

CELKOVÁ REKAPITULACE

Zakázka: **Oprava kanalizace MŠ V Aleji, Karviná**

Objednatel: Základní škola a Mateřská škola U Lesa, Karviná, příspěvková organizace

Zhotovitel: Monitoring a čištění potrubí s.r.o.

Datum: 24.07.2020

| Prováděné práce | Cena (Kč) | |
|--|---------------------|---------------------|
| | bez DPH | vč. DPH |
| Oprava kanalizace vč. stavebních prací | 1 029 017,45 | 1 245 111,11 |
| Oprava podlahy kuchyně | 159 335,84 | 192 796,37 |
| CELKEM | 1 188 353,29 | 1 437 907,48 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava kanalizace MŠ V Aleji

Objekt:

KSO:

Místo: Karviná

CC-CZ:

Datum: 24.07.2020

Zadavatel:

ZŠ a MŠ U Lesa, Karviná, p.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Monitoring a čištění potrubí s.r.o.

IČ:

05178169

DIČ:

Projektant:

Karasko s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Pniok

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 029 017,45

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 029 017,45 | 21,00% | 216 093,66 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 245 111,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava kanalizace MŠ V Aleji

Objekt:

Místo: Karviná

Datum: 24.07.2020

Zadavatel: ZŠ a MŠ U Lesa, Karviná, p.o.

Projektant: Karasko s.r.o.

Zhotovitel: Monitoring a čištění potrubí s.r.o.

Zpracovatel: Martin Pniok

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 029 017,45

| | |
|--|------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 661 825,61 |
| 1 - Zemní práce | 206 919,32 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 11 262,65 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 6 419,91 |
| 5 - Komunikace pozemní | 49 808,52 |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | 86 133,36 |
| 8 - Trubní vedení | 30 074,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 94 670,65 |
| 997 - Přesun sutě | 70 093,62 |
| 998 - Přesun hmot | 106 443,58 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 316 759,84 |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | 27 783,80 |
| 713 - Izolace tepelné | 7 136,33 |
| 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | 83 369,67 |
| 771 - Podlahy z dlaždic | 95 357,21 |
| 781 - Dokončovací práce - obklady | 88 832,83 |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety | 14 280,00 |
| HZS - Hodinové zúčtovací sazby | 20 432,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 30 000,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště | 20 000,00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost | 10 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava kanalizace MŠ V Aleji

Objekt:

Místo: Karviná

Datum: 24.07.2020

Zadavatel: ZŠ a MŠ U Lesa, Karviná, p.o.

Projektant: Karasko s.r.o.

Zhotovitel: Monitoring a čištění potrubí s.r.o.

Zpracovatel: Martin Pniok

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

Náklady soupisu celkem

1 029 017,45

D HSV Práce a dodávky HSV 661 825,61

D 1 Zemní práce 206 919,32

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|----------|-----------|
| 1 | K | 113107136 | Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm ručně | m2 | 54,000 | 786,00 | 42 444,00 |
| 2 | K | 113202111 | Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých | m | 17,800 | 63,00 | 1 121,40 |
| 3 | K | 122251101 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně | m3 | 18,900 | 309,00 | 5 840,10 |
| 4 | K | 132312112 | Hloubení rýh š do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelosti II, skupiny 4 ručně | m3 | 24,128 | 1 685,01 | 40 655,92 |
| 5 | K | 132354101 | Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně | m3 | 11,095 | 1 685,01 | 18 695,19 |
| 6 | K | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 23,403 | 117,00 | 2 738,15 |
| 7 | K | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 23,403 | 68,00 | 1 591,40 |
| 8 | K | 162211311 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m | m3 | 25,039 | 109,00 | 2 729,25 |
| 9 | K | 162211319 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m | m3 | 50,078 | 100,00 | 5 007,80 |
| 10 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 43,939 | 279,00 | 12 258,98 |
| 11 | K | 167111101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně | m3 | 25,039 | 211,00 | 5 283,23 |
| 12 | K | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 | m3 | 18,900 | 211,00 | 3 987,90 |
| 13 | K | 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 | t | 81,287 | 378,00 | 30 726,49 |
| 14 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky | m3 | 43,939 | 18,00 | 790,90 |
| 15 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 20,212 | 447,00 | 9 034,76 |
| 16 | M | 58331351 | kamenivo těžené drobné frakce 0/4 | t | 39,195 | 480,00 | 18 813,60 |
| 17 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 10,184 | 447,00 | 4 552,25 |
| 18 | K | 181951112 | Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním | m2 | 54,000 | 12,00 | 648,00 |

