

Strona

OZNACZENIA

- proj. słup aluminiowy, cylindryczno-słozkowy, dwuelementowy o wysokości całkowitej 10m, wraz z wysięgnikiem łukowym dwuranienym V-60 o wysięgu 1,2m, i kącie nachylenia 5° anodowane na kolor grafitowy Cl-65, słup zabezpieczony przy podstawie elastomerem poliuretanowym w kolorze słupa, posadowiony na fundamencie prefabrykowanym o wymiarach (0,4 x 0,41 x 1,2)m wraz z oprawami: LED-48/151W/1000mA/NW. Oprawy malowane proszkowo na kolor słupa RAL 7016;

- proj. YKY 3x16 mm² ułożony na całej długości w rurze osłonowej grętkiej karbowanej z HDPE Ø 75 wg. oznaczeń na rysunku;

- proj. rura osłonowa sztywna gładka z HDPE Ø 110;

- proj. uzium szpilkowy TP (2x10) + FeZn 25x4mm na słupie L=2m (nie wykonywać w przypadku istn. uzienienia słupa);

- proj. odgromniki zaworowe SE.45.166 Ap (0,66kV/5kA);

- istn. przewód liniowy napowietrznej (wg oznaczeń na rysunku);

- istn. słup liniowy napowietrznej (wg oznaczeń na rysunku);

- istn. oprawa oświetleniowa;


ELVIR
WIRSCY Spółka Jawna

Adres biura: ul. Bolesławicka 12 lok. 123, 03-325 Warszawa;
http://www.elvir.pl; e-mail: biuro@elvir.pl; tel.: 22 811-00-25;

Tytuł opracowania:

Doświetlenie przejść dla pieszych na terenie Dzielnicy Białołęka w Warszawie

Branża:	ELEKTRYCZNA
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY


Investor:	 ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W WARSZAWIE ul. Chmielna 120 00-801 Warszawa
-----------	--

Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upr. bud.:	Podpis:
Projektant:	Wojciech Wiński	MAZ/0152/PWOE/08	
Opracował:	Paweł Piętka		
Sprawdzający:	Arkadiusz Bukalski	MAZ/0542/PWOE/14	

Nazwa rysunku:

Plan doświetlenia przejścia dla pieszych: ul. Klasyków - ul. Fletniowa

Skala:	Data:	Format rys.:	Nr rys.:
1:500	grudzień 2018	(297x420) mm	3.1.2.

<p>Investor:</p> <p></p> <p>ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W WARSZAWIE ul. Chmielna 120 00-801 Warszawa</p>			
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upraw. bud.:	Podpis:
Projektant:	Wojciech Wyrski	MAZ/01521.PWOE/08	
Opracował:	Paweł Piętko		
Sprawdzający:	Arkadiusz Bukalski	MAZ/05421.PWOE/14	

Plan doświadczenia przejścia dla pieszych:
ul. Klasyków - ul. Fletniowa

Skala: 1:500	Data: grudzień 2018	Format rys.: (297x420) mm	Nr rys.: 3.1.2.
------------------------	------------------------	------------------------------	---------------------------

Adres biura: ul. Bolestawicka 12 lok. 123, 03-325 Warszawa
http://www.elvir.pl; e-mail: biuro@elvir.pl; tel.: 22 811-00-25

Tytuł opracowania:

Doświadczenie przejść dla pieszych na terenie Dzielnicy Białołęka w Warszawie

Branża:	ELEKTRYCZNA
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY

Investor:

**ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
W WARSZAWIE**
ul. Chmielna 120
00-801 Warszawa