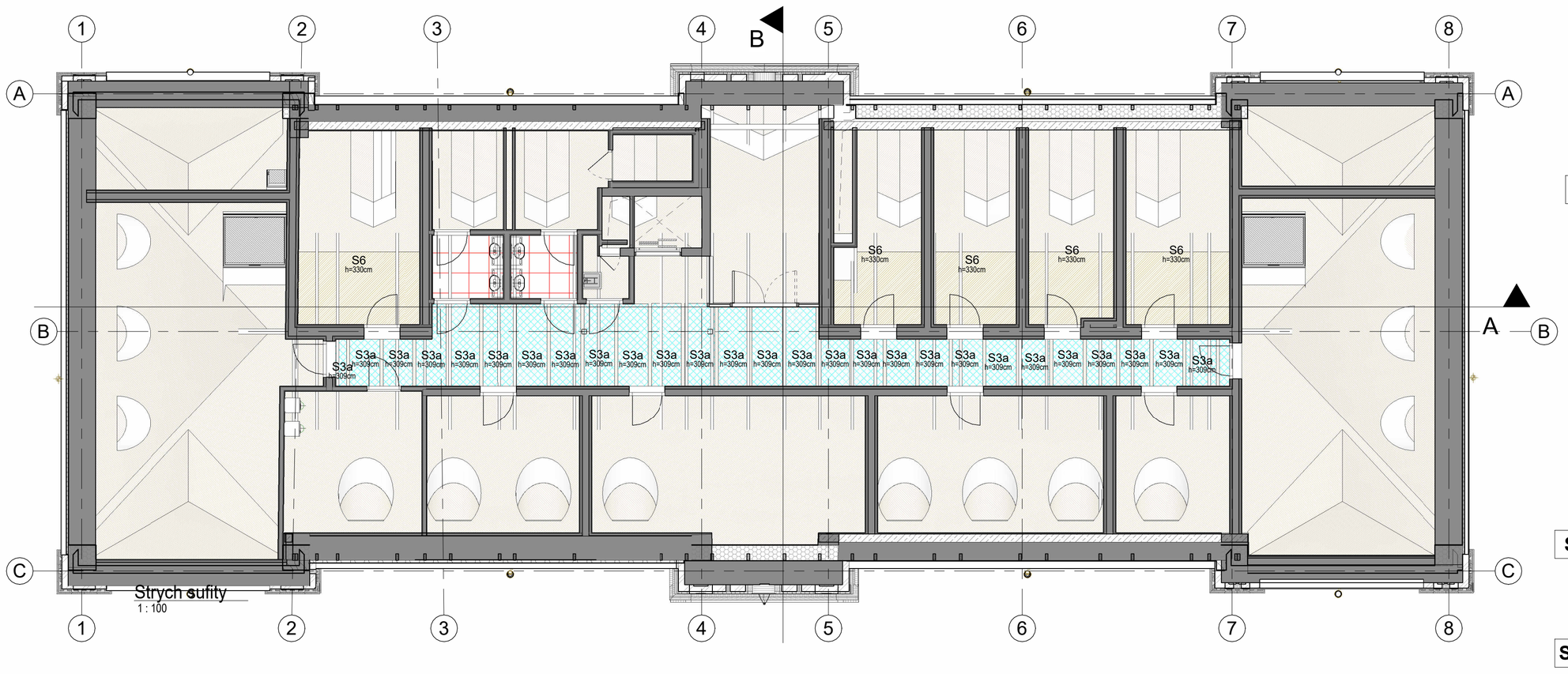
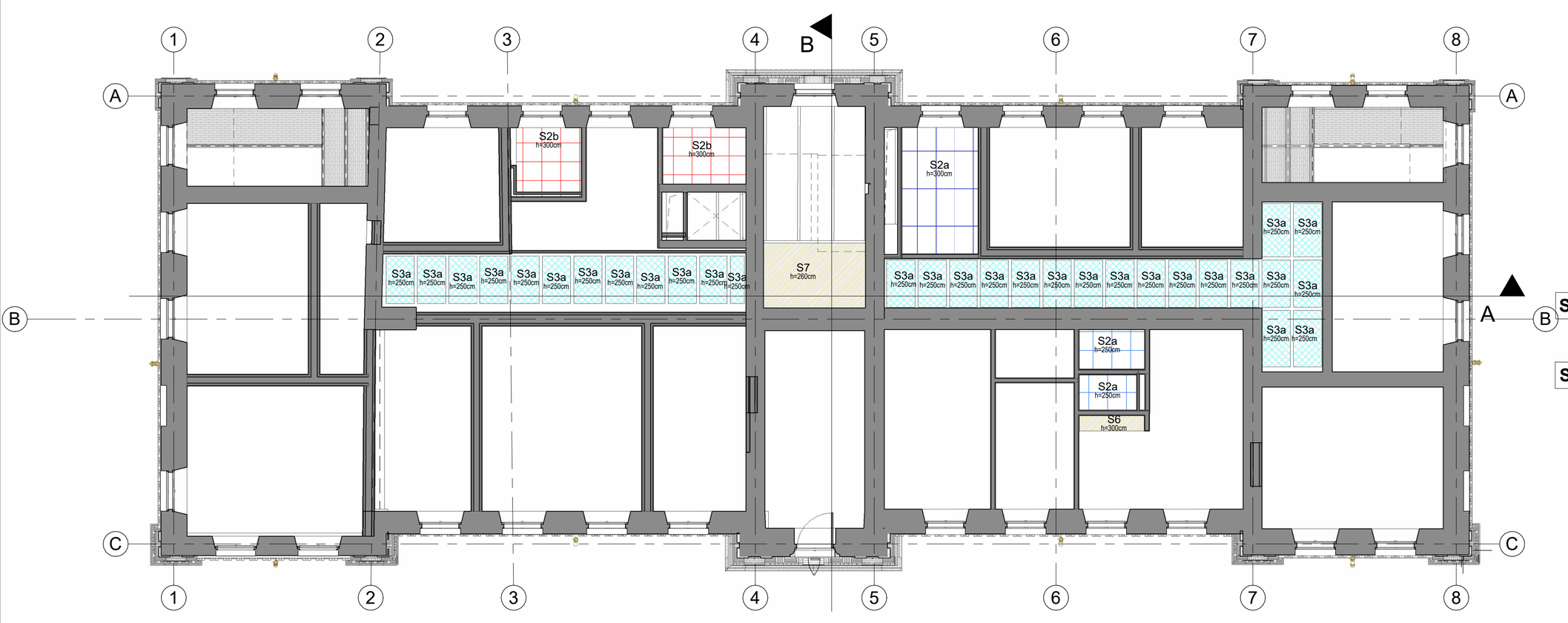