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 11 262,65

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--------------|---|--------|--------|-----------|
| 19 | K | 346234311 | Zazdívká rýh | m | 14,878 | 757,00 | 11 262,65 |
|----|---|-----------|--------------|---|--------|--------|-----------|

D 4 Vodorovné konstrukce 6 419,91

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-------|----------|----------|
| 20 | K | 451572111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného | m3 | 4,827 | 1 330,00 | 6 419,91 |
|----|---|-----------|---|----|-------|----------|----------|

D 5 Komunikace pozemní 49 808,52

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|
| 21 | K | 564750111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm | m2 | 54,000 | 156,00 | 8 424,00 |
| 22 | K | 564771111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 250 mm | m2 | 54,000 | 225,00 | 12 150,00 |
| 23 | K | 596211111 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2 | m2 | 54,000 | 267,00 | 14 418,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 24 | M | 59245018 | dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní | m2 | 55,080 | 269,00 | 14 816,52 |
| D 6 | | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 86 133,36 |
| 25 | K | 611325421 | Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10% | m2 | 60,000 | 116,00 | 6 960,00 |
| 26 | K | 612325421 | Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10% | m2 | 180,000 | 92,00 | 16 560,00 |
| 27 | K | 631311135 | Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 5,503 | 3 410,00 | 18 765,23 |
| 28 | K | 631319013 | Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu | m3 | 5,503 | 233,00 | 1 282,20 |
| 29 | K | 631319175 | Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 5,503 | 71,00 | 390,71 |
| 30 | K | 631341162 | Doplnění dosavadních mazanin plochy přes 1 do 4 m2 betonem lehkým keramickým tl přes 80 mm | m3 | 2,670 | 4 380,00 | 11 694,60 |
| 31 | K | 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 0,323 | 32 500,00 | 10 497,50 |
| 32 | K | 632451234 | Potěr cementový samonivelační litý C25 tl do 50 mm | m2 | 36,679 | 351,00 | 12 874,33 |
| 33 | K | 632451292 | Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm | m2 | 73,358 | 31,00 | 2 274,10 |
| 34 | K | 632481215 | Separační vrstva z geotextilie | m2 | 36,679 | 50,00 | 1 833,95 |
| 35 | K | 633811111 | Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlemy | m2 | 36,679 | 60,00 | 2 200,74 |
| 36 | K | 634112112 | Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 100 mm | m | 50,000 | 16,00 | 800,00 |
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | 30 074,00 |
| 37 | K | 850311811 | Bourání stávajícího potrubí do DN 150 | m | 30,000 | 154,00 | 4 620,00 |
| 38 | K | 894812315 | Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné | kus | 1,000 | 5 380,00 | 5 380,00 |
| 39 | K | 894812331 | Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm | kus | 1,000 | 1 895,00 | 1 895,00 |
| 40 | K | 894812339 | Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury | kus | 1,000 | 107,00 | 107,00 |
| 41 | K | 894812377 | Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem | kus | 1,000 | 9 700,00 | 9 700,00 |
| 42 | K | 899102112 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50 | kus | 1,000 | 926,00 | 926,00 |
| 43 | K | 899103211 | Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg | kus | 2,000 | 474,00 | 948,00 |
| 44 | K | 899204112 | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 | kus | 1,000 | 1 168,00 | 1 168,00 |
| 45 | M | 55242320 | mříž vtoková litinová plochá | kus | 1,000 | 4 630,00 | 4 630,00 |
| 46 | M | 55241001 | koš kalový pod kruhovou mříž - těžký | kus | 1,000 | 700,00 | 700,00 |
| D 9 | | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 94 670,65 |
| 47 | K | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 17,800 | 205,00 | 3 649,00 |
| 48 | M | 59217017 | obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm | m | 19,000 | 131,00 | 2 489,00 |
| 49 | K | 916991121 | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého | m3 | 0,801 | 2 960,00 | 2 370,96 |
| 50 | K | 952901111 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m | m2 | 100,000 | 98,00 | 9 800,00 |
| 51 | K | 965042121 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2 | m3 | 0,600 | 3 930,00 | 2 358,00 |
| 52 | K | 965042141 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 | m3 | 3,668 | 2 780,00 | 10 197,04 |
| 53 | K | 965042221 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 1 m2 | m3 | 2,070 | 3 280,00 | 6 789,60 |
| 54 | K | 965042241 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2 | m3 | 5,503 | 2 270,00 | 12 491,81 |
| 55 | K | 965049111 | Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm | m3 | 4,268 | 1 510,00 | 6 444,68 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 56 | K | 965049112 | Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm | m3 | 7,573 | 1 260,00 | 9 541,98 |
| 57 | K | 965081222 | Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy do 1 m2 | m2 | 6,000 | 118,00 | 708,00 |
| 58 | K | 965081223 | Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2 | m2 | 36,679 | 93,00 | 3 411,15 |
| 59 | K | 965081611 | Odsekání soklíků rovných | m | 44,048 | 31,00 | 1 365,49 |
| 60 | K | 977312112 | Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 100 mm | m | 12,000 | 233,00 | 2 796,00 |
| 61 | K | 977312113 | Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 150 mm | m | 46,000 | 343,00 | 15 778,00 |
| 62 | K | 978059511 | Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy do 1 m2 | m2 | 4,000 | 150,00 | 600,00 |
| 63 | K | 978059541 | Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2 | m2 | 41,276 | 94,00 | 3 879,94 |

