

szafka naziemna zintegrowana  
100/F (2 x podstawa  
licznikowy NH00 160A,  
L 7035 wg standardów

o napięcia 0,4kV  
owa ocynkowana ognio-  
m na głębokości min. 1,1m

a, koloru niebieskiego,  
pogrążona na głębokości  
otwartym

izowanej inwestycją

Lubieszewo Kol. 2 [1521020]  
slupowa stacja transformatorowa 15/0,4kV  
STEK-20/2 250kVA  
Lubieszewo Kol. 2 [1521020]  
dz. nr 225/3 obr. Lubieszewo gm. Złocieniec  
Rozdzielnica RS-W Obwód nn [3] kier.

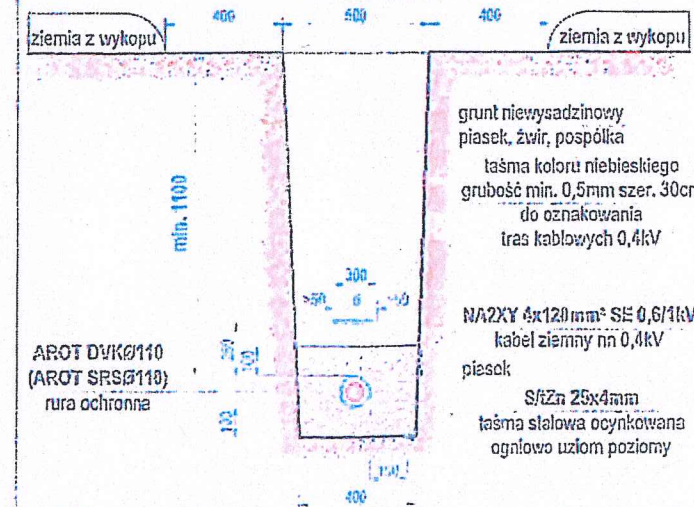
e1 - AROT DVKØ110 - 6m (wykop otwarty)  
proj. rura ochronna na gł. min. 1,1m

NA2XY 4x120mm<sup>2</sup> SE 0,6/1kV (L<sub>max</sub> = 100m) L<sub>min</sub> = 193m  
proj. kabel energetyczny ziemny na 0,4kV gr. min. 1,1m

KRSN-P-2/2F-NH2R-NH00/F NR 1 Z5202933  
proj. kratowa rozdzielnica szafkowa na 0,4kV  
SiCu P-6/Ø14,2mm  
proj. otwór pionowy RS30C1

### PRZEKRÓJ ROWU KABLOWEGO 0,4kV

skala 1:25



#### UWAGI:

1. Roboty budowlane sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia wykonać zgodnie z dokumentem pn. STANDARD TECHNICZNY PROJEKTOWANIA I BUDOWY SIECI SM i nn wydanie trzecie 14 lipca 2021 roku EOP SA.
2. Budowę linii kablowych niskiego napięcia 0,4kV należy prowadzić zgodnie z wymaganiami normy N SEP-E 004:2004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.
3. Przy układaniu kabli zachować normalatywne odległości izolacyjne między istniejącymi i projektowanymi instalacjami podziemnymi. W przypadku braku możliwości zachowania wymaganych odległości należy na kablach nn 0,4kV zastosować osłony rurowe HDPE karbowane typu AROT koloru niebieskiego DVKØ110 na głębokości min. 1,1m.
4. Prace przy budowie linii kablowej nn 0,4kV w pobliżu drzew prowadzić ręcznie lub przy użyciu przecisku lub przewiertu sterowanego z zachowaniem szczególnej ostrożności, nie uszkadzając systemów korzeniowych drzew. Kabel przy zbliżeniu z drzewami prowadzić w rurach osłonowych.
5. Miejsca wykopów w pasie drogowym przywrócić do stanu uprzedniego przez zasypanie ich warstwowo gruntem niewysadziny typu piasek, żwir, pospółka i zagęszczenie warstwowo do wskaźnika zagęszczenia 1,0. Wierzch zasypanego wykopu rozpląnować równo z terenem.
6. Wszelkie przepusty kablowe uszczelnić przed przedostawaniem się wody.
7. Prace w pobliżu istniejących urządzeń podziemnych prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności nie uszkadzając tych urządzeń.
8. Na dzień rozpoczęcia robót budowlanych, sprawdzić przez uprawnionego geodetę aktualność mapy do celów projektowych w celu jej uzupełnienia i skoordynowania o później zaprojektowane i/lub wykonane urządzenia podziemne w rejonie prowadzonych robót.
9. Inwestycja prowadzona na działkach geodezyjnych o numerach: 225/3, 223 dr, 225/4, 225/2, 226/2, 232/3, 232/4, 232/5, 232/6, 232/7 obręb 0065 Lubieszewo w miejscowości Lubieszewo, gmina Złocieniec.

### PROJEKT BUDOWLANY - PROJEKT TECHNICZNY

Jednostka projektowa:		BIURO PROJEKTÓW ELEKTRO-PROJEKT ZBIGNIEW KOZAK ul. Jana Koszłowicza 14, 73-110 Stargard tel. +48 91 578 05 74, kom. 601 093 593 biuro@elektro-projekt.stargard.pl www.elektro-projekt.stargard.pl	
Inwestor/zamawiający:		ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie ul. Morska 10, 75-950 Koszalin	
Numer umowy:		Numer zlecenia inwestycyjnego:	
ZN/3534/S252M/ZI/2022/2201897/1		OBI/52/2201897	
Projektował:	mgr inż. Zbigniew Kozak upr. bud. nr ewid. ZAP/0199/PWOE/08 w specjalności instalacyjnej	Podpis:	
Opracował:	mgr inż. Zbigniew Kozak upr. bud. nr ewid. ZAP/0199/PWOE/08 w specjalności instalacyjnej	Podpis:	
Nazwa:		Faza:	
ELEKTROENERGETYCZNA		PROJEKT TECHNICZNY	
Temat:		Data:	
Budowa sieci kablowej nn 0,4kV do zasilania energią elektryczną domków letniskowych na działkach od nr 232/3 do nr 232/9 obręb Lubieszewo w m. Lubieszewo gm. Złocieniec		10.10.2023	
Tytuł rysunku:		Skala:	
Plan sieci kablowej nn 0,4kV		1:500	
		Nr rys.:	
		E-1	