTIX SC/APC Optická spojka SM bez příruby | 8,00 | ks | 22,00 | 176,00 | 40,00 | 320,00 |
| OPTIX SC/APC Optická spojka SM bez příruby - vodárna | 12,00 | ks | 22,00 | 264,00 | 40,00 | 480,00 |
| OPTIX SC/APC Optický pigtail 09/125 1m G657A | 8,00 | ks | 22,00 | 176,00 | 430,00 | 3 440,00 |
| OPTIX SC/APC Optický pigtail 09/125 1m G657A - vodárna | 12,00 | ks | 22,00 | 264,00 | 430,00 | 5 160,00 |
| OPTIX SC/APC-SC/APC optický patch cord 09/125 1m Simplex | 2,00 | ks | 60,00 | 120,00 | 40,00 | 80,00 |
| OPTIX SC/APC-SC/APC optický patch cord 09/125 1m Simplex - vodárna | 2,00 | ks | 60,00 | 120,00 | 40,00 | 80,00 |
| Kabel gelový UNIV 09/125um, 8 vl., G657A1,FRLSOH Dca-s2,d1,a1, CLT se základní ochranou proti hlodavcům | 130,00 | m | 11,00 | 1 430,00 | 35,00 | 4 550,00 |
| Měření optického vlákna, včetně protokolu | 12,00 | ks | 0,00 | 0,00 | 450,00 | 5 400,00 |
| Mikrotrubička Mikrohard 12/8 | 130,00 | m | 9,00 | 1 170,00 | 35,00 | 4 550,00 |
| **Dodávky PZTS** |   |   |   |   |   |   |
| ASSET 16.20 Sběrnicový modul PZTS/EKV v krytu,16x trojitě vyvážený vstup, 12 x výstup pro připojení výstupního modulu (relé nebo otevřený kolektor), 2x Wiegand, 2x RS232 (umožňuje připojit celkem dvě čtečky), 1x RS485 pro infopanel, podpora optických | 1,00 | ks | 6 899,50 | 6 899,50 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| SLIM-DUAL-PRO Duální PIR + MW detektor (aktivní IR masking, stupeň 3, obsahuje držák BRACKET D) | 3,00 | ks | 1 700,00 | 5 100,00 | 400,00 | 1 200,00 |
| AD800-AM Akustický detektor tříštění skla s AM, dosah max. 9m, stupeň zabezpečení 3 | 2,00 | ks | 2 800,00 | 5 600,00 | 400,00 | 800,00 |
| Satel TSD-1 detektor tepla a kouře | 7,00 | ks | 750,00 | 5 250,00 | 400,00 | 2 800,00 |
| MC2110C MG kontakt čtyřdrátový s úhelníkem a pracovní mezerou 50mm | 2,00 | ks | 325,00 | 650,00 | 350,00 | 700,00 |
| MAS303 MG kontakt čtyřdrátový polarizovaný s pracovní mezerou 22mm, kabel 3m | 8,00 | ks | 400,00 | 3 200,00 | 350,00 | 2 800,00 |
| RKZ111 Plastová nízká propojovací krabice, 7+1 pájecích svorek | 6,00 | ks | 255,00 | 1 530,00 | 350,00 | 2 100,00 |
| Programování a nastavení systému  | 8,00 | hod | 0,00 | 0,00 | 850,00 | 6 800,00 |
| Integrace do grafické nadstavby LATIS  | 1,00 | kpl | 0,00 | 0,00 | 4 400,00 | 4 400,00 |
| **Dodávka vnitřní kabeláže, vntřní kabelové trasy** |   |   |   |   |
| FTP kabel OPTIX (drát) Cat5e Outdoor černý -40 - 70°C | 460,00 | m | 14,00 | 6 440,00 | 32,00 | 14 720,00 |
| CYKY-O 2x1,5 | 20,00 | m | 14,00 | 280,00 | 32,00 | 640,00 |
| CYKY-J 3x1,5 RE | 3,00 | m | 25,00 | 75,00 | 32,00 | 96,00 |
| CY 16 zelenožlutá | 2,00 | m | 50,00 | 100,00 | 32,00 | 64,00 |
