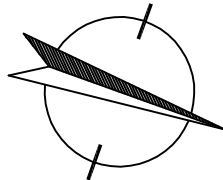


OCHRONA OD PORAŻEŃ:
- SZYBKE SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

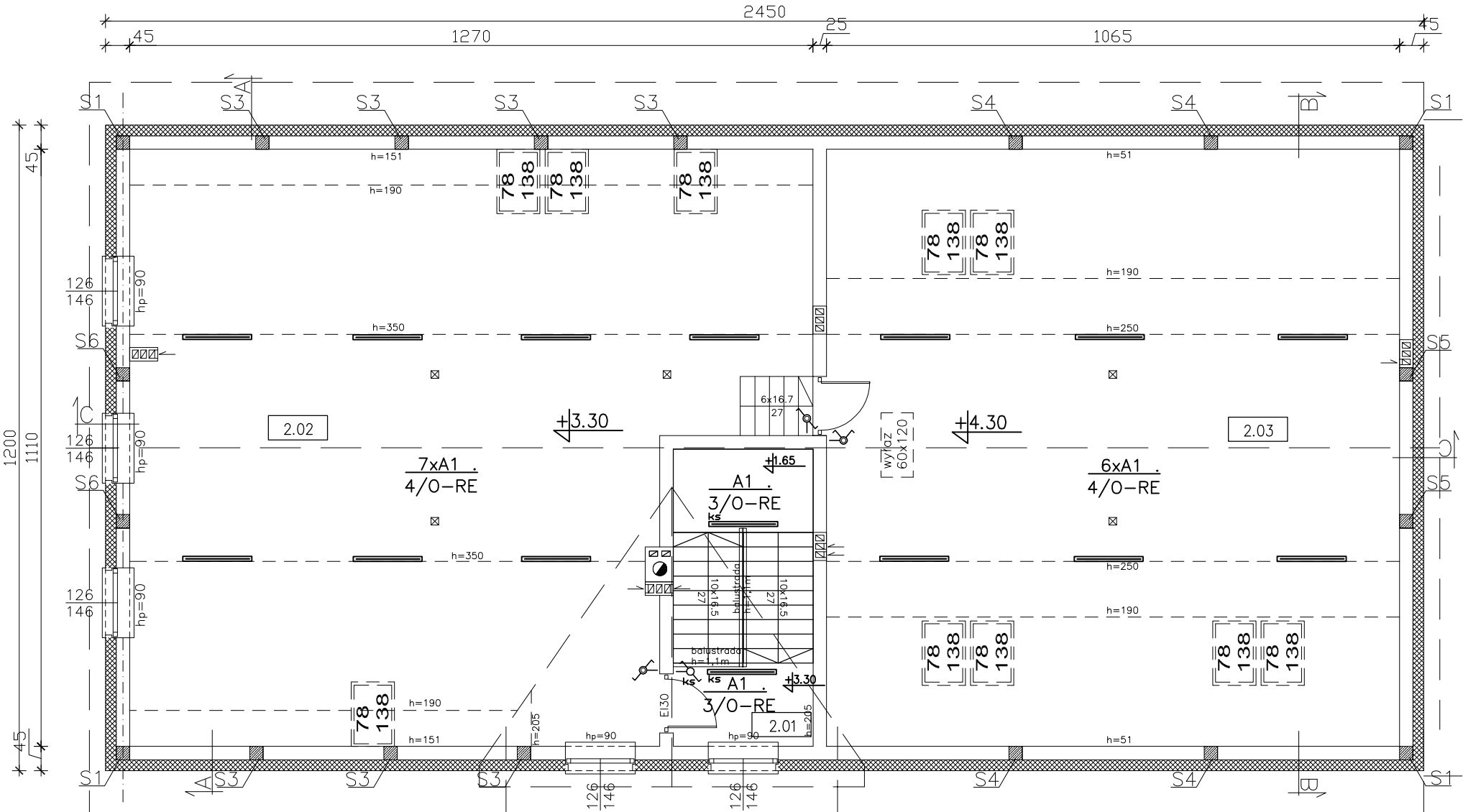
WYKONANIE INSTALACJI:
w ukl. TN-S

INSTALACJE WEWNĘTRZNE WYKONAĆ
ZGODNIE Z PN-HD (IEC) 60364-...



- UWAGI :**
- Instalację wykonać przewodami YDY(p)2o nx1,5(2,5–10)mm²/750V układanymi wg technologii wykonania ścian, tj.: p/t, n/t w korytkach instalacyjnych, rurach osłonowych,
 - W poszczególnych pomieszczeniach należy zastosować:
 - w pom. technicznych, sanitariatach osprzęt instal. o min. IP44;
 - w pozostałych pomieszczeniach osprzęt instal. o IP2X.
 - Instalację należy wykonać zgodnie z normami oraz sztuką budowlaną.
 - Przejścia kabli i przewodów przez ściany i stropy, należy wykonać z zastosowaniem przepustowych uszczelnionych odpowiednimi masami uszczelniającymi o odporności ogniowej nie niższej niż odporność ogniowa przegrody (np. ściany; stropy, itd).

10°



- ściana zewnętrzna nośna:
gazobeton/YTONG/Porotherm gr. 24/25cm
+styropian gr. 18cm
- ściana wewnętrzna nośna:
gazobeton/ytong/porotherm gr. 24/25cm
- ściana działowa:
gazobeton/ytong/porotherm gr. 11,5/12,0cm

B I L A N S P O W I E R Z C H N I				
Budynek socjalno–garażowy				
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW. PODŁOGI	POW. H>190cm
2.01	Kl. schodowa	terakota	8,23	8,23
2.02	Pom. nieużytkowe	terakota	124,2	110,0
2.03	Pom. nieużytkowe	terakota	118,1	67,0
OGÓŁEM SUMA POWERZCHNI			250,53	185,23

$\frac{3 \times A1}{4/O-RE}$ – 3 wypusty oświetleniowe typu A1;
obw. nr 4, zasilany z rozdzielni RE

$\frac{2 \times F}{5/O-RG}$ – 2 wypusty oświetleniowe typu F;
obw. nr 5, zasilany z rozdzielni RG

Łącznik klawiszowy p/t 10A/230V IP20:
1–bieg.; schodowy; świeczniowy; krzyżowy

Łącznik klawiszowy p(n)/t 10A/230V IP44:
1–bieg.; schodowy; świecznikowy; krzyżowy

Wentylator kanałowy wyciągowy/zasil.~230V; wydajność wg wytycznych branży sanitarnej; zasilanie z instal ośw. ogólnego; załączanie razem z oświetleniem lub za pomocą odrębnego wyłącznika;

USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE DANIEL KLEIN & MARCIN KLEIN 83-340 SIERAKOWICE UL. DWORCOWA I tel. 693-642-070		DATA: VI.2018 r. SKALA: 1:100
INWESTOR:	PWik Sp. z o.o., Sierakowice, ul. Kartuska 12	
OBIEKT:	BUDYNEK SOCJALNO-GARAŻOWY SIERAKOWICE - dz.nr 626/5	
NAZWA RYSUNKU: RZUT PODDASZA		
PROJEKTANT: inż. Sławomir KIEDROWSKI upr. nr 67Gd/2002	PODPIS:	RYS. NR E-013
SPRAWDZAJACY: inż. Krzysztof HINC upr. nr POM/0004/PWOE/11	PODPIS:	
OPRACOWANIE: Instalacja elektryczna wewnętrzna - Instalacja oświetlenia ogólnego		