

Nr archiwalny: 767

Obiekt	OŚWIETLENIE PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI DW 935 REJON SKRZYŻOWANIA Z UL. NAPIERALSKIEGO	
	Kat. obiektu	XXVI
Adres	RUDZICZKA UL. PSZCZYŃSKA I UL. NAPIERALSKIEGO	
	Jednostka	241006_2
	Obręb	0005 Rudziczka
	Działki nr	1809/20, 300/24, 1139/14
Inwestor	GMINA SUSZEC 43-267 SUSZEC UL. LIPOWA 1 Śląski Urząd Wojewódzki w Katowicach Wydział Infrastruktury Z up. WOJEWODY ŚLĄSKIEGO	
Stadium projektu	PROJEKT BUDOWLANY DLA REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH ZWIĄZANYCH Z BUDOWĄ OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH Bożena Goldamer-Kapała Wydział Infrastruktury	
Data	Żory, czerwiec 2017r.	

Projektował:	mgr inż. Andrzej Bernat	250/90 Kt	mgr inż. ANDRZEJ BERNAT Uprawnienia budowlane do projektowania instalacji elektrycznych, sieci i urządzeń energetycznych NR EWIDENCYJNY 250/90 KT
Sprawdził:	inż. Tadeusz Jaśkiewicz	79/77 Op	PROJEKTANT inż. Tadeusz Jaśkiewicz Upr. bud. nr 79/77 Op upoważniony jest do sporządzania projektów w spec. instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych
Opracował:	mgr inż. Jakub Bernat	-----	

 Egzemplarz nr: **2**
 dla Inwestora

ZAWARTOŚĆ TECZKI

Strona tytułowa	str. nr 1
Zawartość teczki	str. nr 2
Opis projektu	str. nr 3-5

CZEŚĆ RYSUNKOWA

Rys. nr 1 Orientacja i lokalizacja	str. nr 6
Rys. nr 2 Plan sytuacyjny oświetlenia – narada koordynacyjna	str. nr 7
Rys. nr 3 Projekt zagospodarowania terenu	str. nr 8
Rys. nr 4 Schemat ideowy zasilania	str. nr 9
Rys. nr 5 Przekrój rowu kablowego niskiego napięcia	str. nr 10
Rys. nr 6 Widok projektowanego słupa oświetleniowego	str. nr 11

ZAŁĄCZNIKI

1. Warunki techniczne przyłączenia do sieci	str. nr 12
2. Informacja o kategorii szkód górniczych	str. nr 13-14
3. Wypisy z rejestru gruntów	str. nr 15-16
4. Pismo Zarządu Dróg Wojewódzkich w Katowicach	str. nr 17-18
5. Protokół z narady koordynacyjnej	str. nr 19-20
6. Uzgodnienia branżowe	str. nr 21-24
7. Pełnomocnictwo	str. nr 25
8. Uprawnienia projektowe	str. nr 26-27
9. Zaświadczenie z Izby Inżynierów Budownictwa	str. nr 28-29
10. Oświadczenie projektanta	str. nr 30
11. Informacja BiOZ	str. nr 31-34

1. Opis techniczny

1.1. Podstawa opracowania

Przedmiotem opracowania jest oświetlenie przejścia dla pieszych w ciągu drogi DW935 w rejonie skrzyżowania ul. Pszczyńskiej z ul. Napieralskiego w Rudzicze.

1.2. Zakres opracowania

Zakresem opracowania objęto odcinek linii kablowej ziemnej niskiego napięcia o długości 36m.

1.3. Podstawa opracowania

Projekt opracowano na podstawie:

- Zlecenia Inwestora;
- Warunków technicznych przyłączenia do sieci wydane przez TD S.A.;
- Inwentaryzacja sieci;
- Mapy geodezyjne;
- Przepisy budowy urządzeń elektroenergetycznych;
- Obowiązujące normy i zarządzenia;

1.4. Dane ogólno-energetyczne

- Napięcie zasilania: 400/230V
- Moc zainstalowana $P_i = 0,1\text{kW}$
- Moc maksymalna $P_m = 0,1\text{kW}$
- Ochrona przeciwporażeniowa: samoczynne wyłączenie
- Układ sieci: TN-C
- Typ opraw: Oprawy LED o mocy 39W

1.5. Zasilanie sieci oświetleniowej

Zasilanie należy wykonać z istniejącego słupa linii napowietrznej niskiego napięcia typu RK-10 przy ulicy Pszczyńskiej, za pomocą kabla ziemnego typu YAKXSzo 4x35mm² do słupa nr 1. Zasilanie należy wykonać z istniejącego słupa linii napowietrznej niskiego napięcia typu RK-10 przy ulicy Napieralskiego, za pomocą kabla ziemnego typu YAKXSzo 4x35mm² do słupa nr 2. W celu oświetlenia przejścia dla pieszych należy zabudować dwa słupy z oprawami oświetleniowymi. Na projektowanych słupach oświetleniowych wysokości 6m należy zabudować oprawę kierunkową (prawostronną) LED o mocy 39W.

Projektowana trasa kabli ziemnych została zaznaczona kolorem czerwonym, zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rysunek nr 2.

1.6. Pomiar energii elektrycznej

Pomiar energii elektrycznej istnieje (nie ulega zmianie) i odbywać się będzie w istniejącej szafce oświetleniowej.

1.7. Sterowanie oświetleniem

Sterowanie oświetleniem istnieje i nie ulega zmianie.

1.8. Wytyczne budowy linii oświetleniowej kablowej

Oświetlenie ulicy zrealizować przy pomocy kabla YAKXSzo 4x35mm². Kabel zasilający ułożyć w ziemi na głębokości 0,7m w warstwie piasku o grubości 2x10mm. Kabel w rowie układać linią falistą, a przy wprowadzeniu kabla do słupa należy zastosować zapas 0,5 do 1m. Kabel przy wprowadzeniu do słupów oraz w odległości co 10m należy zaopatrzyć w trwałe oznaczniki, które powinny zawierać:

- Numer linii;
- Oznaczenie kabla;
- Znak użytkownika;
- Rok ułożenia kabla;

Skrzyżowania kabla oświetleniowego z uzbrojeniem wykonać zgodnie z postanowieniami PN-76/E-05125.

