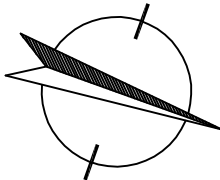


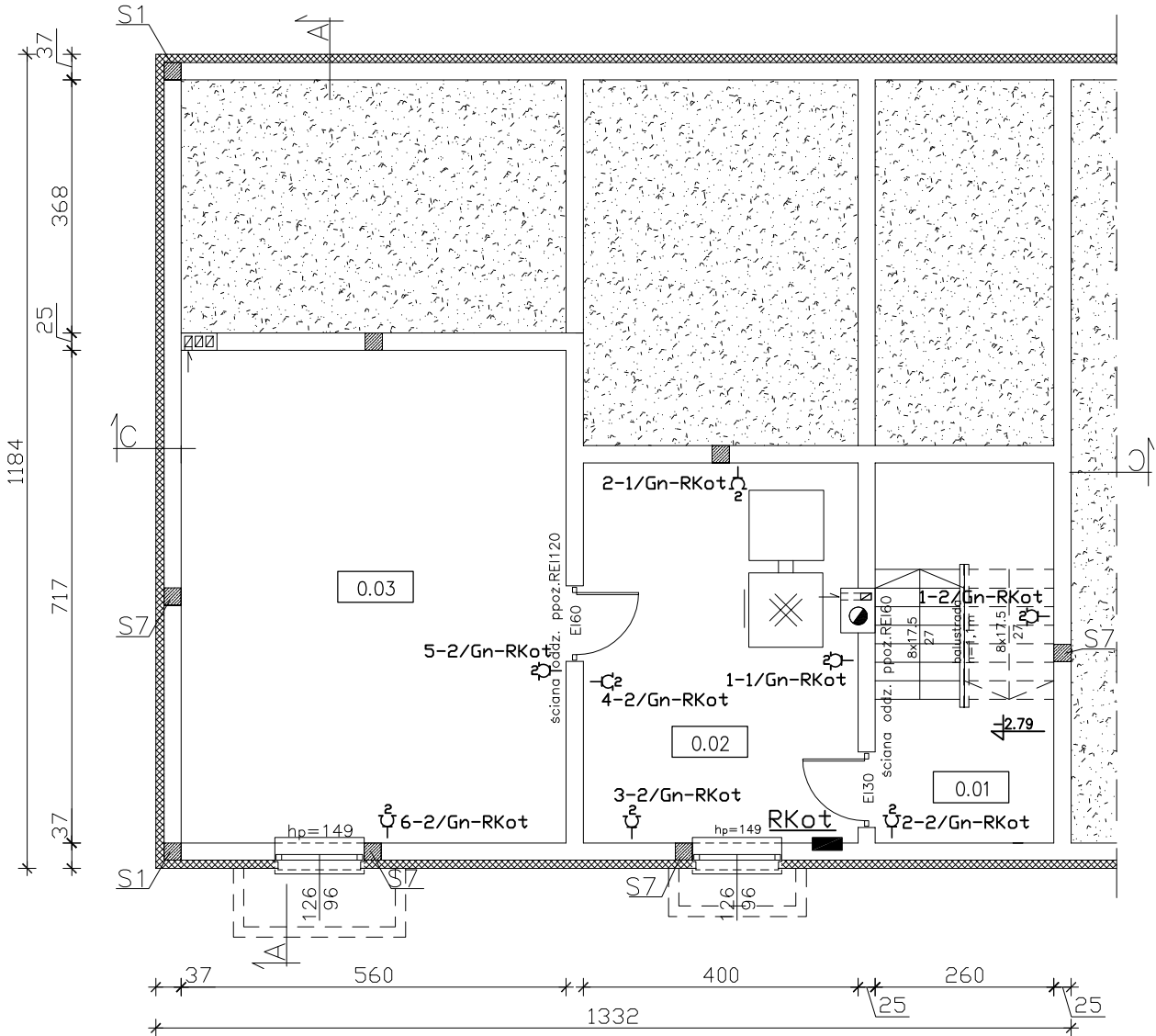
OCHRONA OD PORAŻEŃ:  
- SZYBKE SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

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)mm<sup>2</sup>/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).



ściana zewnętrzna nośna:  
bloczek betonowy gr. 24/25cm +styropian gr. 12cm

ściana wewnętrzna nośna:  
bloczek betonowy gr. 24/25cm

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
0.01	Kl. schodowa	terakota	8,23	8,23
0.02	Kotłownia	terakota	21,90	21,90
0.03	Skład opału	terakota	40,10	40,10
OGÓŁEM SUMA POWIERZCHNI			70,23	70,23

- gniazdo 2P+Z p/t 16A/230V
- 2 – gniazdo 2x(2P+Z) p/t 16A/230V
- 3 – wypust 3–faz 400V
- 2 – gniazdo 2x(2P+N+Z) p/t 16A/230V IP44
- 16A – gniazdo 3P+N+Z n/t 16A/400V IP44
- 32A – gniazdo 3P+N+Z n/t 32A/400V IP44
- 63A – gniazdo 3P+N+Z n/t 63A/400V IP44
- np. 2–1/Gn/RE – obwód nr 1, 2–e gniazdo 1–faz. 16A/230V zasilany z rozdzielni RE
- np. 1–2/3Gn/RG – obwód nr 2, 1–e gniazdo 3–faz. 400V/16A(32A) zasilany z rozdzielni RG
- 2/DT/3f–RG – odbiornik technologiczny, obwód nr 2/wypust 3–faz./400V wyk. przewodem typu YDY2o 5x2,5mm<sup>2</sup> zakończony puszką p/t PK3 IP54, zasilany z rozdzielni RG

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 PIWNICY		
PROJEKTANT: inż. Sławomir KIEDROWSKI upr. nr 67Gd/2002	PODPIS:	RYS. NR E-014
SPRAWDZAJACY: inż. Krzysztof HINC upr. nr POM/0004/PWOE/11	PODPIS:	
OPRACOWANIE: Instalacja elektryczna wewnętrzna - Instalacja gniazd ogólnych 230V,400V		