

Položkový rozpočet stavby

Stavba:

Objekt: **180217** **ZŠ Bakalovo nábřeží**
 Rozpočet: **05** **Stavební úpravy chodby a předsíně základní školy**

Objednatel: _____ IČO: _____
 _____ DIČ: _____

Zhotovitel: **Huslík s.r.o.** IČO: **255 27 495**
Karlova 12 DIČ: **CZ 255 27 495**
614 00 Brno

| Rozpis ceny | Celkem |
|------------------|---------------------|
| HSV | 386 958,59 |
| PSV | 450 521,49 |
| MON | 301 518,00 |
| Vedlejší náklady | 57 000,00 |
| Ostatní náklady | 0,00 |
| Celkem | 1 195 998,08 |

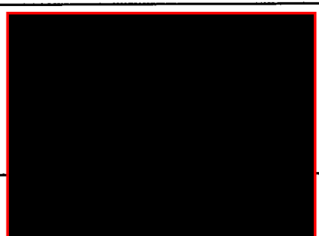
| Rekapitulace daní | | |
|-------------------------|------|------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Snížená DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 1 195 998,08 CZK |
| Základní DPH | 21 % | 251 160,00 CZK |
| Zaokrouhlení | | -0,08 CZK |

Cena celkem s DPH **1 447 158,00 CZK**

v **Brně**

dne

20.6.2018



 Za objednatele

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|-------|--|----------|--|--|------------|----|
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | HSV | | | 16 912,91 | 1 |
| 4 | Vodorovné konstrukce | HSV | | | 39 129,32 | 3 |
| 61 | Úpravy povrchů vnitřní | HSV | | | 118 865,27 | 10 |
| 63 | Podlahy a podlahové konstrukce | HSV | | | 98 417,27 | 8 |
| 64 | Výplně otvorů | HSV | | | 5 514,00 | 0 |
| 94 | Lešení a stavební výtahy | HSV | | | 22 680,00 | 2 |
| 95 | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | HSV | | | 9 819,00 | 1 |
| 96 | Bourání konstrukcí | HSV | | | 2 551,27 | 0 |
| 97 | Prorážení otvorů | HSV | | | 36 805,91 | 3 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 11 079,38 | 1 |
| 711 | Izolace proti vodě | PSV | | | 33 713,78 | 3 |
| 713 | Izolace tepelné | PSV | | | 9 619,23 | 1 |
| 714 | Izolace akustické a protiotřesové | PSV | | | 456,12 | 0 |
| 721 | Vnitřní kanalizace | PSV | | | 11 110,98 | 1 |
| 722 | Vnitřní vodovod | PSV | | | 13 594,24 | 1 |
| 725 | Zařizovací předměty | PSV | | | 36 483,76 | 3 |
| 733 | Rozvod potrubí | PSV | | | 20 433,43 | 2 |
| 734 | Armatury | PSV | | | 9 003,60 | 1 |
| 735 | Otopná tělesa | PSV | | | 23 934,40 | 2 |
| 762 | Konstrukce tesařské | PSV | | | 26 560,00 | 2 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | PSV | | | 78 273,10 | 7 |
| 771 | Podlahy z dlaždic a obklady | PSV | | | 73 327,81 | 6 |
| 781 | Obklady keramické | PSV | | | 90 662,71 | 8 |
| 783 | Nátěry | PSV | | | 14 007,46 | 1 |
| 784 | Malby | PSV | | | 9 340,87 | 1 |
| M21 | Elektromontáže | MON | | | 117 412,00 | 10 |
| M24 | Montáže vzduchotechnických zařízení | MON | | | 184 106,00 | 15 |

