

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---------------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------------|
| Díl: 1 | | Zemní práce | | | | 97 889,12 |
| 1 | 113106121 | Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo snaložením na dopravní prostředek s ložem zkameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně | m2 | 159,82000 | 24,50 | 3 915,59 |

zbetonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

v.č. 08 - stávající okapová dlažba :

$(52,74+0,5)*0,5+(37,51+0,5)*0,5+8,8*2*0,5+1,25*0,5 :$

v.č. 09 - stávající okapová dlažba :

$((10,3-1,8)+(8,96+0,5+37,25+10,67+0,5+1,0)+(1,0+0,5+10,67+37,25+0,5+8,96)+(10,3-1,8))*0,5 :$

v atriích :

$(11,75+7,5)*2*0,6*2 :$

pro nová schodiště v atriích :

$3,6*1,05*2 :$

odpočet etapy přístavby u vstupu :

$-(5,7+10,67)*2*0,5 :$

Součet :

159,82

159,82000

| | | | | | | |
|---|-----------|--|----|---------|-------|--------|
| 2 | 113106123 | Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo snaložením na dopravní prostředek s ložem zkameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně | m2 | 7,04000 | 24,50 | 172,48 |
|---|-----------|--|----|---------|-------|--------|

zezámkové dlažby

severní štít - zámková dlažba ke vstupu - pro zateplení skladby OP7 - dlažba bude položena zpět po zateplení :

$8,8*0,8 :$

7,04

7,04000

| | | | | | | |
|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 3 | 113107111 | Odstranění podkladů nebo krytů ručně spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo snaložením na dopravní prostředek zkameniva těžkého, o tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 166,86000 | 65,40 | 10 912,64 |
|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|

viz rozebrání beton. dlažby :

106,06 :

viz rozebrání zámkové dlažby :

7,04 :

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy - lože pod betonem :

$(11,75+7,5)*2*0,6*2 :$

pro nová schodiště v atriích :

$3,6*1,05*2 :$

Součet :

166,86

166,86000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|----------|
| 4 | 113107130 | Odstranění podkladů nebo krytů ručně spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek zbetonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 53,76000 | 65,40 | 3 515,90 |

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy -
podkladní beton :
(11,75+7,5)*2*0,6*2 :
pro nová schodiště v atriích :
3,6*1,05*2 :
Součet :

53,76

53,76000

| | | | | | | |
|---|-----------|---|----|----------|----------|-----------|
| 5 | 130901103 | Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou | m3 | 14,30600 | 1 634,00 | 23 376,00 |
|---|-----------|---|----|----------|----------|-----------|

stávající izolační přízdívka :
v.č. 08 - 1.PP :
(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5*0,1 :
v.č. 09 - 1.NP :
(10,3-
1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-
1,8)*0,5*0,1 :
1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :
(11,75+7,5)*2*0,5*2*0,1 :
odpočet etapy přístavby u vstupu :
-(5,7+10,67)*2*0,5*0,1 :
Součet :

14,306

14,31000

| | | | | | | |
|---|-----------|--|----|----------|--------|-----------|
| 6 | 132212101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných | m3 | 78,67800 | 408,50 | 32 139,96 |
|---|-----------|--|----|----------|--------|-----------|

v.č. 08 - 1.PP - poznámka 3) - výkop hl. 0,5 m - v místě okapové dlažby (u zpevněných ploch - chodník, podesty vstupů - nebude výkop proveden) :

(52,74+0,6)*0,6*0,5+(37,51+0,6)*0,6*0,5+8,8*2*0,6*0,5+1,25*0,6*0,5 :

v.č. 09 - 1.NP - poznámka 3) :

(10,3-
1,8+8,96+0,6+37,25+10,67+0,6+1,0+1,0+0,6+10,67+37,25+0,6+8,96+10,3-1,8)*0,6*0,5 :

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :

(11,75+7,5)*2*0,6*0,25*2 :

odpočet etapy přístavby u vstupu :

-(5,7+10,67)*2*0,6*0,5 :

pro nové schodiště v atriích :

(3,6+2*1,65)*0,3*0,8*2 :

Součet :

78,678

78,68000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|-----|----------|-----------|-----------|
| 7 | 132212109 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek kcenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 78,67800 | 16,30 | 1 282,45 |
| 8 | 153812111 | Trn z betonářské oceli včetně zainjektování při průměru oceli od 16 do 20 mm, délky přes 0,4 do 3,0 m | kus | 62,00000 | 245,10 | 15 196,20 |

prokotvení dobetonávky základu do stávajícího - zaokr. na celé kusy :

2,76*4*2-0,08 :

prokotvení nových základů a schodišť v atriiích do stávajících - zaokr. na celé kusy :

(0,8*2+0,45*2+2,4)*2*4+0,8 :

Součet :

62

62,00000

| | | | | | | |
|---|-----------|--|----|---------|-------|--------|
| 9 | 162201211 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 3,31200 | 40,90 | 135,46 |
|---|-----------|--|----|---------|-------|--------|

viz výkopek s odpočtem zásypu :

78,678-75,366 :

3,312

3,31000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|---------|-------|--------|
| 10 | 162201219 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek kceně za každých | m3 | 6,62400 | 16,30 | 107,97 |
|----|-----------|--|----|---------|-------|--------|

dalších 10 m

3,312*2 :

6,624

6,62000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|---------|--------|--------|
| 11 | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 3,31200 | 122,60 | 406,05 |
|----|-----------|---|----|---------|--------|--------|

viz výkopek s odpočtem zásypu :

78,678-75,366 :

3,312

3,31000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|----------|-------|--------|
| 12 | 162701109 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za | m3 | 33,12000 | 16,30 | 539,86 |
|----|-----------|--|----|----------|-------|--------|

každých dalších i započatých 1 000 m

3,312*10 :

33,12

33,12000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|---------|-------|-------|
| 13 | 167101101 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, zhornin tř. 1 až 4 | m3 | 3,31200 | 16,30 | 53,99 |
|----|-----------|---|----|---------|-------|-------|

| | | | | | | |
|----|-----------|-----------------------------|----|---------|-------|-------|
| 14 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 3,31200 | 16,30 | 53,99 |
|----|-----------|-----------------------------|----|---------|-------|-------|

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|----------|
| 15 | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 | t | 3,31200 | 163,40 | 541,18 |
| 16 | 174101102 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu | m3 | 75,36600 | 73,50 | 5 539,40 |

zpětný zásyp vytěženou zeminou :

v.č. 08 - 1.PP - poznámka 3) - výkop hl. 0,5 m - v místě okapové dlažby (u zpevněných ploch - chodník, podesty vstupů - nebude výkop proveden) :

$(52,74+0,6)*0,6*0,5+(37,51+0,6)*0,6*0,5+8,8*2*0,6*0,5+1,25*0,6*0,5 :$

v.č. 09 - 1.NP - poznámka 3) :

(10,3-

$1,8+8,96+0,6+37,25+10,67+0,6+1,0+1,0+0,6+10,67+37,25+0,6+8,96+10,3-1,8)*0,6*0,5 :$

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :

$(11,75+7,5)*2*0,6*0,25*2 :$

odpočet etapy přístavby u vstupu :

$-(5,7+10,67)*2*0,6*0,5 :$

Součet :

75,366

75,37000

| | | | | | | |
|---------------|-----------|--|-----------------|---------|----------|----------|
| Díl: 2 | | Zakládání | 1 136,94 | | | |
| 17 | 274313711 | Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25 | m3 | 0,49700 | 2 287,60 | 1 136,94 |

dobetonávka základu :

$2,76*0,6*0,3 :$

0,497

0,50000

| | | | | | | |
|---------------|-----------|---|-------------------|---------|----------|----------|
| Díl: 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | 276 598,57 | | | |
| 18 | 310278842 | Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém nepálenými tvárnici plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 , ve zdi tl. do 300 mm | m3 | 1,50000 | 2 859,50 | 4 289,25 |

v.č. 11 - 3.NP :

kruhá okna v atriu a ve štítu - výměna za odkaz 12 :

$((3,14*1,5*1,5/4)*3-1,2*1,2*3)*0,3 :$

v.č. 12 - 4.NP - půda :

kruhá okno v atriu a ve štítu - výměna za odkaz 12 :

$((3,14*1,5*1,5/4)*3-1,2*1,2*3)*0,3 :$

v.č. 12 - 4.NP - půda - výměna za odkaz 11 :

$(2,2*2,2-1,5*1,2)*0,3 :$

Součet :

1,5

1,50000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|----------|--------|-----------|
| 19 | 311272031 | Zdivo zprobetonových tvárníc na tenké maltové lože, tl. zdiva 200 mm pevnost tvárníc přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých | m2 | 46,56000 | 898,70 | 41 843,47 |
|----|-----------|--|----|----------|--------|-----------|

viz řez - pro skladbu SP3 :

$(6,72+5,52)*2*0,5*2+(5,52+5,52)*2*0,5*2 :$

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----------------|-----------|-----------|------------|
| | | 46,56 | | 46,56000 | | |
| 20 | 311272141 | Zdivo z pórobetonových tvárníc na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárníc přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m ³ na pero a drážku | m ² | 120,12000 | 980,40 | 117 765,65 |

dle skladby OP3 - meziokení pilíře :

v.č. 08 - 1.PP - rozměr MIV 0,6x2,1 m :
4*0,6*2,1 :

v.č. 09 - 1.NP - rozměry MIV 0,6x2,4 m :
(7+5)*0,6*2,4 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :
1*0,45*2,4 :

rozměr 0,5x2,4 m :
2*0,5*2,4 :

atrium :
(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2+1,8*0,8*2 :

v.č. 10 - 2.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
(7+9)*0,6*2,4 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :
2*0,45*2,4 :

rozměr MIV 0,5x2,4m :
3*0,5*2,4 :

atrium :
(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2 :

v.č. 11 - 3.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
(5+2)*0,6*2,4 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :
2*0,45*2,4 :

atrium :
(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2 :

Součet :

120,12

120,12000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----------------|----------|----------|-----------|
| 21 | 311272241 | Zdivo z pórobetonových tvárníc na tenké maltové lože, tl. zdiva 300 mm pevnost tvárníc přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m ³ na pero a drážku | m ² | 40,79600 | 1 143,80 | 46 662,46 |
|----|-----------|--|----------------|----------|----------|-----------|

dle skladby OP1a - dozdivky otvorů :

štit nad vstupem :
8,3*4,0/2-1,5*1,2 :

schodiště 1.PP :
2,76*1,65+2,76*0,8 :

schodiště 1.NP :
2,24*3,3*2 :

štit v podkroví - pro okno odkaz 11 :
2,5*2,5-1,5*1,2 :

Součet :

40,796

40,80000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|-----|----------|-----------|----------|
| 22 | 317143453 | Překlady nosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, pro zdi tl. 300 mm, délky překladu přes 1500 do 1800 mm | kus | 1,00000 | 1 503,30 | 1 503,30 |

pro okno odkaz 11 v dozdivce štítu nad vstupem :

1 :

1

1,00000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|---|---------|-----------|----------|
| 23 | 317944321 | Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12 | t | 0,17400 | 32 680,00 | 5 686,32 |
|----|-----------|--|---|---------|-----------|----------|

ocelové L 80/80/6 překlady pro měněná okna :

štitý S a J :

2*1,5*2*7,34*1,1/1000 :

atria :

4*1,5*2*7,34*1,1/1000 :

pro okno odkaz 11 ve východním průčelí :

1,8*2*7,34*1,1/1000 :

Součet :

0,174

0,17000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 24 | 319201321 | Vyrovnaní nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva bez odsekání vadných cihel, maltou (s dodáním hmot) tl. do 30 mm | m2 | 319,63800 | 163,40 | 52 228,85 |
|----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|

viz odsekání obkladu :

176,578 :

po odstranění izolační přizdivky :

v.č. 08 - 1.PP :

$(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5$:

v.č. 09 - 1.NP :

(10,3-

$1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-$

$1,8)*0,5$:

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :

$(11,75+7,5)*2*0,5*2$:

odpočet etapy přístavby u vstupu :

$-(5,7+10,67)*2*0,5$:

Součet :

319,638

319,64000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|---|-----------|-------|----------|
| 25 | 342291131 | Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové | m | 186,54000 | 24,50 | 4 570,23 |
|----|-----------|--|---|-----------|-------|----------|

meziokenní vyzdivky a dozdivky otvorů :

1.PP :

meziokenní pilíře - do příček :

2,1*3 :

ve schodišti - do obvod. zdiva :

$1,65*2+0,8*2$:

1.NP :

meziokenní pilíře - do příček :

2,4*13 :

ve schodišti - do obvod. zdiva :

$3,3*2*2$:

atrium - do obvod. zdiva + přizdivka ostění do zdiva :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

2,4*4*2+0,8*2*2+3,135*2*2 :
 2.NP :
 meziokenní pilíře - do příček :
 2,4*20 :
 atrium - do obvod. zdíva :
 2,4*4*2 :
 3.NP :
 meziokenní pilíře - do příček :
 2,4*8 :
 atrium - do obvod. zdíva :
 2,4*4 :
 Součet :
 186,54

186,54000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|---------|--------|----------|
| 26 | 346272246 | Přizdívky zpórobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 125 mm | m2 | 3,13500 | 653,60 | 2 049,04 |
|----|-----------|--|----|---------|--------|----------|

atrium 1.NP - přizdívka ostění vstupu do atria :
 0,25*2*3,135*2 :
 3,135

3,13000

| | | | | | | |
|---------------|--|-----------------------------|-------------------|--|--|--|
| Díl: 4 | | Vodorovné konstrukce | 107 933,50 | | | |
|---------------|--|-----------------------------|-------------------|--|--|--|

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|---------|----------|----------|
| 27 | 417321515 | Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30 | m3 | 4,34100 | 2 287,60 | 9 930,47 |
|----|-----------|--|----|---------|----------|----------|

doplnění zhlaví atik u vstupu :
 (10,664*2+19,92)*0,25*0,15 :
 viz řez - pro skladbu SP3 :
 ((6,72+5,52)*2+(5,52+5,52)*2)*2*0,2*0,15 :
 Součet :
 4,341

4,34000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 28 | 417351115 | Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení | m2 | 133,53800 | 367,70 | 49 101,92 |
|----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|

doplnění zhlaví atik u vstupu :
 (10,664*2+10,304*2+19,92+18,98)*0,5 :
 viz řez - pro skladbu SP3 :
 ((6,72+5,52)*2+(5,52+5,52)*2)*2*0,5*2 :
 Součet :
 133,538

133,54000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|
| 29 | 417351116 | Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění | m2 | 133,53800 | 65,40 | 8 733,39 |
|----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|

| | | | | | | |
|----|-----------|---|---|---------|-----------|-----------|
| 30 | 417361821 | Výztuž ztužujících pásů a věnců zbetonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500 | t | 0,63500 | 20 425,00 | 12 969,88 |
|----|-----------|---|---|---------|-----------|-----------|

4 pruty do R12 a třmínky R6 co 300 mm :
 (10,664*2+19,92)*4*0,888*1,1/1000 :
 ((10,664*2+19,92)/0,3+0,507)*1,0*0,222*1,1/1000 :
 viz řez - pro skladbu SP3 :
 ((6,72+5,52)*2+(5,52+5,52)*2)*2*4*0,888*1,1/1000 :
 (((6,72+5,52)*2+(5,52+5,52)*2)/0,3+0,6)*1,0*0,222*1,1/1000 :
 Součet :
 0,635

0,64000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|----------|
| 31 | 430321414 | Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30 | m3 | 3,75300 | 2 287,60 | 8 585,36 |

schodiště v atriích :

(3,6*1,65*0,15+3,0*1,35*0,15+2,4*1,05*0,15)*2 :

3,753

3,75000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|---|---------|-----------|----------|
| 32 | 430362021 | Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí zdrátů typu KARI | t | 0,37500 | 20 425,00 | 7 659,38 |
|----|-----------|---|---|---------|-----------|----------|

schodiště v atriích - plošná hmotnost cca 15 kg/m2 :

(3,6*1,65+3,0*1,35+2,4*1,05)*2*15/1000 :

0,375

0,38000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|----------|--------|----------|
| 33 | 431351121 | Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení | m2 | 25,29000 | 367,70 | 9 299,13 |
|----|-----------|--|----|----------|--------|----------|

základ :

(1,65+3,6+1,65+1,35*2+3,0)*0,8*2 :

stupně :

((1,65*2+3,6)+(1,35*2+3,0)+(1,05*2+2,4))*2*0,15 :

Součet :

25,29

25,29000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|----------|-------|----------|
| 34 | 431351122 | Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění | m2 | 25,29000 | 65,40 | 1 653,97 |
|----|-----------|---|----|----------|-------|----------|

| | | | | | | |
|---------------|--|---------------------------|--|--|--|------------------|
| Díl: 5 | | Komunikace pozemní | | | | 50 895,49 |
|---------------|--|---------------------------|--|--|--|------------------|

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|----------|--------|-----------|
| 35 | 581114113 | Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 100 mm | m2 | 46,20000 | 261,40 | 12 076,68 |
|----|-----------|---|----|----------|--------|-----------|

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy -

podkladní beton :

(11,75+7,5)*2*0,6*2 :

46,2

46,20000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|---------|--------|----------|
| 36 | 596211110 | Kladení dlažby zbetonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší složem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár sdvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného | m2 | 7,04000 | 163,40 | 1 150,34 |
|----|-----------|---|----|---------|--------|----------|

materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2

severní štít - zámková dlažba ke vstupu - pro zateplení

skladby OP7 - zpětné položení dlažby :

8,8*0,8 :

7,04

7,04000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 37 | 596811220 | Kladení dlažby zbetonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m složem z kameniva těžného tl. do 30 mm | m2 | 106,06000 | 163,40 | 17 330,20 |
|----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|

velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2

v.č. 08 - stávající okapová dlažba - zpětné položení :

(52,74+0,5)*0,5+(37,51+0,5)*0,5+8,8*0,5*2+1,25*0,5 :

v.č. 09 - stávající okapová dlažba - zpětné položení :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---------------|---------------|--|----|-----------|-----------|---------------------|
| | | $((10,3-1,8)+(8,96+0,5+37,25+10,67+0,5+1,0)+(1,0+0,5+10,67+37,25+0,5+8,96)+(10,3-1,8))*0,5$: odpočet etapy přístavby u vstupu : $-(5,7+10,67)*2*0,5$: Součet : 106,06 | | 106,06000 | | |
| 38 | 59245601 | dlažba desková betonová 50x50x5cm přírodní | m2 | 11,75000 | 204,30 | 2 400,53 |
| | | doplnění poškozených dlaždic - 10% : $106,06*0,1*1,1$: zaokr. na celé m2 dlažby : $(11,667/0,25+0,332)*0,25$: 11,75 | | 11,75000 | | |
| 39 | 596841120 | Kladení dlažby zbetonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m složen zcementové malty tl. do 30 mm velikosti | m2 | 46,20000 | 163,40 | 7 549,08 |
| | | dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2 1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz fezy - doplnění dlažby : $(11,75+7,5)*2*0,6*2$: 46,2 | | 46,20000 | | |
| 40 | 59248005 | dlažba skladebná betonová 30x30x5cm přírodní | m2 | 50,85000 | 204,30 | 10 388,66 |
| | | $46,200*1,1$: zaokr. na celé m2 dlažby : $(50,82/0,09+0,333)*0,09$: 50,85 | | 50,85000 | | |
| Díl: 6 | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 4 048 673,05 |
| 41 | 611142001 | Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stropů | m2 | 30,92000 | 163,40 | 5 052,33 |
| | | původní venkovní podhledy desek schodiště : pohled západní : $2,32*1,0*5$: pohled východní : $2,76*1,0*7$: Součet : 30,92 | | 30,92000 | | |
| 42 | 611311131 | Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných | m2 | 30,92000 | 163,40 | 5 052,33 |
| | | původní venkovní podhledy desek schodiště : pohled západní : $2,32*1,0*5$: pohled východní : $2,76*1,0*7$: Součet : 30,92 | | 30,92000 | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|
| 43 | 612131121 | Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn | m2 | 657,76300 | 24,50 | 16 115,19 |

dozdívky :

dle skladby OP3 - meziokenní pilíře :

v.č. 08 - 1.PP - rozměr MIV 0,6x2,1 m :

4*0,6*2,1 :

v.č. 09 - 1.NP - rozměry MIV 0,6x2,4 m :

(7+5)*0,6*2,4 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

1*0,45*2,4 :

rozměr 0,5x2,4 m :

2*0,5*2,4 :

atrium :

(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2+1,8*0,8*2 :

v.č. 10 - 2.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :

(7+9)*0,6*2,4 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

2*0,45*2,4 :

rozměr MIV 0,5x2,4m :

3*0,5*2,4 :

atrium :

(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2 :

v.č. 11 - 3.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :

(5+2)*0,6*2,4 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

2*0,45*2,4 :

atrium :

(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2 :

dle skladby OP1a - dozdívky otvorů :

štíť nad vstupem :

8,3*4,0/2-1,5*1,2 :

schodiště 1.PP :

2,76*1,65+2,76*0,8 :

schodiště 1.NP :

2,24*3,3*2 :

štíť v podkroví - pro okno odkaz 11 :

2,5*2,5-1,5*1,2 :

atrium 1.NP - přízdívka ostění vstupu do atria :

0,125*2*3,135*2 :

ostění a nadpraží měněných otvorů :

1.PP :

(1,0+2*2,6+(0,9+2*0,6)*6+(5,4+2*2,1)*2+1,82+2*2,9+2,76
+2*2,05+5,4+2*2,1+3,6+2*2,1+1,2+2*2,1+1,17+2*2,9+2,4
+2*2,1+2,1+2*2,1)*0,25 :

((1,2+2*2,1)*4+(2,4+2*2,1)*4+(3,6+2*2,1)*3+2,68+2*2,45+
1,1+2*2,6)*0,25 :

1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|--------|
| | | $((2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+1,5+2*2,4+2,76+2*3,0+(2,4+2*2,4)*4+2,1+2*2,4+(1,2+2*2,4)*4+(3,6+2*2,4)*3+(5,4+2*2,4)*2+2,76+2*2,35)*0,25 :$ $(1,76+2*3,25+2,7+2*2,4+2,4+2*2,4+2,05+2*2,4)*0,25 :$ $(1,4+2*2,4+(1,2+2*2,4)*2+2,7+2*2,4+1,8+2*3,12)*0,25 :$ $((2,4+2*2,4)*5+(5,4+2*2,4)*3+(3,6+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*3+(2,4+2*2,4)*2+1,2+2*3,18)*0,25 :$ atrium : $(2,15+2*3,2+(2,4+2*2,4)*2+(1,4+2*2,4)*4)*2*0,25 :$ 2.NP : $((2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+1,5+2*2,4+2,76+2*3,0+(2,4+2*2,4)*10+1,2+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+2,76+2*3,0)*0,25 :$ $((2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)*0,25 :$ $((1,4+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*2+3,0+2*2,4)*0,25 :$ $(2,21+2*3,0+(2,4+2*2,4)*7+(5,4+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*3+(0,9+2*2,4)*2+(5,4+2*2,4)*4+(2,4+2*2,4)*3+(1,2+2*2,4)*2+1,8+2*2,4+2,21+2*3,0)*0,25 :$ atrium : $((2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4)*2*0,25 :$ 3.NP : $((2,4+2*2,4)*8+(1,2+2*2,4)*2+(5,4+2*2,4)*2+3,6+2*2,4+2,76+2*3,0)*0,25 :$ $((2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)*0,25 :$ $(1,2+2*1,2)*0,25 :$ $(4,8+2*2,5+3,6+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+3,6+2*2,4+1,2+2*2,4+(2,4+2*2,4)*3+2,21+2*3,0)*0,25 :$ atrium : $((1,2+2*1,2)*2+(2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4)*0,25 :$ podkroví : $(1,5+2*1,2+2,76+2*0,58+1,78+2*0,58+1,5+2*1,2+1,2+2*1,2)*0,25 :$ atrium - podkroví : $(1,2+2*1,2)*2*0,25 :$ vchodové prosklené stěny : $(4,8+2*3,3)*2*0,25 :$ $2*4,45*0,25 :$ světlík - v interiéru zádveří : $(4,8+(8,5-3,6)*2)*0,25 :$ původní venkovní podhledy desek schodiště : pohled západní : $2,32*1,0*5 :$ pohled východní : $2,76*1,0*7 :$ původní venkovní stěny desek schodiště : pohled západní : $1,0*3,2*2*5 :$ pohled východní : | | | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

1,0*3,0*2*2+1,0*3,2*2*5 :

Součet :

657,763

657,76000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 44 | 612142001 | Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtláčením do tmelu stěn | m2 | 446,34200 | 163,40 | 72 932,28 |
|----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|

dozdívky vč. přetažení 10 cm na okolní kce :

dle skladby OP3 - meziokenní pilíře :

v.č. 08 - 1.PP - rozměr MIV 0,6x2,1 m :

4*0,6*2,3 :

v.č. 09 - 1.NP - rozměry MIV 0,6x2,4 m :

(7+5)*0,6*2,6 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

1*0,45*2,6 :

rozměr 0,5x2,4 m :

2*0,5*2,6 :

atrium :

(7,7*2,6-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2+2,0*0,9*2 :

v.č. 10 - 2.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :

(7+9)*0,6*2,6 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

2*0,45*2,6 :

rozměr MIV 0,5x2,4m :

3*0,5*2,6 :

atrium :

(7,7*2,6-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2 :

v.č. 11 - 3.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :

(5+2)*0,6*2,6 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

2*0,45*2,6 :

atrium :

(7,7*2,6-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2 :

dle skladby OP1a - dozdívky otvorů :

štit nad vstupem :

8,5*4,1/2-1,5*1,2 :

schodiště 1.PP :

2,96*1,65+2,96*0,8 :

schodiště 1.NP :

2,44*3,4*2 :

štit v podkroví - pro okno odkaz 11 :

2,7*2,7-1,5*1,2 :

atrium 1.NP - přízdívka ostění vstupu do atria :

0,225*2*3,2*2 :

ostění a nadpraží tvořená dozdívkou :

1.PP :

2,1*8*0,25 :

1.NP :