1.9. Ochrona przeciwporażeniowa

Zgodnie z warunkami technicznymi przyłączenia dla ulic jako ochronę od porażień zastosować samoczynne wyłączenie. Obudowy opraw oświetleniowych i konstrukcje słupów należy uziemić. Dla ochrony od przepięć atmosferycznych zastosowano odgromniki SE 30.166.

1.10. Wpis do rejestru zabytków

Teren, na którym projektowana jest inwestycja nie jest objęty ochroną Konserwatora Zabytków. Brak w zakresie opracowania zabytków wpisanych do rejestru.

1.11. Wpływ eksploatacji górniczej (pismo nr SRK/KWK K/TMG-5441-42/311/17/MS)

Przedmiotowa inwestycja znajduje się w granicach Terenu Górniczego „Suszec IV” ustanowionego dla KWK „Krupiński”. W przedmiotowym terenie nie planuje się prowadzenia eksploatacji górniczej przez SRK S.A. oddział KWK „Krupiński”. Kategoria deformacji terenu w świetle warunków geologiczno-górniczych: poza wpływami eksploatacji górniczej. Kategoria przydatności terenu górniczego w świetle zatwierdzonego planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego KWK „Krupiński”, teren zaliczony jest do kategorii A – teren mały przekształcony, przydatny do zabudowy.

1.12. Opinia geotechniczna

- Warunki gruntowe: proste – występowanie warstw gruntowych jednorodnych genetycznie i litologicznie, zalegających poziomo. Zwierciadło wody poniżej poziomu posadowienia obiektu oraz brak występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych.
- Kategoria geotechniczna: I – linia oświetleniowa o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych.
- Rodzaj gruntu: Budowa geologiczna badanego terenu jest nieskomplikowana i w podłożu występują tylko grunty nośne. Gliny pylaste są wrażliwe na obecność wody gruntowej i obciążenia dynamiczne. Również niskie temperatury pogarszają ich parametry geotechniczne – są to grunty wysadzinowe.

1.13. Informacja o obszarze oddziaływania

Obszar oddziaływania projektowanej sieci energetycznej niskiego napięcia na środowisko wynosi – po 0,5 metra w każdą stronę od linii niskiego napięcia (określono na podstawie normy SEP-E-004). Obszar ten znajduje się na działkach objętych inwestycją.

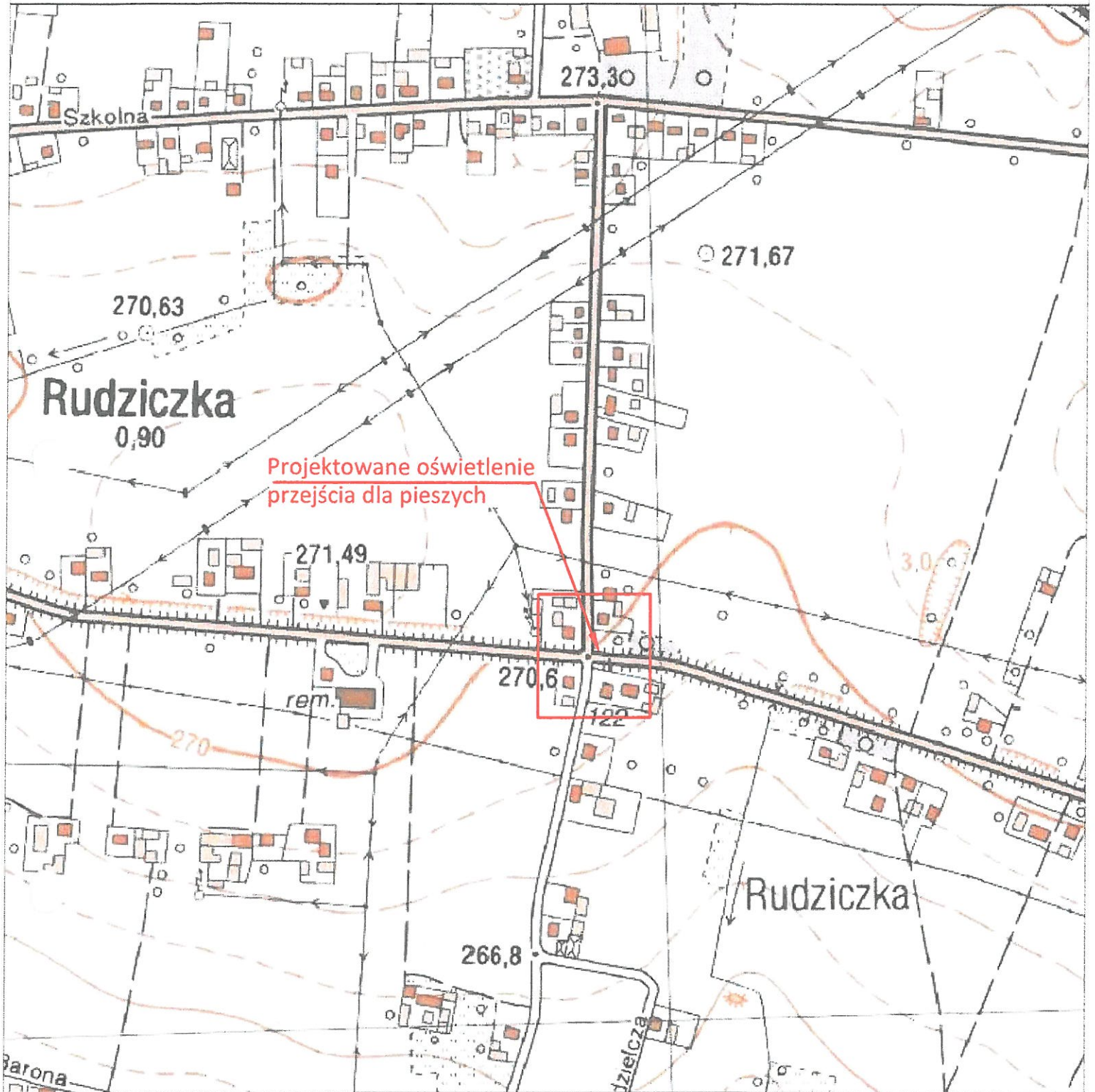
1.14. Uwagi końcowe

Prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami a w szczególności:

- N SEP-E-001 – Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona przeciwporażeniowa;
- N SEP-E-003 – Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa. Linie prądu przemiennego z przewodami pełno izolowanymi oraz z przewodami niepełno izolowanymi;
- N SEP-E-004 – Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa;
- Kabel ziemny powinien posiadać atest;
- Przed zasypaniem kabla w rowie należy dokonać odbioru wstępnego i inwentaryzacji;
- Wszystkie przejścia pod istniejącymi wjazdami na posesję należy wykonać za pomocą przewiertów sterowanych z zastosowaniem rur osłonowych;

Projekt niniejszy wykonano zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy. Wykonawcę realizującego budowę według niniejszego projektu obowiązuje w jego zakresie przestrzeganie przepisów BHP w odniesieniu do szczegółów, które nie zostały omówione w projekcie. Pomiary powykonawcze:

- Oględziny;
- Pomiar ciągłości żył oraz zgodności faz;
- Pomiar izolacji;
- Próba szczelności powłoki kabla;



Pracownia Projektów Elektrycznych

Elektroplan

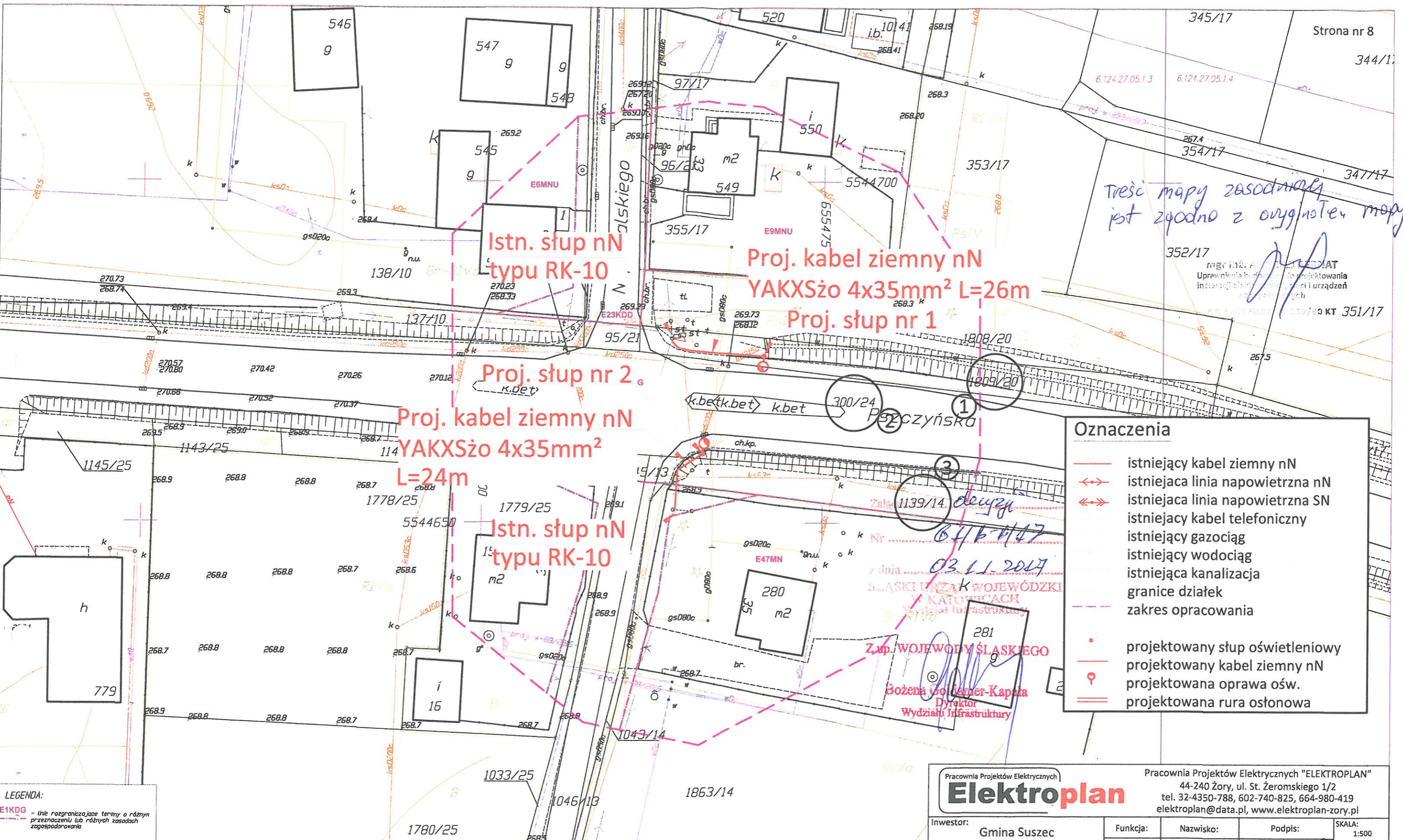
Pracownia Projektów Elektrycznych "ELEKTROPLAN"

44-240 Żory, ul. St. Żeromskiego 1/2

tel. 32-4350-788, 602-740-825, 664-980-419

elektroplan@data.pl, www.elektroplan-zory.pl

Inwestor: Gmina Suszec Suszec ul. Lipowa 1	Funkcja:	Nazwisko:	Podpis:	SKALA: 1:5000
	Projektował:	mgr inż. A. Bernat nr upr. 250/90 Kt		DATA: 06-2017
Objekt: Oświetlenie przejścia dla pieszych	Sprawdził:	inż. T. Jaśkiewicz nr upr. 79/77 Op		NR ARCH: 767
	Adres: Rudziczka ul. Pszczyńska ul. Napieralskiego	Opracował:	mgr inż. J. Bernat	NR RYS: 1
Temat rysunku: Orientacja i lokalizacja	_____	_____	_____	



