

Wytyczne w zakresie zasad realizacji prac na sieciach

Nr OBI: 2100040

Nazwa i adres obiektu (zamówienia): Przebudowa sieci nap. nN, Małszewo, dz. 169, 205/2, 206, 205/5

I. Dotyczy tylko robót na nN:

- Prace na niskim napięciu winny być wykonywane w technologii PPN.
- Jeżeli z przyczyn obiektywnych nie można wykonać prac w technologii PPN to dopuszcza się wyłączenie i:

a) dopuszczenie do prac na sieci nN realizuje:

WYKONAWCA ☐

ENERGA ☐

b) agregat zapewnia:

WYKONAWCA ☐

ENERGA ☐

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

*Prace wykonać w technologii
moe PPN do 1kV*

II. Dotyczy robót na SN, bądź SN i nN:

- Dopuszczenie do prac na sieciach SN realizuje:

WYKONAWCA ☐

ENERGA ☐

- Zakres zlecenia wymaga pracy agregatów:

TAK ☐

NIE ☐

- Agregat zapewnia:

WYKONAWCA ☐

ENERGA ☐

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Ilość moc.....

- Przewidywany czas pracy na sieci:

- ilość wyłączeń:

- czas wyłączeń:

- Wykonawca zobowiązany jest do organizacji szkoleń w zakresie nowych urządzeń, dotychczas nie stosowanych w sieci Zamawiającego.

TAK ☐

NIE ☐

LP	TYP URZĄDZENIA/APARATU DLA KTÓREGO WYMAGANE JEST SZKOLENIE	ILOŚĆ OSÓB OBJĘTYCH SZKOLENIEM	ZAKRES SZKOLENIA
1			
2			
3			

- Uwagi:

Sporządził

Pracownik MZE:

ds. Zarządzania Usługami Sieciowym

Jerzy Dzieżyc

Zatwierdził:

Kierownik MZE

ds. Zarządzania Usługami Sieciowym

Waldemar Woźniak

Stanowisko		Przęsło		Przebieg linii napowietrznej m. OŚWIETLENIA KIER. DŁUGOŚĆ PRZEBIEGU LINII										Przebieg linii kablowej m. OŚWIETLENIA KIER. DŁUGOŚĆ PRZEBIEGU LINII																				
Nr słupa	Rodzaj żerdzi	Typ przewodu	Rozpiętość przęsła [m]	Hak Wieszakowy SOT 21.1 [szt]	Hak Wieszakowy SOT 21.3 [szt]	Hak Wieszakowy SOT 29 [szt]	Hak nakrętkowy PD2.2 [szt]	Uchwyt narożny SO136 [szt]	Uchwyt odciegowy SO118.120IS [szt]	Uchwyt przelotowy SO 130 [szt]	Konstrukcja PP-1	Konstrukcja PK-1	Ogranicznik Przepięć SE 45.450 Bz-10 [szt]	Przewód LGY 16mm ² [m]	SLIP 22.127 [szt.]	SLIP 32.2 [szt.]	Uchwyt pętlowy 50-70[szt]	Izolator S80/2 [szt]	Izolator N80/2 [szt]	Taśma AL 1x10 [m]	Ustój Płytowy U 85[szt]	Płyta stopowa 0,3x0,3[szt]	Obejma OU-1[szt]	Ustój Płytowy U 130[szt]	Element Ustoju ES-2a [szt]	Typ ustoju	Bednarka 30x4 [m]	Pionowy bezizolczkowy ocynkowany z tulejami uszczelniającymi Ø16mm dk. 1,5m [szt]	Grot [szt]	Uchwyt krzyżowy profilowany, łączony śrubami M10 z przekładką ze stali [szt]	Tablica identyfikacyjna Nr słupa [szt]	Przewód AsXSn 50 PEN [m]	Przewód AsXSn 70 Moski do odgałęzienia [m]	Uchwyt SO 79.6
	Stacja	Istn. 2x 4xAL50mm ²	33	-	1	-	-	1	1	-	-	2	3	3	-	5	4	4	4	2	4	1	-	-	4	UP17	12	5	1	1	1	1,5	-	-
01	Projektowany K-12/15	Projektowany AsXSn 4x120mm ² Istn. 4xAL50mm ²	33	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	4	2	2	1	2	-	-	UP1 + UP2	-	-	-	-	1	-	-	-	
02	Projektowany P-12/6	Projektowany AsXSn 4x120mm ² Istn. 4xAL50mm ²	32	1	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	8	8	-	4	8	1	-	-	8	UP11	-	-	-	-	1	-	-	-	
03	Projektowany PK-12/15	Projektowany AsXSn 4x120mm ² Istn. 4xAL50mm ²	47	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	1	-	UP3 + UP6	-	-	-	-	1	-	-	-	
04	Projektowany N-12/12	Projektowany AsXSn 4x120mm ²	50	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	-	-	UP1 + UP2	-	-	-	-	1	-	-	-	
05	Projektowany P-12/4,3	Projektowany AsXSn 4x120mm ²	50	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	-	-	UP1 + UP2	-	-	-	-	1	-	-	-	
06	Projektowany P-12/4,3	Projektowany AsXSn 4x120mm ²	50	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	-	-	UP1 + UP2	-	-	-	-	1	-	-	-	
07	Projektowany P-12/4,3	Projektowany AsXSn 4x120mm ²	50	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	1	2	-	-	UP1 + UP2	-	-	-	-	1	-	-	-	
08	Projektowany RPK-12/12	Projektowany AsXSn 4x120mm ²	50	-	-	-	1	-	-	1	-	-	3	3	-	1	-	2	-	4	1	1	1	4	UP17 +UP6	12	5	1	-	1	1,5	-	-	

[illegible]

Długość przewodu AsXS _n 4x120 do zabudowy	625m	
Materiał drobny (taśma stalowa, śruby M10, itp.)	Wg potrzeb	

EL Projekt
Rynek Chmielewski
Plac 23/1, 13-100 Nidzica
NIP 9840187761, tel. 695-027-636

Zestawienie materiałów – linia napowietrzna nn – OBW. NR 02 kier. " Las " od słupa nr 08 do słupa nr 08/3

Zestawienie materiałów – linia napowietrzna nn – OBW. NR 02			kier. " Las " od słupa nr 08 do słupa nr 08/3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Stanowisko		Przęsło																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

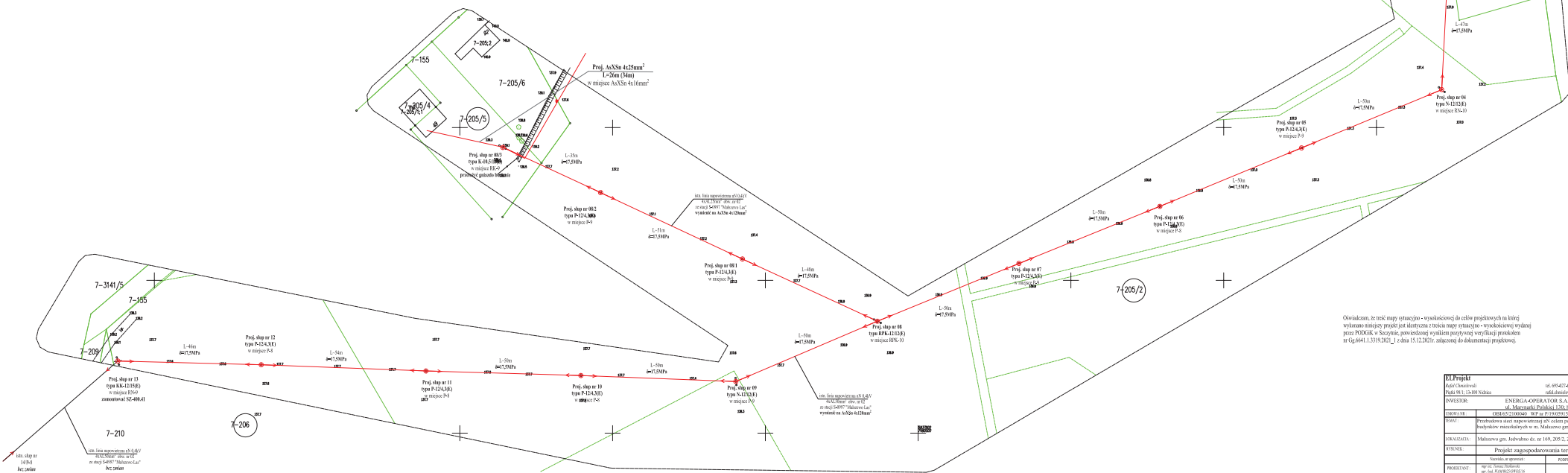
Długość przewodu AsXSn 4x120 do zabudowy	150m
Długość przewodu AsXSn 4x25 do zabudowy	34m
Materiał drobny (taśma stalowa, śruby M10, itp.)	Wg potrzeb