2,4*(14+2+10+4)*0,25 :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|
| | | atrium : (2*3,2+2,4*6*2)*2*0,25 : 2.NP : 2,4*(14+4+18+6)*0,25 : atrium : (2,4*6*2)*2*0,25 : 3.NP : 2,4*(10+4+4)*0,25 : atrium : (2,4*6)*0,25 : podkroví : (1,5+2*1,2+1,5+2*1,2)*0,25 : původní venkovní stěny desek schodiště : pohled západní : 1,0*3,2*2*5 : pohled východní : 1,0*3,0*2*2+1,0*3,2*2*5 : 3.NP - podhledy v aule - dozděné stěny : (6,72+5,52)*2+(5,52+5,52)*2)*2*0,86 : Součet : 446,342 | | | 446,34000 | |
| 45 | 612311131 | Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn | m2 | 345,67200 | 163,40 | 56 482,80 |

dozdívky vč. přetažení 10 cm na okolní kce :
dle skladby OP3 - meziokenní pilíře :
v.č. 08 - 1.PP - rozměr MIV 0,6x2,1 m :
4*0,6*2,3 :
v.č. 09 - 1.NP - rozměry MIV 0,6x2,4 m :
(7+5)*0,6*2,6 :
rozměr MIV 0,45x2,4 m :
1*0,45*2,6 :
rozměr 0,5x2,4 m :
2*0,5*2,6 :
atrium :
(7,7*2,6-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2+2,0*0,9*2 :
v.č. 10 - 2.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
(7+9)*0,6*2,6 :
rozměr MIV 0,45x2,4 m :
2*0,45*2,6 :
rozměr MIV 0,5x2,4m :
3*0,5*2,6 :
atrium :
(7,7*2,6-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2 :
v.č. 11 - 3.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
(5+2)*0,6*2,6 :
rozměr MIV 0,45x2,4 m :
2*0,45*2,6 :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

atrium :
 $(7,7*2,6-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2$:
 dle skladby OP1a - dozdvíčky otvorů :
 štít nad vstupem :
 $8,5*4,1/2-1,5*1,2$:
 schodiště 1.PP :
 $2,96*1,65+2,96*0,8$:
 schodiště 1.NP :
 $2,44*3,4*2$:
 štít v podkroví - pro okno odkaz 11 :
 $2,7*2,7-1,5*1,2$:
 atrium 1.NP - přízdívka ostění vstupu do atria :
 $0,225*2*3,2*2$:
 odpočet obkladu na dozdvíčkách - viz montáž obkladu :

-4,92 :
 původní venkovní stěny desek schodiště :
 pohled západní :
 $1,0*3,2*2*5$:
 pohled východní :
 $1,0*3,0*2*2+1,0*3,2*2*5$:
 3.NP - podhledy v aule - dozděné stěny :
 $((6,72+5,52)*2+(5,52+5,52)*2)*2*0,86$:
 Součet :
 345,672

345,67000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|----------|--------|----------|
| 46 | 612315101 | Vápenná omítka rýh hrubá ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm | m2 | 30,81900 | 163,40 | 5 035,82 |
|----|-----------|---|----|----------|--------|----------|

po vybourání ocelových výplní a zárubní :
 1.PP dveře ve štítech :
 $(1,0+2,6*2+1,1+2,6*2)*0,15$:
 v.č. 09 - 1.NP - vstupní prosklené stěny :
 $((4,8+2*3,3)*2+2*4,45)*0,15$:
 prosklená stěna 3.-4.NP nad vstupem - pohled západní - stávající stav :
 $(4,8+2*2,8+(5,2+1,75)*2)*0,15$:
 v.č. 08 - 1.PP - stávající copilitové stěny :
 $(2,76+2,9)*2*2*0,15$:
 v.č. 09 - 1.NP - stávající copilitové stěny :
 $((2,76+3,2)*2*2+(2,32+3,2)*2+(2,24+3,2)*2)*0,15$:
 v.č. 10 - 2.NP - stávající copilitové stěny :
 $((2,76+3,2)*2*2+(2,32+3,2)*2+(2,24+3,2)*2)*0,15$:
 v.č. 11 - 3.NP - stávající copilitové stěny :
 $((2,76+3,2)*2+(2,24+3,2)*2)*0,15$:
 Součet :
 30,819

30,82000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|-----------|--------|------------|
| 47 | 612325302 | Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková | m2 | 376,30900 | 449,40 | 169 113,26 |
|----|-----------|---|----|-----------|--------|------------|

měněné výplně :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|--------|
| | | 1.PP : $(1,0+2*2,6+(0,9+2*0,6)*6+(5,4+2*2,1)*2+1,82+2*2,9+2,76+2*2,05+5,4+2*2,1+3,6+2*2,1+1,2+2*2,1+1,17+2*2,9+2,4+2*2,1+2,1+2*2,1)*0,25$: $((1,2+2*2,1)*4+(2,4+2*2,1)*4+(3,6+2*2,1)*3+2,68+2*2,45+1,1+2*2,6)*0,25$: 1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu : $((2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+(1,5+2*2,4)+(2,76+2*3,0)+(2,4+2*2,4)*4+(2,1+2*2,4)+(1,2+2*2,4)*4+(3,6+2*2,4)*3+(5,4+2*2,4)*2+2,76+2*2,35)*0,25$: $(1,76+2*3,25+2,7+2*2,4+2,4+2*2,4+2,05+2*2,4)*0,25$: $(1,4+2*2,4+(1,2+2*2,4)*2+2,7+2*2,4+1,8+2*3,12)*0,25$: $((2,4+2*2,4)*5+(5,4+2*2,4)*3+(3,6+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*3+(2,4+2*2,4)*2+1,2+2*3,18)*0,25$: atrium : $(2,15+2*3,15+(2,4+2*2,4)*2+(1,4+2*2,4)*4)*2*0,25$: 2.NP : $((2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+1,5+2*2,4+2,76+2*3,0+(2,4+2*2,4)*10+1,2+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+2,76+2*3,0)*0,25$: $((2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)*0,25$: $((1,4+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*2+3,0+2*2,4)*0,25$: $(2,21+2*3,0+(2,4+2*2,4)*7+(5,4+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*3+(0,9+2*2,4)*2+(5,4+2*2,4)*4+(2,4+2*2,4)*3+(1,2+2*2,4)*2+1,8+2*2,4+2,21+2*3,0)*0,25$: atrium : $((2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4)*2*0,25$: 3.NP : $((2,4+2*2,4)*8+(1,2+2*2,4)*2+(5,4+2*2,4)*2+3,6+2*2,4+2,76+2*3,0)*0,25$: $((2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)*0,25$: $(1,2+2*1,2)*0,25$: $(4,8+2*2,5+3,6+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+3,6+2*2,4+1,2+2*2,4+(2,4+2*2,4)*3+2,21+2*3,0)*0,25$: atrium : $((1,2+2*1,2)*2+(2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4)*0,25$: podkroví : $(1,5+2*1,2+2,76+2*0,58+1,78+2*0,58+1,5+2*1,2+1,2+2*1,2)*0,25$: atrium - podkroví : $(1,2+2*1,2)*2*0,25$: vchodové prosklené stěny : $(4,8+2*3,3)*2*0,25$: $2*4,45*0,25$: světlík - v interiéru zádveří : $(4,8+(8,5-3,6)*2)*0,25$: odpočet obkladu ostění - viz obklad ostění : $-48,0*0,25$: | | | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

Součet :

376,309

376,31000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|
| 48 | 619991001 | Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou | m2 | 171,26000 | 24,50 | 4 195,87 |
|----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|

podlahy 1.NP - vstup - závětrí i zádveří, schodiště -

podesty - stáv. podlahy :

19,8*1,5+19,8*3,6 :

2,24*1,5*5 :

2,76*1,5*7 :

pod světlíkem vstupu :

5,0*(8,5-3,6) :

Součet :

171,26

171,26000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|---|-------------|------|----------|
| 49 | 619991021 | Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů obklepením malířskou páskou | m | 2 035,52000 | 4,10 | 8 345,63 |
|----|-----------|---|---|-------------|------|----------|

měněné výplně :

1.PP :

(1,0+2*2,6+(0,9+0,6)*2*6+(5,4+2,1)*2*2+1,82+2*2,9+2,76+2*2,05+(5,4+2,1)*2+(3,6+2,1)*2+(1,2+2,1)*2+1,17+2*2,9+(2,4+2,1)*2+(2,1+2,1)*2) :

((1,2+2,1)*2*4+(2,4+2,1)*2*4+(3,6+2,1)*2*3+2,68+2*2,45+1,1+2*2,6) :

1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :

((2,4+2,4)*2*4+(5,4+2,4)*2*3+(1,5+2,4)*2+2,76+2*3,0+(2,4+2,4)*2*4+(2,1+2,4)*2+(1,2+2,4)*2*4+(3,6+2,4)*2*3+(5,4+2,4)*2*2+2,76+2*2,35) :

(1,76+2*3,25+(2,7+2,4)*2+(2,4+2,4)*2+(2,05+2,4)*2) :

((1,4+2,4)*2+(1,2+2,4)*2*2+(2,7+2,4*2)+1,8+2*3,12) :

((2,4+2,4)*2*5+(5,4+2,4)*2*3+(3,6+2,4)*2*2+(1,2+2,4)*2*3+(2,4+2,4)*2*2+1,2+2*3,18) :

atrium :

(2,15+2*3,15+(2,4+2,4)*2*2+(1,4+2,4)*2*4)*2 :

2.NP :

((2,4+2,4)*2*4+(5,4+2,4)*2*3+(1,5+2,4)*2+2,76+2*3,0+(2,4+2,4)*2*10+(1,2+2,4)*2+(5,4+2,4)*2*3+2,76+2*3,0) :

((2,05+2,4)*2*2+(2,4+2,4)*2*2) :

((1,4+2,4)*2*2+(1,2+2,4)*2*2+(3,0+2,4)*2) :

(2,21+2*3,0+(2,4+2,4)*2*7+(5,4+2,4)*2*2+(2,4+2,4)*2*3+(0,9+2,4)*2*2+(5,4+2,4)*2*4+(2,4+2,4)*2*3+(1,2+2,4)*2*2+(1,8+2,4)*2+2,21+2*3,0) :

atrium :

((2,4+2,4)*2*3+(1,4+2,4)*2*4)*2 :

3.NP :

((2,4+2,4)*2*8+(1,2+2,4)*2*2+(5,4+2,4)*2*2+(3,6+2,4)*2*2+2,76+2*3,0) :

((2,05+2,4)*2*2+(2,4+2,4)*2*2) :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

$(1,2+1,2)*2 :$
 $(4,8+2*2,5+(3,6+2,4)*2+(5,4+2,4)*2*3+(3,6+2,4)*2+(1,2+2,4)*2+(2,4+2,4)*2*3+2,21+2*3,0) :$
 atrium :
 $((1,2+1,2)*2*2+(2,4+2,4)*2*3+(1,4+2,4)*2*4) :$
 podkroví :
 $(1,5+1,2)*2+(2,76+0,58)*2+(1,78+0,58)*2+(1,5+1,2)*2+(1,2+1,2)*2 :$
 atrium - podkroví :
 $(1,2+1,2)*2*2 :$
 vchodové prosklené stěny :
 $(4,8+2*3,3)*2 :$
 $2*4,45 :$
 světlík - v interiéru zádveří :
 $(4,8+(8,5-3,6)*2) :$
 Součet :
 2035,52 2 035,52000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|----------|--------|----------|
| 50 | 621142001 | Potázení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu podhledů | m2 | 53,28000 | 163,40 | 8 705,95 |
|----|-----------|---|----|----------|--------|----------|

zádveří vstupu - podhled :
 $(19,6-4,8)*3,6 :$
 53,28 53,28000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-------------|-------|-----------|
| 51 | 622131121 | Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn | m2 | 2 753,51300 | 24,50 | 67 461,07 |
|----|-----------|--|----|-------------|-------|-----------|

pohled západní :
 $37,25*7,3-2,21*3,0-2,4*2,4*2-5,4*2,4*4-2,4*2,4*10-3,9*2,4 :$
 $57,07*10,8+4,7*7,3-2,4*2,4*3-0,9*2,4*2-4,8*2,5-3,9*2,4*2-5,4*2,4*8-2,4*2,4*8-1,2*3,2-1,2*2,4*6-3,6*2,4*3-1,8*2,4-2,21*3,0*2 :$
 $-(4,8*3,3*2+4,8*4,45) :$
 dozdvívka štítu nad vstupem :
 $8,3*3,35/2-1,5*1,2 :$
 portál vstupu + boky zádveří, pilíře, podhled a stěny pod světlíkem :
 $19,6*(4,4+2,88)-5,55*3,3*2-5,6*3,3-4,8*2,02/2+(3,6+0,7*2)*2*3,3+0,4*4*3,3*2+(19,6-4,8)*3,6+3,6*2*1,0 :$
 oblouková atika nad střechou vstupu :
 $19,6*2,88-4,8*2,02/2 :$
 pohled východní :
 $94,32*10,9+52,04*3,5+9,7*4,0/2+(2,6+4,55)*2,0-3,5*6,0-2,76*2,45-2,76*2,35-2,76*3,0*2-2,76*2,05-2,76*3,0*2 :$
 -
 $(0,9*0,6*4+5,4*2,1*3+3,6*2,1*4+1,2*2,1*5+2,4*2,1*5+2,1*2,1+1,82*2,9+1,17*2,9) :$

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

-
 $(5,4*2,4*5+1,5*2,4+2,1*2,4+1,2*2,4*4+2,4*2,4*8+3,6*2,4*3)$:
 $-(5,4*2,4*6+1,5*2,4+1,2*2,4+2,4*2,4*14)$:
 -
 $(5,4*2,4*2+1,2*2,4*2+3,6*2,4+2,4*2,4*8+1,5*1,2+2,8*0,6+1,8*0,6)$:
 pohled severní :
 $8,8*3,3+28,0*7,5+28,0*3,6+1,2*2*10,8-0,9*0,6*2-1,0*2,6-1,8*3,25-1,4*2,4-1,2*2,4*2-2,7*2,4-1,4*2,4*2-1,2*2,4*2-2,7*2,4-1,2*1,2+10,62*4,4$:
 pohled jižní :
 $8,8*3,3+28,0*11,0+28,0*3,6/2+1,2*(14,6+17,9)-1,1*2,6-1,8*3,25-2,7*2,4-2,4*2,4*5-2,05*2,4*5-1,2*1,2+10,62*4,4$:

 střešní nádstavba strojovny a schodiště :
 $(8,4+1,4)*2,0*2+7,0*2,5$:
 atria :
 $11,75*2*7,5*2-2,15*3,2*2-2,4*2,4*3+7,5*2*11,0*2-2,4*2,4*(4+6)-1,4*2,4*(8+10)-1,2*1,2*4$:
 pod terénem :
 v.č. 08 - 1.PP :
 $(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5$:
 v.č. 09 - 1.NP :
 $(10,3-1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-1,8)*0,5$:
 1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :
 $(11,75+7,5)*2*0,5*2$:
 odpočet etapy přístavby u vstupu :
 $-((5,8+10,62)*4,4*2-3,9*2,4*2)$:
 ostění stávajících výplní 1.PP :
 $(3,6+2*2,1+1,2+2*2,1+1,17+2*2,9+2,4+2*2,1+2,1+2*2,1)*0,25$:
 Součet :
 2753,513 2 753,51000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 52 | 622142001 | Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtláčením do tmelu stěn | m2 | 143,13200 | 163,40 | 23 387,77 |
|----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|

čelní portál vstupu a stěny pod světlíkem :
 $19,82*(4,4+2,88)-5,55*3,3*2-5,6*3,3-4,8*2,02/2+3,6*2*1,0$:
 :
 oblouková atika nad střechou vstupu :
 $19,6*2,88-4,8*2,02/2$:
 Součet :
 143,132 143,13000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|---|----------|------|--------|
| 53 | 622143002 | Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtláčením do podkladní vrstvy nebo přibitím dilatačních s tkaninou | m | 47,50000 | 8,20 | 389,50 |
|----|-----------|--|---|----------|------|--------|

objektová dilatace v zateplení - podle stávajících dilatací v západním průčelí :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

7,3+11,0 :

v atriích :

7,3*2*2 :

Součet :

47,5

47,50000

| | | | | | | |
|----|----------|--------------------------|---|----------|--------|----------|
| 54 | 59051500 | profil dilatační stěnový | m | 52,25000 | 122,60 | 6 405,85 |
|----|----------|--------------------------|---|----------|--------|----------|

47,5*1,1 :

52,25

52,25000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|---|-----------|------|----------|
| 55 | 622143003 | Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtláčením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou | m | 383,00000 | 8,20 | 3 140,60 |
|----|-----------|---|---|-----------|------|----------|

ostění oken tvořená dozdívkou :

ostění a nadpraží tvořená dozdívkou :

1.PP :

2,1*8 :

1.NP :

2,4*(14+2+10+4) :

atrium :

(2*3,2+2,4*6*2)*2 :

2.NP :

2,4*(14+4+18+6) :

atrium :

(2,4*6*2)*2 :

3.NP :

2,4*(10+4+4) :

atrium :

(2,4*6) :

podkroví :

(1,5+2*1,2+1,5+2*1,2) :

Součet :

383

383,00000

| | | | | | | |
|----|----------|---|---|-----------|------|----------|
| 56 | 59051480 | profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení | m | 402,15000 | 9,80 | 3 941,07 |
|----|----------|---|---|-----------|------|----------|

383,00*1,05 :

402,15

402,15000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|---|-------------|------|-----------|
| 57 | 622143004 | Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtláčením do podkladní vrstvy nebo přibitím začíšťovacích samolepicích pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem | m | 1 555,63000 | 8,20 | 12 756,17 |
|----|-----------|---|---|-------------|------|-----------|

1.PP :

1,0+2*2,6+(0,9+2*0,6)*6+(5,4+2*2,1)*2+1,82+2*2,9+2,76+2*2,05+(5,4+2*2,1)+(3,6+2*2,1)+(1,2+2*2,1)+1,17+2*2,9+(2,4+2*2,1)+(2,1+2*2,1) :

(1,2+2*2,1)*4+(2,4+2*2,1)*4+(3,6+2*2,1)*3+2,68+2*2,45+1,1+2*2,6 :

1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :

(2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+1,2+2*2,4+2,76+2*3,0+(2,4+2*2,4)*4+2,1+2*2,4+(1,2+2*2,4)*4+(3,6+2*2,4)*3+(5,4+2*2,4)*2+2,76+2*2,35 :

1,76+2*3,25+2,7+2*2,4+2,4+2*2,4+2,05+2*2,4 :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|--------------------|-----------|-----------|
| | | $1,4+2*2,4+(1,2+2*2,4)*2+2,7+2*2,4+1,8+2*3,12 :$ $(2,4+2*2,4)*5+(5,4+2*2,4)*3+(3,6+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*3$ $+(2,4+2*2,4)*2+1,2+2*3,18 :$ atrium : $(2,15+2*3,15+(2,4+2*2,4)*2+(1,4+2*2,4)*4)*2 :$ 2.NP : $(2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+1,2+2*2,4+2,76+2*3,0+(2,4+2*2,4)*10+1,2+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+2,76+2*3,0 :$ $(2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2 :$ $(1,4+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*2+3,0+2*2,4 :$ $2,21+2*3,0+(2,4+2*2,4)*7+(5,4+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*3+(0,9+2*2,4)*2+(5,4+2*2,4)*4+(2,4+2*2,4)*3+(1,2+2*2,4)*2+1,8+2*2,4+2,21+2*3,0 :$ atrium : $((2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4)*2 :$ 3.NP : $(2,4+2*2,4)*8+(1,2+2*2,4)*2+(5,4+1,2*2,4)*2+3,6+2*2,4+2,76+2*3,0 :$ $(2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2 :$ $1,2+2*1,2 :$ $4,8+2*2,5+3,6+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+3,6+2*2,4+1,2+2*2,4+(2,4+2*2,4)*3+2,21+2*3,0 :$ atrium : $(1,2+2*1,2)*2+(2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4 :$ podkroví : $1,5+2*1,2+2,76+2*0,58+1,78+2*0,58+1,5+2*1,2+1,2+2*1,2 :$ atrium - podkroví : $(1,2+2*1,2)*2 :$ vchodové prosklené stěny : $(4,8+2*3,3)*2 :$ $2*4,45 :$ světlík - nad závětrím a ze strany střechy : $3,6*2+3,2*2+3,92*2 :$ Součet : $1555,63$ | | 1 555,63000 | | |
| 58 | 59051476 | profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m | m | 1 711,19300 | 24,50 | 41 924,23 |
| | | $1555,63*1,1 :$ $1711,193$ | | 1 711,19000 | | |
| 59 | 622211011 | Montáž kontaktního zateplení zpolystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm | m2 | 28,71000 | 310,50 | 8 914,46 |
| | | skladba OP8 - stěny závětrí vstupu : $(3,6+0,75)*2*3,3 :$ $28,71$ | | 28,71000 | | |
| 60 | 28376033 | deska EPS grafitová fasadní $\rho=0,032$ tl 50mm | m2 | 30,14600 | 187,90 | 5 664,43 |
| | | $28,71*1,05 :$ $30,146$ | | 30,15000 | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|-----------|
| 61 | 622211021 | Montáž kontaktního zateplení zpolystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm | m2 | 64,68000 | 310,50 | 20 083,14 |

skladba OP2 :

pohled severní :

1,2*2*10,7 :

pohled jižní :

1,2*(14,6+17,9) :

Součet :

64,68

64,68000

| | | | | | | |
|----|----------|---|----|----------|--------|-----------|
| 62 | 28376037 | deska EPS grafitová fasadní $\rho=0,032$ tl 100mm | m2 | 67,91400 | 269,60 | 18 309,61 |
|----|----------|---|----|----------|--------|-----------|

64,680*1,05 :

67,914

67,91000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|-------------|--------|------------|
| 63 | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení zpolystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm | m2 | 1 915,46300 | 310,50 | 594 751,26 |
|----|-----------|---|----|-------------|--------|------------|

skladba OP7 - pod terénem :

v.č. 08 - 1.PP :

$(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5$:

v.č. 09 - 1.NP :

(10,3-

$1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-$

$1,8)*0,5$:

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :

$(11,75+7,5)*2*0,5*2$:

odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :

$-(5,8+10,62)*2*0,5$:

skladba OP5 - nad terénem :

v.č. 08 - 1.PP :

$(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,2$:

v.č. 09 - 1.NP :

(10,3-

$1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-$

$1,8)*0,2$:

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP5 - viz řezy :

$(11,75+7,5)*2*0,2*2$:

odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :

$-(5,8+10,62)*2*0,2$:

skladba OP1 :

pohled západní :

$37,25*7,2-2,11*2,9-2,3*2,3*2-5,3*2,3*4-2,3*2,3*10-3,8*2,3$

:

$57,07*10,7+4,7*7,2-2,3*2,3*3-0,8*2,3*2-4,7*2,4-3,8*2,3*2-$

$5,3*2,3*8-2,3*2,3*8-1,1*3,1-1,1*2,3*6-3,5*2,3*3-1,7*2,3-$

$2,11*2,9*2$:

$-(4,7*3,25*2+4,7*3,3)$:

dozděný štít nad vstupem :

$8,3*3,35/2-1,4*1,1$:

pohled východní :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-------------|
| | | $94,32*10,8+52,04*3,5+9,7*4,0/2+(2,6+4,55)*2,0-3,5*6,0-2,66*2,40-2,66*2,25-2,66*2,9*2-2,66*2,0-2,66*2,9*2 :$ - $(0,8*0,5*4+5,3*2,0*3+3,5*2,0*4+1,1*2,0*5+2,3*2,0*5+2,0*2,0+1,72*2,85+1,07*2,85) :$ - $(5,3*2,3*5+1,4*2,3+2,0*2,3+1,1*2,3*4+2,3*2,3*8+3,5*2,3*3) :$ $-(5,3*2,3*6+1,4*2,3+1,1*2,3+2,3*2,3*14) :$ - $(5,3*2,3*2+1,1*2,3*2+3,5*2,3+2,3*2,3*8+1,4*1,1+2,7*0,5+1,7*0,5) :$ pohled severní : $8,8*3,3+28,0*7,4+28,0*3,6/2-0,8*0,5*2-0,9*2,55-1,7*3,20-1,3*2,3-1,1*2,3*2-2,6*2,3-1,3*2,3*2-1,1*2,3*2-2,6*2,3-1,1*1,1+10,62*4,3 :$ pohled jižní : $8,8*3,3+28,0*10,9+28,0*3,6/2-1,0*2,5-1,7*3,20-2,6*2,3-2,3*2,3*5-1,9*2,3*5-1,1*1,1+10,62*4,3 :$ odpočet skladby OP3 a OP1a : $-(120,120+38,619) :$ odpočet plochy zateplení pro etapu přístavby u vstupu : $-(5,8*4,3-3,8*2,3+10,62*4,3)*2 :$ skladba OP3 : $4*0,6*2,1+12*0,6*2,4+0,45*2,4+2*0,5*2,4 :$ $(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2+1,8*0,8*2 :$ $16*0,6*2,4+2*0,45*2,4+3*0,5*2,4 :$ $(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2 :$ $7*0,6*2,4+2*0,45*2,4 :$ $(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2 :$ skladba OP1a : štít nad vstupem : $8,3*3,35/2-1,4*1,1 :$ schodiště 1.PP : $2,76*1,65+2,76*0,8 :$ schodiště 1.NP : $2,24*3,3*2 :$ štít v podkroví - pro okno odkaz 11 : $2,5*2,5-1,4*1,1 :$ Součet : 1915,463 | | | | 1 915,46000 |
| 64 | 28376042 | deska EPS grafitová fasadní $\rho=0,032$ tl 140mm | m2 | 126,12600 | 367,70 | 46 376,53 |
| | | skladba OP3 : $4*0,6*2,1+12*0,6*2,4+0,45*2,4+2*0,5*2,4 :$ $(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2+1,8*0,8*2 :$ $16*0,6*2,4+2*0,45*2,4+3*0,5*2,4 :$ $(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2 :$ $7*0,6*2,4+2*0,45*2,4 :$ | | | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2 :

+ ztrátne 5% :

120,120*1,05 :

