

GMINA TOMASZÓW MAZOWIECKI

97-200 Tomaszów Maz.
ul. Prezydenta I. Mościckiego 4
☎ 0447246409, fax 0447235033
REGON 590648333
NIP 773-22-82-071

Znak: RZ.271.3.2017

Tomaszów Maz. 17.03.2017 r.

**Wszyscy Wykonawcy
biorący udział w postępowaniu**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Rozbudowa budynku dydaktyczno-oświatowego Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Smardzewicach”

**WYJAŚNIENIE Nr 3
TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
Znak sprawy RZ.271.3.2017**

W związku z pytaniami dotyczącymi zapisów specyfikacji istotnych warunków zamówienia, złożonymi przez Wykonawców, działając w imieniu Zamawiającego, na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z 29.1.2004r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015r., poz. 2164 z późn. zm.), wyjaśniam co następuje:

Pytanie nr 1:

W opisie technicznym konstrukcji w pkt "strop nad piętrem w części remontowanej" jest napisane "Strop nad piętrem w części remontowanej wykonać jako sufit podwieszany do konstrukcji ścian i konstrukcji stalowej z IPE 200 (St3S)" - w jaki sposób zamontować sufit podwieszany skoro wg nowego zamiennego rysunku nie ma belek IPE 200 nad pomieszczeniami klasowymi

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Sufit podwieszony należy zamocować do belek stalowych HEB i ścian. Należy zastosować sufit podwieszony bezwieszakowy np.: RIGIPS PROSystem XL lub inny systemowy. Odporność i szczelność ogniowa stropu – zgodnie z opinią Rzeczoznawcy P-poz."

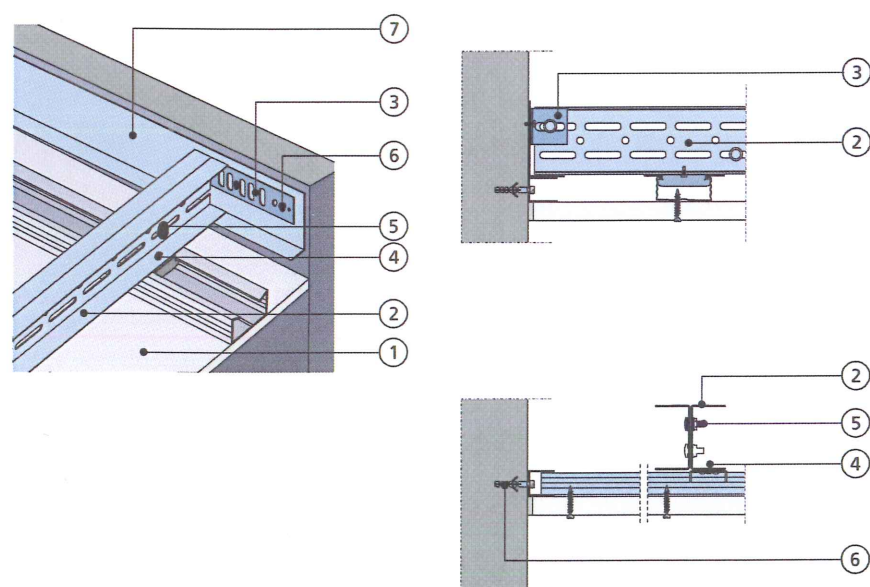
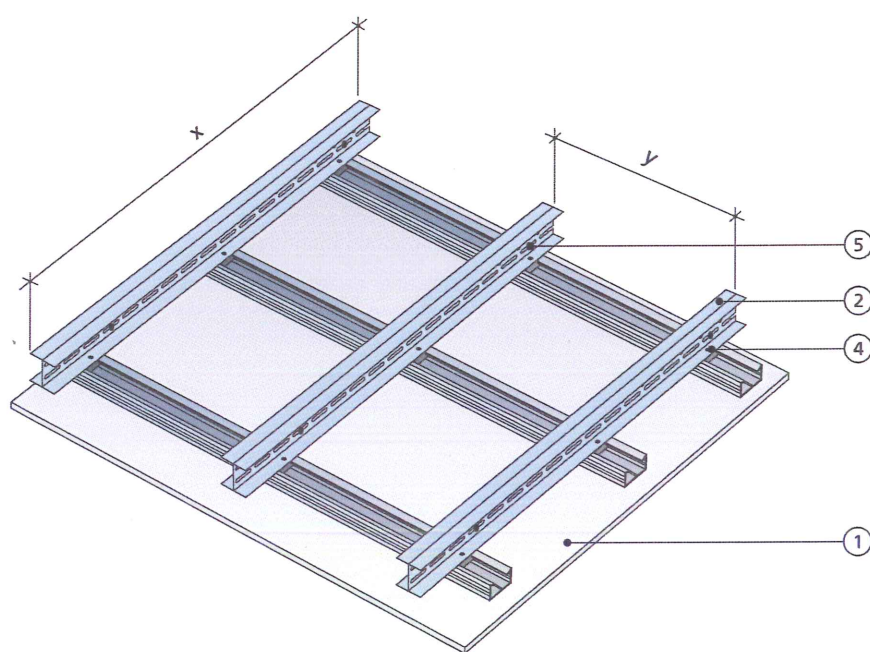
W załączniku karta katalogowa przykładowego takiego systemu.

