

Výpočet budovy - varianta 1

Firma: Atelier Idea, spol. s. o.

Stavba: MODERNIZACE BD UL.ŠENOVSKÁ

Místo: Slezská Ostrava

Investor: MO Slezská Ostrava

Zakázka: BD ŠENOVSKÁ DÚR

Archiv: BD ŠENOVSKÁ

Projektant: Yveta Večeřová

Datum: 20.7.2017

E-mail: vecerova@atelier-idea.cz

Telefon: 596 627 759

Tento dokument obsahuje všechny zadané úseky

B = 8 Pa^{0,67} t_e = -15 °C p₂ = 0 % t_{ib} = 20,7 °C

podl.	č.m.	účel	úsek	t _i °C	O m ³	S _p m ²	Q _{im} W	Q _{cm} W	q _{cm} W.m ⁻²
ÚSEK 1									
1	101	pokoj	1	21	78,40	22,7	451	1 032	45,4
1	102	pokoj	1	21	78,40	22,7	451	1 074	47,2
1	103	pokoj	1	21	78,40	22,7	451	1 074	47,2
1	104	pokoj	1	21	78,40	22,7	451	1 032	45,4
1	105	pokoj+kuch.kout	1	21	62,95	18,2	362	771	42,2
1	106	koupelna	1	24	11,47	3,3	175	528	158,9
1	107	předsíň	1	15	10,70	3,1	171	389	125,4
1	108	kuchyň	1	21	22,70	6,6	316	662	100,5
1	109	koupelna	1	24	14,49	4,2	0	238	56,7
1	110	předsíň	1	15	18,39	5,3	364	756	141,9
1	111	předsíň	1	15	18,39	5,3	364	756	141,9
1	112	kuchyň	1	21	22,70	6,6	316	662	100,5
1	113	koupelna	1	24	14,49	4,2	0	238	56,7
1	114	pokoj+kuch.kout	1	21	62,95	18,2	362	791	43,3
1	115	koupelna	1	24	11,47	3,3	175	545	164,0
1	116	předsíň	1	15	10,70	3,1	171	379	122,1
2	201	pokoj	1	21	81,01	23,5	466	1 016	43,3
2	202	pokoj	1	21	81,01	23,5	466	1 053	44,8
2	203	pokoj	1	21	81,01	23,5	466	1 053	44,8
2	204	pokoj	1	21	81,01	23,5	466	1 016	43,3
2	205	pokoj+kuch.kout	1	21	65,25	18,9	375	762	40,3
2	206	koupelna	1	24	11,47	3,3	175	526	158,1
2	207	předsíň	1	15	10,70	3,1	171	390	125,7
2	208	kuchyň	1	21	24,15	7,0	316	652	93,1
2	209	koupelna	1	24	14,49	4,2	0	227	54,1
2	210	předsíň	1	15	19,06	5,5	364	765	138,5
2	211	předsíň	1	15	19,06	5,5	364	765	138,5
2	212	kuchyň	1	21	24,15	7,0	316	652	93,1
2	213	koupelna	1	24	14,49	4,2	0	227	54,1
2	214	pokoj+kuch.kout	1	21	65,25	18,9	375	781	41,3
2	215	koupelna	1	24	11,47	3,3	175	542	163,1
2	216	předsíň	1	15	10,70	3,1	171	380	122,4
Σ úsek 1					1 209,3	350,5	9 242	21 735	