
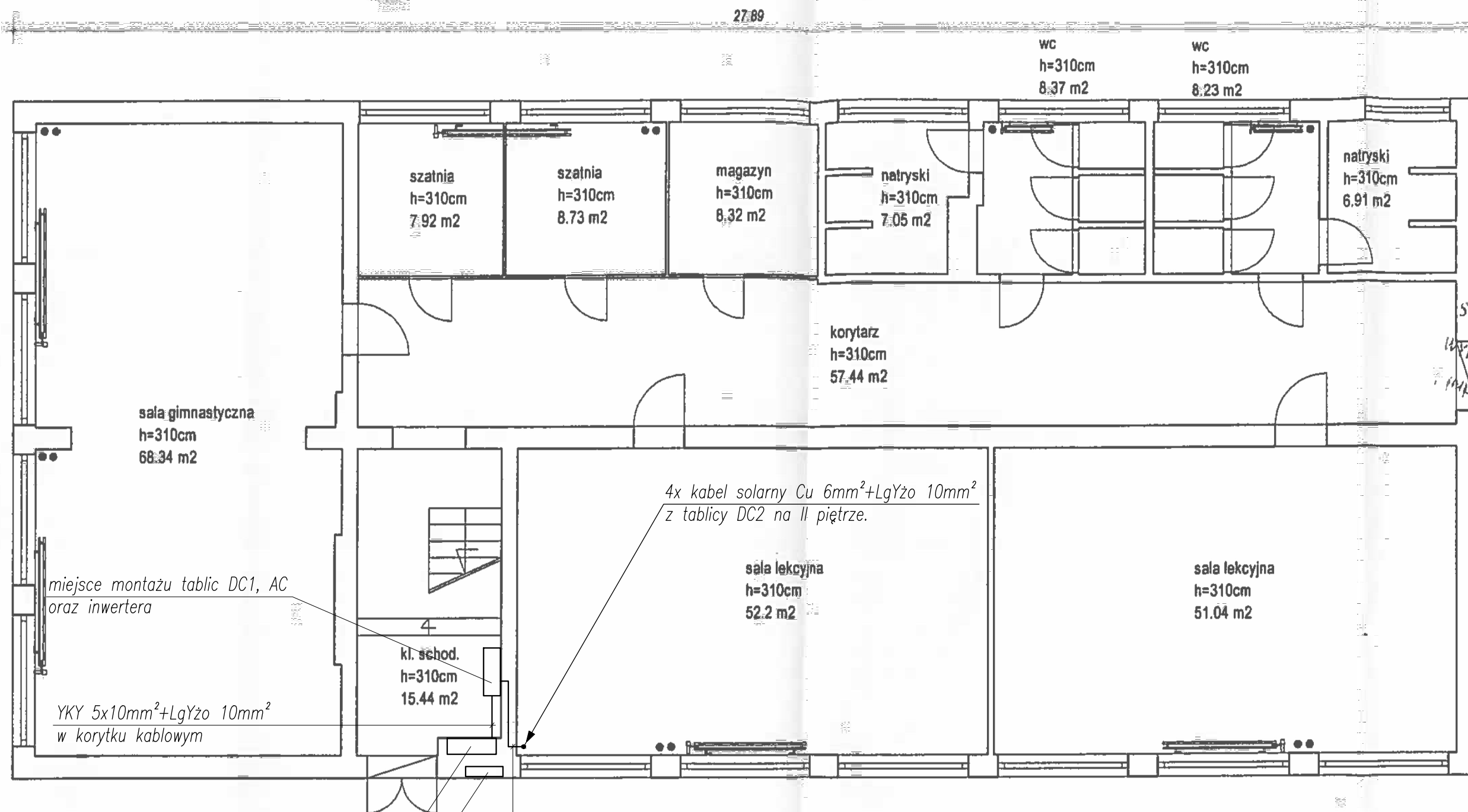


UWAGA:
Istniejącą instalację odgromową sprawdzić pod względem ciągłości oraz jakości instalacji.
Na dachu zdemonować część zwodów a na ich miejsce wykonać nowe na uchwytach przyklejanych do dachu, z wysięgnikami min. 0,1m, w odległościach nie większych niż 0,8m od siebie.
Na dachu wykonać iglice odgromowe zabezpieczające panele fotowoltaiczne. Iglice połączyć z istniejącymi zwodami instalacji odgromowej za pomocą złączy śrubowych.

Przejście kabli solarnych przez strop uszczelnić przed przenikaniem wilgoci i wody do wnętrza budynku.

OCHRONA OD PORAŻEŃ ZGODNIE Z NORMĄ
PN-HD 60364-4-41
SZYBKE SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

	EXPERT USŁUGI DLA BUDOWNICTWA www.expert-koszalin.pl	TOMASZ ŚNIEŻKO Ul. Odrodzenia 7/24 75-306 Koszalin tel. 605 931 279 e-mail: biuro@expert-koszalin.pl			
Nazwa opracowania:					
Projekt instalacji fotowoltaicznej na budynku: Pawilon Dydaktyczny Publicznej Szkoły Podstawowej nr 1 w Połczynie Zdroju, ul. Grunwaldzka 34, 78-320 Połczyn Zdrój					
Nazwa rysunku:					
Schemat rozmieszczenia instalacji fotowoltaicznej					
SKALA B.S.					
ZESPÓŁ PROJEKTOWY					
funkcja		imię i nazwisko		specjalność i nr uprawnień	podpis
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz JUSZKIEWICZ		ZAP/0188/PWOE/14		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz ŚNIEŻKO				
SPRAWDZIŁ	inż. Grażyna KALITA		A/PNB/8300/23/79		
data	nr umowy		nr rys.	faza	Tom
05.2016	W0.032.60.2016		E2		



Istniejąca tablica główna


Istniejące złącze kablowe

4x kabel solarny Cu 6mm²+LgYżo 10mm² w korytku kablowym

UWAGA!

Rysunek opracowano wyłącznie dla potrzeb termomodernizacji budynku. Zawiera więc tylko opisy i powierzchnie oraz elementy instalacji grzewczej. Wymiary szczegółowe znajdują się w posiadaniu inwestora.

OCHRONA OD PORAŻEŃ ZGODNIE Z NORMĄ
PN-HD 60364-4-41
SZYBKE SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA



EXPERT

EXPERT
USŁUGI DLA
BUDOWNICTWA
www.expert-koszalin.pl

TOMASZ ŚNIEŻKO
Ul. Odrodzenia 7/24
75-306 Koszalin
tel. 605 931 279

e-mail: biuro@expert-koszalin.pl

Nazwa opracowania:

Projekt instalacji fotowoltaicznej na budynku:
Pawilon Dydaktyczny Publicznej Szkoły Podstawowej nr 1 w
Połczynie Zdroju, ul. Grunwaldzka 34, 78-320 Połczyn Zdrój

Nazwa rysunku:

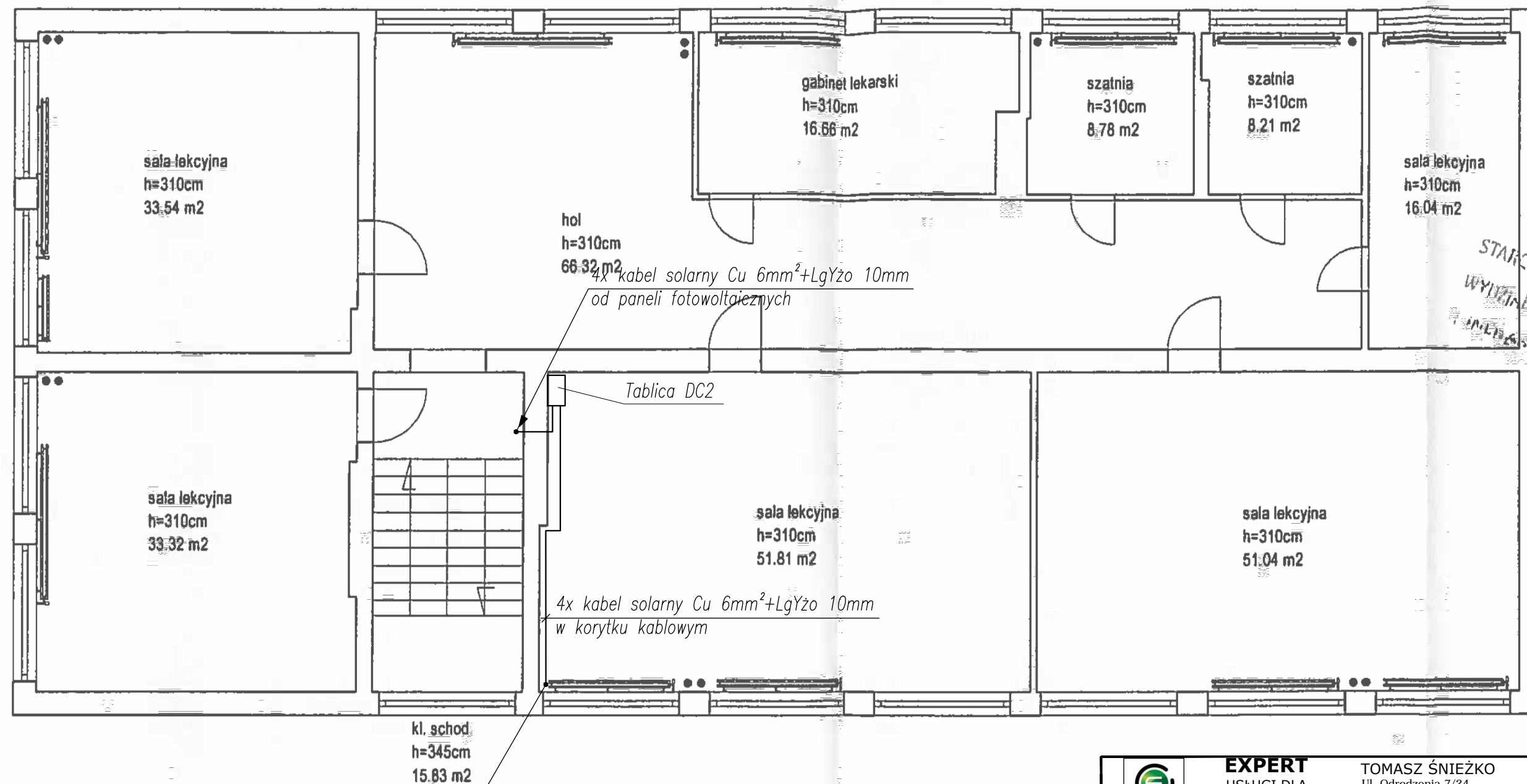
Instalacja fotowoltaiczna wewnątrz budynku
rzut parteru

SKALA B.S.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz JUSZKIEWICZ	ZAP/0188/PWOE/14	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz ŚNIEŻKO		
SPRAWDZIŁ	inż. Grażyna KALITA	A/PNB/8300/23/79	

data	nr umowy	nr rys.	faza	Tom
05.2016	W0.032.60.2016	E3		



STAROSTWO POWIATOWE
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I
INŻYNIERSTWA

UWAGA!

Rysunek opracowano wyłącznie dla potrzeb termomodernizacji budynku. Zawiera więc tylko opisy i powierzchnie oraz elementy instalacji grzewczej. Wymiary szczegółowe znajdują się w posiadaniu inwestora.

OCHRONA OD PORAŻEŃ ZGODNIE Z NORMĄ
PN-HD 60364-4-41
SZYBKE SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA



EXPERT

EXPERT
USŁUGI DLA
BUDOWNICTWA
www.expert-koszalin.pl

TOMASZ ŚNIEŻKO
Ul. Odrodzenia 7/24
75-306 Koszalin
tel. 605 931 279 e-mail: biuro@expert-koszalin.pl

Nazwa opracowania:

Projekt instalacji fotowoltaicznej na budynku:
Pawilon Dydaktyczny Publicznej Szkoły Podstawowej nr 1 w
Połczynie Zdroju, ul. Grunwaldzka 34, 78-320 Połczyn Zdrój

Nazwa rysunku:

Instalacja fotowoltaiczna wewnątrz budynku
rzut II piętra

SKALA B.S.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz JUSZKIEWICZ	ZAP/0188/PWOE/14	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz ŚNIEŻKO		
SPRAWDZIŁ	inż. Grażyna KALITA	A/PNB/8300/23/79	

data	nr umowy	nr rys.	faza	Tom
05.2016	W0.032.60.2016	E4		