D 997 Přesun sutě 70 093,62

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|---------|--------|-----------|
| 64 | K | 997013151 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace | t | 55,858 | 534,00 | 29 828,17 |
| 65 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 55,858 | 239,00 | 13 350,06 |
| 66 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 558,580 | 10,50 | 5 865,09 |
| 67 | K | 997013631 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04 | t | 25,858 | 350,00 | 9 050,30 |
| 68 | K | 997013862 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01 | t | 30,000 | 400,00 | 12 000,00 |

D 998 Přesun hmot 106 443,58

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|--------|------------|
| 69 | K | 998017002 | Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m | t | 133,221 | 799,00 | 106 443,58 |
|----|---|-----------|---|---|---------|--------|------------|

D PSV Práce a dodávky PSV 316 759,84

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 27 783,80

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|
| 70 | K | 711113115 | Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze | m2 | 50,479 | 398,00 | 20 090,64 |
| 71 | K | 711113125 | Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze | m2 | 17,522 | 412,00 | 7 219,06 |
| 72 | K | 998711101 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m | t | 0,272 | 988,00 | 268,74 |
| 73 | K | 998711181 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace | t | 0,272 | 497,00 | 135,18 |
| 74 | K | 998711192 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 100 m | t | 0,272 | 258,00 | 70,18 |

D 713 Izolace tepelné 7 136,33

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|--------|--------|----------|
| 75 | K | 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 36,679 | 22,00 | 806,94 |
| 76 | M | 28376416 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 40mm | m2 | 37,413 | 167,00 | 6 247,97 |
| 77 | K | 998713101 | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m | t | 0,045 | 913,00 | 41,09 |
| 78 | K | 998713181 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace | t | 0,045 | 529,00 | 23,81 |
| 79 | K | 998713192 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m | t | 0,045 | 367,00 | 16,52 |

