



PRZEKRÓJ D-D

Warstwy projekt.	Beton C25/30 gr. 5cm zatarty na gładko, w wykończeniu powłoką żywiczną, zbrojony siatką z prętów fi 6mm co 15cm ze stali AIIIIN (St 500b), dylatowany na pola max. 3x3m, na obrzeżach dylatacja elastyczna z pełnym uszczelnieniem, np. wkładka bentonitowa lub inny materiał o podobnych właściwościach
	Warstwa odcinająca - folia PE 0,5mm
	Styropian samogasnący twardy EPS200 - 5cm
	Istniejące przetarcie zaprawą cementową - 1,5cm
	Istniejący strop ŁPS na belkach stalowych
PsB	Posadzka sprężarkowni - beton

Uwaga: Docelowo stosowane sprężarki należy instalować na podkładach wibroizolacyjnych dobranych do specyfiki urządzenia, ściśle stosując się do zaleceń producentów.

RZUT 1 PIĘTRA - LCh + KBZCh

OZNACZENIA:

- Zakres opracowania
- Ściany istniejące
- Ściany projektowane ceramiczne
- Zamurowania otworów z cegły ceramicznej
- Ściany projektowane GK (2x 12,5mm obustronnie)
- Ściany projektowane GK (2x 12,5mm jednostronnie)
- Wyburzenia / demontaż

- (1) Systemowe zabezpieczenie otworu płytą posiadającą klasę odporności ogniowej co najmniej EI60, grubości ~ 40mm.
- (2) Obszar posadzki w obszarze której należy wykonać dozbrojenie zgodnie z opisem warstw posadzkowych 'PsdWa'

Uwaga:  
Usytuowanie otworów w ścianach zewnętrznych powinno zostać dostosowane do lokalizacji otworów okiennych kondygnacji poniżej - zrównanie otworów w elewacji.

ScS	Obudowa sprężarkowni
Systemowa ściana GK grubości 12,5cm, o klasie odporności ogniowej EI60 i izolacyjności akustycznej na poziomie 45-47dB (obustr. płyty GKF 1,25cm / wełna mineralna akustyczna 10cm), Wełna mineralna grub. 10cm od strony pomieszczenia	

UWAGA: Proszę nie skalować wymiarów z rysunku.			
<b>UWAGA:</b> <i>Rysunek ten, jak i cały projekt, chroniony jest prawem autorskim. Kopiowanie lub udostępnianie całości lub fragmentu tego rysunku możliwe jest wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody autora nieniejszego opracowania.</i>			
Zleceniodawca:		INSTYTUT BIOLOGII MEDYCZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK UL. ŁODOWA 106, 93-232 ŁÓDŹ,	
Obiekt:		BUDYNEK INSTYTUTU BIOLOGII MEDYCZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK UL. TYLNA 3a, 90-364 ŁÓDŹ,	
Tytuł projektu:		LABORATORIUM KRAJOWEJ BIBLIOTEKI ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH I LABORATORIUM CHEMICZNE	
			
Branża:		ARCHITEKTURA	
Faza:		PW	
Tytuł rysunku:		PRZEKRÓJ D-D	
Skala:		1:50	
Imię i nazwisko:		Nr upr.bud.:	Podpis:
Projektant:		8/R-116 /LOOIA/10	Nr projektu:
Sprawdzający:		GP.II-8346 -303/76	Data / rewizja:
Opracowanie:		ARCH. JAKUB SAŁASIŃSKI	07.2019
			Nr rysunku:
			A-6