126,126

126,13000

| | | | | | | |
|----|----------|---|----|-------------|--------|------------|
| 65 | 28376044 | deska EPS grafitová fasadní $\rho=0,032$ tl 160mm | m2 | 1 675,13200 | 392,20 | 656 986,77 |
|----|----------|---|----|-------------|--------|------------|

skladba OP1, OP1a :

pohled západní :

37,25*7,2-2,11*2,9-2,3*2,3*2-5,3*2,3*4-2,3*2,3*10-3,8*2,3

:

57,07*10,7+4,7*7,2-2,3*2,3*3-0,8*2,3*2-4,7*2,4-3,8*2,3*2-

5,3*2,3*8-2,3*2,3*8-1,1*3,1-1,1*2,3*6-3,5*2,3*3-1,7*2,3-

2,11*2,9*2 :

-(4,7*3,25*2+4,7*3,25) :

dozděný štít nad vstupem :

8,3*3,35/2-1,4*1,1 :

pohled východní :

94,32*10,8+52,04*3,5+9,7*4,0/2+(2,6+4,55)*2,0-3,5*6,0-

2,66*2,40-2,66*2,25-2,66*2,9*2-2,66*2,0-2,66*2,9*2 :

-

(0,8*0,5*4+5,3*2,0*3+3,5*2,0*4+1,1*2,0*5+2,3*2,0*5+2,0*2,0+1,72*2,85+1,07*2,85) :

-

(5,3*2,3*5+1,4*2,3+2,0*2,3+1,1*2,3*4+2,3*2,3*8+3,5*2,3*3) :

-(5,3*2,3*6+1,4*2,3+1,1*2,3+2,3*2,3*14) :

-

(5,3*2,3*2+1,1*2,3*2+3,5*2,3+2,3*2,3*8+1,4*1,1+2,7*0,5+1,7*0,5) :

pohled severní :

8,8*3,3+28,0*7,4+28,0*3,6/2-0,8*0,5*2-0,9*2,55-1,7*3,20-

1,3*2,3-1,1*2,3*2-2,6*2,3-1,3*2,3*2-1,1*2,3*2-2,6*2,3-

1,1*1,1+10,62*4,3 :

pohled jižní :

8,8*3,3+28,0*10,9+28,0*3,6/2-1,0*2,5-1,7*3,20-2,6*2,3-

2,3*2,3*5-1,9*2,3*5-1,1*1,1+10,62*4,3 :

odpočet skladby OP3 :

-120,120 :

odpočet plochy zateplení pro etapu přístavby u vstupu :

-(5,8*4,3-3,8*2,3+10,62*4,3)*2 :

+ ztrátne 5% :

1595,364*1,05 :

1675,132

1 675,13000

| | | | | | | |
|----|----------|---|----|-----------|--------|------------|
| 66 | 2837635R | deska fasádní polystyrénová pro tepelné izolace spodní stavby tl 160mm $\rho=0,033$ | m2 | 210,22500 | 661,80 | 139 126,91 |
|----|----------|---|----|-----------|--------|------------|

skladba OP7 - pod terémem :

v.č. 08 - 1.PP :

(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5 :

v.č. 09 - 1.NP :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

(10,3-
1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-
1,8)*0,5 :
1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :
(11,75+7,5)*2*0,5*2 :
odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
-(5,8+10,62)*2*0,5 :
skladba OP5 - nad terénem :
v.č. 08 - 1.PP :
(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,2 :
v.č. 09 - 1.NP :
(10,3-
1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-
1,8)*0,2 :
1.NP - atria - pro zateplení skladby OP5 - viz řezy :
(11,75+7,5)*2*0,2*2 :
odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
-(5,8+10,62)*2*0,2 :
+ ztrátné 5% :
200,214*1,05 :
210,225

210,22000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|
| 67 | 622211991 | Příplatek za použití lepícího bitumen. tmelu pro zateplení na podklad z asfaltových pásů | m2 | 200,21400 | 32,70 | 6 547,00 |
|----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|

skladba OP7 - pod terénem :
v.č. 08 - 1.PP :
(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5 :
v.č. 09 - 1.NP :
(10,3-
1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-
1,8)*0,5 :
1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :
(11,75+7,5)*2*0,5*2 :
odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
-(5,8+10,62)*2*0,5 :
skladba OP5 - nad terénem :
v.č. 08 - 1.PP :
(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,2 :
v.č. 09 - 1.NP :
(10,3-
1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-
1,8)*0,2 :
1.NP - atria - pro zateplení skladby OP5 - viz řezy :
(11,75+7,5)*2*0,2*2 :
odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
-(5,8+10,62)*2*0,2 :
Součet :
200,214

200,21000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|-------------|-------|-----------|
| 68 | 622211992 | Příplatek k zateplovacímu systému za hmoždinky v počtu 10 ks/m2 | m2 | 2 472,14600 | 24,50 | 60 567,58 |
|----|-----------|---|----|-------------|-------|-----------|

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

v základní ceně zateplení započteno 6 ks hmoždinek/m² :

viz skladba OP1, OP1a :

1595,364 :

viz skladba OP3 :

120,120 :

viz skladba OP4, OP4a :

663,272 :

viz skladba OP2 :

64,680 :

viz skladba OP8 :

28,71 :

Součet :

2472,146

2 472,15000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|---|----------|-------|----------|
| 69 | 622212061 | Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek přes 40 do 80 mm | m | 42,37000 | 81,70 | 3 461,63 |
|----|-----------|---|---|----------|-------|----------|

ostění stávajících výplní 1.PP - již vyměněná okna a dveře :

(3,6+2*2,1+1,2+2*2,1+1,17+2*2,9+2,4+2*2,1+2,1+2*2,1) :

zateplení pod parapetní plechy z xsp :

(3,6+1,2+2,4+2,1) :

Součet :

42,37

42,37000

| | | | | | | |
|----|----------|--|----------------|----------|--------|----------|
| 70 | 28376033 | deska EPS grafitová fasadní $\rho=0,032$ tl 50mm | m ² | 14,91500 | 204,30 | 3 047,13 |
|----|----------|--|----------------|----------|--------|----------|

ostění stávajících výplní 1.PP - již vyměněná okna a dveře :

(3,6+2*2,1+1,2+2*2,1+1,17+2*2,9+2,4+2*2,1+2,1+2*2,1) :

33,070*(0,25+0,16)*1,1 :

14,915

14,91000

| | | | | | | |
|----|----------|--|----------------|---------|--------|--------|
| 71 | 28376361 | deska XPS hladký povrch $\rho=0,033$ tl 30mm | m ² | 4,19400 | 204,30 | 856,83 |
|----|----------|--|----------------|---------|--------|--------|

zateplení pod parapetní plechy z xsp :

(3,6+1,2+2,4+2,1)*(0,25+0,16)*1,1 :

4,194

4,19000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----------------|-----------|--------|------------|
| 72 | 622221031 | Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny spodélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm | m ² | 663,27200 | 310,50 | 205 945,96 |
|----|-----------|---|----------------|-----------|--------|------------|

pro zateplení OP4 a OP4a :

atria :

11,75*2*7,4*2-2,05*3,15*2-2,3*2,3*3+7,5*2*10,9*2-2,3*2,3*(4+6)-1,3*2,3*(8+10)-1,1*1,1*4 :

střešní nádstavba strojovny a schodiště :

7,0*2,0-1,68*0,48-2,66*0,48+7,0*2,5+9,8*2*2,5 :

štít nad střechou - severní strana :

28,0*3,6/2 :

Součet :

663,272

663,27000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|
| 73 | 63151538 | deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno ? ρ =0,036 tl 160mm | m2 | 696,43600 | 735,30 | 512 089,39 |

663,272*1,05 :

696,436

696,44000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-------------|-------|-----------|
| 74 | 622251101 | Montáž kontaktního zateplení Příplatek kcenám za zápustnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu | m2 | 1 780,16400 | 12,30 | 21 896,02 |
|----|-----------|--|----|-------------|-------|-----------|

viz skladba OP1, OP1a :

1595,364 :

viz skladba OP3 :

120,120 :

viz skladba OP2 :

64,680 :

Součet :

1780,164

1 780,16000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|
| 75 | 622251105 | Montáž kontaktního zateplení Příplatek kcenám za zápustnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny | m2 | 663,27200 | 12,30 | 8 158,25 |
|----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|

viz skladba OP4, OP4a :

663,272 :

663,272

663,27000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|---|----------|------|--------|
| 76 | 622252001 | Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami | m | 78,70000 | 8,20 | 645,34 |
|----|-----------|---|---|----------|------|--------|

založení zateplení nad zpevněnou plochou - u vstupu pro
skladbu OP8 :

(3,6+0,75)*2 :

založení zateplení nad střešní krytinou - pro skladbu OP4 -
štít severní, střešní nádstavba :

16,0*2+(7,0+12,0)*2 :

Součet :

78,7

78,70000

| | | | | | | |
|----|----------|--|---|----------|--------|----------|
| 77 | 59051653 | lišta soklová Al s okapničkou základací U 16cm 0,95/200cm | m | 77,00000 | 122,60 | 9 440,20 |
|----|----------|--|---|----------|--------|----------|

založení zateplení nad střešní krytinou - pro skladbu OP4 -
štít severní, střešní nádstavba :

(16,0*2+(7,0+12,0)*2)*1,1 :

77

77,00000

| | | | | | | |
|----|----------|---|---|---------|--------|----------|
| 78 | 59051628 | lišta základací pro tepelně izolační desky do roviny 53 mm tl 1,0 mm | m | 9,57000 | 122,60 | 1 173,28 |
|----|----------|---|---|---------|--------|----------|

založení zateplení nad zpevněnou plochou - u vstupu pro
skladbu OP8 :

(3,6+0,75)*2*1,1 :

9,57

9,57000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|---|-------------|------|-----------|
| 79 | 622252002 | Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu | m | 2 297,49000 | 8,20 | 18 839,42 |
|----|-----------|---|---|-------------|------|-----------|

rohovníky :

nároží objektu :

14,4*2+2,0*3*2+14,6+17,9+11,0*2+10,7*2 :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

u vstupu :

$4,4*2+3,3*2*2+3,3*4*2$:

ostění otvorů :

1.PP :

$2*2,6+(2*0,6)*6+(2*2,1)*2+2*2,9+2*2,05+(2*2,1)+(2*2,1)+(2*2,1)+2*2,9+(2*2,1)+(2*2,1)$:

$(2*2,1)*4+(2*2,1)*4+(2*2,1)*3+2*2,45+2*2,6$:

1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :

$(2*2,4)*4+(2*2,4)*3+2*2,4+2*3,0+(2*2,4)*4+2*2,4+(2*2,4)*4+(2*2,4)*3+(2*2,4)*2+2*2,35$:

$2*3,25+2*2,4+2*2,4+2*2,4$:

$2*2,4+(2*2,4)*2+2*2,4+2*3,12$:

$(2*2,4)*5+(2*2,4)*3+(2*2,4)*2+(2*2,4)*3+(2*2,4)*2+2*3,18$:

atrium :

$(2*3,15+(2*2,4)*2+(2*2,4)*4)*2$:

2.NP :

$(2*2,4)*4+(2*2,4)*3+2*2,4+2*3,0+(2*2,4)*10+2*2,4+(2*2,4)*3+2*3,0$:

$(2*2,4)*2+(2*2,4)*2$:

$(2*2,4)*2+(2*2,4)*2+2*2,4$:

$2*3,0+(2*2,4)*7+(2*2,4)*2+(2*2,4)*3+(2*2,4)*2+(2*2,4)*4+(2*2,4)*3+(2*2,4)*2+2*2,4+2*3,0$:

atrium :

$((2*2,4)*3+(2*2,4)*4)*2$:

3.NP :

$(2*2,4)*8+(2*2,4)*2+(1,2*2,4)*2+2*2,4+2*3,0$:

$(2*2,4)*2+(2*2,4)*2$:

2*1,2 :

$2*2,5+2*2,4+(2*2,4)*3+2*2,4+2*2,4+(2*2,4)*3+2*3,0$:

atrium :

$(2*1,2)*2+(2*2,4)*3+(2*2,4)*4$:

podkroví :

$2*1,2+2*0,58+2*0,58+2*1,2+2*1,2$:

atrium - podkroví :

$(2*1,2)*2$:

vchodové prosklené stěny :

$(2*3,3)*2$:

2*4,45 :

lišta s okapničkou - nadpraží otvorů :

1.PP :

$1,0+(0,9)*6+(5,4)*2+1,82+2,76+5,4+3,6+1,2+1,17+2,4+2,1$:

$(1,2)*4+(2,4)*4+(3,6)*3+2,68+1,1$:

1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :

$(2,4)*4+(5,4)*3+1,2+2,76+(2,4)*4+2,1+(1,2)*4+(3,6)*3+(5,4)*2+2,76$:

1,76+2,7+2,4+2,05 :

$1,4+(1,2)*2+2,7+1,8$:

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

$(2,4)*5+(5,4)*3+(3,6)*2+(1,2)*3+(2,4)*2+1,2$:
 atrium :
 $(2,15+(2,4)*2+(1,4)*4)*2$:
 2.NP :
 $(2,4)*4+(5,4)*3+1,2+2,76+(2,4)*10+1,2+(5,4)*3+2,76$:

 $(2,05)*2+(2,4)*2$:
 $(1,4)*2+(1,2)*2+3,0$:
 $2,21+(2,4)*7+(5,4)*2+(2,4)*3+(0,9)*2+(5,4)*4+(2,4)*3+(1,2)*2+1,8+2,21$:
 atrium :
 $((2,4)*3+(1,4)*4)*2$:
 3.NP :
 $(2,4)*8+(1,2)*2+(5,4)*2+3,6+2,76$:
 $(2,05)*2+(2,4)*2$:
 1,2 :
 $4,8+3,6+(5,4)*3+3,6+1,2+(2,4)*3+2,21$:
 atrium :
 $(1,2)*2+(2,4)*3+(1,4)*4$:
 podkroví :
 $1,5+2,76+1,78+1,5+1,2$:
 atrium - podkroví :
 $(1,2)*2$:
 vchodové prosklené stěny + šikminy prosklení + hrana
 podhledu závěťří :
 $(4,8)*2+2*3,2+17,8$:
 parapetní lišta - pod oplechování - viz výpis prvků -
 parapety :
 $489,0+30,0+16,0+6,3+7,0+13,9+3,0+3,0+5,8$:
 Součet :
 2297,49 2 297,49000

| | | | | | | |
|----|----------|---|---|-------------|------|-----------|
| 80 | 59051480 | profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení | m | 1 218,50400 | 9,80 | 11 941,34 |
|----|----------|---|---|-------------|------|-----------|

viz rohovníky :
 $1160,48*1,05$:
 1218,504 1 218,50000

| | | | | | | |
|----|----------|---|---|-----------|-------|-----------|
| 81 | 59051510 | profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m | m | 591,16100 | 24,50 | 14 483,44 |
|----|----------|---|---|-----------|-------|-----------|

viz lišta s okapničkou :
 $563,010*1,05$:
 591,161 591,16000

| | | | | | | |
|----|----------|---|---|-----------|-------|-----------|
| 82 | 59051512 | profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m | m | 602,70000 | 24,50 | 14 766,15 |
|----|----------|---|---|-----------|-------|-----------|

viz parapetní lišty :
 $574,0*1,05$:
 602,7 602,70000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 83 | 622323111 | Omítka vápenocementová vnějších ploch hladkých hladká, nanášená na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm ručně stěn | m2 | 158,73900 | 163,40 | 25 937,95 |
|----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|

dle skladby OP3 - meziokenní pilíře :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

v.č. 08 - 1.PP - rozměr MIV 0,6x2,1 m :
 4*0,6*2,1 :
 v.č. 09 - 1.NP - rozměry MIV 0,6x2,4 m :
 (7+5)*0,6*2,4 :
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 1*0,45*2,4 :
 rozměr 0,5x2,4 m :
 2*0,5*2,4 :
 atrium :
 (7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2+1,8*0,8*2 :
 v.č. 10 - 2.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
 (7+9)*0,6*2,4 :
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 2*0,45*2,4 :
 rozměr MIV 0,5x2,4m :
 3*0,5*2,4 :
 atrium :
 (7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2 :
 v.č. 11 - 3.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
 (5+2)*0,6*2,4 :
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 2*0,45*2,4 :
 atrium :
 (7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2 :
 dle skladby OP1a - dozdivky otvorů :
 štít nad vstupem :
 8,3*3,35/2-1,4*1,1 :
 schodiště 1.PP :
 2,76*1,65+2,76*0,8 :
 schodiště 1.NP :
 2,24*3,3*2 :
 štít v podkroví - pro okno odkaz 11 :
 2,5*2,5-1,4*1,1 :
 Součet :
 158,739

158,74000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-------------|-------|------------|
| 84 | 622325103 | Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50% | m2 | 2 502,96600 | 81,70 | 204 492,32 |
|----|-----------|--|----|-------------|-------|------------|

pohled západní :
 37,25*7,3-2,32*3,2*2+1,3*3,2*2*2+2,32*1,3*2-2,4*2,4*2-
 5,4*2,4*9-3,9*2,4 :
 57,07*10,8+4,7*7,3-5,4*2,4*3-4,8*3,3*2-4,8*4,45-4,8*2,2/2-
 4,8*2,5-3,9*2,4*2-5,4*2,4*13-2,4*2,4*3-1,2*3,2-4,2*2,4-
 2,24*3,2*3+1,3*3,2*2*3+2,24*1,3*3 :
 -(4,8*3,3*2+4,8*4,45) :
 portál vstupu + boky závětří, pilíře, podhled a stěny pod světlíkem :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

$19,6 \cdot (4,4 + 2,88) - 5,55 \cdot 3,3 \cdot 2 - 5,6 \cdot 3,3 - 4,8 \cdot 2,02 / 2 + (3,6 + 0,7 \cdot 2) \cdot 2 \cdot 3,3 + 0,4 \cdot 4 \cdot 3,3 \cdot 2 + (19,6 - 4,8) \cdot 3,6 + 3,6 \cdot 2 \cdot 1,0$:
 oblouková atika nad střechou vstupu :
 $19,6 \cdot 2,88 - 4,8 \cdot 2,02 / 2$:
 pohled východní :
 $94,32 \cdot 10,9 + 52,04 \cdot 3,5 + 9,7 \cdot 4,0 / 2 + (2,6 + 4,55) \cdot 2,0 - 3,5 \cdot 6,0 - 2,76 \cdot 3,0 \cdot 2 - 2,76 \cdot 3,2 \cdot 5 + 1,3 \cdot 3,0 \cdot 2 \cdot 2 + 1,3 \cdot 3,2 \cdot 2 \cdot 5 + 2,76 \cdot 1,3 \cdot 7$:
 -
 $(0,9 \cdot 0,6 \cdot 4 + 5,4 \cdot 2,1 \cdot 7 + 3,6 \cdot 2,1 \cdot 2 + 1,2 \cdot 2,1 \cdot 3 + 2,4 \cdot 2,1 + 2,1 \cdot 2,1 + 1,82 \cdot 2,9 + 1,17 \cdot 2,9)$:
 $-(5,4 \cdot 2,4 \cdot 12 + 1,5 \cdot 2,4 + 2,1 \cdot 2,4 + 1,2 \cdot 2,4)$:
 $-(5,4 \cdot 2,4 \cdot 13 + 1,5 \cdot 2,4 + 1,2 \cdot 2,4)$:
 $-(5,4 \cdot 2,4 \cdot 7 + 1,2 \cdot 2,4 + 2,5 \cdot 2,5 + 2,8 \cdot 0,6 + 1,8 \cdot 0,6)$:
 pohled severní :
 $8,8 \cdot 3,3 + 28,0 \cdot 7,5 + 28,0 \cdot 3,6 + 1,51 \cdot 2 \cdot 10,8 - 0,9 \cdot 0,6 \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,6 - 1,8 \cdot 3,25 - 4,9 \cdot 2,4 \cdot 2 - 2,7 \cdot 2,4 - 5,0 \cdot 2,4 - 1,2 \cdot 1,2 + 10,62 \cdot 4,4$:

 pohled jižní :
 $8,8 \cdot 3,3 + 28,0 \cdot 11,0 + 28,0 \cdot 3,6 / 2 + 1,2 \cdot 11,0 + 1,2 \cdot 14,0 - 1,1 \cdot 2,6 - 1,8 \cdot 3,25 - 2,7 \cdot 2,4 - 4,95 \cdot 2,4 \cdot 5 - 1,2 \cdot 1,2 + 10,62 \cdot 4,4$:

 střešní nádstavba strojovny a schodiště :
 $(8,4 + 1,4) \cdot 2,0 \cdot 2 + 7,0 \cdot 2,5$:
 atria :
 $(11,75 \cdot 2 \cdot 7,5 - 2,4 \cdot 2,4 \cdot 2) \cdot 2 - 2,4 \cdot 2,4 + 7,5 \cdot 2 \cdot 11,0 \cdot 2 - 1,8 \cdot 3,2 \cdot 3 - 5,7 \cdot 2,4 \cdot 2 - 7,5 \cdot 2,4 \cdot 7 - 1,2 \cdot 1,2 \cdot 4$:
 odpočet etapy přístavby u vstupu :
 $-((5,8 + 10,62) \cdot 4,4 \cdot 2 - 3,9 \cdot 2,4 \cdot 2)$:
 Součet :
 2502,966 2 502,97000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|----------|--------|-----------|
| 85 | 622511111 | Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn | m2 | 90,19400 | 367,70 | 33 164,33 |
|----|-----------|---|----|----------|--------|-----------|

skladba OP5 - nad terénem :
 v.č. 08 - 1.PP :
 $(52,74 + 37,51 + 8,8 \cdot 2 + 1,25) \cdot 0,2$:
 v.č. 09 - 1.NP :
 $(10,3 - 1,8 + 8,96 + 37,25 + 10,67 + 1,0 + 1,0 + 10,67 + 37,25 + 8,96 + 10,3 - 1,8) \cdot 0,2$:
 1.NP - atria - pro zateplení skladby OP5 - viz řezy :
 $(11,75 + 7,5) \cdot 2 \cdot 0,2 \cdot 2$:
 odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
 $-(5,8 + 10,62) \cdot 2 \cdot 0,2$:
 ostění v soklu tvořené zateplením :
 $2 \cdot 0,16 \cdot 0,2 \cdot 2$:
 ostění v soklu s novým zateplením :
 $2 \cdot 0,36 \cdot 0,2$:

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

skladba OP8 - stěny závětrí vstupu :
 $(3,6+0,75)*2*0,2$:
 vstupní stěny vč. ostění :
 $(19,82-4,8*3+1,15*2)*0,2+2*0,16*3*0,2$:
 skladba OP7 - pod terénem 100 mm :
 v.č. 08 - 1.PP :
 $(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,1$:
 v.č. 09 - 1.NP :
 $(10,3-$
 $1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-$
 $1,8)*0,1$:
 1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :
 $(11,75+7,5)*2*0,1*2$:
 odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
 $-(5,8+10,62)*2*0,1$:
 pilíře u vstupu :
 $0,4*4*0,2*2$:
 Součet :
 90,194

90,19000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|-------------|--------|------------|
| 86 | 622531021 | Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn | m2 | 2 931,20300 | 196,10 | 574 808,91 |
|----|-----------|---|----|-------------|--------|------------|

skladba OP1, OP1a, OP3 :
 pohled západní :
 $37,25*7,2-2,11*2,9-2,3*2,3*2-5,3*2,3*4-2,3*2,3*10-3,8*2,3$
 :
 $57,07*10,7+4,7*7,2-2,3*2,3*3-0,8*2,3*2-4,7*2,4-3,8*2,3*2-$
 $5,3*2,3*8-2,3*2,3*8-1,1*3,1-1,1*2,3*6-3,5*2,3*3-1,7*2,3-$
 $2,11*2,9*2$:
 $-(4,7*3,25*2+4,7*3,25)$:
 dozděný štít nad vstupem :
 $8,3*3,35/2-1,4*1,1$:
 pohled východní :
 $94,32*10,8+52,04*3,5+9,7*4,0/2+(2,6+4,55)*2,0-3,5*6,0-$
 $2,66*2,40-2,66*2,25-2,66*2,9*2-2,66*2,0-2,66*2,9*2$:
 -
 $(0,8*0,5*4+5,3*2,0*3+3,5*2,0*4+1,1*2,0*5+2,3*2,0*5+2,0*$
 $2,0+1,72*2,85+1,07*2,85)$:
 -
 $(5,3*2,3*5+1,4*2,3+2,0*2,3+1,1*2,3*4+2,3*2,3*8+3,5*2,3*$
 $3)$:
 $-(5,3*2,3*6+1,4*2,3+1,1*2,3+2,3*2,3*14)$:
 -
 $(5,3*2,3*2+1,1*2,3*2+3,5*2,3+2,3*2,3*8+1,4*1,1+2,7*0,5+$
 $1,7*0,5)$:
 pohled severní :
 $8,8*3,3+28,0*7,4+28,0*3,6/2-0,8*0,5*2-0,9*2,55-1,7*3,20-$
 $1,3*2,3-1,1*2,3*2-2,6*2,3-1,3*2,3*2-1,1*2,3*2-2,6*2,3-$
 $1,1*1,1+10,62*4,3$:

