

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠZ a SZŠ - Rekonstrukce laboratoře zubních techniků - 301

Objekt:

SO_01 - Místnost 301

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Stavten

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 1. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

018 33 553

DIČ:

CZ 018 33 553

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 984 128,64

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 2 984 128,64 | 21,00% | 626 667,01 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

3 610 795,65

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠZ a SZŠ - Rekonstrukce laboratoře zubních techniků - 301

Objekt:

SO_01 - Místnost 301

Místo:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Stavten

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 984 128,64

HSV - Práce a dodávky HSV

472 700,13

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

208 807,61

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

111 781,36

997 - Přesun sutě

128 276,16

998 - Přesun hmot

23 835,00

PSV - Práce a dodávky PSV

2 481 428,51

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

22 170,00

723-1 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

61 568,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

15 000,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

29 929,06

741-1 - Elektroinstalace - rozvaděče

125 215,48

741-2 - Elektroinstalace - úložný materiál, spínače, zásuvky, příslušenství

93 152,76

741-3 - Elektroinstalace - kabely

137 984,40

741-4 - Elektroinstalace - svítidla

115 880,00

741-5 - Elektroinstalace - ostatní

25 000,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

45 000,00

751 - Vzduchotechnika

790 456,06

762 - Konstrukce tesařské

258 117,82

763 - Konstrukce suché výstavby

163 135,60

764 - Konstrukce klempířské

17 131,25

| | |
|---|------------------|
| 766 - Konstrukce truhlářské | 78 950,00 |
| 767 - Konstrukce zámečnické | 45 832,00 |
| 776 - Podlahy povlakové | 198 103,61 |
| 781 - Dokončovací práce - obklady | 238 765,44 |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety | 20 037,03 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 30 000,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 15 000,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště | 15 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠZ a SZŠ - Rekonstrukce laboratoře zubních techniků - 301

Objekt:

