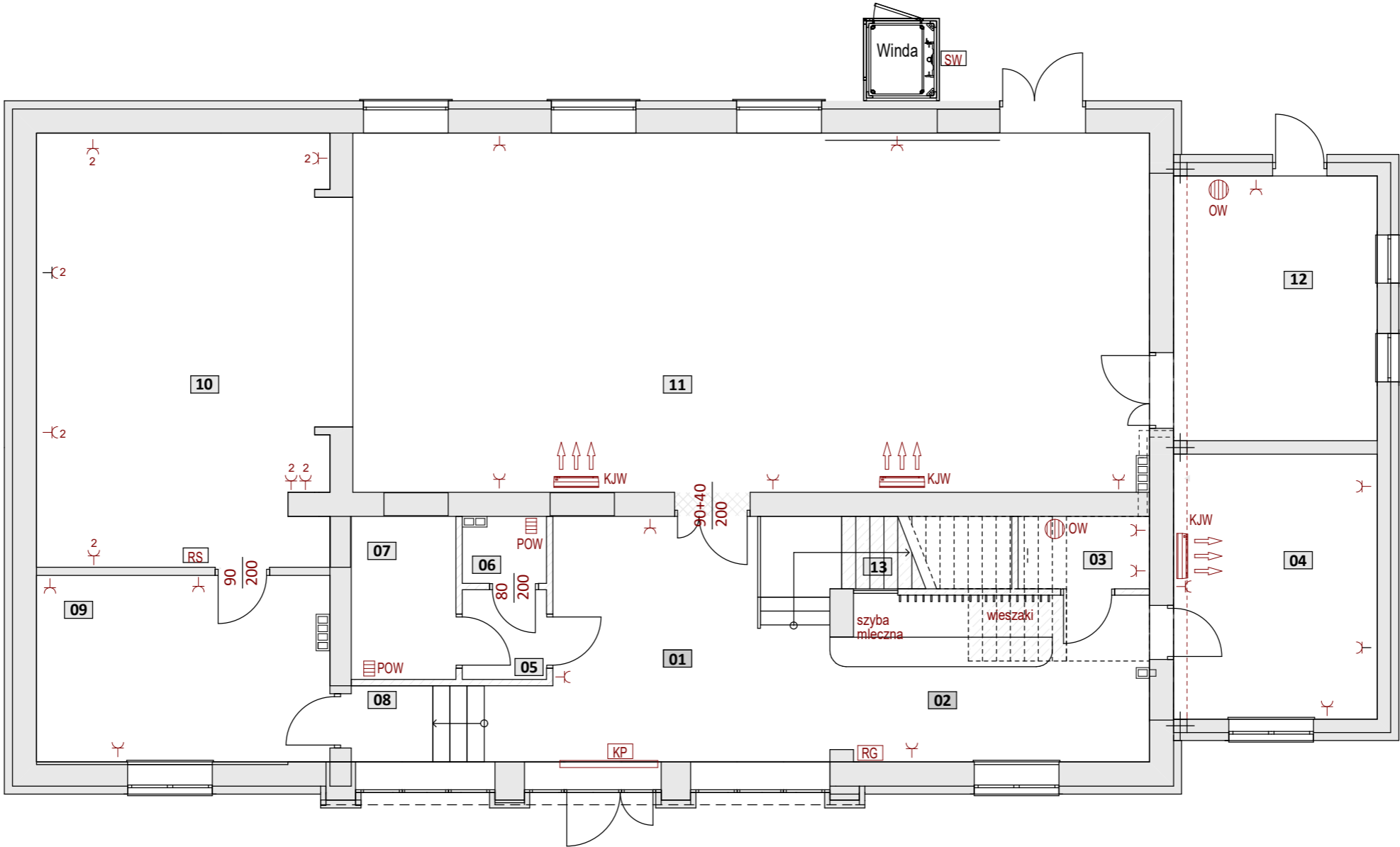


Rzut parteru - instalacja gniazd

PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH I URZĄDZEŃ



LEGENDA

- gniazdo jednofazowe
- gniazdo trójfazowe
- wyłącznik
- wyłącznik grupowy
- wyłącznik schodowy
- wentylator kanałowy
- główny wyłącznik prądu
- rozdzielnia główna
- sterownik windy
- kurtyna powietrzna
- oprawy naścienne
- ogrzewacz wody (bojler)
- ogrzewacz wody przepływowy
- KJW klimatyzator jednostka wewnętrzna

UWAGA:
Dobrano przykładowe oprawy oświetleniowe.
Dopuszcza się zastosowanie innych opraw
o parametrach nie gorszych niż zaprojektowano.