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|--------|
| | | <p>pohled jižní :</p> $8,8*3,3+28,0*10,9+28,0*3,6/2-1,0*2,5-1,7*3,20-2,6*2,3-2,3*2,3*5-1,9*2,3*5-1,1*1,1+10,62*4,3 :$ <p>odpočet plochy zateplení pro etapu přístavby u vstupu :</p> <p>$-(5,8*4,3-3,8*2,3+10,62*4,3)*2 :$</p> <p>skladba OP2 :</p> <p>pohled severní :</p> $1,2*2*10,7 :$ <p>pohled jižní :</p> $1,2*(14,6+17,9) :$ <p>ostění tvořená zateplením :</p> <p>1.PP :</p> $(1,0+2*2,6+(0,9+2*0,6)*6+(5,4+2*2,1)*2+1,82+2*2,9+2,76+2*2,05+(5,4+2*2,1))*0,16 :$ $((1,2+2*2,1)*4+(2,4+2*2,1)*4+(3,6+2*2,1)*3+2,68+2*2,45+1,1+2*2,6)*0,16 :$ <p>ostění u stáv. výplní již vyměněných :</p> $(3,6+2*2,1+1,2+2*2,1+1,17+2*2,9+2,4+2*2,1+2,1+2*2,1)*0,36 :$ <p>1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :</p> $((2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+1,2+2*2,4+2,76+2*3,0+(2,4+2*2,4)*4+2,1+2*2,4+(1,2+2*2,4)*4+(3,6+2*2,4)*3+(5,4+2*2,4)*2+2,76+2*2,35)*0,16 :$ $(1,76+2*3,25+2,7+2*2,4+2,4+2*2,4+2,05+2*2,4)*0,16 :$ <p>$(1,4+2*2,4+(1,2+2*2,4)*2+2,7+2*2,4+1,8+2*3,12)*0,16 :$</p> <p>$((2,4+2*2,4)*5+(5,4+2*2,4)*3+(3,6+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*3+(2,4+2*2,4)*2+1,2+2*3,18)*0,16 :$</p> <p>atrium :</p> $((2,15+2*3,15+(2,4+2*2,4)*2+(1,4+2*2,4)*4)*2)*0,16 :$ <p>2.NP :</p> $((2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+1,2+2*2,4+2,76+2*3,0+(2,4+2*2,4)*10+1,2+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+2,76+2*3,0)*0,16 :$ <p>$((2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)*0,16 :$</p> $((1,4+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*2+3,0+2*2,4)*0,16 :$ $(2,21+2*3,0+(2,4+2*2,4)*7+(5,4+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*3+(0,9+2*2,4)*2+(5,4+2*2,4)*4+(2,4+2*2,4)*3+(1,2+2*2,4)*2+1,8+2*2,4+2,21+2*3,0)*0,16 :$ <p>atrium :</p> $((2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4)*2*0,16 :$ <p>3.NP :</p> $((2,4+2*2,4)*8+(1,2+2*2,4)*2+(5,4+1,2*2,4)*2+3,6+2*2,4+2,76+2*3,0)*0,16 :$ <p>$((2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)*0,16 :$</p> $(1,2+2*1,2)*0,16 :$ $(4,8+2*2,5+3,6+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+3,6+2*2,4+1,2+2*2,4+(2,4+2*2,4)*3+2,21+2*3,0)*0,16 :$ | | | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

atrium :
 $((1,2+2*1,2)*2+(2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4)*0,16$:
 podkroví :
 $(1,5+2*1,2+2,76+2*0,58+1,78+2*0,58+1,5+2*1,2+1,2+2*1,2)*0,16$:
 atrium - podkroví :
 $(1,2+2*1,2)*2*0,16$:
 vchodové prosklené stěny :
 $(4,8+2*3,3)*2*0,16$:
 $2*4,45*0,16$:
 skladba OP4, OP4a :
 atria :
 $11,75*2*7,4*2-2,05*3,15*2-2,3*2,3*3+7,5*2*10,9*2-2,3*2,3*(4+6)-1,3*2,3*(8+10)-1,1*1,1*4$:
 střešní nádstavba strojovny a schodiště :
 $7,0*2,0-1,68*0,48-2,66*0,48+7,0*2,5+9,8*2*2,5$:
 štít nad střechou - severní strana :
 $28,0*3,6/2$:
 skladba OP8 - stěny závětrí vstupu :
 $(3,6+0,75)*2*3,3$:
 nezatepované plochy :
 čelní portál vstupu a stěny pod světlíkem :
 $19,82*(4,4+2,88)-5,55*3,3*2-5,6*3,3-4,8*2,02/2+3,6*2*1,0$:
 :
 oblouková atika nad střechou vstupu :
 $19,6*2,88-4,8*2,02/2$:
 pilíře u vstupu :
 $0,4*4*3,3*2$:
 závětrí vstupu - podhled :
 $(19,6-4,8)*3,6$:
 Součet :
 2931,203

2 931,20000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|----------|-------|----------|
| 87 | 622531nab | Příplatek za pracnost provádění povrchových úprav - členitá fasáda portálu vstupu | m2 | 57,08200 | 40,90 | 2 334,65 |
|----|-----------|---|----|----------|-------|----------|

$19,82*2,88$:

57,082

57,08000

| | | | | | | |
|----|----------|------------------------------------|----|-------------|-------|------------|
| 88 | 62253nab | Příplatek na barevné řešení fasády | m2 | 2 931,20300 | 40,90 | 119 886,20 |
|----|----------|------------------------------------|----|-------------|-------|------------|

viz silikon. omítka :

2931,203 :

2931,203

2 931,20000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|----------|--------|----------|
| 89 | 623142001 | Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačněním do tmelu pilířů nebo sloupů | m2 | 10,56000 | 163,40 | 1 725,50 |
|----|-----------|---|----|----------|--------|----------|

pilíře u vstupu :

$0,4*4*3,3*2$:

10,56

10,56000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|---|-----------|-------|-----------|
| 90 | 629135102 | Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm - s použitím suché betonové směsi | m | 574,00000 | 81,70 | 46 895,80 |
|----|-----------|--|---|-----------|-------|-----------|

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

viz výpis klemp. prvků - parapety :
 489,0+30,0+16,0+6,3+7,0+13,9+3,0+3,0+5,8 :
 574

574,00000

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|-------------|-------|-----------|
| 91 | 629991012 | Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na zateplovací lištu | m2 | 1 392,50300 | 24,50 | 34 116,32 |
|----|-----------|--|----|-------------|-------|-----------|

1.PP :
 1,0*2,6+0,9*0,6*6+5,4*2,1*2+1,82*2,9+2,76*2,05+5,4*2,1
 +3,6*2,1+1,2*2,1+1,17*2,9+2,4*2,1+2,1*2,1 :
 1,2*2,1*4+2,4*2,1*4+3,6*2,1*3+2,68*2,45+1,1*2,6 :
 1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :
 2,4*2,4*4+5,4*2,4*3+1,2*2,4+2,76*3,0+2,4*2,4*4+2,1*2,4+
 1,2*2,4*4+3,6*2,4*3+5,4*2,4*2+2,76*2,35 :
 1,76*3,25+2,7*2,4+2,4*2,4+2,05*2,4 :
 1,4*2,4+1,2*2,4*2+2,7*2,4+1,8*3,12 :
 2,4*2,4*5+5,4*2,4*3+3,6*2,4*2+1,2*2,4*3+2,4*2,4*2+1,2*3
 ,18 :
 atrium :
 (2,15*3,15+2,4*2,4*2+1,4*2,4*4)*2 :
 2.NP :
 2,4*2,4*4+5,4*2,4*3+1,2*2,4+2,76*3,0+2,4*2,4*10+1,2*2,4
 +5,4*2,4*3+2,76*3,0 :
 2,05*2,4*2+2,4*2,4*2 :
 1,4*2,4*2+1,2*2,4*2+3,0*2,4 :
 2,21*3,0+2,4*2,4*7+5,4*2,4*2+2,4*2,4*3+0,9*2,4*2+5,4*2,
 4*4+2,4*2,4*3+1,2*2,4*2+1,8*2,4+2,21*3,0 :
 atrium :
 (2,4*2,4*3+1,4*2,4*4)*2 :
 3.NP :
 2,4*2,4*8+1,2*2,4*2+5,4*2,4*2+3,6*2,4+2,76*3,0 :
 2,05*2,4*2+2,4*2,4*2 :
 1,2*1,2 :
 4,8*2,5+3,6*2,4+5,4*2,4*3+3,6*2,4+1,2*2,4+2,4*2,4*3+2,2
 1*3,0 :
 atrium :
 1,2*1,2*2+2,4*2,4*3+1,4*2,4*4 :
 podkroví :
 1,5*1,2+2,76*0,58+1,78*0,58+1,5*1,2+1,2*1,2 :
 atrium - podkroví :
 1,2*1,2*2 :
 vchodové prosklené stěny :
 4,8*3,3*2 :
 4,83*4,45+4,83*2,02/2 :
 světlík :
 8,5*4,0*2+5,7*4,0 :
 Součet :
 1392,503

1 392,50000

| | | | | | | |
|----|-----------|---|----|-------------|-------|-----------|
| 92 | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím pohled západní : | m2 | 2 706,81400 | 16,30 | 44 121,07 |
|----|-----------|---|----|-------------|-------|-----------|

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|-------------|--|
| | | <p>37,25*7,3-2,32*3,2*2+1,3*3,2*2*2+2,32*1,3*2-2,4*2,4*2-5,4*2,4*9-3,9*2,4 :</p> <p>57,07*10,8+4,7*7,3-5,4*2,4*3-4,8*2,5-3,9*2,4*2-5,4*2,4*13-2,4*2,4*3-1,2*3,2-4,2*2,4-2,24*3,2*3+1,3*3,2*2*3+2,24*1,3*3-8,3*3,35/2 :</p> <p>-(4,8*3,3*2+4,8*4,45) :</p> <p>portál vstupu + boky závětrří, pilíře, podhled a stěny pod světlíkem :</p> <p>19,6*(4,4+2,88)-5,55*3,3*2-5,6*3,3-4,8*2,02/2+(3,6+0,7*2)*2*3,3+0,4*4*3,3*2+(19,6-4,8)*3,6+3,6*2*1,0 :</p> <p>oblouková atika nad střechou vstupu :</p> <p>19,6*2,88-4,8*2,02/2 :</p> <p>pohled východní :</p> <p>94,32*10,9+52,04*3,5+9,7*4,0/2+(2,6+4,55)*2,0-3,5*6,0-2,76*3,0*2-2,76*3,2*5+1,3*3,0*2*2+1,3*3,2*2*5+2,76*1,3*7 :</p> <p>-</p> <p>(0,9*0,6*4+5,4*2,1*7+3,6*2,1*2+1,2*2,1*3+2,4*2,1+2,1*2,1+1,82*2,9+1,17*2,9) :</p> <p>-(5,4*2,4*12+1,5*2,4+2,1*2,4+1,2*2,4) :</p> <p>-(5,4*2,4*13+1,5*2,4+1,2*2,4) :</p> <p>-(5,4*2,4*7+1,2*2,4+2,5*2,5+2,8*0,6+1,8*0,6) :</p> <p>pohled severní :</p> <p>8,8*3,3+28,0*7,5+28,0*3,6+1,51*2*10,8-0,9*0,6*2-1,0*2,6-1,8*3,25-4,9*2,4*2-2,7*2,4-5,0*2,4-1,2*1,2+10,62*4,4 :</p> <p>pohled jižní :</p> <p>8,8*3,3+28,0*11,0+28,0*3,6/2+1,2*11,0+1,2*14,0-1,1*2,6-1,8*3,25-2,7*2,4-4,95*2,4*5-1,2*1,2+10,62*4,4 :</p> <p>střešní nástavba strojovny a schodiště :</p> <p>(8,4+1,4)*2,0*2+7,0*2,5 :</p> <p>atria :</p> <p>(11,75*2*7,5-2,4*2,4*2)*2-2,4*2,4+7,5*2*11,0*2-1,8*3,2*3-5,7*2,4*2-7,5*2,4*7-1,2*1,2*4 :</p> <p>pod terénem :</p> <p>v.č. 08 - 1.PP :</p> <p>(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5 :</p> <p>v.č. 09 - 1.NP :</p> <p>(10,3-1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-1,8)*0,5 :</p> <p>1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :</p> <p>(11,75+7,5)*2*0,5*2 :</p> <p>odpočet etapy přístavby u vstupu :</p> <p>-((5,8+10,62)*4,4*2-3,9*2,4*2) :</p> <p>Součet :</p> <p>2706,814</p> | | | | 2 706,81000 | |
| 93 | 632450122 | Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm | m2 | 96,00500 | 196,10 | 18 826,58 | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---------------|---------------|--|----|-------------|-----------|---------------------|
| | | pod vnitřní parapetní desky : $(0,9*6+2,4*3+2,1*2+1,4+1,5*2+2,78+1,8)*0,25$: $1,2*6*0,3$: pro doplnění desky - odkaz X/T : $437*0,2$: Součet : 96,005 | | 96,00000 | | |
| 94 | 632450131 | Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm viz skladba SP1 - oprava potěru : $18,98*10,304-5,47*8,9$: 146,887 | m2 | 146,88700 | 196,10 | 28 804,54 |
| 95 | 632450134 | Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm původní venkovní desky schodiště : $(1,0*2,46*7+1,0*2,21*5)$: 28,27 | m2 | 28,27000 | 277,80 | 7 853,41 |
| 96 | 635111215 | Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhuštěním ze štěrkopísku nové lože pod stáv. dlažbu tl. 100 mm : v.č. 08 : $(52,74+0,5+37,51+0,5+8,8*2+1,25)*0,5*0,1$: v.č. 09 : $((10,3-1,8)+(8,96+0,5+37,25+10,67+0,5+1,0)+(1,0+0,5+10,67+37,25+0,5+8,96)+(10,3-1,8))*0,5*0,1$: 1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy - doplnění podsypu : $(11,75+7,5)*2*0,6*2*0,1$: odpočet etapy přístavby u vstupu : $-(5,7+10,67)*2*0,5*0,1$: Součet : 15,226 | m3 | 15,22600 | 735,30 | 11 195,68 |
| Díl: 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 1 440 994,19 |
| 97 | 919735123 | Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm 1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy : $(11,75+7,5)*2*2$: 77 | m | 77,00000 | 81,70 | 6 290,90 |
| 98 | 941111112 | Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m pohled východní : $(94,5+0,9*2)*15,0$: pohled západní : $(94,5+0,9*2)*11,8+10,0*7,0$: pohled severní : $(28,0+0,9*2)*11,0$: | m2 | 4 673,64000 | 28,60 | 133 666,10 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|---------------|-----------|---------------|
| | | <p>pohled jižní :</p> <p>(28,0+0,9*2)*15,0 :</p> <p>atria :</p> <p>(11,75+7,5)*2*15,0*2 :</p> <p>na střeše u nádstavby :</p> <p>(7,0+0,9+9,8+0,9)*2*2,5 :</p> <p>Součet :</p> <p>4673,64</p> | | | | 4 673,64000 |
| 99 | 94111212 | <p>Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně - 1112</p> <p>4673,640*30*5 :</p> <p>701046</p> | m2 | 701 046,00000 | 0,70 | 490 732,20 |
| | | | | | | 701 046,00000 |
| 100 | 94111812 | Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m | m2 | 4 673,64000 | 20,40 | 95 342,26 |
| 101 | 944511111 | Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení ztextilie zumělých vláken | m2 | 4 673,64000 | 4,10 | 19 161,92 |
| | | <p>viz montáž lešení :</p> <p>4673,64 :</p> <p>4673,64</p> | | | | 4 673,64000 |
| 102 | 944511211 | Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111 | m2 | 701 046,00000 | 0,08 | 56 083,68 |
| 103 | 944511811 | Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení ztextilie zumělých vláken | m2 | 4 673,64000 | 3,30 | 15 423,01 |
| 104 | 949101111 | Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m | m2 | 1 107,96000 | 40,90 | 45 315,56 |
| | | <p>1.PP :</p> <p>(94,0+2*8,0)*1,0 :</p> <p>1.NP-3.NP :</p> <p>(94,0+28,0)*2*1,0*2+(52,04+28,0)*2*1,0 :</p> <p>vstup :</p> <p>19,8*10,6 :</p> <p>aula 3.NP :</p> <p>20,0*7,0 :</p> <p>Součet :</p> <p>1107,96</p> | | | | 1 107,96000 |
| 105 | 952901111 | Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m | m2 | 4 534,29000 | 8,20 | 37 181,18 |
| | | <p>1.PP :</p> <p>(94,0+2*8,0)*2,0 :</p> <p>1.NP-3.NP :</p> <p>(94,0+28,0)*2*2,0*2+19,8*10,6+(52,04+28,0)*2*2,0 :</p> <p>atria :</p> <p>11,75*7,5*2 :</p> <p>půda :</p> | | | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|-----|-------------|-----------|-----------|
| | | 94,0*28,0 : | | | | |
| | | Součet : | | | | |
| | | 4534,29 | | 4 534,29000 | | |
| 106 | 952902511 | Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací střešních nebo nadstřešních konstrukcí, střech šikmých | m2 | 2 337,09900 | 8,20 | 19 164,21 |
| | | pro zateplení pudy - vyklizení : | | | | |
| | | skladba SP2 : | | | | |
| | | (42,17*28,22-11,5*7,08) : | | | | |
| | | (42,823*28,22-11,5*7,08-7,97*3,8-3,15*5,32) : | | | | |
| | | skladba SP7 : | | | | |
| | | (10,05*28,22-(6,72*5,52+5,52*5,52)*2) : | | | | |
| | | Součet : | | | | |
| | | 2337,099 | | 2 337,10000 | | |
| 107 | 953991311 | Dodání a osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvorů (s dodáním hmot) ve stěnách do zdiva ze železobetonu, vnější profil hmoždinky 6 až 8 mm | kus | 165,00000 | 24,50 | 4 042,50 |
| | | ukotvení OSB desek na zhlaví atik střechy vstupu : | | | | |
| | | odhadem 4 ks/m - zaokr. na celé kusy : | | | | |
| | | (10,664*2+19,92)*4+0,008 : | | | | |
| | | 165 | | 165,00000 | | |
| 108 | 959 nab | Ochranná konstrukce střechy krčku pod lešení | kus | 1,00000 | 12 255,00 | 12 255,00 |
| 109 | 959 nab 1 | Přeložení konzol na zateplení fasády | kus | 4,00000 | 1 225,50 | 4 902,00 |
| | | 2+2 : | | | | |
| | | 4 | | 4,00000 | | |
| 110 | 959 nab 2 | Přeložení informačních a popisných cedulek na zateplení fasády | kpl | 1,00000 | 4 085,00 | 4 085,00 |
| | | 1 : | | | | |
| | | 1 | | 1,00000 | | |
| 111 | 962042320 | Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu do 1 m3 | m3 | 3,09400 | 1 470,60 | 4 550,04 |
| | | ubourání zhlaví atik u vstupu : | | | | |
| | | (10,664*2+19,92)*0,3*0,25 : | | | | |
| | | 3,094 | | 3,09000 | | |
| 112 | 965042131 | Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2 | m3 | 2,20500 | 1 470,60 | 3 242,67 |
| | | desky u copilitových stěn - odhadem tl. 60 mm : | | | | |
| | | (1,3*2,46*7+1,3*2,21*5)*0,06 : | | | | |
| | | 2,205 | | 2,21000 | | |
| 113 | 965044121 | Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 40 mm, s rabičovým pletivem ve střešních konstrukcích | m2 | 56,34000 | 81,70 | 4 602,98 |
| | | stáv. skladba střechy nádstavby - pro skladbu SP6 : | | | | |
| | | (3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6) : | | | | |
| | | 56,34 | | 56,34000 | | |
| 114 | 965045111 | Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy do 1 m2 | m2 | 46,20000 | 81,70 | 3 774,54 |
| | | 1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy - maltové lože pod dlažbou : | | | | |
| | | (11,75+7,5)*2*0,6*2 : | | | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|-----------|
| | | 46,2 | | 46,20000 | | |
| 115 | 965081342 | Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, sjakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 40 mm, plochy do 1 m2 | m2 | 46,20000 | 81,70 | 3 774,54 |
| | | 1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy : (11,75+7,5)*2*0,6*2 : 46,2 46,20000 | | | | |
| 116 | 966073131 | Demontáž krytiny střech ocelových konstrukcí zesklolaminátových desek, výšky budovy do 6 m | m2 | 90,80000 | 81,70 | 7 418,36 |
| | | světlík : 8,5*4,0*2+5,7*4,0 : 90,8 90,80000 | | | | |
| 117 | 966074131 | Demontáž prosvětlovacích pásů stěn ocelových konstrukcí ocelových rámu, s výplní dvojitým sklem, plochy otvoru do 5 m2 | m2 | 96,52000 | 163,40 | 15 771,37 |
| | | v.č. 08 - 1.PP - stávající copilitové stěny : 2,76*2,9*2 : v.č. 09 - 1.NP - stávající copilitové stěny : 2,76*3,2*2+2,32*3,2+2,24*3,2 : v.č. 10 - 2.NP - stávající copilitové stěny : 2,76*3,2*2+2,32*3,2+2,24*3,2 : v.č. 11 - 3.NP - stávající copilitové stěny : 2,76*3,2+2,24*3,2 : Součet : 96,52 96,52000 | | | | |
| 118 | 967041112 | Přisekání (špicování) rovných ostění v betonu po hrubém vybourání otvorů bez odstupu | m2 | 10,26000 | 81,70 | 838,24 |
| | | pro odkaz 11 - 1 ks (neplatí pro okno v dozdivce štítu nad vstupem) : (1,5+1,2)*2*0,3 : pro odkaz 12 : (1,2+1,2)*2*6*0,3 : Součet : 10,26 10,26000 | | | | |
| 119 | 968062374 | Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2 | m2 | 4,32000 | 163,40 | 705,89 |
| | | v.č. 08 - 1.PP - pro nová okna odkaz 13 : 0,9*0,6*6 : v.č. 12 -4.NP - půda : 1,8*0,6 : Součet : 4,32 4,32000 | | | | |
| 120 | 968062375 | Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2 | m2 | 12,25400 | 163,40 | 2 002,30 |
| | | v.č. 11 - 3.NP : kruhová okna v atriu a ve štítu : (3,14*1,5*1,5/4)*3 : | | | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

v.č. 12 - 4.NP - půda :

2,76*0,6 :

kruhové okno v atriu a ve štítu :

(3,14*1,5*1,5/4)*3 :

Součet :

12,254

12,25000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 121 | 968062376 | Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2 | m2 | 110,88000 | 163,40 | 18 117,79 |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|

v.č. 08 - 1.PP :

1,2*2,1*4 :

v.č. 09 - 1.NP :

1,2*2,4*4+1,2*2,4*2+1,4*2,4+1,2*2,4*3+1,5*2,4 :

atrium :

1,26*2,4*4 :

v.č. 10 - 2.NP :

1,5*2,4+1,2*2,4+1,4*2,4+1,2*2,4*2+1,4*2,4+0,9*2,4*2+1,2*2,4*2 :

atrium :

1,26*2,4*4 :

v.č. 11 - 3.NP :

1,2*2,4+1,2*2,4+1,2*2,4 :

atrium :

1,26*2,4*2 :

Součet :

110,88

110,88000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|------------|
| 122 | 968062377 | Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2 | m2 | 990,46000 | 163,40 | 161 841,16 |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|------------|

v.č. 08 - 1.PP :

5,4*2,1*3 :

2,4*2,1*4 :

3,6*2,1*3 :

v.č. 09 - 1.NP - bez oken etapy přístavby u vstupu :

5,4*2,4*5+5,4*2,4*3 :

2,4*2,4*8+2,4*2,4*7 :

2,05*2,4 :

2,7*2,4*2 :

2,1*2,4 :

3,6*2,4*3+3,6*2,4*2 :

atrium :

2,4*2,4*2+5,04*2,4+3,24*2,4*3 :

v.č. 10 - 2.NP :

2,4*2,4*14+3,0*2,4+2,4*2,4*13+2,4*2,4*2+2,05*2,4*2 :

5,4*2,4*6+5,4*2,4*6 :

atrium :

2,4*2,4*2+5,04*2,4*4 :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

v.č. 11 - 3.NP :
 2,4*2,4*8+3,6*2,4+5,4*2,4*2+2,05*2,4*2+2,4*2,4*2+3,9*2,
 4+5,4*2,4*3+3,6*2,4+2,4*2,4*3 :
 atrium :
 2,4*2,4+5,04*2,4*2 :
 v.č. 12 - 4.NP - půda :
 2,2*2,2 :
 Součet :
 990,46 990,46000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|----------|--------|----------|
| 123 | 968062456 | Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 | m2 | 21,12000 | 163,40 | 3 451,01 |
|-----|-----------|--|----|----------|--------|----------|

v.č. 09 - 1.NP - do m.č. 152 :
 1,2*3,2 :
 atrium :
 1,8*3,2*3 :
 Součet :
 21,12 21,12000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|-----|----------|--------|-----------|
| 124 | 968072361 | Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních ráků s křídly zdvojených, plochy meziokenní vložky | kus | 59,00000 | 204,30 | 12 053,70 |
|-----|-----------|--|-----|----------|--------|-----------|

v.č. 08 - 1.PP - rozměr MIV 0,6x2,1 m :
 4 :
 v.č. 09 - 1.NP - rozměry MIV 0,6x2,4 m :
 7+5 :
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 1 :
 rozměr 0,5x2,4 m :
 2 :
 atrium - rozměr MIV 1,2x2,4 m :
 2+2 :
 v.č. 10 - 2.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
 7+9 :
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 2 :
 rozměr MIV 0,5x2,4m :
 3 :
 atrium - rozměr MIV 1,2x2,4 m :
 4 :
 v.č. 11 - 3.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
 5+2 :
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 2 :
 atrium - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
 2 :
 Součet :
 59 59,00000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|----------|
| 125 | 968072456 | Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 | m2 | 22,12600 | 163,40 | 3 615,39 |

vstupní dveře do prostor školy :

v.č. 08 - 1.PP :

1,0*2,6 :

1,82*2,9 :

1,1*2,6 :

v.č. 09 - 1.NP :

1,85*3,12+1,8*3,12 :

Součet :

22,126

22,13000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|---------|----------|----------|
| 126 | 971042651 | Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 4 m2, tl. jakékoliv | m3 | 1,15200 | 1 470,60 | 1 694,13 |
|-----|-----------|--|----|---------|----------|----------|

1.NP - atria - vybourání parapetního zdiva pro nové dveře do atria :

2,4*0,8*0,3*2 :

1,152

1,15000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|----------|--------|----------|
| 127 | 973042251 | Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm | kus | 14,00000 | 122,60 | 1 716,40 |
|-----|-----------|---|-----|----------|--------|----------|

pro nové překlady měněných kruhových oken :

štíty S a J :

2*2 :

atria :

2*4 :

pro okno odkaz 11 ve východním průčelí :

2 :

Součet :

14

14,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|----------|-------|----------|
| 128 | 974031664 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm | m | 21,60000 | 98,00 | 2 116,80 |
|-----|-----------|---|---|----------|-------|----------|

pro nové překlady měněných kruhových oken :

štíty S a J :

2*1,5*2 :

atria :

4*1,5*2 :

pro okno odkaz 11 ve východním průčelí :

1,8*2 :

Součet :