SO_01 - Místnost 301

Místo:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Stavten

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem

2 984 128,64

D HSV Práce a dodávky HSV 472 700,13

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 208 807,61

| | | | | | | | |
|---|----|-----------|--|----|---------|--------|------------|
| 1 | K | 612131121 | Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn | m2 | 168,940 | 50,00 | 8 447,00 |
| | VV | | omítka | | 168,940 | | |
| 2 | K | 612135101 | Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách | m2 | 4,688 | 420,00 | 1 968,96 |
| | VV | | (3,22+1,2+1+3,22+5,5+2,9+1,2+4+1,2)*0,2 | | 4,688 | | |
| | VV | | Součet | | 4,688 | | |
| 3 | K | 612142001 | Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty | m2 | 168,940 | 255,00 | 43 079,70 |
| | VV | | omítka | | 168,940 | | |
| 4 | K | 612311131 | Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn | m2 | 150,605 | 320,00 | 48 193,60 |
| | VV | | omítka-ker_obklad | | 65,790 | | |
| | VV | | (3+1,74+4,92)*4,39*2 | | 84,815 | | |
| | VV | | Součet | | 150,605 | | |
| 5 | K | 612325102 | Vápenocementová hrubá omítka rýh ve stěnách š přes 150 do 300 mm | m2 | 4,688 | 750,00 | 3 516,00 |
| | VV | | (3,22+1,2+1+3,22+5,5+2,9+1,2+4+1,2)*0,2 | | 4,688 | | |
| | VV | | Součet | | 4,688 | | |
| 6 | K | 632450r01 | D+M vyrovnávací stěrka tl. do 5mm | m2 | 90,089 | 250,00 | 22 522,25 |
| | VV | | 7,8*11,4+0,9*0,335+1,735*0,5 | | 90,089 | | |
| | VV | | Součet | | 90,089 | | |
| 7 | K | 632455r02 | D+M liapor frakce 1-4mm, min. tl.80mm, na srovnání podlahy | m2 | 90,089 | 900,00 | 81 080,10 |
| | VV | | 7,8*11,4+0,9*0,335+1,735*0,5 | | 90,089 | | |
| | VV | | Součet | | 90,089 | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 111 781,36 |
| 8 | K | 952901114 | Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m | m2 | 90,089 | 250,00 | 22 522,25 |
| | VV | | 7,8*11,4+0,9*0,335+1,735*0,5 | | 90,089 | | |
| | VV | | Součet | | 90,089 | | |
| 9 | K | 965082r01 | Odebrání a srovnání zásypu podlahové konstrukce tl. do 100mm | m2 | 90,089 | 240,00 | 21 621,36 |
| | VV | | 7,8*11,4+0,9*0,335+1,735*0,5 | | 90,089 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-------|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | Součet | | 90,089 | | |
| 10 | K | 968072455 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 | m2 | 1,746 | 800,00 | 1 396,80 |
| | VV | | 0,9*1,94 | | 1,746 | | |
| | VV | | Součet | | 1,746 | | |
| 11 | K | 973032r01 | Vybourání niky pro rozvaděč | kus | 2,000 | 4 000,00 | 8 000,00 |
| 12 | K | 973032r02 | Vybourání rozvaděče a zazdívká otvoru, vč. povrchové úpravy | kpl | 1,000 | 7 000,00 | 7 000,00 |
| 13 | K | 974031165 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 200 mm | m | 23,440 | 280,00 | 6 563,20 |
| | VV | | 3,22+1,2+1+3,22+5,5+2,9+1,2+4+1,2 | | 23,440 | | |
| | VV | | Součet | | 23,440 | | |
| 14 | K | 978013r01 | Oškrábání omítky stěn vnitřních | m2 | 58,711 | 250,00 | 14 677,75 |
| | VV | | (3,63+7,8+3,63)*4,42 | | 66,565 | | |
| | VV | | (7,75+7,8+7,77)*4,39 | | 102,375 | | |
| | VV | omítka | Mezisoučet | | 168,940 | | |
| | VV | | -(7,8+3,51+7,8+3,54)*2,05 | | -46,433 | | |
| | VV | | -(7,8+7,76+7,8+7,76)*2,05 | | -63,796 | | |
| | VV | | Součet | | 58,711 | | |
| 15 | K | 999000r01 | Stavební přípomocce pro profese | kpl | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 |
| D | 997 | | Přesun sutě | | | | 128 276,16 |
| 16 | K | 997013216 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 18 do 21 m | t | 17,058 | 4 500,00 | 76 761,00 |
| 17 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 17,058 | 300,00 | 5 117,40 |
| 18 | K | 997013509 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 324,102 | 30,00 | 9 723,06 |
| | VV | | 17,058 | | 17,058 | | |
| | VV | | 17,058*19 'Přepočtené koeficientem množství | | 324,102 | | |
| 19 | K | 997013631 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04 | t | 17,058 | 2 150,00 | 36 674,70 |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 23 835,00 |
| 20 | K | 998018003 | Přesun hmot ruční pro budovy v přes 12 do 24 m | t | 6,810 | 3 500,00 | 23 835,00 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 2 481 428,51 |
| D | 722 | | Zdravotnicka - vnitřní vodovod | | | | 22 170,00 |
| 21 | K | 722174r01 | Úprava rozvodů vody a kanalizace a napojení nových dřezů | kpl | 1,000 | 3 100,00 | 3 100,00 |
| 22 | K | 722231r01 | D+M ventil závitový rohový (k dřezům) | kus | 8,000 | 500,00 | 4 000,00 |
| 23 | K | 722231r02 | D+M odpadní sifon (k dřezům) | kus | 4,000 | 750,00 | 3 000,00 |
| 24 | K | 722231r04 | D+M baterie dřezová | kus | 4,000 | 3 000,00 | 12 000,00 |
| 25 | K | 998722103 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | t | 0,020 | 3 500,00 | 70,00 |
| D | 723-1 | | Zdravotnicka - vnitřní plynovod | | | | 61 568,00 |
| 26 | K | 723-1-001 | D+M kulový kohout protipožární 1/2" - plyn | kus | 2,000 | 1 800,00 | 3 600,00 |
| 27 | K | 723-1-002 | D+M kulový kohout protipožární 1" - plyn | kus | 1,000 | 2 600,00 | 2 600,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 28 | K | 723-1-003 | D+M kulový kohout 1/2" - plyn | kus | 12,000 | 400,00 | 4 800,00 |
| 29 | K | 723-1-004 | D+M redukce DN 25/15 | kus | 2,000 | 176,00 | 352,00 |
| 30 | K | 723-1-005 | D+M potrubí ocel DN 15 (1/2") | m | 20,000 | 532,00 | 10 640,00 |
| 31 | K | 723-1-006 | D+M potrubí ocel DN 25 (1") | m | 10,000 | 912,00 | 9 120,00 |
| 32 | K | 723-1-007 | Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky Ø 57/2,9 | m | 4,000 | 684,00 | 2 736,00 |
| 33 | K | 723-1-008 | Napojení na stávající plynovod | kpl | 1,000 | 7 040,00 | 7 040,00 |
| 34 | K | 723-1-009 | Nátěr ocel potrubí - 1x základ + 2x vrchní nátěr | m | 30,000 | 132,00 | 3 960,00 |
| 35 | K | 723-1-010 | Demontáž stávajícího rozvodu plynu | kpl | 1,000 | 7 600,00 | 7 600,00 |
| 36 | K | 723-1-011 | Revize, doklady, zkoušky, přesuny | kpl | 1,000 | 9 120,00 | 9 120,00 |
| D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí | | | | | | | 15 000,00 |
| 37 | K | 733191r01 | Úprava potrubí ÚT pro osazení nových vyhřívacích těles, vč. nátěru potrubí a tělesa barva bílá | kpl | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa | | | | | | | 29 929,06 |
| 38 | K | 735111r01 | Demontáž otopných těles litinových článkových | kus | 1,000 | 1 320,00 | 1 320,00 |
| 39 | K | 735151r01 | D+M svislý radiátor min. výkon 2500W, vč. všech příslušných armatur a napojení na upravené rozvody potrubí | kus | 2,000 | 14 060,00 | 28 120,00 |
| 40 | K | 998735103 | Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | t | 0,117 | 4 180,00 | 489,06 |
| D 741-1 Elektroinstalace - rozvaděče | | | | | | | 125 215,48 |
| 41 | K | 741-1-001 | RL2 - Oceloplechová rozvodnice, plně dveře, bava bílá | kus | 1,000 | 40 000,00 | 40 000,00 |
| 42 | K | 741-1-002 | Přepěťová ochrana B+C | kus | 1,000 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| 43 | K | 741-1-003 | Signalizační kontrolka 230V, instalace na dvířka rozvaděče | kus | 3,000 | 269,80 | 809,40 |
| 44 | K | 741-1-004 | Hlavní vypínač 3x63A | kus | 1,000 | 912,00 | 912,00 |
| 45 | K | 741-1-005 | Jistič PL6-B6/1 | kus | 2,000 | 131,04 | 262,08 |
| 46 | K | 741-1-006 | Jistič PL6-B10/1 | kus | 3,000 | 176,00 | 528,00 |
| 47 | K | 741-1-007 | Jistič PL6-C10/1 | kus | 7,000 | 160,16 | 1 121,12 |
| 48 | K | 741-1-008 | Jistič PL6-B16/1 | kus | 29,000 | 114,00 | 3 306,00 |
| 49 | K | 741-1-009 | Jistič PL6-C32/3 | kus | 1,000 | 572,00 | 572,00 |
| 50 | K | 741-1-010 | Stykač 3x50A | kus | 1,000 | 950,00 | 950,00 |
| 51 | K | 741-1-011 | Relé A9C22715 | kus | 2,000 | 950,00 | 1 900,00 |
| 52 | K | 741-1-012 | Relé A9C20531 | kus | 1,000 | 900,00 | 900,00 |
| 53 | K | 741-1-013 | Impulsní relé MR41 | kus | 4,000 | 880,00 | 3 520,00 |
| 54 | K | 741-1-014 | Svorkovnice ochranného pospojení | kus | 1,000 | 660,00 | 660,00 |
| 55 | K | 741-1-015 | Svorkovnice nulová | kus | 6,000 | 300,20 | 1 801,20 |
| 56 | K | 741-1-016 | Proudový chránič PF6-40/4/003 | kus | 6,000 | 1 976,00 | 11 856,00 |
| 57 | K | 741-1-017 | Propojovací lišta | kus | 2,000 | 453,60 | 907,20 |
| 58 | K | 741-1-018 | Vodič CYA černá | kpl | 1,000 | 554,40 | 554,40 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 59 | K | 741-1-019 | Drobný materiál pro rozvaděč | kpl | 1,000 | 537,60 | 537,60 |
| 60 | K | 741-1-020 | RL3 - Oceloplechová rozvodnice, plné dveře, barva bílá | kus | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 |
| 61 | K | 741-1-021 | Jistič PL6-B100/3 | kus | 1,000 | 3 648,00 | 3 648,00 |
| 62 | K | 741-1-022 | Jistič PL6-B10/1 | kus | 6,000 | 127,68 | 766,08 |
| 63 | K | 741-1-023 | Jistič PL6-B10/3 | kus | 8,000 | 280,80 | 2 246,40 |
| 64 | K | 741-1-024 | Jistič PL6-B16/3 | kus | 4,000 | 343,20 | 1 372,80 |
| 65 | K | 741-1-025 | Jistič PL6-B25/1 | kus | 1,000 | 193,60 | 193,60 |
| 66 | K | 741-1-026 | Jistič PL6-B25/3 | kus | 1,000 | 364,80 | 364,80 |
| 67 | K | 741-1-027 | Řadová svorka | kus | 4,000 | 233,20 | 932,80 |
| 68 | K | 741-1-028 | Vodič CYA černá | kpl | 1,000 | 494,00 | 494,00 |
| 69 | K | 741-1-029 | Propojovací lišta | kus | 2,000 | 494,00 | 988,00 |
| 70 | K | 741-1-030 | Stykač 25/4 | kus | 3,000 | 648,00 | 1 944,00 |
| 71 | K | 741-1-031 | Svorkovnice rozbočovací | kus | 4,000 | 792,00 | 3 168,00 |

D 741-2 Elektroinstalace - úložný materiál, spínače, zásuvky, příslušenství 93 152,76

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|--------|----------|-----------|
| 72 | K | 741-2-001 | Přístojová krabice KU68,SDK | kpl | 1,000 | 7 600,00 | 7 600,00 |
| 73 | K | 741-2-003 | Svorkovnice, například WAGO | kpl | 1,000 | 988,00 | 988,00 |
| 74 | K | 741-2-004 | Rámeček jednonásobný | kus | 3,000 | 45,60 | 136,80 |
| 75 | K | 741-2-005 | Rámeček dvojnásobný | kus | 17,000 | 79,20 | 1 346,40 |
| 76 | K | 741-2-006 | Rámeček trojnásobný | kus | 10,000 | 171,00 | 1 710,00 |
| 77 | K | 741-2-007 | Rámeček čtyřnásobný | kus | 3,000 | 219,64 | 658,92 |
| 78 | K | 741-2-008 | Rámeček pětinásobný | kus | 1,000 | 223,20 | 223,20 |
| 79 | K | 741-2-009 | Zásuvka 230V | kus | 74,000 | 500,00 | 37 000,00 |
| 80 | K | 741-2-010 | Zásuvka datová | kus | 2,000 | 602,80 | 1 205,60 |
| 81 | K | 741-2-011 | Tlačítko | kus | 5,000 | 494,00 | 2 470,00 |
| 82 | K | 741-2-012 | Vypínač řaz. 6 | kus | 2,000 | 558,60 | 1 117,20 |
| 83 | K | 741-2-013 | Vypínač řaz. 6+6 | kus | 2,000 | 747,12 | 1 494,24 |
| 84 | K | 741-2-014 | Tlačítko STOP | kus | 1,000 | 1 672,00 | 1 672,00 |
| 85 | K | 741-2-015 | Zásuvka 400V | kus | 1,000 | 1 330,00 | 1 330,00 |
| 86 | K | 741-2-016 | Parapetní kanál 50/30 | m | 15,000 | 102,96 | 1 544,40 |
| 87 | K | 741-2-017 | Kabelový žlab Mars 125/50 vč.spojovacího a kotvícího materiálu | m | 8,000 | 572,00 | 4 576,00 |
| 88 | K | 741-2-018 | Elektroinstalační trubka prům.32 ohebná | m | 50,000 | 62,40 | 3 120,00 |
| 89 | K | 741-2-019 | Elektroinstalační trubka prům.16 ohebná | m | 25,000 | 39,60 | 990,00 |
| 90 | K | 741-2-020 | Příslušenství pro trubky | kpl | 1,000 | 2 660,00 | 2 660,00 |
| 91 | K | 741-2-021 | Demontáž stávajících prvků (zásuvky, vypínače) | hod | 15,000 | 375,00 | 5 625,00 |
| 92 | K | 741-2-022 | Demontáž stávajících prvků (kabely, trubky) | hod | 3,000 | 375,00 | 1 125,00 |
| 93 | K | 741-2-023 | Demontáž stávajícího rozvaděče, ztotožnění a kontrola okruhů | hod | 20,000 | 375,00 | 7 500,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----------------|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 94 | K | 741-2-024 | Připojení jednotek VZT, ZTI, ZTK, MaR | kus | 5,000 | 612,00 | 3 060,00 |
| 95 | K | 741-2-025 | Doprava materiálu na stavbu | kpl | 1,000 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| D 741-3 | | | Elektroinstalace - kabely | | | | 137 984,40 |
| 96 | K | 741-3-001 | Kabel CYKY-J 3x2,5mm2 | m | 520,000 | 95,00 | 49 400,00 |
| 97 | K | 741-3-002 | Kabel CYKY-J 5x2,5mm2 | m | 140,000 | 115,52 | 16 172,80 |
| 98 | K | 741-3-003 | Kabel CYKY-J 3x1,5mm2 | m | 275,000 | 81,32 | 22 363,00 |
| 99 | K | 741-3-004 | Kabel CYKY-J 5x1,5mm2 | m | 110,000 | 77,04 | 8 474,40 |
| 100 | K | 741-3-005 | Kabel CYKY-O 3x1,5mm2 | m | 90,000 | 133,76 | 12 038,40 |
| 101 | K | 741-3-006 | Kabel CYKY-J 4x16mm2 | m | 15,000 | 374,40 | 5 616,00 |
| 102 | K | 741-3-007 | Kabel CYKY-O 4x1,5mm2 | m | 70,000 | 92,40 | 6 468,00 |
| 103 | K | 741-3-008 | Kabel CYKY-O 2x1,5mm2 | m | 25,000 | 45,60 | 1 140,00 |
| 104 | K | 741-3-009 | Kabel CYKY-J 5x6mm2 | m | 25,000 | 152,24 | 3 806,00 |
| 105 | K | 741-3-010 | Kabel CYA 6mm2 zž | m | 170,000 | 52,44 | 8 914,80 |
| 106 | K | 741-3-011 | Kabel CYA 16mm2 zž | m | 15,000 | 93,48 | 1 402,20 |
| 107 | K | 741-3-012 | Kabel UTP 4x2x0,8 cat.5e | m | 40,000 | 54,72 | 2 188,80 |
| D 741-4 | | | Elektroinstalace - svítidla | | | | 115 880,00 |
| 108 | K | 741-4-001 | Svítidlo podhledové LED panel 65600K, 40W | ks | 12,000 | 7 680,00 | 92 160,00 |
| 109 | K | 741-4-002 | Svítidlo podhledové LED panel 65600K, 40W+autonomní modul NO | ks | 2,000 | 7 920,00 | 15 840,00 |
| 110 | K | 741-4-003 | Přepojení stávajících zavěšených svítidel | ks | 4,000 | 670,00 | 2 680,00 |
| 111 | K | 741-4-004 | Podsvícený piktogram s autonomním bateriovým NO | ks | 1,000 | 4 400,00 | 4 400,00 |
| 112 | K | 741-4-005 | Kontrola funkčnosti stávajícího osvětlení | kpl | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| D 741-5 | | | Elektroinstalace - ostatní | | | | 25 000,00 |
| 113 | K | 741-5-002 | Reproduktor školního rozhlasu | ks | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 114 | K | 741-5-003 | Přepojení školního zvonku demontáž/montáž | ks | 1,000 | 500,00 | 500,00 |
| 115 | K | 741-5-004 | Přepojení stávajících okruhů | hod | 20,000 | 375,00 | 7 500,00 |
| 116 | K | 741-5-005 | Revize výchozí | ks | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 117 | K | 741-5-006 | Ostatní materiál nespecifikovaný v ceníku | kpl | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| D 742 | | | Elektroinstalace - slaboproud | | | | 45 000,00 |
| 118 | K | 742-1-001 | Slaboproud - rozsah dle požadavků správce sítě | kpl | 1,000 | 45 000,00 | 45 000,00 |
| D 751 | | | Vzduchotechnika | | | | 790 456,06 |
| 119 | K | 751111r01 | FFQ 35C, čtyřcestná vnitřní kazetová jednotka - 3,4 kW, včetně dekoračního panelu | kus | 4,000 | 34 300,00 | 137 200,00 |
| 120 | K | 751111r02 | BRC1E53B, kabelový ovladač | kus | 1,000 | 4 560,00 | 4 560,00 |
| 121 | K | 751111r03 | KHRQ58H refnet | kus | 1,000 | 4 028,00 | 4 028,00 |
| 122 | K | 751111r04 | RZQSG 100L8Y, venkovní jednotka - chladicí výkon 10,0 kW | kus | 1,000 | 61 200,00 | 61 200,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 123 | K | 751111r05 | montáž vnitřní nástěnné jednotky | kus | 4,000 | 7 480,00 | 29 920,00 |
| 124 | K | 751111r06 | montáž venkovní jednotky | kus | 1,000 | 13 728,00 | 13 728,00 |
| 125 | K | 751111r07 | instalace kabelového ovladače (kabelové propojení v plastové liště po povrchu) | kus | 1,000 | 2 024,00 | 2 024,00 |
| 126 | K | 751111r08 | Cu potrubí chladiva 16/10 vč izolace potrubí bude vedeno po povrchu v plastové liště (jedná se o odhad, bude účtováno dle skutečné délky) | m | 25,000 | 1 140,00 | 28 500,00 |
| 127 | K | 751111r09 | Cu potrubí chladiva 10/6 vč izolace potrubí bude vedeno po povrchu v plastové liště (jedná se o odhad, bude účtováno dle skutečné délky) | m | 10,000 | 1 056,00 | 10 560,00 |
| 128 | K | 751111r10 | odvod kondenzátu - samospádem do sifonu umyvadla (jedná se o odhad, bude účtováno dle skutečné délky) | m | 30,000 | 212,80 | 6 384,00 |
| 129 | K | 751111r11 | chladivo R 410A | kg | 2,000 | 722,00 | 1 444,00 |
| 130 | K | 751111r12 | konstrukce vnější jednotky - standardní | kus | 1,000 | 2 808,00 | 2 808,00 |
| 131 | K | 751111r15 | VRN (Montážní mat., doprava, zkoušky ...) | kpl | 1,000 | 6 204,00 | 6 204,00 |
| 132 | K | 751111r16 | Přesunutí stávajícího rozvodu stlačeného vzduchu, vč. napojení přístrojů | kpl | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| 133 | K | 751-1-001 | Modulární model 3,0kW s dvoustup.turbínou se separátorem s cyk.odluč. Rozvaděč, vidice k připojení na 40/16A | kpl | 1,000 | 280 000,00 | 280 000,00 |
| 134 | K | 751-1-002 | Stolní odsávací hlavice | kus | 13,000 | 5 695,25 | 74 038,25 |
| 135 | K | 751-1-003 | Krátké koleno 90 (pouze pod VC86) | kus | 18,000 | 61,95 | 1 115,14 |
| 136 | K | 751-1-004 | Dlouhé koleno 90 | kus | 50,000 | 62,64 | 3 132,15 |
| 137 | K | 751-1-005 | Koleno 45 | kus | 40,000 | 77,02 | 3 080,85 |
| 138 | K | 751-1-006 | PVC potrubí Ø 63 mm, tl.st. 3 mm délka 2m | kus | 10,000 | 252,72 | 2 527,20 |
| 139 | K | 751-1-007 | PVC potrubí Ø 80 mm, tl.stě. 3 mm, délka 2m | kus | 14,000 | 436,81 | 6 115,34 |
| 140 | K | 751-1-008 | Potrubí 2" z PVC 50 mm | m | 57,000 | 120,52 | 6 869,41 |
| 141 | K | 751-1-009 | Signalizační kabel 24V | m | 208,000 | 38,24 | 7 953,09 |
| 142 | K | 751-1-010 | Lepidlo 65ml | kus | 4,000 | 172,43 | 689,70 |
| 143 | K | 751-1-011 | PVC koleno M/F 45° Ø 63 | kus | 10,000 | 131,67 | 1 316,70 |
