



**SW01"- PROJEKTOWANA ŚCIANKA ODDZIELENIA PPOŻ MIĘDZY ŻŁOBKIEM A SZKOŁĄ**  
**Przyjęto system Siniat:**  
**NIDA ŚCIANA 150A100/EXPERT+CICHA TYP A**  
**Parametry techniczne systemu:**  
-gr.zabudowy: 150 mm  
-oplytowanie: Hybryda Expert/Cicha Typ A  
-konstrukcja nośna Nida C100  
-materiał izolacyjny: wełna szklana lub skalna, 15kg/m3, gr.75 mm  
-klasa wg ETAG 003: IV  
-masa zabudowy: 45 kg/m3  
-Opinia techniczna: ITB 1060/11/R12NK  
-Klasyfikacja ogniowa: LBO-067-KZ/20  
-Klasa odporności ogniowej (R)EI (min): 60 min  
-Izolacyjność akustyczna Rw: 62 dB  
**UWAGA!!- WSZELKIE PRZEJŚCIA INSTALACYJNE MIĘDZY CZĘŚCIĄ SZKOŁY A ŻŁOBKIEM MUSZA MIEĆ ODPWIEDNIA IZOLACJĘ PPOŻ /EI/REI 60/**  
ścianka od strony szkoły malowana na bialo, od strony żłobka- fototapeta - żyrafa

**SW02- ISTNIEJĄCE ŚCIANY NOŚNE I DZIAŁOWE**

**PO SKUCIU ISTNIEJĄCYCH TYNKÓW- WYKONAĆ NOWY TYNK CEMENTOWO WAPIENNY LUB GIPSOWY WZMOCNIONY**  
**MAŁOWANIE ŚCIAN FARBA ZMYWALNĄ NP. FLUGGER**  
**LUB POKRYCIE PŁYTKAMI, INNYMI OKŁADZINAMI- ZGODNIE Z PROJEKTEM WYKONCZENIA ŚCIAN**

**ST01- ISTNIEJĄCY STROPODACH NAD KORYTARZEM**

- istniejące warstwy bitumiczne
- istniejąca izolacja termiczna
- istniejąca płyta stropowa

**/UWAGA! podczas realizacji prac należy sprawdzić faktyczny stan pokrycia dachu, w razie konieczności wykonania prac naprawczych należy przedstawić Inwestorowi zakres i sposób naprawy i wykonać zgodnie z zatwierdzoną przez Inwestora i projektanta technologią/**

**ST02- STROPODACH NAD SALAMI,SZATNIĄ,BIUREM, POM.SOCJALNYMI**

**UWAGA! Na fragmencie dachu części żłobkowej projektuje się postawienie centrali wentylacyjnej na nowej podkonstrukcji. Ewentualne wzmocnienie stropu czy rodzaj podkonstrukcji zostanie określone w projekcie technicznym branży konstrukcyjnej/**

- istniejące warstwy bitumiczne
- istniejąca izolacja termiczna
- istniejąca płyta stropowa

**/UWAGA! podczas realizacji prac należy sprawdzić faktyczny stan pokrycia dachu, w razie konieczności wykonania prac naprawczych należy przedstawić Inwestorowi zakres i sposób naprawy i wykonać zgodnie z zatwierdzoną przez Inwestora i projektanta technologią/**

**SZ01-ŚCIANA ZEWNĘTRZNA**

- NOWE WYKOŃCZENIE ŚCIANY FARBAMI SILIKATOWYMI
- wykończenie/obrobienie wnęk okiennych i drzwiowych
- istniejąca izolacja termiczna 15 cm Styropian
- + uzupełnienie w miejscach przebudowywanych o styropian tej samej grubości o lambda 0,034 W/mK
- istniejąca ściana nośna murowana z cegły lub ceramiki poryzowanej gr.ok.40 cm
- tynk wewnętrzny
- wykończenie gładzią gipsową
- malowanie farbą zmywalną , np.Flugger w kolorze białym

**SZ01'-ŚCIANA ZEWNĘTRZNA- zamurowania**

- wykończenie-farby Silikatowe /kolorystyka zgodnie z rysunkiem elewacji należy używać tynków i farb wysokiej jakości, systemowych, np.Capraol, Baumił /lub inne o nie gorszych parametrach/
- tynk zewnętrzny silikatowy- dopasowany do istniejącego
- inowa izolacja termiczna 15 cm Styropian lambda 0,034 W/mK
- istniejąca ściana nośna murowana z cegły lub ceramiki poryzowanej gr.ok.40 cm
- tynk wewnętrzny
- wykończenie gładzią gipsową
- malowanie farbą zmywalną , np.Flugger w kolorze białym

**SW01- PROJEKTOWANE ŚCIANKI DZIAŁOWE**

**UWAGA! Ścianki działowe należy wykonać w technologii suchej zabudowy / ewentualnie murowane z bloczków silikatowych - z zachowaniem wymaganych parametrów akustycznych dla danych pomieszczeń, oraz parametrów odporności ogniowej /**

