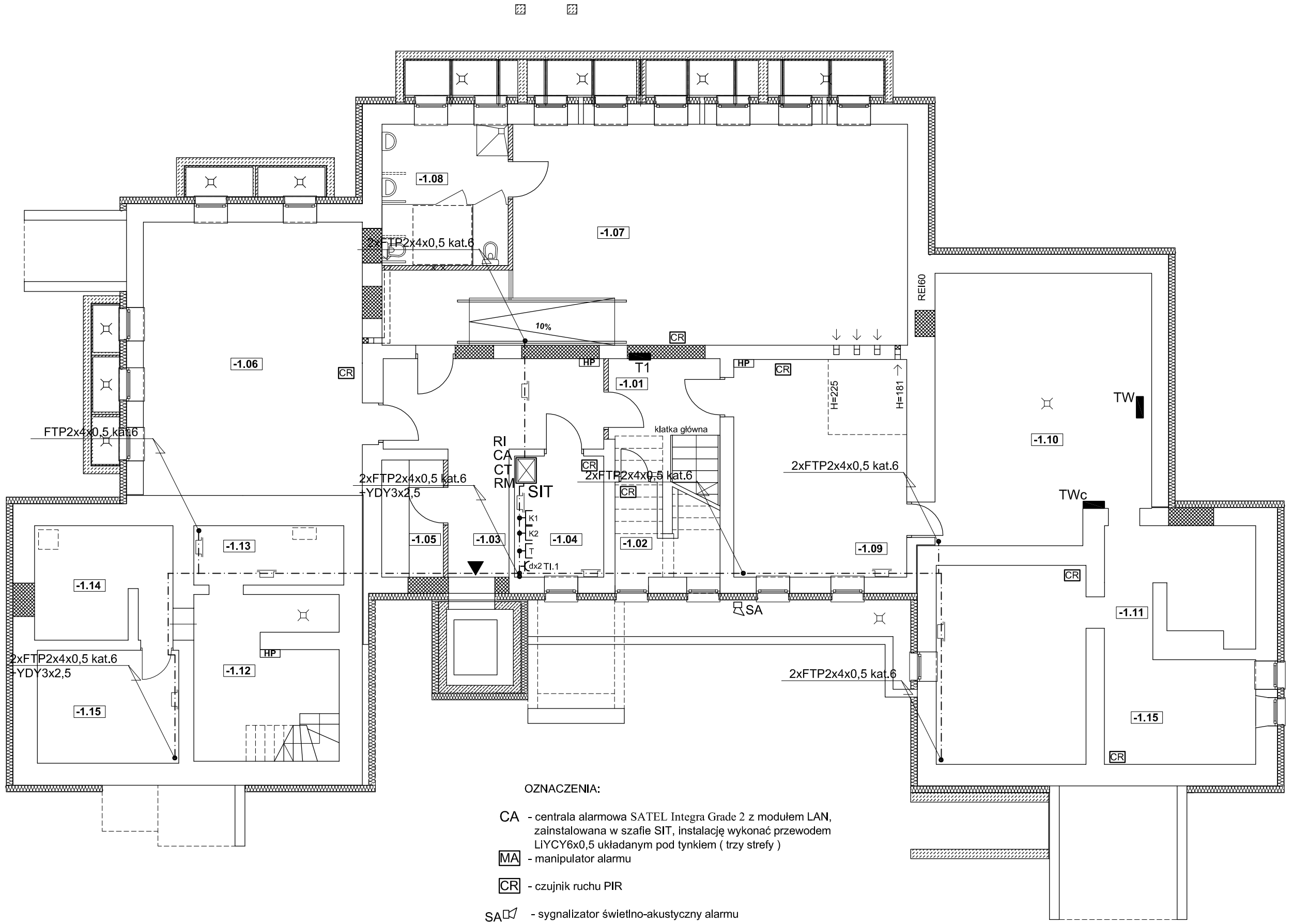
# RZUT PIWNICY
# PRZEDSZKOLE "WESOŁE SŁONECZKO"
# SKALA 1:100




OZNACZENIA:

CA - centrala alarmowa SATEL Integra Grade 2 z modułem LAN, zainstalowana w szafie SIT, instalację wykonać przewodem LiYCY6x0,5 układanym pod tynkiem ( trzy strefy )

MA - manipulator alarmu

CR - czujnik ruchu PIR

SA - sygnalizator świetlno-akustyczny alarmu

WzRTV - wzmacniacz RTV

M2 - multiswitcz nr 2 instalacji RTV

- przewody w kanale instalacyjnym naściennym trzykomorowym 130x60

- przewody RTV w kanale instalacyjnym 30x20mm

| *zestawienie powierzchni pomieszczeń kondygnacji piwnicy* | | | |
|---|---|---|---|
| *nr pom.* | *pomieszczenie* | *pow. [m²]* | *podłoga* |
| -1.01 | komunikacja | 12,12 | terrakota/płytki gresowe |
| -1.02 | pom. pomocnicze. | 1,53 | terrakota/płytki gresowe |
| -1.03 | komunikacja | 17,94 | terrakota/płytki gresowe |
| -1.04 | pom. biurowe | 6,99 | terrakota/płytki gresowe |
| -1.05 | pom. konserwatora | 4,68 | terrakota/płytki gresowe |
| -1.06 | szatnia | 38,71 | wykładzina PVC |
| -1.07 | sala ruchowa | 62,75 | wykładzina PVC |
| -1.08 | łazienka | 11,52 | terrakota/płytki gresowe |
| -1.09 | szatnia | 24,38 | wykładzina PVC |
| -1.10 | wymiennikownia | 36,52 | beton |
| -1.11 | pom.piwniczne | 41,03 | beton |
| -1.12 | pom.piwniczne | 14,80 | beton |
| -1.13 | pom.piwniczne | 5,77 | beton |
| -1.14 | pom.piwniczne | 9,90 | beton |
| -1.15 | pom.piwnlczne | 10,33 | beton |
| | **suma:** | **299,97** | |

OZNACZENIA:

SIT - szafa RACK42U 600x600x1970 z wentylatorem. Zawierająca RI (rozdzielnia obwodów komputerowych i zasilania urządzeń teletechniki), CA - centrala alarmowa, CT - centrala telefoniczna, RM - rejestrator monitoringu

K14 - gniazdo komputerowe RJ45 nr 14 - instalowane na kanale - doprowadzić przewód FTP2x4x0,5 kat.6 ze switcha (24 porty, PoE, 802.3 at/af) zainstalowanego w szafie SIT

T - gniazdo telefoniczne RJ45 - instalowane na kanale - doprowadzić przewód FTP2x4x0,5 kat.6 z centrali telefonicznej CT w szafie SIT

RTV - gniazdo RTV

d - gniazdo 230V typu data - instalowane na kanale

Dz - przycisk dzwonkowy, dzwonek

PD - panel przyzywowy dompofonu (centralka) z funkcją wejścia za pomocą kodu lub klucza typu Dallas ( w komplecie 15 kluczy)

UN - unifon domofonu

EZ - elektrozaczep

Kz - kamera zewnętrzna sufitowa IP 4MPix- doprowadzić przewód FTP2x4x0,5 kat.6 z zasilacza (8xPoE) i rejestratora RM 8-mio kanałowego ( IP, 4k, nagrywanie do 8Mpix, dyski 2x SATA 6TB) zainstalowanego w szafie SIT

Kw - kamera wewnętrzna kompaktowa IP 4MPix IP65 - doprowadzić przewód FTP2x4x0,5 kat.6 z zasilacza (8xPoE) i rejestratora 8-mio kanałowego ( IP, 4k, nagrywanie do 8Mpix, dyski 2x SATA 6TB) zainstalowanego w szafie SIT


Pracownia Audytorska Spółka z o.o.
ul. Żabia 34
27-400 Ostrowiec Św.
tel. kom. 667 633 003
email: pracowniaaudytorskaa@o2.pl


Nr rysunku: E15

Branża: *Instalacje elektryczne* | Skala: 1:100

Inwestor: Miasto Łomża, Urząd Miejski w Łomży, Pl. Stary Rynek 14, 18-400 Łomża

Adres budowy: Niepubliczne Przedszkole "Wesołe Słoneczko" ul. Spółdzielcza 74, 18-400 Łomża

| | | | |
|---|---|---|---|
| Asystent projektanta: | mgr inż. Zbigniew Sternik | KL-38/91 | |
| Projektant: | mgr inż. Stanisław Raczyński | SWK 0041 /POOE/05 | |
| Sprawdzający: | inż. Zdzisław Wiącek | KL-14/99 | |
| | | Nr upr.: | Podpis: |

Rodzaj projektu: PROJEKT BUDOWLANY

Tytuł rysunku: INSTALACJE TELETECHNICZNE RZUT PIWNIC

Data opracowania: kwiecień 2019r.