| 144 | K | 751-1-012 | PVC koleno F/F 45° Ø 63 | kus | 10,000 | 136,62 | 1 366,20 |
| 145 | K | 751-1-013 | PVC odbočka 45° Ø 63 | kus | 4,000 | 245,52 | 982,08 |
| 146 | K | 751-1-014 | PVC spojka potrubí F/FØ 83 | kus | 10,000 | 171,70 | 1 716,99 |
| 147 | K | 751-1-015 | PVC spojka potrubí F/F Ø 63 | kus | 10,000 | 74,40 | 744,04 |
| 148 | K | 751-1-016 | PVC excentrická redukce Ø 50/63 mm | kus | 6,000 | 123,59 | 741,51 |
| 149 | K | 751-1-017 | PVC excentrická redukce Ø 80/63 mm | kus | 2,000 | 147,38 | 294,76 |
| 150 | K | 751-1-018 | PVC koleno F/F 45° Ø 80 | kus | 10,000 | 243,68 | 2 436,75 |
| 151 | K | 751-1-019 | PVC odbočka 45° Ø 80 | kus | 1,000 | 367,29 | 367,29 |
| 152 | K | 751-1-020 | Základna zásuvky ABB | kus | 5,000 | 192,89 | 964,43 |
| 153 | K | 751-1-021 | Element Bílá/Bílá kryt | kus | 5,000 | 537,63 | 2 688,13 |
| 154 | K | 751-1-022 | Element Bílá/Bílá rámeček | kus | 5,000 | 53,01 | 265,05 |
| 155 | K | 751-1-023 | Montáž | kpl | 1,000 | 55 000,00 | 55 000,00 |
| 156 | K | 751-1-024 | Kompletace systému | kpl | 1,000 | 3 861,00 | 3 861,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 157 | K | 751-1-025 | Zprovoznění systému | kpl | 1,000 | 3 630,00 | 3 630,00 |
| D 762 | | | Konstrukce tesařské | | | | 258 117,82 |
| 158 | K | 762811r01 | Demontáž záklopů podlah z hoblovaných prken tl do 32 mm | m2 | 90,089 | 180,00 | 16 216,02 |
| | VV | | 7,8*11,4+0,9*0,335+1,735*0,5 | | 90,089 | | |
| | VV | | Součet | | 90,089 | | |
| 159 | K | 763251r01 | D+M systémového podsypu Fermacell - rychletuhnoucí tl. 60mm | m2 | 90,089 | 1 200,00 | 108 106,80 |
| | VV | | 7,8*11,4+0,9*0,335+1,735*0,5 | | 90,089 | | |
| | VV | | Součet | | 90,089 | | |
| 160 | K | 763251r02 | D+M podlahová deska Fermacell tl. 25 mm P+D | m2 | 90,089 | 1 250,00 | 112 611,25 |
| | VV | | 7,8*11,4+0,9*0,335+1,735*0,5 | | 90,089 | | |
| | VV | | Součet | | 90,089 | | |
| 161 | K | 998762103 | Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | t | 5,649 | 3 750,00 | 21 183,75 |
| D 763 | | | Konstrukce suché výstavby | | | | 163 135,60 |
| 162 | K | 763111313 | SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xA 12,5 bez izolace do EI 30 | m2 | 42,407 | 800,00 | 33 925,60 |
| | VV | | (3+1,74+4,92)*4,39 | | 42,407 | | |
| | VV | | Součet | | 42,407 | | |
| 163 | K | 763111714 | SDK příčka zalomení | m | 8,780 | 350,00 | 3 073,00 |
| | VV | | 4,39*2 | | 8,780 | | |
| | VV | | Součet | | 8,780 | | |
| 164 | K | 763111811 | Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché | m2 | 34,520 | 150,00 | 5 178,00 |
| | VV | | 7,81*4,42 | | 34,520 | | |
| | VV | | Součet | | 34,520 | | |
| 165 | K | 763131r01 | D+M SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm | m2 | 88,920 | 1 200,00 | 106 704,00 |
| | VV | | 7,8*11,4 | | 88,920 | | |
| | VV | | Součet | | 88,920 | | |
| 166 | K | 763181311 | Montáž jednokřídlové kovové zárubně SDK příčka | kus | 1,000 | 850,00 | 850,00 |
| 167 | M | 55331591 | <i>zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 75-100mm rozměru 900/1970, 2100mm</i> | kus | 1,000 | 2 250,00 | 2 250,00 |
| 168 | K | 763181424 | Ztužující výplň otvoru pro dveře pro příčky do 4,75 m zátěž křídla přes 25 kg | kus | 1,000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| 169 | K | 998763303 | Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | t | 2,228 | 3 750,00 | 8 355,00 |
| D 764 | | | Konstrukce klempířské | | | | 17 131,25 |
| 170 | K | 764315r01 | D+M oplechování sloupů na protažení el. vedení a rozvodů plynu, stl. vzduchu, nerez (na celou výšku místnosti) | kus | 2,000 | 8 500,00 | 17 000,00 |
| 171 | K | 998764103 | Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 12 do 24 m | t | 0,035 | 3 750,00 | 131,25 |
| D 766 | | | Konstrukce truhlářské | | | | 78 950,00 |
