



<b>D1 - stropodach</b>  Pokrycie papą BROOF t1 o odporności EI15 Ocieplenie wełna skalna 25 cm $\lambda \leq 0,038$ [W/m*K] Warstwa wyrównawcza z betonu 3 cm Płyty korytkowe na ściankach ażutowych Pustka powietrzna Strop DZ 3 23 cm Tynk 1,5 cm		<b>D2 - stropodach</b>  Pokrycie papą BROOF t1 o odporności EI15 Ocieplenie wełna skalna 25 cm $\lambda \leq 0,038$ [W/m*K] Warstwa wyrównawcza z betonu 3 cm Płyty korytkowe na ściankach ażutowych Pustka powietrzna Strop DZ 3 23 cm Styropian 15 cm $\lambda \leq 0,032$ [W/m*K] Tynk 1,5 cm		<b>S1- ściana zewnętrzna nadziemia</b>  Tynk 1,5 cm Ściana cegła pełna 56 cm Ocieplenie styropian NRO $\lambda \leq 0,032$ [W/m*K] Tynk 1,5 cm	<b>S2- ściana zewnętrzna poniżej poziomu gruntu</b>  Tynk 1,5 cm Ściana cegła pełna 50 cm Izolacja pionowa przeciwwilgociowa bitumiczno kauczukowa Styrodur $\lambda \leq 0,032$ [W/m*K] Grubowarstwowa masa bitumiczna z wtopioną siatką z włókna szklanego Folia kubełkowa
<b>P1 - strop</b>  Posadzka 2 cm Wylewka betonowa 5 cm Istniejące styropian 5 cm Strop DZ-3 23 cm Tynk 1,5 cm	<b>P2 - posadzka na gruncie</b>  Posadzka 2 cm Beton warstwa wyrównawcza 3 cm Chudy beton 10 cm Grunt rodzimy	<b>P3 - strop balkonu</b>  Terakota gładź betonowa mata drenażowa izolacja wodochronna wyciągnięta na ścianę ok 20 cm płyty PIR 2x8 cm $\lambda \leq 0,022$ [W/m*K] paroizolacja - papa zgrzewalna płyta żelbetowa ze spadkiem tynk wewnętrzny 1,5 cm			

W celu zachowania ciągłości izolacji należy wybrać całość wypełnienia naświetli a następnie wykonać izolację przeciwwilgociową ścian zewnętrznych piwnicznych i fundamentowych. Należy wykonać izolację przeciwwilgociową wszystkich ścian naświetli oraz wykonać izolację termiczną styrodurem ścian naświetli prostopadłych do ściany budynku. Wszystkie ściany ponad gruntem należy wykończyć tynkiem zgodnie z projektem elewacji

Należy wykonać systemowe kominki wentylacyjne na dachu - wentylujące przestrzeń stropodachu

nazwa projektu	Projekt termomodernizacji budynku Przedszkola nr 36 (w Zespole Szkolno-Przedszkolnym nr 11 w Rybniku) przy ul. Konrada Winklera 6 w dzielnicy Maroko-Nowiny		
lokalizacja	44-210 Rybnik ul. Konrada Winklera 6		
inwestor	Miasto Rybnik ul. Bolesława Chrobrego 2 44-200 Rybnik		
branża	ARCHITEKTURA		
temat rysunku	Projekt - przekrój AA		
projektant	Janina Stula	nr uprawnień 47/06/SLOKK/II	podpis
<div><div>Firma Projektowa mado1 Janina Stula ul.Ks. Śliwki 16, 44-206 Rybnik tel: 603125249</div></div> <div>www.mado1.pl      mado1@poczta.onet.pl</div>		skala 1:100	nr rysunku <div>A5</div>
		data styczeń 2024	