| Zestawienie pomieszczeń | | |
|-------------------------|--------------------------|-----------|
| Nr | Nazwa strefy | Pow. |
| 01 | Hol | 25,48 |
| 02 | Szatnia | 17,17 |
| 03 | Pom. socjalne | 3,31 |
| 04 | Biuro | 17,82 |
| 05 | Przedsionek | 2,64 |
| 06 | Toaleta | 1,91 |
| 07 | Toaleta dla niepełnospr. | 5,93 |
| 08 | Komunikacja | 4,58 |
| 09 | Zaplecze sceny | 18,91 |
| 10 | Scena | 45,71 |
| 11 | Widownia | 99,56 |
| 12 | Pom. magazynowe | 17,76 |
| 13 | Klatka schodowa | 4,58 |
| | | 265,36 m2 |

pracownia architektoniczna
Sieradz ul. Krótka 4

rysunek:
Rzut parteru -instalacja gniazd

nazwa inwestycji:
Rozbudow, nadbudowa i przebudowa budynku GOK (Gminny Ośrodek Kultury).Przebudowa zewnętrznych instalacji: wodociągowej i centralnego ogrzewania. Rozbudowa zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej. Rozbiórka zbiornika szczelnego na nieczystości ciekłe.

adres inwestycji:
98-273 Klonowa, ul. Ks. Józefa Dalaka 2, dz nr ewid.138,obr.4

data:
sierpień 2020 r.

skala:
1:100, 1:1

rys:
E.01

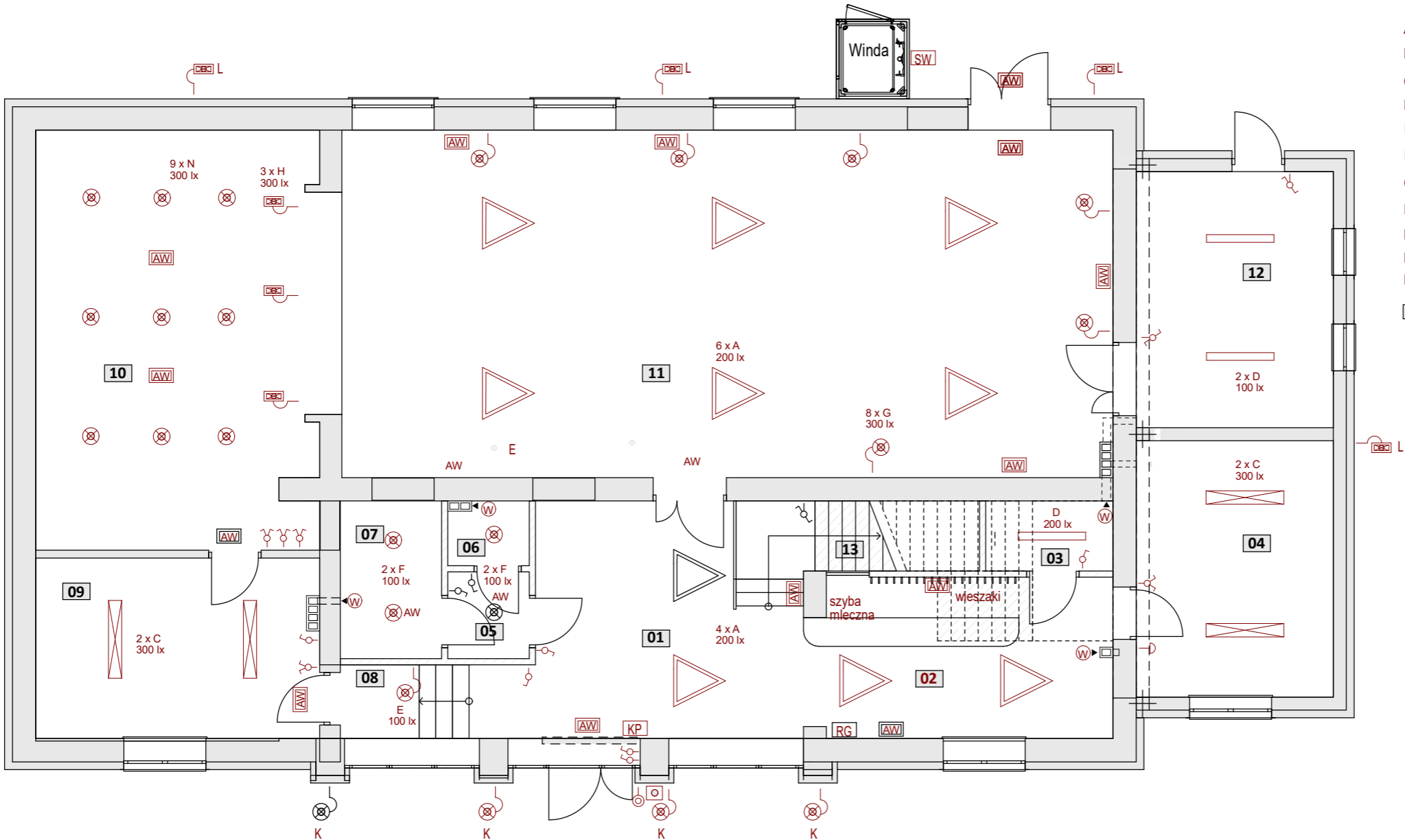
branża elektryczna:
mgr. inż. Cezariusz Brzęczek
upr. nr 1175/EL/87

