



D-1	DACH PŁASKI - LUKARNA	
2 cm	Membrana PCV	proj.
7-15,5 cm	Płyta OSB	proj.
25 cm	Spadek z wełny mineralnej	proj.
	Stropodach istniejący drewniany /wełna mineralna	istn.
2 cm	Deska	istn.
2 cm	Tynk wapienny na trzcinie	istn.

D-2	DACH GŁÓWNY	
6x4cm	Dachówka betonowa	proj.
8x3cm	Łaty co 30cm	proj.
	Kontrłaty	proj.
	Folia paroprzepuszczalna	proj.
2 cm	Krokwie	istn.

D-3	DACH PŁASKI - PARTER	
0-8 cm	Papa NRO	proj.
20 cm	Spadek z wełny mineralnej	proj.
15 cm	Wełna mineralna	istn.
16,25 cm	Stropodach istniejący żelbetowy	istn.
	Stelaż - sufit podwieszany	proj.
2,5cm	Folia paroizolacyjna	proj.
	Płyta GKF 2 x 1,25cm każda	proj.

D-4	STROP - STRYCH	
2 cm	Płyta OSB	proj.
25 cm	Stropodach istniejący drewniany /wełna mineralna	proj.
2 cm	Deska	istn.
2 cm	Tynk wapienny na trzcinie	istn.

S-1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	
15 cm	Tynk silikatowo-silikonowy	proj.
	Ocieplenie styropian/ wełna min.	proj.
	Zgodnie z wyznaczonymi strefami PPOŻ	
21 cm	Ściana z cegły pełnej	istn.
	Tynk cementowo-wapienny	istn.

S-2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	
	Tynk cementowo-wapienny	istn.
	Ściana z cegły pełnej REI 120	istn.
	Tynk cementowo-wapienny	istn.

P-1	STROP NAD PIWNICĄ	
2 cm	Płytki gresowe	proj.
5 cm	Posadzka cementowa	istn.
	Folia PCV	istn.
20 cm	Strop żelbetowy	istn.
8 cm	Piana PIR	proj.

P-2	STROP NAD PARTEREM	
2 cm	Podłoga istniejąca płytki/deski	istn.
5 cm	Posadzka cementowa	istn.
	Folia PCV	istn.
17 cm	Strop żelbetowy	istn.
	Tynk cementowo-wapienny	istn.
39,5 cm	Sufit podwieszany - stelaż	proj.
2,5 cm	2x Płyty GKF gr. 1.25 cm każda	proj.

F-1	ŚCIANA FUNDAMENTOWA	
	Folia kuberkowa PCV	proj.
12 cm	Styrodur	proj.
	2x Izolacja przeciwwodna, np. system Icopal	proj.
	Ściana fundamentowa	istn.
	Tynk cementowo-wapienny	istn.

OZNACZENIA	
×	ELEMENTY DO WYBURZENIA/PRZENIESIENIA
▨	CZĘŚĆ BUDYNKU NIE OBJĘTA PRZEBUDOWĄ
—	NOWA STOLARKA DRZWIOWA
—	
—	OCIEPLENIE BUDYNKU 15 cm
—	
—	ŚCIANA ISTNIEJĄCA
—	
—	ZAKRES OPRACOWANIA

- UWAGI:
- Dach D1 - Zerwać istniejące pokrycie oraz wypełnienie międzybelkowe, zaimpregnować konstrukcję drewnianą środkiem grzybobójczym i ogniochronnym do NRO. Przestrzeń międzybelkową oraz nad belkami wypełnić wełną mineralną o łącznej grubości min. 25cm. Całość przykryć płytą OSB, wykonać spadki z klinów, pokryć membrana PCV min 1,2mm.
 - Dach D4 - Zerwać istniejące pokrycie oraz wypełnienie międzybelkowe, zaimpregnować konstrukcję drewnianą środkiem grzybobójczym i ogniochronnym do NRO. Przestrzeń międzybelkową oraz nad belkami wypełnić wełną mineralną o łącznej grubości min. 25cm. Całość przykryć płytą OSB.
 - Dach D2 - Zdjąć istniejące pokrycie oraz łąty. Zaimpregnować konstrukcję środkiem grzybobójczym i ogniochronnym do NRO. Wykonać wstępne krycie z folii paroprzepuszczalnej, zamontować kontrłaty, łąty, dachówkę betonową typu S - nawiązującą do istniejącej dachówki nad częścią przedszkolną (dach niewymieniany).
 - Wykuć posadzkę w miejscu projektowanych ścian działowych, pozostałe ubytki uzupełnić, istniejące płytki skuć, wykonać nowe wg opisu technicznego.
 - Styrodur wyprowadzić min. 20cm ponad poziom terenu ,gr.12 cm
 - Skuć starą rapówkę, wykonać nową rapówkę cementową, wykonać nową hydroizolację z dwóch warstw masy polimerowo - kauczukowej. Przykleić styrodur, założyć folię kuberkową.
 - Podłoga P1 - W całej piwnicy na suficie projektuje się 8 cm natryskiwanej piany PIR



METAL-PROJEKT
Dariusz Kozłowski
ul. Kilińskiego 3
98-300 Wieluń

Projektant:	mgr inż. arch. Ryszard Adamowicz nr upr. UAN-VIII-7342/166/93	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Jacek Galicki nr upr. UA-V-7342-5/26/91Wk	
Opracowali:	inż. arch. mgr inż. bud. Marek Jurczok nr upr. OPL/1813/PWbKb/20	
	mgr inż. arch. Dagmara Nowak-Huć	

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY		nr rysunku:
Temat:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PUBLICZNEGO PRZEDSZKOLA W BIERDZANACH.	AR-7
Lokalizacja:	Bierdzański ul. Szkolna, gm. Turawa, j.ew. Turawa ob. 0003 Bierdzański, dz. nr: 798/173, 795/172, 809/173, AR_1	skala: 1:50
Inwestor:	Gmina Turawa, Opolska 39 C 46-045	Data: 14.05.2022
Tytuł rys.	PRZEKRÓJ A-A	
BRANŻA ARCHITEKTURA		