WOJ. GMINY
Franciszek Szmirgiel
.....

a/a

4.05.82

4.05.82



Klasa odporności ogniowej
 EI 120
 REI 120

Grubość zabudowy
 G od 92 mm

Masa zabudowy
 M od 17 kg/m²

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji							
Klasa odporności ogniowej EN ¹⁾	Grubość zabudowy ²⁾ G	Masa zabudowy ³⁾ M	Konstrukcja główna z profili RIGIPS	Maksymalne obciążenie dodatkowe klasy reakcji na ogień A1 lub A2 [kg/m ²]	System okładziny sufitowej RIGIPS ⁴⁾	Maksymalny rozstaw profili nośnych CW ULTRASTIL poprzecznie do długości płyty	Maksymalna rozpiętość przęsa ⁵⁾			
							Bez obciążenia dodatkowego	Z maksymalnym obciążeniem dodatkowym klasy reakcji na ogień A1 lub A2		
[minuty]	[mm]	[kg/m ²]				l	x	[mm]		
EI 15 REI 15	92	17	2xUA 50	15	4.05.13	1000		3280	2600	
EI 30 REI 30	105	27		16	4.05.15			2760	2360	
EI 60 REI 60	110	31		16	4.05.17			2680	2270	
EI 60 REI 60	118	39		16	4.05.19			750	2720	2410
EI 120 REI 120	135	55		10	4.05.27			600	2600	2450
EI 15 REI 15	117	18	2xUA 75	15	4.05.13	1000		3960	3140	
EI 30 REI 30	130	28		16	4.05.15			3340	2860	
EI 60 REI 60	135	32		16	4.05.17			3240	2750	
EI 60 REI 60	143	39		16	4.05.19			750	3290	2920
EI 120 REI 120	160	56		10	4.05.27			600	3140	2960
EI 15 REI 15	142	19	2xUA 100	15	4.05.13	1000		4330	3430	
EI 30 REI 30	155	29		16	4.05.15			3650	3120	
EI 60 REI 60	160	33		16	4.05.17			3530	3000	
EI 60 REI 60	168	40		16	4.05.19			750	3590	3190
EI 120 REI 120	185	57		10	4.05.27			600	3430	3230

- 1) Klasy odporności ogniowej zgodne z atestami właściwymi dla odpowiednich systemów.
 2) Dla proponowanego systemu okładziny ściiennej RIGIPS, bez izolacji z wełny mineralnej.
 3) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.
 4) Systemy okładzin ściennych RIGIPS podane dla dopuszczalnego maksymalnego obciążenia konstrukcji nośnej, bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.
 5) Opinia Techniczna ITB 0785/11/R55NK.
 Dobór maksymalnych rozpiętości przęsa dla różnych wartości dopuszczalnego obciążenia wg tabel na s. 434-438.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Materiał	Zużycie			
	y=100 cm	y=75cm	y=60cm	
Elementy okładziny sufitowej RIGIPS	wg zapotrzebowania systemowego			
Profil RIGIPS UA 50/75/100	2,40	3,00	3,60	m
Kątownik mocujący do profili ościeżnicowych UA	1,60	2,20	2,60	m
Błachowkręt do mocowania uchwyty z profilem UA (2 szt. na uchwyt)	10,00	13,60	16,80	szt.
Śruba M8 z podkładką i nakrętką	2,50	3,40	4,20	szt.
Stalowe elementy mocujące	2,00	2,00	2,00	szt.
Kątownik specjalny 85x40x2 do sufitów przęsłowych	0,20	0,20	0,20	szt.

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
 Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i uchwytów oraz profili przyściennych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.

1. Elementy okładziny sufitowej RIGIPS
2. Profil RIGIPS UA 50/75/100
3. Kątownik mocujący do profili ościeżnicowych UA
4. Błachowkręt do mocowania uchwyty z profilem UA (2 szt. na uchwyt)
5. Śruba M8 z podkładką i nakrętką
6. Stalowe elementy mocujące
7. Kątownik specjalny 85x40x2 do sufitów przęsłowych