Orientacja
skala 1-5000



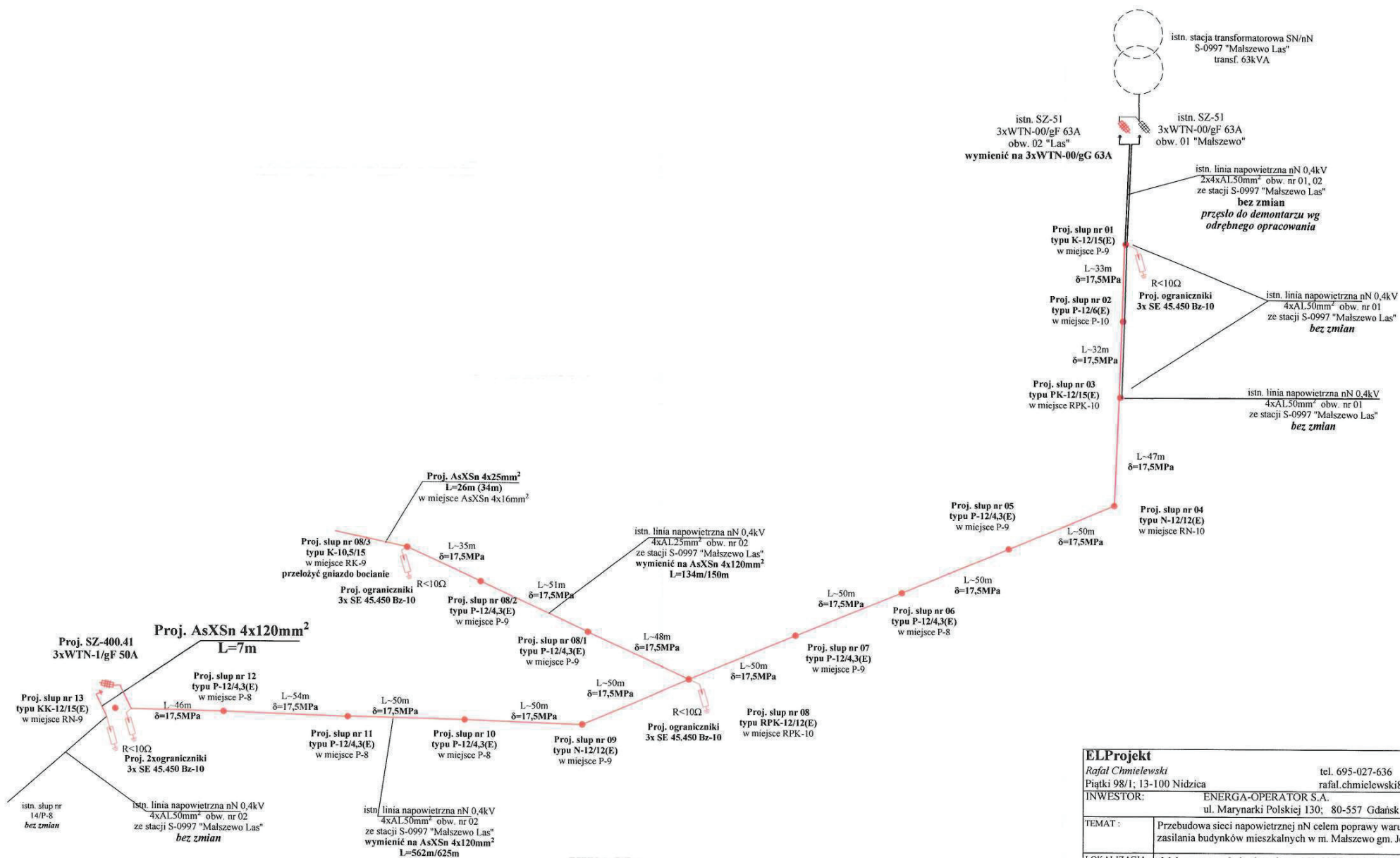
Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty pracy geodetyzkiej, wykonanej przez firmę "Lubasz Geodetyczne Nowocivici S.C.", zgłoszonej pod numerem Gg 6641.3319.2021 na Stronach Powiatowych w Szczecinie, otrzymał w dniu 15.12.2021 r. pozytywny wynik weryfikacji nr Gg 6641.3319.2021. 1. Operat techniczny został przyjęty do Powiatowego Zarchiwu Geodetycznego i Kartograficznego i otrzymał identyfikator materiału znanu nr P2817.2021056. Jednocześnie informuję, że jestem świadkiem odpowiedzialności karniej za złożenie fałszywego oświadczenia.

podpis kierownika prze



Oświadczam, że treść mapy sytuacyjno - wysokościowej do celów projektowych na której wykonano niniejszy projekt jest identyczna z treścią mapy sytuacyjno - wysokościowej wydanej przez PODGiK w Szczepinie, potwierdzonej wynikiem pozytywnej weryfikacji protokołem nr Gz.6641.1.3319.2021_1 z dnia 15.12.2021r. załączonej do dokumentacji projektowej.

ELProjekt			
Ajaś Chocimska		tel. 695-627-636	
Polski 101, 15-100 Nidzica		nrf@niedzica.pl/kolod.pl	
INWESTOR:		ENERGIA-OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk	
NUMER NR	0001552100060	WP nr P/19/059152 i z. do 30.10.2019r.	
TITUL	Przebudowa sieci napowietrznej o napięciu odczynu warunków rozładni biologicznych mieszkalnych w m. Maliszewo gm. Jezabłowo		
LOKALIZACJA	Maliszewo gm. Jezabłowo dz nr 149, 2052, 206, 2055		o rezultacie
TYTUŁ	Projekt zagospodarowania terenu		
	zawieszka, w granicach	o rozmiar	data:
PROJEKTANT	mgr inż. Jacek Fichalski ul. Józefa 2, 80-005 Gdańsk		1:500
OPRACOW.	mgr inż. Ajaś Chocimska		data: 12.2021



UWAGI :

1. Nowe stanowiska słupowe posadowić w miejsce istniejących
2. Przewody łączyć za pomocą zacisków SLIP 32.2

ELProjekt		tel. 695-027-636
Rafał Chmielewski		rafał.chmielewski89@o2.pl
Piątki 98/1, 13-100 Nidzica		
INWESTOR:	ENERGA-OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130; 80-557 Gdańsk	
TEMAT:	Przebudowa sieci napowietrznej nN celem poprawy warunków zasilania budynków mieszkalnych w m. Malszewo gm. Jedwabno	
LOKALIZACJA:	Malszewo gm. Jedwabno dz. nr 169, 205/2, 206, 205/5	
UMOWA NR:	OBI/65/2100040 WP nr P/19/059152 z dn. 30.10.2019r.	nr rysunku:
RYSunek:	Schemat zasilania	E-2
	Nazwisko, nr uprawnień:	PODPISY
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Piętkowski	skala:
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Rafał Chmielewski	data: 12.2021