21,6

21,60000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|----------|--------|----------|
| 129 | 976072231 | Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez komínových a topných dvířek, ventilací apod., plochy do 0,30 m2, ze zdiva betonového | kus | 18,00000 | 122,60 | 2 206,80 |
|-----|-----------|---|-----|----------|--------|----------|

stávající větrací mřížky :

3+4+10+1 :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

18 18,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|---------|--------|----------|
| 130 | 977211112 | Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu od 200 do 350 mm | m | 3,20000 | 326,80 | 1 045,76 |
|-----|-----------|---|---|---------|--------|----------|

1.NP - atria - vyřezání parapetního zdiva pro nové dveře do atria :
 0,8*2*2 :
 3,2 3,20000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|
| 131 | 978059641 | Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2 | m2 | 176,57800 | 40,90 | 7 222,04 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|

stávající obklad soklu - viz pohledy - stávající stav :
 pohled východní :
 (37,56-2,67+52,63-2,76-1,7-12,5)*0,4 :
 12,5*3,1-0,9*0,6*4 :
 ostění a nadpraží oken - stávající odhadem do 20 cm :
 (0,9+0,6*2)*4*0,20 :
 ostění u vstupů a copilitových stěn :
 (0,2*2+1,3*2*2)*0,4 :
 pohled jižní :
 (9,02-1,1+1,2)*0,4 :
 (8,8+1,2-1,8+10,4)*0,4 :
 ostění u vstupů :
 0,2*2*0,4+0,3*2*0,4 :
 pohled západní :
 (37,25-2,32+37,25-2,24)*0,4 :
 ostění u copilitových stěn :
 1,3*2*2*0,4 :
 sokl stěn vstupu :
 (10,62+1,0)*2*0,4 :
 pohled severní :
 8,8*3,1-0,9*0,6*2-1,0*2,58+(1,51*2+10,4-1,8+8,8)*0,4 :

ostění a nadpraží :
 (0,9+0,6*2)*2*0,2+(1,0+2,58*2)*0,2 :
 0,3*2*0,4 :
 vstup do objektu školy - stáv. obklad výšky 2,0 m :
 ((0,7+1,6+2,9+0,7+0,9)*2+0,4*4*2+0,20*2*3)*2,0 :
 odpočet etapy přístavby u vstupu :
 -(5,7+10,67)*2*0,4 :
 Součet :
 176,578 176,58000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-------------|-------|------------|
| 132 | 978071321 | Odsekání omítky (včetně podkladní) a odstranění tepelné nebo vodotěsné izolace zdesek, objemové hmotnosti přes 120 kg/m3, tl. do 50 mm, plochy přes 1 m2 | m2 | 1 979,98800 | 81,70 | 161 765,02 |
|-----|-----------|--|----|-------------|-------|------------|

stávající zateplení objektu školy :
 pohled západní :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|--------|
| | | $37,25 \cdot 7,3 - 2,32 \cdot 3,2^2 + 1,3^3 + 2 \cdot 2^2 + 2,32 \cdot 1,3^2 - 2,4^2 \cdot 2,4^2 - 5,4^2 \cdot 2,4^9 - 3,9^2 \cdot 2,4$: $57,07 \cdot 10,8 + 4,7^7 \cdot 3 - 5,4^2 \cdot 4^3 - 4,8^3 \cdot 3^2 - 4,8^4 \cdot 4,5 - 4,8^2 \cdot 2,2 / 2 - 4,8^2 \cdot 5 - 3,9^2 \cdot 2,4^2 - 5,4^2 \cdot 4^2 \cdot 13 - 2,4^2 \cdot 4^3 - 1,2^3 \cdot 2,4 - 2,24^3 \cdot 3^2 + 1,3^3 \cdot 2^2 \cdot 3 + 2,24^2 \cdot 1,3^3$: $-(8,3^3 \cdot 3,35 / 2 + 19,6^3 \cdot 3,6)$: pohled východní : $94,32 \cdot 10,9 + 52,04^3 \cdot 3,5 + 9,7^4 \cdot 0,2 + (2,6 + 4,55)^2 \cdot 0 - 3,5^6 \cdot 0 - 2,76^3 \cdot 3,0^2 - 2,76^3 \cdot 3,2^5 + 1,3^3 \cdot 0^2 \cdot 2 + 1,3^3 \cdot 2^2 \cdot 5 + 2,76^2 \cdot 1,3^7$: - $(0,9^2 \cdot 0,6^4 + 5,4^2 \cdot 1^7 + 3,6^2 \cdot 1^2 + 1,2^2 \cdot 1^3 + 2,4^2 \cdot 1 + 2,1^2 \cdot 1 + 1,82^2 \cdot 9 + 1,17^2 \cdot 9)$: $-(5,4^2 \cdot 2,4^2 \cdot 12 + 1,5^2 \cdot 2,4 + 2,1^2 \cdot 4 + 1,2^2 \cdot 4)$: $-(5,4^2 \cdot 2,4^2 \cdot 13 + 1,5^2 \cdot 2,4 + 1,2^2 \cdot 4)$: $-(5,4^2 \cdot 2,4^7 + 1,2^2 \cdot 4 + 2,5^2 \cdot 5 + 2,8^0 \cdot 6 + 1,8^0 \cdot 6)$: pohled severní : $8,8^3 \cdot 3 + 28,0^7 \cdot 5 + 28,0^3 \cdot 3,6 + 1,51^2 \cdot 2^2 \cdot 10,8 - 0,9^2 \cdot 0,6^2 - 1,0^2 \cdot 6 - 1,8^3 \cdot 3,25 - 4,9^2 \cdot 2,4^2 - 2,7^2 \cdot 4 - 5,0^2 \cdot 4 - 1,2^2 \cdot 1,2 + 10,62^4 \cdot 4,4$: pohled jižní : $8,8^3 \cdot 3 + 28,0^7 \cdot 11,0 + 28,0^3 \cdot 3,6 / 2 + 1,2^2 \cdot 11,0 + 1,2^2 \cdot 14,0 - 1,1^2 \cdot 6 - 1,8^3 \cdot 3,25 - 2,7^2 \cdot 4 - 4,95^2 \cdot 2,4^5 - 1,2^2 \cdot 1,2 + 10,62^4 \cdot 4,4$: střešní nádstavba strojovny a schodiště : $(8,4 + 1,4)^2 \cdot 0^2 + 7,0^2 \cdot 2,5$: odpočet etapy přístavby u vstupu : $-((5,8 + 10,62) \cdot 4,4^2 - 3,9^2 \cdot 4^2)$: ostění a nadpraží : 1.PP : $((1,0 + 2^2 \cdot 6) + (0,9 + 0,6)^2 \cdot 6 + (5,4 + 2,1)^2 \cdot 7 + (1,82 + 2^2 \cdot 9) + (2,76 + 3,0^2) + (3,6 + 2,1)^2 + (1,2 + 2,1)^2 \cdot 2 + (2,76 + 3,0^2) + (1,1 + 2^2 \cdot 6))^0 \cdot 15$: 1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu : $((5,4 + 2,4)^2 \cdot 12 + (1,5 + 2,4)^2 + (2,76 + 3,2^2) + (2,1 + 2,4^2) + (1,2 + 2,4^2) + (2,76 + 3,2^2))^0 \cdot 15$: $((2,32 + 3,2^2) + (2,4 + 2,4)^2 \cdot 2 + (5,4 + 2,4)^2 \cdot 7 + (1,2 + 4,2 + 3,2)^2 + (2,24 + 3,0^2))^0 \cdot 15$: $((1,8 + 3,25^2) + (2,7 + 2,4)^2 + (4,9 + 2,4)^2)^0 \cdot 15$: $((1,8 + 3,25^2) + (2,7 + 2,4)^2 + (4,95 + 2,4)^2)^0 \cdot 15$: 2.NP : $((5,4 + 2,4)^2 \cdot 13 + (1,5 + 2,4)^2 + (2,76 + 3,0^2) + (1,2 + 2,4)^2 + (2,76 + 3,2^2))^0 \cdot 15$: $((2,32 + 3,2^2) + (2,4 + 2,4)^2 \cdot 2 + (5,4 + 2,4)^2 \cdot 13 + (2,24 + 3,2^2))^0 \cdot 15$: $((4,9 + 2,4)^2 + (5,0 + 2,4)^2)^0 \cdot 15$: $(4,95 + 2,4)^2 \cdot 2^0 \cdot 15$: 3.NP : $((5,4 + 2,4)^2 \cdot 7 + (1,2 + 2,4)^2 + (2,76 + 3,2^2))^0 \cdot 15$: $((4,8 + 2,5^2) + (3,9 + 2,4)^2 + (5,4 + 2,4)^2 \cdot 5 + (2,4 + 2,4)^2 + (2,24 + 3,2^2))^0 \cdot 15$: | | | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

$(1,5+1,2)*2*0,15$:
 $(4,95+2,4)*2*2*0,15$:
 podkroví :
 $((2,5+2,5)*2+(2,8+0,6)*2+(1,8+0,6)*2)*0,15$:
 $(1,75*2+5,2*2)*0,15$:
 $(1,5+1,2)*2*0,15$:
 Součet :
 1979,988

1 979,99000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|
| 133 | 979054441 | Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s | m2 | 94,31000 | 40,90 | 3 857,28 |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|

původním vyplněním spár kamenivem těžným

viz rozebrání okapové dlažby :

106,06 :

odpočet nových dlaždic :

-11,75 :

Součet :

94,31

94,31000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|---------|-------|--------|
| 134 | 979054451 | Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic vyplněním spár | m2 | 7,04000 | 40,90 | 287,94 |
|-----|-----------|--|----|---------|-------|--------|

kamenivem

severní štít - zámková dlažba ke vstupu - pro zateplení skladby OP7 - dlažba bude položena zpět po zateplení :

8,8*0,8 :

7,04

7,04000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 135 | 985111111 | Otlučení nebo odsekání vrstev omítek stěn | m2 | 863,50000 | 24,50 | 21 155,75 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|

viz skladba OP7 - předpoklad 50% ploch spodní stavby :

v.č. 08 - 1.PP :

$(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5$:

v.č. 09 - 1.NP :

(10,3-

$1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-1,8)*0,5$:

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :

$(11,75+7,5)*2*0,5*2$:

odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :

$-(5,8+10,62)*2*0,5$:

po stržení stáv. zateplení - 40% plochy - odsekání zbytků

lepidla :

1979,988 :

$143,010*0,5+1979,988*0,4$:

863,5

863,50000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|----------|
| 136 | 985131311 | Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči | m2 | 143,31000 | 24,50 | 3 511,10 |

zdivo spodní stavby :

v.č. 08 - 1.PP :

$(52,74+0,5+37,51+8,8*2+1,25)*0,5 :$

v.č. 09 - 1.NP :

(10,3-

$1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-1,8)*0,5 :$

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz fezy :

$(11,75+7,5)*2*0,5*2 :$

odpočet etapy přístavby u vstupu :

$-(5,7+10,67)*2*0,5 :$

Součet :

143,31

143,31000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 137 | 985323111 | Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm | m2 | 183,63800 | 245,10 | 45 009,67 |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|

viz skladba SP1 - oprava potěru - na stáv. potěr :

$18,98*10,304-5,47*8,9 :$

desky u coplitových stěn - pro novou skladbu P1 :

$(1,3*2,46*7+1,3*2,21*5) :$

Součet :

183,638

183,64000

| | | | | | | |
|-----------------|--------------------|--|--|--|--|-------------------|
| Díl: 997 | Přesun sutě | | | | | 265 787,56 |
|-----------------|--------------------|--|--|--|--|-------------------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|-------------|--------|------------|
| 138 | 997002611 | Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění | t | 328,94500 | 16,30 | 5 361,80 |
| 139 | 997013152 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle somezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m | t | 328,94500 | 16,30 | 5 361,80 |
| 140 | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 328,94500 | 122,60 | 40 328,66 |
| 141 | 997013509 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 6 578,90000 | 16,30 | 107 236,07 |

$328,945*20$ Přepočtené koeficientem množství :

6578,9

6 578,90000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|-----------|--------|------------|
| 142 | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904 | t | 328,94500 | 326,80 | 107 499,23 |
|-----|-----------|--|---|-----------|--------|------------|

| | | | | | | |
|-----------------|--------------------|--|--|--|--|-------------------|
| Díl: 998 | Přesun hmot | | | | | 208 632,55 |
|-----------------|--------------------|--|--|--|--|-------------------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-----------|--------|------------|
| 143 | 998012023 | Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná | t | 283,73800 | 735,30 | 208 632,55 |
|-----|-----------|---|---|-----------|--------|------------|

dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m

| | | | | | | |
|-----------------|--|--|--|--|--|-------------------|
| Díl: 711 | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | | | | | 126 063,44 |
|-----------------|--|--|--|--|--|-------------------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|
| 144 | 711112001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním | m2 | 200,21400 | 16,30 | 3 263,49 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|

skladba OP7 - pod terémem :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

v.č. 08 - 1.PP :
 $(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5$:
v.č. 09 - 1.NP :
 $(10,3-1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-1,8)*0,5$:
1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :
 $(11,75+7,5)*2*0,5*2$:
odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
 $-(5,8+10,62)*2*0,5$:
skladba OP5 - nad terénem :
v.č. 08 - 1.PP :
 $(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,2$:
v.č. 09 - 1.NP :
 $(10,3-1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-1,8)*0,2$:
1.NP - atria - pro zateplení skladby OP5 - viz řezy :
 $(11,75+7,5)*2*0,2*2$:
odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
 $-(5,8+10,62)*2*0,2$:
Součet :
200,214

200,21000

| | | | | | | |
|-----|----------|--------------------------|---|---------|-----------|----------|
| 145 | 11163150 | lak asfaltový penetrační | t | 0,08000 | 39 216,00 | 3 137,28 |
|-----|----------|--------------------------|---|---------|-----------|----------|

$200,214*0,0004$:

0,08

0,08000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 146 | 711142559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S | m2 | 200,21400 | 65,40 | 13 094,00 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|

skladba OP7 - pod terénem :
v.č. 08 - 1.PP :
 $(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5$:
v.č. 09 - 1.NP :
 $(10,3-1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-1,8)*0,5$:
1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :
 $(11,75+7,5)*2*0,5*2$:
odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
 $-(5,8+10,62)*2*0,5$:
skladba OP5 - nad terénem :
v.č. 08 - 1.PP :
 $(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,2$:
v.č. 09 - 1.NP :
 $(10,3-1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-1,8)*0,2$:
1.NP - atria - pro zateplení skladby OP5 - viz řezy :
 $(11,75+7,5)*2*0,2*2$:
odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

-(5,8+10,62)*2*0,2 :

Součet :

200,214

200,21000

| | | | | | | |
|-----|----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 147 | 62852257 | pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnny posyp | m2 | 240,25700 | 102,10 | 24 530,24 |
|-----|----------|---|----|-----------|--------|-----------|

200,214*1,2 :

240,257

240,26000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 148 | 711161122 | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše vodorovné V vrstva ochranná , odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilíí výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm | m2 | 173,83200 | 196,10 | 34 088,46 |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|

na dně výkopu - viz řez A-A :

(52,74+0,6)*0,6+(37,51+0,6)*0,6+8,8*2*0,6+1,25*0,6 :

(10,3-

1,8+8,96+0,6+37,25+10,67+0,6+1,0+1,0+0,6+10,67+37,2

5+0,6+8,96+10,3-1,8)*0,6 :

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :

(11,75+7,5)*2*0,6*2 :

odpočet etapy přístavby u vstupu :

-(5,7+10,67)*2*0,6 :

Součet :

173,832

173,83000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 149 | 711161222 | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilíí výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm | m2 | 143,01000 | 196,10 | 28 044,26 |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|

viz skladba OP7 - zdívo spodní stavby :

v.č. 08 - 1.PP :

(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*0,5 :

v.č. 09 - 1.NP :

(10,3-

1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-

1,8)*0,5 :

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :

(11,75+7,5)*2*0,5*2 :

odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :

-(5,8+10,62)*2*0,5 :

Součet :

143,01

143,01000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-----------|-------|-----------|
| 150 | 711161383 | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou | m | 286,02000 | 65,40 | 18 705,71 |
|-----|-----------|---|---|-----------|-------|-----------|

v.č. 08 - 1.PP :

(52,74+37,51+8,8*2+1,25) :

v.č. 09 - 1.NP :

(10,3-

1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-

1,8) :

1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řezy :

(11,75+7,5)*2*2 :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :

-(5,8+10,62)*2 :

Součet :

286,02

286,02000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|-------------|------|----------|
| 151 | 998711201 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
|-----|-----------|--|---|-------------|------|----------|

| | | |
|-----------------|--------------------------|-------------------|
| Díl: 712 | Povlakové krytiny | 259 882,23 |
|-----------------|--------------------------|-------------------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 152 | 712300832 | Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové dvouvrstvé | m2 | 200,34500 | 57,20 | 11 459,73 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|

střecha nad vstupem :

18,98*10,304-5,47*8,9 :

vytažení po obvodu :

(10,304+18,98+8,9)*2*0,7 :

Součet :

200,345

200,34000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|
| 153 | 712300843 | Odstranění ze střech plochých do 10° zbytkového asfaltového pásu odsekáním | m2 | 200,34500 | 24,50 | 4 908,45 |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|
| 154 | 712311101 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým | m2 | 146,88700 | 16,30 | 2 394,26 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|

skladba SP1 :

střecha nad vstupem :

18,98*10,304-5,47*8,9 :

146,887

146,89000

| | | | | | | |
|-----|----------|--------------------------|---|---------|-----------|----------|
| 155 | 11163150 | lak asfaltový penetrační | t | 0,05000 | 39 216,00 | 1 960,80 |
|-----|----------|--------------------------|---|---------|-----------|----------|

skladba SP1 :

střecha nad vstupem :

(18,98*10,304-5,47*8,9)*0,0003 :

vytažení po obvodu :

(10,304+18,98+8,9)*2*0,2*0,0004 :

Součet :

0,05

0,05000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 156 | 712331111 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás | m2 | 163,38600 | 65,40 | 10 685,44 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|

skladba SP1 :

střecha nad vstupem :

18,98*10,304-5,47*8,9 :

zhlaví atik :

(10,664*2+19,92)*0,4 :

Součet :

163,386

163,39000

| | | | | | | |
|-----|----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 157 | 62866280 | pás asfaltový modifikovaný za studena samolepící tl. 3 mm na polystyren | m2 | 221,80100 | 102,10 | 22 645,88 |
|-----|----------|---|----|-----------|--------|-----------|

skladba SP1 :

střecha nad vstupem :

(18,98*10,304-5,47*8,9)*1,15 :

vytažení po obvodu :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|
| | | $(10,304+18,98+8,9)*2*0,37*1,20$: zhlaví atik : $(10,664*2+19,92)*0,4*1,15$: Součet : 221,801 | | 221,80000 | | |
| 158 | 712341559 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše | m2 | 310,27300 | 65,40 | 20 291,85 |
| | | skladba SP1 : střecha nad vstupem - podkladní parozábrana : $18,98*10,304-5,47*8,9$: vrchní asfaltový pás : $18,98*10,304-5,47*8,9$: zhlaví atik : $(10,664*2+19,92)*0,4$: Součet : 310,273 | | 310,27000 | | |
| 159 | 62856000 | pás asfaltovaný modifikovaný nosná vložka hliníková folie oboustraná mikrotenová folie | m2 | 187,24800 | 122,60 | 22 956,60 |
| | | skladba SP1 : střecha nad vstupem : $(18,98*10,304-5,47*8,9)*1,15$: vytažení po obvodu : $(10,304+18,98+8,9)*2*0,2*1,20$: Součet : 187,248 | | 187,25000 | | |
| 160 | 628nab | asfaltový pás z SBS modifikovaného asfaltu s retardéry hoření a břidličným posypem tl. min 5,2 mm | m2 | 221,80100 | 122,60 | 27 192,80 |
| | | skladba SP1 : vrchní asfaltový pás : $(18,98*10,304-5,47*8,9)*1,15$: vytažení po obvodu : $(10,304+18,98+8,9)*2*0,37*1,2$: zhlaví atik : $(10,664*2+19,92)*0,4*1,15$: Součet : 221,801 | | 221,80000 | | |
| 161 | 712400831 | Odstranění ze střech šikmých přes 10° do 30° krytiny povlakové jednovrstvé | m2 | 541,68000 | 57,20 | 30 984,10 |
| | | pro výměnu závětrných lišt a žlabů - v pásu 1,0 m podél měněných prvků - podkladní lepenka pod šindely : $(77,0+95,0)*1,0$: $(180,0+48,0+29,0)*1,0$: skladba SP6 - podkladní lepenka pod šindely, lepenka ve stáv. skladbě na tepel. izolaci : $(3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6)*2$: Součet : 541,68 | | 541,68000 | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|
| 162 | 712431111 | Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10° do 30° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás | m2 | 485,34000 | 65,40 | 31 741,24 |

pro výměnu závětrných lišt a žlabů - v pásu 1,0 m podél měněných prvků - podkladní lepenka pod šindely :

(77,0+95,0)*1,0 :
 (180,0+48,0+29,0)*1,0 :
 skladba SP6 :
 3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6 :
 Součet :

485,34 485,34000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 163 | 62866281 | pás asfaltový modifikovaný za studena samolepící tl. 3 mm na bednění | m2 | 558,14100 | 102,10 | 56 986,20 |
|-----|----------|--|----|-----------|--------|-----------|

485,34*1,15 :

558,141

558,14000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|
| 164 | 712441559 | Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10° do 30° pásy přitavením NAIP v plné ploše | m2 | 56,34000 | 65,40 | 3 684,64 |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|

skladba SP6 :

(3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6) :

56,34

56,34000

| | | | | | | |
|-----|--------|---|----|----------|--------|----------|
| 165 | 628nab | asfaltový pás z SBS modifikovaného asfaltu s retardéry hoření a břídlíčným posypem tl. min 5,2 mm | m2 | 64,79100 | 122,60 | 7 943,38 |
|-----|--------|---|----|----------|--------|----------|

skladba SP6 :

(3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6)*1,15 :

64,791

64,79000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|--------|
| 166 | 712811101 | Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním | m2 | 15,27400 | 65,40 | 998,92 |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|--------|

skladba SP1 :

střecha nad vstupem :

vytažení po obvodu :

(10,304+18,98+8,9)*2*0,2 :

15,274

15,27000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|
| 167 | 712841559 | Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP | m2 | 28,25600 | 65,40 | 1 847,94 |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|

skladba SP1 :

střecha nad vstupem :

vytažení po obvodu :

(10,304+18,98+8,9)*2*0,37 :

28,256

28,26000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|
| 168 | 998712203 | Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|

| | | |
|-----------------|------------------------|---------------------|
| Díl: 713 | Izolace tepelné | 1 107 525,48 |
|-----------------|------------------------|---------------------|

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|----------|
| 169 | 713110811 | Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů volně kladených zvláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm | m2 | 112,68000 | 40,90 | 4 608,61 |

stáv. souvrství střechy nástavby strojovny a schodiště :

pro skladbu SP6 - 2 vrstvy izolace tl. 80 mm :

$(3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6)*2$:

112,68

112,68000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-------------|-------|------------|
| 170 | 713111111 | Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně | m2 | 4 944,45900 | 24,50 | 121 139,25 |
|-----|-----------|---|----|-------------|-------|------------|

skladba SP2 - 2 vrstvy :

$(42,17*28,22-11,5*7,08)*2$:

$(42,823*28,22-11,5*7,08-7,97*3,8-3,15*5,32)*2$:

odpočet skladby SP2a :

-207,073 :

skladba SP2a - 2 vrstvy :

$(4,53*28,22-4,5*5,4)*2$:

skladba SP7 - 2 vrstvy :

$(10,05*28,22-(6,72*5,52+5,52*5,52)*2)*2$:

skladba SP3 - 2 vrstvy :

$(6,72*5,52+5,52*5,52)*2*2$:

Součet :

4944,459

4 944,46000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|----|-------------|--------|------------|
| 171 | 63153706 | deska izolační univerzální $\rho=0,033$ tl 100mm | m2 | 2 147,63400 | 106,20 | 228 078,73 |
|-----|----------|--|----|-------------|--------|------------|

skladba SP2 - spodní vrstva :

$(42,17*28,22-11,5*7,08)*1,03$:

$(42,823*28,22-11,5*7,08-7,97*3,8-3,15*5,32)*1,03$:

odpočet skladby SP2a :

$-(4,53*28,22-4,5*5,4)*1,03$:

Součet :

2147,634

2 147,63000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|----|-------------|--------|------------|
| 172 | 63148104 | deska izolační minerální univerzální $\rho=0,033$ tl 100mm | m2 | 2 147,63400 | 106,20 | 228 078,73 |
|-----|----------|--|----|-------------|--------|------------|

skladba SP2 - vrchní vrstva :

$(42,17*28,22-11,5*7,08)*1,03$:

$(42,823*28,22-11,5*7,08-7,97*3,8-3,15*5,32)*1,03$:

odpočet skladby SP2a :

$-(4,53*28,22-4,5*5,4)*1,03$:

Součet :

2147,634

2 147,63000

| | | | | | | |
|-----|----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 173 | 63148210 | deska izolační minerální provětrávaných fasád $\rho=0,033$ tl 100mm | m2 | 213,28500 | 106,20 | 22 650,87 |
|-----|----------|---|----|-----------|--------|-----------|

skladba SP2a :

$(4,53*28,22-4,5*5,4)*2*1,03$:

213,285

213,28000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 174 | 63148210R | deska izolační minerální provětrávaných fasád $\rho=0,033$ tl 160mm | m2 | 584,23900 | 169,90 | 99 262,21 |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

skladba SP7 - 2 vrstvy :
 $(10,05*28,22-(6,72*5,52+5,52*5,52)*2)*2*1,03$:
 skladba SP3 - 2 vrstvy :
 $(6,72*5,52+5,52*5,52)*2*2*1,03$:
 Součet :
 584,239