Treść mapy zasadniczej jest zgodna z oryginałem mapy

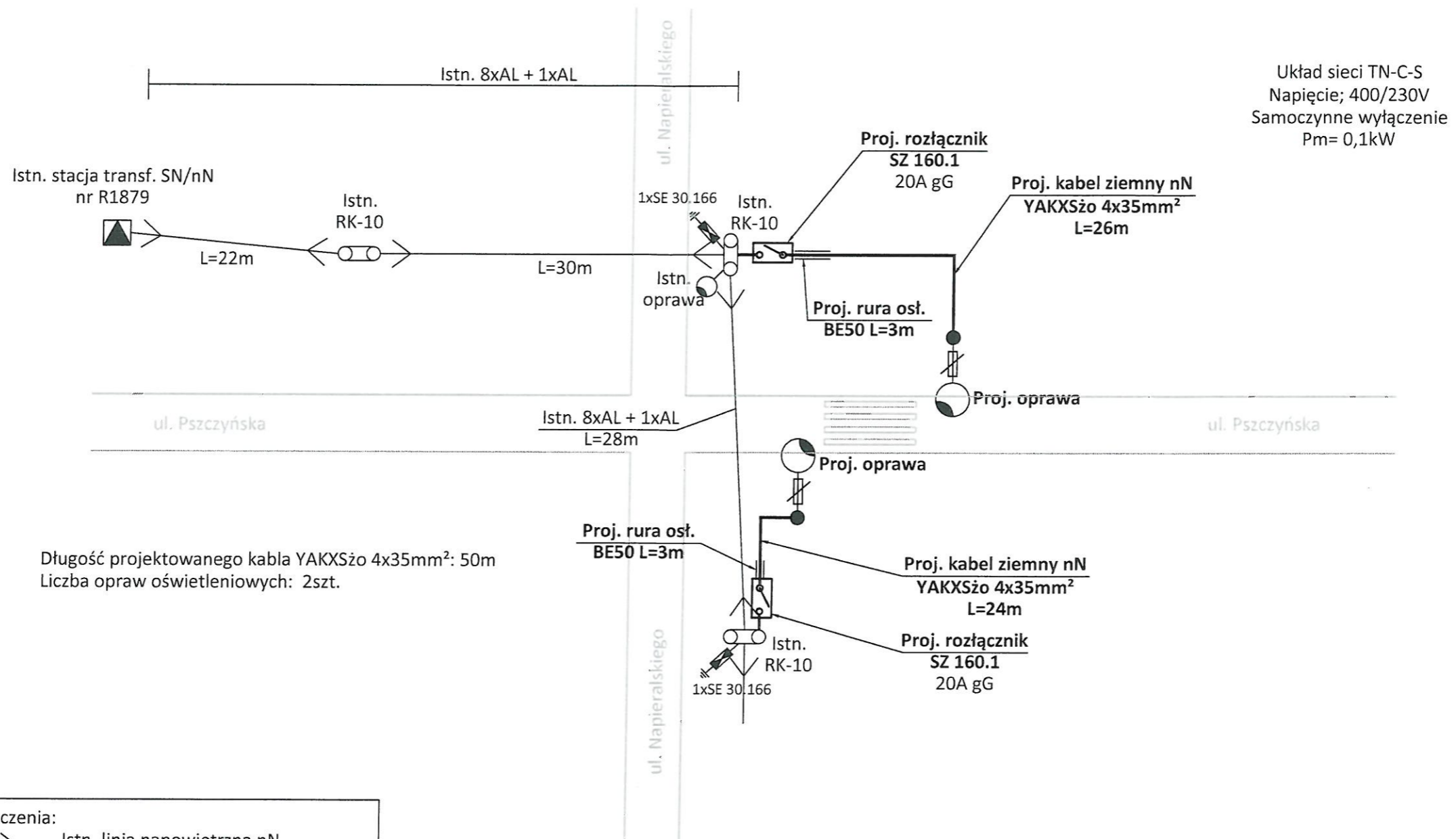
mgr inż. A. Bernat
 Urządzenie biurowe do projektowania
 instalacji elektrycznych, sieci i urządzeń
 energetycznych
 ul. Napieralskiego 1/2
 44-240 Żory
 KRS 141617
 NIP 780-000-0000
 REGON 141617
 Kto: 351/17

Oznaczenia	
	istniejący kabel ziemny nN
	istniejąca linia napowietrzna nN
	istniejąca linia napowietrzna SN
	istniejący kabel telefoniczny
	istniejący gazociąg
	istniejący wodociąg
	istniejąca kanalizacja
	granice działek
	zakres opracowania
	projektowany słup oświetleniowy
	projektowany kabel ziemny nN
	projektowana oprawa ośw.
	projektowana rura ostonowa

Pracownia Projektów Elektrycznych Elektroplan		Pracownia Projektów Elektrycznych "ELEKTROPLAN" 44-240 Żory, ul. St. Żeromskiego 1/2 tel. 32-4350-788, 602-740-825, 664-980-419 elektroplan@data.pl, www.elektroplan-zory.pl	
Investor: Gmina Suszec Suszec ul. Lipowa 1	Funkcja:	Nazwisko:	Podpis:
Objekt: Oświetlenie przejścia dla pieszych	Projektował:	mgr inż. A. Bernat nr upr. 250/90 Kt	
	Sprawdził:	inż. T. Jaśkiewicz nr upr. 79/77 Op	
Adres: Rudziczka ul. Pszczyńska ul. Napieralskiego	Opracował:	mgr inż. J. Bernat	
Temat rysunku: Projekt zagospodarowania terenu			
		SKALA: 1:500	DATA: 06-2017
		NR ARCH: 767	NR RYS: 3