branża elektryczna sprawdzający:
mgr inż. Marcin Dytrych
upr. nr LOD/2058/PWOE/12

a3p
roj
ekt

Rzut parteru-instalacje oświetleniowe

PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWYCH



WYKAZ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH:

- A - ESSYSTEM TRIANGLE 650 41W
- B - TRILUX Luceo H CDP LED 4000 - 840 03 ET 30W
- C - TRILUX Luceo H CDP LED 6300 - 840 03 ET 41W
- D - ELEKTRIKO Sagitta 39 W
- E - ELEKTRIKO Nectra 18 W LED 4000K natynkowa
- F - ELEKTRIKO Nectra 15 W LED 4000K wpuszczana ("AW" - człon awaryjny)
- G - Kinkiet - NOWODVORSKI -BERGEN GRAFIT 9706
- H - Naświetlacz eLuks LED SMD PROXIM 10 W
- K - Lindby 2 x 10 W LED
- L - Naświetlacz LED 30 W z czujnikiem zmierzchu i ruchu
- N - Downlight LED Jordy 15 W
- AW - Oprawa oświetlenia awaryjnego Vella Led Eco SO 250 SA 3 W 290 lm.

UWAGA:
Dobrano przykładowe oprawy oświetleniowe.
Dopuszcza się zastosowanie innych opraw
o parametrach nie gorszych niż zaprojektowano.

LEGENDA

- gniazdo jednofazowe
- gniazdo trójfazowe
- wyłącznik
- wyłącznik grupowy
- wyłącznik schodowy
- wentylator kanałowy
- główny wyłącznik prądu
- rozdzielnia główna
- sterownik windy
- kurtyna powietrzna
- oprawy naścienne
- ogrzewacz wody (bojler)
- ogrzewacz wody przepływowy

| Zestawienie pomieszczeń | | |
|-------------------------|--------------------------|-----------|
| Nr | Nazwa strefy | Pow. |
| 01 | Hol | 25,48 |
| 02 | Szatnia | 17,17 |
| 03 | Pom. socjalne | 3,31 |
| 04 | Biuro | 17,82 |
| 05 | Przedsionek | 2,64 |
| 06 | Toaleta | 1,91 |
| 07 | Toaleta dla niepełnospr. | 5,93 |
| 08 | Komunikacja | 4,58 |
| 09 | Zaplecze sceny | 18,91 |
| 10 | Scena | 45,71 |
| 11 | Widownia | 99,56 |
| 12 | Pom. magazynowe | 17,76 |
| 13 | Klatka schodowa | 4,58 |
| | | 265,36 m2 |

pracownia architektoniczna
Sieradz ul. Krótka 4

rysunek:
Rzut parteru-instalacje oświetleniowe

nazwa inwestycji:
Rozbudow, nadbudowa i przebudowa budynku GOK (Gminny Ośrodek Kultury).Przebudowa zewnętrznych instalacji: wodociągowej i centralnego ogrzewania. Rozbudowa zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej. Rozbiórka zbiornika szczelnego na nieczystości ciekłe.

adres inwestycji:
98-273 Klonowa, ul. Ks. Józefa Dalaka 2, dz nr ewid.138,obr.4

data:
sierpień 2020 r.

skala:
1:100, 1:1

rys:
E.02

branża elektryczna:
mgr. inż. Cezariusz Brzęczek
upr. nr 1175/EL/87

branża elektryczna sprawdzający:
mgr inż. Marcin Dytrych
upr. nr LOD/2058/PWOE/12

