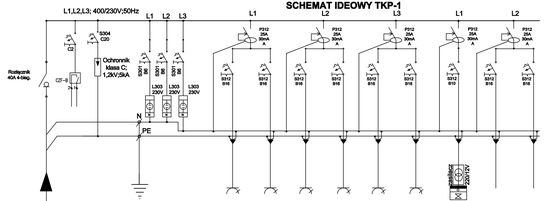
SCHEMAT IDEOWY TKP-1

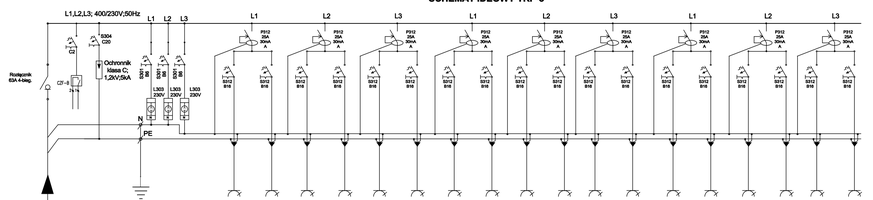


Nr obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Moc zainstalowana Pi [kW]	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0,50	0.00	0.00
Typ przewodu	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x1,5 mm²	Rezerwa	Rezerwa
Obwód	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	zasilacz gazów medycznych		

OBLICZENIA TABLICA TKP-1

Wyszczególnienie	Pz	wsp. jedn.	Pi	
	kW	k	kW	kVA
gniazda	12.00	0,40	4,80	5,33
Pn =	12,00	Psz =	4,80	5,33
In =	19,24	Isz =	7,70	

SCHEMAT IDEOWY TKP-5

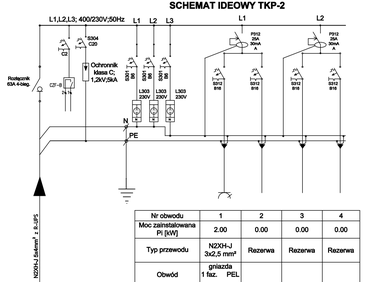


Nr obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Moc zainstalowana Pi [kW]	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00
Typ przewodu	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	Rezerwa	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	Rezerwa	Rezerwa
Obwód	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	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL		gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL		

OBLICZENIA TABLICA TKP-5

Wyszczególnienie	Pz	wsp. jedn.	Pi	
	kW	k	kW	kVA
gniazda	30,00	0,40	12,00	13,33
Pn =	30,00	Psz =	12,00	13,33
In =	48,11	Isz =	19,24	

SCHEMAT IDEOWY TKP-2



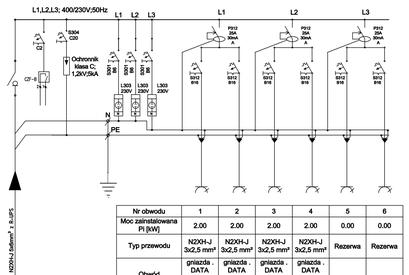
Nr obwodu	1	2	3	4
Moc zainstalowana Pi [kW]	2.00	0.00	0.00	0.00
Typ przewodu	N2XH-J 3x2,5 mm²	Rezerwa	Rezerwa	Rezerwa
Obwód	gniazda 1 faz. PEL			
Razem				

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

OBLICZENIA TABLICA TKP-2

Wyszczególnienie	Pz	wsp. jedn.	Pi	
	kW	k	kW	kVA
gniazda	2,0	0,60	1,20	1,33
Pn =	2,00	Psz =	1,20	1,33
In =	3,21	Isz =	1,92	

SCHEMAT IDEOWY TKP-3

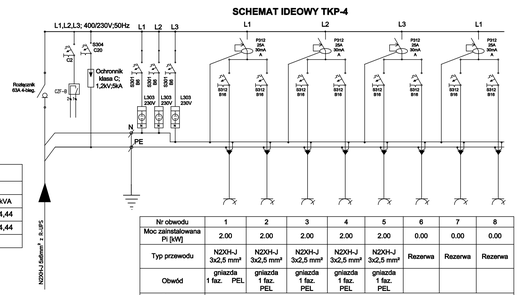


Nr obwodu	1	2	3	4	5	6
Moc zainstalowana Pi [kW]	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00
Typ przewodu	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	Rezerwa	Rezerwa
Obwód	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL	gniazda . DATA PEL		

OBLICZENIA TABLICA TKP-3

Wyszczególnienie	Pz	wsp. jedn.	Pi	
	kW	k	kW	kVA
gniazda	8.00	0,50	4,00	4,44
Pn =	8,00	Psz =	4,00	4,44
In =	12,83	Isz =	6,41	

SCHEMAT IDEOWY TKP-4



Nr obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8
Moc zainstalowana Pi [kW]	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00
Typ przewodu	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	N2XH-J 3x2,5 mm²	Rezerwa	Rezerwa	Rezerwa
Obwód	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL	gniazda 1 faz. PEL			
Razem								

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

OBLICZENIA TABLICA TKP-4

Wyszczególnienie	Pz	wsp. jedn.	Pi	
	kW	k	kW	kVA
gniazda	10.00	0,45	4,50	5,00
Pn =	10,00	Psz =	4,50	5,00
In =	16,04	Isz =	7,22	

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 4308/28, 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

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Jerzy Zieliński	158/Ww/74 do projektowania bez ograniczeń	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Edward Lewandowski	Cie-17/83 do projektowania bez ograniczeń	

TREŚĆ RYSUNKU: ESCHEMAT ROZDZIELNI TKP1, TKP-2, TKP-3, TKP-4 i TKP-5

DATA: 14.06.2021 SKALA: 1:100

INDEKS: E NUMER RYSUNKU: E-21