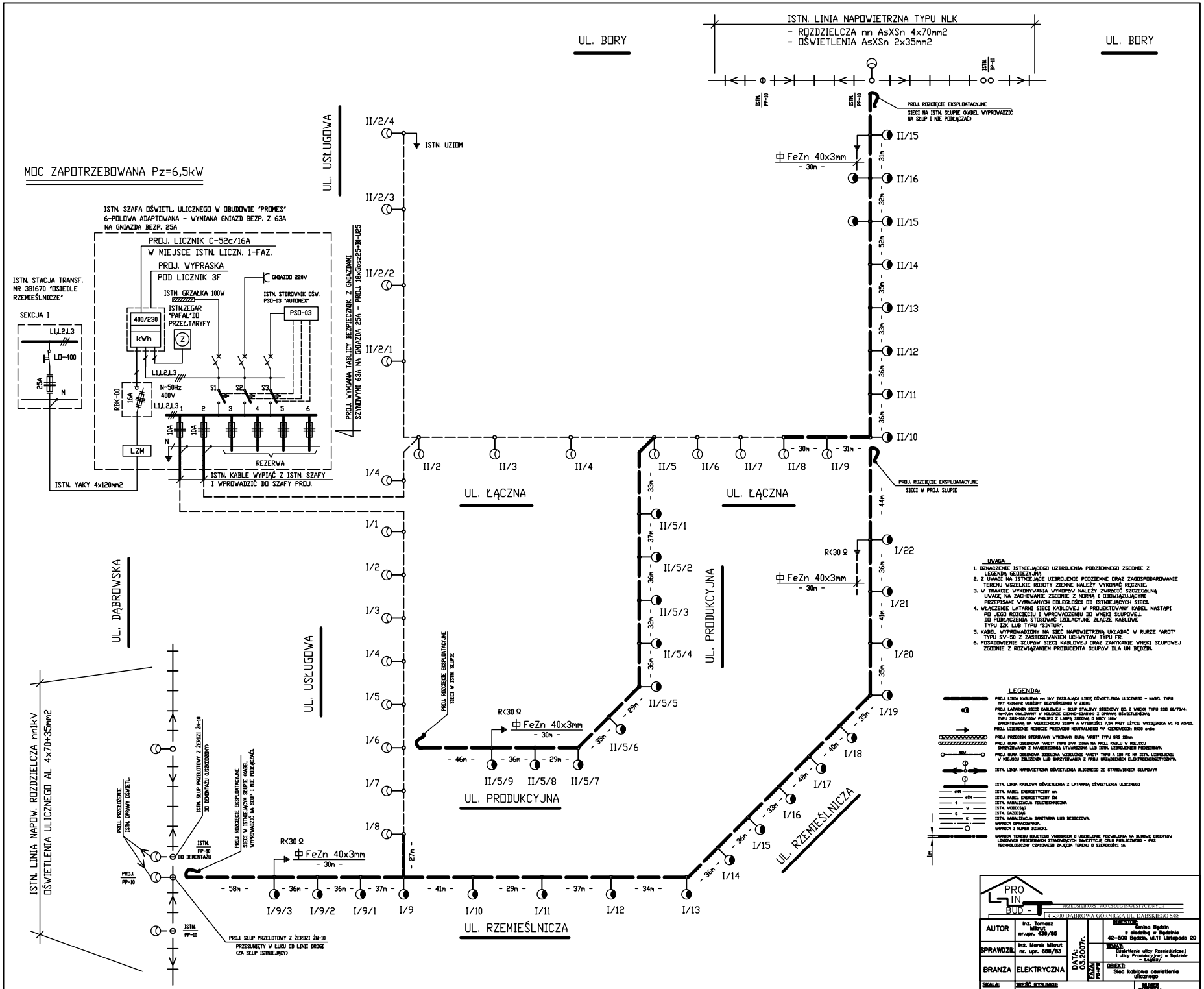

ISTN. LINIA NAPOWIETRZNA TYPU NLK
- ROZDZIELCZA nn AsXSn 4x70mm2
- OŚWIETLENIA AsXSn 2x35mm2
UL. BORY
UL. BORY
UL. USŁUGOWA
UL. ŁĄCZNA
UL. ŁĄCZNA
UL. PRODUKCYJNA
UL. PRODUKCYJNA
UL. RZEMIEŚLNICZA
UL. RZEMIEŚLNICZA
UL. DĄBROWSKA
UL. USŁUGOWA
MOC ZAPOTRZEBOWANA Pz=6,5kW
ISTN. SZAFA OŚWIETL. ULICZNEGO W OBUDOWIE "PROMES" 6-POLOWA ADAPTOWANA - WYMIANA GNIAZD BEZP. Z 63A NA GNIAZDA BEZP. 25A
PROJ. LICZNIK C-52c/16A W MIEJSCE ISTN. LICZN. 1-FAZ.
PROJ. WYPRASKA POD LICZNIK 3F
GNIAZDO 220V
ISTN. GRZAŁKA 100W
ISTN. STEROWNIK OŚW. PSO-03 "AUTOMEX"
PSO-03
ISTN.ZEGAR "PAFAL" DO PRZEŁ.TARYFY
400/230
kWh
ISTN. STACJA TRANSF. NR 3B1670 "OSIEDLE RZEMIEŚLNICZE"
SEKCJA I
L1,L2,L3
LO-400
25A
N
RBK-00
16A
N-50Hz
400V
S1
S2
S3
10A
LZM
REZERWA
ISTN. YAKY 4x120mm2
ISTN. KABLE WYPIĄĆ Z ISTN. SZAFY I WPROWADZIĆ DO SZAFY PROJ.
PROJ. WYMIANA TABLICY BEZPIECZNIK. Z GNIAZDAMI SZYNOWYMI 63A NA GNIAZDA 25A - PROJ. 18xGDss25+BI-025
ISTN. UZIOM
II/2/4
II/2/3
II/2/2
II/2/1
I/4
II/2
II/3
II/4
II/5
II/6
II/7
II/8
II/9
II/10
II/11
II/12
II/13
II/15
II/16
II/15
II/14
FeZn 40x3mm
- 30m -
PROJ. ROZCIĘCIE EKSPLOATACYJNE SIECI NA ISTN. SŁUPIE (KABEL WYPROWADZIĆ NA SŁUP I NIE PODŁĄCZAĆ)
PROJ. ROZCIĘCIE EKSPLOATACYJNE SIECI W PROJ. SŁUPIE
II/5/1
II/5/2
II/5/3
II/5/4
II/5/5
II/5/6
II/5/9
II/5/8
II/5/7
R<30 Ω
I/1
I/2
I/3
I/4
I/5
I/6
I/7
I/8
I/9/3
I/9/2
I/9/1
I/9
I/10
I/11
I/12
I/13
I/14
I/15
I/16
I/17
I/18
I/19
I/20
I/21
I/22
ISTN. LINIA NAPOW. ROZDZIELCZA nn1kV
OŚWIETLENIA ULICZNEGO AL 4x70+35mm2
PROJ. PRZEŁOŻENIE ISTN. OPRAW OŚWIETL.
ISTN. SŁUP PRZELOTOWY Z ŻERDZI ŻN-10 DO DEMONTAŻU (USZKODZONY)
ISTN. PP-10 DO DEMONTAŻU
PROJ. PP-10
PROJ. SŁUP PRZELOTOWY Z ŻERDZI ŻN-10 PRZESUNIĘTY W ŁUKU DO LINII DROGI (ZA SŁUP ISTNIEJĄCY)
UWAGA:
1. OZNACZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA PODZIEMNEGO ZGODNIE Z LEGENDĄ GEODEZYJNĄ
2. Z UWAGI NA ISTNIEJĄCE UZBROJENIE PODZIEMNE ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU WSZELKIE ROBOTY ZIEMNE NALEŻY WYKONAĆ RĘCZNIE.
3. W TRAKCIE WYKONYWANIA WYKOPÓW NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNĄ UWAGĘ NA ZACHOWANIE ZGODNIE Z NORMĄ I OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI WYMAGANYCH ODLEGŁOŚCI OD ISTNIEJĄCYCH SIECI.
4. WŁĄCZENIE LATARNI SIECI KABLOWEJ W PROJEKTOWANY KABEL NASTĄPI PO JEGO ROZCIĘCIU I WPROWADZENIU DO WNĘKI SŁUPOWEJ DO PODŁĄCZENIA STOSOWAĆ IZOLACYJNE ZŁĄCZE KABLOWE TYPU IZK LUB TYPU "SINTUR".
5. KABEL WYPROWADZONY NA SIEĆ NAPOWIETRZNĄ UKŁADAĆ W RURZE "ARDT" TYPU SV-50 Z ZASTOSOWANIEM UCHWYTÓW TYPU FR.
6. POSADOWIENIE SŁUPÓW SIECI KABLOWEJ ORAZ ZAMYKANIE WNĘKI SŁUPOWEJ ZGODNIE Z ROZWIĄZANIEM PRODUCENTA SŁUPÓW DLA UM BĘDZIN.
LEGENDA:
PROJ. LINIA KABLOWA nn 3kV ZASILAJĄCA LINIĘ OŚWIETLENIA ULICZNEGO - KABEL TYPU YKY żodowe ULOŻONY BEZPOŚREDNIO W ZIEMI.
PROJ. LATARNIA SIECI KABLOWEJ - SŁUP STALOWY STOŻKOWY DC. Z WNĘKĄ TYPU SSO 68/70/4; h=7,2m OWALOWANY W KOLORZE CIEMNO-SZARYM Z OPRAWĄ OŚWIETLENIOWĄ TYPU SGS-100/100W PHILIPS Z LAMPĄ SODOWĄ O MOCY 100W ZAMONTOWANĄ NA WIDEROWKU SŁUPA W WYSOKOŚCI 7,20 m PRZY UŻYCIU WYSIĘGNIKA WI F1 AS/15.
PROJ. UZIEMIENIE KOŁOWE PRZEWODU NEUTRALNEGO 1W OCYNKOWANY PO30 ondo.
PROJ. PRZECISK STEROWANY WYKONANY RURĄ "ARDT" TYPU SRS 110mm
PROJ. RURA OSŁONOWA "ARDT" TYPU SVK 110mm NA PROJ. KABLU W MIEJSCU SKRZYŻOWANIA Z NAWIERZCHNIĄ UTWARDZONĄ LUB ISTN. UZBROJENIEM PODZIEMNYM.
PROJ. RURA OSŁONOWA DZIELONA WZIĘLOWE "ARDT" TYPU A 120 PS NA ISTN. UZBROJENIU W MIEJSCU ZBLIŻENIA LUB SKRZYŻOWANIA Z PROJ. URZĄDZENIEM ELEKTROENERGETYCZNYM.
ISTN. LINIA NAPOWIETRZNA OŚWIETLENIA ULICZNEGO ZE STANDYSKIEM SŁUPOWYM
ISTN. LINIA KABLOWA OŚWIETLENIA Z LATARNIĄ OŚWIETLENIA ULICZNEGO
ISTN. KABEL ENERGETYCZNY nn.
ISTN. KABEL ENERGETYCZNY SN.
ISTN. KANALIZACJA TELETECHNICZNA
ISTN. WODOCIĄG
ISTN. GAZOCIĄG
ISTN. KANALIZACJA SANITARNA LUB DESZCZOWA
GRANICA OPRACOWANIA
GRANICA I NUMER SZKICU
GRANICA TERENU OBJĘTEGO WNIOSKIEM O UDZIELENIE POZWOLENIA NA BUDOWĘ OBIEKTÓW LINIOWYCH PODZIEMNYCH STANDARDOWYCH INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO - PAS TECHNOLOGICZNY CZASOWEGO ZAJĘCIA TERENU O SZEROKOŚCI 1m.
PRO IN BUD
PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG INWESTYCYJNYCH
41-300 DĄBROWA GÓRNICZA UL. DĄBSKIEGO 5/88
AUTOR
Inż. Tomasz Mikrut nr.upr. 438/86
SPRAWDZIŁ
Inż. Marek Mikrut nr. upr. 888/83
BRANŻA
ELEKTRYCZNA
DATA: 03.2007r.
FAZA: PROJ.
INWESTOR:
Gmina Będzin
z siedzibą w Będzinie
42-500 Będzin, ul.11 Listopada 20
TEMAT:
Oświetlenie ulicy Rzemieślniczej i ulicy Produkcyjnej w Będzinie - Łagiszy
OBIEKT:
Sieć kablowa oświetlenia ulicznego
SKALA:
—
TREŚĆ RYSUNKU:
Schemat zasilania linii kablowej oświetlenia ulicznego.
NUMER RYSUNKU:
3E