584,24000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|
| 175 | 713130811 | Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček volně kladených zvláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm | m2 | 120,12000 | 40,90 | 4 912,91 |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|

stávající MIV - vnitřní výplň izolací :
 v.č. 08 - 1.PP - rozměr MIV 0,6x2,1 m :
 $4*0,6*2,1$:
 v.č. 09 - 1.NP - rozměry MIV 0,6x2,4 m :
 $(7+5)*0,6*2,4$:
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 $1*0,45*2,4$:
 rozměr 0,5x2,4 m :
 $2*0,5*2,4$:
 atrium :
 $(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2+1,8*0,8*2$:
 v.č. 10 - 2.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
 $(7+9)*0,6*2,4$:
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 $2*0,45*2,4$:
 rozměr MIV 0,5x2,4m :
 $3*0,5*2,4$:
 atrium :
 $(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2$:
 v.č. 11 - 3.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
 $(5+2)*0,6*2,4$:
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 $2*0,45*2,4$:
 atrium :
 $(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2$:
 Součet :
 120,12

120,12000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 176 | 713131141 | Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně | m2 | 148,34200 | 122,60 | 18 186,73 |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|

skladba OP6 - vnitřní svislé zdivo atik nad vstupem :
 $(10,304*2+18,98+8,9*2)*0,8$:
 viz řez - pro skladbu SP3 :
 $(6,72+5,52)*2*1,1*2+(5,52+5,52)*2*1,1*2$:
 Součet :
 148,342

148,34000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|----|----------|--------|----------|
| 177 | 28376033 | deska EPS grafitová fasadní $\rho=0,032$ tl 50mm | m2 | 48,20600 | 187,90 | 9 057,91 |
|-----|----------|--|----|----------|--------|----------|

skladba OP6 - vnitřní svislé zdivo atik nad vstupem :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|
| | | (10,304*2+18,98+8,9*2)*0,8*1,05 : 48,206 | | 48,21000 | | |
| 178 | 63148166 | deska izolační minerální provětrávaných fasád $\rho=0,033$ tl 200mm viz řez - pro skladbu SP3 : (6,72+5,52)*2*1,1*2+(5,52+5,52)*2*1,1*2)*1,05 : 107,554 | m2 | 107,55400 | 457,50 | 49 205,96 |
| | | | | 107,55000 | | |
| 179 | 713141131 | Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá skladba SP1 : střecha nad vstupem : 18,98*10,304-5,47*8,9 : zhlaví atik - XPS tl. 50 mm : (10,664*2+19,92)*0,4 : Součet : 163,386 | m2 | 163,38600 | 122,60 | 20 031,12 |
| | | | | 163,39000 | | |
| 180 | 28375990 | deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 140mm $\rho=0,035$ střecha nad vstupem : (18,98*10,304-5,47*8,9)*1,03 : 151,294 | m2 | 151,29400 | 228,80 | 34 616,07 |
| | | | | 151,29000 | | |
| 181 | 28376366 | deska XPS hladký povrch $\rho=0,033$ tl 50mm zhlaví atik - XPS tl. 50 mm : (10,664*2+19,92)*0,4*1,1 : 18,149 | m2 | 18,14900 | 155,20 | 2 816,72 |
| | | | | 18,15000 | | |
| 182 | 713141211 | Montáž tepelné izolace střech plochých atikovými klíny kladenými volně (10,304*2+18,98*2+8,9*2) : 76,368 | m | 76,36800 | 81,70 | 6 239,27 |
| | | | | 76,37000 | | |
| 183 | 63152008 | klín atikový přechodný minerální plochých střech tl.100 x100 mm 76,368*1,1 : 84,005 | m | 84,00500 | 81,70 | 6 863,21 |
| | | | | 84,00000 | | |
| 184 | 713141331 | Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena zplna skladba SP1 : střecha nad vstupem : 18,98*10,304-5,47*8,9 : 146,887 | m2 | 146,88700 | 122,60 | 18 008,35 |
| | | | | 146,89000 | | |
| 185 | 28376141 | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový 146,887*(0,06+0,33)/2*1,05 : 30,075 | m3 | 30,07500 | 1 634,00 | 49 142,55 |
| | | | | 30,07000 | | |
| 186 | 713151141 | Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) připevněné sponkami reflexní pod krokve parotěsná , tloušťka izolace do 5 mm skladba SP6 - parozábrana : | m2 | 191,47000 | 28,60 | 5 476,04 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|-----------------|---------------|---|-----|-------------|-----------|------------------|
| | | $3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6$: skladba SP3 : $(6,72*5,52+5,52*5,52)*2$: Součet : 191,47 | | 191,47000 | | |
| 187 | 28329282 | folie podstřešní parotěsná s reflexní Al vrstvou 170 g/m2 (1,5 x 50 m) | m2 | 210,61700 | 28,60 | 6 023,65 |
| | | $191,47*1,1$: 210,617 | | 210,62000 | | |
| 188 | 713151155 | Montáž tepelné izolace střeš šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby nad krokve, sklonu střechy do 30° tloušťky izolace přes 140 do 160 mm | m2 | 56,34000 | 24,50 | 1 380,33 |
| | | skladba SP6 : $3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6$: 56,34 | | 56,34000 | | |
| 189 | 283- PIR160 | izolační desky PIR 022 P+D, 2,4x1,2 m, tl. 160 mm, bal. 5,76m2 | m2 | 63,35800 | 784,30 | 49 691,68 |
| | | $56,34*1,03$: zaokr. na celá balení po 5,76 m2 - prodej pouze v celých baleních : $(58,030/5,76+0,925)*5,76$: 63,358 | | 63,36000 | | |
| 190 | 713191116 | Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytím pásem asfaltovým položeném volně se svařovanými spoji | m2 | 2 574,66100 | 24,50 | 63 079,19 |
| | | skladba SP2, SP2a : $(42,17*28,22-11,5*7,08)$: $(42,823*28,22-11,5*7,08-7,97*3,8-3,15*5,32)$: skladba SP7 : $(10,05*28,22-(6,72*5,52+5,52*5,52)*2)$: skladba SP3 : $(6,72*5,52+5,52*5,52)*2$: viz řez - pro skladbu SP3 - překrytí svíslého zateplení : $((6,72+5,52)*2*1,1*2+(5,52+5,52)*2*1,1*2)$: Součet : 2574,661 | | 2 574,66000 | | |
| 191 | 62811120 | pás asfaltovaný bez krycí vrstvy A330 H | m2 | 2 832,12700 | 20,40 | 57 775,39 |
| | | $2574,661*1,1$: 2832,127 | | 2 832,13000 | | |
| 192 | 998713203 | Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
| Díl: 721 | | Zdravotecnika - vnitřní kanalizace | | | | 15 114,50 |
| 193 | 721210823 | Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 125 | kus | 1,00000 | 408,50 | 408,50 |
| | | na střeše vstupu : | | | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

1 :
1 1,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|----------|----------|
| 194 | 721233113 | Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 125 | kus | 2,00000 | 4 493,50 | 8 987,00 |
|-----|-----------|---|-----|---------|----------|----------|

s bitumenovým límcem - dvoustupňová vpust :

2 :
2 2,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---------------------------------------|-----|----------|--------|----------|
| 195 | 721300942 | Pročištění lapačů střešních splavenin | kus | 14,00000 | 408,50 | 5 719,00 |
|-----|-----------|---------------------------------------|-----|----------|--------|----------|

14 :
14 14,00000

| | | | | | | |
|-----------------|--|------------------------|--|--|--|-------------------|
| Díl: 751 | | Vzduchotechnika | | | | 138 047,50 |
|-----------------|--|------------------------|--|--|--|-------------------|

| | | | | | | |
|-----|---------|---|-----|----------|----------|-----------|
| 196 | 751 nab | Prodlužovací kus přes zateplení pro větrací mřížku - atyp. výrobek z plechu | kus | 17,00000 | 2 859,50 | 48 611,50 |
|-----|---------|---|-----|----------|----------|-----------|

větrací mřížky :

3+4+10 :
17 17,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|----------|----------|
| 197 | 751398021 | Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu do 0,040 m2 | kus | 7,00000 | 1 225,50 | 8 578,50 |
|-----|-----------|---|-----|---------|----------|----------|

východní fasáda :

3+1+1+1 :
v atriu :
1 :
Součet :
7 7,00000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|-----|---------|----------|-----------|
| 198 | 55341426 | mřížka větrací nerezová 200 x 200 se síťovinou | kus | 7,00000 | 3 676,50 | 25 735,50 |
|-----|----------|--|-----|---------|----------|-----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|----------|----------|-----------|
| 199 | 751398025 | Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,200 m2 | kus | 11,00000 | 1 225,50 | 13 480,50 |
|-----|-----------|---|-----|----------|----------|-----------|

větrací mřížky :

11 :
11 11,00000

| | | | | | | |
|-----|---------|---|-----|----------|----------|-----------|
| 200 | 553ATYP | dodávka a výroba atypických kovových větracích mřížek v barvě RAL dle fasády, shodný rozměr jako stávající mřížky, pevné protidešťové žaluzie s ochrannou sítinou proti hmyzu | kus | 11,00000 | 3 676,50 | 40 441,50 |
|-----|---------|---|-----|----------|----------|-----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|
| 201 | 998751202 | Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|

| | | | | | | |
|-----------------|--|----------------------------|--|--|--|-------------------|
| Díl: 762 | | Konstrukce tesařské | | | | 306 890,83 |
|-----------------|--|----------------------------|--|--|--|-------------------|

| | | | | | | |
|-----|---------|--|-----|---------|-----------|-----------|
| 202 | 762 nab | Provedení dřevěného pomocného schodiště š 1,04 m | kus | 1,00000 | 40 850,00 | 40 850,00 |
|-----|---------|--|-----|---------|-----------|-----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|-----------|-----------|
| 203 | 762 nab 1 | Provedení otvoru prostupu v krovu 1,04 x 4,02 m | kus | 1,00000 | 16 340,00 | 16 340,00 |
|-----|-----------|---|-----|---------|-----------|-----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|--------|-----------|
| 204 | 762341017 | Bednění a laťování bednění střešních rovných sklonů do 60° s vyřezáním otvorů zřeboštepových desek OSB šroubovaných na krokve na sraz, tloušťky desky 25 mm | m2 | 56,34000 | 367,70 | 20 716,22 |
|-----|-----------|---|----|----------|--------|-----------|

skladba SP6 :

(3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6) :
56,34 56,34000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|----------|
| 205 | 762341670 | Bednění a laťování montáž bednění štítových okapových říms, krajnic, závětrných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem zdesek dřevotřískových nebo dřevoštěpkových na sraz | m2 | 16,49900 | 122,60 | 2 022,78 |

střecha nad vstupem - zhlaví atik :

(10,664*2+19,92)*0,4 :

16,499

16,50000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|----|----------|--------|----------|
| 206 | 60726248 | deska dřevoštěpková OSB ostrá hrana nebroušená tl 22mm | m2 | 18,14900 | 204,30 | 3 707,84 |
|-----|----------|--|----|----------|--------|----------|

16,499*1,1 :

18,149

18,15000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|----------|
| 207 | 762341811 | Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm | m2 | 56,34000 | 81,70 | 4 602,98 |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|----------|

stáv. souvrství střechy - pro skladbu SP6 :

(3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6) :

56,34

56,34000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|----------|
| 208 | 762342812 | Demontáž bednění a laťování laťování střech sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi, z latí průřezové plochy do 25 cm2 při osově vzdálenosti přes 0,22 do 0,50 m | m2 | 56,34000 | 81,70 | 4 602,98 |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|----------|

stáv. souvrství střechy - pro skladbu SP6 :

(3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6) :

56,34

56,34000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|---------|--------|----------|
| 209 | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 1,40900 | 735,30 | 1 036,04 |
|-----|-----------|---|----|---------|--------|----------|

bednění pro SP6 :

56,34*0,025 :

1,409

1,41000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 210 | 762521104 | Položení podlah nehoblovaných na sraz z prken hrubých | m2 | 238,66700 | 122,60 | 29 260,57 |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|

pro prkennou podlahu na SP2a :

(4,53*28,22-4,5*5,4) :

skladba SP3 :

(6,72*5,52+5,52*5,52)*2 :

Součet :

238,667

238,67000

| | | | | | | |
|-----|----------|---|----|---------|----------|-----------|
| 211 | 60515111 | řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2-3cm | m3 | 6,56300 | 7 026,20 | 46 112,95 |
|-----|----------|---|----|---------|----------|-----------|

238,667*0,025*1,1 :

6,563

6,56000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 212 | 762526130 | Položení podlah položení polštářů pod podlahy osově vzdálenosti přes 650 do 1000 mm | m2 | 373,79600 | 122,60 | 45 827,39 |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|

pro prkennou podlahu na SP2a :

(4,53*28,22-4,5*5,4) :

skladba SP3 - 2x :

(6,72*5,52+5,52*5,52)*2*2 :

Součet :

373,796

373,80000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|-----------|
| 213 | 60511130 | řezivo stavební fošny prismované (středové) šířky 160-220mm délky 2-5m | m3 | 4,44200 | 7 026,20 | 31 210,38 |

odhad spotřeby 3,0 bm/m2, fošny 200/65 mm - pro SP2a :

103,537*3,0*0,20*0,065*1,1 :

4,442

4,44000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|----|---------|----------|-----------|
| 214 | 60512011 | řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120cm2 | m3 | 6,55600 | 7 026,20 | 46 063,77 |
|-----|----------|--|----|---------|----------|-----------|

skladba SP3 - 2x hranol 100x160 mm :

(6,72*8*2+5,52*8*2+5,52*8*2)*0,1*0,16*1,1 :

6,556

6,56000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|
| 215 | 762595001 | Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty | m2 | 255,16600 | 24,50 | 6 251,57 |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|----------|

střecha nad vstupem - zhlaví atik :

(10,664*2+19,92)*0,4 :

pro prkennou podlahu na SP2a :

(4,53*28,22-4,5*5,4) :

skladba SP3 :

(6,72*5,52+5,52*5,52)*2 :

Součet :

255,166

255,17000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-----------|-------|----------|
| 216 | 762822810 | Demontáž stropních trámů zhraněného řeziva, průřezové plochy do 144 cm2 | m | 101,41200 | 81,70 | 8 285,36 |
|-----|-----------|---|---|-----------|-------|----------|

stáv. skladba střechy nástavby - pro skladbu SP6 - cca

1,8 m/m2 plochy :

(3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6)*1,8 :

101,412

101,41000

| Díl: 763 | Konstrukce suché výstavby | 67 440,73 |
|----------|---------------------------|-----------|
|----------|---------------------------|-----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 217 | 763131511 | Podhled ze sádkartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce zocelových profilů CD,UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI | m2 | 135,13000 | 490,20 | 66 240,73 |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|

skladba SP3 :

(6,72*5,52+5,52*5,52)*2 :

135,13

135,13000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|-------------|------|----------|
| 218 | 998763202 | Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m vobjektech výšky přes 12 do 24 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
|-----|-----------|--|---|-------------|------|----------|

| Díl: 764 | Konstrukce klempířské | 645 412,64 |
|----------|-----------------------|------------|
|----------|-----------------------|------------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|
| 219 | 764001821 | Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svítků nebo tabulí do suti | m2 | 30,90000 | 40,90 | 1 263,81 |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|

desky u copilitových stěn :

1,5*2,76*5+1,5*2,32+1,5*2,24*2 :

30,9

30,90000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-----------|-------|----------|
| 220 | 764002801 | Demontáž klempířských konstrukcí závětrné lišty do suti | m | 193,00000 | 16,30 | 3 145,90 |
|-----|-----------|---|---|-----------|-------|----------|

viz výpis prvků - odkaz 12/K, 12a/K, 14*/K :

77,0+21,0+95,0 :

193

193,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-----------|-------|----------|
| 221 | 764002812 | Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině skládané | m | 277,50000 | 16,30 | 4 523,25 |
|-----|-----------|---|---|-----------|-------|----------|

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|----------|
| | | dmtž stáv. okapových plechů při výměně žlabů - odkaz 7, 7a, 7b, 7c, 7d/K : 180,0+11,5+9,0+48,0+29,0 : 277,5 | | 277,50000 | | |
| 222 | 764002841 | Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti stáv. oplechov. atik - vstup : 22,0+22,0 : 44 | m | 44,00000 | 16,30 | 717,20 |
| | | | | 44,00000 | | |
| 223 | 764002851 | Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti v.č. 08 - 1.PP - okna k výměně vč. parapetu u MIV : 0,95*6+1,25*2+5,45*3+3,65+5,45*4 : stávající okna : 1,25+2,15+2,45+3,65 : v.č. 09 - okna k výměně vč. parapetu u MIV - bez oken pro etapu přístavby u vstupu : 5,45*12+1,55+2,15+1,25+4,95+2,75+2,45+5,45*4+5,45*3 +4,25+2,45+2,75+5,0 : atrium : 2,45*2+7,55+5,75*3 : v.č. 10 - 2.NP - okna k výměně vč. parapetu u MIV : 5,45*13+1,55+1,25+4,95+5,05+2,45+5,45*13+2,4+5,0*2 : atrium : 2,45*2+7,55*4 : v.č. 11 - 3.NP : 5,45*7+1,2+1,5+9,65+3,95+5,45*5+2,45+5,0*2 : atrium : 2,45+7,55*2+1,5*2 : v.č. 12 - 4.NP - půda : 1,85+2,81+3,0+1,5 : atrium : 1,5*2 : Součet : 553,61 | m | 553,61000 | 16,30 | 9 023,84 |
| | | | | 553,61000 | | |
| 224 | 764002871 | Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti desky u copilítových stěn - boční stěny : 1,3*2*(5+3) : lemování štítových stěn nad střechou : 30,5+20,5+15,0 : nad střechou vstupu : 20,0 : Součet : 106,8 | m | 106,80000 | 16,30 | 1 740,84 |
| | | | | 106,80000 | | |
| 225 | 764004801 | Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti | m | 277,50000 | 16,30 | 4 523,25 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|-----|-------------|-----------|-----------|
| | | žlaby k výměně - viz výpis prvků, odkaz 7, 7a, 7b, 7c, 7d/K : 180,0+11,5+9,0+48,0+29,0 : 277,5 | | 277,50000 | | |
| 226 | 764004861 | Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti svody k výměně - viz výpis prvků - odkaz 8a, 8b, 8c, 8d, 8e, 8f, 8g, 8h, 8i, 8j, 8k, 8l, 8m, 8n/K : 8,0+8,0+11,8+11,8+15,5+15,5+11,5+11,5+3,5+3,5+16,0+16,0+3,5+2,2 : 138,3 | m | 138,30000 | 16,30 | 2 254,29 |
| 227 | 764011612 | Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 200 mm viz výpis prvků - odkaz 9/K : 4,0 : 4 | m | 4,00000 | 245,10 | 980,40 |
| 228 | 764011616 | Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 500 mm odkaz 13a/K : 22,0 : 22 | m | 22,00000 | 335,00 | 7 370,00 |
| 229 | 764011617 | Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 670 mm odkaz 13b/K : 22,0 : 22 | m | 22,00000 | 408,50 | 8 987,00 |
| 230 | 76401162R | Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou přípojovací, včetně tmelení rš 170 mm viz výpis prvků - odkaz 9/K, 10/K, 10a/K, 11a/K : 4,0+30,5+20,5+15,0 : 70 | m | 70,00000 | 245,10 | 17 157,00 |
| 231 | 764212434 | Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm zpětné doplnění okapových plechů při výměně žlabů - odkaz 7, 7a, 7b, 7c, 7d/K : 180,0+11,5+9,0+48,0+29,0 : 277,5 | m | 277,50000 | 286,00 | 79 365,00 |
| 232 | 764212634 | Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 330 mm viz výpis prvků - odkaz 12/K, 12a/K, 14*/K : 77,0+21,0+95,0 : 193 | m | 193,00000 | 286,00 | 55 198,00 |
| 233 | 76421365R | Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou sněhový rozražeč - demontáž a zpětná montáž v pásu měnění krytiny při výměně žlabových háků : 277,5*4 : 1110 | kus | 1 110,00000 | 36,80 | 40 848,00 |
| | | | | 1 110,00000 | | |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|----------|
| 234 | 764214606 | Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm | m | 22,00000 | 335,00 | 7 370,00 |

odkaz 13a/K :

22,0 :

22

22,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|
| 235 | 764214607 | Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm | m | 22,00000 | 408,50 | 8 987,00 |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|

odkaz 13b/K :

22,0 :

22

22,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|
| 236 | 764216641 | Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 160 mm | m | 30,00000 | 245,10 | 7 353,00 |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|

viz výpis prvků - odkaz 2/K :

30,0 :

30

30,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|-----------|--------|------------|
| 237 | 764216644 | Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm | m | 529,10000 | 286,00 | 151 322,60 |
|-----|-----------|--|---|-----------|--------|------------|

viz výpis prvků - odkaz 1/K, 4/K, 5a/K, 5b/K, 5c/K -2x, 6/K

:

489,0+6,3+7,0+15,0+3,0*2+5,8 :

529,1

529,10000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|
| 238 | 764216646 | Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 500 mm | m | 16,00000 | 335,00 | 5 360,00 |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|

odkaz 3/K :

16,0 :

16

16,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|---------|--------|----------|
| 239 | 764218606 | Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 500 mm | m | 4,00000 | 335,00 | 1 340,00 |
|-----|-----------|---|---|---------|--------|----------|

viz výpis prvků - odkaz 9/K :

4,0 :

4

4,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|
| 240 | 764311613 | Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střech s krytinou skládanou mimo prežovou rš 250 mm | m | 30,50000 | 261,40 | 7 972,70 |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|

odkaz 10/K :

30,5 :

30,5

30,50000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|-----------|
| 241 | 764311614 | Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střech s krytinou skládanou mimo prežovou rš 330 mm | m | 35,50000 | 286,00 | 10 153,00 |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|-----------|

odkaz 10a/K, 11/K :

20,5+15,0 :

35,5

35,50000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|-----------|
| 242 | 764511602 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm | m | 97,50000 | 490,20 | 47 794,50 |

odkaz 7a/K, 7b/K, 7c/K, 7d/K :

11,5+9,0+48,0+29,0 :

97,5

97,50000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-----------|--------|-----------|
| 243 | 764511603 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 400 mm | m | 180,00000 | 490,20 | 88 236,00 |
|-----|-----------|---|---|-----------|--------|-----------|

odkaz 7/K :

180,0 :

180

180,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|-----|----------|--------|----------|
| 244 | 764511642 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm | kus | 14,00000 | 245,10 | 3 431,40 |
|-----|-----------|--|-----|----------|--------|----------|

viz výpis prvků - odkaz 8a, 8b, 8c, 8d, 8e, 8f, 8g, 8h, 8i, 8j, 8k, 8l, 8m, 8n/K :

14 :

14

14,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|-----------|--------|-----------|
| 245 | 764518622 | Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm | m | 138,30000 | 490,20 | 67 794,66 |
|-----|-----------|--|---|-----------|--------|-----------|

viz výpis prvků - odkaz 8a, 8b, 8c, 8d, 8e, 8f, 8g, 8h, 8i, 8j, 8k, 8l, 8m, 8n/K :

8,0+8,0+11,8+11,8+15,5+15,5+11,5+11,5+3,5+3,5+16,0+16,0+3,5+2,2 :

138,3

138,30000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|
| 246 | 998764203 | Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|

| | | | | | | |
|-----------------|--|-------------------------|-------------------|--|--|--|
| Díl: 765 | | Krytina skládaná | 327 737,17 | | | |
|-----------------|--|-------------------------|-------------------|--|--|--|

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 247 | 765151002 | Montáž krytiny bitumenové ze šindelů na bednění, sklonu přes 20 do 30° | m2 | 429,00000 | 204,30 | 87 644,70 |
|-----|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|

pro výměnu závětrných lišt a žlabů - v pásu 1,0 m podél měněných prvků :

(77,0+95,0)*1,0 :

(180,0+48,0+29,0)*1,0 :

Součet :

429

429,00000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|----|-----------|--------|------------|
| 248 | 62866512 | šindel asfaltový zesílený na skelné vložce tvar šestiúhelník barevný | m2 | 493,35000 | 277,80 | 137 052,63 |
|-----|----------|--|----|-----------|--------|------------|

429,0*1,15 :

493,35

493,35000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-----------|--------|-----------|
| 249 | 765151021 | Montáž krytiny bitumenové ze šindelů okapové hrany na plech | m | 257,00000 | 163,40 | 41 993,80 |
|-----|-----------|---|---|-----------|--------|-----------|

zpětné doplnění okapových plechů při výměně žlabů -

odkaz 7, 7c, 7d/K :

180,0+48,0+29,0 :

257

257,00000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|
| 250 | 765151061 | Montáž krytiny bitumenové ze šindelů štítové hrany plechem | m | 172,00000 | 163,40 | 28 104,80 |

viz výpis prvků - odkaz 12/K, 14*/K :

77,0+95,0 :

172

172,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|
| 251 | 765151801 | Demontáž krytiny bitumenové ze šindelů sklonu do 30° do suti | m2 | 485,34000 | 40,90 | 19 850,41 |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|

pro výměnu závětrných lišt a žlabů - v pásu 1,0 m podél

měněných prvků :

(77,0+95,0)*1,0 :

(180,0+48,0+29,0)*1,0 :

skladba SP6 :

3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6 :

Součet :

485,34

485,34000

| | | | | | | |
|-----|-----------|----------------------------------|----|-----------|-------|-----------|
| 252 | 765192001 | Nouzové zakrytí střechy plachtou | m2 | 485,34000 | 24,50 | 11 890,83 |
|-----|-----------|----------------------------------|----|-----------|-------|-----------|

při demontáži stáv. skladby :

pro výměnu závětrných lišt a žlabů - v pásu 1,0 m podél

měněných prvků :

(77,0+95,0)*1,0 :

(180,0+48,0+29,0)*1,0 :

skladba SP6 :

3,8*1,2+3,3*2,4+4,6*7,5+2,6*3,6 :

Součet :

485,34

485,34000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|-------------|------|----------|
| 253 | 998765203 | Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
|-----|-----------|--|---|-------------|------|----------|

| | | | | | | |
|-----------------|--|------------------------------|--|--|--|---------------------|
| Díl: 766 | | Konstrukce truhlářské | | | | 5 359 118,66 |
|-----------------|--|------------------------------|--|--|--|---------------------|

| | | | | | | |
|-----|------------|---|---|-----------|--------|------------|
| 254 | 766 - nab2 | D+M atypické parapetní DTD desky š 180 mm | m | 437,00000 | 490,20 | 214 217,40 |
|-----|------------|---|---|-----------|--------|------------|

odkaz x/T :

437,0 :

437

437,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|
| 255 | 766411811 | Demontáž obložení stěn panely, plochy do 1,5 m2 | m2 | 120,12000 | 81,70 | 9 813,80 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|

stávající MIV - vnitřní opláštění :

v.č. 08 - 1.PP - rozměr MIV 0,6x2,1 m :

4*0,6*2,1 :

v.č. 09 - 1.NP - rozměry MIV 0,6x2,4 m :

(7+5)*0,6*2,4 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

1*0,45*2,4 :

rozměr 0,5x2,4 m :

2*0,5*2,4 :

atrium :

(7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2+1,8*0,8*2 :

v.č. 10 - 2.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :

(7+9)*0,6*2,4 :

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

2*0,45*2,4 :
 rozměr MIV 0,5x2,4m :
 3*0,5*2,4 :
 atrium :
 (7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2*2 :
 v.č. 11 - 3.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :
 (5+2)*0,6*2,4 :
 rozměr MIV 0,45x2,4 m :
 2*0,45*2,4 :
 atrium :
 (7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2 :
 Součet :
 120,12

120,12000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|--------|----------|
| 256 | 766622131 | Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m | m2 | 13,44800 | 367,70 | 4 944,83 |
|-----|-----------|---|----|----------|--------|----------|

odkaz 14 :
 2,76*0,58 :
 odkaz 11 :
 1,48*1,18*2 :
 odkaz 12 :
 1,18*1,18*6 :
 Součet :
 13,448

13,45000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-------------|--------|------------|
| 257 | 766622132 | Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m | m2 | 1 070,23500 | 367,70 | 393 525,41 |
|-----|-----------|--|----|-------------|--------|------------|

odkaz 01, 01a :
 1,18*2,325*(22+11) :
 odkaz 02, 02a :
 1,48*2,325*(74+3) :
 odkaz 03, 03a :
 2,38*2,325*(99+5) :
 odkaz 04, 04a :
 0,88*2,325*(3+2) :
 odkaz 05 :
 0,78*2,325*5 :
 odkaz 06, 06a :
 1,38*2,325*(1+2) :
 odkaz 07, 07a :
 1,18*2,325*(6+1) :
 odkaz 08 :
 1,48*2,025*6 :
 odkaz 09, 09a :
 2,38*2,325*(8+2) :
 odkaz 10 :
 1,18*2,46*2 :
 odkaz 18b :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

2,76*2,025 :

[odkaz 19b :](#)

2,76*2,325 :

Součet :

1070,235

1 070,23000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|----------|-----------|--------------|
| 258 | 611- 01 | okno plastové 2křídle 1180x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 22,00000 | 7 598,10 | 167 158,20 |
| 259 | 611- 01a | okno plastové 2křídle 1180x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo s ornamentním sklem | kus | 11,00000 | 7 761,50 | 85 376,50 |
| 260 | 611- 02 | okno plastové 2křídle 1480x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 74,00000 | 9 150,40 | 677 129,60 |
| 261 | 611- 02a | okno plastové 2křídle 1480x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo s ornamentním sklem | kus | 3,00000 | 9 477,20 | 28 431,60 |
| 262 | 611- 03 | okno plastové 4křídle 2380x2325 mm, S+S, OS+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 99,00000 | 17 728,90 | 1 755 161,10 |
| 263 | 611- 03a | okno plastové 4křídle 2380x2325 mm, S+S, OS+OS, barva bílá, izol.3sklo s ornamentním sklem | kus | 5,00000 | 18 137,40 | 90 687,00 |
| 264 | 611- 04 | okno plastové 2křídle 880x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 3,00000 | 6 209,20 | 18 627,60 |
| 265 | 611- 04a | okno plastové 2křídle 880x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo s ornamentním sklem | kus | 2,00000 | 6 290,90 | 12 581,80 |
| 266 | 611- 05 | okno plastové 2křídle 780x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 5,00000 | 5 719,00 | 28 595,00 |
| 267 | 611- 06 | okno plastové 2křídle 1380x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 1,00000 | 8 741,90 | 8 741,90 |
| 268 | 611- 06a | okno plastové 2křídle 1380x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo s ornamentním sklem | kus | 2,00000 | 8 946,20 | 17 892,40 |
| 269 | 611- 07 | okno plastové 2křídle 1180x2325 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 6,00000 | 6 862,80 | 41 176,80 |
| 270 | 611- 08 | okno plastové 2křídle 1480x2025 mm, S+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 6,00000 | 8 333,40 | 50 000,40 |
| 271 | 611- 09 | okno plastové 4křídle 2380x2325 mm, S+S, OS+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 8,00000 | 16 258,30 | 130 066,40 |
| 272 | 611- 09a | okno plastové 4křídle 2380x2325 mm, S+S, OS+OS, barva bílá, izol.3sklo s ornamentním sklem | kus | 2,00000 | 16 666,80 | 33 333,60 |
| 273 | 611- 10 | okno plastové 4křídle 1180x2460 mm, S+S, OS+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 2,00000 | 18 709,30 | 37 418,60 |
| 274 | 611- 11 | okno plastové 2křídle 1480x1180 mm, OS+OS, barva bílá, izol.3sklo s meziskelní ozdobnou příčkou | kus | 2,00000 | 4 820,30 | 9 640,60 |
| 275 | 611- 12 | okno plastové 2křídle 1180x1180 mm, OS+OS, barva bílá, izol.3sklo s meziskelní ozdobnou příčkou | kus | 6,00000 | 4 452,70 | 26 716,20 |
| 276 | 611- 14 | okno plastové 2křídle 2760x580 mm, S+S, barva bílá, izol.3sklo | kus | 1,00000 | 6 495,20 | 6 495,20 |
| 277 | 611- 18b | okno plastové 4křídle 2760x2025 mm, S+S, OS+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 1,00000 | 18 219,10 | 18 219,10 |
| 278 | 611- 19b | okno plastové 4křídle 2760x2325 mm, S+S, OS+OS, barva bílá, izol.3sklo | kus | 1,00000 | 19 853,10 | 19 853,10 |
| 279 | 766622133 | Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 2,5 m | m2 | 52,56500 | 367,70 | 19 328,15 |

[odkaz 16 :](#)

2,19*2,985 :

[odkaz 17 :](#)

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

2,19*2,985*2 :

odkaz 18a :

2,76*2,985*2 :

odkaz 19a :

2,76*2,985*2 :

Součet :

52,565

52,56000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|-----------|-----------|
| 280 | 611- 16 | sestava oken plastových 2190x2985 mm, barva bílá, izol.3sklo | kus | 1,00000 | 22 630,90 | 22 630,90 |
| 281 | 611- 17 | sestava oken plastových 2190x2985 mm, barva bílá, izol.3sklo | kus | 2,00000 | 22 630,90 | 45 261,80 |
| 282 | 611- 18a | sestava oken plastových 2760x2985 mm, barva bílá, izol.3sklo | kus | 2,00000 | 19 771,40 | 39 542,80 |
| 283 | 611- 19a | sestava oken plastových 2760x2985 mm, barva bílá, izol.3sklo | kus | 2,00000 | 26 879,30 | 53 758,60 |
| 284 | 766622216 | Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu otevíravých nebo sklápěcích do zdiva | kus | 7,00000 | 980,40 | 6 862,80 |

viz výpis prvků - odkaz 13, 15 :

6+1 :

7

7,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|-----------|----------|------------|
| 285 | 611- 13 | plastové okno 880x580 mm, S, barva bílá, izol. 3sklo | kus | 6,00000 | 3 639,70 | 21 838,20 |
| 286 | 611- 15 | plastové okno 1780x580 mm, S+S, barva bílá, izol. 3sklo | kus | 1,00000 | 7 243,50 | 7 243,50 |
| 287 | 766629399 | Dodávka a montáž pákových ovladačů s ohebným převodem pro plastová okna | kus | 383,00000 | 1 715,70 | 657 113,10 |

odkaz 01, 01a :

22+11 :

odkaz 02, 02a :

74+3 :

odkaz 03, 03a :

(99+5)*2 :

odkaz 04, 04a :

3+2 :

odkaz 05 :

5 :

odkaz 06, 06a :

1+2 :

odkaz 07 :

6 :

odkaz 08 :

6 :

odkaz 09, 09a :

(8+2)*2 :

odkaz 10 :

2 :

odkaz 13 :

6 :

odkaz 14 - pro jedno křídlo :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

1 :
odkaz 15 - pro jedno křídlo :
1 :
odkaz 16 - pro jedno křídlo :
1 :
odkaz 17 - pro jedno křídlo :
2 :
odkaz 18 - pro jedno křídlo :
3 :
odkaz 19 - pro jedno křídlo :
3 :
odkaz 20 - nadsvětlík dveří :
1 :
Součet :

383 383,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|------------|
| 288 | 766629400 | Dodávka a montáž interiérových žaluzií pro plastová okna ovládaných řetízem, barva bílá | m2 | 818,80500 | 408,50 | 334 481,84 |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|------------|

viz výpis prvků - odkaz Ž1, Ž1a, Ž1b :
1,18*2,325*216 :
odkaz Ž2, Ž2a, Ž2b :
1,48*2,325*59 :
odkaz Ž3, Ž3a, Ž3b :
0,88*2,325*3 :
odkaz Ž4, Ž4a, Ž4b :
1,18*2,46*4 :
odkaz Ž5, Ž5a, Ž5b :
0,78*2,325*3 :
Součet :

818,805 818,80000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-------------|-------|------------|
| 289 | 766629415 | Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění fólií, připojovací spára tl. do 65 mm | m | 2 072,89000 | 65,40 | 135 567,01 |
|-----|-----------|---|---|-------------|-------|------------|

oboustranná těsnící páska osazená při montáži nových výplní :
1.PP :
 $1,0+2*2,6+(0,9+0,6)*2*6+(5,4+2,1)*2*2+1,82+2*2,9+2,76+2*2,05+(5,4+2,1)*2+(3,6+2,1)*2+(1,2+2,1)*2+1,17+2*2,9+(2,4+2,1)*2+(2,1+2,1)*2$:
 $(1,2+2,1)*2*4+(2,4+2,1)*2*4+(3,6+2,1)*2*3+2,68+2*2,45+1,1+2*2,6$:
1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :
 $(2,4+2,4)*2*4+(5,4+2,4)*2*3+(1,2+2,4)*2+(2,76+3,0)*2+(2,4+2,4)*2*4+(2,1+2,4)*2+(1,2+2,4)*2*4+(3,6+2,4)*2*3+(5,4+2,4)*2*2+(2,76+2,35*2)$:
 $1,76+2*3,25+(2,7+2,4)*2+(2,4+2,4)*2+(2,05+2,4)*2$:
 $(1,4+2,4)*2+(1,2+2,4)*2*2+(2,7+2,4)*2+(1,8+2*3,12)$:

 $(2,4+2,4)*2*5+(5,4+2,4)*2*3+(3,6+2,4)*2*2+(1,2+2,4)*2*3+(2,4+2,4)*2*2+(1,2+2*3,18)$:
atrium :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

(2,15+2*3,15+(2,4+2,4)*2*2+(1,4+2,4)*2*4)*2 :

2.NP :

(2,4+2,4)*2*4+(5,4+2,4)*2*3+(1,2+2,4)*2+(2,76+3,0)*2+(2,4+2,4)*2*10+(1,2+2,4)*2+(5,4+2,4)*2*3+(2,76+3,0)*2 :

(2,05+2,4)*2*2+(2,4+2,4)*2*2 :

(1,4+2,4)*2*2+(1,2+2,4)*2*2+(3,0+2,4)*2 :

(2,21+3,0)*2+(2,4+2,4)*2*7+(5,4+2,4)*2*2+(2,4+2,4)*2*3+(0,9+2,4)*2*2+(5,4+2,4)*2*4+(2,4+2,4)*2*3+(1,2+2,4)*2*2+(1,8+2,4)*2+(2,21+3,0)*2 :

atrium :

((2,4+2,4)*2*3+(1,4+2,4)*2*4)*2 :

3.NP :

(2,4+2,4)*2*8+(1,2+2,4)*2*2+(5,4+2,4)*2*2+(3,6+2,4)*2+(2,76+3,0)*2 :

(2,05+2,4)*2*2+(2,4+2,4)*2*2 :

(1,2+1,2)*2 :

(4,8+2,5)*2+(3,6+2,4)*2+(5,4+2,4)*2*3+(3,6+2,4)*2+(1,2+2,4)*2+(2,4+2,4)*2*3+(2,21+3,0)*2 :

atrium :

(1,2+1,2)*2*2+(2,4+2,4)*2*3+(1,4+2,4)*2*4 :

podkroví :

(1,5+1,2)*2+(2,76+0,58)*2+(1,78+0,58)*2+(1,5+1,2)*2+(1,2+1,2)*2 :

atrium - podkroví :

(1,2+1,2)*2*2 :

vchodové prosklené stěny :

(4,8+2*3,3)*2 :

2*4,45+2*3,3 :

světlík :

8,9*2+4,8 :

Součet :

2072,89

2 072,89000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|----------|----------|
| 290 | 766660421 | Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva jednokřídlových s nadsvětlíkem | kus | 1,00000 | 2 042,50 | 2 042,50 |
|-----|-----------|---|-----|---------|----------|----------|

odkaz 20 :

1 :

1

1,00000

| | | | | | | |
|-----|---------|--|-----|---------|-----------|-----------|
| 291 | 611- 20 | plastové vchodové 1kř. dveře s sklopným nadsvětlíkem 1190/3155 mm, barva bílá, částečně prosklené izol. 3sklem s ornamentním sklem | kus | 1,00000 | 45 466,90 | 45 466,90 |
|-----|---------|--|-----|---------|-----------|-----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|-----------|-------|----------|
| 292 | 766691610 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí venkovní krycí lišty dřevěné nebo hliníkové (s dodáním lišt) pro překrytí spojů mezi oknem a balkónovými dveřmi s podtmelením | m | 179,40000 | 32,70 | 5 866,38 |
|-----|-----------|--|---|-----------|-------|----------|

přelištování napojení rámu a stáv. ocelové konstrukce -

světlík :

3,9*(18+5)*2 :

179,4

179,40000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|
| 293 | 59071041 | lišta okenní tvrzené PVC skrytá drážka pro šrouby integrované PUR pásky exteriér 35 mm | m | 197,34000 | 65,40 | 12 906,04 |

přelištování napojení rámu a stáv. ocelové konstrukce - světlík :

3,9*(18+5)*2*1,1 :

197,34

197,34000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|--------|--------|
| 294 | 766694111 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm , délky do 1000 mm | kus | 6,00000 | 163,40 | 980,40 |
|-----|-----------|---|-----|---------|--------|--------|

viz výpis prvků - odkaz 1/T :

6 :

6

6,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|--------|----------|
| 295 | 766694112 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm , délky přes 1000 do 1600 mm | kus | 9,00000 | 163,40 | 1 470,60 |
|-----|-----------|---|-----|---------|--------|----------|

viz výpis prvků - odkaz 3b/T, 4/T, 5/T :

1+6+2 :

9

9,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|--------|----------|
| 296 | 766694113 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm , délky přes 1600 do 2600 mm | kus | 6,00000 | 245,10 | 1 470,60 |
|-----|-----------|---|-----|---------|--------|----------|

viz výpis prvků - odkaz 2/T, 3a/T, 7/T :

3+2+1 :

6

6,00000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|-----|----------|-------|----------|
| 297 | 60794121 | koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600 mm | kus | 44,00000 | 32,70 | 1 438,80 |
|-----|----------|--|-----|----------|-------|----------|

(6+3+2+1+6+2+1+1)*2 :

44

44,00000

| | | | | | | |
|-----|----------|---|---|---------|--------|----------|
| 298 | 60794103 | deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,3 x 1 m | m | 7,56000 | 245,10 | 1 852,96 |
|-----|----------|---|---|---------|--------|----------|

odkaz 4/T :

6*1,2*1,05 :

7,56

7,56000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|---|----------|--------|----------|
| 299 | 60794102 | deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,26 x 1 m | m | 27,06900 | 212,40 | 5 749,46 |
|-----|----------|--|---|----------|--------|----------|

viz výpis prvků - odkaz 1/T :

6*0,9*1,05 :

viz výpis prvků - odkaz 2/T :

3*2,4*1,05 :

viz výpis prvků - odkaz 3a, 3b/T :

(2*2,1+1,4)*1,05 :

odkaz 5/T :

2*1,5*1,05 :

odkaz 6/T :

2,78*1,05 :

odkaz 7/T :

1,8*1,05 :

Součet :

27,069

27,07000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|-----|----------|-----------|--------|
| 300 | 766694114 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm , délky přes 2600 mm | kus | 1,00000 | 245,10 | 245,10 |

viz výpis prvků - odkaz 6/T :

1 :

1

1,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|--------|--------|
| 301 | 766695212 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky do 100 mm | kus | 3,00000 | 122,60 | 367,80 |
|-----|-----------|---|-----|---------|--------|--------|

viz titulní list výpisu prvků - prahy dveří :

pro odkaz 20 :

1 :

pro odkaz 5/H a 6/H :

1+1 :

Součet :

3

3,00000

| | | | | | | |
|-----|------------|--|-----|---------|--------|--------|
| 302 | 61187416R1 | práh dveřní dřevěný bukový tl 2cm dl do 105 cm š 10cm vč. povrchové úpravy lakováním | kus | 3,00000 | 163,40 | 490,20 |
|-----|------------|--|-----|---------|--------|--------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|-----|---------|--------|--------|
| 303 | 766695232 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří dvoukřídlových, šířky do 100 mm | kus | 5,00000 | 122,60 | 613,00 |
|-----|-----------|--|-----|---------|--------|--------|

viz titulní list výpisu prvků - prahy dveří :

pro odkaz 1/H, 2/H, 3/H, 4/H :

1+1+1+2 :

5

5,00000

| | | | | | | |
|-----|--------|--|-----|---------|--------|--------|
| 304 | 611nab | dřevěný bukový práh 176x10x2 cm vč. povrchové úpravy lakováním | kus | 3,00000 | 326,80 | 980,40 |
|-----|--------|--|-----|---------|--------|--------|

pro dveře odkaz 1/H, 2/H, 3/H :

1+1+1 :

3

3,00000

| | | | | | | |
|-----|---------|--|-----|---------|--------|--------|
| 305 | 611nab1 | dřevěný bukový práh 215x10x2 cm vč. povrchové úpravy lakováním | kus | 2,00000 | 408,50 | 817,00 |
|-----|---------|--|-----|---------|--------|--------|

pro dveře odkaz 4/H :

2 :

2

2,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|-----------|-------|-----------|
| 306 | 766699751 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí překrytí spár podlah lištou plochou | m | 437,00000 | 32,70 | 14 289,90 |
|-----|-----------|--|---|-----------|-------|-----------|

dilatační napojení nové části parapetní desky na stávající

u prvků x/T :

437,0 :

437

437,00000

| | | | | | | |
|-----|--------|------------------------------|---|-----------|-------|-----------|
| 307 | 562nab | spojovací lišta k dtd deskám | m | 480,70000 | 65,40 | 31 437,78 |
|-----|--------|------------------------------|---|-----------|-------|-----------|

437,0*1,1 :

480,7

480,70000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|
| 308 | 998766203 | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|

| | | | | | | |
|-----------------|--|------------------------------|--|--|--|---------------------|
| Díl: 767 | | Konstrukce zámečnické | | | | 3 295 482,48 |
|-----------------|--|------------------------------|--|--|--|---------------------|

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|-----|----------|------------|------------|
| 309 | 767 - 19c | Dodávka a montáž hliníkové sestavy 2kř. dveří, fixních bočních světlíků a nadsvětlíků, 2680x2450 mm, barva bílá, prosklené izol.3sklem, samozavírač, paniková hrazda na obou křídlech | kus | 1,00000 | 122 429,90 | 122 429,90 |
| 310 | 767 - 7/H | Dodávka a montáž sloupkopříčkové hliníkové prosklené stěny 4750x3275 mm s vchodovými dveřmi 2kř., barva RAL 3011, izol. 3sklo, samozavírač, paniková hrazda na obou křídlech, reflexní bezpečn. | kus | 2,00000 | 187 277,60 | 374 555,20 |

Značení

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|--------------|
| 311 | 767 - 8/H | Dodávka a montáž sloupkopříčkové hliníkové prosklené stěny 4800x6470 mm se 2 sklopnými okny na pákové ovladače, barva RAL 3011, izol. 3sklo, reflexní bezpečn. Značení | kus | 1,00000 | 458 337,00 | 458 337,00 |
| 312 | 767 - 9/H | Dodávka a montáž sloupkopříčkového hliníkového proskleného světlíku, barva RAL 3011, izol. 3sklo bezpečnostní | kus | 1,00000 | 1 329 259,00 | 1 329 259,00 |
| 313 | 767161217 | Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 30 do 45 kg | m | 22,48000 | 408,50 | 9 183,08 |

viz výpis prvků - odkaz 1/Z, 2/Z :

2,46*3+3,02*(2+3) :

22,48

22,48000

| | | | | | | |
|-----|-------------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 314 | 553- 1Z, 2Z | výroba a dodávka zábradlí z oceli vč. povrch. úpravy komaxit RAL 3011 | kg | 806,00000 | 98,00 | 78 988,00 |
|-----|-------------|---|----|-----------|-------|-----------|

odkaz 1/Z :

266,0+216,0+324,0 :

806

806,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|---------|--------|----------|
| 315 | 767161814 | Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg | m | 8,96000 | 408,50 | 3 660,16 |
|-----|-----------|--|---|---------|--------|----------|

stáv. zábradlí u copilitových stěn 1.NP :

2,24*2,0*2 :

8,96

8,96000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|----------|----------|
| 316 | 767640112 | Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových snadsvětlíkem | kus | 2,00000 | 2 042,50 | 4 085,00 |
|-----|-----------|---|-----|---------|----------|----------|

odkaz 5/H, 6/H :

1+1 :

2

2,00000

| | | | | | | |
|-----|----------|---|-----|---------|------------|------------|
| 317 | 553- 5/H | hliníkové dveře se sklopným nadsvětlíkem 940x2000+600 mm, částečně prosklené izol. 3sklem, FAB, koule/klika s panikovou funkcí, samozavírač, barva bílá, pákový ovladač světlíku,dle PBŘ včetně | kus | 1,00000 | 122 550,00 | 122 550,00 |
|-----|----------|---|-----|---------|------------|------------|

označení

| | | | | | | |
|-----|----------|---|-----|---------|------------|------------|
| 318 | 553- 6/H | hliníkové dveře se sklopným nadsvětlíkem 840x2000+600 mm, částečně prosklené izol. 3sklem, FAB, koule/klika s panikovou funkcí, samozavírač, barva bílá, pákový ovladač světlíku,dle PBŘ včetně | kus | 1,00000 | 122 550,00 | 122 550,00 |
|-----|----------|---|-----|---------|------------|------------|

označení

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|-----|---------|----------|-----------|
| 319 | 767640222 | Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové snadsvětlíkem | kus | 5,00000 | 2 042,50 | 10 212,50 |
|-----|-----------|--|-----|---------|----------|-----------|

odkaz 1/H, 2/H, 3/H, 4/H :

1+1+1+2 :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|-----|-------------|------------|------------|
| | | 5 | | 5,00000 | | |
| 320 | 553- 1/H | hliníkové vchodové dveře 2kř. se sklopným nadsvětlíkem 1760x2850 mm, barva bílá, částečně prosklené izol. 3sklem, samozavírač, paniková hrazda na obou křídlech, pákový ovladač nadsvětlíku,dle PBŘ | kus | 1,00000 | 122 353,90 | 122 353,90 |
| | | včetně označení | | | | |
| 321 | 553- 2/H | hliníkové vchodové dveře 2kř. se sklopným nadsvětlíkem 1760x3120 mm, barva bílá, částečně prosklené izol. 3sklem, samozavírač, paniková hrazda na obou křídlech, pákový ovladač nadsvětlíku,dle PBŘ | kus | 1,00000 | 127 255,90 | 127 255,90 |
| | | včetně označení | | | | |
| 322 | 553- 3/H | hliníkové vchodové dveře 2kř. se sklopným nadsvětlíkem 1760x3120 mm, barva bílá, částečně prosklené izol. 3sklem, samozavírač, paniková hrazda na obou křídlech, pákový ovladač nadsvětlíku,dle PBŘ | kus | 1,00000 | 127 255,90 | 127 255,90 |
| | | včetně označení | | | | |
| 323 | 553- 4/H | hliníkové vchodové dveře 2kř. se sklopným nadsvětlíkem 2150x3135 mm, barva bílá, částečně prosklené izol. 3sklem, samozavírač, pákový ovladač nadsvětlíku,dle PBŘ včetně označení | kus | 2,00000 | 127 255,90 | 254 511,80 |
| 324 | 767691812 | Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel – ostatní práce s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn oken, plochy do 1,50 m2 | kus | 21,00000 | 16,30 | 342,30 |
| | | ocelová okna v copilitových stěnách : 3*3+3*2+2*2+2 : 21 | | 21,00000 | | |
| 325 | 767691822 | Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel – ostatní práce s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dveří, plochy do 2 m2 | kus | 8,00000 | 16,30 | 130,40 |
| | | v.č. 09 - 1.NP - vstupní portály - 2kř. dveře ve výkladcích : 4*2 : 8 | | 8,00000 | | |
| 326 | 767712812 | Demontáž výkladců zapuštěných svařovaných | m2 | 87,92800 | 163,40 | 14 367,44 |
| | | v.č. 09 - 1.NP - vstupní prosklené stěny : 4,8*3,3*2+4,8*4,45+4,8*2,02/2 : prosklená stěna 3.-4.NP nad vstupem - pohled západní - stávající stav : 4,8*2,8+8,3*4,0/2 : Součet : 87,928 | | 87,93000 | | |
| 327 | 767999001 | Demontáž, očištění, nátěr a zpětná montáž stříšky vstupu do 1.PP - severní štít | kus | 1,00000 | 12 255,00 | 12 255,00 |
| 328 | 998767203 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---------------|---|-----|-------------|-----------|------------------|
| Díl: 771 Podlahy z dlaždic | | | | | | 28 274,40 |
| 329 | 771474113 | Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm | m | 52,27000 | 73,50 | 3 841,85 |
| <p>původní venkovní desky schodiště - soklík : $(1,0*2+2,46)*7+(1,0*2+2,21)*5$: 52,27 52,27000</p> | | | | | | |
| 330 | 771574116 | Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/ m2 | m2 | 28,27000 | 310,50 | 8 777,84 |
| <p>původní venkovní desky schodiště : $(1,0*2,46*7+1,0*2,21*5)$: 28,27 28,27000</p> | | | | | | |
| 331 | 59761406 | dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné přes 19 do 25 ks/m2 | m2 | 36,88000 | 245,10 | 9 039,29 |
| <p>viz montáž podlah : $28,270*1,1$: viz montáž soklíků : $52,27*0,1*1,1$: zaokr. na celé m2 dlažby : $(36,847/0,04+0,825)*0,04$: 36,88 36,88000</p> | | | | | | |
| 332 | 771579191 | Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek kcenám za plochu do 5 m2 jednotlivě | m2 | 28,27000 | 24,50 | 692,62 |
| <p>viz montáž podlah : 28,27 : 28,27 28,27000</p> | | | | | | |
| 333 | 771579192 | Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek kcenám za podlahy vomezeném prostoru | m2 | 28,27000 | 24,50 | 692,62 |
| 334 | 771591111 | Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu | m2 | 33,49700 | 24,50 | 820,68 |
| <p>viz montáž podlah : 28,270 : viz montáž soklíků : $52,27*0,1$: Součet : 33,497 33,50000</p> | | | | | | |
| 335 | 771591185 | Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických rovné | kus | 131,00000 | 24,50 | 3 209,50 |
| <p>viz montáž soklíků - půlení dlažby - zaokr. na celé kusy : $52,27/2*5+0,325$: 131 131,00000</p> | | | | | | |
| 336 | 998771203 | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
| Díl: 781 Dokončovací práce - obklady | | | | | | 24 459,86 |
| 337 | 781474115 | Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2 | m2 | 4,92000 | 310,50 | 1 527,66 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

doplnění obkladu na vyzdívkách v místnostech s obkladem
výšky 2,0 m :

1.NP :

0,5*1,2*2+0,3*1,2 :

2.NP :

0,5*1,2*2+0,3*1,2+0,6*1,2*2 :

3.NP :

0,3*1,2 :

Součet :

4,92

4,92000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|----------|--------|----------|
| 338 | 781544230 | Montáž obkladů ostění zobkladaček hutných nebo polohutných lepených flexibilním lepidlem rámovkami, vel. 200 x 200 mm | m | 48,00000 | 163,40 | 7 843,20 |
|-----|-----------|---|---|----------|--------|----------|

doplnění obkladu na ostění oken v místnostech s
obkladem výšky 2,0 m a výškou parapetu 0,8 m = výška
obkladu ostění 1,2 m :

1.PP :

1,2*2*(1+1) :

1.NP :

1,2*2*(1+2+1+2) :

2.NP :

1,2*2*(1+2+1+1+1+2+1) :

3.NP :

1,2*2*(1+1) :

Součet :

48

48,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|
| 339 | 781674113 | Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem, šířky parapetu přes 150 do 200 mm | m | 35,50000 | 163,40 | 5 800,70 |
|-----|-----------|--|---|----------|--------|----------|

okna v místnostech s obkladem stěn výšky 2,0 m a okny s
parapetem ve výšce 0,8 m :

1.PP :

2,4+1,2 :

1.NP :

2,7+1,2*2+1,4+2,4*2 :

2.NP :

3,0+1,2*2+1,4+2,4+1,2+2,4+1,2*2+1,8 :

3.NP :

2,4+1,2 :

Součet :

35,5

35,50000

| | | | | | | |
|-----|----------|--|----|----------|--------|----------|
| 340 | 59761039 | obkládačky keramické koupelňové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2 | m2 | 33,00000 | 245,10 | 8 088,30 |
|-----|----------|--|----|----------|--------|----------|

viz obklad stěn :

4,92*1,1 :

viz obklad ostění :

48,0*0,3*1,1 :

viz obklad parapetu :

35,5*0,3*1,1 :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

zaokr. na celé m2 dlaždic plochy do 0,05 m2/kus :

$(32,967/0,05+0,66)*0,05 :$

33

33,00000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|
| 341 | 998781203 | Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 5 000,00000 | 0,24 | 1 200,00 |
|-----|-----------|---|---|-------------|------|----------|

| | | | | | | |
|-----------------|--|-----------------------------------|-------------------|--|--|--|
| Díl: 783 | | Dokončovací práce - nátěry | 143 864,43 | | | |
|-----------------|--|-----------------------------------|-------------------|--|--|--|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-----------|------|----------|
| 342 | 783000111 | Zakrývání konstrukcí včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch oplepením páskou nebo fólií | m | 470,50000 | 4,10 | 1 929,05 |
|-----|-----------|---|---|-----------|------|----------|

ochrana fasády při nátěru podbití :

štíty :

$(77,0+21,0+95,0) :$

u okapu :

$(180,0+11,5+9,0+48,0+29,0) :$

Součet :

470,5

470,50000

| | | | | | | |
|-----|----------|---|---|-----------|------|----------|
| 343 | 58124838 | páska maskovací kreповá pro malířské potřeby š 50mm | m | 494,02500 | 4,10 | 2 025,50 |
|-----|----------|---|---|-----------|------|----------|

$470,5*1,05 :$

494,025

494,02000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|
| 344 | 783201201 | Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru broušení | m2 | 264,05000 | 16,30 | 4 304,02 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|

podbití přesahu střechy - odhadem :

štíty :

$(77,0+21,0+95,0)*0,5+12,0*2*1,2 :$

u okapu :

$(180,0+11,5+9,0+48,0+29,0)*0,5 :$

Součet :

264,05

264,05000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 345 | 783213021 | Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický | m2 | 835,64600 | 49,00 | 40 946,65 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|

pro prkennou podlahu na SP2a :

$(4,53*28,22-4,5*5,4)*2 :$

skladba SP3 :

$(6,72*5,52+5,52*5,52)*2*2 :$

polštáře z fošen a hranolů :

odhad spotřeby 3,0 bm/m2, fošny 200/65 mm - pro SP2a :

$103,537*3,0*(0,20+0,065)*2 :$

skladba SP3 - 2x hranol 100x160 mm :

$(6,72*8*2+5,52*8*2+5,52*8*2)*(0,1+0,16)*2 :$

Součet :

835,646

835,65000

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|
| 346 | 783214101 | Základní nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický | m2 | 264,05000 | 49,00 | 12 938,45 |
|-----|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|

podbití přesahu střechy - odhadem :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

štíty :
 $(77,0+21,0+95,0)*0,5+12,0*2*1,2$:
 u okapu :
 $(180,0+11,5+9,0+48,0+29,0)*0,5$:
 Součet :
 264,05

264,05000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 347 | 783218111 | Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický | m2 | 264,05000 | 163,40 | 43 145,77 |
|-----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|

podbití přesahu střechy - odhadem :
 štíty :
 $(77,0+21,0+95,0)*0,5+12,0*2*1,2$:
 u okapu :
 $(180,0+11,5+9,0+48,0+29,0)*0,5$:
 Součet :
 264,05

264,05000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|----------|
| 348 | 783301303 | Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým | m2 | 92,34000 | 40,90 | 3 776,71 |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|----------|

stávající OK prosklení světlíku :
 $(8,5*5+4,0*2*9+5,7*2+4,0*7)*0,6$:
 92,34

92,34000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|----------|
| 349 | 783314201 | Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní | m2 | 92,34000 | 40,90 | 3 776,71 |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|
| 350 | 783315101 | Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní | m2 | 92,34000 | 40,90 | 3 776,71 |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|----------|--------|-----------|
| 351 | 783317101 | Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní | m2 | 92,34000 | 163,40 | 15 088,36 |
|-----|-----------|--|----|----------|--------|-----------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|
| 352 | 783826605 | Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevovláknitých apod.) | m2 | 114,40800 | 81,70 | 9 347,13 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|

viz technická zpráva - vodoodpudivý nátěr na stěrkovou vrstvu zateplení skladby OP7 :
 v.č. 08 - 1.PP :
 $(52,74+37,51+8,8*2+1,25)*(0,5-0,1)$:
 v.č. 09 - 1.NP :
 $(10,3-1,8+8,96+37,25+10,67+1,0+1,0+10,67+37,25+8,96+10,3-1,8)*(0,5-0,1)$:
 1.NP - atria - pro zateplení skladby OP7 - viz řez :
 $(11,75+7,5)*2*(0,5-0,1)*2$:
 odpočet ploch etapy pro přístavbu u vstupu :
 $-(5,8+10,62)*2*(0,5-0,1)$:
 Součet :
 114,408

114,41000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|--------|
| 353 | 783923171 | Penetrační nátěr betonových podlah hrubých akrylátový | m2 | 18,09000 | 32,70 | 591,54 |
|-----|-----------|---|----|----------|-------|--------|

nová schodiště v atriích :
 $(3,6*1,65+(1,65*2+3,6)*0,45)*2$:
 18,09

18,09000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|-----------------|---------------|--|----|-----------|-----------|-------------------|
| 354 | 783927161 | Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný akrylátový | m2 | 18,09000 | 122,60 | 2 217,83 |
| Díl: 784 | | Dokončovací práce - malby a tapety | | | | 132 176,13 |
| 355 | 784121001 | Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 403,55200 | 16,30 | 6 577,90 |

kolem původních otvorů :

$((5,4+1,2)*2+(21,205+6,205+2,4)*2+(1,74+3,06*2)+(9,0+1,8)*2+(15,3+1,8)*2+(3,3+1,2)*2+(3,94+3,1*2+1,04+2,1*2)+(4,2+1,2)*2+(1,8+2,35)*2)*0,2 :$

1.PP :

$((1,0+2*2,6)+(0,9+0,6)*2*6+(5,4+2,1)*2*7+(1,82+2*2,9)+(2,76+3,0*2)+(3,6+2,1)*2+(1,2+2,1)*2*2+(2,76+3,0*2)+(1,1+2*2,6))*0,2 :$

1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :

$((5,4+2,4)*2*12+(1,5+2,4)*2+(2,76+3,2*2)+(2,1+2,4*2)+(1,2+2,4*2)+(2,76+3,2*2))*0,2 :$

$((2,32+3,2*2)+(2,4+2,4)*2*2+(5,4+2,4)*2*7+(1,2+4,2+3,2*2)+(2,24+3,0*2))*0,2 :$

$((1,8+3,25*2)+(2,7+2,4)*2+(4,9+2,4)*2)*0,2 :$

$((1,8+3,25*2)+(2,7+2,4)*2+(4,95+2,4)*2)*0,2 :$

atrium :

$(2,4+3,2*2+(5,7+2,4)*2+1,8+3,2*2+(7,5+2,4)*2)*0,2 :$

$(2,4+3,2*2+(5,7+2,4)*2*2+(1,8+3,2*2)*2)*0,2 :$

2.NP :

$((5,4+2,4)*2*13+(1,5+2,4)*2+(2,76+3,0*2)+(1,2+2,4)*2+(2,76+3,2*2))*0,2 :$

$((2,32+3,2*2)+(2,4+2,4)*2*2+(5,4+2,4)*2*13+(2,24+3,2*2))*0,2 :$

$((4,9+2,4)*2+(5,0+2,4)*2)*0,2 :$

$(4,95+2,4)*2*2*0,2 :$

atrium :

$((2,4+2,4)*2+(7,5+2,4)*2*2)*0,2 :$

3.NP :

$((5,4+2,4)*2*7+(1,2+2,4)*2+(2,76+3,2*2))*0,2 :$

$((4,8+2,5*2)+(3,9+2,4)*2+(5,4+2,4)*2*5+(2,4+2,4)*2+(2,24+3,2*2))*0,2 :$

$(1,5+1,2)*2*0,2 :$

$(4,95+2,4)*2*2*0,2 :$

atrium :

$((2,4+2,4)*2+(7,5+2,4)*2*2)+(1,2+1,2)*2*2)*0,2 :$

podkroví :

$((2,5+2,5)*2+(2,8+0,6)*2+(1,8+0,6)*2)*0,2 :$

$(1,75*2+5,2*2)*0,2 :$

$(1,5+1,2)*2*0,2 :$

atrium - podkroví :

$(1,2+1,2)*2*2*0,2 :$

vchodové prosklené stěny :

$((4,8+3,3*2)*2+2*4,45)*0,2 :$

světlík :

$(8,5*2+4,8*2+4,0*2)*0,2 :$

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

Součet :

403,552

403,55000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-------------|-------|-----------|
| 356 | 784181101 | Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 2 797,28800 | 16,30 | 45 595,79 |
|-----|-----------|---|----|-------------|-------|-----------|

1.PP :

$(38,0+8,8)*3,3+(37,51+8,8)*3,3 :$

1.NP :

$(94,32+10,3*2+52,74+37,67)*3,3+(7,5*2+11,75)*2*3,3 :$

odpočet etapy přístavby u vstupu :

$-4,5*3,3*2 :$

2.NP :

$(94,32+10,3)*2*3,3+(7,5*2+11,75)*3,3 :$

3.NP :

$10,3*3,3+7,5*2*3,3+(7,5*2+11,75)*3,3+(52,04*2+10,3)*3,3 :$

:

4.NP - podkroví :

$7,5*2*3,3+10,3*3,3+(2,8+3,8)*3,3 :$

světlík v zádveří :

$((8,5-3,6)*2+4,8)*1,0 :$

podhled v aule 3.NP :

$6,72*5,52*2+5,52*5,52*2+((6,72+5,52)*2+(5,52+5,52)*2)*2*1,0 :$

původní vnější boky a strop schodiště :

$(2,32*1,0+1,0*3,2*2)*2+(2,24*1,0+1,0*3,2*2)*3 :$

$(2,76*1,0+1,0*3,0*2)*2+(2,76*1,0+1,0*3,2*2)*5 :$

odpočet obkladů výšky 2,0 m :

1.PP :

$-(6,2+6,0+4,3)*2,0 :$

1.NP :

$-(8,5+5,9)*2,0 :$

2.NP :

$-(8,5+5,4+8,4)*2,0 :$

3.NP :

$-5,4*2,0 :$

Součet :

2797,288

2 797,29000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-------------|-------|-----------|
| 357 | 784221101 | Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné době v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 2 797,28800 | 28,60 | 80 002,44 |
|-----|-----------|---|----|-------------|-------|-----------|

viz penetrace :

2797,288 :

2797,288

2 797,29000

| | | | | | | |
|-----------------|--|---------------------------------------|--|--|--|------------------|
| Díl: 787 | | Dokončovací práce - zasklívání | | | | 28 889,94 |
|-----------------|--|---------------------------------------|--|--|--|------------------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|
| 358 | 787300801 | Vysklívání střešních konstrukcí a střešních světlíků tmelených | m2 | 90,80000 | 16,30 | 1 480,04 |
|-----|-----------|--|----|----------|-------|----------|

$8,5*4,0*2+5,7*4,0 :$

90,8

90,80000

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|-------------|-----------|-----------|
| 359 | 787600802 | Vysklívání oken a dveří skla plochého, plochy přes 1 do 3 m2 | m2 | 1 477,24600 | 16,30 | 24 079,11 |

stáv. výplně :

pohled západní :

$2,32 \times 3,2 + 2,4 \times 2,4 + 5,4 \times 2,4 + 9 + 3,9 \times 2,4$:

$5,4 \times 2,4 \times 3 + 4,8 \times 3,3 + 2 + 4,8 \times 4,45 + 4,8 \times 2,2 / 2 + 4,8 \times 2,5 + 3,9 \times 2,4$:

$2 + 5,4 \times 2,4 \times 13 + 2,4 \times 2,4 \times 3 + 1,2 \times 3,2 + 4,2 \times 2,4 + 2,24 \times 3,2 \times 3$:

$8,3 \times 3,35 / 2$:

pohled východní :

$2,76 \times 3,0 + 2 + 2,76 \times 3,2 \times 5$:

$(0,9 \times 0,6 \times 4 + 5,4 \times 2,1 \times 7 + 3,6 \times 2,1 \times 2 + 1,2 \times 2,1 \times 3 + 2,4 \times 2,1 + 2,1 \times 2,$

$1 + 1,82 \times 2,9 + 1,17 \times 2,9)$:

$(5,4 \times 2,4 \times 12 + 1,5 \times 2,4 + 2,1 \times 2,4 + 1,2 \times 2,4)$:

$(5,4 \times 2,4 \times 13 + 1,5 \times 2,4 + 1,2 \times 2,4)$:

$(5,4 \times 2,4 \times 7 + 1,2 \times 2,4 + 2,5 \times 2,5 + 2,8 \times 0,6 + 1,8 \times 0,6)$:

pohled severní :

$0,9 \times 0,6 \times 2 + 1,0 \times 2,6 + 1,8 \times 3,25 + 4,9 \times 2,4 \times 2 + 2,7 \times 2,4 + 5,0 \times 2,4 + 1,2 \times 1,2$:

pohled jižní :

$1,1 \times 2,6 + 1,8 \times 3,25 + 2,7 \times 2,4 + 4,95 \times 2,4 \times 5 + 1,2 \times 1,2$:

atria :

$2,4 \times 2,4 \times 5 + 1,8 \times 3,2 \times 3 + 5,7 \times 2,4 \times 2 + 7,5 \times 2,4 \times 7 + 1,2 \times 1,2 \times 4$:

Součet :

1477,246

1 477,25000

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|
| 360 | 787601822 | Vysklívání oken a dveří Příplatek k cenám za konstrukce s hliníkovými lištami oboustrannými | m2 | 204,34300 | 16,30 | 3 330,79 |
|-----|-----------|---|----|-----------|-------|----------|

ocelové prosklené stěny :

$4,8 \times 3,3 \times 2 + 4,8 \times 4,45 + 4,8 \times 2,2 / 2 + 4,8 \times 2,5 + 8,3 \times 3,35 / 2$:

stávající MIV :

v.č. 08 - 1.PP - rozměr MIV 0,6x2,1 m :

$4 \times 0,6 \times 2,1$:

v.č. 09 - 1.NP - rozměry MIV 0,6x2,4 m :

$(7+5) \times 0,6 \times 2,4$:

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

$1 \times 0,45 \times 2,4$:

rozměr 0,5x2,4 m :

$2 \times 0,5 \times 2,4$:

atrium :

$(7,5 \times 2,4 - 1,5 \times 2,4 \times 2 - 2,4 \times 2,4) \times 2 \times 2 + 1,8 \times 0,8 \times 2$:

v.č. 10 - 2.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :

$(7+9) \times 0,6 \times 2,4$:

rozměr MIV 0,45x2,4 m :

$2 \times 0,45 \times 2,4$:

rozměr MIV 0,5x2,4m :

$3 \times 0,5 \times 2,4$:

atrium :

$(7,5 \times 2,4 - 1,5 \times 2,4 \times 2 - 2,4 \times 2,4) \times 2 \times 2$:

v.č. 11 - 3.NP - rozměr MIV 0,6x2,4 m :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------------------------|----|-----------|-----------|--------|
| | | (5+2)*0,6*2,4 : | | | | |
| | | rozměr MIV 0,45x2,4 m : | | | | |
| | | 2*0,45*2,4 : | | | | |
| | | atrium : | | | | |
| | | (7,5*2,4-1,5*2,4*2-2,4*2,4)*2 : | | | | |
| | | Součet : | | | | |
| | | 204,343 | | 204,34000 | | |

| | | | |
|------------------|-----------------------|--|-------------------|
| Díl: 21-M | Elektromontáže | | 230 821,50 |
|------------------|-----------------------|--|-------------------|

| | | | | | | |
|-----|---------|--|-----|----------|----------|-----------|
| 361 | 210 nab | Demontáž a zpětná montáž osvětlení na fasádě nad vstupem : | kus | 10,00000 | 2 042,50 | 20 425,00 |
| | | 4 : | | | | |
| | | v podhledu vstupu : | | | | |
| | | 6 : | | | | |
| | | Součet : | | | | |
| | | 10 | | 10,00000 | | |

| | | | | | | |
|-----|-------------|---|-----|-----------|-----------|-----------|
| 362 | 210 nab 4 | Přeložení zvonkového tablu na zateplenou fasádu | kus | 1,00000 | 3 676,50 | 3 676,50 |
| 363 | 210 nab 5 | Přeložení elektrorozvodů v interiéru - vedení na stáv. prosklených stěnách vstupu | kpl | 1,00000 | 16 340,00 | 16 340,00 |
| 364 | 210 nab 6 | Úprava elektrorozvodů v exteriéru - vedení na fasádách - uložení do nehořlavých chrániček pod zateplení | kpl | 1,00000 | 40 850,00 | 40 850,00 |
| 365 | 210 nab 7 | Přeložení solárních panelů na střeše vstupu na nový střešní plášť | kpl | 1,00000 | 40 850,00 | 40 850,00 |
| 366 | 210220101 | Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů spodpěrami, průměru do 10 mm vč. dodávky potřebného materiálu, napojení na stáv. vedení na střeše a provedení revize | m | 380,00000 | 245,10 | 93 138,00 |
| 367 | 210220101-D | Demontáž hromosvodného vedení svodových vodičů spodpěrami, průměru do 10 mm | m | 380,00000 | 40,90 | 15 542,00 |

svislé vedení na fasádách :

7,5*2+11,0*2+14,5*3+11,0*2 :

při okraji střechy :

180,0+11,5+9,0+48,0+29,0 :

Součet :

380,00000

| | | | |
|-----------------|----------------------------|--|------------------|
| Díl: N00 | Nepojmenované práce | | 11 029,50 |
|-----------------|----------------------------|--|------------------|

| | | | | | | |
|-----|---------|---|-----|---------|----------|-----------|
| 368 | N01 nab | Dodávka a montáž čtyřkomorových budek pro hnízdění rorysů | kus | 3,00000 | 3 676,50 | 11 029,50 |
|-----|---------|---|-----|---------|----------|-----------|

| | | | |
|---------------|---|--|------------------|
| Díl: 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | 38 054,14 |
|---------------|---|--|------------------|

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|---|-------------|-------|-----------|
| 369 | 619995nab | Dodávka a montáž začišťovací lišty včetně zapravení na vnitřní ostění a nadpraží oken a dveří | m | 1 553,23000 | 24,50 | 38 054,14 |
|-----|-----------|---|---|-------------|-------|-----------|

měněné výplně :

1.PP :

(1,0+2*2,6+(0,9+2*0,6)*6+(5,4+2*2,1)*2+1,82+2*2,9+2,76+2*2,05+5,4+2*2,1+3,6+2*2,1+1,2+2*2,1+1,17+2*2,9+2,4+2*2,1+2,1+2*2,1) :

((1,2+2*2,1)*4+(2,4+2*2,1)*4+(3,6+2*2,1)*3+2,68+2*2,45+1,1+2*2,6) :

1.NP - bez oken v etapě přístavby u vstupu :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

$((2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+(1,5+2*2,4)+(2,76+2*3,0)+(2,4+2*2,4)*4+(2,1+2*2,4)+(1,2+2*2,4)*4+(3,6+2*2,4)*3+(5,4+2*2,4)*2+2,76+2*2,35)$:

$(1,76+2*3,25+2,7+2*2,4+2,4+2*2,4+2,05+2*2,4)$:

$(1,4+2*2,4+(1,2+2*2,4)*2+2,7+2*2,4+1,8+2*3,12)$:

$((2,4+2*2,4)*5+(5,4+2*2,4)*3+(3,6+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*3+(2,4+2*2,4)*2+1,2+2*3,18)$:

atrium :

$(2,15+2*3,15+(2,4+2*2,4)*2+(1,4+2*2,4)*4)*2$:

2.NP :

$((2,4+2*2,4)*4+(5,4+2*2,4)*3+1,5+2*2,4+2,76+2*3,0+(2,4+2*2,4)*10+1,2+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+2,76+2*3,0)$:

$((2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)$:

$((1,4+2*2,4)*2+(1,2+2*2,4)*2+3,0+2*2,4)$:

$(2,21+2*3,0+(2,4+2*2,4)*7+(5,4+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*3+(0,9+2*2,4)*2+(5,4+2*2,4)*4+(2,4+2*2,4)*3+(1,2+2*2,4)*2+1,8+2*2,4+2,21+2*3,0)$:

atrium :

$((2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4)*2$:

3.NP :

$((2,4+2*2,4)*8+(1,2+2*2,4)*2+(5,4+2*2,4)*2+3,6+2*2,4+2,76+2*3,0)$:

$((2,05+2*2,4)*2+(2,4+2*2,4)*2)$:

$(1,2+2*1,2)$:

$(4,8+2*2,5+3,6+2*2,4+(5,4+2*2,4)*3+3,6+2*2,4+1,2+2*2,4+(2,4+2*2,4)*3+2,21+2*3,0)$:

atrium :

$((1,2+2*1,2)*2+(2,4+2*2,4)*3+(1,4+2*2,4)*4)$:

podkroví :

$(1,5+2*1,2+2,76+2*0,58+1,78+2*0,58+1,5+2*1,2+1,2+2*1,2)$:

atrium - podkroví :

$(1,2+2*1,2)*2$:

vchodové prosklené stěny :

$(4,8+2*3,3)*2$:

2*4,45 :

světlík - v interiéru zádveří :

$(4,8+(8,5-3,6)*2)$:

Součet :

1553,23

1 553,23000

| | | | | | | |
|-----------------|-----------|--|-----|-----------|--------|-------------------|
| Díl: 766 | | Konstrukce truhlářské | | | | 8 987,00 |
| 370 | 766699nab | Demontáž nástělných garnýží včetně konzol u měněných oken | hod | 55,00000 | 163,40 | 8 987,00 |
| Díl: 6 | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 101 274,22 |
| 371 | 622999nab | Vyrovnaní nerovností fasády podlepením izolací tl. do 30 mm vč. dodávky izolantu, lepicího tmelu a prodloužených kotev v místě podlepu | m2 | 826,05400 | 122,60 | 101 274,22 |

předpoklad 30% celkové plochy fasády :

Položkový rozpočet

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| S: | 002 | Zateplení ZŠ Okružní v Bruntále |
| O: | SO 01 | Stavba |
| R: | SO 01 | Objekt školy - pavilon učeben |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|-----------------|----|-----------|-----------|--------|
| | | 2753,513*0,30 : | | | | |
| | | 826,054 | | 826,05000 | | |