| 172 | K | 766660002 | Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně | kus | 1,000 | 950,00 | 950,00 |
| 173 | M | 61162r01 | <i>dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 900x1970-2100mm, vč. kování a zámku</i> | kus | 1,000 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| 174 | K | 766821r09 | D+M televize, vč. polohovacího nástěnného držáku | kpl | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| 175 | K | 766825r01 | Demontáž a likvidace stávajícího nábytku | kpl | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| D 767 | | | Konstrukce zámečnické | | | | 45 832,00 |
| 176 | K | 767112811 | Demontáž stěn pro zasklení šroubovaných | m2 | 33,364 | 500,00 | 16 682,00 |
| | VV | | (3,08+4,52)*4,39 | | 33,364 | | |
| | VV | | Součet | | 33,364 | | |
| 177 | K | 767136r01 | D+M kovových sloupů na protažení el. vedení a rozvodů plynu, stl. vzduchu (na celou výšku místnosti) - kompletní provedení dle PD | kus | 2,000 | 14 500,00 | 29 000,00 |
| 178 | K | 998767103 | Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m | t | 0,040 | 3 750,00 | 150,00 |
| D 776 | | | Podlahy povlakové | | | | 198 103,61 |
| 179 | K | 776111r01 | D+M pásy dilatační podlah min. tl. 10mm | m | 58,530 | 60,00 | 3 511,80 |
| | VV | | 7,8+8,27+0,18*6+4,92+1,64+2,9+9,92 | | 36,530 | | |
| | VV | | 3+1,64+4,82+2,99+0,18*2+7,8+1,39 | | 22,000 | | |
| | VV | | Součet | | 58,530 | | |
| 180 | K | 776201811 | Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky | m2 | 90,089 | 90,00 | 8 108,01 |
| | VV | | 7,8*11,4+0,9*0,335+1,735*0,5 | | 90,089 | | |
| | VV | | Součet | | 90,089 | | |
| 181 | K | 776222r01 | D+M podlahové krytiny z PVC pro provoz laboratoře | m2 | 90,089 | 2 000,00 | 180 178,00 |
| | VV | | 7,8*11,4+0,9*0,335+1,735*0,5 | | 90,089 | | |
| | VV | | Součet | | 90,089 | | |
| 182 | K | 776410811 | Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových | m | 55,210 | 25,00 | 1 380,25 |
| | VV | | 7,8+3,51+7,8+3,54+0,18*2 | | 23,010 | | |
| | VV | | 7,8+7,76+7,8+7,76+0,18*6 | | 32,200 | | |
| | VV | | Součet | | 55,210 | | |
| 183 | K | 776411r01 | D+M lišt soklových z PVC | m | 58,530 | 60,00 | 3 511,80 |
| | VV | | 7,8+8,27+0,18*6+4,92+1,64+2,9+9,92 | | 36,530 | | |
| | VV | | 3+1,64+4,82+2,99+0,18*2+7,8+1,39 | | 22,000 | | |
| | VV | | Součet | | 58,530 | | |
| 184 | K | 998776103 | Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | t | 0,377 | 3 750,00 | 1 413,75 |
| D 781 | | | Dokončovací práce - obklady | | | | 238 765,44 |
| 185 | K | 781121011 | Nátěr penetrační na stěnu | m2 | 112,023 | 35,00 | 3 920,81 |
| | VV | | (7,8+8,27+4,92+1,64+2,9+9,92)*2,05-1,34*1,13*3-0,9*1,94-1,25*2,05 | | 63,821 | | |
| | VV | | (3+1,64+4,82+2,99+7,8+1,39)*2,05-0,9*1,94-1,34*1,13-0,9*1,97 | | 39,329 | | |
| | VV | | (2,05+2,05)*4*0,18 | | 2,952 | | |
| | VV | | (1,13+1,13)*4*0,28 | | 2,531 | | |
| | VV | | (2,05+2,05)*1*0,5 | | 2,050 | | |
| | VV | | (1,97+1,97)*1*0,34 | | 1,340 | | |
| | VV | | Součet | | 112,023 | | |
| 186 | K | 781151031 | Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm | m2 | 67,856 | 275,00 | 18 660,40 |
| | VV | | (7,8+3,54+3,51)*2,05-1,34*1,13 | | 28,928 | | |
| | VV | | (7,8+7,76+7,76)*2,05-1,34*1,13*3-0,9*1,97-1,25*2,05 | | 38,928 | | |
| | VV | | Součet | | 67,856 | | |
| 187 | K | 781151041 | Příplatek k cenám celoplošné vyrovnání stěrkou za každý další 1 mm přes tl 3 mm | m2 | 135,712 | 55,00 | 7 464,16 |
| | VV | | (7,8+3,54+3,51)*2,05-1,34*1,13 | | 28,928 | | |
| | VV | | (7,8+7,76+7,76)*2,05-1,34*1,13*3-0,9*1,97-1,25*2,05 | | 38,928 | | |
| | VV | | Součet | | 67,856 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | 67,856*2 'Přepočtené koeficientem množství | | 135,712 | | |
| 188 | K | 781473810 | Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených | m2 | 96,344 | 150,00 | 14 451,60 |
| | VV | | (7,8+3,51+7,8+3,54)*2,05-1,34*1,13-0,9*1,94 | | 43,172 | | |