| KOPOS LHD 40X40 TD LIŠTA HRANATÁ | 40,00 | m | 95,00 | 3 800,00 | 50,00 | 2 000,00 |
| Drobný instalační materiál | 1,00 | kpl | 3 400,00 | 3 400,00 | 3 400,00 | 3 400,00 |
| **Dodávka VSS** |   |   |   |   |   |   |
| IPC-HDBW2241E-S-0360B 2 Mpx dome IP kamera exteriérová, objektív 3.6 mm, IR 30m, PoE, IP67, IK10 | 4,00 | ks | 3 600,00 | 14 400,00 | 625,00 | 2 500,00 |
| PFA136 Přídavný límec pro kamery HDB(W)1xxx, 2xxx, 4xxx s pevným ohniskem | 4,00 | ks | 300,00 | 1 200,00 | 125,00 | 500,00 |
| ACC7-ENT kamerová licence na ACC7 - ENTERPRICE edice | 4,00 | ks | 6 100,00 | 24 400,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Technologický rozvaděč** |   |   |   |   |   |   |
| Rozváděčová skříň WSA IP66, 800x600x300 mm, 1k dveře, s MD | 1,00 | ks | 8 400,00 | 8 400,00 | 0,00 | 0,00 |
| Zámek FAB EURO LOCK 333 WSSL3844-A | 2,00 | ks | 325,00 | 650,00 | 0,00 | 0,00 |
| Dveřní spínač pro skříně WSA, 1Z+1R (NO+NC) | 1,00 | ks | 380,00 | 380,00 | 0,00 | 0,00 |
| Ventilátor PF22000, krytí IP54,230VAC | 1,00 | ks | 2 800,00 | 2 800,00 | 0,00 | 0,00 |
| Výstupní filtr PFA2000, krytí IP54 | 1,00 | ks | 650,00 | 650,00 | 0,00 | 0,00 |
| Topné těleso FLH100, 100W, 110-250V AC | 1,00 | ks | 2 100,00 | 2 100,00 | 0,00 | 0,00 |
| Termostat dvojitý 1Z/1R,0-60\*C | 1,00 | ks | 950,00 | 950,00 | 0,00 | 0,00 |
| Jistič s proudovým chráničem 10 kA, 1+N, B6A, 30 mA, A | 1,00 | ks | 1 250,15 | 1 250,15 | 0,00 | 0,00 |
| DA-275-DJ25 Průchozí přepěťová ochrana 230 VAC/25A typ 3, optická signalizace poruchy | 1,00 | ks | 1 450,00 | 1 450,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2G-2S.1.4.F-BOX-PoE-PP Průmyslový switch LAN-RING, 2x SFP slot, 1x GE port, 4x FE port, 12V/24V | 1,00 | ks | 32 500,00 | 32 500,00 | 0,00 | 0,00 |
| BX-1000-20-W5-L Small Form-factor Pluggable transceivery,1000BaseBX (2G), MM/SM univerzální, WDM | 1,00 | ks | 4 250,00 | 4 250,00 | 0,00 | 0,00 |
| BX-1000-20-W4-L SFP modul WDM 1000BASE-BX (2G) 20/2km SM/MM, SC konektor | 1,00 | ks | 4 250,00 | 4 250,00 | 0,00 | 0,00 |
| PWR4A - PS Napájecí zdroj - plošný spoj, celký odběr včetně dobíjení akumulátoru max. 4 A Napájecí zdroj - plošný spoj, celký odběr včetně dobíjení akumulátoru max. 4 A | 1,00 | ks | 4 000,00 | 4 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| MEAN WELL AD-155C spínaný zdroj UPS | 1,00 | ks | 2 650,00 | 2 650,00 | 0,00 | 0,00 |
| TP 12-4 Akumulátor 12V/4Ah | 4,00 | ks | 250,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| TP 12-40 Akumulátor 12V/40Ah | 1,00 | ks | 2 350,00 | 2 350,00 | 0,00 | 0,00 |
