



29

SO 1/obw. 4
 $\Sigma=648m$,
 $\Delta U=0,68\%$

SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE
 TN-C-S

Moce zainstalowanych opraw:

- SO 1/obw. 1: 21x80W=1,68 kW
- SO 1/obw. 2: 40x80W=3,20 kW
- SO 1/obw. 3: 35x80W=2,80 kW
- SO 1/obw. 4: 29x80W=2,32 kW
- $\Sigma P SO 1=10,0 kW$

LEGENDA:

- numer szafy oświetleniowej
- SO 1/obw. — numer obwodu oświetleniowego
- 1 — numer słupa oświetleniowego
- 32 — ilość opraw w obwodzie
- $\Sigma=648m$ — długość kabla zasilającego najbardziej oddaloną oprawę
- — projektowane kable zasilające szafy oświetleniowe typu: YKXS 4x120 mm²
- — projektowane kable oświetleniowe typu: YKXS 5x25 mm²
- — proj. latarnia oświetleniowa, moc oprawy 70 W
- — proj. latarnia oświetleniowa, parkowa, moc oprawy 70 W
- ⏏ — proj. uziemienie PEN latarni bednarka Fe/Zn 20x5 we wspólnym wykopie R < 10 Ω

Popr.	Data	Opis	Opr.	Spr.

Investor:
 MIASTO BEŁCHATÓW

Projekt:
 BUDOWA DRÓG I UZBROJENIA
 DLA OSIEDLA MIESZKANIOWEGO
 LUDWIKÓW

Tytuł:
 P.B. OSWIETLANIA ULIC
 SCHEMAT SIECI OSWIETLENIA (SO.1)

Arkusz:	Skala:
Branża: ELKTRYCZNA	
Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY	
Data: 08.2010	Nr Uprawnień: Podpis:
Projektant: mgr inż. Marek Łagodziński	MARCIUSZ PWOENI
Opracował: mgr inż. Bartłomiej Karcz	Karcz
Sprawdził: mgr inż. Jerzy Nowak	Rp-Upr. 35393

TOBIN
 Patryk A. Tobin & Co. Ltd

TOBIN Consulting Engineers,
 Block 10-4, Blanchardstown Corporate Park,
 Dublin 15, Ireland.
 tel: +353-(0)1-8030406
 fax: +353-(0)1-8030409
 e-mail: dublin@tobin.ie
 www.tobin.ie

NR RYS.: 5689 - EOS - 1-2

Nr Poprawki:
 A