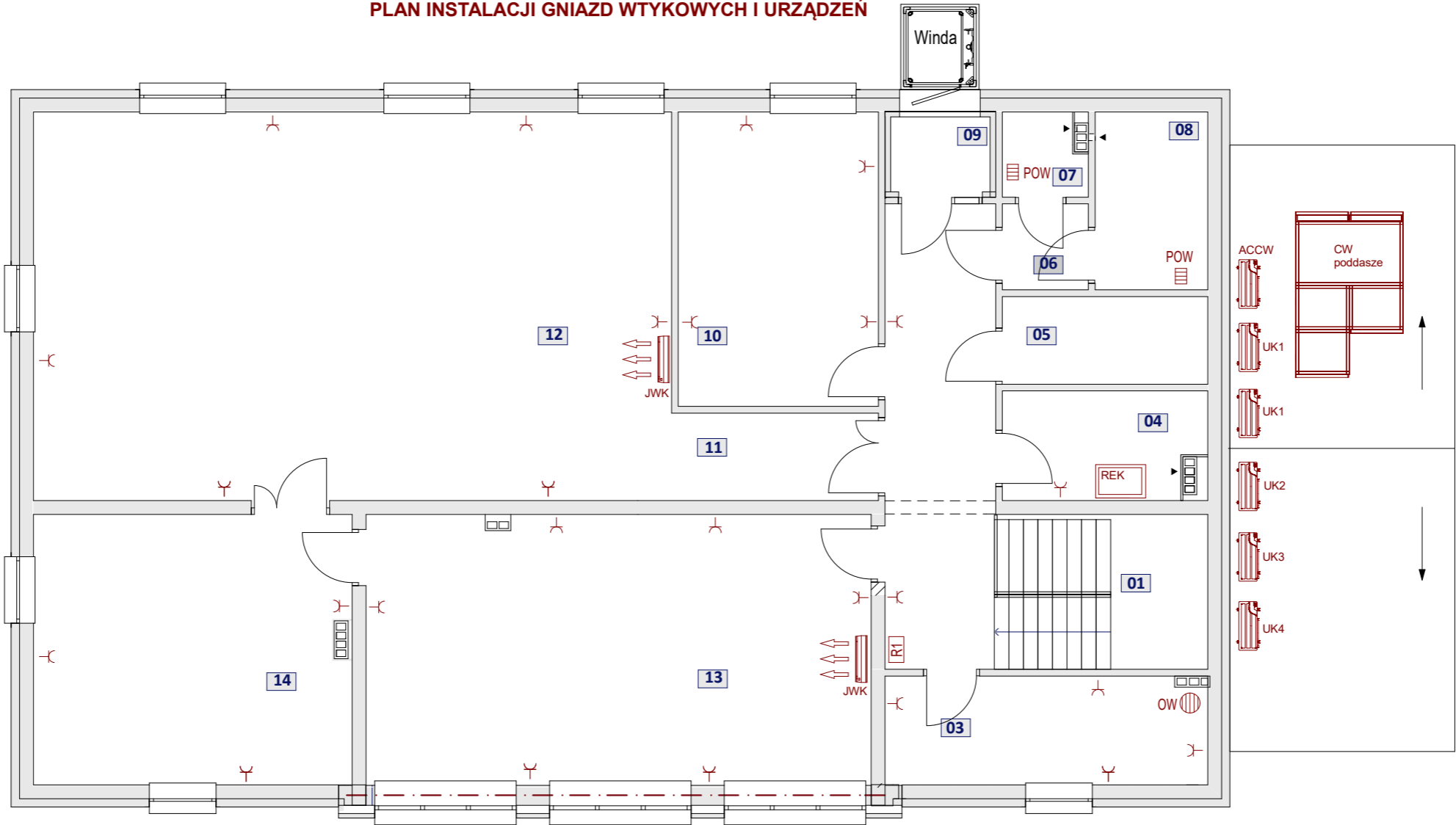
a3p

roj

ekt

Rzut piętra -instalacja gniazd

PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH I URZĄDZEŃ



- CW centrala wentylacyjna
400V; 1,57kW
- ACCW agregat chłodniczy centrali wentylacyjnej
400V; 4,43kW
- UK1 układ klimatyzacji - pom. 11 (widownia)
230V; 2,96kW
- UK2 układ klimatyzacji - pom. 112
230V; 1,71kW
- UK3 układ klimatyzacji - pom. 113
230V; 1,71kW
- UK4 układ klimatyzacji - pom. 04
230V; 0,66kW
- REK rekuperator - pom. 104
230V; 3,5 kW
- JWK jednostka wewnętrzna klimatyzatora
- OW pojemnościowy ogrzewacz wody
- POW przepływowy ogrzewacz wody
- W wentylator nakanałowy ze zwłoką wyłączania
- gniazdo 1 faz. 16A/Z p.t.