| ASSET 8 Sběrnicový modul PZTS v krytu, 8x trojitě vyvážený vstup, 8x výstup pro připojení výstupní karty (relé nebo otevřený kolektor). Sběrnicový modul PZTS v krytu, 8x trojitě vyvážený vstup, 8x výstup pro připojení výstupní karty (relé nebo otevře | 1,00 | ks | 2 700,00 | 2 700,00 | 0,00 | 0,00 |
| OP-2 Opakovač sběrnice ASSET s galavanickým oddělením | 1,00 | ks | 3 650,00 | 3 650,00 | 0,00 | 0,00 |
| Vystrojení rozvaděče, montáž, dokladová část | 1,00 | ks | 1 450,00 | 1 450,00 | 9 400,00 | 9 400,00 |
| Nehořlavá podložka pod rozvaděč | 1,00 | ks | 290,00 | 290,00 | 290,00 | 290,00 |
| **Dodávka prvků** |   |   |   | **164 844,65** |   |   |
| **Montáž prvků** |   |   |   |   |   | **80 930,00** |
| Dokumentace skutečného provedení stavby | 1,00 | kpl |  | 0,00 | 3 900,00 | 3 900,00 |
| Doprava | 1,00 | kpl |  | 0,00 | 14 500,00 | 14 500,00 |
| Revizní zpráva  | 1,00 | kpl |  | 0,00 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| Barevné přizpůsobení čidel a kamer | 26,00 | ks |  | 0,00 | 190,00 | 4 940,00 |
| **Ostatní** |   |   |   |   |   | **26 240,00** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Rozvaděč R-06a** |  |  |   |   |   |  |
| 1 | Oceloplechová rozvodnice na omítku, 52 modulů, rozměry 400x700x270 (ŠxVxHL), IP55, b. šedá, vč. N/PE svorkovnic, přístropjových lišt a krycích desek | ks | 1,00 | 4550 |  | 4550 |  |
| 2 | 63/3 Hlavní vypínač, 3-pól, In=63A | ks | 1,00 | 840 |  | 840 |  |
| 3 | Svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-C, instalace na vstupu do budovy, 180 kA(8/20), 37,5 kA (10/350) | ks | 1,00 | 3350 |  | 3350 |  |
| 4 | 40/4/03-A Proudový chránič Ir=250A, typ A, 4-pól, Idn=0.30A, In=40A | ks | 1,00 | 1050 |  | 1050 |  |
| 5 | 16/1N/B/003-A Proudový chránič s nadproudovou ochranou Ir=250A+puls.SS,typ A,1+N,char.B, Idn=0.03A, In=16A | ks | 1,00 | 1480 |  | 1480 |  |
| 6 | 10/1N/C/003-A Proudový chránič s nadproudovou ochranou Ir=250A+puls.SS, typ A,1+N,char.C, Idn=0.03A, In=10A | ks | 1,00 | 1480 |  | 1480 |  |
| 7 | B6/1N Jistič char B, 1+N-pólový, Icn=10kA, In=6A | ks | 2,00 | 355 |  | 710 |  |
| 8 | B20/3 Jistič char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=20A | ks | 1,00 | 355 |  | 355 |  |
| 9 | Propojovací lišta 1m, 3pól, In=80A, 16mm2 | ks | 0,50 | 390 |  | 195 |  |
| 10 | Propojovací lišta 1m, 3x(1+Npól), In=80A, 16mm2 | ks | 0,50 | 470 |  | 235 |  |
| 11 | Rozbočovací můstky pro N vodiče (7 vodičů) | ks | 1,00 | 155,5 |  | 155,5 |  |
| 12 | Rozbočovací můstky pro PE vodiče (7 vodičů) | ks | 1,00 | 155 |  | 155 |  |
| 13 | Řadová svorka bílá 4 mm2 | ks | 11,00 | 40 |  | 440 |  |
| 14 | Řadová svorka bílá 16 mm2 | ks | 3,00 | 55 |  | 165 |  |
| 15 | Ucpávková vývodka z Al slitiny P13,5 | ks | 6,00 | 56 |  | 336 |  |
