



FR 303 40	
5x LgYd 10	

S 314 C 20A	YDYzo 4x4mm2
zabezpieczenie ogranicznika przepięć	

typ _____	ref. 0039 43
ogranicznik przepięć	

L 301	
lampki kontroli napięcia	

P 304 40 30 A	YDY 4x10mm2
wyłącznik różnicowoprądowy	

S 301 B 10	YDYzo 3x1,5mm2
oświetlenie	

S 301 B 10	YDYzo 3x1,5mm2
oświetlenie	

S 301 B 16	YDYzo 3x2,5mm2
gn. wtykowe 230V/16A	

S 301 B 16	YDYzo 3x2,5mm2
gn. wtykowe 230V/16A	

S 301 B 16	YDYzo 3x2,5mm2
gn. wtykowe 230V/16A	

3x S 301 B 10A	3x YDYzo 3x2,5 mm2
obwody ogrzewania elektrycznego	

S 301 B 6A	YDY 2x1 mm2
sterowanie ogrzewania elektrycznego	

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

INWESTOR:	Miasto i Gmina Łasin z siedzibą przy ul. Radzyńskiej 2, 86 - 320 Łasin		
INWESTYCJA:	Remont świetlicy wiejskiej w miejscowości Szczepanki działka nr 292/2		
BIURO PROJEKTOWE:	Z.P.i.U.B. BENBUD Inż. Benedykt Reider ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27 86-300 Grudziądz		

NAZWA RYSUNKU:	SCHEMAT ELEKTRYCZNY TABLICZY TZ-1	SKALA:	-	BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
----------------	-----------------------------------	--------	---	---------	-------------

FAZA:	PBW	DATA:	17.02.2010r.	NR RYSUNKU:	E_7/5.
-------	-----	-------	--------------	-------------	--------

FUNKCJA:	AUTOR:	NR UPRAWNIENI	SPECJAL.	PODPIS
PROJEKTANT	Inż. S. Łaszkiewicz	UPR. PROJ. Wsk-01/7131/2/2002	konst.-budowl.	