UWAGA:
Dobrano przykładowe oprawy oświetleniowe.
Dopuszcza się zastosowanie innych opraw
o parametrach nie gorszych niż zaprojektowano.

| Zestawienie pomieszczeń | | |
|-------------------------|--------------------------|-----------|
| Nr | Nazwa strefy | Pow. |
| 01 | Klatka schodowa | 8,98 |
| 02 | Korytarz | 16,78 |
| 03 | Pom. socjalne | 11,44 |
| 04 | Archiwum | 7,04 |
| 05 | Szatnia | 5,86 |
| 06 | Przedsionek | 2,40 |
| 07 | Toaleta | 2,19 |
| 08 | Toaleta dla niepełnospr. | 6,57 |
| 09 | Przedsionek | 2,43 |
| 10 | Sala zajęć 1 | 19,15 |
| 11 | Przedsionek | 5,88 |
| 12 | Sala zajęć 2 | 80,80 |
| 13 | Sala zajęć 3 | 44,71 |
| 14 | Pom. magazynowe | 27,97 |
| | | 242,20 m2 |

pracownia architektoniczna
Sieradz ul. Krótka 4

rysunek:
Rzut piętra -instalacja gniazd

nazwa inwestycji:
Rozbudow, nadbudowa i przebudowa budynku GOK
(Gminny Ośrodek Kultury).Przebudowa zewnętrznych instalacji: wodociągowej i centralnego ogrzewania.
Rozbudowa zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej.
Rozbiórka zbiornika szczelnego na nieczystości ciekłe.

adres inwestycji:
98-273 Klonowa, ul. Ks. Józefa Dalaka 2,
dz nr ewid.138,obr.4

data:
sierpień 2020 r.

skala:
1:100,

rys:
E.03

branża elektryczna:
mgr. inż. Cezariusz Brzęczek
upr. nr 1175/EL/87

branża elektryczna sprawdzający:
mgr inż. Marcin Dytrych
upr. nr LOD/2058/PWOE/12

a3p
roj
ekt

Rzut piętra-instalacja oświetlenia

PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWYCH

WYKAZ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH:

- A - ESSYSTEM TRIANGLE 650 41W
B - TRILUX Luceo H CDP LED 4000 - 840 03 ET 30W
C - TRILUX Luceo H CDP LED 6300 - 840 03 ET 41W
D - ELEKTRIKO Sagitta 39 W
E - ELEKTRIKO Nectra 18 W LED 4000K natynkowa
F - ELEKTRIKO Nectra 15 W LED 4000K wpuszczana ("AW" - człon awaryjny)
G - Kinkiet - NOWODVORSKI -BERGEN GRAFIT 9706
H - Naświetlacz eLuks LED SMD PROXIM 10 W
K - Lindby 2 x 10 W LED
L - Naświetlacz LED 30 W z czujnikiem zmierzchu i ruchu
N - Downlight LED Jordy 15 W

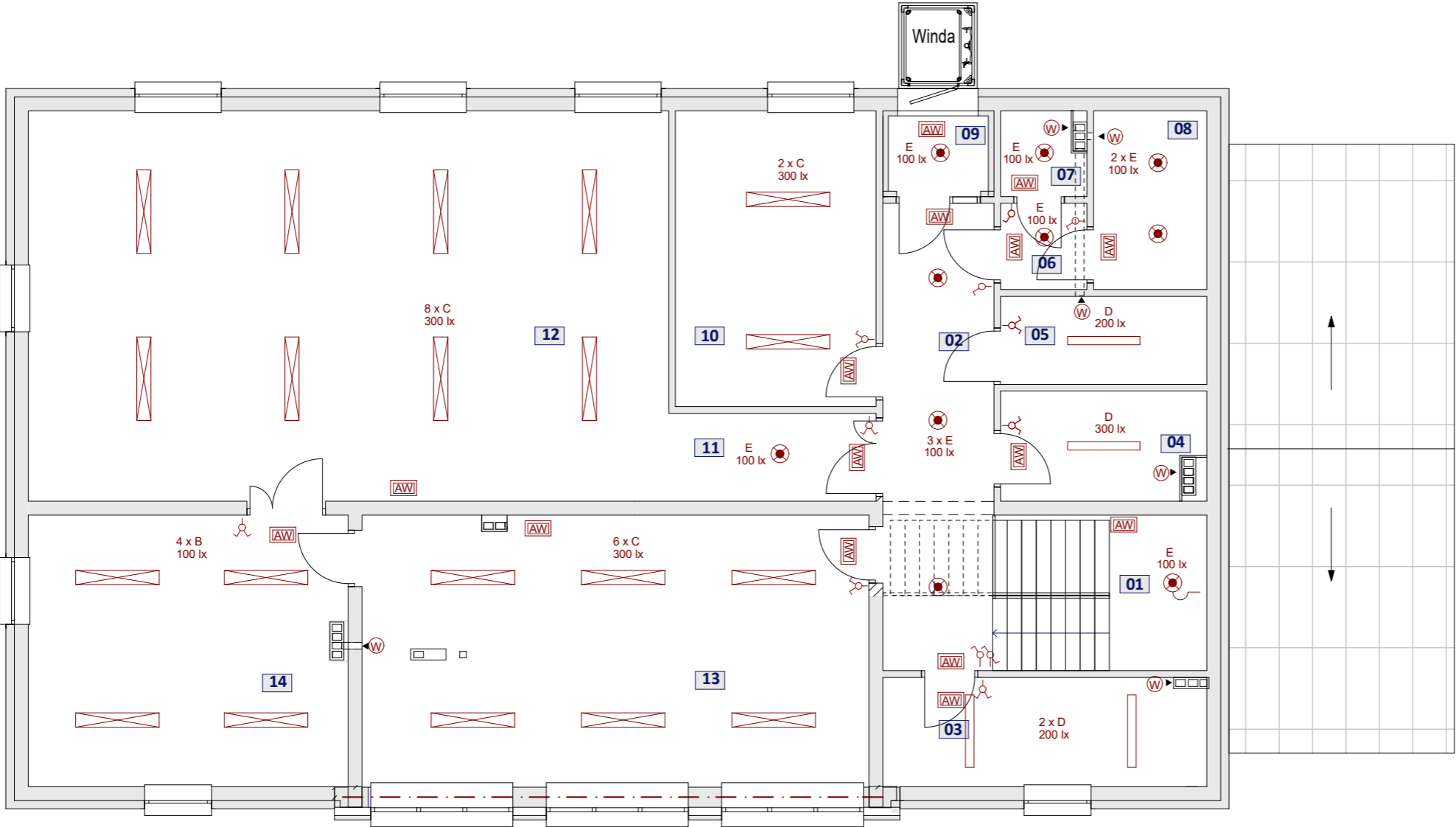
[AW] Oprawa oświetlenia awaryjnego Vella Led Eco SO 250 SA 3 W 290 lm.