| 16 | Ucpávková vývodka z Al slitiny P21 | ks | 1,00 | 70 |  | 70 |  |
| 17 | Ucpávková vývodka z Al slitiny P29 | ks | 1,00 | 80 |  | 80 |  |
|  | **Rozvaděč R-06a - celkem** |  |  |   |   | 0 |  |
|  | **Elektromontáže** |  |  |   |   | 0 |  |
| 18 | Montáž rozvodnic do 50 kg | ks | 1,00 | 1350 |  | 1350 |  |
| 19 | Svítidlo interiérové přisazené nebo závěsné do pořizovací ceny 2 000,- Kč - bude vzorkováno uživatelem | ks | 3,00 | 810 |  | 2430 |  |
| 20 | Spínač jednopólový nástěnný IP54; řazení 1; bezšroubové svorky (na hořl. podklady B až E) | ks | 1,00 | 390 |  | 390 |  |
| 21 | Zásuvka jednonásobná nástěnná IP54, průchozí, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE; bezšroubové svorky (na hořl. podklady B až E) | ks | 2,00 | 575 |  | 1150 |  |
| 22 | Krabice odbočná plastová, 5-ti pólová svork. IP 54,12 otv. | ks | 5,00 | 350 |  | 1750 |  |
| 23 | Svorka ekvipotenciální s krytem | ks | 1,00 | 550,15 |  | 550,15 |  |
| 24 | Vodič jednožílový, izolace PVC - H07V-K 16 zž, pevně | m | 2,00 | 90 |  | 180 |  |
| 25 | Kabel silový, izolace PVC - CYKY-O 3x1.5 , pevně | m | 2,00 | 65 |  | 130 |  |
| 26 | Kabel silový, izolace PVC - CYKY-J 3x1.5 , pevně | m | 40,00 | 65 |  | 2600 |  |
| 27 | Kabel silový, izolace PVC - CYKY-J 3x2.5 , pevně | m | 5,00 | 80 |  | 400 |  |
| 28 | Ukončení kabelu do 4x10 mm2 | ks | 4,00 | 88 |  | 352 |  |
| 29 | Ukončení kabelu do 4x25 mm2 | ks | 1,00 | 58 |  | 58 |  |
| 30 | Ukončení kabelu do 5x4 mm2 | ks | 1,00 | 65 |  | 65 |  |
| 31 | Ukončení vodičů v rozvaděčích do 16 mm2 | ks | 1,00 | 60 |  | 60 |  |
| 32 | Ukončení vodičů na svorkovnici do 16 mm2 | ks | 1,00 | 60 |  | 60 |  |
| 33 | Tvarování mont.dílu | ks | 1,00 | 1250 |  | 1250 |  |
| 34 | Příchytka kabelová kovová oboustraná | ks | 80,00 | 50 |  | 4000 |  |
| 35 | Trubka ocelová závitová žárově pozinkovaná D36 | m | 4,00 | 266 |  | 1064 |  |
| 36 | Příchytka trubky D36 | ks | 8,00 | 50 |  | 400 |  |
| 37 | Zhotovení kabelových prostupů přes příčky a stropy | hod | 4,00 | 390 |  | 1560 |  |
| 38 | Zabezpeceni pracoviste | hod | 2,00 | 390 |  | 780 |  |
| 39 | Zauceni obsluhy | hod | 1,00 | 390 |  | 390 |  |
| 40 | Koordinace postupu prací ostatnimi profesemi | hod | 2,00 | 390 |  | 780 |  |
| 41 | Provedení revizních zkoušek dle ČSN 33 2000-6 ed.2 - Revizni technik | hod | 6,00 | 590 |  | 3540 |  |
| 42 | Provedení revizních zkoušek dle ČSN 33 2000-6 ed.2 - Spoluprace s reviz.technikem | hod | 3,00 | 350 |  | 1050 |  |
| 43 | Podružný materiál |   |   |   |  |  |  |
|  | **Elektromontáže - celkem** |  |  |   |   | 41 985,65 Kč |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |