

ZESTAWIENIE OBCIĄŻEŃ – SZPITAL SOSNOWIEC

OPIS OBCIĄŻENIA	MNOŻNIKI OBCIĄŻENIA CHARAKTERYSTYCZNEGO	OBC. CHAR. kN/m2	WSP. OBL.	OBC. OBL. kN/m2
I. PARTER				
Wykładzina podłogowa	0,3cm	0,06	1,35	0,08
Podłoga	Wylewka cementowa 5 cm 0,005m x25kN/m3	1,25	1,35	1,69
Styropian	0,03mx0,45kN/m3	0,02	1,35	0,03
Sufit podwieszony		0,50	1,35	0,68
RAZEM		1,83	1,35	2,48
Obciążenie użytkowe	Gabinety, pokoje, szatnie, łazienki itp. Przestrzenie komunikacyjne	2,50	1,50	3,75
Ścianki działowe		1,20	1,50	1,80
RAZEM		3,70	1,50	5,55
II. PIĘTRO				
Wykładzina podłogowa	0,3cm	0,06	1,35	0,08
Podłoga	Wylewka cementowa 5 cm 0,005m x25kN/m3	1,25	1,35	1,69
Styropian	0,03mx0,45kN/m3	0,02	1,35	0,03
Sufit podwieszony		0,50	1,35	0,68
RAZEM		1,83	1,35	2,48
Obciążenie użytkowe	Laboratoria szpitalne, sale operacyjne i zabiegowe	3,50	1,50	5,25
Ścianki działowe		1,20	1,50	1,80
RAZEM		4,70	1,50	7,05
II. STROPODACH				
2xpapa		0,10	1,35	0,14
Płyty cementowo – drzazgowe gr. 25 mm	0,025m x14 kN/m3	0,35	1,35	0,47
Kontr. drewniana		0,10	1,35	0,14
Wełna mineralna 20 cm	0,20mx0,45kN/m3	0,09	1,35	0,11
Sufit podwieszony		0,50	1,35	0,68
Urządzenia w strefie sal operacyjnych		1,20	1,50	1,80
RAZEM		2,34	1,43	3,34
Śnieg (średnio)		1,80	1,50	2,70

Masa konstrukcji została ujęta w programie komputerowym.