LEGENDA:
 E1KDG - linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		ID: 6640.911.2017
		Licencja nr 6640.911.2017_2410_K05
Geodeta: Sławomir Woś uprawnienia nr 17569	Objekt: ul. Napieralskiego działki różne	Wykonawca: USŁUGI GEODEZYJE "SIGMA" SŁAWOMIR WOŚ ul. Janaśa 15 44-240 Żory
Nie zbadano służebności gruntowych, gdyż planowana inwestycja ma charakter liniowy. Położenie punktów granicznych nie wymagało analizy na podstawie art. 79 ust. 5 rozporządzenia MSWiA z dn. 09.11.2011r. w sprawie standardów (Dz.U. 263, poz. 1572).		Województwo: śląskie
skala: 1:500		jednostka ewidencyjna: 241006_2 Pszczyzna
sekcja: 6.124.27.05.1.3		obręb ewidencyjny: 241006_2.0005 Rudziczka
układ współrzędnych 2000		miejsowość: Pszczyzna
układ odniesienia Kronsztad 86		Data opracowania mapy: 13.06.2017r.
		--- granica aktualizacji



Układ sieci TN-C-S
Napięcie; 400/230V
Samoczynne wyłączenie
Pm= 0,1kW

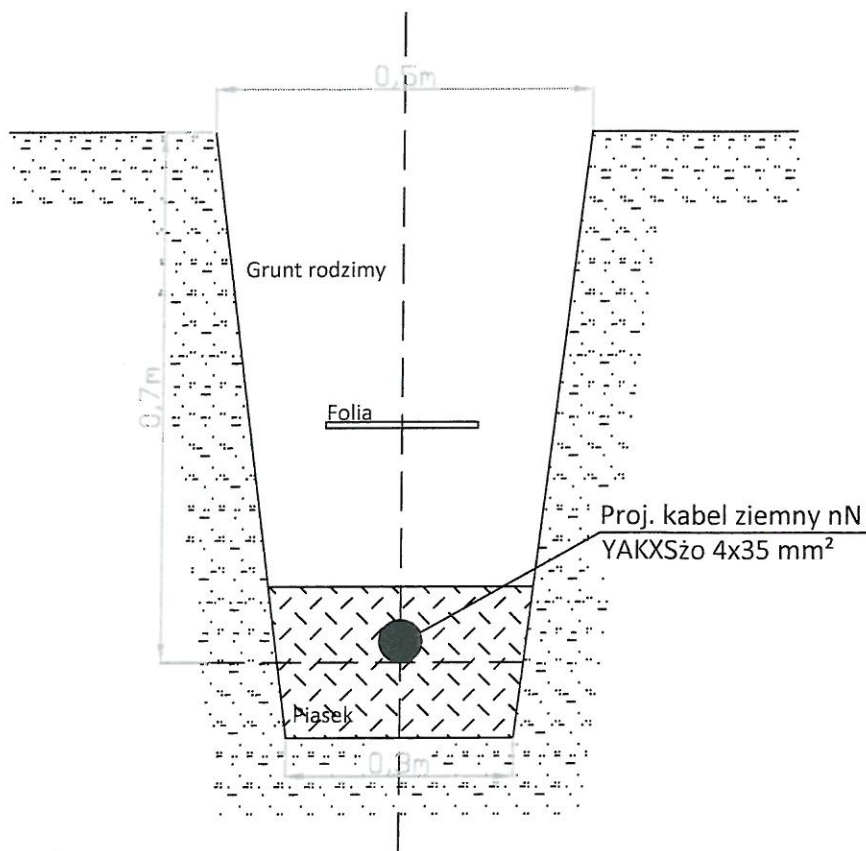
Długość projektowanego kabla YAKXSzo 4x35mm²: 50m
Liczba opraw oświetleniowych: 2szt.

Oznaczenia:

	Istn. linia napowietrzna nN
	Projektowany kabel ziemny nN YAKXSzo 4x35mm ²
	Proj. oprawa oświetleniowa LED
	Istn. oprawa oświetleniowa
	Projektowany rozłącznik słupowy

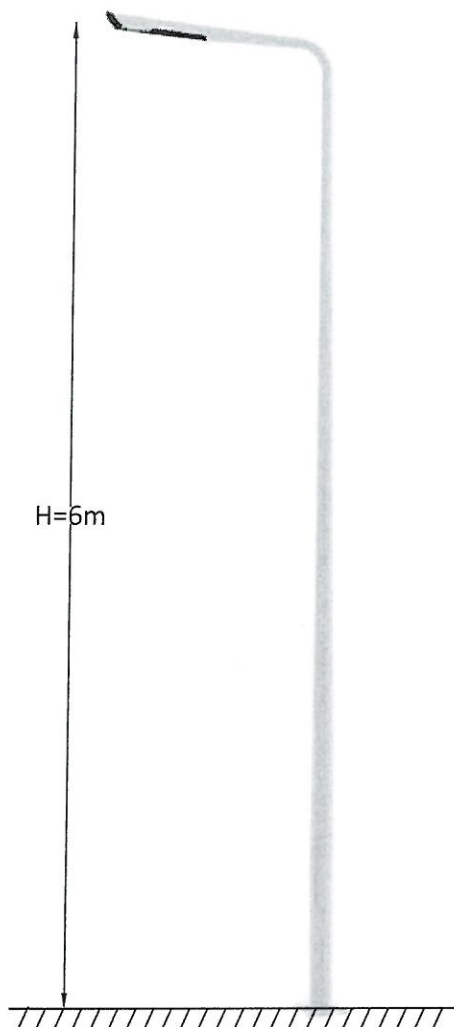
Pracownia Projektów Elektrycznych Elektroplan		Pracownia Projektów Elektrycznych "ELEKTROPLAN" 44-240 Żory, ul. St. Żeromskiego 1/2 tel. 32-4350-788, 602-740-825, 664-980-419 elektroplan@data.pl, www.elektroplan-zory.pl		
Investor: Gmina Suszec Suszec ul. Lipowa 1	Funkcja:	Nazwisko:	Podpis:	SKALA: ---
Objekt: Oświetlenie przejścia dla pieszych	Projektował:	mgr inż. A. Bernat nr upr. 250/90 Kt		DATA: 06-2017
	Sprawdził:	inż. T. Jaśkiewicz nr upr. 79/77 Op		NR ARCH: 767
Adres: Rudziczka ul. Pszczyńska ul. Woszczycka	Opracował:	mgr inż. J. Bernat		NR RYS: 4
Temat rysunku: Schemat ideowy oświetlenia	-----	-----		-----

Przekrój poprzeczny rowu kablowego niskiego napięcia



Pracownia Projektów Elektrycznych		Pracownia Projektów Elektrycznych "ELEKTROPLAN"		
Elektroplan		44-240 Żory, ul. St. Żeromskiego 1/2 tel. 32-4350-788, 602-740-825, 664-980-419 elektroplan@data.pl, www.elektroplan-zory.pl		
Inwestor:	Gmina Suszec Suszec ul. Lipowa 1	Funkcja:	Nazwisko:	Podpis:
Obiekt:	Oświetlenie przejścia dla pieszych	Projektował:	mgr inż. A. Bernat nr upr. 250/90 Kt	SKALA: ---
Adres:	Rudziczka ul. Pszczyńska ul. Napieralskiego	Sprawdził:	inż. T. Jaśkiewicz nr upr. 79/77 Op	DATA: 06-2017
Temat rysunku:	Przekrój rowu kablowego niskiego napięcia	Opracował:	mgr inż. J. Bernat	NR ARCH: 767
				NR RYS: 5

Widok słupa oświetleniowego
przejęcia dla pieszych



Pracownia Projektów Elektrycznych Elektroplan		Pracownia Projektów Elektrycznych "ELEKTROPLAN" 44-240 Żory, ul. St. Żeromskiego 1/2 tel. 32-4350-788, 602-740-825, 664-980-419 elektroplan@data.pl, www.elektroplan-zory.pl		
Inwestor: Gmina Suszec Suszec ul. Lipowa 1	Funkcja:	Nazwisko:	Podpis:	SKALA: ---
Obiekt: Oświetlenie przejścia dla pieszych	Projektował:	mgr inż. A. Bernat nr upr. 250/90 Kt		DATA: 06-2017
Adres: Rudziczka ul. Pszczyńska ul. Napieralskiego	Sprawdził:	inż. T. Jaśkiewicz nr upr. 79/77 Op		NR ARCH: 767
Temat rysunku: Widok projektowanego słupa oświetleniowego	Opracował:	mgr inż. J. Bernat		NR RYS: 6
	-----	-----		-----



1008233332

Pracownia Projektów Elektrycznych
ELEKTROPLAN
ul. Żeromskiego 1/2
44 – 240 Żory



Gliwice, 25.05.2017 r
TD/OGL/OME/2017-05-25/0000009

Szanowni Państwo.

W odpowiedzi na pismo z dnia 11.05.2017 r. o ustalenie warunków technicznych rozbudowy oświetlenia ulicznego (2 oprawy) w Rudziczce przy ul. Pszczyńskiej informujemy, że wyrażamy zgodę na przyłączenie do istniejącego oświetlenia poprzez rozłącznik w miejscu przyłączenia.

Granica własności – zaciski prądowe w miejscu przyłączenia.
Zasilanie z: st. tr. „Rudziczka 1”, nr R 1879, 250 kVA, SO 7608.

Dla zrealizowania powyższego należy:

- **Opracować dokumentację, która podlega naszemu sprawdzeniu,**
- **Prosimy o przesłanie projektu/projektów w formie papierowej (1 egz.) oraz na płycie CD/DVD w formacie PDF opisanej wg załącznika nr 2.**
- **Przed przystąpieniem do prac należy uzgodnić i podpisać umowę najmu słupów dla celów oświetleniowych.**

Do protokołu odbioru prosimy dołączyć:

- Oświadczenie wykonawcy,
- Plan geodezyjny powykonawczy (załącznik nr 1),
- Schemat ideowy.

Całość prac należy wykonać pod nadzorem TAURON Dystrybucja Serwis S.A.
Odbiór prosimy zgłosić do TAURON Dystrybucja S.A. O. Gliwice - OME
Ważność zgody na realizację powyższego ustala się na dwa lata.

Z poważaniem,
TAURON Dystrybucja S.A.

Pełnomocnik

Jerzy Cichoń

Załącznik: 1 x zał. 1 i 2.

Kopia: 1 x OME.



Spółka Restrukturyzacji Kopalń

Spółka Akcyjna w Bytomiu
Oddział w Suszcu
Kopalnia Węgla Kamiennego „KRUPIŃSKI”
tel. 32-434-51-11 fax. 32-434-17-71

Str. nr 13

43-267 Suszec, ul. Piaskowa 35
KRS 0000027497, Sąd Rejonowy w Katowicach, Kapitał Zakładowy : 43 836 700 PLN,
NIP: 626-26-19-005

znak : SRK/KWK_K/TMG-5441-42/...../17/MS
z dnia : 29.05.2017

1008279926

TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. Biuro Obsługi Kancelaryjnej w Gliwicach		
2017 -06- 13		
L.dz.		
Sp./Dział	OGLIOME TR	

Tauron Dystrybucja S.A.
31-358 Kraków, ul. Jasnogórska 11
Oddział Gliwice
44-100 Gliwice, ul. Portowa 14a

