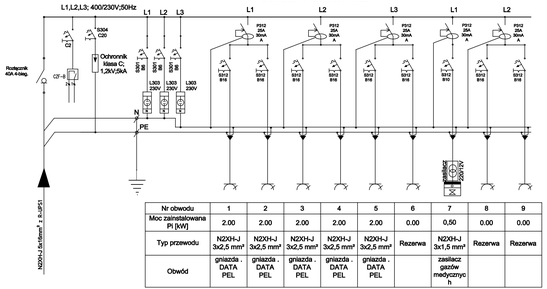
SCHEMAT IDEOWY TKZ-1

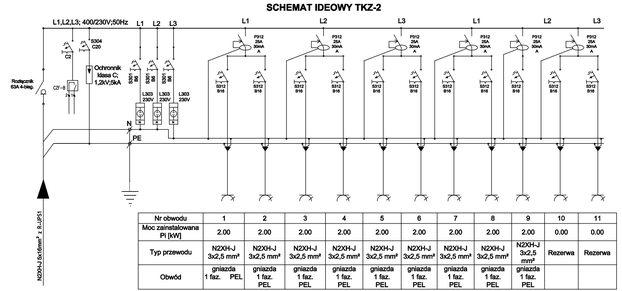


Nr obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Moc zainstalowana Pi [kW]	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0,50	0.00	0.00
Typ przewodu	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	Rezerwa	NZXH-J 3x1,5 mm²	Rezerwa	Rezerwa
Obwód	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL		zasilacz gazów medycznych		

OBLICZENIA TABLICA TKZ-1

Wyszczególnienie	Pz	wsp. jedn.	Pi	
	kW	k	kW	kVA
gniazda	10,50	0,50	5,25	5,83
Pn =	10,50	Psz =	5,25	5,83
In =	16,84	Isz =	8,42	

SCHEMAT IDEOWY TKZ-2

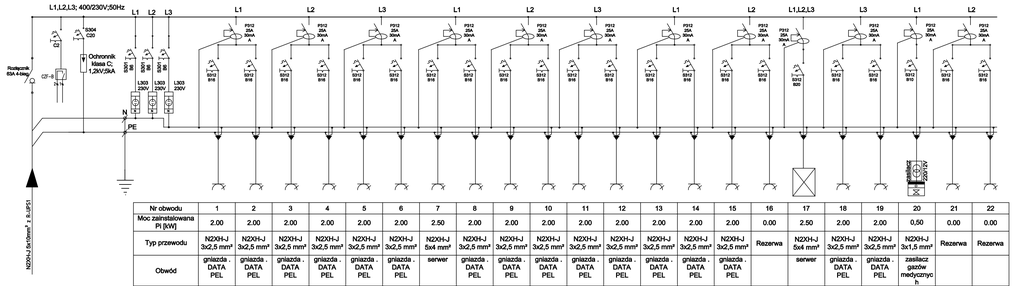


Nr obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Moc zainstalowana Pi [kW]	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00
Typ przewodu	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	Rezerwa	Rezerwa
Obwód	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL		

OBLICZENIA TABLICA TKZ-2

Wyszczególnienie	Pz	wsp. jedn.	Pi	
	kW	k	kW	kVA
gniazda	18,00	0,40	7,20	8,00
Pn =	18,00	Psz =	7,20	8,00
In =	28,87	Isz =	11,55	

SCHEMAT IDEOWY TKZ-3

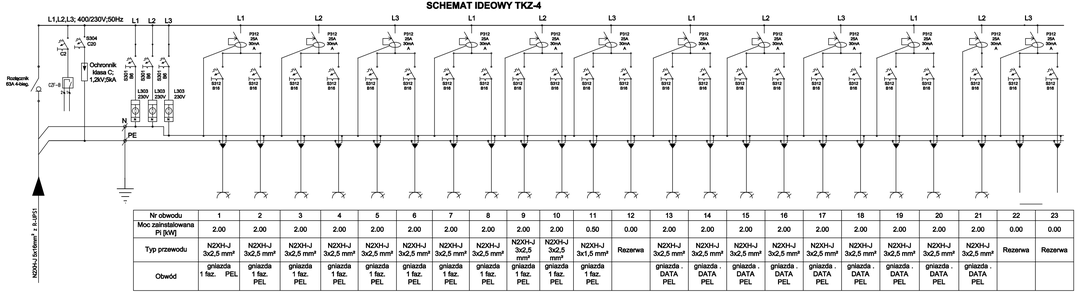


Nr obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Moc zainstalowana Pi [kW]	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.50	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	2.50	2.00	2.00	0,50	0.00	0.00
Typ przewodu	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 5x4 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	Rezerwa	NZXH-J 5x4 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x1,5 mm²	Rezerwa	Rezerwa
Obwód	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	serwer	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL		serwer	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	zasilacz gazów medycznych		
Razem																						

OBLICZENIA TABLICA TKZ-3

Wyszczególnienie	Pz	wsp. jedn.	Pi	
	kW	k	kW	kVA
gniazda	37,50	0,40	15,00	16,67
Pn =	37,50	Psz =	15,00	16,67
In =	60,14	Isz =	24,06	

SCHEMAT IDEOWY TKZ-4



Nr obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Moc zainstalowana Pi [kW]	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.50	0.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00
Typ przewodu	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x1,5 mm²	Rezerwa	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	NZXH-J 3x2,5 mm²	Rezerwa	Rezerwa
Obwód	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL		gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL		

OBLICZENIA TABLICA TKZ-4

Wyszczególnienie	Pz	wsp. jedn.	Pi	
	kW	k	kW	kVA
gniazda	38,50	0,50	19,25	21,39
Pn =	38,50	Psz =	19,25	21,39
In =	61,74	Isz =	30,87	

UKŁAD SIECI: TN-S
SYSTEM OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ: SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE ZASILANIA

WOJEWÓDZKIE PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG INWESTYCYJNYCH Sp. z o.o.
ul. Warszawska 70, 06-400 Ciechanów, Skr. poczt.78
e-mail: biuro@wpui.pl tel. +48 23 672-29-64 fax. +48 23 672-29-80

INWESTYCJA
Rozbudowa i przebudowa Budynku Oddziału Zakaźnego w Specjalistycznym Szpitalu Wojewódzkim w Ciechanowie wraz z infrastrukturą oraz zagospodarowaniem terenu, z przeznaczeniem na Oddział Zakaźny i Psychiatryczny

Ciechanów, dz. ew. nr 4306/28, obręb 140201_1.0010

ADRES INWESTYCJI
Specjalistyczny Szpital Wojewódzki w Ciechanowie
ul. Powstańców Wielkopolskich 2, 06-400 Ciechanów

FAZA
PROJEKT BUDOWLANO-TECHNICZNY

INWESTOR
Specjalistyczny Szpital Wojewódzki w Ciechanowie
ul. Powstańców Wielkopolskich 2, 06-400 Ciechanów

BRANŻA
ELEKTRYCZNY

PROJEKTANT	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	mgr inż. Jerzy Zieliński	156/Ww/74 do projektowania bez ograniczeń	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Edward Lewandowski	Cie-17/83 do projektowania bez ograniczeń	

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT ROZDZIELNI TKZ-1, TKZ-2, TKZ-3 i TKZ-4

DATA 14.06.2021 SKALA 1:100

INDEKS E NUMER RYSUNKU E-19