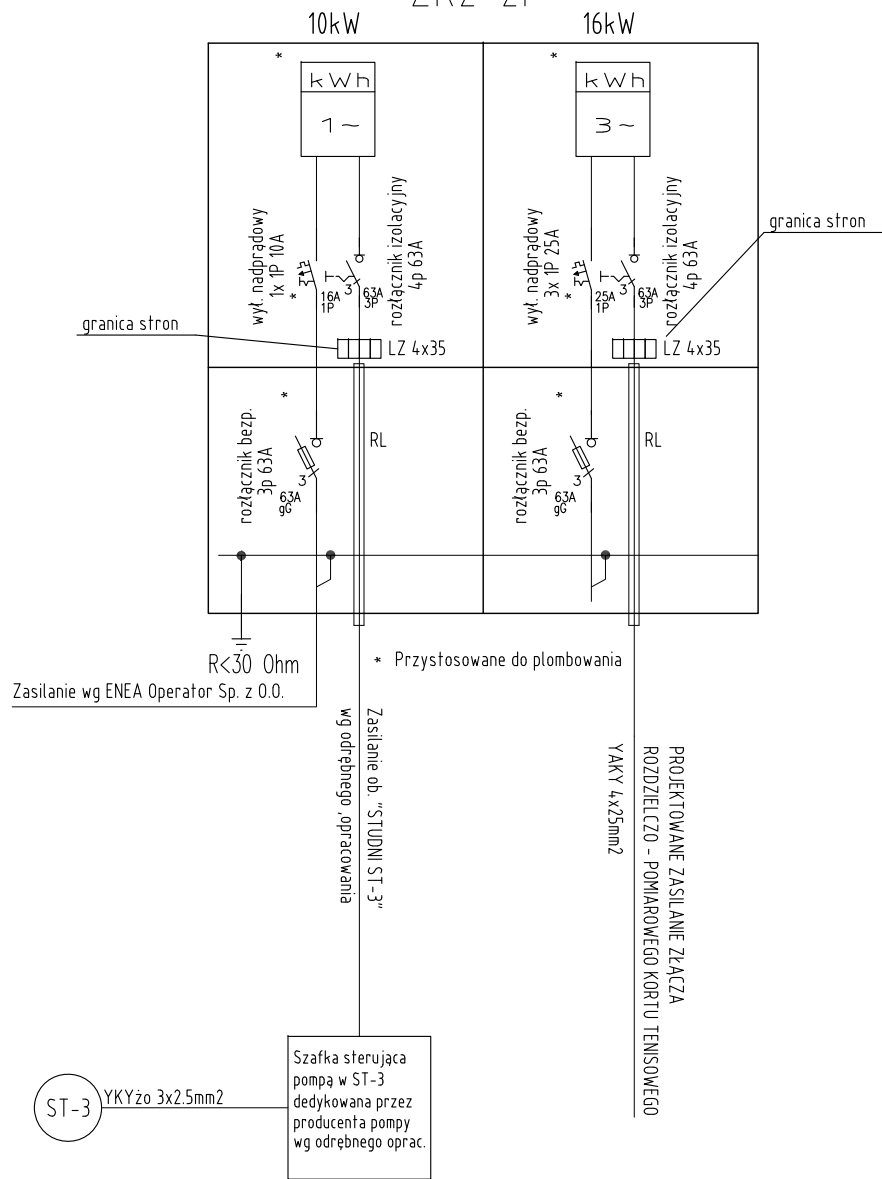