- ścianki w systemie suchej zabudowy gr. 12cm:
  - podwójne płytowanie obustronne
  - /w pom.mokrych (zmywalnia, wydawka)- płyta GKB, od strony szatni- płyta GKF, od strony pom.salek i biur - płyta Cicha (akustyczna)/ - tak by osiągnąć wymagane parametry oraz przedstawić Inwestorowi odpowiednie certyfikaty systemowe -np. w systemie Siniat, gr. ścianek 115-120 mm, izolacja wewnętrzna- wełna skalna gr. min. 75 mm, płyty -Ogień/Woda/Cicha
- UWAGA! MIEJSCA MONTAŻU URZĄDZEŃ NAŚCIENNYCH :SANITARNYCH, PRZEWIJAKÓW, RTV itp. NALEŻY ODPWIEDNIO WZMOCNIĆ- PŁYTĄ OSB LUB TWARDĄ PŁYTĄ GK PODWÓJNĄ**

- ŚCIANKI Z BLOCZKÓW SILIKATOWYCH- OBUSTRONNIE WYKOŃCZONE TYNKIEM GIPSOWYM WZMOCNIONYM, MAŁOWANIE FARBAMI ZMYWALNYMI, NP.FLUGGER

- W POM.MOKRYCH- NALEŻY ZAMONTOWAĆ PŁYTKI DO WYSOKOŚCI MIN. 200 CM
- miejscza kolizji ścianek z kratownicami należy odpowiednio zabudować/ zaizolować by zminimalizować otwory akustyczne między pomieszczeniami- w pom.szatni , pom.pomocniczym i biurowym/

**/UWAGA! podczas realizacji prac należy przedstawić Inwestorowi i projektantowi wybrane systemy stawiania ścian działowych/**

**PD01a- PODŁOGA NA GRUNCIE- salki dla dzieci**

**/Uwaga! - w pomieszczeniach istniejących sal, ze względu na wydzielanie potencjalnie toksycznych zapachów- należy usunąć w całości istniejące warstwy posadzki betonowej z domieszką asfaltową /grubość warstwy nie jest określona-zakłada się ok.15 cm. Jeśli pod posadzką występuje izolacja termiczna-należy ją wymienić na nową /**

- podloga- wykładzina LINOLEUM , np. Tarkett Originale silencio FOAM (S) 3,8 mm xf2TM , nie emitująca szkodliwych substancji /lub podobna o nie gorszych parametrach/
- wylewka anhydrytowa /ok. 6 cm-tak by uzyskać odpowiedni poziom podłogi/
- izolacja brzegowa przy ścianach/ izolacja przeciwwilgociowa
- izolacja termiczna-styropian twardy EPS/ XPS lambda 0.034 W/mk /gr. 10 cm
- hydroizolacja /np.w systemie Sika folia FPO/
- Istniejące warstwy:
  - wyczyszczona dokładnie i wyrównana płyta betonowa /gr.ok 10-15 cm/
  - istniejące warstwy oddzielające
  - istniejąca warstwa żwirowa

**/UWAGA! podczas realizacji prac należy potwierdzić technologie wykonania zgodnie ze stanem faktycznym po wykonaniu rozbiórek/**

**PD01b- PODŁOGA NA GRUNCIE- szatnie, biuro**

**/Uwaga! - w pomieszczeniach istniejących sal, ze względu na wydzielanie potencjalnie toksycznych zapachów- należy usunąć w całości istniejące warstwy posadzki betonowej z domieszką asfaltową /grubość warstwy nie jest określona-zakłada się ok.15 cm. Jeśli pod posadzką występuje izolacja termiczna-należy ją wymienić na nową /**

- podloga- wykładzina PCV , np.Tarkett ACCZENT EXCELLENCE 80 - Terrazzo TERRACOTTA /lub inna takich samych parametrach I takim samym wzorze/
- wylewka anhydrytowa /ok. 6 cm-tak by uzyskać odpowiedni poziom podłogi/
- izolacja brzegowa przy ścianach/ izolacja przeciwwilgociowa
- izolacja termiczna-styropian twardy EPS/ XPS lambda 0.034 W/mk /gr. 10 cm
- hydroizolacja /np.w systemie Sika folia FPO/
- Istniejące warstwy:
  - wyczyszczona dokładnie i wyrównana płyta betonowa /gr.ok 10-15 cm/
  - istniejące warstwy oddzielające
  - istniejąca warstwa żwirowa

**/UWAGA! podczas realizacji prac należy potwierdzić technologie wykonania zgodnie ze stanem faktycznym po wykonaniu rozbiórek/**

