



- Docieplenie dachu nad salami i wejściem do budynku z płyt warstwowych z rdzeniem o gr. 16 cm i współczynniku  $\lambda=0,025$  W/mK,
- Docieplenie stropu pod poddaszem płytami styropianowymi (zamiennie wełną mineralną) o gr. 26 cm i współczynniku  $\lambda=0,036$  W/mK,
- Docieplenie ścian zewnętrznych przy gruncie styropianem EPS o gr. 12 cm i współczynniku  $\lambda=0,038$  W/mK bez demontażu istniejącego ocieplenia – ściany fundamentowe i cokół na wysokości piwnicy,
- Docieplenie ścian zewnętrznych ponad cokołem styropianem EPS o gr. 10 cm i współczynniku  $\lambda=0,033$  W/mK bez demontażu istniejącego ocieplenia,
- Docieplenie posadzki w piwnicy styropianem EPS o gr. 8 cm i współczynniku  $\lambda=0,036$  W/mK
- Wymiana stolarki okiennej na stolarkę z PVC z zachowaniem istniejących podziałów o współczynniku  $U=0,8$  W/m<sup>2</sup>K,
- Wymiana stolarki drzwiowej na stolarkę z PVC i stambwą o współczynniku  $U=1,3$  W/m<sup>2</sup>K,
- Modernizacja instalacji centralnego ogrzewania - szczegóły w projektach technicznych,
- Modernizacja instalacji c.w.u. - szczegóły w projektach technicznych,
- Modernizacja oświetlenia wewnętrznego - szczegóły w projektach technicznych,
- Montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy nie przekraczającej 50 kWp wraz z magazynem energii - szczegóły w projektach technicznych,
- Roboty naprawcze po termomodernizacji: naprawy oraz malowanie pomieszczeń, w których dokonano wymiany instalacji wewnętrznych.

Dąbrówka 13 A, 42-110 Popów NIP 574-167-89-56 IDS 240318331 <b>MP</b> projekt	TEMAT ZADANIA	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W BLIŻYCACH			
	OBIEKT ADRES	Blizyce 63, 42-320 Blizyce dz. nr 409/1, 408/2 obręb 0002 Blizyce			
	TEMAT RYS.	ELEWACJA POŁUDNIOWA - STAN PROJEKT.			
	ARCHITEKTURA - PROJEKTANT	mgr inż arch. Robert Kucharski nr upr. 4/02/SLOKK	DATA	11.12.2024	
	ARCHITEKTURA - SPRAWDZAJĄCY		SKALA	1:100	
OPRACOWAŁ RYSUNKI		Łukasz Weryszko	NR RYS.	16	