



OPASKA ŻWIROWA

INSTALACJA ODGROMOWA-DEMONTAŻ NA CZAS OCIEPLENIA
PONOWNY MONTAŻ W BRUZDZIE STYROPIANU
W OŚLONIE PE

DOCIEPLENIE ATTYK
- STYROPIAN XPS GR. 5 CM

MALOWANIE FARBĄ SILIKONOWĄ
WSZYSTKICH SZCUPÓW ZADASZEN

DEMONTAŻ ZADASZENIA NA CZAS OCIEPLENIA
I PONOWNY MONTAŻ Z UWZGLĘDNieniem GR.
OCIEPLENIA

TYNKI SILIKONOWE NA KOMINACH

DOCIEPLENIE ATTYK
- STYROPIAN XPS GR. 5 CM

WYMIANA ŚWIEŁLIKA DACHOWEGO

RDS Ø150

DOCIEPLENIE GZYSU
- STYROPIAN XPS GR. 5 CM

WYMIANA PODOKIENNIKÓW

KRAWĘDZ ŚCIANY ISTNIEJĄCA

KRAWĘDZ ŚCIANY PROJEKTOWANA

2xSATAKA DO WYS 300cm

60

80

0,50

5457

240

2086

OPASKA ŻWIROWA

OPASKA ŻWIROWA

OPASKA ŻWIROWA

P1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
TYNK ZEWNĘTRZNY SILIKONOWY METODĄ ETICS GR. 0,5cm	
STYROPIAN $\lambda=0,031(W/mK)$ GR.20CM	
ŚCIANA ISTNIEJĄCA	
TYNK. CEM. WAP.	
P2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA COKOŁOWA
TYNK DEKORACYJNY MOZAIKOWY GR.2IARNA 1,5MM GR.0,5CM	
STYROPIAN XPS $\lambda=0,031(W/mK)$ GR.20CM	
IZOLACJA PIONOWA PRZECIWWILGOCIOWA	
ŚCIANA ISTNIEJĄCA	
TYNK. CEM. WAP.	

P3	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA W GRUNCIE
IZOLACJA Z FOLII KUBELKOWEJ	
STYROPIAN XPS $\lambda=0,031(W/mK)$ GR.10CM	
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA	
ŚCIANA ISTNIEJĄCA	

P4	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - PAS ODDZIELENIA PPOŻ.
TYNK ZEWNĘTRZNY SILIKONOWY METODĄ ETICS GR. 0,5cm	
WELNA MINERALNA $\lambda=0,031(W/mK)$ GR.20CM	
ŚCIANA ISTNIEJĄCA	
TYNK. CEM. WAP.	

D1	DACH
BLACHODACHOWKA NA ŁATACH DREWNIANYCH	
MEMBRANA DACHOWA	
WELNA MINERALNA $\lambda=0,037(W/mK)$ UKŁ.NA STROPIE GR.23CM	
PAROIZOLACJA	
STROP ISTNIEJĄCY	

LEGENDA:	
①	PARAPET ZEWN. ALU- PŁYTKA
②	ŚLUSARKA - KRATY, ELEMENTY STALOWE MALOWANE PROSZKOWO FARBA FTALOWA KOLOR WG RAL 8007
	TYNK DEKORACYJNY MOZAIKOWY FARBA SILIKONOWA
P1	TYNK SILIKONOWY SAMOCZYSZCZĄCY, ODPORNY NA UDERZENIA FARBA SILIKONOWA
- - - - -	DO USUNIĘCIA
- - - - -	KRAWĘDZIE ISTNIEJĄCE
- - - - -	INSTALACJA ODGROMOWA
⊙(Dz1)	WYMIANA STOLARKI
±0,00	POZIOM W STANIE WYKOŃCZONYM

- UWAGA:
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI PROJEKTU NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE
 - IZOLACJA TERMICZNA POWINNA ZACHODZIĆ 2 CM NA RAMĘ OKIENNĄ I DRZWIOWĄ
 - STOLARKĘ MONTOWAĆ W LICU MURU ZEWNĘTRZNEGO

INŻYNIERIA BUDOWLANA ALEKSANDRA BORKOWSKA-KOWALCZYK		ul. Wrocławska 7 55-114 Szewce	
PROJEKT BUDOWLANY "TERMOMODERNIZACJI OBIEKTU SZKOLNEGO WRAZ Z WYKONANIEM INSTALACJI ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII KOMPLEMENTARNE I EFEKTYWNE WYKORZYSTANIE ROZWIĄZAŃ W OPRACIU O WDROŻENIE SYSTEMU MONITOROWANIA I ZARZĄDZANIA ZUŻYCIEM ENERGII" - BRANŻA BUDOWLANA		NR RYSUNKU: 5	SKALA: 1:100
ELEWACJA PODŁUŻNA - ZACHODNIA			
OBIEKT:	Budynek szkolny w Jordanowie Śląskim 55-065 Jordanów Śląski ul. Wrocławska 55		
INWESTOR:	Urząd Gminy Jordanów Śląski		
PROJEKTANT:	mgr inż. Maciej Czarniecki specjalność konstrukcyjno-budowlana	nr upr. 167/71/W/m	PODPIS:
OPRACOWAŁA:	mgr inż. Aleksandra Borkowska-Kowalczyk specjalność konstrukcyjno-budowlana	nr upr. 251/DOŚ/13	PODPIS: