



FR 303 100 YAKY 4x35	
S 314 C 20A zabezpieczenie ogranicznika przepięć	YDYzo 4x4mm2
typ _____ ogranicznik przepięć	ref. 0039 43
L 301 lampki kontroli napięcia	
P 304 40 30 A wylącznik różnicowoprądowy	YDY 4x10mm2
S 301 B 10 oświetlenie	YDYzo 3x1,5mm2
S 301 B 10 oświetlenie	YDYzo 3x1,5mm2
P 304 40 30 A wylącznik różnicowoprądowy	YDY 4x10mm2
S 301 B 16 gn. wtykowe 230V/16A	YDYzo 3x2,5mm2
S 301 B 16 gn. wtykowe 230V/16A	YDYzo 3x2,5mm2
S 301 B 16 gn. wtykowe 230V/16A	YDYzo 3x2,5mm2
S 301 B 16 gn. wtykowe 230V/16A	YDYzo 3x2,5mm2
3x S 301 B 20A obwody ogrzewania elektrycznego	6x YDYzo 3x2,5 mm2
S 301 B 6A sterowanie ogrzewania elektrycznego	YDY 2x1 mm2

- UKŁAD SIECIOWY TN-S
OCHRONA PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM
- UZUPEŁNIENIE OCHRONY PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM
- OCHRONA PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM
- izolowanie części czynnych
 - użycie obudowy
 - wyłączniki różnicowo – prądowe $\Delta I_r=30$ mA
 - samoczynne wyłączenie zasilania w czasie $t=0,4$ s
 - połączenie wyównawcze główne
 - wyłączniki różnicowo – prądowe $\Delta I_r=30$ mA

INWESTOR:					Gmina Miasto Łasın ul. Radzyńska 2 86-320 Łasın										
INWESTYCJA:															
GENERALNY PROJEKTANT:					Z.P.i.U.B. BENBUD inż. Benedykt Roder ul. Ks.dr Wł. Lęgi 127 86-300 Grotądź										
NAZWA RYSUNKU:					Schemat elektryczny tablicy zabezpieczeń TZ					SKALA:		BRANŻA: elektryczna			
FAZA:					PBW					DATA:		NR ARKUSZA E-4			
FUNKCJA:					AUTOR:					NR UPRAWNIENI		BRANŻA		PODPIS	
PROJEKTANT					inż. Stanisław Kaszkiewicz					WRR-DT/7/31/7/2002		INSTALACJA			
ASYSENT PROJEKT					Aleksander Kaszkiewicz										