|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **ZAKÁZKA** | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Číslo:** | 2024-CN145 | | | |  |
|  |  | **Zakázka:** | ZŠ Družby - stavební úpravy učebny | | | |  |
|  |  | **Komentář:** |  | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **FIRMY** | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Objednatel:** | Základní škola a Mateřská škola Družby, Karviná, příspěvková organizace | | | |  |
|  |  | **Dodavatel:** | Cieslar, s.r.o. | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **ROZPOČET** | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Celkem (bez DPH):** | **–** | **Kč** |  |  |  |
|  |  | **DPH:** | – | Kč |  |  |  |
|  |  | **Celkem včetně DPH:** | 885 225 | Kč |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **ZŠ Družby - stavební úpravy učebny** |  |
|  |  |
|  |  |
| **Popis** | **Cena** |
|  |  |
| **S: Stavba** | **885 225** |
| ***SO 01: Stavební objekt 01*** | ***885 225*** |
| **003: Svislé a kompletní konstrukce** | **xxx** |
| **004: Vodorovné konstrukce** | **xxx** |
| **006: Úpravy povrchů, podlahy a osazovaní výplní** | **xxx** |
| **009: Ostatní konstrukce a práce, bourání** | **xxx** |
| **021: Silnoproud** | **xxx** |
| **099: Přesun hmot a manipulace se sutí** | **xxx** |
| **712: Povlakové krytiny** | **xxx** |
| **721: Kanalizace** | **xxx** |
| **722: Vodovod** | **xxx** |
| **725: Zařizovací předměty** | **xxx** |
| **733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí** | **xxx** |
| **735: Ústřední vytápění - otopná tělesa** | **xxx** |
| **763: Konstrukce montované** | **xxx** |
| **764: Konstrukce klempířské** | **xxx** |
| **766: Konstrukce truhlářské** | **xxx** |
| **767: Konstrukce zámečnické** | **xxx** |
| **776: Podlahy povlakové** | **xxx** |
| **781: Obklady** | **xxx** |
| **783: Nátěry** | **xxx** |
| **784: Malby a tapety** | **xxx** |
| **VRN: Vedlejší rozpočtové náklady** | **xxx** |
|  |  |
| **Celkem (bez DPH)** | **–** |
| **DPH** | **–** |
|  |  |
|  |  |
| **Celkem (včetně DPH)** | **885 225** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **ZŠ Družby - stavební úpravy učebny** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Poř.** | **Typ** | **Kód** | **Popis** | **MJ** | **Výměra** | **Jedn. Cena** | **Cena** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Stavba** | | **S: Stavba** |  |  |  | **885 225** |
|  | ***Objekt*** | | ***SO 01: Stavební objekt 01*** |  |  |  | ***885 225*** |
|  | **Oddíl** |  | **003: Svislé a kompletní konstrukce** |  |  |  |  |
| 1 | SP | 317941121 | Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm | t | 0,065 | xxx | xxx |
| 2 | H | 13010712 | ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 100 | t | 0,072 | xxx | xxx |
| 3 | SP | 346244381 | Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami | m2 | 1,240 | xxx | xxx |
| 4 | SP | 317234410 | Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC | m3 | 0,099 | xxx | xxx |
| 5 | SP | 342272245 | Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm | m2 | 11,100 | xxx | xxx |
| 6 | SP | 342291121 | Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami | m | 6,000 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **004: Vodorovné konstrukce** |  |  |  | **–** |
| 7 | SP | 411354317 | Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 35 do 50 cm | m2 | 6,000 | xxx | xxx |
| 8 | SP | 411354318 | Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 35 do 50 cm | m2 | 6,000 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **006: Úpravy povrchů, podlahy a osazovaní výplní** |  |  |  | **–** |
| 9 | SP | 642942111 | Osazování zárubní nebo rámů dveřních kovových do 2,5 m2 na MC | kus | 2,000 | xxx | xxx |
| 10 | H | 55331482 | zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl 100mm rozměru 800/1970mm | kus | 1,000 | xxx | xxx |
| 11 | H | 5533148\_1 | zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl 100mm rozměru 800/1970mm požární | kus | 1,000 | xxx | xxx |
| 12 | SP | 632450124 | Vyrovnávací cementový potěr tl přes 40 do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu | m2 | 2,500 | xxx | xxx |
| 13 | SP | 612131101 | Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 12,000 | xxx | xxx |
| 14 | SP | 612321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně | m2 | 12,000 | xxx | xxx |
| 15 | SP | 612131121 | Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně | m2 | 23,400 | xxx | xxx |
| 16 | SP | 612142001 | Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty | m2 | 23,400 | xxx | xxx |
| 17 | SP | 612311131 | Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm | m2 | 23,400 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **009: Ostatní konstrukce a práce, bourání** |  |  |  | **–** |
| 18 | SP | 971033651 | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm | m3 | 2,400 | xxx | xxx |
| 19 | SP | 962031133 | Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm | m2 | 2,750 | xxx | xxx |
| 20 | SP | 968072455 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 | m2 | 3,400 | xxx | xxx |
| 21 | SP | 965043331 | Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl do 4 m2 | m3 | 0,150 | xxx | xxx |
| 22 | SP | 971033381 | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm | kus | 3,000 | xxx | xxx |
| 23 | SP | 978059511 | Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy do 1 m2 | m2 | 3,000 | xxx | xxx |
| 24 | SP | 974031666 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm | m | 12,800 | xxx | xxx |
| 25 | SP | 953312115 | Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl. přes 30 do 50 mm | m2 | 2,500 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **021: Silnoproud** |  |  |  | **–** |
| 26 | SUB | X7392 | LED panel 4400 830/35/40 | ks | 15,000 | xxx | xxx |
| 27 | SUB | X7393 | LED svítidlo - asymetrický reflektor | ks | 2,000 | xxx | xxx |
| 28 | SUB | X7394 | Vodič CYKY 3Cx1,5 | m | 100,000 | xxx | xxx |
| 29 | SUB | X7395 | Vypínač č.1 | ks | 3,000 | xxx | xxx |
| 30 | SUB | X7396 | Lišta vkládací LV 20x40 | m | 30,000 | xxx | xxx |
| 31 | SUB | X7397 | Nosný a podružný materiál | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 32 | SUB | X7398 | Demontáž stávajících svítidel | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 33 | SUB | X7399 | Prohlídka stavby | hod | 2,000 | xxx | xxx |
| 34 | SUB | X73910 | Drážka pro uložení vodičů | m | 4,000 | xxx | xxx |
| 35 | SUB | X73911 | Zednické práce po elektroinstalaci | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 36 | SUB | X73912 | Likvidace odpadu | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 37 | SUB | X73913 | Revize | hod | 8,000 | xxx | xxx |
| 38 | SUB | X73914 | Přesuny a doprava | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 39 | SUB | X73915 | PPV | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **099: Přesun hmot a manipulace se sutí** |  |  |  | **–** |
| 40 | SP | 998011002 | Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m | t | 2,179 | xxx | xxx |
| 41 | SP | 997013212 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 6 do 9 m ručně | t | 7,453 | xxx | xxx |
| 42 | SP | 997013311 | Montáž a demontáž shozu suti v do 10 m | m | 4,000 | xxx | xxx |
| 43 | SP | 997013321 | Příplatek k shozu suti v do 10 m za první a ZKD den použití | m | 4,000 | xxx | xxx |
| 44 | SP | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 7,453 | xxx | xxx |
| 45 | SP | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 111,315 | xxx | xxx |
| 46 | SP | 997013631 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04 | t | 7,421 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **712: Povlakové krytiny** |  |  |  | **–** |
| 47 | SP | 712841559 | Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP | m2 | 12,000 | xxx | xxx |
| 48 | H | DEK.1010151490 | asf. pás modifikovaný horní modrošedý (role/7,5m2) | m2 | 12,000 | xxx | xxx |
| 49 | SP | 998712202 | Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v přes 6 do 12 m | % | 3,150 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **721: Kanalizace** |  |  |  | **–** |
| 50 | SP | 721173722 | Potrubí kanalizační z PE připojovací DN 40 | m | 3,000 | xxx | xxx |
| 51 | SUB | 7211737\_1 | Úprava a dopojení do stávající kanalizace | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 52 | SP | 721194104 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40 | kus | 2,000 | xxx | xxx |
| 53 | SP | 998721202 | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 6 do 12 m | % | 1,770 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **722: Vodovod** |  |  |  | **–** |
| 54 | SP | 722174002 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20x2,8 mm | m | 4,000 | xxx | xxx |
| 55 | SUB | 7221740\_1 | Úprava a dopojení na stávající vodovod | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 56 | SP | 722220152 | Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2" | kus | 2,000 | xxx | xxx |
| 57 | SP | 722232171 | Kohout kulový rohový G 1/2" | kus | 2,000 | xxx | xxx |
| 58 | SP | 998722202 | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m | % | 1,070 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **725: Zařizovací předměty** |  |  |  | **–** |
| 59 | SP | 725210821 | Demontáž umyvadel bez výtokových armatur | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 60 | SP | 725820801 | Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4 | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 61 | SP | 725211603 | Umyvadlo keramické bílé šířky 600 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 62 | SP | 725822611 | Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 63 | SP | 725829121 | Montáž baterie umyvadlové nástěnné - zpětná montáž | kus | 1,000 | xxx | xxx |
| 64 | SP | 725219101 | Montáž umyvadla připevněného na konzoly - zpětná montáž | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 65 | SP | 998725202 | Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v přes 6 do 12 m | % | 0,220 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí** |  |  |  | **–** |
| 66 | SP | 733110806 | Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 15 do 32 | m | 10,000 | xxx | xxx |
| 67 | SP | 733111504 | Potrubí ocelové závitové černé bezešvé spojované lisováním DN 20 - přeložení rozvodů vyt. | m | 10,000 | xxx | xxx |
| 68 | SP | 733811211 | Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN do 22 mm | m | 10,000 | xxx | xxx |
| 69 | SP | 998733202 | Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v přes 6 do 12 m | % | 3,390 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **735: Ústřední vytápění - otopná tělesa** |  |  |  | **–** |
| 70 | SP | 735151811 | Demontáž otopného tělesa panelového jednořadého dl do 1500 mm | kus | 2,000 | xxx | xxx |
| 71 | SP | 7351526\_1 | Otopné těleso panelové třídeskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 554/1600 mm | kus | 2,000 | xxx | xxx |
| 72 | SUB | 7354948\_1 | Vypuštění a napuštění vody z otopné soustavy | soubor | 1,000 | xxx | xxx |
| 73 | SP | 998735202 | Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v přes 6 do 12 m | % | 2,390 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **763: Konstrukce montované** |  |  |  | **–** |
| 74 | SP | 763135101 | Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci | m2 | 53,900 | xxx | xxx |
| 75 | H | 59030570 | podhled kazetový bílý tl. 15mm 600x600mm TL | ks | 70,000 | xxx | xxx |
| 76 | H | 59030570\_1 | podhled kazetový bílý tl. 19mm 600x600mm TL, Acoustic | ks | 80,000 | xxx | xxx |
| 77 | SP | 998763402 | Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m | % | 1,520 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **764: Konstrukce klempířské** |  |  |  | **–** |
| 78 | SP | 764011624 | Dilatační připojovací lišta z Pz s povrchovou úpravou včetně tmelení rš 200 mm | m | 4,900 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **766: Konstrukce truhlářské** |  |  |  | **–** |
| 79 | SP | 766691914 | Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2 | kus | 3,000 | xxx | xxx |
| 80 | SP | 766660001 | Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně | kus | 3,000 | xxx | xxx |
| 81 | H | 61162074 | dveře jednokřídlé voštinové povrch laminátový plné 800x1970mm | kus | 2,000 | xxx | xxx |
| 82 | H | 61162074-1 | dveře jednokřídlé voštinové povrch laminátový plné 800x1970mm, protipožární EW30 DP3 | kus | 1,000 | xxx | xxx |
| 83 | SP | 766660728 | Montáž dveřního interiérového kování - zámku | kus | 3,000 | xxx | xxx |
| 84 | H | 54924004 | zámek zadlabací mezipokojový pro cylindrickou vložku | kus | 3,000 | xxx | xxx |
| 85 | SP | 766660729 | Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou | kus | 3,000 | xxx | xxx |
| 86 | H | 54914123 | kování rozetové klika/klika | kus | 3,000 | xxx | xxx |
| 87 | SP | 766660717 | Montáž samozavírače na ocelovou zárubeň a dveřní křídlo | kus | 1,000 | xxx | xxx |
| 88 | H | 54917250 | samozavírač dveří hydraulický GEZE | kus | 1,000 | xxx | xxx |
| 89 | SP | 766695212 | Montáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových š do 10 cm | kus | 3,000 | xxx | xxx |
| 90 | H | 61187152 | práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 820mm š 70mm | kus | 3,000 | xxx | xxx |
| 91 | SP | 998766202 | Přesun hmot procentní pro kce truhlářské v objektech v přes 6 do 12 m | % | 1,080 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **767: Konstrukce zámečnické** |  |  |  | **–** |
| 92 | SP | 767995113\_1 | Výroba a montáž atypických zámečnických konstrukcí (I100, U100) | kg | 106,300 | xxx | xxx |
| 93 | SP | 767311831 | Demontáž světlíků bodových s umělohmotnou výplní | m2 | 2,000 | xxx | xxx |
| 94 | SP | 767316310 | Montáž střešního bodového světlíku do 1 m2 | kus | 2,000 | xxx | xxx |
| 95 | H | 56245353 | světlík bodový PC kopule+dvojsklo, manžeta v 150mm 1,0x1,0m | kus | 2,000 | xxx | xxx |
| 96 | SP | 998767202 | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m | % | 1,790 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **776: Podlahy povlakové** |  |  |  | **–** |
| 97 | SP | 776201811 | Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně | m2 | 66,000 | xxx | xxx |
| 98 | SP | 771151012 | Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl přes 3 do 5 mm | m2 | 66,000 | xxx | xxx |
| 99 | SP | 776111116 | Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením | m2 | 66,000 | xxx | xxx |
| 100 | SP | 776121321 | Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah | m2 | 66,000 | xxx | xxx |
| 101 | SP | 776222111 | Lepení pásů z PVC 2-složkovým lepidlem | m2 | 66,000 | xxx | xxx |
| 102 | SP | 776411211 | Montáž tahaných obvodových soklíků z PVC výšky do 80 mm | m | 49,500 | xxx | xxx |
| 103 | H | 28412245 | krytina podlahová heterogenní š 1,5m tl 2mm PVC | m2 | 86,000 | xxx | xxx |
| 104 | SP | 7764213\_1 | Montáž přechodových šroubovaných dilatačních lišt | m | 1,000 | xxx | xxx |
| 105 | H | 55343\_01 | profil přechodový dilatační DL10, v. 34mm, pohyb 12mm, 3m | ks | 1,000 | xxx | xxx |
| 106 | SP | 998776202 | Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m | % | 0,380 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **781: Obklady** |  |  |  | **–** |
| 107 | SP | 781121011 | Nátěr penetrační na stěnu | m2 | 7,200 | xxx | xxx |
| 108 | SP | 781474115 | Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 22 do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 7,200 | xxx | xxx |
| 109 | H | 59761040 | obklad keramický hladký 200x200mm | m2 | 9,000 | xxx | xxx |
| 110 | SP | 781492211 | Montáž profilů rohových lepených flexibilním cementovým lepidlem | m | 11,200 | xxx | xxx |
| 111 | H | 28342001 | lišta ukončovací z PVC 8mm | m | 15,000 | xxx | xxx |
| 112 | SP | 998781201 | Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m | % | 2,800 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **783: Nátěry** |  |  |  | **–** |
| 113 | SP | 783314\_1 | Nátěr ocelových zárubní | ks | 2,000 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **784: Malby a tapety** |  |  |  | **–** |
| 114 | SP | 784181121 | Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m | m2 | 230,000 | xxx | xxx |
| 115 | SP | 784211127 | Dvojnásobné bílé malby místností v do 3,80 m | m2 | 230,000 | xxx | xxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Oddíl** |  | **VRN: Vedlejší rozpočtové náklady** |  |  |  | **–** |
| 116 | ON | 04 | Mimostaveništní doprava | % | 6,000 | xxx | xxx |
| 117 | ON | 07 | Zařízení staveniště | % | 1,500 | xxx | xxx |