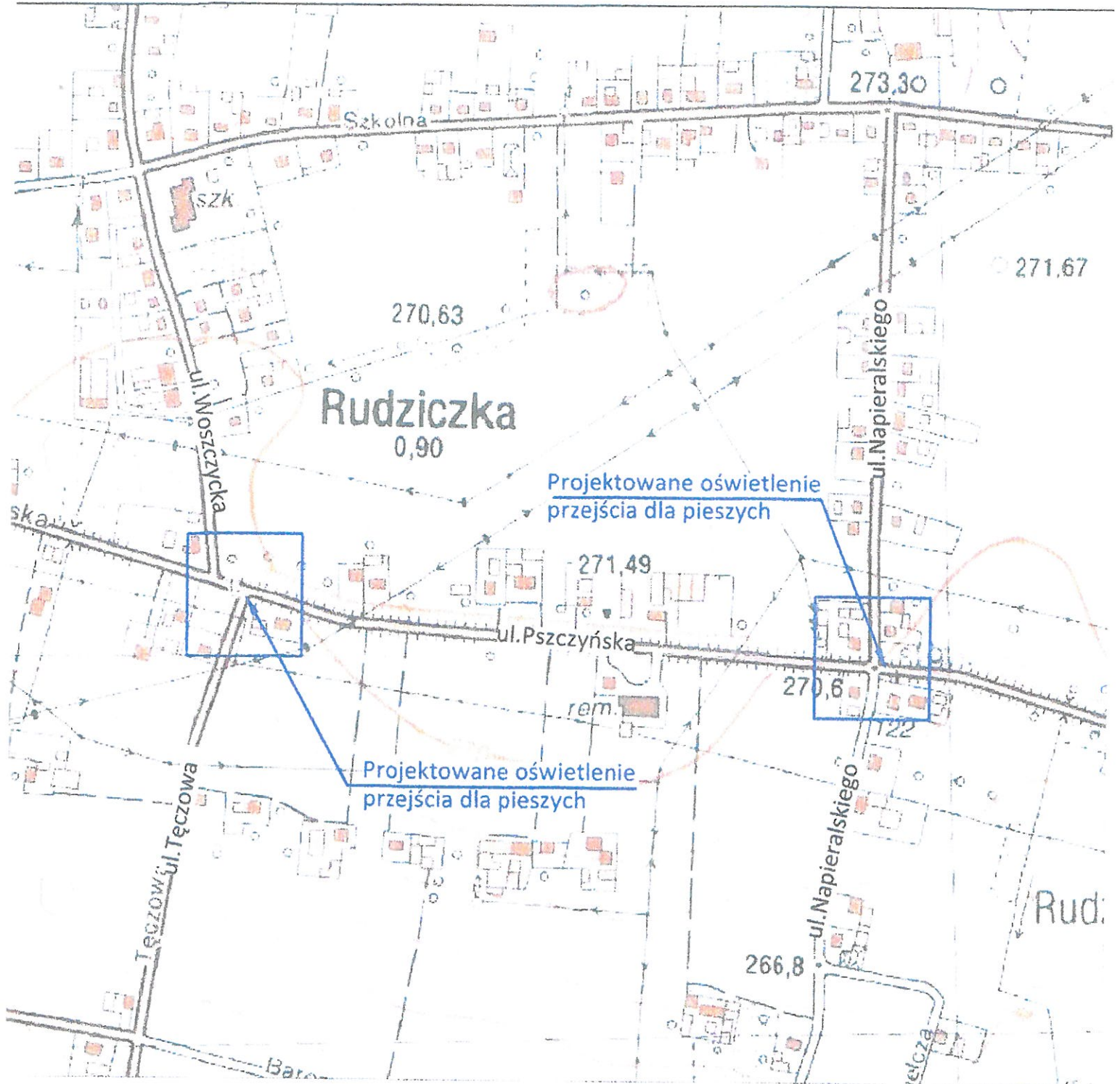
dot: wydania opinii o warunkach geologiczno-górnicznych

W odpowiedzi na pismo z dnia 12.05.2017 z datą wpływu 18.05.2017 L.dz. 270 w sprawie wydania opinii o warunkach górniczo-geologicznych dla projektowanej inwestycji związanej z „oświetleniem przejść dla pieszych” położonych w Rudziczce ul. Pszczyńska (lokalizacja przedstawiona w załączniku nr 1) informujemy, że:

- przedmiotowa inwestycja znajduje się w granicach Terenu Górniczego „Suszec IV” ustanowionego dla KWK „Krupiński”,
- dokonaną eksploatację górniczą przeprowadzono w latach 1986-1991,
- w przedmiotowym rejonie **nie planuje się prowadzenia eksploatacji górniczej** przez SRK S.A. oddział KWK Krupiński,
- kategoria deformacji terenu w świetle warunków geologiczno-górnicznych: poza wpływami eksploatacji górniczej,
- kategoria przydatności terenu górniczego w świetle zatwierdzonego planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego KWK Krupiński, teren zaliczony jest do: **kategoria A.**
A –teren mało przekształcony przydatny do zabudowy
- Niniejsza informacja wydana jest według stanu wiedzy na dzień sporządzenia.

W świetle obowiązujących przepisów Dyrektor Urzędu Górniczego nie wydaje opinii. Opinia wydana przez przedsiębiorcę tj. SRK S.A. oddział KWK Krupiński w Suszcu jest obowiązująca.

Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A. w Bytomiu
ODDZIAŁ W SUSZCU
Kopalnia Węgla Kamiennego „Krupiński”
tel. 32-434-51-11
PEŁNOMOCNIK ZARZĄDU
DYREKTOR ODDZIAŁU
Adam Wałach



Rudziczka ul. Pszczyńska
(DW935)

PRACOWNIA PROJEKTÓW ELEKTRYCZNYCH
"ELEKTROPLAN"
44-240 Żory, ul. St. Żeromskiego 1/2
tel./fax 32 43 50 810, 32 43 50 788
NIP 651-100-14-23

mgr inż. ANDRZEJ BERNAT
Uprawnienia budowlane do projektowania
instalacji elektrycznych, sieci i urządzeń
energetycznych
NR EWIDENCYJNY 250/90 KT

Województwo:

Sl.mv 15

Powiat:

Jednostka ewidencyjna: 241006_2

Obręb ewidencyjny: 241006_2.0005(Rudziczka)

Jednostka rejestrowa: 241006_2.0005.G684

WŁAŚCICIELE/WŁADAJĄCY:

- Własność: udział 1/1 WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE; Ligonía 46, 40-037 Katowice

