



A-1a
Nowe pokrycie po rozbiórce onduline
połąć ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯
blacha
panel - blacha na rąbek stojący tzw klik
ocieplenie stropów - granulat celulozowy

A-2a cz. nad I piętrem
2 x papa
ocieplenie stropodachu nad I piętrem - granulat celulozowy
ocieplenie stropodachu wełna mineralna gr. 15 cm 0,039
+ papa termozgrzewalna 2x NRO
na istn. stropodachu krytym papą

A-2a nad holem

A-1b była łaźnia
2 x papa
ocieplenie stropodachu wełna mineralna gr. 15 cm 0,039
+ papa termozgrzewalna 2x NRO
na istn. stropodachu krytym papą

A-4c warsztaty

plyty warstwowe 140/248 l=536 ze rdzeniem PIR IPN - poprzecznie
U=0,13 W/m2K

A-2b pokój nauczycielski
plyty warstwowe 140/248 l=536 ze rdzeniem PIR IPN - poprzecznie
U=0,13 W/m2K



RZUT DACHÓW

USŁUGI INWESTYCYJNE mgr inż. Grzegorz Papiernik UL. DZIAŁKOWCA NR 8. 57-200 ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE			
TEMAT: PROJEKT TERMOMODERNIZACJI			
NAZWA OBIEKTU: A-1a, A-1b, A-2a, A-2b budynek główny szkoły			
ADRES: 57-401 NOWA RUDA ul. STARA DROGA 4			
INWESTOR: POWIAT KŁODZKI			
BRANŻA: BUDOWLANA		STADIUM:	
PROJEKTANT: MGR INŻ. GRZEGORZ PAPIERNIK		PODPIS:	
UPR. PROJEKTOWE UAN-6/3/85/90 DOIB DOS/BO/1983/01		DATA: 2021.12.10	
NAZWA RYSUNKU: RZUT DACHÓW		SKALA RYS.: 1:200 NR12	