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 83 369,67

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|-------|----------|----------|
| 80 | K | 721110956 | Napojení na hlavní řád DN 300 | kus | 1,000 | 2 120,00 | 2 120,00 |
| 81 | K | 721140912 | Potrubí propojení potrubí DN 50 | kus | 1,000 | 316,00 | 316,00 |
| 82 | K | 721140913 | Potrubí propojení potrubí DN 75 | kus | 1,000 | 316,00 | 316,00 |
| 83 | K | 721140915 | Potrubí litinové propojení potrubí DN 100 | kus | 3,000 | 711,00 | 2 133,00 |
| 84 | K | 721140916 | Potrubí litinové propojení potrubí DN 125 | kus | 1,000 | 821,00 | 821,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 85 | K | 721173401 | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110 | m | 33,000 | 319,00 | 10 527,00 |
| 86 | K | 721173402 | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125 | m | 10,500 | 378,00 | 3 969,00 |
| 87 | K | 721173403 | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160 | m | 27,500 | 464,00 | 12 760,00 |
| 88 | K | 721173404 | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 200 | m | 10,500 | 699,00 | 7 339,50 |
| 89 | K | 721174026 | Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 125 | m | 3,000 | 729,77 | 2 189,31 |
| 90 | K | 721174043 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50 | m | 14,500 | 382,15 | 5 541,18 |
| 91 | K | 721174044 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 75 | m | 20,500 | 456,96 | 9 367,68 |
| 92 | K | 721174045 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110 | m | 7,500 | 536,28 | 4 022,10 |
| 93 | M | 28615602 | čistící tvarovka odpadní PP DN 75 pro vysoké teploty | kus | 2,000 | 96,50 | 193,00 |
| 94 | M | 28615603 | cističí tvarovka odpadní PP DN 110 pro vysoké teploty | kus | 3,000 | 111,00 | 333,00 |
| 95 | M | 28615652 | čistící kus kanalizační PP DN 125 | kus | 1,000 | 1 150,00 | 1 150,00 |
| 96 | M | 28615653 | čistící kus kanalizační PP DN 160 | kus | 1,000 | 1 450,00 | 1 450,00 |
| 97 | K | 721210813 | Demontáž vpustí podlahových | kus | 4,000 | 120,00 | 480,00 |
| 98 | K | 721211422 | Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138 | kus | 4,000 | 2 600,00 | 10 400,00 |
| 99 | K | 721274121 | Prívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí do DN 50 | kus | 2,000 | 615,00 | 1 230,00 |
| 100 | K | 721274123 | Prívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 100 | kus | 4,000 | 427,00 | 1 708,00 |
| 101 | K | 721290112 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 | m | 127,000 | 30,00 | 3 810,00 |
| 102 | K | 998721102 | Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m | t | 0,797 | 662,00 | 527,61 |
| 103 | K | 998721181 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace | t | 0,797 | 442,00 | 352,27 |
| 104 | K | 998721192 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 100 m | t | 0,797 | 394,00 | 314,02 |

D 771

Podlahy z dlaždic

95 357,21

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|-----|---------|--------|-----------|
| 105 | K | 771111011 | Vysátí podkladu před pokládkou dlažby | m2 | 36,679 | 13,00 | 476,83 |
| 106 | K | 771121011 | Nátěr penetrační na podlahu | m2 | 36,679 | 50,00 | 1 833,95 |
| 107 | K | 771474114 | Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 150 mm | m | 38,648 | 134,00 | 5 178,83 |
| 108 | M | 59761430 | dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 35 do 45ks/m2 | m2 | 6,377 | 659,00 | 4 202,44 |
| 109 | K | 771573935 | Oprava podlah z keramických dlaždic pro mechanické zatížení lepených do 25 ks/m2 | kus | 150,000 | 58,63 | 8 794,50 |
| 110 | M | 59761433 | dlažba keramická slinutá R12 pro vysoké mechanické namáhání | m2 | 6,600 | 500,00 | 3 300,00 |
| 111 | K | 771574368 | Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexi rychletuhnoucím lepidlem do 25 ks/m2 | m2 | 36,679 | 567,43 | 20 812,76 |
| 112 | M | 59761433 | dlažba keramická slinutá R12 pro vysoké mechanické namáhání | m2 | 40,347 | 500,00 | 20 173,50 |
| 113 | K | 771591112 | Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách | m2 | 42,679 | 294,00 | 12 547,63 |
| 114 | K | 771591185 | Podlahy pracnější řezání keramických dlaždic rovné | kus | 250,000 | 19,00 | 4 750,00 |
| 115 | K | 771591264 | Izolace těsníci pásy mezi podlahou a stěnou | m | 59,286 | 181,00 | 10 730,77 |
| 116 | K | 998771101 | Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m | t | 2,194 | 583,00 | 1 279,10 |
| 117 | K | 998771181 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 prováděný bez použití mechanizace | t | 2,194 | 416,00 | 912,70 |
| 118 | K | 998771192 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 za zvětšený přesun do 100 m | t | 2,194 | 166,00 | 364,20 |

D 781

Dokončovací práce - obklady

88 832,83

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|
| 119 | K | 781111011 | Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu | m2 | 41,276 | 6,00 | 247,66 |
| 120 | K | 781121011 | Nátěr penetrační na stěnu | m2 | 41,276 | 49,00 | 2 022,52 |
| 121 | K | 781131112 | Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách | m2 | 41,276 | 341,00 | 14 075,12 |
| 122 | K | 781131264 | Izolace pod obklad těsníci pásy mezi podlahou a stěnou | m | 28,000 | 181,00 | 5 068,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 123 | K | 781151031 | Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm | m2 | 41,276 | 141,00 | 5 819,92 |
| 124 | K | 781151041 | Příplatek k cenám celoplošné vyrovnání stěrkou za každý další 1 mm přes tl 3 mm | m2 | 165,104 | 42,00 | 6 934,37 |
| 125 | K | 781473923 | Oprava obkladu z obkladaček keramických do 25 ks/m2 lepených | kus | 100,000 | 49,00 | 4 900,00 |
| 126 | M | 59761039 | obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2 | m2 | 4,400 | 381,00 | 1 676,40 |
| 127 | K | 781474115 | Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 41,276 | 522,00 | 21 546,07 |
| 128 | M | 59761039 | obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2 | m2 | 45,404 | 381,00 | 17 298,92 |
| 129 | K | 781494111 | Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem | m | 28,000 | 151,00 | 4 228,00 |
| 130 | K | 781495185 | Řezání pracnější rovinné keramických obkladaček | kus | 200,000 | 17,00 | 3 400,00 |
| 131 | K | 998781101 | Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m | t | 1,387 | 583,00 | 808,62 |
| 132 | K | 998781181 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 prováděný bez použití mechanizace | t | 1,387 | 416,00 | 576,99 |
| 133 | K | 998781192 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 za zvětšený přesun do 100 m | t | 1,387 | 166,00 | 230,24 |

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 14 280,00

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|---|----|---------|-------|----------|
| 134 | K | 784181121 | Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 240,000 | 22,50 | 5 400,00 |
| 135 | K | 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 240,000 | 37,00 | 8 880,00 |

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 20 432,00

| | | | | | | | |
|-----|---|---------|---|-----|--------|--------|-----------|
| 136 | K | HZS2211 | Hodinová zúčtovací sazba instalatér | hod | 32,000 | 403,00 | 12 896,00 |
| 137 | K | HZS2491 | Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výkonů | hod | 24,000 | 314,00 | 7 536,00 |

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 30 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště 20 000,00

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|---------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 138 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | kpl | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
|-----|---|-----------|---------------------|-----|-------|-----------|-----------|

D VRN4 Inženýrská činnost 10 000,00

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|-----------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 139 | K | 045002000 | Kompletační a koordinační činnost | kpl | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
|-----|---|-----------|-----------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava podlahy kuchyně v MŠ V Aleji, Karviná

Objekt:

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

24.07.2020

Zadavatel:

ZŠ a MŠ U Lesa, Karviná, p.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Monitoring a čištění potrubí s.r.o.

IČ:

05178169

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

159 335,84

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 159 335,84 | 21,00% | 33 460,53 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

192 796,37

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava podlahy kuchyně v MŠ V Aleji, Karviná

Objekt:

Místo:

Datum: 24.07.2020

Zadavatel: ZŠ a MŠ U Lesa, Karviná, p.o.

