

## Propočet nákladů zateplení

### Název projektu : Matiční gymnázium, Ostrava, příspěvková organizace

Stavební objekt	část SO	Název části SO	Výměra částí SO (m2)	m.j.	Jednotková cena v Kč bez DPH	cena celkem částí SO v Kč bez DPH
PAVILON A	XA1	Zateplení obvodového pláště	1 270	m2	1 450	1 841 500
		Ostění	262	m2	750	196 500
	XA2	Výměna otvorových výplní	709	m2	4 000	2 836 000
	XA3	Zateplení střechy	0	m2	0	0
PAVILON B	XA4	Zateplení stropů a podlah	108	m2	1 450	156 252
	XB1	Zateplení obvodového pláště	984	m2	1 450	1 426 800
		Ostění	161	m2	750	120 750
	XB2	Výměna otvorových výplní	490	m2	4 000	1 960 000
PAVILON C	XB3	Zateplení střechy	0	m2	0	0
	XB4	Zateplení stropů a podlah	0	m2	0	0
PŘEMOSTĚNÍ	XC1	Zateplení obvodového pláště	948	m2	1 450	1 374 600
		Ostění	213	m2	750	159 750
	XC2	Výměna otvorových výplní	493	m2	4 000	1 972 000
	XC3	Zateplení střechy	795	m2	1 275	1 013 625
CELKEM BEZ DPH	XC4	Zateplení stropů a podlah	62	m2	1 450	89 900
	XP1	Zateplení obvodového pláště	71	m2	1 450	102 515
		Ostění	17	m2	750	12 750
	XP2	Výměna otvorových výplní	0	m2	4 000	0
CELKEM VČ. DPH	XP3	Zateplení střechy	0	m2	0	0
	XP4	Zateplení stropů a podlah	41	m2	1 450	59 450
VRN (1,5 %)						13 322 392,00
DPH 21 %						199 835,88
						2 839 667,85
						16 361 895,73

Jednotkové ceny obsahují veškeré potřebné práce a dodávky. Propočet vychází z Přehledu ploch a výkazu výměr zateplovaných konstrukcí dle části E projektové dokumentace stávajícího stavu. Výměra již bere v úvahu plochy konstrukce atik a doplňkových konstrukcí.

V Ostravě

Dne: 12. 08. 2013

Podpis:

Titul, jméno, příjmení

Ing. Zdeněk Peřina, Ph.D.

Razítko

Název projektu: **Matiční gymnázium, Ostrava, příspěvková organizace**

**Plochy zateplovanych konstrukcí**

objekt:	PAVILON A		Výměra dle projektové dokumentace (m <sup>2</sup> )
obvodové zdivo	plocha stěn, atik a zateplených soklů		1270
	plocha ostění oken a dveří		262
výplně otvorů			709
vodorovné konstrukce	střecha		0
	podlaha, strop		108
<b>Čelkem</b>			<b>2349</b>

Vyplňte v případě značných rozdíů mezi výstupy Protokolu k energetického šitku obálky budovy a projektové dokumentace (PD)

Vyřázení zpracovatele PD (text):

obvodové zdivo: Zateplení všech částí včetně atik a doplňkových konstrukcí dle části E PD stávajícího stavu - Výkaz výměr.

výplně: Výměna stávajících okenních otvorů výjma výplní u hlavního vstupu (renovace srpen 2013) a průjezdová vrata ze dvora (nevytápěný prostor).  
střecha, strop či podlaha: Zateplení stropní konstrukce části přemostění a stropu v průjezdu. Střecha pavilonu A již zateplena (realizace 2009).



Ing. Zdeněk Peřina, Ph.D.

zpracovatel projektové dokumentace  
razítko, podpis

Statutární zástupce žadatele



Název projektu:

Matiční gymnázium, Ostrava, příspěvková organizace

**Plochy zateplovaných konstrukcí**

objekt:	PAVILON B		Výměra dle projektové dokumentace (m <sup>2</sup> )
obvodové zdivo	plocha stěn, atik a zateplených soklů		984
	plocha ostění oken a dveří		161
výplně otvorů			490
vodorovné konstrukce	střecha		0
	podlaha, strop		0
<b>Celkem</b>			<b>1635</b>

Vypište v případě značných rozdíů mezi výstupy Protokolu k energetického štitku obálky budovy a projektové dokumentace (PD)

Vyřáďení zpracovatele PD (text):

obvodové zdivo: Zateplení všech částí včetně atik a doplnkových konstrukcí dle části E PD stávajícího stavu - Výkaz výměr.  
výplně: Vyměna stávajících okenních otvorů.

střecha, strop či podlaha: Střecha pavilonu B již zateplena (realizace 2009).



Ing. Zdeněk Peřina, Ph.D.

Zpracovatel projektové dokumentace  
razítko, podpis



Statutární zástupce žadatele

Název projektu:

Matiční gymnázium, Ostrava, příspěvková organizace

**Plochy zateplovaných konstrukcí**

objekt:	PAVILON C	Výměra dle projektové dokumentace (m <sup>2</sup> )
obvodové zdivo	plocha stěn, atik a zateplených soklů	948
	plocha ostění oken a dveří	213
výplně otvorů		493
vodorovné konstrukce	střecha	795
	podlaha, strop	62
<b>Celkem</b>		<b>2511</b>

Vyplňte v případě značných rozdílů mezi výstupy Protokolu k energetického šetřku obálky budovy a projektové dokumentace (PD)

Vyřádkování zpracovatele PD (text):

obvodové zdivo: Zateplení všech částí včetně atik a doplňkových konstrukcí dle části E PD stávajícího stavu - Výkaz výměr

výplně: Výměna okenních otvorů vyjma oken v 1. NP částečně pod úrovní terénu (nevytápěný prostor). Vstupní dveře vyměněny v srpnu 2013.

střecha, strop či podlaha: Zateplení stropní konstrukce části přemostění přílehlého k pavilonu C. Zateplení střechy pavilonu C.



Ing. Zdeněk Peřina, Ph.D.

zpracovatel projektové dokumentace  
razítko, podpis



Statutární zástupce žadatele

Název projektu: **Maticí gymnázium, Ostrava, příspěvková organizace**

**Plochy zateplovaných konstrukcí**

objekt:	PŘEMOSTĚNÍ	Výměra dle projektové dokumentace (m <sup>2</sup> )
obvodové zdivo	plocha stěn, atik a zateplených soklů	71
	plocha ostění oken a dveří	17
výplňe otvorů		0
vodorovné konstrukce	střecha	0
	podlaha, strop	41
<b>Celkem</b>		<b>129</b>

Vypište v případě značných rozdílů mezi výstupy Protokolu k energetickému štitku obálky budovy a projektové dokumentace (PD)

Vyřázení zpracovatele PD (text):

obvodové zdivo: Zateplení všech částí dle části E PD stávajícího stavu - Výkaz výměr.

výplně: Dle EA se nepředpokládá výměna okenních výplní (nevytápěný prostor).

střecha, strop či podlaha: Zateplení stropní konstrukce částí přemostění. Střecha přemostění již zateplena (realizace 2009).

  
Ing. Zdeněk Peřina, Ph.D.

zpracovatel projektové dokumentace  
razítko, podpis

  
Statutární zástupce žadatele