**PD01c- PODŁOGA NA GRUNCIE - kuchnia zmywalnia,pom.pomocnicze**

**/Uwaga! - w pomieszczeniach istniejących sal, ze względu na wydzielanie potencjalnie toksycznych zapachów- należy usunąć w całości istniejące warstwy posadzki betonowej z domieszką asfaltową /grubość warstwy nie jest określona-zakłada się ok.15 cm. Jeśli pod posadzką występuje izolacja termiczna-należy ją wymienić na nową /**

- płytka podłogowa, kolor beż , wymiar ok.30x60cm mat, antypoślizgowość min. R11 np.Tubądzin Urban Space Ivory
- wylewka anhydrytowa /ok. 6 cm-tak by uzyskać odpowiedni poziom podłogi/
- izolacja brzegowa przy ścianach/ izolacja przeciwwilgociowa
- izolacja termiczna-styropian twardy EPS/ XPS lambda 0.034 W/mk /gr. 10 cm
- hydroizolacja /np.w systemie Sika folia FPO/
- Istniejące warstwy:
  - wyczyszczona dokładnie i wyrównana płyta betonowa /gr.ok 10-15 cm/
  - istniejące warstwy oddzielające
  - istniejąca warstwa żwirowa

**/UWAGA! podczas realizacji prac należy potwierdzić technologie wykonania zgodnie ze stanem faktycznym po wykonaniu rozbiórek/**

**PD01d- PODŁOGA NA GRUNCIE- łazienka/toaleta**

**/Uwaga! Po skuciu itniejących płytek w pomieszczeniu sprawdzić wydzielanie toksycznych zapachów,w celu podjęcia decyzji o rozbiórce wylewki betonowej istniejącej/**

- płytka podłogowa, kolor terrazzo , wymiar 60x60 , rektyfikowana, mat, antypoślizgowość min. R9, wzór:np. Tubądzin Macchia Beige- nie gorsza / kolor dobrany do wykładziny w korytarzu/
- wylewka anhydrytowa /ok. 6 cm-tak by uzyskać odpowiedni poziom podłogi/
- izolacja brzegowa przy ścianach/ izolacja przeciwwilgociowa
- izolacja termiczna-styropian twardy EPS/ XPS lambda 0.034 W/mk /gr. 10 cm
- hydroizolacja /np.w systemie Sika folia FPO/
- Istniejące warstwy:
  - wyczyszczona dokładnie i wyrównana płyta betonowa /gr.ok 10-15 cm/
  - istniejące warstwy oddzielające
  - istniejąca warstwa żwirowa

**/UWAGA! podczas realizacji prac należy potwierdzić technologie wykonania zgodnie ze stanem faktycznym po wykonaniu rozbiórek/**

**PD02- PODŁOGA NA GRUNCIE- korytarz**

**/Uwaga! - w istniejącym pom.korytarza wykończenie podłogi to Lastryko, planuje się w miarę możliwości wyrównać powierzchnię Lastryko i wyrównać poziom szlichtą -odpowiedniej grubości-cienką- by uzyskać równy poziom wszystkich pomieszczeń- bezprogowo/**

- podloga- wykładzina PCV , np.Tarkett ACCZENT EXCELLENCE 80 - Terrazzo TERRACOTTA /lub inna takich samych parametrach I takim samym wzorze/
- szlichta wyrównująca
- istniejące warstwy podłogowe

**/UWAGA! podczas realizacji prac należy potwierdzić technologie wykonania zgodnie ze stanem faktycznym po wykonaniu rozbiórek/**

UWAGA!  
Wszystkie wymiary należy sprawdzić na miejscu  
Rys.należy rozpatrywać z rys.brązowymi  
Wszelkie wątpliwości należy konsultować z projektantem

		NANA Studio Architektury arch.ilona Najdek- ul.Cicha 46, 62-080 Tarnowo Podg- info@nanastudio tel: 694468738, NIP:595-141-00-94	
NAZWA:		"Przebudowę części budynku Publicznej Szkoły Podstawowej nr 2 w Świdwinie na oddziałowy Żłobek."	
INWESTOR:		Gmina Miejska Świdwin, 3 Maja 1, 78-300 Świdwin	
LOKALIZACJA:		DZ.NR 113, Szkoła Podstawowa nr 2 im.ppor. Emilii Gierczak Ul.Armi Krajowej 19, 78-300 Świdwin	
BRANŻA: ARCHITEKTURA			
STADIUM:		PROJEKT TECHNICZNY	
PRZEKRÓJ AA		SKALA 1:50	
NAZWA RYSUNKU:		PODPIŚ	
projektował: mgr inż. arch. Ilona Najdek - Bajer upr. 19/WPOKK/2012 w specj.architektonicznej		PODPIŚ	
sprawdził: dr inż. arch. Kamila Sikorska-Podyma upr.WP-01A/OKK/UpB/39/2011		A07 NR RYSUNKU	
data: 13/11/2023			