UWAGA:
Dobrano przykładowe oprawy oświetleniowe.
Dopuszcza się zastosowanie innych opraw
o parametrach nie gorszych niż zaprojektowano.

LEGENDA

B ▲

- gniazdo jednofazowe
- gniazdo trójfazowe
- wyłącznik
- wyłącznik grupowy
- wyłącznik schodowy
- wentylator kanałowy
- główny wyłącznik prądu
- rozdzielnia główna
- sterownik windy
- kurtyna powietrzna
- oprawy naścienne
- ogrzewacz wody (bojler)
- ogrzewacz wody przepływowy



| Zestawienie pomieszczeń | | |
|-------------------------|--------------------------|-----------|
| Nr | Nazwa strefy | Pow. |
| 01 | Klatka schodowa | 8,98 |
| 02 | Korytarz | 16,78 |
| 03 | Pom. socjalne | 11,44 |
| 04 | Archiwum | 7,04 |
| 05 | Szatnia | 5,86 |
| 06 | Przedsionek | 2,40 |
| 07 | Toaleta | 2,19 |
| 08 | Toaleta dla niepełnospr. | 6,57 |
| 09 | Przedsionek | 2,43 |
| 10 | Sala zajęć 1 | 19,15 |
| 11 | Przedsionek | 5,88 |
| 12 | Sala zajęć 2 | 80,80 |
| 13 | Sala zajęć 3 | 44,71 |
| 14 | Pom. magazynowe | 27,97 |
| | | 242,20 m2 |

pracownia architektoniczna
Sieradz ul. Krótka 4

rysunek:
Rzut piętra-instalacja oświetlenia

nazwa inwestycji:
Rozbudow, nadbudowa i przebudowa budynku GOK
(Gminny Ośrodek Kultury).Przebudowa zewnętrznych instalacji: wodociągowej i centralnego ogrzewania.
Rozbudowa zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej.
Rozbiórka zbiornika szczelnego na nieczystości ciekłe.

adres inwestycji:
98-273 Klonowa, ul. Ks. Józefa Dalaka 2,
dz nr ewid.138,obr.4

data:
sierpień 2020 r.

