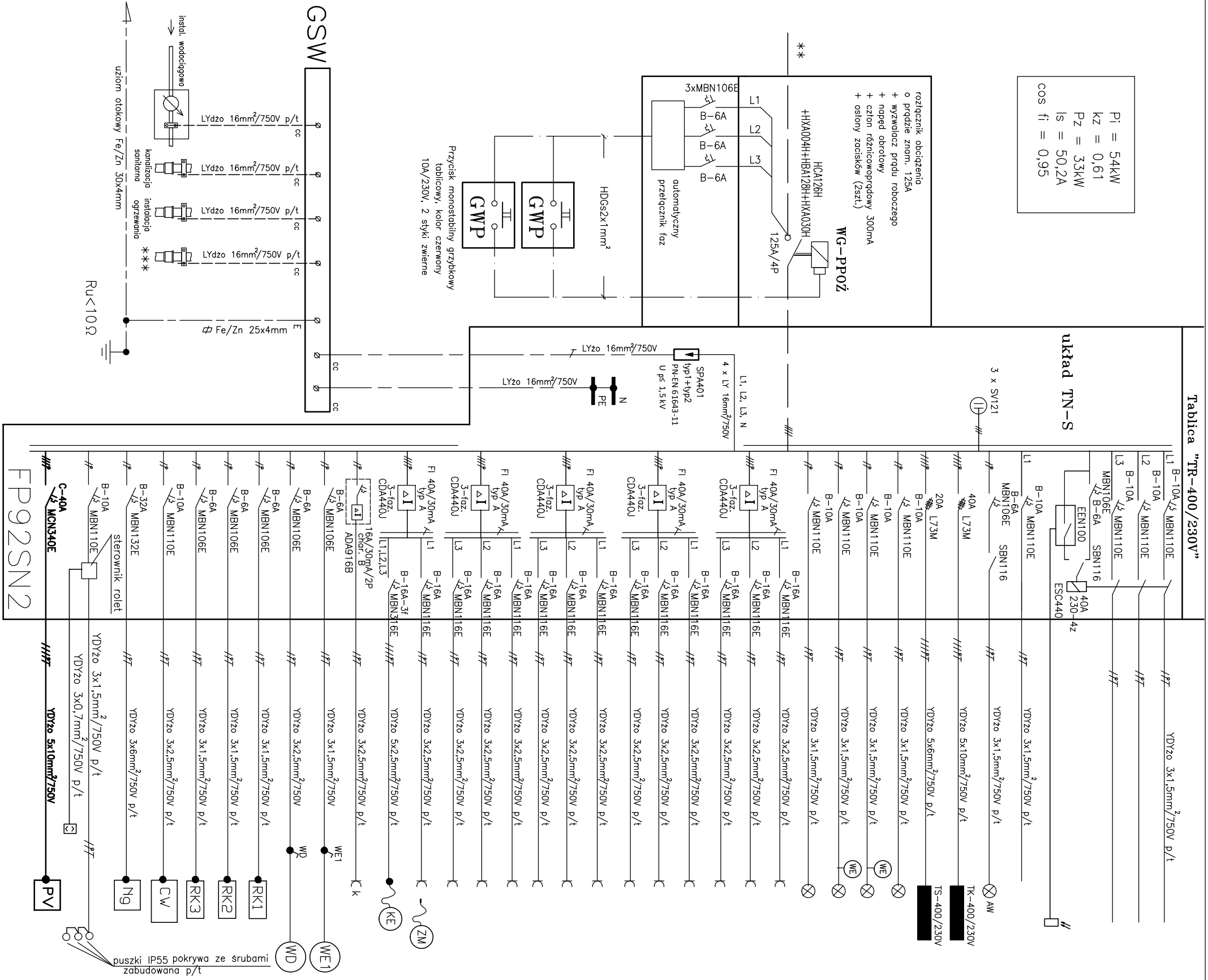


$P_i = 54\text{kW}$   
 $P_z = 0,61$   
 $P_z = 33\text{kW}$   
 $I_s = 50,2\text{A}$   
 $\cos \phi_i = 0,95$



Numer obrotu	Nazwa odbioru	Moc P <sub>i</sub> zamontowana
1	oświetlenie zewn. (lampy mont. pod okapem dachu)	0,072kW
2	oświetlenie zewn. (lampy mont. pod okapem dachu)	0,096kW
3	oświetlenie zewn. (lampy mont. na elewacji)	0,085kW
4	sterowanie oświetleniem zewnętrznym	
5	oświetlenie zewnętrzne (schody do piwnicy)	0,1kW
6	oświetlenie ewakuacyjne	
7	zasilanie TK-400/230V (pom. techniczny)	21kW
8	zasilanie TS-400/230V	4kW
9	oświetlenie pom. 1/9	0,64kW
10	oświetlenie pom. 1/1, 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/7, 1/7A, 1/8, 1/17	1,06kW
11	oświetlenie pom. 1/10, 1/11, 1/12, 1/13, 1/14, 1/15, 1/16	0,45kW
12	oświetlenie pom. 0/1, 0/2, 0/3, 0/4, 0/5	0,6kW
13	gn. wyk.230V,16A - pom.1/7,8	1,5kW
14	gn. wyk.230V,16A - pom.1/17	1,5kW
15	gn. wyk.230V,16A - pom.1/7	1,5kW
16	gn. wyk.230V,16A - pom.1/9	1,5kW
17	gn. wyk.230V,16A - pom.1/9	1,5kW
18	gn. wyk.230V,16A - pom.1/9	1,5kW
19	gn. wyk.230V,16A - pom.1/12	1,5kW
20	gn. wyk.230V,16A - pom.1/12	1,5kW
21	gn. wyk.230V,16A pom.1/11, 1/13, 1/15, 1/16	1,5kW
22	gn. wyk.230V,16A - pom.0/2	1,5kW
23	gn. wyk.230V,16A - pom.0/2	1,5kW
24	gn. wyk.230V,16A pom.0/3, 0/4, 0/5	1,5kW
25	zmywarka-wypalarka	3,4kW
26	kuchnia elektryczna	7,5kW
27	gn. wyk.230V,16A - dedykowane do zos. komputerów i routera	1,5kW
28	okap kuchenny	0,15kW
29	wentylator dachowy	0,085kW
30	zasilanie rekuperatora PRANA	0,055kW
31	zasilanie rekuperatora PRANA	0,055kW
32	zasilanie rekuperatora PRANA	0,055kW
33	zasilanie centrali wentylacyjnej	0,94kW
34	zasilanie nagrzewnicy powietrza	2x3kW
35	zasilanie rolet w pom. 0/2	3x0,15kW
36	Zasilanie instalacji fotowoltaiki (WG OPRACOWANIA MEB-GROUP)	

UWAGA:  
 \*\*\* - miejscowe połączenia wyrównawcze  
 \*\* - wg projektu przyłącza elektrycznego

- Połączenia wyrównawcze wykonać zgodnie z normami: PN-HD 60364-4-41, PN-HD 60364-5-54 i PN-HD 60364-5-548.
- Sieci zewnętrzne przyłączyć w miejscu ich wprowadzenia do budynku.
- Podczas wykonawstwa dopuszcza się zastosowanie urządzeń innych producentów pod warunkiem zachowania parametrów elektrycznych podanych na schematach.

<b>PRACOWNIA PROJEKTOWA W.P.</b>			
mgr inż. arch. Wojciech Paszkowski, ul. Barlickiego 13 p.111, 45-083 Opole, tel. 077 4530736			
TEMAT	PROJEKT BUDOWLANY - Budynek świetlicy w Szydłowie		
ADRES	Szydłów ul. Koscielna 2		
INWESTOR	Urząd Gminy w Tułowicach		
TYTUŁ RYSUNKU	TR-400/230V - SCHEMAT	BRANŻA: INST.ELEKTR	STADIUM: PW
OPRACOWAŁ		nr upr./specj.	SKALA
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Labus	109/89/OP ELEKTR.	DATA 03.2018
			RYS. NR E1