Projektant:

Zhotovitel: Monitoring a čištění potrubí s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| Náklady ze soupisu prací | 159 335,84 |
|---|-------------------|
| 63 - Podlahy a podlahové konstrukce | 27 768,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 24 647,20 |
| 997 - Přesun sutě | 12 773,00 |
| 99 - Přesun hmot a manipulace se sutí | 1 657,60 |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | 17 650,32 |
| 771 - Podlahy z dlaždic | 74 839,72 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava podlahy kuchyně v MŠ V Aleji, Karviná

Objekt:

Místo:

Datum: 24.07.2020

Zadavatel: ZŠ a MŠ U Lesa, Karviná, p.o.

Projektant:

Zhotovitel: Monitoring a čištění potrubí s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

159 335,84

D 63 Podlahy a podlahové konstrukce 27 768,00

| | | | | | | | |
|---|---|---------------|--|----|---------|--------|-----------|
| 1 | K | 632451254.TBM | Potěr cementový samonivelační litý CEMFLOW CF 30 tl do 50 mm | m2 | 52,000 | 369,00 | 19 188,00 |
| 2 | K | 632451293.TBM | Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru CEMFLOW CF 30 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm | m2 | 260,000 | 33,00 | 8 580,00 |

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 24 647,20

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|----------|-----------|
| 3 | K | 965042141 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 | m3 | 5,200 | 2 626,00 | 13 655,20 |
| 4 | K | 965081213 | Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2 | m2 | 52,000 | 61,00 | 3 172,00 |
| 5 | K | 952901111 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m | m2 | 85,000 | 92,00 | 7 820,00 |

D 997 Přesun sutě 12 773,00

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|---------|--------|----------|
| 6 | K | 997013211 | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně | t | 11,374 | 614,00 | 6 983,64 |
| 7 | K | 997013501 | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 11,374 | 226,00 | 2 570,52 |
| 8 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 102,366 | 10,00 | 1 023,66 |
| 9 | K | 997013803 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102 | t | 11,374 | 193,00 | 2 195,18 |

D 99 Přesun hmot a manipulace se sutí 1 657,60

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---------------------------------------|---|-------|--------|----------|
| 10 | K | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m | t | 6,400 | 259,00 | 1 657,60 |
|----|---|-----------|---------------------------------------|---|-------|--------|----------|

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 17 650,32

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|
| 11 | K | 711493112 | Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu | m2 | 52,000 | 328,00 | 17 056,00 |
| 12 | K | 711493122 | Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu | m2 | 1,500 | 356,00 | 534,00 |
| 13 | K | 998711201 | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m | % | 20,115 | 3,00 | 60,32 |

D 771 Podlahy z dlaždic 74 839,72

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|
| 14 | K | 771121011 | Nátěr penetrační na podlahu | m2 | 57,000 | 50,00 | 2 850,00 |
| 15 | K | 771161011 | Montáž profilu dilatační spáry bez izolace v rovině dlažby | m | 12,000 | 24,00 | 288,00 |
| 16 | M | 59054172 | profil dvoudílný na pero drážku s hranou dlaždice z hmoty PVC/CPE 8 mm | m | 12,000 | 246,00 | 2 952,00 |
| 17 | K | 771577154 | Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým | m2 | 52,900 | 46,00 | 2 433,40 |
| 18 | K | 771573218 | Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených standardním lepidlem do 25 ks/m2 | m2 | 52,900 | 433,00 | 22 905,70 |
| 19 | M | 59761406 | dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2 | m2 | 58,190 | 496,00 | 28 862,24 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 20 | K | 771591207 | Montáž izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách | m2 | 52,000 | 127,00 | 6 604,00 |
| 21 | M | 245512 | <i>adhézní můstek KERAGRIP ECO</i> | kg | 68,250 | 57,00 | 3 890,25 |
| 22 | K | 783301399 | Odmaštění ploch ředidlovým odmašťovačem | m2 | 5,500 | 43,00 | 236,50 |
| 23 | K | 998771201 | Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m | % | 734,735 | 5,20 | 3 817,63 |