| | | | | | | |
|-------------|---------------------------------|-----|--|--|--------------|-----|
| D96 | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU | | | 25 184,26 | 2 |
| VN | Vedlejší náklady | VN | | | 57 000,00 | 5 |
| Cena celkem | | | | | 1 195 998,08 | 100 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|--------|--|
| S: | | |
| O: | 180217 | ZŠ Bakalovo nábřeží |
| R: | 05 | Stavební úpravy chodby a předsíně základní školy |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|----------------|---------------|--|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| Díl: 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | 16 912,91 | | | |
| 1 | 310235241RT2 | Zazdívka otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 30 cm, s použitím suché maltové směsi | kus | 5,00000 | 87,30 | 436,50 |
| 2 | 342267112RT1 | Obklad trámů sádkokartonem třístranný do 0,5/0,5 m, desky standard tl. 12,5 mm | m | 2,15000 | 867,40 | 1 864,91 |
| 3 | 909 R00 | Hzs-nezmeritelné stavební práce | h | 45,00000 | 324,70 | 14 611,50 |
| Díl: 4 | | Voděrovnné konstrukce | 39 129,32 | | | |
| 4 | 416020113R00 | Podhledy SDK, kovová kce.HUT 1x deska RBI 12,5 mm | m2 | 51,58000 | 722,10 | 37 245,92 |
| | | 51,58 | 51,58 | | | |
| 5 | 416093123R00 | Čelo podhledu SDK, v.do 500 mm, 1xCD,1xRBI 12,5 mm | m2 | 3,00000 | 627,80 | 1 883,40 |
| Díl: 61 | | Úpravy povrchů vnitřní | 118 865,27 | | | |
| 6 | 602031121R00 | Omítka stěn jádrová hrubá, ručně (31,4+22,3+4,2+4*2)*1,5 (16,1+3,5)*0,9*2 | m2 | 134,13000 | 223,00 | 29 910,99 |
| | | | | 98,85 | | |
| | | | | 35,28 | | |
| 7 | 612409991RT2 | Začištění omítek kolem oken,dveří apod., s použitím suché maltové směsi dveře : 6*5 okna : 4*6 ostatní : 22 | m | 76,00000 | 62,70 | 4 765,20 |
| | | | | 30 | | |
| | | | | 24 | | |
| | | | | 22 | | |
| 8 | 612473182R00 | Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková (31,4+22,3+4,2+4*2)*2,5 -(16,1+3,5)*0,9*2 | m2 | 129,47000 | 333,80 | 43 217,09 |
| | | | | 164,75 | | |
| | | | | -35,28 | | |
| 9 | 612481211R00 | Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny Položka pořadí 8 : 129,47000 | m2 | 129,47000 | 134,90 | 17 465,50 |
| | | | | 129,47 | | |
| 10 | 622131121U00 | Penetrace stěna ru Položka pořadí 8 : 129,47000 | m2 | 129,47000 | 35,00 | 4 531,45 |
| | | | | 129,47 | | |
| 11 | 612100010RA0 | Hrubá výplň rýh ve stěnách | m2 | 22,40000 | 847,10 | 18 975,04 |
| Díl: 63 | | Podlahy a podlahové konstrukce | 98 417,27 | | | |
| 12 | 631312141R00 | Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách | m3 | 0,90000 | 3 143,60 | 2 829,24 |
| 13 | 631361921RT1 | Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 4,0, oka 100/100 mm KA16 100/100/6 : (19,4+1,06+31,97)*0,0044*1,1 | t | 0,25376 | 29 143,80 | 7 395,53 |
| | | | | 0,25376 | | |
| 14 | 632413160RT6 | Potěr ze SMS Knauf, ruční zpracování, tl. 60 mm, BN-30 rychletuhnoucí, 30 MPa 19,4+1,06+31,97 | m2 | 52,43000 | 795,60 | 41 713,31 |
| | | | | 52,43 | | |
| 15 | 632415104R00 | Potěr Morfico samonivelační ručně tl. 4 mm Položka pořadí 14 : 52,43000 | m2 | 52,43000 | 187,70 | 9 841,11 |
| | | | | 52,43 | | |
| 16 | 630900030RA0 | Vybourání dlažby a podkladního betonu Hodnota z bývalého odkazu. : 52,43 | m2 | 52,43000 | 698,80 | 36 638,08 |
| | | | | 52,43 | | |
| Díl: 64 | | Výplně otvorů | 5 514,00 | | | |
| 17 | 642942111RT2 | Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 60 x 197 x 11 cm | kus | 2,00000 | 1 292,00 | 2 584,00 |
| 18 | 642942111RU4 | Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 16 cm | kus | 2,00000 | 1 465,00 | 2 930,00 |
| Díl: 94 | | Lešení a stavební výtahy | 22 680,00 | | | |
| 19 | 941955001R00 | Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m | m2 | 108,00000 | 210,00 | 22 680,00 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|--------|--|
| S: | | |
| O: | 180217 | ZŠ Bakalovo nábřeží |
| R: | 05 | Stavební úpravy chodby a předsíně základní školy |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|-----------------|---------------|---|-----|-----------|-----------|------------------|
| Díl: 95 | | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | | | | 9 819,00 |
| 20 | 952901111R00 | Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m | m2 | 90,00000 | 86,90 | 7 821,00 |
| 21 | 952902110R00 | Čištění zametáním v místnostech a chodbách průběžně | m2 | 540,00000 | 3,70 | 1 998,00 |
| | | 54*10 | | 540 | | |
| Díl: 96 | | Bourání konstrukcí | | | | 2 551,27 |
| 22 | 968061125R00 | Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2 | kus | 6,00000 | 11,80 | 70,80 |
| 23 | 968062456R00 | Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. nad 2 m2 | m2 | 5,04000 | 164,30 | 828,07 |
| | | 2,1*2,4 | | 5,04 | | |
| 24 | 968072455R00 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 | m2 | 6,00000 | 275,40 | 1 652,40 |
| Díl: 97 | | Prorážení otvorů | | | | 36 805,91 |
| 25 | 974031121R00 | Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm | m | 45,00000 | 54,30 | 2 443,50 |
| 26 | 974031142R00 | Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm | m | 32,00000 | 71,10 | 2 275,20 |
| 27 | 974031164R00 | Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm | m | 8,00000 | 170,40 | 1 363,20 |
| 28 | 978013141R00 | Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 % | m2 | -4,66000 | 18,80 | -87,61 |
| | | Položka pořadí 8 : 129,47000 | | 129,47 | | |
| | | Položka pořadí 6 : 134,13000*-1 | | -134,13 | | |
| 29 | 978021191R00 | Otlučení cementových omítek vnitřních stěn do 100% | m2 | 134,13000 | 158,30 | 21 232,78 |
| | | Položka pořadí 6 : 134,13000 | | 134,13 | | |
| 30 | 978023411R00 | Vysekání a úprava spár zdiva cihelného mimo komín. | m2 | 67,06500 | 51,90 | 3 480,67 |
| | | Položka pořadí 6 : 134,13000*0,5 | | 67,065 | | |
| 31 | 978059531R00 | Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 | m2 | 76,90000 | 79,30 | 6 098,17 |
| | | wc : 4,2*2*2 | | 16,8 | | |
| | | umývadla : (2,6+2,05+2,6)*2 | | 14,5 | | |
| | | odhad : 38*1,2 | | 45,6 | | |
| Díl: 99 | | Staveništní přesun hmot | | | | 11 079,38 |
| 32 | 999281108R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m | t | 16,46269 | 566,00 | 9 317,88 |
| 33 | 999281196R00 | Přesun hmot, opravy a údržba, příplatek do 5 km | t | 16,46269 | 65,00 | 1 070,07 |
| 34 | 999281199R00 | Přesun hmot, opravy a údržba, přípl. dalších 5 km | t | 16,46269 | 42,00 | 691,43 |
| Díl: 711 | | Izolace proti vodě | | | | 33 713,78 |
| 35 | 711141559RZ2 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - včetně dodávky Bitubitagit S 35 | m2 | 52,43000 | 336,40 | 17 637,45 |
| | | Hodnota z bývalého odkazu. : 52,43 | | 52,43 | | |
| 36 | 711212002RT4 | Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou, proti vlhkosti, stěrka tl. 2 mm | m2 | 38,57000 | 404,00 | 15 582,28 |
| | | umyvadla : 2,6*2,05 | | 5,33 | | |
| | | (2,6+2,5+2,06)*2 | | 14,32 | | |
| | | wc : 1,06*2 | | 2,12 | | |
| | | 4,2*2*2 | | 16,8 | | |
| 37 | 998711102R00 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m | t | 0,60324 | 819,00 | 494,05 |
| Díl: 713 | | Izolace tepelné | | | | 9 619,23 |
| 38 | 713121111RV1 | Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, včetně dodávky polystyren tl. 50 mm | m2 | 52,43000 | 113,70 | 5 961,29 |
| | | Hodnota z bývalého odkazu. : 52,43 | | 52,43 | | |
| 39 | 713191100RT9 | Položení separační fólie, včetně dodávky fólie | m2 | 52,43000 | 30,30 | 1 588,63 |
| | | Hodnota z bývalého odkazu. : 52,43 | | 52,43 | | |
| 40 | 722182001R00 | Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25 | m | 10,00000 | 26,30 | 263,00 |

Položkový rozpočet

| | | |
|-----------|--|--|
| S: | | |
| O: 180217 | ZŠ Bakalovo nábřeží | |
| R: 05 | Stavební úpravy chodby a předsíně základní školy | |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|--|---------------|---|--------|-----------|-----------|------------------|
| 41 | 722182004R00 | Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 40 | m | 12,00000 | 36,50 | 438,00 |
| 42 | 2837723492R | Trubice izolační 20x9 mm | m | 5,00000 | 21,20 | 106,00 |
| 43 | 283772372R | Trubice izolační 25x9 mm | m | 6,00000 | 26,20 | 157,20 |
| 44 | 283772375R | Trubice izolační 25x25 mm | m | 11,00000 | 80,70 | 887,70 |
| 45 | 998713202R00 | Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m | % | 108,70600 | 2,00 | 217,41 |
| Díl: 714 Izolace akustické a protitřesové | | | | | | 456,12 |
| 46 | 714110801R00 | Demontáž akust. obkladů, dřevěných panelů | m2 | 3,60000 | 126,70 | 456,12 |
| 5 : 2*1,8 | | | | 3,6 | | |
| Díl: 721 Vnitřní kanalizace | | | | | | 11 110,98 |
| 47 | 721140915R00 | Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100 | kus | 2,00000 | 511,10 | 1 022,20 |
| 48 | 721176102R00 | Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm | m | 2,00000 | 172,50 | 345,00 |
| 49 | 721176103R00 | Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm | m | 3,00000 | 189,00 | 567,00 |
| 50 | 721176105R00 | Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm | m | 1,00000 | 604,40 | 604,40 |
| 51 | 721171808R00 | Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm | m | 6,00000 | 23,80 | 142,80 |
| 52 | 721194104R00 | Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8 | kus | 4,00000 | 56,30 | 225,20 |
| 53 | 721194109R00 | Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3 | kus | 2,00000 | 92,90 | 185,80 |
| 54 | 721290111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 | m | 6,00000 | 17,70 | 106,20 |
| 55 | 72000002 | Pomocné práce pro ZTI | hod | 24,00000 | 320,00 | 7 680,00 |
| 56 | 998721201R00 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m | % | 116,18900 | 2,00 | 232,38 |
| Díl: 722 Vnitřní vodovod | | | | | | 13 594,24 |
| 57 | 722130801R00 | Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25 | m | 22,00000 | 49,60 | 1 091,20 |
| 58 | 722131932R00 | Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 20 | kus | 1,00000 | 294,00 | 294,00 |
| 59 | 722131933R00 | Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 25 | kus | 1,00000 | 339,40 | 339,40 |
| 60 | 722172311R00 | Potrubí z PPR , studená, D 20x2,8 mm | m | 5,00000 | 239,60 | 1 198,00 |
| 61 | 722172312R00 | Potrubí z PPR , studená, D 25x3,5 mm | m | 6,00000 | 290,10 | 1 740,60 |
| 62 | 722172331R00 | Potrubí z PPR, teplá, D 20x3,4 mm | m | 5,00000 | 243,40 | 1 217,00 |
| 63 | 722172332R00 | Potrubí z PPR, teplá, D 25x4,2 mm | m | 6,00000 | 296,20 | 1 777,20 |
| 64 | 722190401R00 | Vyvedení a upevnění výpustek DN 15 | kus | 10,00000 | 165,20 | 1 652,00 |
| 65 | 722235112R00 | Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z DN 20 | kus | 1,00000 | 211,00 | 211,00 |
| 66 | 722235113R00 | Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25 | kus | 1,00000 | 313,10 | 313,10 |
| 67 | 722239102R00 | Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4 | kus | 1,00000 | 78,00 | 78,00 |
| 68 | 722239103R00 | Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1 | kus | 1,00000 | 87,30 | 87,30 |
| 69 | 722290226R00 | Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50 | m | 22,00000 | 33,30 | 732,60 |
| 70 | 722290234R00 | Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80 | m | 22,00000 | 23,40 | 514,80 |
| 71 | PC | Ventil rohový s filtrem G 1/2 x 3/8 | soubor | 10,00000 | 220,00 | 2 200,00 |
| 72 | 998722201R00 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m | % | 148,04100 | 1,00 | 148,04 |
| Díl: 725 Zařizovací předměty | | | | | | 36 483,76 |
| 73 | 725110811R00 | Demontáž klozetů splachovacích | soubor | 2,00000 | 169,00 | 338,00 |
| 74 | 725119305R00 | Montáž klozetových mís kombinovaných | soubor | 2,00000 | 1 250,00 | 2 500,00 |
| 75 | 725210821R00 | Demontáž umyvadel bez výtokových armatur | soubor | 4,00000 | 109,40 | 437,60 |
| 76 | 725017132R00 | Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé | soubor | 4,00000 | 950,00 | 3 800,00 |
| 77 | 725219401R00 | Montáž umyvadel na šrouby do zdíva | soubor | 4,00000 | 900,00 | 3 600,00 |
| 78 | 725819402R00 | Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2 | soubor | 10,00000 | 220,00 | 2 200,00 |
| 79 | 725820801R00 | Demontáž baterie nástěnné do G 3/4 | soubor | 4,00000 | 62,20 | 248,80 |
| 80 | 725829301R00 | Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové | kus | 4,00000 | 350,00 | 1 400,00 |
| 81 | 725850800R00 | Demontáž ventilu odpadního | kus | 4,00000 | 30,00 | 120,00 |
| 82 | 725859102R00 | Montáž ventilu odpadního do D 50 mm | kus | 4,00000 | 105,90 | 423,60 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|--------|--|
| S: | | |
| O: | 180217 | ZŠ Bakalovo nábřeží |
| R: | 05 | Stavební úpravy chodby a předsíně základní školy |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|--------------------------------|---------------|---|--------|-----------|-----------|------------------|
| 83 | 724000009 | D+M Mydlenka nerezová | kpl | 2,00000 | 850,00 | 1 700,00 |
| 84 | 724000010 | Držák toaletního papíru | kus | 2,00000 | 650,00 | 1 300,00 |
| 85 | pc | Sedátko bílé bez poklopu | soubor | 2,00000 | 850,00 | 1 700,00 |
| 86 | 900 RT3 | montáž dopňků WC , Práce v tarifní třídě 6 | h | 12,00000 | 324,70 | 3 896,40 |
| 87 | 55144112R | Baterie umyvadlová | kus | 4,00000 | 990,00 | 3 960,00 |
| 88 | 55162328.AR | HL132/30 uzávěrka zápachová DN 30 5/4"pro umyvadla | kus | 4,00000 | 200,00 | 800,00 |
| 89 | 642328606R | Klozet kombi. DEEP svislý odpad, spod. napouštění, bílý | kus | 2,00000 | 3 400,00 | 6 800,00 |
| 90 | R10 | Dvířka plast 300x300 mm | ks | 2,00000 | 300,00 | 600,00 |
| 91 | 998725202R00 | Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m | % | 329,68200 | 2,00 | 659,36 |
| Díl: 733 Rozvod potrubí | | | | | | 20 433,43 |
| 92 | 722181244RT5 | Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylenu s povrchovou ochrannou, polyetylenovou tkaninou, tloušťka stěny 20 mm, d 15 mm | m | 30,00000 | 94,70 | 2 841,00 |
| 93 | 722181244RT7 | Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylenu s povrchovou ochrannou, polyetylenovou tkaninou, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm | m | 20,00000 | 107,70 | 2 154,00 |
| 94 | 733113113R00 | Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, ,, , DN 15 | kus | 6,00000 | 84,90 | 509,40 |
| 95 | 733160801R00 | Demontáž potrubí z měděných trubek D 28 mm | m | 42,00000 | 29,60 | 1 243,20 |
| 96 | 733163102R00 | Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích, tvarovek | m | 30,00000 | 256,90 | 7 707,00 |
| 97 | 733163103R00 | Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích, tvarovek | m | 20,00000 | 296,60 | 5 932,00 |
| 98 | 998733103R00 | Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 24 m | t | 0,04336 | 1 080,00 | 46,83 |
| Díl: 734 Armatury | | | | | | 9 003,60 |
| 99 | 734266422R00 | Šroubení včetně dodávky materiálu šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním,, DN EK 20 x 15, přímé, PN 10, bronz | kus | 3,00000 | 505,90 | 1 517,70 |
| 100 | 734293311R00 | Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu kulový kohout vypouštěcí a, napouštěcí, DN 10, PN 10, mosaz | kus | 6,00000 | 128,00 | 768,00 |
| 101 | 734299991 | Pomocné práce pro ÚT | hod | 18,00000 | 330,00 | 5 940,00 |
| 102 | 55137306.AR | hlavice termostatická teplota prostoru 6 až 28 °C; ovládání ruční; provedení kapalinová | kus | 3,00000 | 258,60 | 775,80 |
| 103 | 998734103R00 | Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 4 m | t | 0,00105 | 2 000,00 | 2,10 |
| Díl: 735 Otopná tělesa | | | | | | 23 934,40 |
| 104 | 735000912R00 | Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s, termostatickým ovládním | kus | 3,00000 | 96,00 | 288,00 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|--------|--|
| S: | | |
| O: | 180217 | ZŠ Bakalovo nábřeží |
| R: | 05 | Stavební úpravy chodby a předsíně základní školy |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|---|---------------|--|-----|-----------|-----------|------------------|
| 105 | 735157672R00 | Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200, mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná | kus | 3,00000 | 4 200,00 | 12 600,00 |
| 106 | 735158210R00 | Tlakové zkoušky panelových těles 1řadých | kus | 3,00000 | 200,00 | 600,00 |
| 107 | 735151822R00 | Demontáž otopných těles panelových 2řadých, 2820 mm | kus | 5,00000 | 250,00 | 1 250,00 |
| 108 | 735191903R00 | Ostatní opravy otopných těles vyčištění otopných těles propláchnutím vodou ocelových nebo, hliníkových | m2 | 15,00000 | 10,00 | 150,00 |
| 109 | 735191905R00 | Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění otopných těles | kus | 3,00000 | 20,00 | 60,00 |
| 110 | 735191910R00 | Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a, ohříváků) otopných těles | m2 | 15,00000 | 10,00 | 150,00 |
| 111 | 904 R02 | Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška | h | 24,00000 | 350,00 | 8 400,00 |
| 112 | 998735102R00 | Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 12 m | t | 0,21820 | 2 000,00 | 436,40 |
| Díl: 762 Konstrukce tesařské | | | | | | 26 560,00 |
| 113 | 451971112R00 | Položení vrstvy z geotextilie, pod ochranné OSB | m2 | 40,00000 | 74,50 | 2 980,00 |
| 114 | 762088113R00 | Provizorní oddělení od ostatních prostor příčka ,vč. odstranění | kus | 2,00000 | 8 150,00 | 16 300,00 |
| 115 | 762512235RT2 | Položení ochranných OSB na podlahy v šatnách a pod, včetně dodávky, dřevotřísková tl. 16 mm | m2 | 40,00000 | 152,00 | 6 080,00 |
| 116 | 67390503R | Geotextilie netkaná 300 g/m2 2x50 m | m2 | 40,00000 | 30,00 | 1 200,00 |
| Díl: 766 Konstrukce truhlářské | | | | | | 78 273,10 |
| 117 | 766661112R00 | Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kf. do 0,8 m | kus | 6,00000 | 550,00 | 3 300,00 |
| 118 | 766000001 | D+M mřížky větrací dveře | kus | 2,00000 | 230,00 | 460,00 |
| 119 | 7666600002 | Dvířka vestavné skříňky | kus | 4,00000 | 2 900,00 | 11 600,00 |
| 120 | 766660722U00 | Mtz dveřní kování | kus | 5,00000 | 250,00 | 1 250,00 |
| 121 | 766690001 | Dveře dvoukřídlé ozn 7 1450/197 | kpl | 1,00000 | 5 500,00 | 5 500,00 |
| 122 | 766690002 | Překrytí oken kotelny sklem mléčným Connex 1450x1450 vč konstrukce pro LED osvětlení | kpl | 3,00000 | 16 200,00 | 48 600,00 |
| 123 | 54914622R | Dveřní kování klíč Ti | kus | 5,00000 | 624,40 | 3 122,00 |
| 124 | 61160110R | Dveře vnitřní hladké plně 1kf. 60x197 bílé | kus | 2,00000 | 760,20 | 1 520,40 |
| 125 | 61160112R | Dveře vnitřní hladké plně 1kf. 80x197 bílé | kus | 2,00000 | 784,40 | 1 568,80 |
| 126 | 998766203R00 | Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m | % | 675,95000 | 2,00 | 1 351,90 |
| Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady | | | | | | 73 327,81 |
| 127 | 777561020R00 | Vyrovnání podlahy stěrkou Unirovna tloušťky 2 mm | m2 | 52,43000 | 184,60 | 9 678,58 |
| Položka pořadí 14 : 52,43000 | | | | 52,43 | | |
| 128 | 771591111U00 | Penetrace podkladu podlahy | m2 | 52,43000 | 35,00 | 1 835,05 |
| Položka pořadí 127 : 52,43000 | | | | 52,43 | | |
| 129 | 771570012RAH | Dlažba z dlaždic keramických 20 x 20 cm, do malty, dlažba ve specifikaci | m2 | 52,43000 | 690,00 | 36 176,70 |
| Položka pořadí 127 : 52,43000 | | | | 52,43 | | |
| 130 | 597642062R | Dlažba protiskluz R9 barevná 300x300x9 mm | m2 | 57,67300 | 390,00 | 22 492,47 |
| Položka pořadí 127 : 52,43000*1,1 | | | | 57,673 | | |
| 131 | 998771201R00 | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m | % | 349,44600 | 9,00 | 3 145,01 |
| Díl: 781 Obklady keramické | | | | | | 90 662,71 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|--------|--|
| S: | | |
| O: | 180217 | ZŠ Bakalovo nábřeží |
| R: | 05 | Stavební úpravy chodby a předsíně základní školy |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|---|---------------|--|------|-----------|------------|-------------------|
| 132 | 781101111R00 | Vyrovnaní podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm | m2 | 66,58000 | 190,00 | 12 650,20 |
| | | wc : 4,2*2*2 | | 16,8 | | |
| | | umývadla : (2,6+2,05+2,6)*2 | | 14,5 | | |
| | | chodba : (16,1+3,5)*0,9*2 | | 35,28 | | |
| 133 | 781111121R00 | Montáž lišt rohových, vanových a dilatačních | m | 12,00000 | 47,10 | 565,20 |
| 134 | 781415014R00 | Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 20x10 cm | m2 | 66,58000 | 513,70 | 34 202,15 |
| | | Položka pořadí 132 : 66,58000 | | 66,58 | | |
| 135 | 781495111U00 | Penetrace podkladu obkladu | m2 | 66,58000 | 35,00 | 2 330,30 |
| | | Položka pořadí 132 : 66,58000 | | 66,58 | | |
| 136 | 58581320R | stěrka vyrovnávací vnitřní á 25 kg | kg | 207,72960 | 38,40 | 7 976,82 |
| | | Položka pořadí 132 : 66,58000*3,12 | | 207,7296 | | |
| 137 | 59760102.AR | Lišta rohová plastová na obklad ukončovací 8 mm | m | 12,00000 | 84,00 | 1 008,00 |
| 138 | 597813661R | obklad dle výběru objednatele | m2 | 73,23800 | 390,00 | 28 562,82 |
| | | Položka pořadí 132 : 66,58000*1,1 | | 73,238 | | |
| 139 | 998781203R00 | Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m | % | 841,80470 | 4,00 | 3 367,22 |
| Díl: 783 Nátěry | | | | | | 14 007,46 |
| 140 | 783225400R00 | Nátěr syntetický kov. konstr. 2x + 1x email + tmel | m2 | 12,40000 | 176,90 | 2 193,56 |
| | | zárubně : 4*1,9 | | 7,6 | | |
| | | 2*2,4 | | 4,8 | | |
| 141 | 783424240R00 | Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email | m | 20,00000 | 40,60 | 812,00 |
| 142 | 783601811R00 | Odstranění nátěrů truhlářských, oken oškrábáním | m2 | 39,00000 | 10,50 | 409,50 |
| 143 | 783624300R00 | Nátěr synt. truhl. výrobků 2x + 1x email + 2x tmel | m2 | 39,00000 | 271,60 | 10 592,40 |
| | | okna : 39 | | 39 | | |
| Díl: 784 Malby | | | | | | 9 340,87 |
| 144 | 784195212R00 | Malba tekutá, bílá, 2 x | m2 | 184,05000 | 30,00 | 5 521,50 |
| | | Položka pořadí 8 : 129,47000 | | 129,47 | | |
| | | Položka pořadí 4 : 51,58000 | | 51,58 | | |
| | | Položka pořadí 5 : 3,00000 | | 3 | | |
| 145 | 784442001RT2 | Malba disperzní interiér.HET Klasik,výška do 3,8 m, 1barevná, 2x nátěr, 1x penetrace | m2 | 64,73500 | 59,00 | 3 819,37 |
| | | Položka pořadí 8 : 129,47000*0,5 | | 64,735 | | |
| Díl: M21 Elektromontáže | | | | | | 117 412,00 |
| 146 | M21000002 | Pomocné práce pro Elektromontáže | hod | 20,00000 | 350,00 | 7 000,00 |
| 147 | M21000003 | Elektromontáže | kpl. | 1,00000 | 56 032,00 | 56 032,00 |
| 148 | M2111 | Dodávka osvětlení LED panely+pásky | kpl. | 1,00000 | 54 380,00 | 54 380,00 |
| Díl: M24 Montáže vzduchotechnických zařízení | | | | | | 184 106,00 |
| 149 | M24 1111112 | Pomocné práce pro VZT | hod | 16,00000 | 350,00 | 5 600,00 |
| 150 | M24111 | Rozvod VZT viz samostatný rozpočet | kpl. | 1,00000 | 72 926,00 | 72 926,00 |
| 151 | M241111113 | Pomocné práce pro Klimatizaci | hod | 8,00000 | 350,00 | 2 800,00 |
| 152 | M2411112 | Rozvody klimatizace viz samostatný rozpočet | kpl. | 1,00000 | 102 780,00 | 102 780,00 |
| Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot | | | | | | 25 184,26 |
| 153 | 979086213R00 | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředek | t | 16,27806 | 627,71 | 10 217,90 |
| 154 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 16,27806 | 163,21 | 2 656,74 |
| 155 | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 162,78062 | 1,30 | 211,61 |
| 156 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m | t | 16,27806 | 215,71 | 3 511,34 |
| 157 | 979082121R00 | Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m | t | 65,11225 | 6,00 | 390,67 |
| 158 | 979999999R00 | Poplatek za skládku 10 % příměsí - DUFONEV Brno | t | 16,27806 | 503,50 | 8 196,00 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|--------|--|
| S: | | |
| O: | 180217 | ZŠ Bakalovo nábřeží |
| R: | 05 | Stavební úpravy chodby a předsíně základní školy |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|----------------|---------------|---|--------|----------|-----------|------------------|
| Díl: VN | | Vedlejší náklady | | | | 57 000,00 |
| 159 | 90101 | Zařízení staveniště vybudování, provoz, likvidace | soubor | 1,00000 | 28 000,00 | 28 000,00 |
| 160 | 90102 | Koordinační činnost | soubor | 1,00000 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| 161 | 90103 | Provoz investora | soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 162 | 90205 | Zajištění BOZP, kontroly kvality | soubor | 1,00000 | 16 000,00 | 16 000,00 |

| | |
|---------------|---------------------|
| Celkem | 1 195 998,08 |
|---------------|---------------------|

Poznámky uchazeče k zadání

ZŠ Bakalovo nábřeží Elektro rozvody

| | | cena/MJ | cena/MJ | |
|--------------------------------|----------|----------|----------|------------------|
| | počet MJ | dodávka | montáž | Cena |
| El. silový přívod. VZT | 1 kpl | 4 950,00 | 3 920,00 | 8 870,00 |
| El. silový přívod. Klimatizace | 1 kpl | 1 400,00 | 4 315,00 | 5 715,00 |
| Úprava rozvaděče | 1 kpl | 5 600,00 | 4 350,00 | 9 950,00 |
| vypínače a ostatní prvky | 1 kpl | 2 700,00 | 795,00 | 3 495,00 |
| kabeláž | 1 kpl | 6 580,00 | 4 850,00 | 11 430,00 |
| revize | 1 kpl | 0,00 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| Prostup střechou | 1 kpl | 750,00 | 690,00 | 1 440,00 |
| Kotevní a montážní materiál | 5 kpl | 334,00 | 450,00 | 3 920,00 |
| Přesun hmot | 1 kpl | 0,00 | 2 350,00 | 2 350,00 |
| Komplexní vyzkoušení | 1 kpl | 0,00 | 450,00 | 450,00 |
| Zaškolení obsluhy | 1 kpl | 0,00 | 550,00 | 550,00 |
| Zapravení izolace střechy | 1 kpl | 1 832,00 | 4 230,00 | 6 062,00 |
| Cena klimatizace celkem | | | | 56 032,00 |



ZŠ Bakalovo nábřeží
Svítidla

| | počet | MJ | cena/MJ dodávka | cena/MJ montáž | Cena |
|--|-------|-----|--------------------|-------------------|-----------|
| Kotvící materiál | 6 | kpl | 490,00 | 450,00 | 5 640,00 |
| svítidlo LED vestavné do podhledu bílé | 7 | kpl | 1 690,00 | 390,00 | 14 560,00 |
| svítidlo LED nouzové panikové | 2 | kpl | 1 485,00 | 390,00 | 3 750,00 |
| podsvětlení LED pásy | 3 | kpl | 6 520,00 | 1 350,00 | 23 610,00 |
| spolupráce na montáž kapotáže | 3 | kpl | 0,00 | 1 500,00 | 4 500,00 |
| Přesun hmot a dílců | 1 | kpl | 0,00 | 2 320,00 | 2 320,00 |

Celkem elektro rozvody

54 380,00



ZŠ Bakalovo nábřeží
Klimatizace chodby jídelny
varianta stropní kazetová

| | | cena/MJ | cena/MJ | |
|--|----------|-----------|----------|-------------------|
| | počet MJ | dodávka | montáž | Cena |
| Klimatizace venkovní Toshiba RAV SM804 ATP Qch= 1,6-8,0 KW | 1 kpl | 29 000,00 | 2 790,00 | 31 790,00 |
| Klimatizace Stropní kazetová Toshiba RAV SM804 UTP | 1 kpl | 18 730,00 | 2 690,00 | 21 420,00 |
| Dekorační panel klimatizace Toshiba RBC U31PG | 1 kpl | 6 720,00 | 950,00 | 7 670,00 |
| Ovladač kabelový AMS54 E-ES | 1 kpl | 3 550,00 | 420,00 | 3 970,00 |
| Odvod kondenzátu z vnitřní jednotky | 9 m | 120,00 | 150,00 | 2 430,00 |
| Konzole venkovní jednotky | 1 ks | 520,00 | 205,00 | 725,00 |
| Izolační materiál a pásy | 1 ks | 320,00 | 223,00 | 543,00 |
| Propojovací Cu potrubí izolace + kom. Kabel | 19 m | 345,00 | 250,00 | 11 305,00 |
| El. silový přívod. DODÁVKA INVESTOR | 1 kpl | | | 0,00 |
| Prostup střechou bez zapravení izolace | 1 kpl | 1 832,00 | 2 230,00 | 4 062,00 |
| Kotevní a montážní materiál | 5 kpl | 450,00 | 160,00 | 3 050,00 |
| Přesun hmot | 1 kpl | | 3 220,00 | 3 220,00 |
| Komplexní vyzkoušení | 1 kpl | | 1 405,00 | 1 405,00 |
| realizační PD | 1 kpl | | 1 500,00 | 1 500,00 |
| Zaškolení obsluhy | 1 kpl | | 490,00 | 490,00 |
| Zapravení izolace střechy | 1 kpl | 2 300,00 | 6 900,00 | 9 200,00 |
| Cena klimatizace celkem | | | | 102 780,00 |



ZŠ Bakalovo nábřeží
VZT přívodní sestava vzduchu
přívod čerstvého vzduchu do prostoru chodby

| | počet | MJ | cena/MJ dodávka | cena/MJ montáž | Cena |
|---|-------|-----|--------------------|-------------------|-----------|
| Filtrační díl s filtrem 200 G4 | 1 | kpl | 1 864,00 | 490,00 | 2 354,00 |
| Ventilátor TD silent 800/200 3 | 1 | kpl | 9 125,00 | 2 340,00 | 11 465,00 |
| VZT potrubí 200 | 18 | m | 294,00 | 220,00 | 9 252,00 |
| VZT potrubí tvarovky kolena 200 | 8 | ks | 275,00 | 220,00 | 3 960,00 |
| VZT potrubí tvarovky 200 spojka ++ vs | 8 | ks | 190,00 | 85,00 | 2 200,00 |
| VZT potrubí tvarovky 200 koncový díl vfk | 1 | ks | 305,00 | 95,00 | 400,00 |
| otvor do pláště střechy a zapravení + izolace | 1 | kpl | 3 200,00 | 3 900,00 | 7 100,00 |
| El. regulace | 1 | kpl | 4 950,00 | 1 520,00 | 6 470,00 |
| El. silový přívod DODÁVKA INVESTOR | 1 | kpl | | | 0,00 |
| Topná jednotka s regulací OEKO 200-3-1 d. | 1 | kpl | 6 950,00 | 2 230,00 | 9 180,00 |
| Zpětná klapka 200 RSK | 1 | kpl | 420,00 | 80,00 | 500,00 |
| Montážní materiál | 5 | kpl | 450,00 | 160,00 | 3 050,00 |
| Izolace potrubí | 4 | m2 | 180,00 | 80,00 | 1 040,00 |
| Kanálové čidlo CKT | 1 | ks | 780,00 | 160,00 | 940,00 |
| VZT nástavec s redukcí 400/200 | 1 | kpl | 795,00 | 250,00 | 1 045,00 |
| Mřížka přívodu vzduchu 400 200 | 1 | kpl | 890,00 | 120,00 | 1 010,00 |
| Kotvící materiál | 6 | kpl | 450,00 | 160,00 | 3 660,00 |
| Přesun hmot a dílců | 1 | kpl | | 2 900,00 | 2 900,00 |
| Komplexní vyzkoušení a regulace | 1 | kpl | | 1 450,00 | 1 450,00 |
| PD | 1 | kpl | | 1 500,00 | 1 500,00 |
| Zaškolení obsluhy | 1 | kpl | | 550,00 | 550,00 |
| Přesun hmot a dílců | 1 | kpl | | 2 900,00 | 2 900,00 |

72 926,00

