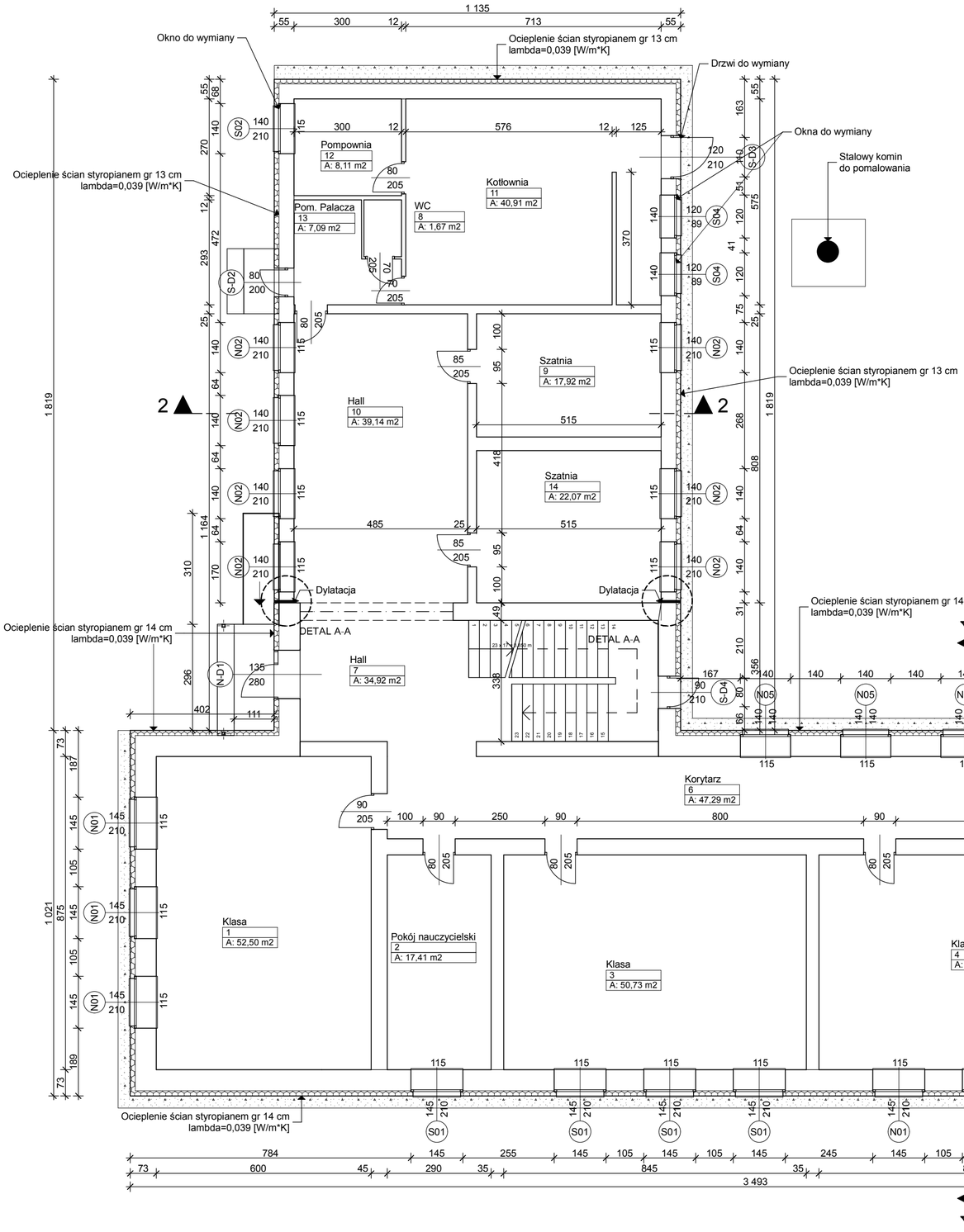


ŚCIANY ISTNIEJACE

ŚCIANY PROJEKTOWANE

ŚCIANY OCIEPLANE

Oznaczenia okien

(N) - stolarka okienna nowa (wymieniona)

(S) - stolarka okienna do wymiany

Podane wymiary to wymiary zewnętrzne stolarki

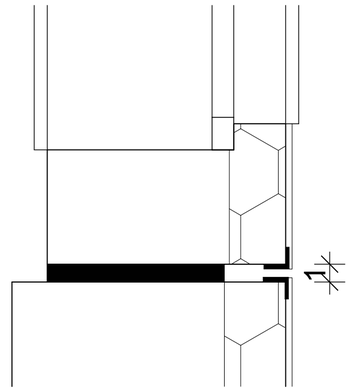
Wymiary podano orientacyjnie, okna należy zmierzyć na budowie

Wykonać ocieplenie ścian zewnętrznych - trójwarstwowych styropianem 13 cm
Wykonać ocieplenie ścian zewnętrznych - jednowarstwowych styropianem 14 cm

Wykonać ocieplenie węgarków w oknach - styropian 2 cm

Powierzchnia użytkowa parteru i piętra
871,61 m2

DETAL A-A



Uwagi
1. dylatacja na połączeniu ściany trójwarstwowej z ścianą pełną
2.Przerwa w izolacji termicznej.
3. Naroża izolacji wykończyć kątownikami narożnymi
4. dylatację w gr izolacji wypełnić pianką elastyczną

Termomodernizacja

Termoprojekt

Audyty energetyczne
Projekty budynków energooszczędnych
Projekty termomodernizacji
http://www.termoprojekt.eu

Rzut parteru

Inwestor	Gmina Szczytniki Szczytniki 139, 62-865 Szczytniki	
Obiekt Adres obiektu	Szkoła Podstawowa w Iwanowicach ul. Ks. Kordeckiego 11 32-095 Iwanowice	
Architektura: Nr uprawnień:	mgr inż. arch. Wojciech Gubała UAN 7342 - 71/91 spec. architektura	
Konstrukcja: Nr uprawnień:	mgr inż. Andrzej Cempel BN-10.9/24/83 spec. konstr.budowl.	
Asystent proj. konstr.:	mgr inż. Mateusz Zwiernik	
Skala 1:100, 1:10	Data opracowania Listopad 2012	Nr rys. **01**