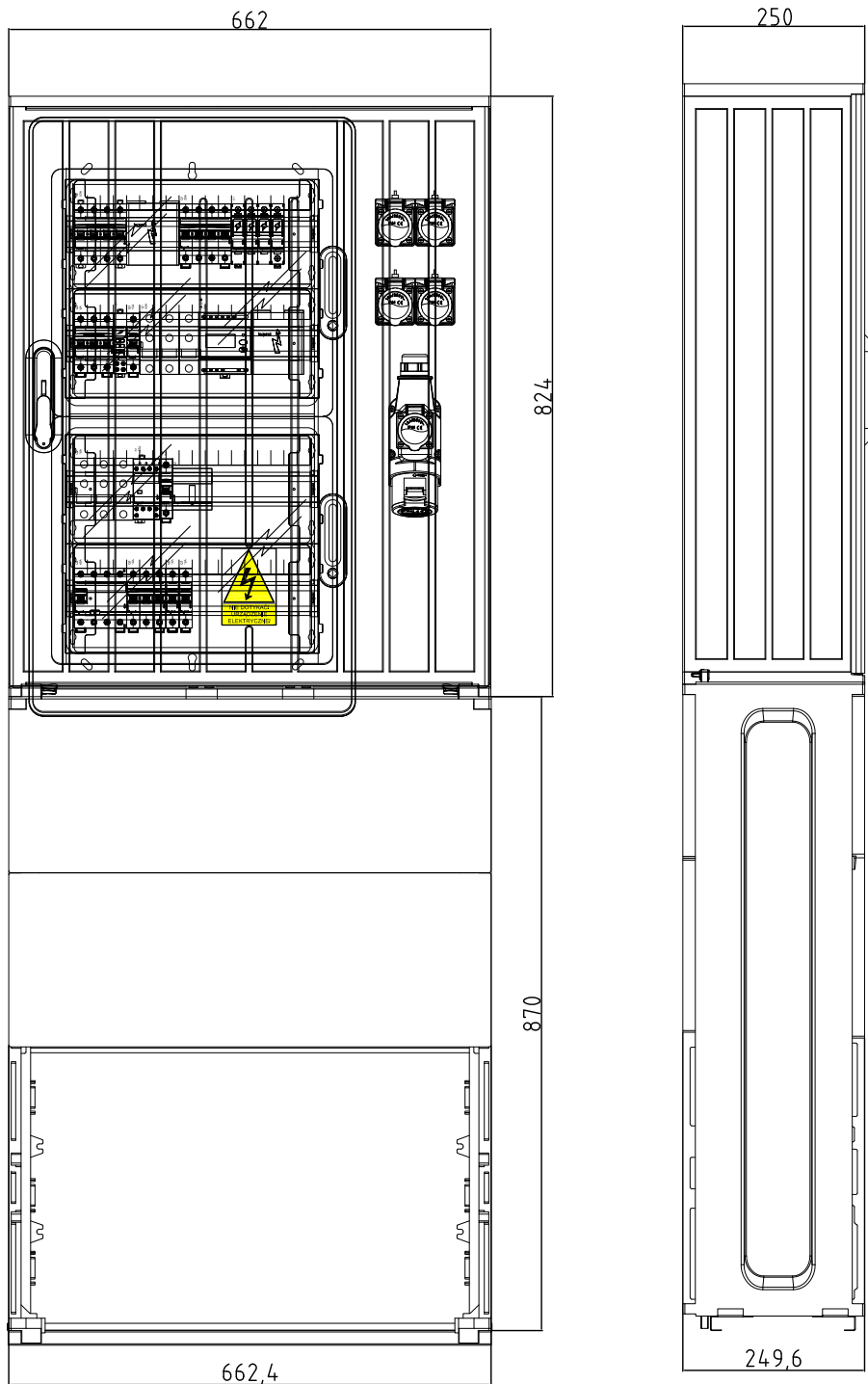
Zakres ENEA Operator Spółka z o.o.

ZK2-2P

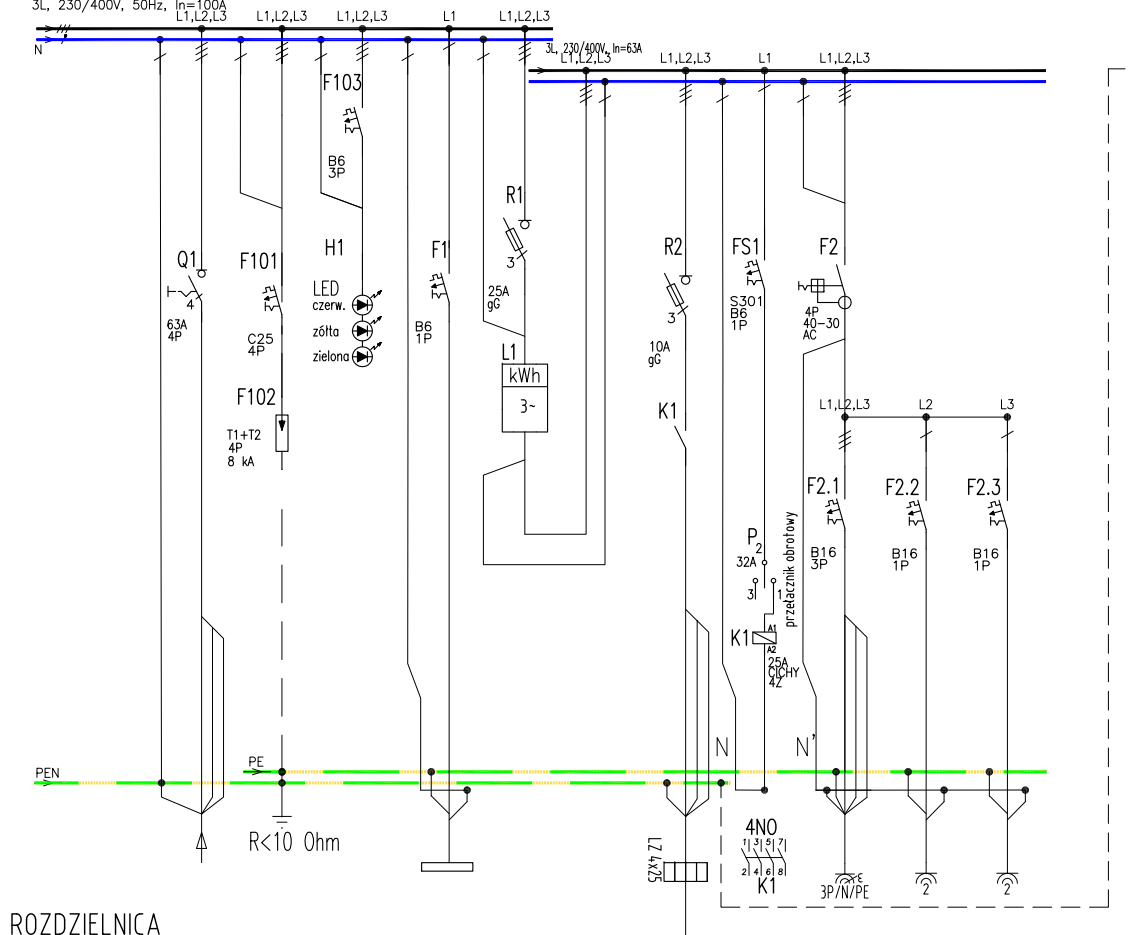


Szczegóły i rozwinięcie wg odrębnego opracowania

ZŁĄCZE ROZDZIELCZO - POMIAROWE DLA KORTU TENISOWEGO



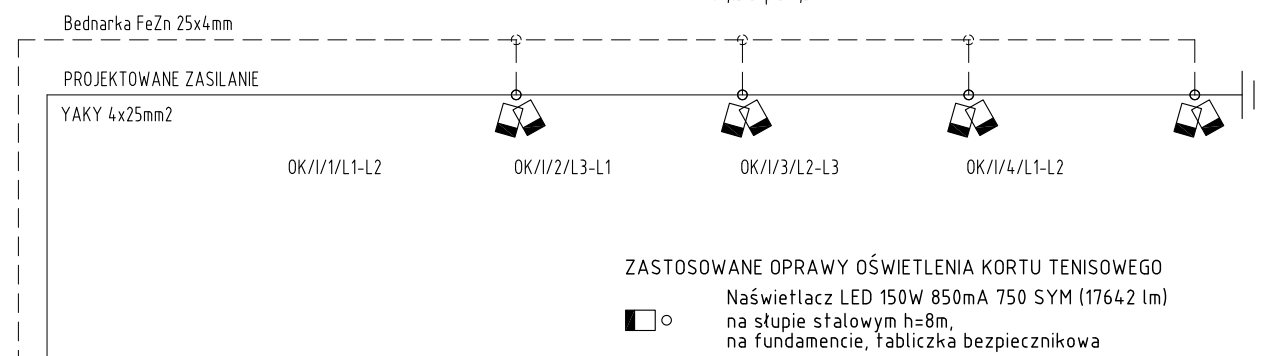
ROZDZIELNICA ZSK W SZAFIE Z TWORZYWA ODPORNEGO NA DZIAŁANIE PROMIENIOWANIA UV



ROZDZIELNICA ZSK

Numer obwodu	Q1	F101	F103	1	2	3	4	5	6	7
Typ przewodu	YKYzo 3x10mm ²	LgY 10mm ²	3xLgY 0,75mm ²	YDYzo 3x1,5mm ²	-	YAKYzo 4x25mm ²	YDYzo 3x2,5mm ²	YDYzo 5x2,5mm ²	YDYzo 3x2,5mm ²	YDYzo 3x2,5mm ²
Przeznaczenie obwodu i nazwa odbiornika	Wyłącznik główny	Ochrona przeciwprzepięciowa typ "T1-T2"	Kontrola obecności napięcia L1, L2, L3	grzałka 100W z termost. w C	modułowy licznik trifazowy pomiar energii w trójfazie używana kortu	Zasilanie oświetlenia kortu tenisowego	Szafka sterująca	Gniazdo wtykowe 400V, 3P+N+PE, 16A, IP65	GN230, IP44	GN230, IP44
Moc zainst. (kW)	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	2,00	2,00
Współ. jedn. (kj)	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00
Moc zapotrz. (kW)	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00
1f /3f	3f	3f	3f	1f	3f	3f	1f	1f	1f	1f
Prąd oblicz. max. (A)	23,09	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	0,00	0,00	3,04	3,04

OŚWIETLENIE KORTU TENISOWEGO



ZASTOSOWANE OPRAWY OŚWIETLENIA KORTU TENISOWEGO

Naświetlacz LED 150W 850mA 750 SYM (17642 lm) na słupie stalowym h=8m, na fundamencie, tabliczka bezpiecznikowa

OCHRONA OD PORAZEN:

1. Układ sieci TN-C/S
2. Ochrona przeciwporażeniowa:
 - 2.1. samoczynne szybkie wyłączenie zasilania
 - 2.2. wyłączniki różnicowo-prądowe 30mA
3. Połączenia wyrównawcze

UWAGI:

Projektowane kable oświetleniowe układać na głębokości 0,8m na piasku czystym 10cm podsypce. Odległość folii od kabla powinna wynosić co najmniej 25cm. Jeśli nastąpią zbliżenia z innymi instalacjami podziemnymi zachować odległość zgodnie z normą PN-76E-05125. Linie kablową układać w wykopie z 3% zapasem, zgodnie z PN.

Jako dodatkowa ochronę przeciwporażeniową zastosować bednarkę 25x4 ułożoną w wykopie kablowym i połączoną ze stalowym słupem. Na końcach linii zastosować uziomy prętowe h=4,5m

W przypadku zbliżeń z innymi instalacjami stosować odległości wynikające z PN oraz jako dodatkową ochronę rury ochronne.

"EKO ŚRODOWISKO I ARCHITEKTURA" Jan Błatkiewicz,
ul. Krokusowa 19, 66-446 Ciecierzycze

Inwestor	Gmina Dobiegniew, ul. Dembowskiego 2, 66-520 Dobiegniew		
Temat	"Dobiegniew - Chcę tu mieszkać, pracować i żyć" w ramach zadania : "Zagospodarowanie placu przy ulicy Kardynała Wyszyńskiego z przebudową zabytkowego Arsenалу na Centrum Aktywizacji"		
Etap	PROJEKT WYKONAWCZY PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Branża	ELEKTRYCZNA		
Nazwa rysunku	SCHEMAT ZASILANIA, SCHEMAT SZAFKI ZSK, OŚWIETLENIE KORTU TENISOWEGO.	Rys. nr E-03	Skala ---
Autorzy:	Nr uprawnień:	Data	Podp.
Projektant: mgr inż. TOMASZ FRANKOWSKI	LBS/0010/P00E14 upr. bez ograniczeń do projekt. w spec. instalacyjnej w zakr. sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget.	20.12.2018	