| | VV | | (7,8+7,76+7,8+7,76)*2,05-0,9*1,94-1,34*1,13*3-0,9*1,97-1,25*2,05 | | 53,172 | | |
| | VV | | Součet | | 96,344 | | |
| 189 | K | 781474115 | Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 22 do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 103,150 | 550,00 | 56 732,50 |
| | VV | | (7,8+8,27+4,92+1,64+2,9+9,92)*2,05-1,34*1,13*3-0,9*1,94-1,25*2,05 | | 63,821 | | |
| | VV | | (3+1,64+4,82+2,99+7,8+1,39)*2,05-0,9*1,94-1,34*1,13-0,9*1,97 | | 39,329 | | |
| | VV | ker_obklad | Mezisoučet | | 103,150 | | |
| | VV | | Součet | | 103,150 | | |
| 190 | M | 59761r02 | obklad keramický hladký 200x200mm, bílý | m2 | 113,465 | 400,00 | 45 386,00 |
| | VV | | 103,15*1,1 'Přepočtené koeficientem množství | | 113,465 | | |
| 191 | K | 781474251 | Montáž obkladů vnitřních keramických listel v do 65 mm lepených flexibilním lepidlem | m | 53,140 | 750,00 | 39 855,00 |
| | VV | | (7,8+8,27-1,34*3+0,18*6+0,28*6+4,92-0,9+1,64+2,9+9,92-1,25+0,5*2) | | 33,040 | | |
| | VV | | (3+1,64+4,82-0,9+2,99-1,34+0,18*2+0,28*2+7,8-0,9+0,34*2+1,39) | | 20,100 | | |
| | VV | | Součet | | 53,140 | | |
| 192 | M | 59761r01 | bordura (3. řada shora) 30x30mm, žlutá | m | 58,454 | 280,00 | 16 367,12 |
| | VV | | 53,14*1,1 'Přepočtené koeficientem množství | | 58,454 | | |
| 193 | K | 781494r01 | Dodávka a montáž plastových profilů ke keramickým obkladům (rohové, ukončovací,...) | kpl | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 194 | K | 781571131 | Montáž obkladů ostění šířky do 200 mm lepenými flexibilním lepidlem | m | 16,400 | 600,00 | 9 840,00 |
| | VV | | (2,05+2,05)*4 | | 16,400 | | |
| | VV | | Součet | | 16,400 | | |
| 195 | M | 59761r02 | obklad keramický hladký 200x200mm, bílý | m2 | 3,608 | 400,00 | 1 443,20 |
| | VV | | 16,4*0,22 'Přepočtené koeficientem množství | | 3,608 | | |
| 196 | K | 781571141 | Montáž obkladů ostění šířky přes 200 do 400 mm lepenými flexibilním lepidlem | m | 17,080 | 280,00 | 4 782,40 |
| | VV | | (1,13+1,13)*4 | | 9,040 | | |
| | VV | | (2,05+2,05)*1 | | 4,100 | | |
| | VV | | (1,97+1,97)*1 | | 3,940 | | |
| | VV | | Součet | | 17,080 | | |
| 197 | M | 59761r02 | obklad keramický hladký 200x200mm, bílý | m2 | 7,515 | 400,00 | 3 006,00 |
| | VV | | 17,08*0,44 'Přepočtené koeficientem množství | | 7,515 | | |
| 198 | K | 998781103 | Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v přes 12 do 24 m | t | 2,895 | 3 750,00 | 10 856,25 |
| | D | 784 | Dokončovací práce - malby a tapety | | | | 20 037,03 |
| 199 | K | 784111003 | Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m | m2 | 168,940 | 25,00 | 4 223,50 |
| | VV | | omítka | | 168,940 | | |
| 200 | K | 784181103 | Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m | m2 | 150,605 | 30,00 | 4 518,15 |
| | VV | | omítka-ker_obklad | | 65,790 | | |
| | VV | | (3+1,74+4,92)*4,39*2 | | 84,815 | | |
| | VV | | Součet | | 150,605 | | |
| 201 | K | 784211113 | Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné velmi dobře v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m | m2 | 150,605 | 75,00 | 11 295,38 |
| | VV | | omítka-ker_obklad | | 65,790 | | |
| | VV | | (3+1,74+4,92)*4,39*2 | | 84,815 | | |
| | VV | | Součet | | 150,605 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|------|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 30 000,00 |
| D | VRN1 | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 15 000,00 |
| 202 | K | 010001r01 | Projektová dokumentace skutečného provedení, doklady o provedených zkouškách, měřeních, testech a revizích, provozní pokyny, doklady o zaškolení obsluhy technologických zařízení, plán údržby | kpl | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| D | VRN3 | | Zařízení staveniště | | | | 15 000,00 |
| 203 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | kpl | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |