

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** **INPR/N026 ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**ERVO stavby, spol. s r.o.**

IČO: **258 76 333**

**Budovatelů 771/1**

DIČ: **CZ25876333**

**735 64**

**Havířov - Prostřední Suchá**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

|                  |  |  |                      |
|------------------|--|--|----------------------|
| HSV              |  |  | 4 097 313,21         |
| PSV              |  |  | 6 593 552,49         |
| MON              |  |  | 144 660,40           |
| Vedlejší náklady |  |  | 175 000,00           |
| Ostatní náklady  |  |  | 62 000,00            |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>11 072 526,10</b> |

Rekapitulace daní

|                         |             |                          |
|-------------------------|-------------|--------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>15</b> % | <b>0,00</b> CZK          |
| Snížená DPH             | <b>15</b> % | <b>0,00</b> CZK          |
| Základ pro základní DPH | <b>21</b> % | <b>11 072 526,10</b> CZK |
| Základní DPH            | <b>21</b> % | <b>2 325 230,00</b> CZK  |

Zaokrouhlení -0,10 CZK

**Cena celkem s DPH 13 397 756,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo             | Název                                                 | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem          | Cena celkem          | %         |
|-------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|-----------|
|                   | <b>Ostatní a vedlejší náklady</b>                     | <b>0,00</b>             | <b>237 000,00</b>       | <b>49 770,00</b>    | <b>286 770,00</b>    | <b>2</b>  |
| 00                | VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY                            | 0,00                    | 237 000,00              | 49 770,00           | 286 770,00           | 2         |
|                   | <b>Stavební objekt</b>                                |                         |                         | <b>0,00</b>         |                      |           |
| <b>SO 01-SO04</b> | <b>ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE</b> | <b>0,00</b>             | <b>10 835 526,10</b>    | <b>2 275 460,48</b> | <b>13 110 986,58</b> | <b>98</b> |
| D.1.1             | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ                     | 0,00                    | 6 862 832,72            | 1 441 194,87        | 8 304 027,59         | 62        |
| D.1.4.1           | ELEKTROINSTALACE                                      | 0,00                    | 124 660,40              | 26 178,68           | 150 839,08           | 1         |
| D.1.4.2           | UT - ústřední vytápění                                | 0,00                    | 154 065,11              | 32 353,67           | 186 418,78           | 1         |
| D.1.4.3           | VZT - Vzduchotechnika                                 | 0,00                    | 3 693 967,87            | 775 733,25          | 4 469 701,12         | 33        |
| Celkem za stavbu  |                                                       | 0,00                    | 11 072 526,10           | 2 325 230,48        | 13 397 756,58        | 100       |

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                                        | Typ dílu |  |  | Celkem       | %  |
|-------|----------------------------------------------|----------|--|--|--------------|----|
| 00    | Poznámka                                     | HSV      |  |  | 0,00         | 0  |
| 1     | Zemní práce                                  | HSV      |  |  | 105 374,74   | 1  |
| 62    | Úpravy povrchů vnější                        | HSV      |  |  | 3 172 735,06 | 29 |
| 63    | Podlahy a podlahové konstrukce               | HSV      |  |  | 12 625,80    | 0  |
| 8     | Trubní vedení                                | HSV      |  |  | 29 000,00    | 0  |
| 94    | Lešení a stavební výtahy                     | HSV      |  |  | 438 575,00   | 4  |
| 95    | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | HSV      |  |  | 92 027,12    | 1  |
| 96    | Bourání konstrukcí                           | HSV      |  |  | 104 917,25   | 1  |
| 99    | Staveništní přesun hmot                      | HSV      |  |  | 65 642,55    | 1  |
| HZS   | Hodinové zúčtovací sazby                     | HSV      |  |  | 1 570,00     | 0  |
| 711   | Izolace proti vodě                           | PSV      |  |  | 65 032,79    | 1  |

|             |                                      |     |  |  |               |     |
|-------------|--------------------------------------|-----|--|--|---------------|-----|
| 712         | Povlakové krytiny                    | PSV |  |  | 1 515 940,08  | 14  |
| 713         | Izolace tepelné                      | PSV |  |  | 234 965,40    | 2   |
| 733         | Ústřední vytápění - rozvodné potrubí | PSV |  |  | 62 947,29     | 1   |
| 734         | Ústřední vytápění - armatury         | PSV |  |  | 9 214,14      | 0   |
| 735         | Ústřední vytápění - otopná tělesa    | PSV |  |  | 80 333,68     | 1   |
| 751         | Vzduchotechnika                      | PSV |  |  | 3 658 602,87  | 33  |
| 762         | Konstrukce tesařské                  | PSV |  |  | 164 804,28    | 1   |
| 764         | Konstrukce klempířské                | PSV |  |  | 360 266,71    | 3   |
| 767         | Konstrukce zámečnické                | PSV |  |  | 42 708,92     | 0   |
| 781         | Obklady keramické                    | PSV |  |  | 398 736,33    | 4   |
| M21         | Elektromontáže                       | MON |  |  | 20 000,00     | 0   |
| M21_X1      | Rozvodnice a krabice                 | MON |  |  | 7 578,00      | 0   |
| M21_X2      | Přístroje a pojistky                 | MON |  |  | 54 056,00     | 0   |
| M21_X3      | Kabely a kabelové trasy              | MON |  |  | 45 414,40     | 0   |
| M21_X4      | Vypínače a zásuvky                   | MON |  |  | 5 652,00      | 0   |
| M21_X9      | Ostatní                              | MON |  |  | 11 960,00     | 0   |
| D96         | Přesuny sutí a vybouraných hmot      | PSU |  |  | 74 845,69     | 1   |
| VN          | Vedlejší náklady                     | VN  |  |  | 175 000,00    | 2   |
| ON          | Ostatní náklady                      | ON  |  |  | 62 000,00     | 1   |
| Cena celkem |                                      |     |  |  | 11 072 526,10 | 100 |

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |           |                                                |
|----|-----------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | 00        | VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY                     |
| R: | 00        | VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY                     |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ   | Množství | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|------------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: VN</b> |               | <b>Vedlejší náklady</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |            | <b>175 000,00</b> |       |                          |
| 1              | 005121010R    | Vybudování zařízení staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | sada | 1,00000  | 30 000,00  | 30 000,00         |       | RTS 21/ I                |
|                |               | Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.                       |      |          |            |                   |       |                          |
| 2              | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | sada | 1,00000  | 130 000,00 | 130 000,00        |       | RTS 21/ I                |
|                |               | Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.                            |      |          |            |                   |       |                          |
| 3              | 005121030R    | Odstranění zařízení staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | sada | 1,00000  | 15 000,00  | 15 000,00         |       | RTS 21/ I                |
|                |               | Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.                                                                                                            |      |          |            |                   |       |                          |
| <b>Díl: ON</b> |               | <b>Ostatní náklady</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |            | <b>62 000,00</b>  |       |                          |
| 4              | 005281010R    | Propagace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | sada | 1,00000  | 3 000,00   | 3 000,00          |       | RTS 21/ I                |
|                |               | Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.                                                                                                                                                     |      |          |            |                   |       |                          |
| 5              | 005211080R    | Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi                                                                                                                                                                                                                                                                                         | sada | 1,00000  | 30 000,00  | 30 000,00         |       | RTS 21/ I                |
|                |               | Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád). |      |          |            |                   |       |                          |
| 6              | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | sada | 1,00000  | 25 000,00  | 25 000,00         |       | RTS 21/ I                |
|                |               | Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.                                                                                                                                                                                                         |      |          |            |                   |       |                          |
| 7              | ON_002        | Výpočet počtu kotev pro budovu - zateplení stěn, platí pro celou plochu fasády                                                                                                                                                                                                                                                           | sada | 1,00000  | 2 000,00   | 2 000,00          |       | Vlastní                  |
| 8              | ON_004        | Odtrhové zkoušky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | sada | 2,00000  | 1 000,00   | 2 000,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Celkem</b>  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |            | <b>237 000,00</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky              | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem      | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|----------------------------|----|----------|-----------|-------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 00</b> |               | <b>Poznámka</b>            |    |          |           | <b>0,00</b> |       |                          |
| 1              | 00            | Poznámka - NENACEŇOVAT !!! |    | 0,00000  |           | 0,00        |       | Vlastní                  |

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽII A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. :

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípomoc, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztrátového a proezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

i) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr ( slepého rozpočtu ) je projektová dokumentace !! :

|               |              |                                                                                                    |    |          |        |                   |       |           |
|---------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-------------------|-------|-----------|
| <b>Díl: 1</b> |              | <b>Zemní práce</b>                                                                                 |    |          |        | <b>105 374,74</b> |       |           |
| 2             | 139601102R00 | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3                                                          | m3 | 50,61120 | 880,00 | 44 537,86         | 800-1 | RTS 21/ I |
|               |              | s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek                    |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | pohled SZ :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 0,8*0,8*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3+0,8*4)                                                       |    | 42,13120 |        |                   |       |           |
|               |              | pohled SV :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 0,8*0,8*(12,45+0,8)                                                                                |    | 8,48000  |        |                   |       |           |
| 3             | 167101101R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4   | m3 | 50,61120 | 350,00 | 17 713,92         | 800-1 | RTS 21/ I |
|               |              | pohled SZ :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 0,8*0,8*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3+0,8*4)                                                       |    | 42,13120 |        |                   |       |           |
|               |              | pohled SV :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 0,8*0,8*(12,45+0,8)                                                                                |    | 8,48000  |        |                   |       |           |
| 4             | 174101102R00 | Zásyp sypaninou se zhuštěním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhuštěním | m3 | 50,61120 | 500,00 | 25 305,60         | 800-1 | RTS 21/ I |
|               |              | z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,                                                |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | pohled SZ :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 0,8*0,8*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3+0,8*4)                                                       |    | 42,13120 |        |                   |       |           |
|               |              | pohled SV :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 0,8*0,8*(12,45+0,8)                                                                                |    | 8,48000  |        |                   |       |           |
| 5             | 181101102R00 | Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním                                             | m2 | 72,75360 | 35,00  | 2 546,38          | 800-1 | RTS 21/ I |
|               |              | vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.                           |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | terén upravit do původního stavu :                                                                 |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | pohled SZ :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 1,15*0,8*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3+0,8*4)                                                      |    | 60,56360 |        |                   |       |           |
|               |              | pohled SV :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 1,15*0,8*(12,45+0,8)                                                                               |    | 12,19000 |        |                   |       |           |
| 6             | 182001111R00 | Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5      | m2 | 72,75360 | 45,00  | 3 273,91          | 823-1 | RTS 21/ I |
|               |              | s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | pohled SZ :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 1,15*0,8*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3+0,8*4)                                                      |    | 60,56360 |        |                   |       |           |
|               |              | pohled SV :                                                                                        |    |          |        |                   |       |           |
|               |              | 1,15*0,8*(12,45+0,8)                                                                               |    | 12,19000 |        |                   |       |           |
| 7             | 180400120RA0 | Založení trávníku parkového, rovina, s odplevelením                                                | m2 | 72,75360 | 44,90  | 3 266,64          |       | RTS 21/ I |
|               |              | Včetně přesunu hmot, prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením.           |    |          |        |                   |       |           |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č.    | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství                                                                                                                                                                                                     | Cena / MJ | Celkem       | Ceník  | Cen. soustava / platnost |
|---------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|--------|--------------------------|
|         |               | pohled SZ :<br>1,15*0,8*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3+0,8*4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    | 60,56360                                                                                                                                                                                                     |           |              |        |                          |
|         |               | pohled SV :<br>1,15*0,8*(12,45+0,8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 12,19000                                                                                                                                                                                                     |           |              |        |                          |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                                                                                                                                              |           |              |        |                          |
| 8       | 181050010RA0  | Terénní modelace při sejmutí ornice v tloušťce 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 72,75360                                                                                                                                                                                                     | 120,00    | 8 730,43     | AP-HSV | RTS 21/ I                |
|         |               | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením. Úprava pláně v násypch vyrovnáním výškových rozdílů. Úprava pozemku s rozpojením a přehmutím včetně urovnání. Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4. Rozprostření a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.<br><br>terén upravit do původního stavu :<br>pohled SZ :<br>1,15*0,8*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3+0,8*4)<br>pohled SV :<br>1,15*0,8*(12,45+0,8) |    | 60,56360<br><br><br><br>12,19000                                                                                                                                                                             |           |              |        |                          |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                                                                                                                                              |           |              |        |                          |
| Díl: 62 |               | Úpravy povrchů vnější                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                                                                                                                                                                                                              |           | 3 172 735,06 |        |                          |
| 9       | 601016195R00  | Omítka stropů a podhledů z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stropů z hotových směsí hloubková penetrace stropů silikátová                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 122,05449                                                                                                                                                                                                    | 35,00     | 4 271,91     | 801-1  | RTS 21/ I                |
|         |               | po jednotlivých vrstvách<br>D.1.1.02. řezy :<br>podhledy :<br>0,71*4,285*1,02<br>1,095*2,1*1,02<br>2,25*31,79<br>nadpraží :<br>D.1.1.01 - 1.PP :<br>((4,8)*4+(1,2)*2+2,4+1,89)*0,18<br>(2,4+1,2+2,4)*0,18<br>(3,6+2,4)*0,18<br>D.1.1.02 - 1.NP :<br>(1,89+(4,8)*6+2,4+3,6)*0,18<br>((2,4)*2+1,2)*0,18<br>(3,2+(4,8)*4+(1,2)*2+(2,4)*2)*0,18<br>((1,2)*5+(2,4)*2+1,2)*0,18<br>(1,19+1,2+1,865)*0,18<br>((2,4)*2+(1,2)*4+2,4+3,2)*0,18<br>D.1.1.03 - 2.NP :<br>((2,4)*2+1,2+3,2+(4,8)*4+1,2*2+(2,4)*2)*0,18<br>(2,4+(1,2)*2+2,4+(1,2)*2)*0,18<br>((1,2*2)+1,2)*0,18<br>((1,2)*3+2,4+(4,8)*3+(1,2)*2)*0,18<br>(2,4+(4,8)*6+2,4+3,6)*0,18                               |    | 3,10320<br>2,34549<br>71,52750<br><br><br><br>4,66020<br>1,08000<br>1,08000<br><br>6,60420<br>1,08000<br>5,32800<br>2,16000<br>0,76590<br>2,73600<br><br>6,40800<br>1,72800<br>0,64800<br>4,10400<br>6,69600 |           |              |        |                          |
|         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                                                                                                                                              |           |              |        |                          |
| 10      | 602016195R00  | Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí hloubková penetrace stěn silikátová                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 1 570,68532                                                                                                                                                                                                  | 35,00     | 54 973,99    | 801-1  | RTS 21/ I                |
|         |               | po jednotlivých vrstvách<br>výměra - viz položka 622311834RV1 :<br>1423,6995675<br>D.1.1.2 :<br>POHLED JZ :<br>3,45*1,095<br>POHLED JZ :<br>A1 :<br>25,65*2,35<br>D.1.1.2 :<br>S5 :<br>POHLED JZ :<br>0,3*(31,75-2,4+13,99-1,865)<br>ostění :<br>D.1.1.01 - 1.PP :<br>((2,4*2)*4+(2*2,4)*2+2*2,4+2*2,6)*0,18<br>(2*2,4+2*2,4+2*2,6)*0,18<br>(2*1,7+2*1,7)*0,18<br>D.1.1.02 - 1.NP :<br>(2*2,1+(2*2,4)*6+2*2,4+2*2,4)*0,18<br>((2*2,4)*2+2*2,4)*0,18<br>(2*2,4+(2*2,4)*4+(2*2,4)*2+(2*2,4)*2)*0,18<br>((2*1,0)*5+(2*1,0)*2+2*2,4)*0,18<br>(2*2,1+2*1,2+2*2,1)*0,18                                                                                                   |    | 1 423,69957<br><br><br><br>3,77775<br><br><br><br>60,27750<br><br>12,44250<br><br><br>6,98400<br>2,66400<br>1,22400<br><br>7,66800<br>2,59200<br>7,77600<br>3,38400<br>1,94400                               |           |              |        |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem       | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|--------------|-------|--------------------------|
|      |               | $((2*1,2)^2+(2*1,2)^4+2*3,2+2*0,9)^0,18$<br>D.1.1.03 - 2.NP :<br>$((2*2,4)^2+2*2,4+2*1,8+(2*2,4)^4+(2*2,4)^2+(2*2,4)^2)^0,18$<br>$(2*2,0+(2*2,0)^2+2*2,4+(2*2,4)^2)^0,18$<br>$((2*1,2)^2+2*2,4)^0,18$<br>$((2*2,4)^3+2*2,4+(2*2,4)^3+(2*2,4)^2)^0,18$<br>$(2*2,4+(2*2,4)^6+2*2,4+2*2,4)^0,18$ |    | 4,06800     |           |              |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 10,15200    |           |              |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 4,75200     |           |              |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 1,72800     |           |              |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 7,77600     |           |              |       |                          |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 7,77600     |           |              |       |                          |
| 11   | 620991121R00  | Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 648,94327   | 35,00     | 22 713,01    | 801-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin                                                                                                |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | D.1.1.01 - 1.PP :                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | $(4,8*2,7+4+1,2*2,4*2+2,4*2,4+1,89*2,6)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 78,51510    |           |              |       |                          |
|      |               | $(2,4*2,4+1,2*2,4+2,4*2,6)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 17,11200    |           |              |       |                          |
|      |               | $(3,6*1,7+2,4*1,7)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 11,73000    |           |              |       |                          |
|      |               | D.1.1.02 - 1.NP :                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | $(1,89*2,1+4,8*2,4*6+2,4*2,4+3,6*2,4)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 100,61235   |           |              |       |                          |
|      |               | $((2,4*2,4)^2+1,2*2,4)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 16,56000    |           |              |       |                          |
|      |               | $(3,2*2,4+4,8*2,4*4+1,2*2,4*2+2,4*2,4)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 81,69600    |           |              |       |                          |
|      |               | $(1,2*1,0*5+2,4*1,0*2+1,2*2,4)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 15,73200    |           |              |       |                          |
|      |               | $(1,19*2,1+1,2*1,2+1,865*2,1)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 9,03383     |           |              |       |                          |
|      |               | $(2,4*1,2*2+1,2*1,2*4+2,4*3,2+3,2*0,9)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 25,39200    |           |              |       |                          |
|      |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | $(2,4*2,4*2+1,2*2,4+3,2*1,8+4,8*2,4*4+1,2*2,4*2+2,4*2,4)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                |    | 96,04800    |           |              |       |                          |
|      |               | $(2,4*2,0+1,2*2,0*2+2,4*2,4+1,2*2,4)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 24,28800    |           |              |       |                          |
|      |               | $(1,2*1,2*2+1,2*2,4)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 6,62400     |           |              |       |                          |
|      |               | $(1,2*2,4*3+2,4*2,4+4,8*2,4*3+1,2*2,4)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 62,92800    |           |              |       |                          |
|      |               | $(2,4*2,4+4,8*2,4*6+2,4*2,4+3,6*2,4)^1,15$                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 102,67200   |           |              |       |                          |
| 12   | 621481121RT2  | Výztužení vnějších omítek podhledů sklotextilní síťovinou s dodávkou výztužné sítě a stěrkového tmelu                                                                                                                                                                                         | m2 | 76,97619    | 280,00    | 21 553,33    | 801-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | D.1.1.02, řezy :                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | podhledy :                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | 0,71*4,285*1,02                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 3,10320     |           |              |       |                          |
|      |               | 1,095*2,1*1,02                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 2,34549     |           |              |       |                          |
|      |               | 2,25*31,79                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 71,52750    |           |              |       |                          |
| 13   | 622311524RV1  | Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou                                                                                                                                                                                            | m2 | 218,09320   | 1 388,00  | 302 713,36   | 801-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.                             |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.                                                                                                                                                                                                                               |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,038 W/mK.                                                                                                                                                                                                                                          |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | D.1.1.2 :                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | S5 :                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | 0,3*(31,75-2,4+13,99-1,865)                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 12,44250    |           |              |       |                          |
|      |               | S2 :                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | 0,8*(17,39-2,4)                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 11,99200    |           |              |       |                          |
|      |               | POHLED SV :                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | (0,8*11,0/2+(1,6+1,2)/2*12,45+0,8*1,2)                                                                                                                                                                                                                                                        |    | 22,79000    |           |              |       |                          |
|      |               | POHLED SZ :                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | ((1,4+0,9)/2*8,97+(0,9+1,35)/2*2,71+(1,45+4,5)/2*37,79+0,8*11,3)                                                                                                                                                                                                                              |    | 134,82950   |           |              |       |                          |
|      |               | POHLED JV :                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | 0,8*(37,549-3,8+11,3)                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 36,03920    |           |              |       |                          |
| 14   | 622311834RV1  | Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,                                                                                                                                                                           | m2 | 1 423,69957 | 1 253,00  | 1 783 895,56 | 801-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.                           |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | Včetně rohových lišt na hranách budov.                                                                                                                                                                                                                                                        |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.                                                                                                                                                                                                                               |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,036 W/mK.                                                                                                                                                                                                                                          |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | ETICS :                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | S1 :                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | řez A-A :                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | (11,68-0,85)*(17,39+11,3*2)                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 433,09170   |           |              |       |                          |
|      |               | 0,6*0,69*2                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 0,82800     |           |              |       |                          |
|      |               | krček :                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |             |           |              |       |                          |
|      |               | -2,5*4,6                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | -11,50000   |           |              |       |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                              | MJ | Množství     | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|------------------------------------------------------------|----|--------------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|      |               | řez E-E :                                                  |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | (11,68-0,85)*(1,2*4+37,79*2)                               |    | 870,51540    |           |        |       |                          |
|      |               | řez D-D :                                                  |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-0,3)*(13,57*2+31,79-12,45)                         |    | 525,45640    |           |        |       |                          |
|      |               | 3,6*1,095                                                  |    | 3,94200      |           |        |       |                          |
|      |               | řez C-C :                                                  |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | 9,33*25,65                                                 |    | 239,31450    |           |        |       |                          |
|      |               | řez B-B :                                                  |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-1,5)*12,45                                         |    | 125,80725    |           |        |       |                          |
|      |               | (7,77-1,5)*0,57*2                                          |    | 7,14780      |           |        |       |                          |
|      |               | -2194,60305                                                |    | -2 194,60305 |           |        |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-0,8)*(17,39+1,2)                                   |    | 200,86495    |           |        |       |                          |
|      |               | 11,605*(25,68+1,02)                                        |    | 309,85350    |           |        |       |                          |
|      |               | 3,45*1,095                                                 |    | 3,77775      |           |        |       |                          |
|      |               | A1 :                                                       |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | -25,65*2,35                                                |    | -60,27750    |           |        |       |                          |
|      |               | POHLED SV :                                                |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-3,6)*31,79                                         |    | 254,47895    |           |        |       |                          |
|      |               | 7,48*12,45                                                 |    | 93,12600     |           |        |       |                          |
|      |               | 0,57*0,9*2                                                 |    | 1,02600      |           |        |       |                          |
|      |               | 1,2*7,25                                                   |    | 8,70000      |           |        |       |                          |
|      |               | POHLED SZ :                                                |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-4,2)*(13,57+37,79)                                 |    | 380,32080    |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-0,5)*11,3                                          |    | 125,48650    |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-6,8)*2,2                                           |    | 10,57100     |           |        |       |                          |
|      |               | POHLED JV :                                                |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-0,8)*(11,3+37,55)                                  |    | 527,82425    |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-3,6)*13,98                                         |    | 111,90990    |           |        |       |                          |
|      |               | 3,45*1,095                                                 |    | 3,77775      |           |        |       |                          |
|      |               | (11,605-3,6)*2,2                                           |    | 17,61100     |           |        |       |                          |
|      |               | navazující objekty :                                       |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | -(2,5*4,6+3,8*2,5+3,4*4,8+10,0*4,3)                        |    | -80,32000    |           |        |       |                          |
|      |               | D.1.1.01 - 1.PP :                                          |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | -(4,8*2,7*4+1,2*2,4*2+2,4*2,4+1,89*2,6)                    |    | -68,27400    |           |        |       |                          |
|      |               | -(2,4*2,4+1,2*2,4+2,4*2,6)                                 |    | -14,88000    |           |        |       |                          |
|      |               | -(3,6*1,7+2,4*1,7)                                         |    | -10,20000    |           |        |       |                          |
|      |               | 2,4*0,8                                                    |    | 1,92000      |           |        |       |                          |
|      |               | D.1.1.02 - 1.NP :                                          |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | -(1,89*2,1+4,8*2,4*6+2,4*2,4+3,6*2,4)                      |    | -87,48900    |           |        |       |                          |
|      |               | -(2,4*2,42+1,2*2,4)                                        |    | -8,68800     |           |        |       |                          |
|      |               | -(3,2*2,4+4,8*2,4*4+1,2*2,4*2+2,4*2,4*2)                   |    | -71,04000    |           |        |       |                          |
|      |               | -(1,2*1,0*5+2,4*1,0*2+1,2*2,4)                             |    | -13,68000    |           |        |       |                          |
|      |               | -(1,19*2,1+1,2*1,2+1,865*2,1)                              |    | -7,85550     |           |        |       |                          |
|      |               | -(2,4*1,2*2+1,2*1,2*4+2,4*3,2+3,2*0,9)                     |    | -22,08000    |           |        |       |                          |
|      |               | 2,4*0,8*2                                                  |    | 3,84000      |           |        |       |                          |
|      |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                          |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | -(2,4*2,4*2+1,2*2,4+3,2*1,8+4,8*2,4*4+1,2*2,4*2+2,4*2,4*2) |    | -83,52000    |           |        |       |                          |
|      |               | -(2,4*2,0+1,2*2,0*2+2,4*2,4+1,2*2,4*2)                     |    | -21,12000    |           |        |       |                          |
|      |               | -(1,2*1,2*2+1,2*2,4)                                       |    | -5,76000     |           |        |       |                          |
|      |               | -(1,2*2,4*3+2,4*2,4+4,8*2,4*3+1,2*2,4*2)                   |    | -54,72000    |           |        |       |                          |
|      |               | -(2,4*2,4+4,8*2,4*6+2,4*2,4+3,6*2,4)                       |    | -89,28000    |           |        |       |                          |
|      |               | nezměřitelné 5% :                                          |    |              |           |        |       |                          |
|      |               | 1355,90435/100*5                                           |    | 67,79522     |           |        |       |                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                                                                                                   |    |           |        |            |       |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|-------|----------|
| 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 622319852RV1 | Zateplení ostění , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 20 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou | m2 | 115,56630 | 900,00 | 104 009,67 | 801-1 | RTS 21/I |
| nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových listů, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových listů, zakončovacích listů s okapničkou, napojovacích listů a výztužné tkaniny. |              |                                                                                                                   |    |           |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | D.1.1.01 - 1.PP :                                                                                                 |    |           |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | ((4,8+2,4*2)*4+(1,2+2*2,4)*2+2,4*2*2,4+1,89+2*2,6)*0,18                                                           |    | 11,64420  |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | (2,4+2*2,4+1,2+2*2,4+2,4+2*2,6)*0,18                                                                              |    | 3,74400   |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | (3,6+2*1,7+2,4+2*1,7)*0,18                                                                                        |    | 2,30400   |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | D.1.1.02 - 1.NP :                                                                                                 |    |           |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | (1,89+2*2,1+(4,8+2*2,4)*6+2,4+2*2,4+3,6+2*2,4)*0,18                                                               |    | 14,27220  |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | ((2,4+2*2,4)*2+1,2+2*2,4)*0,18                                                                                    |    | 3,67200   |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | (3,2+2*2,4+(4,8+2*2,4)*4+(1,2+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)*0,18                                                        |    | 13,10400  |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | ((1,2+2*1,0)*5+(2,4+2*1,0)*2+1,2+2*2,4)*0,18                                                                      |    | 5,54400   |        |            |       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | (1,19+2*2,1+1,2+2*1,2+1,865+2*2,1)*0,18                                                                           |    | 2,70990   |        |            |       |          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                      | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | ((2,4+2*1,2)*2+(1,2+2*1,2)*4+2,4+2*3,2+3,2+2*0,9)*0,18                                                                                             |    | 6,80400     |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                                                                                                                  |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | ((2,4+2*2,4)*2+1,2+2*2,4+3,2+2*1,8+(4,8+2*2,4)*4+(1,2+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)*0,18                                                                 |    | 16,56000    |           |           |       |                          |
|      |               | (2,4+2*2,0+(1,2+2*2,0)*2+2,4+2*2,4+(1,2+2*2,4)*2)*0,18                                                                                             |    | 6,48000     |           |           |       |                          |
|      |               | ((1,2+2*1,2)*2+1,2+2*2,4)*0,18                                                                                                                     |    | 2,37600     |           |           |       |                          |
|      |               | ((1,2+2*2,4)*3+2,4+2*2,4+(4,8+2*2,4)*3+(1,2+2*2,4)*2)*0,18                                                                                         |    | 11,88000    |           |           |       |                          |
|      |               | (2,4+2*2,4+(4,8+2*2,4)*6+2,4+2*2,4+3,6+2*2,4)*0,18                                                                                                 |    | 14,47200    |           |           |       |                          |
| 16   | 622311563R00  | Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm                                                                                       | m2 | 30,06144    | 750,00    | 22 546,08 | 801-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt. |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,035 W/mK.                                                                                               |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | DE06 :                                                                                                                                             |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | (1,25*34+2,45*21+3,25*3+3,65*3+4,85*27)*0,12*1,02                                                                                                  |    | 30,06144    |           |           |       |                          |
| 17   | 622421121RT2  | Omitky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hrubé zatřené, ze suché maltové směsi,                                                             | m2 | 273,50070   | 200,00    | 54 700,14 | 801-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | výměra - viz položka 781741013R00 :                                                                                                                |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 273,5007                                                                                                                                           |    | 273,50070   |           |           |       |                          |
| 18   | 622477121R00  | Oprava vnějších hladkých omítek stěn složitost fasády I.-II., množství opravované plochy do 10 %                                                   | m2 | 1 483,97707 | 35,00     | 51 939,20 | 801-4 | RTS 21/ I                |
|      |               | postřík vodou a jednvrstvé doplnění omítky                                                                                                         |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | výměra - viz položka 622311834RV1 :                                                                                                                |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 1423,6995675                                                                                                                                       |    | 1 423,69957 |           |           |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                                                                                        |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | A1 :                                                                                                                                               |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 25,65*2,35                                                                                                                                         |    | 60,27750    |           |           |       |                          |
| 19   | 622481211RT2  | Výztužení povrchových úprav vnějších stěn stěrkou s výztužnou sklotextilní tkaninou, s dodávkou sítě a stěrkového tmelu                            | m2 | 3,77775     | 280,00    | 1 057,77  | 801-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | D.1.1.2 :                                                                                                                                          |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                                                                                        |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 3,45*1,095                                                                                                                                         |    | 3,77775     |           |           |       |                          |
| 20   | 622904112R00  | Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2                                                                                              | m2 | 1 908,71970 | 15,00     | 28 630,80 | 801-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | výměra - viz položka 622311834RV1 :                                                                                                                |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 1423,6995675                                                                                                                                       |    | 1 423,69957 |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.02, řezy :                                                                                                                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | podhledy :                                                                                                                                         |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 0,71*4,285*1,02                                                                                                                                    |    | 3,10320     |           |           |       |                          |
|      |               | 1,095*2,1*1,02                                                                                                                                     |    | 2,34549     |           |           |       |                          |
|      |               | 2,25*31,79                                                                                                                                         |    | 71,52750    |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.2 :                                                                                                                                          |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                                                                                        |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 3,45*1,095                                                                                                                                         |    | 3,77775     |           |           |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                                                                                        |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | A1 :                                                                                                                                               |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 25,65*2,35                                                                                                                                         |    | 60,27750    |           |           |       |                          |
|      |               | výměra - viz položka 781741013R00 :                                                                                                                |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 273,5007                                                                                                                                           |    | 273,50070   |           |           |       |                          |
|      |               | ostění :                                                                                                                                           |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.01 - 1.PP :                                                                                                                                  |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | ((2,4*2)*4+(2*2,4)*2+2*2,4+2*2,6)*0,18                                                                                                             |    | 6,98400     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,4+2*2,4+2*2,6)*0,18                                                                                                                           |    | 2,66400     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*1,7+2*1,7)*0,18                                                                                                                                 |    | 1,22400     |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.02 - 1.NP :                                                                                                                                  |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,1+(2*2,4)*6+2*2,4+2*2,4)*0,18                                                                                                                 |    | 7,66800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*2,4)*2+2*2,4)*0,18                                                                                                                             |    | 2,59200     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,4+(2*2,4)*4+(2*2,4)*2+(2*2,4)*2)*0,18                                                                                                         |    | 7,77600     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*1,0)*5+(2*1,0)*2+2*2,4)*0,18                                                                                                                   |    | 3,38400     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,1+2*1,2+2*2,1)*0,18                                                                                                                           |    | 1,94400     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*1,2)*2+(2*1,2)*4+2*3,2+2*0,9)*0,18                                                                                                             |    | 4,06800     |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                                                                                                                  |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*2,4)*2+2*2,4+2*1,8+(2*2,4)*4+(2*2,4)*2+(2*2,4)*2)*0,18                                                                                         |    | 10,15200    |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,0+(2*2,0)*2+2*2,4+(2*2,4)*2)*0,18                                                                                                             |    | 4,75200     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*1,2)*2+2*2,4)*0,18                                                                                                                             |    | 1,72800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*2,4)*3+2*2,4+(2*2,4)*3+(2*2,4)*2)*0,18                                                                                                         |    | 7,77600     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,4+(2*2,4)*6+2*2,4+2*2,4)*0,18                                                                                                                 |    | 7,77600     |           |           |       |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                    | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| 21   | 601019187RTX  | Stěrka na podhledech silikonová, odstín a struktura dle KZS a Legendy nových kcí | m2 | 122,05449   | 361,00    | 44 061,67  |       | Vlastní                  |
|      |               | D.1.1.02, řezy :                                                                 |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | podhledy :                                                                       |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | 0,71*4,285*1,02                                                                  |    | 3,10320     |           |            |       |                          |
|      |               | 1,095*2,1*1,02                                                                   |    | 2,34549     |           |            |       |                          |
|      |               | 2,25*31,79                                                                       |    | 71,52750    |           |            |       |                          |
|      |               | nadpraží :                                                                       |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.01 - 1.PP :                                                                |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | ((4,8)*4+(1,2)*2+2,4+1,89)*0,18                                                  |    | 4,66020     |           |            |       |                          |
|      |               | (2,4+1,2+2,4)*0,18                                                               |    | 1,08000     |           |            |       |                          |
|      |               | (3,6+2,4)*0,18                                                                   |    | 1,08000     |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.02 - 1.NP :                                                                |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | (1,89+(4,8)*6+2,4+3,6)*0,18                                                      |    | 6,60420     |           |            |       |                          |
|      |               | ((2,4)*2+1,2)*0,18                                                               |    | 1,08000     |           |            |       |                          |
|      |               | (3,2+(4,8)*4+(1,2)*2+(2,4)*2)*0,18                                               |    | 5,32800     |           |            |       |                          |
|      |               | ((1,2)*5+(2,4)*2+1,2)*0,18                                                       |    | 2,16000     |           |            |       |                          |
|      |               | (1,19+1,2+1,865)*0,18                                                            |    | 0,76590     |           |            |       |                          |
|      |               | ((2,4)*2+(1,2)*4+2,4+3,2)*0,18                                                   |    | 2,73600     |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                                                |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | ((2,4)*2+1,2+3,2+(4,8)*4+1,2*2+(2,4)*2)*0,18                                     |    | 6,40800     |           |            |       |                          |
|      |               | (2,4+(1,2)*2+2,4+(1,2)*2)*0,18                                                   |    | 1,72800     |           |            |       |                          |
|      |               | ((1,2*2)+1,2)*0,18                                                               |    | 0,64800     |           |            |       |                          |
|      |               | ((1,2)*3+2,4+(4,8)*3+(1,2)*2)*0,18                                               |    | 4,10400     |           |            |       |                          |
|      |               | (2,4+(4,8)*6+2,4+3,6)*0,18                                                       |    | 6,96000     |           |            |       |                          |
| 22   | 602019187RTX  | Stěrka na stěnách silikonová, odstín a struktura dle KZS a Legendy nových kcí    | m2 | 1 570,68532 | 361,00    | 567 017,40 |       | Vlastní                  |
|      |               | výměra - viz položka 622311834RV1 :                                              |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | 1423,6995675                                                                     |    | 1 423,69957 |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.2 :                                                                        |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                      |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | 3,45*1,095                                                                       |    | 3,77775     |           |            |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                      |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | A1 :                                                                             |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | 25,65*2,35                                                                       |    | 60,27750    |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.2 :                                                                        |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | S5 :                                                                             |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                      |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | 0,3*(31,75-2,4+13,99-1,865)                                                      |    | 12,44250    |           |            |       |                          |
|      |               | ostění :                                                                         |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.01 - 1.PP :                                                                |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | ((2,4*2)*4+(2*2,4)*2+2*2,4+2*2,6)*0,18                                           |    | 6,98400     |           |            |       |                          |
|      |               | (2*2,4+2*2,4+2*2,6)*0,18                                                         |    | 2,66400     |           |            |       |                          |
|      |               | (2*1,7+2*1,7)*0,18                                                               |    | 1,22400     |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.02 - 1.NP :                                                                |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | (2*2,1+(2*2,4)*6+2*2,4+2*2,4)*0,18                                               |    | 7,66800     |           |            |       |                          |
|      |               | ((2*2,4)*2+2*2,4)*0,18                                                           |    | 2,59200     |           |            |       |                          |
|      |               | (2*2,4+(2*2,4)*4+(2*2,4)*2+(2*2,4)*2)*0,18                                       |    | 7,77600     |           |            |       |                          |
|      |               | ((2*1,0)*5+(2*1,0)*2+2*2,4)*0,18                                                 |    | 3,38400     |           |            |       |                          |
|      |               | (2*2,1+2*1,2+2*2,1)*0,18                                                         |    | 1,94400     |           |            |       |                          |
|      |               | ((2*1,2)*2+(2*1,2)*4+2*3,2+2*0,9)*0,18                                           |    | 4,06800     |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                                                |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | ((2*2,4)*2+2*2,4+2*1,8+(2*2,4)*4+(2*2,4)*2+(2*2,4)*2)*0,18                       |    | 10,15200    |           |            |       |                          |
|      |               | (2*2,0+(2*2,0)*2+2*2,4+(2*2,4)*2)*0,18                                           |    | 4,75200     |           |            |       |                          |
|      |               | ((2*1,2)*2+2*2,4)*0,18                                                           |    | 1,72800     |           |            |       |                          |
|      |               | ((2*2,4)*3+2*2,4+(2*2,4)*3+(2*2,4)*2)*0,18                                       |    | 7,77600     |           |            |       |                          |
|      |               | (2*2,4+(2*2,4)*6+2*2,4+2*2,4)*0,18                                               |    | 7,77600     |           |            |       |                          |
| 23   | 621323041R00  | D + M Penetrace podkladu - podhled ( vhodná pro zvýšení přilnavosti )            | m2 | 122,05449   | 10,00     | 1 220,54   |       | Vlastní                  |
|      |               | D.1.1.02, řezy :                                                                 |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | podhledy :                                                                       |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | 0,71*4,285*1,02                                                                  |    | 3,10320     |           |            |       |                          |
|      |               | 1,095*2,1*1,02                                                                   |    | 2,34549     |           |            |       |                          |
|      |               | 2,25*31,79                                                                       |    | 71,52750    |           |            |       |                          |
|      |               | nadpraží :                                                                       |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.01 - 1.PP :                                                                |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | ((4,8)*4+(1,2)*2+2,4+1,89)*0,18                                                  |    | 4,66020     |           |            |       |                          |
|      |               | (2,4+1,2+2,4)*0,18                                                               |    | 1,08000     |           |            |       |                          |
|      |               | (3,6+2,4)*0,18                                                                   |    | 1,08000     |           |            |       |                          |
|      |               | D.1.1.02 - 1.NP :                                                                |    |             |           |            |       |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                       | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | (1,89+(4,8)*6+2,4+3,6)*0,18                                                                                         |    | 6,60420     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2,4)*2+1,2)*0,18                                                                                                  |    | 1,08000     |           |           |       |                          |
|      |               | (3,2+(4,8)*4+(1,2)*2+(2,4)*2)*0,18                                                                                  |    | 5,32800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((1,2)*5+(2,4)*2+1,2)*0,18                                                                                          |    | 2,16000     |           |           |       |                          |
|      |               | (1,19+1,2+1,865)*0,18                                                                                               |    | 0,76590     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2,4)*2+(1,2)*4+2,4+3,2)*0,18                                                                                      |    | 2,73600     |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                                                                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | ((2,4)*2+1,2+3,2+(4,8)*4+1,2*2+(2,4)*2)*0,18                                                                        |    | 6,40800     |           |           |       |                          |
|      |               | (2,4+(1,2)*2+2,4+(1,2)*2)*0,18                                                                                      |    | 1,72800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((1,2*2)+1,2)*0,18                                                                                                  |    | 0,64800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((1,2)*3+2,4+(4,8)*3+(1,2)*2)*0,18                                                                                  |    | 4,10400     |           |           |       |                          |
|      |               | (2,4+(4,8)*6+2,4+3,6)*0,18                                                                                          |    | 6,69600     |           |           |       |                          |
| 24   | 622311737SS   | D + M doplňků KZS - např.dilatace, APU lišty, zakládací profily atd..., neuvedených v ostatních položkách oddílu 62 | m2 | 1 834,47550 | 50,00     | 91 723,78 |       | Vlastní                  |
|      |               | výměra - viz položka 622311834RV1 :                                                                                 |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 1423,6995675                                                                                                        |    | 1 423,69957 |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.02, řezy :                                                                                                    |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | podhledy :                                                                                                          |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 0,71*4,285*1,02                                                                                                     |    | 3,10320     |           |           |       |                          |
|      |               | 1,095*2,1*1,02                                                                                                      |    | 2,34549     |           |           |       |                          |
|      |               | 2,25*31,79                                                                                                          |    | 71,52750    |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.2 :                                                                                                           |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                                                         |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 3,45*1,095                                                                                                          |    | 3,77775     |           |           |       |                          |
|      |               | výměra - viz položka 622311524RV1 :                                                                                 |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 214,4557                                                                                                            |    | 214,45570   |           |           |       |                          |
|      |               | ostění :                                                                                                            |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.01 - 1.PP :                                                                                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | ((2,4*2)*4+(2*2,4)*2+2*2,4+2*2,6)*0,18                                                                              |    | 6,98400     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,4+2*2,4+2*2,6)*0,18                                                                                            |    | 2,66400     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*1,7+2*1,7)*0,18                                                                                                  |    | 1,22400     |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.02 - 1.NP :                                                                                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,1+(2*2,4)*6+2*2,4+2*2,4)*0,18                                                                                  |    | 7,66800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*2,4)*2+2*2,4)*0,18                                                                                              |    | 2,59200     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,4+(2*2,4)*4+(2*2,4)*2+(2*2,4)*2)*0,18                                                                          |    | 7,77600     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*1,0)*5+(2*1,0)*2+2*2,4)*0,18                                                                                    |    | 3,38400     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,1+2*1,2+2*2,1)*0,18                                                                                            |    | 1,94400     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*1,2)*2+(2*1,2)*4+2*3,2+2*0,9)*0,18                                                                              |    | 4,06800     |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                                                                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*2,4)*2+2*2,4+2*1,8+(2*2,4)*4+(2*2,4)*2+(2*2,4)*2)*0,18                                                          |    | 10,15200    |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,0+(2*2,0)*2+2*2,4+(2*2,4)*2)*0,18                                                                              |    | 4,75200     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*1,2)*2+2*2,4)*0,18                                                                                              |    | 1,72800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2*2,4)*3+2*2,4+(2*2,4)*3+(2*2,4)*2)*0,18                                                                          |    | 7,77600     |           |           |       |                          |
|      |               | (2*2,4+(2*2,4)*6+2*2,4+2*2,4)*0,18                                                                                  |    | 7,77600     |           |           |       |                          |
|      |               | nadpraží :                                                                                                          |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.01 - 1.PP :                                                                                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | ((4,8)*4+(1,2)*2+2,4+1,89)*0,18                                                                                     |    | 4,66020     |           |           |       |                          |
|      |               | (2,4+1,2+2,4)*0,18                                                                                                  |    | 1,08000     |           |           |       |                          |
|      |               | (3,6+2,4)*0,18                                                                                                      |    | 1,08000     |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.02 - 1.NP :                                                                                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | (1,89+(4,8)*6+2,4+3,6)*0,18                                                                                         |    | 6,60420     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2,4)*2+1,2)*0,18                                                                                                  |    | 1,08000     |           |           |       |                          |
|      |               | (3,2+(4,8)*4+(1,2)*2+(2,4)*2)*0,18                                                                                  |    | 5,32800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((1,2)*5+(2,4)*2+1,2)*0,18                                                                                          |    | 2,16000     |           |           |       |                          |
|      |               | (1,19+1,2+1,865)*0,18                                                                                               |    | 0,76590     |           |           |       |                          |
|      |               | ((2,4)*2+(1,2)*4+2,4+3,2)*0,18                                                                                      |    | 2,73600     |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                                                                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | ((2,4)*2+1,2+3,2+(4,8)*4+1,2*2+(2,4)*2)*0,18                                                                        |    | 6,40800     |           |           |       |                          |
|      |               | (2,4+(1,2)*2+2,4+(1,2)*2)*0,18                                                                                      |    | 1,72800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((1,2*2)+1,2)*0,18                                                                                                  |    | 0,64800     |           |           |       |                          |
|      |               | ((1,2)*3+2,4+(4,8)*3+(1,2)*2)*0,18                                                                                  |    | 4,10400     |           |           |       |                          |
|      |               | (2,4+(4,8)*6+2,4+3,6)*0,18                                                                                          |    | 6,69600     |           |           |       |                          |
| 25   | 622323041R09  | D + M Penetrace podkladu - stěny ( vhodná pro zvýšení přilnavosti )                                                 | m2 | 1 570,68532 | 10,00     | 15 706,85 |       | Vlastní                  |
|      |               | výměra - viz položka 622311834RV1 :                                                                                 |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | 1423,6995675                                                                                                        |    | 1 423,69957 |           |           |       |                          |
|      |               | D.1.1.2 :                                                                                                           |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | POHLED JZ :                                                                                                         |    |             |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                  | MJ  | Množství    | Cena / MJ   | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-------------|-------------------|-------|--------------------------|
|                |               | 3,45*1,095                                                                                                                                                     |     |             | 3,77775     |                   |       |                          |
|                |               | POHLED JZ :                                                                                                                                                    |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | A1 :                                                                                                                                                           |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | 25,65*2,35                                                                                                                                                     |     |             | 60,27750    |                   |       |                          |
|                |               | D.1.1.2 :                                                                                                                                                      |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | S5 :                                                                                                                                                           |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | POHLED JZ :                                                                                                                                                    |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | 0,3*(31,75-2,4+13,99-1,865)                                                                                                                                    |     |             | 12,44250    |                   |       |                          |
|                |               | ostění :                                                                                                                                                       |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | D.1.1.01 - 1.PP :                                                                                                                                              |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | ((2,4*2)*4+(2*2,4)*2+2*2,4+2*2,6)*0,18                                                                                                                         |     |             | 6,98400     |                   |       |                          |
|                |               | (2*2,4+2*2,4+2*2,6)*0,18                                                                                                                                       |     |             | 2,66400     |                   |       |                          |
|                |               | (2*1,7+2*1,7)*0,18                                                                                                                                             |     |             | 1,22400     |                   |       |                          |
|                |               | D.1.1.02 - 1.NP :                                                                                                                                              |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | (2*2,1+(2*2,4)*6+2*2,4+2*2,4)*0,18                                                                                                                             |     |             | 7,66800     |                   |       |                          |
|                |               | ((2*2,4)*2+2*2,4)*0,18                                                                                                                                         |     |             | 2,59200     |                   |       |                          |
|                |               | (2*2,4+(2*2,4)*4+(2*2,4)*2+(2*2,4)*2)*0,18                                                                                                                     |     |             | 7,77600     |                   |       |                          |
|                |               | ((2*1,0)*5+(2*1,0)*2+2*2,4)*0,18                                                                                                                               |     |             | 3,38400     |                   |       |                          |
|                |               | (2*2,1+2*1,2+2*2,1)*0,18                                                                                                                                       |     |             | 1,94400     |                   |       |                          |
|                |               | ((2*1,2)*2+(2*1,2)*4+2*3,2+2*0,9)*0,18                                                                                                                         |     |             | 4,06800     |                   |       |                          |
|                |               | D.1.1.03 - 2.NP :                                                                                                                                              |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | ((2*2,4)*2+2*2,4+2*1,8+(2*2,4)*4+(2*2,4)*2+(2*2,4)*2)*0,18                                                                                                     |     |             | 10,15200    |                   |       |                          |
|                |               | (2*2,0+(2*2,0)*2+2*2,4+(2*2,4)*2)*0,18                                                                                                                         |     |             | 4,75200     |                   |       |                          |
|                |               | ((2*1,2)*2+2*2,4)*0,18                                                                                                                                         |     |             | 1,72800     |                   |       |                          |
|                |               | ((2*2,4)*3+2*2,4+(2*2,4)*3+(2*2,4)*2)*0,18                                                                                                                     |     |             | 7,77600     |                   |       |                          |
|                |               | (2*2,4+(2*2,4)*6+2*2,4+2*2,4)*0,18                                                                                                                             |     |             | 7,77600     |                   |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                |     |             |             |                   |       |                          |
| <b>Díl: 63</b> |               | <b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>                                                                                                                          |     |             |             | <b>12 625,80</b>  |       |                          |
| 26             | 632451012R00  | Vyrovnávací potěr ze suché směsi v pásu tloušťky 30 mm                                                                                                         | m2  | 30,06144    | 420,00      | 12 625,80         | 801-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | DE06 :                                                                                                                                                         |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | (1,25*34+2,45*21+3,25*3+3,65*3+4,85*27)*0,12*1,02                                                                                                              |     |             | 30,06144    |                   |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                |     |             |             |                   |       |                          |
| <b>Díl: 8</b>  |               | <b>Trubní vedení</b>                                                                                                                                           |     |             |             | <b>29 000,00</b>  |       |                          |
| 27             | 721100020RX0  | Pročištění dešťové vpusti                                                                                                                                      | kus | 2,00000     | 300,00      | 600,00            |       | Vlastní                  |
|                |               | viz TZ :                                                                                                                                                       |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | 2                                                                                                                                                              |     |             | 2,00000     |                   |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                |     |             |             |                   |       |                          |
| 28             | 831350111RSD  | Dem a ZM dešťového odv. kanálu podél budovy , pročištění                                                                                                       | m   | 71,00000    | 400,00      | 28 400,00         |       | Vlastní                  |
|                |               | viz TZ :                                                                                                                                                       |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | 71,0                                                                                                                                                           |     |             | 71,00000    |                   |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                |     |             |             |                   |       |                          |
| <b>Díl: 94</b> |               | <b>Lešení a stavební výtahy</b>                                                                                                                                |     |             |             | <b>438 575,00</b> |       |                          |
| 29             | 941941052R00  | Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky přes 10 do 24 m                                                           | m2  | 2 650,00000 | 37,00       | 98 050,00         | 800-3 | RTS 21/ I                |
|                |               | včetně kotvení                                                                                                                                                 |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | Včetně kotvení lešení.                                                                                                                                         |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | odměřeno kreslicím programem :                                                                                                                                 |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | 2650                                                                                                                                                           |     |             | 2 650,00000 |                   |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                |     |             |             |                   |       |                          |
| 30             | 941941392R00  | Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky přes 10 do 24 m | m2  | 5 300,00000 | 35,00       | 185 500,00        | 800-3 | RTS 21/ I                |
|                |               | včetně kotvení                                                                                                                                                 |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | odměřeno kreslicím programem :                                                                                                                                 |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | 2650*2                                                                                                                                                         |     |             | 5 300,00000 |                   |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                |     |             |             |                   |       |                          |
| 31             | 941941852R00  | Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 24 m                                                                    | m2  | 2 650,00000 | 35,00       | 92 750,00         | 800-3 | RTS 21/ I                |
|                |               | odměřeno kreslicím programem :                                                                                                                                 |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | 2650                                                                                                                                                           |     |             | 2 650,00000 |                   |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                |     |             |             |                   |       |                          |
| 32             | 944944011R00  | Montáž ochranné sítě z umělých vláken                                                                                                                          | m2  | 2 650,00000 | 7,00        | 18 550,00         | 800-3 | RTS 21/ I                |
|                |               | odměřeno kreslicím programem :                                                                                                                                 |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | 2650                                                                                                                                                           |     |             | 2 650,00000 |                   |       |                          |
|                |               |                                                                                                                                                                |     |             |             |                   |       |                          |
| 33             | 944944081R00  | Demontáž ochranné sítě z umělých vláken                                                                                                                        | m2  | 2 650,00000 | 5,00        | 13 250,00         | 800-3 | RTS 21/ I                |
|                |               | odměřeno kreslicím programem :                                                                                                                                 |     |             |             |                   |       |                          |
|                |               | 2650                                                                                                                                                           |     |             | 2 650,00000 |                   |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                       | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 34   | 70921155R     | síťovina ochranná HDPE; se stabilizací proti UV; š = 2 500,0 mm; l = 20,000 m; hustota 1 : 1; plošná hmotnost 70 g/m2; stínění 70 % | m2 | 3 047,50000 | 10,00     | 30 475,00 | SPCM  | RTS 21/ I                |

odměřeno kreslícím programem :

2650\*1,15

3 047,50000

|         |        |                           |    |         |          |           |  |                                              |         |           |  |
|---------|--------|---------------------------|----|---------|----------|-----------|--|----------------------------------------------|---------|-----------|--|
| Díl: 95 |        |                           |    |         |          |           |  | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách |         | 92 027,12 |  |
| 35      | 95_A05 | Dmt + ZM + repase stříšek | ks | 2,00000 | 6 500,00 | 13 000,00 |  |                                              | Vlastní |           |  |

D.1.1.07 :

2

2,00000

|    |        |                         |    |         |        |          |  |         |
|----|--------|-------------------------|----|---------|--------|----------|--|---------|
| 36 | 95_A06 | Dmt + ZM + repase mříží | m2 | 7,53390 | 800,00 | 6 027,12 |  | Vlastní |
|----|--------|-------------------------|----|---------|--------|----------|--|---------|

D.1.1.07 :

(3,2\*0,9)\*1,1

3,16800

1,89\*2,1\*1,1

4,36590

|    |        |                                     |    |         |          |          |  |         |
|----|--------|-------------------------------------|----|---------|----------|----------|--|---------|
| 37 | 95_A07 | Dmt + ZM + repase požárního žebříku | ks | 1,00000 | 7 000,00 | 7 000,00 |  | Vlastní |
|----|--------|-------------------------------------|----|---------|----------|----------|--|---------|

D.1.1.07 :

1

1,00000

|    |        |                                                                                                     |    |         |          |           |  |         |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|--|---------|
| 38 | 95_A08 | D + M krycích mřížek vyústění VZT jednotek, demontáž a likvidace původních. zapraveví v interiérech | ks | 9,00000 | 1 250,00 | 11 250,00 |  | Vlastní |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|--|---------|

D.1.1.07 :

9

9,00000

|    |        |                               |    |         |          |          |  |         |
|----|--------|-------------------------------|----|---------|----------|----------|--|---------|
| 39 | 95_A09 | Dmt + ZM + repase VZT potrubí | ks | 2,00000 | 4 500,00 | 9 000,00 |  | Vlastní |
|----|--------|-------------------------------|----|---------|----------|----------|--|---------|

D.1.1.07 :

2

2,00000

|    |        |                                                                                                     |    |          |          |           |  |         |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|--|---------|
| 40 | 95_A11 | D + M krycích mřížek vyústění VZT jednotek, demontáž a likvidace původních. zapraveví v interiérech | ks | 19,00000 | 1 250,00 | 23 750,00 |  | Vlastní |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------|--|---------|

D.1.1.07 :

19

19,00000

|    |       |                                                |     |           |        |           |  |         |
|----|-------|------------------------------------------------|-----|-----------|--------|-----------|--|---------|
| 41 | 95-02 | Práce malého rozsahu, nevýrozměřitelné detaily | hod | 100,00000 | 220,00 | 22 000,00 |  | Vlastní |
|----|-------|------------------------------------------------|-----|-----------|--------|-----------|--|---------|

|                |              |                                                                                                         |    |          |        |          |       |                   |  |  |
|----------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|-------|-------------------|--|--|
| <b>Díl: 96</b> |              | <b>Bourání konstrukcí</b>                                                                               |    |          |        |          |       | <b>104 917,25</b> |  |  |
| 43             | 967031733R00 | Přisekání plošné zdiva cihelného na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm | m2 | 12,00000 | 150,00 | 1 800,00 | 801-3 | RTS 21/ I         |  |  |

z jakýchkoliv cihel pálených, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

odsekání obezdívky sloupů :

0,5\*4\*1,0\*6

12,00000

|    |              |                                                                               |   |         |          |           |       |           |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|---|---------|----------|-----------|-------|-----------|
| 44 | 970031300R00 | Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 300 mm | m | 9,00000 | 3 000,00 | 27 000,00 | 801-3 | RTS 21/ I |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|---|---------|----------|-----------|-------|-----------|

vč. zapravení :

pro VZT :

0,25\*2\*18

9,00000

|    |              |                                                                                                                                               |    |             |      |          |       |           |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|------|----------|-------|-----------|
| 45 | 978015221R00 | Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 10 % | m2 | 1 483,97707 | 6,00 | 8 903,86 | 801-3 | RTS 21/ I |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|------|----------|-------|-----------|

výměra - viz položka 622311834RV1 :

1423,6995675

1 423,69957

D.1.1.2 :

POHLED JZ :

A1 :

25,65\*2,35

60,27750

|    |              |                                                                                                  |    |           |        |           |       |           |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-----------|-------|-----------|
| 46 | 978059631R00 | Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 | m2 | 282,30570 | 100,00 | 28 230,57 | 801-3 | RTS 21/ I |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-----------|-------|-----------|

včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,

D.1.1.2 :

S5 :

POHLED JZ :

0,3\*(31,75-2,4)

8,80500

D.1.1.2 :

S2 :

POHLED JZ :

0,8\*(17,39-2,4)

11,99200

POHLED SV :

(0,8\*11,0/2+(1,6+1,2)/2\*12,45+0,8\*1,2)

22,79000

POHLED SZ :

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                             | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem              | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|---------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | ((1,4+0,9)/2*8,97+(0,9+1,35)/2*2,71+(1,45+4,5)/2*37,79+0,8*11,3)                                                                                                                                          |     | 134,82950 |           |                     |         |                          |
|                 |               | POHLED JV :                                                                                                                                                                                               |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | 0,8*(37,549-3,8+11,3)                                                                                                                                                                                     |     | 36,03920  |           |                     |         |                          |
|                 |               | A2 :                                                                                                                                                                                                      |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | sloupy :                                                                                                                                                                                                  |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | 0,5*4*3,5*6                                                                                                                                                                                               |     | 42,00000  |           |                     |         |                          |
|                 |               | rampa :                                                                                                                                                                                                   |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | (16,0*1,1/2+1,1*15,5)                                                                                                                                                                                     |     | 25,85000  |           |                     |         |                          |
| 47              | 764410850R00  | Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm                                                                                                                                                         | m   | 245,60000 | 33,00     | 8 104,80            | 800-764 | RTS 21/ I                |
|                 |               | 1,25*34+2,45*21+3,25*3+3,65*3+4,85*27                                                                                                                                                                     |     | 245,60000 |           |                     |         |                          |
| 48              | 764430840R00  | Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš od 330 do 500 mm                                                                                                                                                 | m   | 329,63700 | 33,00     | 10 878,02           | 800-764 | RTS 21/ I                |
|                 |               | S4 :                                                                                                                                                                                                      |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | D.1.1.04 - střecha, DE02 :                                                                                                                                                                                |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | vrchy atik :                                                                                                                                                                                              |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | (11,3*2+16,56*2+19,8*2+36,96*2+13,57*2+11,61+15,39*2+31,78*2-6,6)*1,05                                                                                                                                    |     | 310,51650 |           |                     |         |                          |
|                 |               | 6,6*1,05                                                                                                                                                                                                  |     | 6,93000   |           |                     |         |                          |
|                 |               | 11,61*1,05                                                                                                                                                                                                |     | 12,19050  |           |                     |         |                          |
| 49              | 965_08        | Demontáž klimajednotky, odvoz a ekologická likvidace                                                                                                                                                      | ks  | 1,00000   | 1 500,00  | 1 500,00            |         | Vlastní                  |
|                 |               | viz TZ :                                                                                                                                                                                                  |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | 1                                                                                                                                                                                                         |     | 1,00000   |           |                     |         |                          |
| 50              | 965_09        | Dem. a Zm zabezpečovacího systému - viz TZ                                                                                                                                                                | kus | 1,00000   | 7 500,00  | 7 500,00            |         | Vlastní                  |
|                 |               | viz TZ :                                                                                                                                                                                                  |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | 1                                                                                                                                                                                                         |     | 1,00000   |           |                     |         |                          |
| 51              | 99-01         | Bourací práce nezměřitelné                                                                                                                                                                                | hod | 50,00000  | 220,00    | 11 000,00           |         | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                                                                            |     |           |           | <b>65 642,55</b>    |         |                          |
| 52              | 999281108R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m,                                                                                     | t   | 218,80850 | 300,00    | 65 642,55           | 801-4   | RTS 21/ I                |
|                 |               | oborů 801, 803, 811 a 812                                                                                                                                                                                 |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :                                                                                                                                                                  |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | 9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,29,30,34,43, :                                                                                                                                       |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | Součet : 218,80850                                                                                                                                                                                        |     | 218,80850 |           |                     |         |                          |
| <b>Díl: 711</b> |               | <b>Izolace proti vodě</b>                                                                                                                                                                                 |     |           |           | <b>65 032,79</b>    |         |                          |
| 53              | 711132311R00  | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, , nopovou fólií včetně uchycovacích prvků                                                                                                    | m2  | 69,07360  | 180,00    | 12 433,25           | 800-711 | RTS 21/ I                |
|                 |               | DE05 :                                                                                                                                                                                                    |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | pohled SZ :                                                                                                                                                                                               |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | (0,8)*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3)*1,15                                                                                                                                                                 |     | 57,61960  |           |                     |         |                          |
|                 |               | pohled SV :                                                                                                                                                                                               |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | (0,8)*(12,45)*1,15                                                                                                                                                                                        |     | 11,45400  |           |                     |         |                          |
| 54              | 711150016RAC  | Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením svislá 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno, | m2  | 94,97620  | 420,00    | 39 890,00           | AP-PSV  | RTS 21/ I                |
|                 |               | DE05 :                                                                                                                                                                                                    |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | pohled SZ :                                                                                                                                                                                               |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | (0,8+0,3)*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3)*1,15                                                                                                                                                             |     | 79,22695  |           |                     |         |                          |
|                 |               | pohled SV :                                                                                                                                                                                               |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | (0,8+0,3)*(12,45)*1,15                                                                                                                                                                                    |     | 15,74925  |           |                     |         |                          |
| 55              | 28323113R     | fólie izolační zemní drenážní; tloušťka 1,00 mm; výška nopů 20,0 mm; plošná hmotnost 1 000 g/m2; HDPE                                                                                                     | m2  | 79,43464  | 160,00    | 12 709,54           | SPCM    | RTS 21/ I                |
|                 |               | DE05 :                                                                                                                                                                                                    |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | pohled SZ :                                                                                                                                                                                               |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | (0,8)*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3)*1,15*1,15                                                                                                                                                            |     | 66,26254  |           |                     |         |                          |
|                 |               | pohled SV :                                                                                                                                                                                               |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | (0,8)*(12,45)*1,15*1,15                                                                                                                                                                                   |     | 13,17210  |           |                     |         |                          |
| <b>Díl: 712</b> |               | <b>Povlakové krytiny</b>                                                                                                                                                                                  |     |           |           | <b>1 515 940,08</b> |         |                          |
| 56              | 712373121R00  | Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do profilovaného plechu nebo do bednění, 6 kotev/m2, pro tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie,                                                    | m2  | 169,50559 | 510,00    | 86 447,85           | 800-711 | RTS 21/ I                |
|                 |               | včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.                                                                                                                       |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | S4 :                                                                                                                                                                                                      |     |           |           |                     |         |                          |
|                 |               | D.1.1.04 - střecha, DE02 :                                                                                                                                                                                |     |           |           |                     |         |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                           | MJ | Množství     | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
|                 |               | vrchy atik :                                                                                                                            |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,4*(11,3*2+16,56*2+19,8*2+36,96*2+13,57*2+11,61+15,39*2+31,78*2-6,6)*1,05                                                              |    | 124,20660    |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,2*6,6*1,05                                                                                                                            |    | 1,38600      |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,29*11,61*1,05                                                                                                                         |    | 3,53525      |           |                   |         |                          |
|                 |               | vnitřní strany atik :                                                                                                                   |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,125*(10,56*2+16,56*2+19,00*2+36,96*2+12,78*2+11,61*2+15,39*2+30,96*2)*1,05                                                            |    | 40,37775     |           |                   |         |                          |
| 57              | 712112006RZ3  | Ochranný UV hydroizolační nátěr střešního pláště, včetně dodávky nátěru                                                                 | m2 | 1 738,57299  | 714,00    | 1 241 341,11      |         | Vlastní                  |
|                 |               | Směs na bázi akrylových disperzí s příměsí hliníkových pigmentů pro provedení vrchního uzavíracího nátěru na předchozí nátěrovou hmotu. |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | S3 :                                                                                                                                    |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.04 - střecha :                                                                                                                    |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | čistá plocha :                                                                                                                          |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | (10,56*16,56+19,0*36,96+12,78*11,61+15,39*30,96)*1,05                                                                                   |    | 1 577,06199  |           |                   |         |                          |
|                 |               | vnitřní strany atik :                                                                                                                   |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,5*(10,56*2+16,56*2+19,00*2+36,96*2+12,78*2+11,61*2+15,39*2+30,96*2)*1,05                                                              |    | 161,51100    |           |                   |         |                          |
| 58              | 712300841RY   | Očištění střešních ploch do 10° - hrubé, běžný stupeň znečištění                                                                        | m2 | 1 738,57299  | 15,00     | 26 078,59         |         | Vlastní                  |
|                 |               | D.1.1.04 - střecha :                                                                                                                    |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | čistá plocha :                                                                                                                          |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | (10,56*16,56+19,0*36,96+12,78*11,61+15,39*30,96)*1,05                                                                                   |    | 1 577,06199  |           |                   |         |                          |
|                 |               | vnitřní strany atik :                                                                                                                   |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,5*(10,56*2+16,56*2+19,00*2+36,96*2+12,78*2+11,61*2+15,39*2+30,96*2)*1,05                                                              |    | 161,51100    |           |                   |         |                          |
| 59              | 712300942R00  | Očištění stávajícího střešního pláště před aplikací ochranných nátěrů                                                                   | m2 | 1 738,57299  | 40,00     | 69 542,92         |         | Vlastní                  |
|                 |               | D.1.1.04 - střecha :                                                                                                                    |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | čistá plocha :                                                                                                                          |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | (10,56*16,56+19,0*36,96+12,78*11,61+15,39*30,96)*1,05                                                                                   |    | 1 577,06199  |           |                   |         |                          |
|                 |               | vnitřní strany atik :                                                                                                                   |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,5*(10,56*2+16,56*2+19,00*2+36,96*2+12,78*2+11,61*2+15,39*2+30,96*2)*1,05                                                              |    | 161,51100    |           |                   |         |                          |
| 60              | 28322111R     | folie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; PVC/EVA; kaširovaný polyesterová plst; μ = 20 000,0                             | m2 | 194,93143    | 285,00    | 55 555,46         | SPCM    | RTS 21/ I                |
|                 |               | S4 :                                                                                                                                    |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.04 - střecha, DE02 :                                                                                                              |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | vrchy atik :                                                                                                                            |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,4*(11,3*2+16,56*2+19,8*2+36,96*2+13,57*2+11,61+15,39*2+31,78*2-6,6)*1,05*1,15                                                         |    | 142,83759    |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,2*6,6*1,05*1,15                                                                                                                       |    | 1,59390      |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,29*11,61*1,05*1,15                                                                                                                    |    | 4,06553      |           |                   |         |                          |
|                 |               | vnitřní strany atik :                                                                                                                   |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,125*(10,56*2+16,56*2+19,00*2+36,96*2+12,78*2+11,61*2+15,39*2+30,96*2)*1,05*1,15                                                       |    | 46,43441     |           |                   |         |                          |
| 61              | 998712202R00  | Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m<br>50 m vodorovně                                                    | %  | 14 789,66000 | 2,50      | 36 974,15         | 800-711 | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 713</b> |               | <b>Izolace tepelné</b>                                                                                                                  |    |              |           | <b>199 600,40</b> |         |                          |
| 62              | 713141125R00  | Montáž tepelné izolace plochých střešních desek, na lepidlo                                                                             | m2 | 85,28982     | 250,00    | 21 322,46         | 800-713 | RTS 21/ I                |
|                 |               | Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.                                                                                        |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | S4 :                                                                                                                                    |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.04 - střecha, DE02 :                                                                                                              |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | vrchy atik :                                                                                                                            |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,26*(11,3*2+16,56*2+19,8*2+36,96*2+13,57*2+11,61+15,39*2+31,78*2-6,6)*1,05                                                             |    | 80,73429     |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,2*6,6*1,05                                                                                                                            |    | 1,38600      |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,26*11,61*1,05                                                                                                                         |    | 3,16953      |           |                   |         |                          |
| 63              | 713111127RX0  | Izolace tepelná stropů rovných spodem na tmel a mechanické kotvy, vč. dodávky 6ks kotev/1m2                                             | m2 | 76,97619     | 450,00    | 34 639,29         |         | Vlastní                  |
|                 |               | zakalkulovat seřiznutí TI u oken !!! :                                                                                                  |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | D.1.1.02, řezy :                                                                                                                        |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | podhledy :                                                                                                                              |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,71*4,285*1,02                                                                                                                         |    | 3,10320      |           |                   |         |                          |
|                 |               | 1,095*2,1*1,02                                                                                                                          |    | 2,34549      |           |                   |         |                          |
|                 |               | 2,25*31,79                                                                                                                              |    | 71,52750     |           |                   |         |                          |
| 64              | 713131131RK   | Izolace tepelná stěn lepením a kotvením, vč. dodávky kotev                                                                              | m2 | 72,85135     | 410,00    | 29 869,05         |         | Vlastní                  |
|                 |               | Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanášení lepicího tmelu, osazení desek.               |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | DE05 :                                                                                                                                  |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | pohled SZ :                                                                                                                             |    |              |           |                   |         |                          |
|                 |               | (0,8)*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3)*1,15                                                                                               |    | 57,61960     |           |                   |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                             | MJ | Množství                          | Cena / MJ         | Celkem     | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------|-------------------|------------|---------|--------------------------|
|                 |               | pohled SV :<br>(0,8)*(12,45)*1,15<br>D.1.1.2 :<br>POHLED JZ :<br>3,45*1,095                                                                                                                               |    | 11,45400                          |                   |            |         |                          |
|                 |               |                                                                                                                                                                                                           |    |                                   |                   | 3,77775    |         |                          |
| 65              | 28375466R     | deska izolační tepelné izol.; extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 140,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 3,333 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3                | m2 | 70,45507                          | 677,00            | 47 698,08  | SPCM    | RTS 21/ I                |
|                 |               | DE05 :<br>pohled SZ :<br>(0,8)*(8,97+2,17+1,2+37,79+1,2+11,3)*1,15*1,02<br>pohled SV :<br>(0,8)*(12,45)*1,15*1,02                                                                                         |    | 58,77199                          |                   | 11,68308   |         |                          |
| 66              | 283754921R    | deska izolační tepelné izol.; extrudovaný polystyren; povrch vroubkovaný; rovná hrana; tl. 30,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 0,857 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3                   | m2 | 3,85331                           | 145,00            | 558,73     | SPCM    | RTS 21/ I                |
|                 |               | D.1.1.2 :<br>POHLED JZ :<br>3,45*1,095*1,02                                                                                                                                                               |    | 3,85331                           |                   |            |         |                          |
| 67              | 28375766.AR   | deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3                                                                              | m3 | 5,65472                           | 3 300,00          | 18 660,58  | SPCM    | RTS 21/ I                |
|                 |               | S4 :<br>D.1.1.04 - střecha, DE02 :<br>vrchy atik :<br>0,26*(11,3*2+16,56*2+19,8*2+36,96*2+13,57*2+11,61+15,39*2+31,78*2-6,6)*1,05*0,065*1,02<br><br>0,2*6,6*1,05*0,065*1,02<br>0,26*11,61*1,05*0,065*1,02 |    | 5,35268<br><br>0,09189<br>0,21014 |                   |            |         |                          |
| 68              | 63151545R     | deska izolační fasádní; minerální vlákno; orientace vláken rovnoběžná; tl. 140,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 3,850 m2K/W; obj. hmotnost 150,00 kg/m3; hydrofobizováno                | m2 | 78,51571                          | 542,00            | 42 555,51  | SPCM    | RTS 21/ I                |
|                 |               | D.1.1.02, řezy :<br>podhledy :<br>0,71*4,285*1,02*1,02<br>1,095*2,1*1,02*1,02<br>2,25*31,79*1,02                                                                                                          |    | 3,16526<br>2,39240<br>72,95805    |                   |            |         |                          |
| 69              | 998713202R00  | Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně                                                                                                                               | %  | 1 953,04500                       | 2,20              | 4 296,70   | 800-713 | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 762</b> |               | <b>Konstrukce tesařské</b>                                                                                                                                                                                |    |                                   | <b>164 804,28</b> |            |         |                          |
| 70              | 762441112RT1  | Obložení atiky s dodávkou dřevotřískových desek, tloušťky 15 mm, 1 vrstva, upevněním šroubováním                                                                                                          | m2 | 129,12785                         | 465,00            | 60 044,45  | 800-762 | RTS 21/ I                |
|                 |               | použít voděodolnou desku :<br>S4 :<br>D.1.1.04 - střecha, DE02 :<br>vrchy atik :<br>0,4*(11,3*2+16,56*2+19,8*2+36,96*2+13,57*2+11,61+15,39*2+31,78*2-6,6)*1,05<br>0,2*6,6*1,05<br>0,29*11,61*1,05         |    | 124,20660<br>1,38600<br>3,53525   |                   |            |         |                          |
| 71              | 763612232R0C  | M.obložení stěn z desek nad tl.18 mm,P+D,šroubo., podkladní nosný rošt                                                                                                                                    | m2 | 36,00000                          | 668,00            | 24 048,00  |         | Vlastní                  |
|                 |               | viz TZ :<br>36,0                                                                                                                                                                                          |    | 36,00000                          |                   |            |         |                          |
| 72              | 60721527RC    | Deska dřevotřísková laminovaná tl. 25mm                                                                                                                                                                   | m2 | 41,40000                          | 1 760,00          | 72 864,00  |         | Vlastní                  |
|                 |               | viz TZ :<br>36,0*1,15                                                                                                                                                                                     |    | 41,40000                          |                   |            |         |                          |
| 73              | 998762202R00  | Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně                                                                                                                           | %  | 1 569,56500                       | 5,00              | 7 847,83   | 800-762 | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 764</b> |               | <b>Konstrukce klempířské</b>                                                                                                                                                                              |    |                                   | <b>360 266,71</b> |            |         |                          |
| 74              | K/01          | D + M Oplechování parapetu Al plech popráškováný r.š. 385mm, kompletně dle výpisu klempířských výrobků D.1.1_09                                                                                           | bm | 245,60000                         | 565,00            | 138 764,00 |         | Vlastní                  |
|                 |               | 1,25*34+2,45*21+3,25*3+3,65*3+4,85*27                                                                                                                                                                     |    | 245,60000                         |                   |            |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                         | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
| 75              | K/04          | D + M Atika - koutová lišta r.š. 100mm, kompletně dle č.v. 09                                                         | bm | 308,00000   | 286,00    | 88 088,00         |         | Vlastní                  |
| 76              | K/05          | D + M Atika - závětrná lišta r.š. 250mm, kompletně dle č.v. 09                                                        | bm | 321,00000   | 392,00    | 125 832,00        |         | Vlastní                  |
| 77              | 998764202R00  | Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně                                     | %  | 3 526,84000 | 2,15      | 7 582,71          | 800-764 | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                                                                          |    |             |           | <b>42 708,92</b>  |         |                          |
| 78              | K/02          | D + M Okenní mříž 2250/1050, kompletně dle č.v. 09                                                                    | ks | 2,00000     | 5 400,00  | 10 800,00         |         | Vlastní                  |
| 79              | K/03          | D + M Okenní mříž 1050/1050, kompletně dle č.v. 09                                                                    | ks | 4,00000     | 2 540,00  | 10 160,00         |         | Vlastní                  |
| 80              | K/06          | D + M Okenní mříž 3050/950, kompletně dle č.v. 09                                                                     | ks | 1,00000     | 6 700,00  | 6 700,00          |         | Vlastní                  |
| 81              | K/07          | D + M Dveřní mříž 2050/3000 otevíravá, kompletně dle č.v. 09                                                          | ks | 1,00000     | 14 150,00 | 14 150,00         |         | Vlastní                  |
| 82              | 998767202R00  | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně                        | %  | 418,10000   | 2,15      | 898,92            | 800-767 | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 781</b> |               | <b>Obklady keramické</b>                                                                                              |    |             |           | <b>398 736,33</b> |         |                          |
| 83              | 781741013R00  | Montáž obkladů vnějších hutných nebo polohutných kladených do malty délky 200 mm, šířky 100 mm                        | m2 | 273,50070   | 770,00    | 210 595,54        | 800-771 | RTS 21/ I                |
|                 |               | D.1.1.2 :                                                                                                             |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | S2 :                                                                                                                  |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | POHLED JZ :                                                                                                           |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,8*(17,39-2,4)                                                                                                       |    | 11,99200    |           |                   |         |                          |
|                 |               | POHLED SV :                                                                                                           |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | (0,8*11,0/2+(1,6+1,2)/2*12,45+0,8*1,2)                                                                                |    | 22,79000    |           |                   |         |                          |
|                 |               | POHLED SZ :                                                                                                           |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | ((1,4+0,9)/2*8,97+(0,9+1,35)/2*2,71+(1,45+4,5)/2*37,79+0,8*11,3)                                                      |    | 134,82950   |           |                   |         |                          |
|                 |               | POHLED JV :                                                                                                           |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,8*(37,549-3,8+11,3)                                                                                                 |    | 36,03920    |           |                   |         |                          |
|                 |               | A2 :                                                                                                                  |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | sloupy :                                                                                                              |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,5*4*3,5*6                                                                                                           |    | 42,00000    |           |                   |         |                          |
|                 |               | rampa :                                                                                                               |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | (16,0*1,1/2+1,1*15,5)                                                                                                 |    | 25,85000    |           |                   |         |                          |
| 84              | 59777100RV    | Obklad. fasádní glazovaný 200/100 vč. spárování, parametry dle PD - skladba S2, A2                                    | m2 | 314,52580   | 550,00    | 172 989,19        |         | Vlastní                  |
|                 |               | D.1.1.2 :                                                                                                             |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | S2 :                                                                                                                  |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | POHLED JZ :                                                                                                           |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,8*(17,39-2,4)                                                                                                       |    | 11,99200    |           |                   |         |                          |
|                 |               | POHLED SV :                                                                                                           |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | (0,8*11,0/2+(1,6+1,2)/2*12,45+0,8*1,2)                                                                                |    | 22,79000    |           |                   |         |                          |
|                 |               | POHLED SZ :                                                                                                           |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | ((1,4+0,9)/2*8,97+(0,9+1,35)/2*2,71+(1,45+4,5)/2*37,79+0,8*11,3)                                                      |    | 134,82950   |           |                   |         |                          |
|                 |               | POHLED JV :                                                                                                           |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,8*(37,549-3,8+11,3)                                                                                                 |    | 36,03920    |           |                   |         |                          |
|                 |               | A2 :                                                                                                                  |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | sloupy :                                                                                                              |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | 0,5*4*3,5*6                                                                                                           |    | 42,00000    |           |                   |         |                          |
|                 |               | rampa :                                                                                                               |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | (16,0*1,1/2+1,1*15,5)                                                                                                 |    | 25,85000    |           |                   |         |                          |
|                 |               | profes 15% :                                                                                                          |    |             |           |                   |         |                          |
|                 |               | 273,5007/100*15                                                                                                       |    | 41,02511    |           |                   |         |                          |
| 85              | 998781202R00  | Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m                                                           | %  | 3 835,84730 | 3,95      | 15 151,60         | 800-771 | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: M21</b> |               | <b>Elektromontáže</b>                                                                                                 |    |             |           | <b>20 000,00</b>  |         |                          |
| 86              | m21192_12_A3  | D+M přemístění a úprava hromosvodu na fasádě, viz TZ                                                                  | ks | 1,00000     | 20 000,00 | 20 000,00         |         | Vlastní                  |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                                                                                |    |             |           | <b>74 845,69</b>  |         |                          |
| 87              | 979011111R00  | Svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím                               | t  | 46,66190    | 300,00    | 13 998,57         | 801-3   | RTS 21/ I                |
|                 |               | Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :<br>35,36,37,38,39,40,43,44,45,46,47,48,58, :<br>Součet : 46,66190 |    | 46,66190    |           |                   |         |                          |
| 88              | 979081111R00  | Odvos suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km                                                                      | t  | 46,66190    | 244,00    | 11 385,50         | 801-3   | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.1      | ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ              |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem              | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|---------------------|-------|--------------------------|
|               |               | Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,38,39,40,43,44,45,46,47,48,58, :<br>Součet: : 46,66190                                                                            |    |          |           | 46,66190            |       |                          |
| 89            | 979081121R00  | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku, příplatek za každý další 1 km<br>Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,38,39,40,43,44,45,46,47,48,58, :<br>Součet: : 46,66190 | t  | 46,66190 | 350,00    | 16 331,67           | 801-3 | RTS 21/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |           | 46,66190            |       |                          |
| 90            | 979082111R00  | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m<br>Včetně případného složení na staveništní deponii.<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,38,39,40,43,44,45,46,47,48,58, :<br>Součet: : 46,66190                                                   | t  | 46,66190 | 300,00    | 13 998,57           | 801-3 | RTS 21/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |           | 46,66190            |       |                          |
| 91            | 979082121R00  | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,38,39,40,43,44,45,46,47,48,58, :<br>Součet: : 93,32379                                                                        | t  | 93,32379 | 30,00     | 2 799,71            | 801-3 | RTS 21/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |           | 93,32379            |       |                          |
| 92            | 979990001RSO  | Poplatek za skládku stavební sutí, směsný odpad<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,38,39,40,43,44,45,46,47,48,58, :<br>Součet: : 46,66190                                                                                                                  | t  | 46,66190 | 350,00    | 16 331,67           |       | Vlastní                  |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |           | 46,66190            |       |                          |
| <b>Celkem</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |           | <b>6 862 832,72</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.4.1    | ELEKTROINSTALACE                               |

| P.č.               | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                      | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: M21_X1</b> |               | <b>Rozvodnice a krabice</b>                                                                                                                                        |    |           |           | <b>7 578,00</b>   |       |                          |
| 1                  | Pol__0001     | Rozvodnice 24M (12x2), IP40, nástěnná, průhledná dvířka, včetně svorkovnice                                                                                        | ks | 3,00000   | 966,00    | 2 898,00          |       | Vlastní                  |
| 2                  | Pol__0002     | Montáž                                                                                                                                                             | ks | 3,00000   | 1 560,00  | 4 680,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: M21_X2</b> |               | <b>Přístroje a pojistky</b>                                                                                                                                        |    |           |           | <b>54 056,00</b>  |       |                          |
| 3                  | Pol__0001     | Jistič 25B-3, 10 kA                                                                                                                                                | ks | 3,00000   | 620,00    | 1 860,00          |       | Vlastní                  |
| 4                  | Pol__0002     | Montáž a zapojení v rozvodnici                                                                                                                                     | ks | 3,00000   | 380,00    | 1 140,00          |       | Vlastní                  |
| 5                  | Pol__0003     | Proudový chránič s jističem 16B-1N030A, 10kA                                                                                                                       | ks | 20,00000  | 1 225,00  | 24 500,00         |       | Vlastní                  |
| 6                  | Pol__0004     | Montáž a zapojení v rozvodnici                                                                                                                                     | ks | 20,00000  | 216,00    | 4 320,00          |       | Vlastní                  |
| 7                  | Pol__0005     | Svodič přepětí, 20 kA/pól, TNS (T2)                                                                                                                                | ks | 3,00000   | 5 135,00  | 15 405,00         |       | Vlastní                  |
| 8                  | Pol__0006     | Montáž a zapojení v rozvodnici                                                                                                                                     | ks | 3,00000   | 253,00    | 759,00            |       | Vlastní                  |
| 9                  | Pol__0007     | Páčkový spínač In 40 A, Ue AC 250/440 V, 3pól                                                                                                                      | ks | 3,00000   | 414,00    | 1 242,00          |       | Vlastní                  |
| 10                 | Pol__0008     | Montáž a zapojení v rozvodnici                                                                                                                                     | ks | 3,00000   | 1 610,00  | 4 830,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: M21_X3</b> |               | <b>Kabely a kabelové trasy</b>                                                                                                                                     |    |           |           | <b>45 414,40</b>  |       |                          |
| 11                 | Pol__0003     | Plastová lišta krytovaná do průřezu 40x20mm                                                                                                                        | bm | 20,00000  | 41,80     | 836,00            |       | Vlastní                  |
| 12                 | Pol__0004     | Montáž lišty                                                                                                                                                       | bm | 20,00000  | 52,00     | 1 040,00          |       | Vlastní                  |
| 13                 | Pol__0005     | CYKY-J 3x2,5 mm2                                                                                                                                                   | bm | 458,00000 | 28,60     | 13 098,80         |       | Vlastní                  |
| 14                 | Pol__0006     | Montáž do lišty                                                                                                                                                    | bm | 458,00000 | 22,00     | 10 076,00         |       | Vlastní                  |
| 15                 | Pol__0007     | Plastová lišta krytovaná do průřezu 20x20mm                                                                                                                        | bm | 91,00000  | 27,00     | 2 457,00          |       | Vlastní                  |
| 16                 | Pol__0008     | Plastová lišta krytovaná do průřezu 40x20mm                                                                                                                        | bm | 66,00000  | 41,80     | 2 758,80          |       | Vlastní                  |
| 17                 | Pol__0009     | Montáž lišty                                                                                                                                                       | bm | 91,00000  | 51,80     | 4 713,80          |       | Vlastní                  |
| 18                 | Pol__0010     | Protažení chráničkou                                                                                                                                               | bm | 18,00000  | 14,00     | 252,00            |       | Vlastní                  |
| 19                 | Pol__0011     | Ohebná korugovaná chránička 24,3/32                                                                                                                                | bm | 20,00000  | 17,10     | 342,00            |       | Vlastní                  |
| 20                 | Pol__0012     | Uložení do zdíva včetně zapravení                                                                                                                                  | bm | 20,00000  | 225,00    | 4 500,00          |       | Vlastní                  |
| 21                 | Pol__0001     | CYKY-J 5x6mm2                                                                                                                                                      | bm | 30,00000  | 148,00    | 4 440,00          |       | Vlastní                  |
| 22                 | Pol__0002     | Montáž do lišty                                                                                                                                                    | bm | 30,00000  | 30,00     | 900,00            |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: M21_X4</b> |               | <b>Vypínače a zásuvky</b>                                                                                                                                          |    |           |           | <b>5 652,00</b>   |       |                          |
| 23                 | Pol__0002     | Montáž                                                                                                                                                             | ks | 18,00000  | 109,00    | 1 962,00          |       | Vlastní                  |
| 24                 | Pol__0001     | Zásuvka dvojnásobná bílá na omítku, 16A 230V                                                                                                                       | ks | 18,00000  | 205,00    | 3 690,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: M21_X9</b> |               | <b>Ostatní</b>                                                                                                                                                     |    |           |           | <b>11 960,00</b>  |       |                          |
| 25                 | Pol__0001     | Výpracování revizní zprávy, (výchozí revize dle ČSN 33 1500 - Elektrotechnické předpisy. Revize elektrických zařízení)                                             | ks | 1,00000   | 4 370,00  | 4 370,00          |       | Vlastní                  |
| 26                 | Pol__0002     | Ověření a posouzení stávajícího technického stavu rozvaděče RO1-1, včetně stavu jeho napájecího, kabelu a jeho jištění, včetně návrhu případného řešení nedostatků | ks | 1,00000   | 7 590,00  | 7 590,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Celkem</b>      |               |                                                                                                                                                                    |    |           |           | <b>124 660,40</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.4.2    | UT - ústřední vytápění                         |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                    | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: HZS</b> |               | <b>Hodinové zúčtovací sazby</b>                                                                                                                                                                  |     |           |           | <b>1 570,00</b>  |       |                          |
| 1               | HZS2311       | Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník                                                                                                                                                | hod | 2,00000   | 360,00    | 720,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV úpravy povrchů a podlahy malíř, natěrač, lakýrník                                                                                                           |     |           |           |                  |       |                          |
| 2               | 24623055      | hmota nátěrová epoxidová vrchní (email) odstín bílý                                                                                                                                              | kg  | 2,00000   | 425,00    | 850,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | hmota nátěrová epoxidová vrchní (email) odstín bílý                                                                                                                                              |     |           |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 733</b> |               | <b>Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>                                                                                                                                                      |     |           |           | <b>62 947,29</b> |       |                          |
| 3               | 733110806     | Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32                                                                                                                                                   | m   | 30,00000  | 100,00    | 3 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32                                                                                                                                  |     |           |           |                  |       |                          |
| 4               | 733110810     | Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 80                                                                                                                                                   | m   | 7,00000   | 250,00    | 1 750,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 50 do 80                                                                                                                                  |     |           |           |                  |       |                          |
| 5               | 733121114     | Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 31,8x2,6                                                                                                                                       | m   | 5,00000   | 402,00    | 2 010,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých O 31,8/2,6                                                                                                         |     |           |           |                  |       |                          |
| 6               | 733121119     | Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 60,3x2,9                                                                                                                                       | m   | 8,00000   | 927,00    | 7 416,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých O 60,3/2,9                                                                                                         |     |           |           |                  |       |                          |
| 7               | 733190217     | Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké do D 51x2,6                                                                                                                                              | m   | 5,00000   | 30,00     | 150,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | Zkoušky těsnosti potrubí, manžety propustové ztrubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) ztrubek ocelových hladkých O do 51/2,6                                                      |     |           |           |                  |       |                          |
| 8               | 733190219     | Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 51x2,6 do D 60,3x2,9                                                                                                                              | m   | 8,00000   | 35,00     | 280,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | Zkoušky těsnosti potrubí, manžety propustové ztrubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) ztrubek ocelových hladkých O přes 51/2,6 do 60,3/2,9                                        |     |           |           |                  |       |                          |
| 9               | 733221102     | Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 15x1                                                                                                                                             | m   | 70,00000  | 477,00    | 33 390,00        |       | Vlastní                  |
|                 |               | Potrubí ztrubek měděných měkkých spojovaných měkkým pájením O 15/1                                                                                                                               |     |           |           |                  |       |                          |
| 10              | 733291101     | Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5                                                                                                                                                      | m   | 70,00000  | 50,00     | 3 500,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Zkoušky těsnosti potrubí ztrubek měděných O do 35/1,5                                                                                                                                            |     |           |           |                  |       |                          |
| 11              | 733811231     | Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm                                                                                                       | m   | 50,00000  | 93,50     | 4 675,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm          |     |           |           |                  |       |                          |
| 12              | 733811243     | Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 63 mm                                                                                                       | m   | 6,00000   | 161,00    | 966,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm |     |           |           |                  |       |                          |
| 13              | 733811244     | Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 89 mm                                                                                                       | m   | 6,00000   | 182,00    | 1 092,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 63 do 89 mm |     |           |           |                  |       |                          |
| 14              | 733890803     | Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m                                                                                                             | t   | 0,30000   | 2 810,00  | 843,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m                                                                |     |           |           |                  |       |                          |
| 15              | 998733202     | Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m                                                                                                                                  | %   | 387,52900 | 10,00     | 3 875,29         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m                                                         |     |           |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 734</b> |               | <b>Ústřední vytápění - armatury</b>                                                                                                                                                              |     |           |           | <b>9 214,14</b>  |       |                          |
| 16              | 734211115     | Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 10 do 120°C otopných těles                                                                                                                                | kus | 14,00000  | 138,00    | 1 932,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ventily odvzdušňovací závitové otopných těles PN 6 do 120°C G 1/2                                                                                                                                |     |           |           |                  |       |                          |
| 17              | 734211126     | Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automaticky se zpětnou klapkou otopných těles                                                                                                 | kus | 3,00000   | 267,00    | 801,00           |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120°C G 3/8                                                                                                               |     |           |           |                  |       |                          |
| 18              | 734291123     | Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový                                                                                                                                          | kus | 6,00000   | 325,00    | 1 950,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2                                                                                                                                 |     |           |           |                  |       |                          |
| 19              | 734292715     | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit                                                                                                                                             | kus | 2,00000   | 696,00    | 1 392,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1                                                                                                                           |     |           |           |                  |       |                          |
| 20              | 734494213     | Návarek s trubkovým závitem G 1/2                                                                                                                                                                | kus | 62,00000  | 25,00     | 1 550,00         |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.4.2    | UT - ústřední vytápění                         |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                              | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|                 |               | Měřicí armatury návarky s trubkovým závitem G 1/2                                                                                          |     |           |           |                   |       |                          |
| 21              | 998734202     | Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m                                                                                   | %   | 158,91400 | 10,00     | 1 589,14          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m      |     |           |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 735</b> |               | <b>Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>                                                                                                   |     |           |           | <b>80 333,68</b>  |       |                          |
| 22              | 735111810     | Demontáž otopného tělesa litinového článkového                                                                                             | m2  | 28,00000  | 300,00    | 8 400,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Demontáž otopných těles litinových článkových                                                                                              |     |           |           |                   |       |                          |
| 23              | 735190913     | Oprava vratné růžice otopných těles ocelových                                                                                              | kus | 14,00000  | 163,00    | 2 282,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ostatní opravy otopných těles růžice a vsuvky vrtaná růžice                                                                                |     |           |           |                   |       |                          |
| 24              | 735191902     | Vyzkoušení otopných těles litinových po opravě tlakem                                                                                      | m2  | 112,00000 | 300,00    | 33 600,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ostatní opravy otopných těles vyzkoušení tlakem po opravě otopných těles litinových                                                        |     |           |           |                   |       |                          |
| 25              | 735191910     | Napuštění vody do otopných těles                                                                                                           | m2  | 112,00000 | 30,00     | 3 360,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles                      |     |           |           |                   |       |                          |
| 26              | 735192911     | Zpětná montáž otopných těles článkových litinových                                                                                         | m2  | 28,00000  | 1 000,00  | 28 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles článkových litinových                                                           |     |           |           |                   |       |                          |
| 27              | 735494811     | Vypuštění vody z otopných těles                                                                                                            | m2  | 112,00000 | 30,00     | 3 360,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží                                                                  |     |           |           |                   |       |                          |
| 28              | 998735202     | Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m                                                                              | %   | 133,16800 | 10,00     | 1 331,68          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m |     |           |           |                   |       |                          |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                                                                            |     |           |           | <b>154 065,11</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |            |                                                |
|----|------------|------------------------------------------------|
| S: | INPR/N026  | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| O: | SO 01-SO04 | ZATEPLENÍ PŘÍSTAVBY ZŠ, NÁR. UMĚLCE P. BEZRUČE |
| R: | D.1.4.3    | VZT - Vzduchotechnika                          |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                       | MJ                  | Množství     | Cena / MJ  | Celkem              | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|------------|---------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 713</b> |               | <b>Izolace tepelné</b>                                                                                                                                                                                                                              | <b>35 365,00</b>    |              |            |                     |       |                          |
| 1               | 713411141     | Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x<br>Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi spovrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá | m2                  | 50,00000     | 165,00     | 8 250,00            |       | Vlastní                  |
| 2               | 998713202     | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m<br>Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m                                     | %                   | 165,00000    | 11,00      | 1 815,00            |       | Vlastní                  |
| 3               | 63151671      | rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 55kg/m3 tl 40mm<br>rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 55kg/m3 tl 40mm                                                                                                          | m2                  | 50,00000     | 506,00     | 25 300,00           |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 751</b> |               | <b>Vzduchotechnika</b>                                                                                                                                                                                                                              | <b>3 658 602,87</b> |              |            |                     |       |                          |
| 4               | 751398041     | Mtž protidešťové žaluzie potrubí D do 300 mm<br>Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm                                                                                          | kus                 | 18,00000     | 935,00     | 16 830,00           |       | Vlastní                  |
| 5               | 751510043     | Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm<br>Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm                                                      | m                   | 50,00000     | 803,00     | 40 150,00           |       | Vlastní                  |
| 6               | 751514577     | Mtž spojky do plech potrubí pružné kruhové s přírubou D do 300 mm<br>Montáž spojky do plechového potrubí pružné kruhové s přírubou, průměru přes 200 do 300 mm                                                                                      | kus                 | 36,00000     | 209,00     | 7 524,00            |       | Vlastní                  |
| 7               | 751611115     | Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 1000 m3/h<br>Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 1 000 m3/h                                                           | kus                 | 18,00000     | 25 630,00  | 461 340,00          |       | Vlastní                  |
| 8               | 751612_01     | Montáž ovládacího panelu včetně prokabelování (15m)<br>Montáž ovládacího panelu včetně prokabelování (15m)                                                                                                                                          | ks                  | 18,00000     | 1 760,00   | 31 680,00           |       | Vlastní                  |
| 9               | 998751201     | Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m<br>Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m                                              | %                   | 29 971,56000 | 0,11       | 3 296,87            |       | Vlastní                  |
| 10              | 751398_01     | Set integrovaná fasádní výústka přívod+odvod - vertikální vč. průchodek, černý lak<br>Set integrovaná fasádní výústka přívod+odvod - vertikální                                                                                                     | kus                 | 15,00000     | 4 807,00   | 72 105,00           |       | Vlastní                  |
| 11              | 751398_02     | Set integrovaná fasádní výústka přívod+odvod - horizontální vč. průchodek, černý lak<br>Set integrovaná fasádní výústka přívod+odvod - vertikální                                                                                                   | kus                 | 3,00000      | 4 807,00   | 14 421,00           |       | Vlastní                  |
| 12              | 7515144577_01 | Kruhová pružná manžeta s vnitřními spojkami pro spojení vzduchotechnického potrubí d280mm vodotěsné<br>Kruhová pružná manžeta s vnitřními spojkami pro spojení vzduchotechnického potrubí d280mm vodotěsné                                          | ks                  | 36,00000     | 1 092,00   | 39 312,00           |       | Vlastní                  |
| 13              | 751611_01     | VZT rekuperační jednotka dle projektové dokumentace (580m3/h stacionární, pravé připojení, vč. čidla, CO2 a kouřového čidla)<br>VZT rekuperační jednotka dle projektové dokumentace (580m3/h stacionární, pravé připojení)                          | ks                  | 18,00000     | 122 085,00 | 2 197 530,00        |       | Vlastní                  |
| 14              | 751611_02     | Integrovaný elektrodohřev do VZT jednotky 0,6kW<br>VZT rekuperační jednotka dle projektové dokumentace (580m3/h stacionární, pravé připojení)                                                                                                       | ks                  | 18,00000     | 12 920,00  | 232 560,00          |       | Vlastní                  |
| 15              | 751611_03     | Předchod výstupu l2 vč. samostatné klapky (součást VZT jednotky)<br>Předchod výstupu l2 vč. samostatné klapky (součást VZT jednotky)                                                                                                                | ks                  | 18,00000     | 4 200,00   | 75 600,00           |       | Vlastní                  |
| 16              | 751611_04     | Opláštění VZT jednotky -Lakovaný dekor, dle výběru investora<br>Opláštění VZT jednotky -Lakovaný dekor, dle výběru investora                                                                                                                        | ks                  | 18,00000     | 17 875,00  | 321 750,00          |       | Vlastní                  |
| 17              | 751612_01     | Dotykový barevný ovládací panel, nástěnný, barva bílá)<br>Dotykový barevný ovládací panel, nástěnný, barva bílá)                                                                                                                                    | ks                  | 18,00000     | 7 335,00   | 132 030,00          |       | Vlastní                  |
| 18              | 751612_03     | komunikační kabel včetně kabelové lišty barva bílá (15m)<br>Dotykový barevný ovládací panel, nástěnný, barva bílá)                                                                                                                                  | ks                  | 18,00000     | 693,00     | 12 474,00           |       | Vlastní                  |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |              |            | <b>3 693 967,87</b> |       |                          |