skala:
1:100,

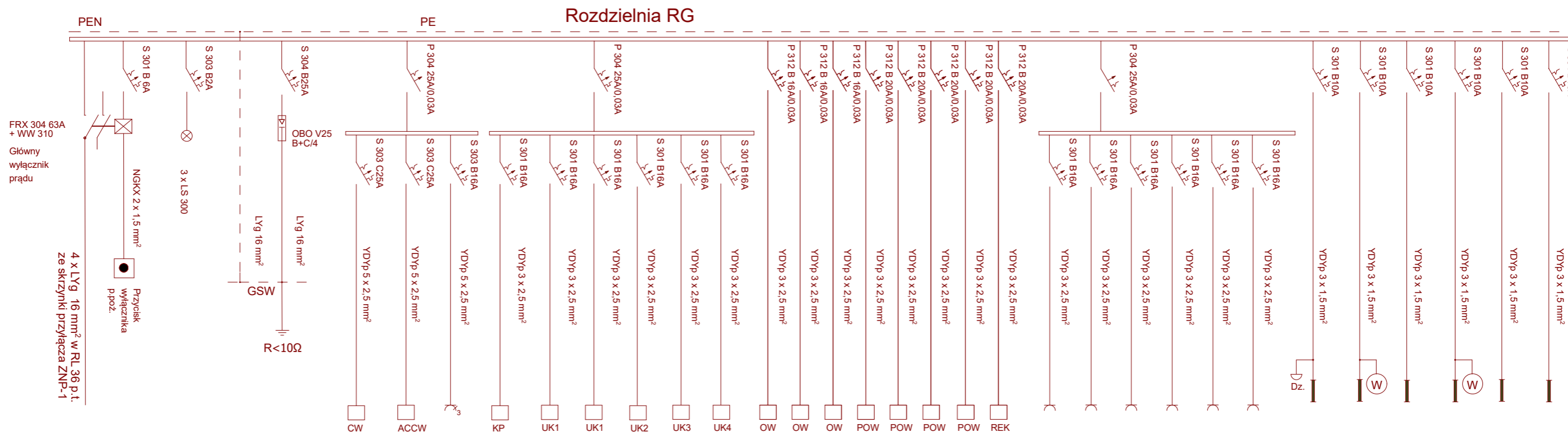
rys:
E.04

branża elektryczna:
mgr. inż. Cezariusz Brzęczek
upr. nr 1175/EL/87

branża elektryczna sprawdzający:
mgr inż. Marcin Dytrych
upr. nr LOD/2058/PWOE/12

