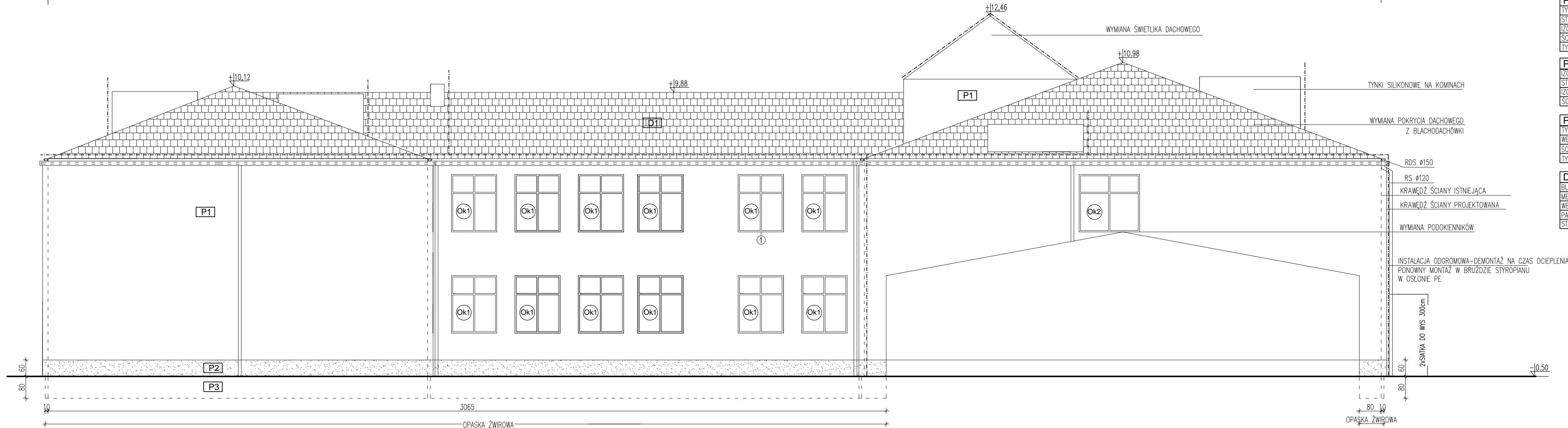


DOCIEPLENIE DACHU NA WYSOKOŚCI STROPU NAD PIĘTREM- WĘLNA MINERALNA GR. 23 CM

POKRYCIE DACHOWE -BLACHODACHÓWKA



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.ZIARNA 1,5MM	GR.0,5CM
STYRODUR XPS $\lambda=0,031(W/mK)$	GR.20CM
IZOLACJA PIONOWA PRZECIWWILGOCIOWA	
ŚCIANA ISTNIEJĄCA	
TYNK CEM. WAP.	

P3	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA W GRUNCIE
IZOALCJA Z FOLII KUBEŁKOWEJ	
STYRODUR 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
WĘLNA MINERALNA $\lambda=0,031(W/mK)$	GR.20CM
ŚCIANA ISTNIEJĄCA	
TYNK CEM. WAP.	

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

ZESTAWIENIE STOLARKI PCV		(1N) Ok1*	(1N) Ok2	(1N) Ok3	(1N) Ok4	(1N) Ok5	(1N) Ok6	(1N) Ok7	(1N) Ok8	(1N) Ok9	(1N) Ok10	(1N) Ok11
SCHEMAT												
WYMIARY OKNA	SM	1800	2400	1570	1240	900	1200	1200	1350	1350	2640	3910
	HM	2100	2100	2200	640	2100	1500	1970	2030	2030	2110	2110+190
RAZEM		105	13	16	3	6	1	1	1	1	1	1
OPIS		STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,50	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,50	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,50	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,50	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,62	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,62	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,62	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,62	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,62	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,62	STOLARKA PCV - kolor - BIAŁY, Usr. =0,9W/m2K Ug = 0,62

* DOLICZONE ZOSTAŁY OKNA OK1 NA BOCZNYCH ŚCIANACH TYLNEJ ELEWACJI (patio) W ILOŚCI 16 SZT.

LEGENDA:	
①	PARAPET ZEWN. ALU- PŁYTKA
②	ŚLUSARKA - KRATY, ELEMENTY STALOWE MALOWANE PROSZKOWO FARBĄ FTALOWĄ KOLOR WG RAL 8007
	TYNK DEKORACYJNY MOZAIKOWY FARBA SILIKONOWA
P1	TYNK SILIKONOWY SAMOCZYSZCZĄCY, ODPORNY NA UDERZENIA FARBA SILIKONOWA
-x-x-x-	DO USUNIĘCIA
- - -	KRAWĘDZIE ISTNIEJĄCE
- - -	INSTALACJA ODGROMOWA
Ok1 Dz1 ±0,00	WYMIANA STOLARKI
	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 "TERMO-MODERNIZACJA OBIEKTU SZKOLNEGO WRAZ Z WYKONANIEM INSTALACJI ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII. KOMPLEMENTARNE I EFEKTYWNE WYKORZYSTANIE ROZWIĄZAŃ W OPARCIU O WDROŻENIE SYSTEMU MONITOROWANIA I ZARZĄDZANIA ZUŻYCIEM ENERGII" - BRANŻA BUDOWLANA		NR RYSUNKU:	3
ELEWACJA TYLNA - POŁUDNIOWA		SKALA:	1:100
OBIEKT:	Budynek szkolny w Jordanowie Śląskim 55-065 Jordanów Śląski ul. Wrocławska 55		
INWESTOR:	Urząd Gminy Jordanów Śląski 55-065 Jordanów Śląski ul. Wrocławska 55	25.07.2019	
PROJEKTANT:	mgr inż. Maciej Czarniecki specjalność konstrukcyjno-budowlana	nr upr. 167/71/Wm	PODPIS:
OPRACOWAŁA:	mgr inż. Aleksandra Borkowska-Kowalczyk specjalność konstrukcyjno-budowlana	nr upr. 251/DOŚ/13	PODPIS: