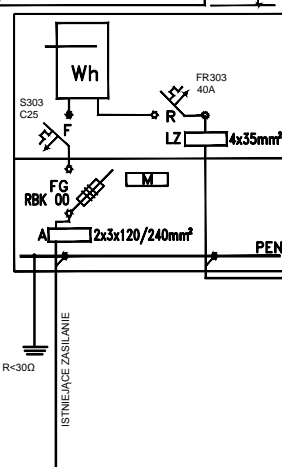


Podłączenie przewodów :



2. Obudowa OPS 44F+46D (daszek skośny, fundament)
2. Miejsce opisowe
3. Zamek,ucho
4. Tabliczka ostrzegawcza
5. Tablica licznikowa L2 miejsce na licznik pomiaru energii WH
6. Płyta montażowa PVC 5mm
7. S3 miejsce na zabezpieczenie przedlicznikowe F
8. Rozłącznik RKK 00 / zabezpieczenie główne FG
9. S3 + zabezpieczenie licznikowe / rozłącznik R63A/3Pn
10. Listwa zaciskowa LZ 4x35mm<sup>2</sup>
11. Osłona płyty zaciskowej LZ
12. Blokada montażowa
13. Szyna TH-35 miejsce na moduł komunikacyjny M
14. Rura ochronna RL
15. Szyna PEN
16. V kłema
17. Katownik uchwyty kablowego z uchwytnymi
18. Rozgęzelnik ZV 120/240mm<sup>2</sup> adapter A
19. Osłona rozgęzelnika ZV

1. Szyna PEN – płaskownik miedziany Cu 40 x 5
2. Listwa LZ z zaciskami śrubowymi typu IMBUS
3. Przewody połączeniowe o przekroju 10mm<sup>2</sup>
4. Przewód PEN – niebieski na całej długości z żółto zielonymi oznacznikami przy zaciskach.
5. Szyna TH – 35 z miejscem na 4 moduły
6. Przewody do licznika czarne, od licznika do LZ brązowe
7. Szyna PEN z przodu

[illegible]

Nr	00		01		02	03	04	05	06	07	08	09	09a	10	11	12	13	14	14a	14b	15	16	17	18		19	20	21	22	23	24	25
Pi [kW]	30,78		–	–	0,75	0,1	1,0	1,0	1,1	1,97	1,5	1,65	1,72	1,92	1,5	1,5	0,2	6,0	0,2	–	–	0,15	1,0	1,0	–	1,4	2,0	–	1,0	–	1,37	
TY KABLA	YK2xdx10mm <sup>2</sup>		HDBx 3x1,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x1,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x1,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x1,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x1,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x1,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x1,5mm <sup>2</sup>	ONLY 2x1,75mm <sup>2</sup>	ISTNEJACY	–	–	YDydx 3x1,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	YDydx 3x2,5mm <sup>2</sup>	
NAMNA ODBIORU	ZASILANIE Z ZKP	WYZWALACZ WZROSTOWY	STEROWANIE WYKAZNIEM PPOZ. W TG	OGNACZNIK PRZEPIC TYN KOMBINOWY	CENTRALKA ALARMOWA I RACKOWA	OSWIETLLENIE AWARYJNE	OSWIETLLENIE POM. 7,8	GNIAZDA OGOLNE POM. 1, 2, 6, 7	GNIAZDA OGOLNE POM. 3, 5, 8, 9	GNIAZDA POM. 3 (koselo podl. podsuflitem)	GRZEJNIKI ELEKT. KURTYNA POM. 1, 2	BOILER ELEKT. POM. 17	GRZEJNIKI ELEKT. KLIMATYZACJA POM. 1	KAJIK GASTRONOMI. POM.3	KAJIK GASTRONOMI. POM.3	ZASILANIE MONITORINGU	PLYTA INDUKCYJNA POM.3	OSWIETLLENIE NA ELEWACYI I TERENU	CZUJNIK PRZEKAZNIKA ZMIERZCHOW.	PODLCZNIK KONTENER GASTRONOMI.	PODLCZNIK POM.4 USLUGOWE	OSWIETLLENIE POM.4 USLUGOWE	GNIAZDO FRYTKOWNICA POM.4	GNIAZDO GOFROWNICA POM.4	GNIAZDO MIKSER, EKSPRES, LODOWKA POM.4	GNIAZDO CZAJNIK POM.4	GNIAZDO OGOLNE POM.4	GRZEJNIKI KLIMATYZACJA POM. 4				

Producent	Referencja	Opis	Ilość
IDS F&B		PRZELĄCZNIK FAZ	1
Legrand	1660	OSŁONA W.500 M.100. BIALA	1
Legrand	4683	UCIENNIK ENERGI 3PZ- 3FAZ, 63 A Z RS485 MID	2
Legrand	1661	W.1. WIRING 1 TOR 4M 250V SZAR	47
Legrand	37300	USTAWIENIA PRZELĄCZNIOWA 130 2mm	1
Legrand	37513	BLOKADA KONCOWA SER. 130	2
Legrand	37505	OSŁONA KONCOWA ZŁĄCZNIK SER. 5-6-8-10mm	1
Legrand	37520	KL35 160 OBUJ. NAŚCIEENIA 5x24mm	2
Legrand	37525	KL35 160 DRZWI METAŁOWE 5x24mm	2
Legrand	33975	PRZELĄCZNIK FAKTOROWY 130V 15A	1
Legrand	43355	WVL. 5301. 3TX 6000A B6 1P	9
Legrand	43355	WVL. 5301. 3TX 6000A B6 1P	9
Legrand	43355	WVL. 5301. 3TX 6000A B16 1P	78
Legrand	43398	WVL. 5301. 3TX 6000A B6 3P	1
Legrand	43394	WVL. 5301. 3TX 6000A C16 1P	4
Legrand	43395	WYMIACZ WYKŁ. WYKŁ. 10-415V AC DX DK3	1
Legrand	40655	ROZŁ. IZOL. FRX303 20A 3P	1
Legrand	40655	ROZŁ. IZOL. FRX303 40A 3P	1
Legrand	411015	PRZELĄCZNIK 3TX C25 30MA 2P AC	1
Legrand	411017	P304 3TX 25A 30MA 4P AC	3
Legrand	41223	WYKŁACZNIK WYKŁ. 10-415V AC 3TX 12,5KA 1P	1
Legrand	412623	WYKŁACZNIK 3TX30CHOWY WZP.1	1
Legrand	606745	ROZŁ. BEZP. 3R 20A 3P+N NER. 2	2

$$\begin{aligned} P_i &= 30,78 \text{ [kW]} \\ P_z &= 16,0 \text{ [kW]} \\ I_o &= 24,8 \text{ [A]} \end{aligned}$$

- podstawowa - izolacja części czynnych
- przy uszkodzeniu - samoczynne wyłączenie zasilania
- uzupełniająca - wyłączniki różnicowoprądowe

Jednostka projektowa <b>thinkingarchitects</b> ul. Wierzbicice 36/38 60-503 Poznań NIP 785 171 38 44 REGON 301930192		Inwestor <b>Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji (POSiR)</b> Chwiałkowskiego 34 61-553 Poznań NIP 209-00-01-440 REGON 631257822	
Objekt Remont i Przebudowa Pawilonu obsługującego kąpielisko miejskie w Krzyżownikach		Adres <b>Poznań-Krzyżowniki</b> <b>ul. Nad Jeziorem 21</b> <b>Ob.22,ark.01, dz.1/2 (cz.)</b> <b>Ob.22,ark.07,</b> <b>dz.1,2,3,4,5 (cz.)</b>	
Branża <b>ELEKTRYCZNA</b>		Faza <b>BUDOWLANO</b> <b>-WYKONAWCZY</b>	
Projektant  inż. Leszek Warzecha  Uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności instalacje elektryczne do projektowania nn, nr 404/87/Pw  Opracował		Podpis	
Zakres rysunku  <b>SCHEMAT ZASILANIA</b> <b>SCHEMAT IDEOWY TABLICZY TG</b>			
nr rysunku  <b>IE-03</b>		Data  <b>2017.09</b>	
format  <b>A3</b>		skala	