a3p
roj
ekt

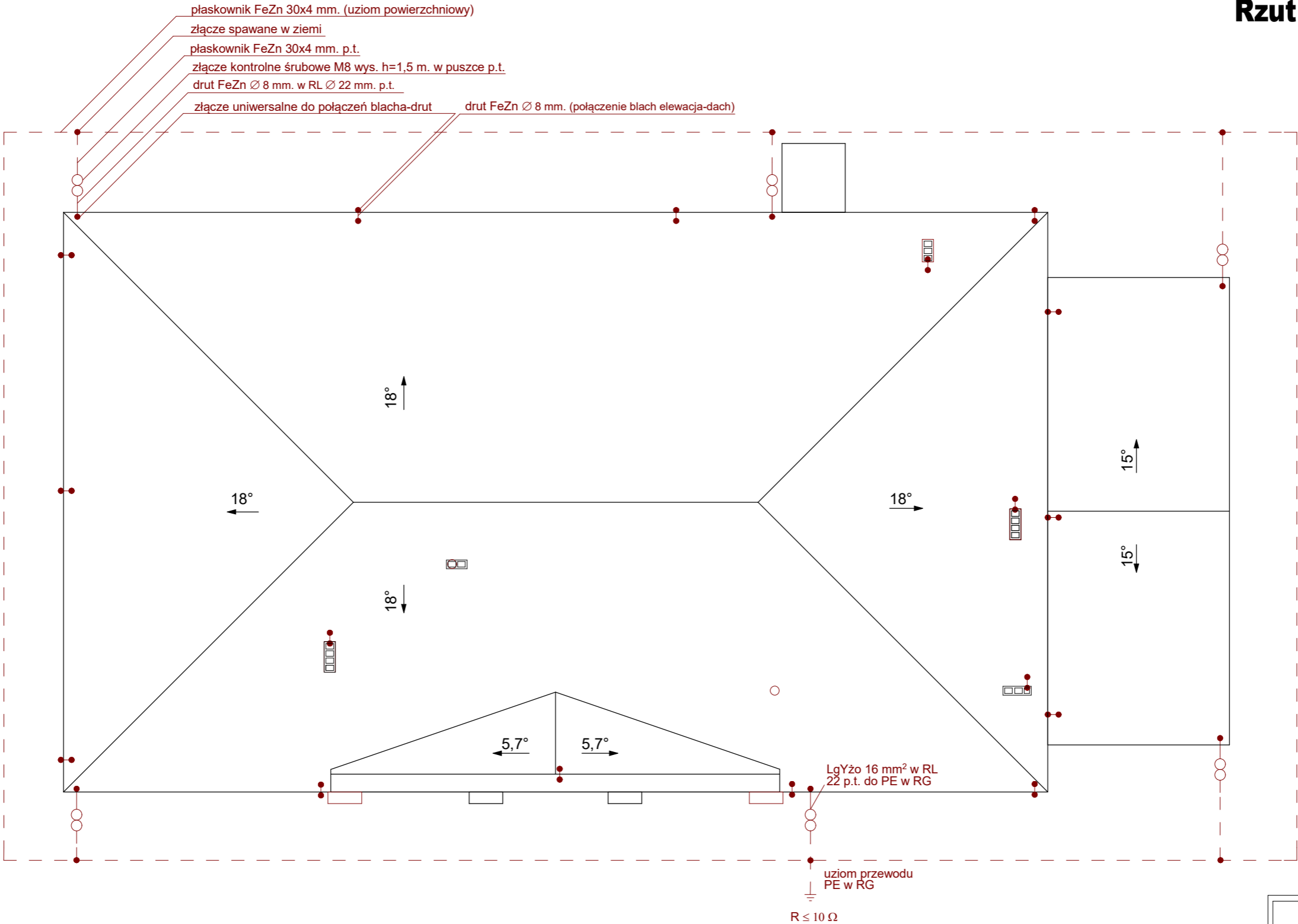
Schemat RG



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|-----------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------|-------------|------------------|--------------|-------------|-------------|
| Numer obwodu | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| Zasilanie | Sygnalizacja | Ochronnik | centrala wentylacji | agregat chłodniczy centr. wentyl. | Gniazdo 3 faz 16A/Z (listwa) | kurtyna powietrzna | układ klimatyz. | układ klimatyz. | układ klimatyz. | układ klimatyz. | układ klimatyz. | ogrzewacz wody | ogrzewacz wody | ogrzewacz wody | przepl. ogrzewacz wody | przepl. ogrzewacz wody | przepl. ogrzewacz wody | przepl. ogrzewacz wody | rekupe-rator | Gniazda | Gniazda | Gniazda | Gniazda | Gniazda | Gniazda | Oświetlenie | Oświetlenie | Oświetlenie | Oświetlenie | Oświetlenie | Oświetlenie |
| Numer pomieszczenia | | | poddasze | 111 | "RG" | 01 | 11 | 11 | 12 | 13 | 04 | 03 | 12 | 103 | 06 | 07 | 107 | 108 | 104 | 01-04. | 09; 10. | 11;12. | 102-104 | 110;112 | 113;114 | 01-04, AW, zewn. | 05-10, AW | 11-12, AW, zewn. | 101-109, AW, | 110-112, AW | 113-114, AW |
| suma mocy zainstalowanej P _i = 54,84 kW. | | moc w kW. | 1,57 | 4,43 | 3,0 | 2,0 | 2,96 | 2,96 | 2,96 | 1,71 | 0,66 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 2,0 | 2,0 | 1,0 | 2,0 | 1,0 | 1,0 | 0,39 | 0,39 | 0,47 | 0,48 | 0,44 | 0,42 |

| | | | | | |
|---|--|-----------------|---------------------------------|---------------------|--|
| pracownia architektoniczna Sieradz ul. Krótka 4 | | | a3 p r o j e k t | | |
| rysunek: | | | | | |
| Schemat RG | | | | | |
| nazwa inwestycji: Rozbudow, nadbudowa i przebudowa budynku GOK (Gminny Ośrodek Kultury).Przebudowa zewnętrznych instalacji: wodociągowej i centralnego ogrzewania. Rozbudowa zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej. Rozbiórka zbiornika szczelnego na nieczystości ciekłe. | | | | | |
| adres inwestycji: 98-273 Klonowa, ul. Ks. Józefa Dalaka 2, dz nr ewid.138,obr.4 | | | | | |
| data: sierpień 2020 r. | | skala: 1:125 | | rys: E.05 | |
| branża elektryczna: mgr. inż. Cezariusz Brzęczyk upr. nr 1175/EI/87 | | | | | |
| branża elektryczna sprawdzający: mgr inż. Marcin Dytrych upr. nr LOD/2058/PWOE/12 | | | | | |

Rzut dachu -instalacja
odgromowa



| | | | |
|---|-----------------|--|--|
| pracownia architektoniczna Sieradz ul. Krótka 4 | | | a3p roj ekt |
| rysunek: Rzut dachu -instalacja odgromowa | | | |
| nazwa inwestycji: Rozbudow, nadbudowa i przebudowa budynku GOK (Gminny Ośrodek Kultury).Przebudowa zewnętrznych instalacji: wodociągowej i centralnego ogrzewania. Rozbudowa zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej. Rozbiórka zbiornika szczelnego na nieczystości ciekłe. | | | |
| adres inwestycji: | | 98-273 Klonowa, ul. Ks. Józefa Dalaka 2, dz nr ewid.138,obr.4 | |
| data: sierpień 2020 r. | skala: 1:100 | rys: | E.06 |
| branża elektryczna: mgr. inż. Cezariusz Brzęczek upr. nr 1175/EL/87 | | | |
| branża elektryczna sprawdzający: mgr inż. Marcin Dytrych upr. nr LOD/2058/PWOE/12 | | | |