

# R1/Parter

ROZDZIELNIA GŁÓWNA R1  
ROZDZIELNICA WTYNKOWA 6x24, IP40 -1 szt  
z drzwiami pełnymi  
(przystosowana do montażu wyłącznika DPX)

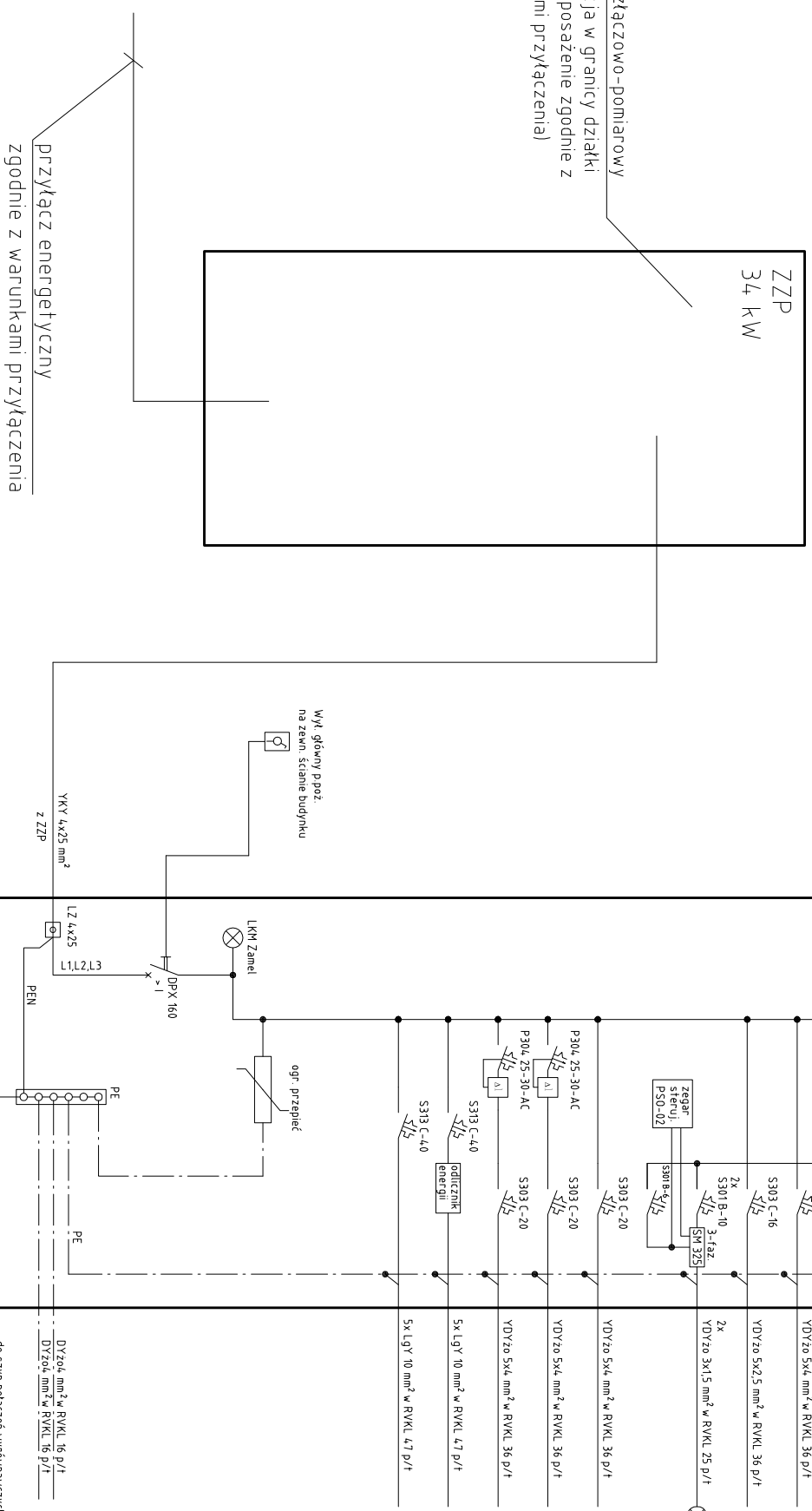
Nr Obw.	Obiekt zasilany	Ilość	Pi
1	oświetlenie pom. 1.4, 15	11 szt.	396 W
2	oświetlenie pom. 1.7, 1.8, 1.9	10 szt.	396 W
3	oświetlenie pom. 1.10		800 W
4	oświetlenie pom. 1.11, 1.12	4 szt.	252 W
5	zasilanie modułów AW opraw awaryjnych		
6	gniazda 1-faz. pom. 1.4, 15	5 szt.	1000 W
7	gniazda 1-faz. pom. 1.7	2 szt.	400 W
8	gniazda 1-faz. pom. 1.8	3 szt.	600 W
9	gniazda 1-faz./pom. 1.8 kuch. elektr. lub mikrof.	1 szt.	1000 W
10	gniazda 1-faz./pom. 1.8 zmywarka	1 szt.	2000 W
11	gniazda 1-faz. pom. 1.10	6 szt.	1200 W
12	gniazda 1-faz. pom. 1.11, 1.12	6 szt.	1200 W
13	serwer (rozdzielnia serwerowni)	1 szt.	3000 W
14	centrala alarm./monitor. (rozdzielnia)	1 szt.	500 W
15	oświetlenie zewnętrzne reklama, logo		400 W
	zabezp. PSO-02		
16	rozdzielnia RK kątownia	1 szt.	2000 W
17	klimatyzator Multi FD X FM4,9AH jednostka zewnętrzna	1 szt.	5100 W
18	klimatyzator Multi FD X FM4,1AH jednostka zewnętrzna	1 szt.	3800 W
19	rozdzielnia R2/Parter	1 szt.	9296 W
20	rozdzielnia R3/Piętro	1 szt.	9566 W

System sieci: TN-C-S

Wszystkie aparaty prod. np Legrand, Hager

Bilans mocy dla rozdzielni R1

$P_i = 4,2 \cdot 906 \text{ W}$   
 $K_j = 0,7$   
 $P_s = 30 \cdot 030 \text{ W}$   
 $I_s = 46,6 \text{ A}$



Zestaw złączowo-pomiarowy  
lokalizacja w granicy działki  
(typ i wyposażenie zgodnie z  
warunkami przyłączenia)

przylączacz energetyczny  
zgodnie z warunkami przyłączenia

Uwagi:

1. Granica stron - zaciski prądowe wyjściowe  
aparatu zalicznikowego.

PROJEKT BUDOWLANY  
BRANŻA ELEKTRYCZNA

Objekt: Budynek administracyjno-usługowy

Adres budowy: działka nr 1/297, 1/299, obrob 200 pod. Tarnów

Investor: Małopolska Izba Rolnicza, Os. Krakowiaków 45a/15, 31-964 Kraków

ROZDZIELNIA R1/PARTER.  
SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA.

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. JCHRZAN  
upr. proj. bud. Nr ewid. E-195/02 w specj. inst. elektryczne

SPRAWDZIŁ: mgr inż. R.PIOTROWSKI  
upr. proj. bud. Nr ewid. PKW/0145/PWDE/04, w specj. inst. elektryczne

nr E4

Podpis:  
Kwiecień  
Tarnów 2015