

PZ 3513

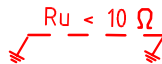
OZNACZENIA ELEKTRYCZNE :



-OPRAWA MIDI/5102/64LEDs 400 mA NW/414782 76 W
NA SLUPIE S-80C Z WYS. ST-1,5 m

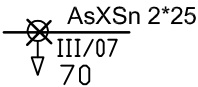


-KABEL YKXS 5*16 W RURZE HDPE Ø110 GIETKIEJ
KOLORU NIEBIESKIEGO NA CAŁEJ DŁUGOŚCI



-UZIOM Z TASYMY FrZn 30*4 UŁOŻONEJ
W TRASIE KABŁA ZASILAJACEGO

III/07
OPR.SOD.
1*70 W
P-10
ZN



-ISTN. SLUPY Z PRZEWODEM I OPRAWAMI DO DEMONTAZU

$I_a = 45 \text{ A}$ dla $W_{ts} = 6 \text{ A}$ (0,4s)

$I_a = 92,8 \text{ A}$ dla $W_{ts} = 16 \text{ A}$ (0,4s)

$\Delta U\% = 0,7 \%$

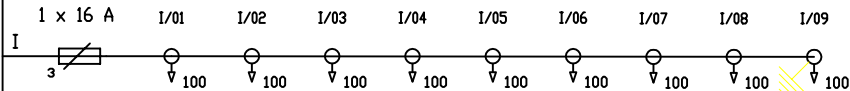
$I_{zw} = 179,69 \text{ A}$ $U_{z1} = 65,48 \text{ V}$ $U_{z2} = 118,78 \text{ V}$

$Z = 1,28 \Omega$

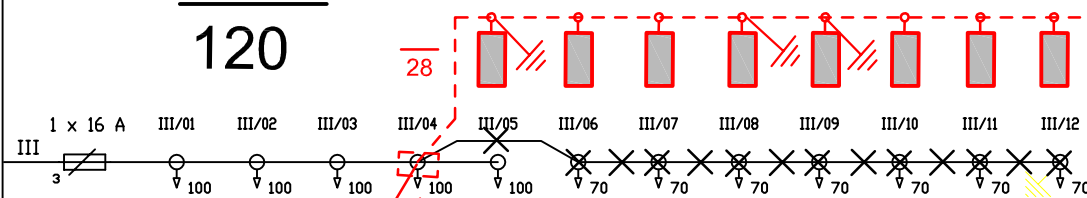
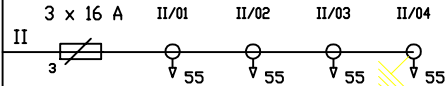
ZŁĄCZE KABLOWE
Z ST. TRAFÓ 3371

3 x 63 A
ISTNIEJĄCE ZABEZPIECZENIE
W ZŁĄCZU

ROZDZIELNICA NR 3513
LOKALIZACJA UL. SKRZYNECKIEGO



- A1 - słup beton WZ-6,5m
B - słup żeliwny 7,5m
B1 - słup stalowy S-80C-8m
C - słup beton ZN-10
D - słup wirow EOP 10,5/2,5
E - słup drewniany 10m.



120

395

T-2
3*GXO 0,66/5

MOC ZAINSTALOWANA $P_i = 2,110 \text{ kW}$
 $U = 400/230 \text{ V} \sim 50 \text{ Hz}$
UKŁAD SIECI TN-C
SYSTEM OCHRONY - SAMOCZYNNIE SZYBKE WYŁĄCZENIE

ZUE S.A.

NR OPR. ES/TP/283/99

SCHEMAT POŁĄCZEŃ ZEWN.:
ROZDZIELNICA NR: 3513

RYS NR 2D

LEGENDA:

NUMER OBWODU I/08
NR PUNKTU ŚWIETLNEGO
MOC ŹRÓDŁA ŚWIATŁA [W]

3 x 50 A
ZABEZPIECZENIE
PRZEDLICZNIKOWE

ZWIEKSZENIE POBORU MOCY O
 $\Delta P = 0,255 \text{ kW}$ W RAMACH MOCY UMOWNEJ PZ 3513

os. Oświetlenia 24/3, 31-636 Kraków tel: 0 607 57 80 80, 0 603 68 34 31 e-mail: biuro@techmainz.pl www.techmainz.pl				Firma Inżynierska TECHMA NIP 628-167-63-08 REGON 120002807			
Zad. inwest. Obiekt budowy: ROZBUDOWA ULICY TADEUSZA SZAFRAŃA W KRAKOWIE WRAZ Z ROZBUDOWĄ SKRZYŻOWANIA Z AL. GEN. J. SKRZYNECKIEGO							
Inwestor: PREZYDENT MIASTA KRAKOWA REPREZENTOWANY PRZEZ DYREKTORA ZARZĄDU DRÓG MIASTA KRAKOWA, UL. CENTRALNA 53 KRAKÓW							
Miejscowość/Adres KRAKÓW, UL. SZAFRAŃA, AL. SKRZYNECKIEGO							
Nazwisko	Spec./nr upraw.	Data	Podpis	Budowa: ELEKTRYKA - OŚWIETLENIE UL.			
Opracował:		04.19r.		Przedmiot rysunku: SCHEMAT IDEOWY PZ 3513			
MARTA MARDYLA							
Projektował:	elektryka	04.19r.					
JERZY PYK	RP - Upr. 2893						
Sprawił:	elektryka	04.19r.		Skala:			
WIESŁAW KORBANEK	RP - Upr. 5993						
Stadium proj.:	Il. rys.	Nr rys.					
PB	3	3					