



UWAGA:

- UBROJENIE WIERZCHOŁKÓW SŁUPÓW - PATRZ NINIEJSZY SCHEMAT
- SPOSÓB WYKONANIA POŁĄCZEŃ W LINII NAPOWIETRZNEJ TYPU NLK DLA LINII nN 1kV NA PODSTAWIE ALBUMU EL-PROJEKT POZNAŃ
- POSADOWIENIE SŁUPÓW W ZIEMI NA PREFABRYKOWANYM FUNDAMENCIE BETONOWYM, ZGODNIE Z ROZWIĄZANIEM SYSTEMOWYM PRODUCENTA.
- OPISANA WARTOŚĆ NAD LINIĄ NAPOWIETRZNĄ OKREŚLA ODLEGŁOŚĆ POMIĘDZY PUNKTAMI ZAIWESZENIA, A POD LINIĄ W NAWIASIE DŁUGOŚĆ MONTAŻOWĄ PRZEWODU WRAZ Z ZAPASAMI ORAZ ZWISEM.

UWAGA

JAKO SYSTEM OCHRONY PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM /OCHRONA DODATKOWA/ PROJEKTUJE SIĘ SAMOCZYNNE SZYBKIE WYŁĄCZANIE ZASILANIA DLA UKŁADU SIECIOWEGO TN-C-S

NAPIĘCIE ZASILANIA 230V

LEGENDA

- ← PROJ. LINIA NAPOWIETRZNA OŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH
- PROJ. SŁUP ALUMINIOWY 6m Z OPRAWĄ ASYMETRYCZNĄ LED NA WYSIĘGNIKU 1 - RAMIENNYM PROSTYM DO OŚWIETLENIA WERTYKALNEGO /PIONOWEGO/ PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH
- PROJ. ZABEZPIECZENIE OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ; BEZPIECZNIK INSTALACYJNY Z WKŁADKĄ ZWŁOCZNĄ 6A W OSŁOENIE SV + ZACISK SLIP ZABUDOWANY NA PRZEWODZIE WIĄZKOWYM ISTN. LINII NAPOWIETRZNEJ GŁÓWNEJ
- PROJ. UZIEMIENIE OCHRONNE /PRZEWÓD UZIEMIAJĄCY/ PŁASKOWNIK FeZn 30x4mm O Dł. 2m OD MASY SŁUPA DO UZIOMU PINOWEGO R≤10Ω

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA UZBROJENIA LATARNI NA PRZEJŚCIU DLA PIESZYCH:

- LATARNIA NR 1/1
FUNDAMENT B-60, SŁUP SAL-60, WYSIĘGNIK PROSTY WR4/1/0,5/5 O h=0,24m I WYSIĘGU 0,5m ORAZ KĄCIE POCHYLENIA 5 STOPNI Z OPRAWĄ IZYLIUM 2 ASYMETRYCZNĄ
- LATARNIA NR 1/2
FUNDAMENT B-60, SŁUP SAL-60, WYSIĘGNIK PROSTY WR4/1/0,5/5 O h=0,24m I WYSIĘGU 0,5m ORAZ KĄCIE POCHYLENIA 5 STOPNI Z OPRAWĄ IZYLIUM 2 ASYMETRYCZNĄ



PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG INWESTYCYJNYCH
PROINBUD-T
41-300 DĄBROWA GÓRNICZA, UL. DĄBSKIEGO 5/88
tel. (32) 261-71-42, 602-754-859, mikrutomasz@tlen.pl

PROJEKTOWAŁ	inż. Tomasz Mikrut nr. upr. 436/85		DATA: 10.2021r.	ZAMAWIAJĄCY:	MIEJSKI ZARZĄD ULIC I MOSTÓW UL. KANTORÓWNY 2a, 40-381 KATOWICE
SPRAWDZIŁ	inż. Marek Mikrut nr. upr. 666/83			TEMAT:	"BEZPIECZECZNA ZEBRA" INTELIĞENTNE SYSTEMY DOŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W DZIELNICY WELNOWIEC - JÓZEFOWIEC W KATOWICACH ID ZADANIA: L11/11/VII
BRANŻA	ELEKTRYCZNA	FAZA: PW		OBIEKT:	LINIA NAPOWIETRZNA OŚWIETLENIA WERTYKALNEGO (PIONOWEGO) LOKALIZACJA NR 5 UL. JÓZEFOWSKA 83 / SKRZYŻ. Z UL. GNIEŹNIEŃSKĄ
SKALA:	TREŚĆ RYSUNKU:	SCHEMAT ZASILANIA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH LOKALIZACJA NR 5		NUMER RYSUNKU: 5/3E	