Strych sufity
1 : 100



I Piętro sufit
1 : 100

Parter sufity
1 : 100

Piwnica sufit
1 : 100

Legenda sufity

S1 S1 - SUFIT RASTROWY.Sufit wykonany ze specjalnie przygotowanych i ukształtowanych termicznie paneli filcowych o szerokości
40 mm i wysokości 55 mm, z prostymi krawędziami, wpiętych do dźwigarka nośnego, podwieszonego za pomocą wieszaków do stropu konstrukcyjnego.

Klasyfikacja ogniowa w zakresie reakcji na ogień:
B-s1, d0 - materiał niezapalny, nierozprzestrzeniający ognia, niekapiący

Listwy o wymiarach 40x55mm kolor RAL9016 montowane do konstrukcji aluminiowej w rozstawie co 70mm.
Wszystkie elementy powyżej poziomu sufitu malowane na koloru RAL7016

S2 **Panele sufitowe wklęsłe oraz wypukłe**
Metalowy sufit wyspowy
Kolor: biały RAL9010

S2a **PŁYTY AKUSTYCZNE Z WEŁNY MINERALNEJ 1200X600 HIGIENICZNE**
Wymagania jakościowe dla płyt z wełny mineralnej zgodnie z normą EN-13964 Sufity podwieszane– Wymagania i metody badań.
Płyty sufitowe z wełny mineralnej, produkowane w procesie mokrym (wet-felt), jednostronnie szlifowane i zagruntowane, pokryte od strony widocznej włókniną akustyczną.
Płyta jest wolna od azbestu i domieszek formaldehydu.
Powierzchnia / Wzór: fliz akustyczny pomalowany na biało
Kolor: biały podobny do RAL9010
Wymiary: 1200 x600
Grubość: 19 mm
Ciężar: 3,6 kg/m2
Rodzaje krawędzi: AW/GN, krawędź niewidoczna, rozbieralna od góry, System montażu: A
Materiał klasy ogniowej: A2-s1,d0 zgodnie z EN 13501-1
Odporność na wilgoć: do 95% względnej wilgotności powietrza
Pochłanianie dźwięku: aw = 0,90 zgodnie z EN ISO 11654
Izolacyjność wzdłużna: Dn,f,w= 30 dB zgodnie z EN ISO 10848
Odbicie światła: do 88%, bez efektu olśnienia
Ciężar: 3,6 kg/m2
Klasa czystości: ISO 4 zgodnie z ISO 14644-1
Czyszczenie: codzienne cykle czyszczenia:
Odkurzanie ręczne ,przecieranie na mokro wilgotną ścierką , zgodnie z wytycznymi producenta dot. czyszczenia

S2b **PŁYTY AKUSTYCZNE Z WEŁNY MINERALNEJ 600X600**
Wymagania jakościowe dla płyt z wełny mineralnej zgodnie z S2a

S3a **SUFIT WYSPOWY BEZRAMOWY AKUSTYCZNY - PŁASKI**
Bezramowe elementy przestrzenne wyspowe wykonane z płyt akustycznych z wełny mineralnej kamiennej o grubości 40 mm.
Krawędzie boczne wykończone flizem akustycznym.
Kolor biały podobny do RAL9010, ostateczna próbka do akceptacji Projektanta. Sufity akustyczne wykonać zgodnie z rysunkami szczegółowymi. Montaż za pomocą systemowych linek stalowych.
Sufit pochłanianie Aobj zgodnie z EN ISO 11654

f [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000
Aobj	0,80	1,80	2,40	3,60	4,00	3,90

- Wymiar 1200x600
- Grubość 40 mm
- Ciężar 5,60 kg/m2
- Krawędź boczna , wykończona flizeliną akutyczną
- Kolor biały podobny do RAL9010
- Klasa Ogniowa A1-s1-d0, zgodnie z EN 13501-1
- Odporność na wilgoć 95%

S6 **PIYTY G-K**
EI30 - Sufit z płyt gipsowo-kartonowych oraz obudowa konstrukcji dachu
Płyta GK 2x12,5mm na stelażu systemowym, zagruntowany, krycie farbą lateksową. Kolor wg. proj. wnętrz
System gwarantujący klasę ochrony przeciwpożarowej - EI30

S7 **PIYTY G-K**
EI60 - Sufit z płyt gipsowo-kartonowych (obudowa konstrukcji dachu)
Płyta GK 2x12,5mm na stelażu systemowym, zagruntowany, krycie farbą lateksową. Kolorbiały
System gwarantujący klasę ochrony przeciwpożarowej - EI60

S-T **TYNK CEMENTOWO/PIASKOWO WAPIENNY + FARBA LATEKSOWA/KRZEMIANOWA**
tynk cementowo/piaskowo wapienny 1cm, kat. IVw, zagruntowany, krycie farbą lateksową/krzemianową.
Kolor wg. proj. wnętrz

Uwaga:
Projekt ustroi akustycznych sufitowych iściennych pokazano w branży Akustyka

Montaż sufitów oraz innych elementów wyposażenia do stropów odcinkowych każdorazowo uzgodnić z projektantem. Ustroje akustyczne w sali kameralnej montować do stropu na wieszakach z pręta M5 wklejanego chemicznie na środku cegły co około 50cm.

Ilekroć jest mowa o „produkcie, materiale czy systemie typu lub np..." należy przez to rozumieć produkt, materiał czy system taki jak zaproponowany lub inny o standardzie i parametrach technicznych nie gorszych niż zaproponowany.
Wszystkie użyte w specyfikacji umowie i innych załącznikach, znaki handlowe, towarowe, przywołania patentów, nazwy modeli, numery katalogowe służą jedynie do określenia cech technicznych i jakościowych materiałów a nie są wskazaniem na producenta.

A

Ilekroć jest mowa o „produkcie, materiale czy systemie typu lub np..." należy przez to rozumieć produkt, materiał czy system taki jak zaproponowany lub inny o standardzie i parametrach technicznych nie gorszych niż zaproponowany.
Wszystkie użyte w specyfikacji umowie i innych załącznikach, znaki handlowe, towarowe, przywołania patentów, nazwy modeli, numery katalogowe służą jedynie do określenia cech technicznych i jakościowych materiałów a nie są wskazaniem na producenta.
Wszystkie materiały i ich cechy wymagają uzgodnienia z Inwestorem oraz Projektantem

Nr	Data	Opis

Nazwa i adres inwestycji
Adaptacja przebudowa, nadbudowa i rozbudowa nieruchomo ść przy ul. Sienkiewicza 32A w Miechowie (dz. nr ewid 378/5) na potrzeby Państwowej Szkoły Muzycznej I stopnia im. Michała Kleofasa Ogińskiego

Inwestor
Państwowa Szkoła Muzyczna I stopnia im. Michała Kleofasa Ogińskiego ul. Gen. Wł Sikorskiego 15B, 32-200 Miechów

LEM Studio Architektoniczne sp. z o.o.
ul. Zabłocie 39, 30-701 Kraków
NIP: 6762383675 KRS:0000311257
tel: +48122960271 fax:+48122960270

Nr projektu 21-01

Rewizja

Funkcja	Imie i nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
Generalny projektant	mgr in ż. arch. Miłosz Sanetra	038/2009	
Współpraca			
Sprawdzający	mgr in ż. arch. Louay Farah	043/2010	

Treść rysunku: SUFITY PODWIESZANE

DATA	Skala:	Faza	Branża	Nr rys:
09.21	1 : 100	PW	ARCHITEKTURA	A601

UWAGA:
Prawa Autorskie zastrzeżone - LEM Studio Architektoniczne Sp.z o.o.
Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie! W przypadku użycia nazwy produktu będź producenta dopuszcza się zastosowanie materiału równoważnego pod względem parametrów technicznych i funkcji jakiej ma służyć.