- Trwały zarząd: udział 1/1, ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W KATOWICACH;
Lechicka 24, 40-609 Katowice

AM	Nr działki	Identyfikator	KW	Pow.ew.[ha]	Klasouż.	Pow.ew.[ha]
AR_1	1813/21	241006_2.0005.AR_1.1813/21	KA1P/00060433/9	0,3465	dr	0,3465
AR_1	1809/20	241006_2.0005.AR_1.1809/20	KA1P/00060433/9	0,0462	dr	0,0462
AR_1	300/24	241006_2.0005.AR_1.300/24	KA1P/00060433/9	1,8942	dr	1,8942
Razem:				2,2869	ha	

Województwo:

Sl.mv/16

Powiat:

Jednostka ewidencyjna: 241006_2

Obręb ewidencyjny: 241006_2.0005(Rudziczka)

Jednostka rejestrowa: 241006_2.0005.G599

WŁAŚCICIELE/WŁADAJĄCY:

- Własność: udział 1/1 WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE; Ligonja 46, 40-037 Katowice

AM	Nr działki	Identyfikator	KW	Pow.ew.[ha]	Klasouz.	Pow.ew.[ha]
AR_1	1139/14	241006_2.0005.AR_1.1139/14	KA1P/00060434/6	0,0820	dr	0,0820
AR_1	1165/47	241006_2.0005.AR_1.1165/47	KA1P/00060434/6	0,0776	dr	0,0776
Razem:				0,1596	ha	

**ZARZĄD WOJEWÓDZTWA
ŚLĄSKIEGO**

Adres do korespondencji:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach
ul. Lechicka 24, 40-609 Katowice
tel. 32/ 78 19 185 (186)

Str. 17

WD-U.6015.I-50.2017.BGOŁ. 11235 .17

**Gmina Suszec
ul. Lipowa 1
43-267 Suszec**

Dotyczy: pisma z dnia 05.07.2017 r. (data wpływu: 10.07.2017 r.) w sprawie budowy oświetlenia przejścia dla pieszych w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 935 (ul. Pszczyńska) w miejscowości Rudziczka w rejonie skrzyżowania z ul. Napieralskiego

W odpowiedzi na w/w pismo złożone przez Pana Andrzej Bernat reprezentującego Pracownię Projektów Elektrycznych ELEKTROPLAN, działającego w imieniu Gminy Suszec w sprawie jak wyżej, Zarząd Województwa Śląskiego zezwala na lokalizację w pasie drogowym drogi wojewódzkiej Nr 935 (ul. Pszczyńska, działki Nr 1139/14, 300/24, 1809/20) w miejscowości Rudziczka projektowanej budowy oświetlenia przejścia dla pieszych w rejonie skrzyżowania z ul. Napieralskiego, na podstawie przedłożonego planu sytuacyjnego, wykonanego na podkładzie mapy do celów projektowych, w skali 1:500, pod niżej wymienionymi warunkami:

1. Ułożenie linii kablowej zasilającej oświetlenie na odcinku wzdłuż drogi wojewódzkiej (zieleniec), dopuszcza się metodą wykopu otwartego, wąskoprzestrzennego, zabezpieczonego.
2. Prace w pasie drogowym należy wykonywać ręcznie.
3. Projektowane słupy oświetleniowe należy lokalizować za istniejącymi barierami drogowymi.
4. W przypadku naruszenia istniejących rowów odwadniających, skarp nasypów i wykopów w/w drogi wojewódzkiej, należy je odtworzyć zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124, tekst jednolity) w sposób zapewniający właściwą stateczność skarp.
5. W przypadku uszkodzenia elementów infrastruktury drogowej nie wymienionych w niniejszym piśmie, należy je odtworzyć zgodnie z w/w Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r.
6. Roboty związane z przedmiotową inwestycją Inwestor wykona własnym kosztem i staraniem bez prawa do odszkodowania z tytułu budowy jak i eksploatacji.
7. Urządzenia oświetleniowe należy projektować z zachowaniem warunków § 109 w/w Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r.
8. Na 30 dni przed planowanym terminem rozpoczęcia robót związanych z budową oświetlenia w pasie drogowym drogi wojewódzkiej Nr 935 w miejscowości Rudziczka, Inwestor winien wystąpić do Zarządu Województwa Śląskiego z wnioskiem o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót w pasie drogowym, do którego należy dołączyć niżej wymienione dokumenty:
 - szczegółowy plan sytuacyjny w skali 1:000 lub 1:500 z zaznaczeniem zajmowanego odcinka pasa drogowego zgodnie z § 1 ust. 3 pkt 1 w/w Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r.,
 - oświadczenie o posiadaniu ważnego pozwolenia na budowę obiektu umieszczanego w pasie drogowym lub o zgłoszeniu budowy lub prowadzonych robót właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej (właściwym organem dla dróg wojewódzkich jest Wojewoda Śląski),

- podanie terminu (od dnia do dnia) i obszaru (w m² z podziałem na elementy drogi, tj. jezdnia, chodnik, pobocze utwardzone, rów, pas zieleni) zajęcia pasa drogowego (również z uwzględnieniem obszaru pasa drogowego zajętego pod sprzęt, materiał i urządzenia zabezpieczające oraz ziemię z wykopów),
- sposób zabezpieczenia zajmowanego pasa drogowego w/w drogi (zabezpieczenie wykonywanych robót). W/w sposób winien zawierać:
 - część graficzną - przedstawioną na mapie zasadniczej w skali 1:500 lub 1:1000 z zaznaczonym planowanym do zajęcia odcinkiem pasa drogowego (na długości i szerokości),
 - część opisową - określającą sposób zabezpieczenia tych robót zgodnie z wymogami bezpieczeństwa ruchu drogowego (ruch kołowy i pieszy).

[Jeżeli prace związane z wykonaniem przedmiotowej inwestycji wpłyną na ruch drogowy lub ograniczą widoczność na drodze albo spowodują wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych, należy dołączyć zatwierdzony przez Marszałka Województwa Śląskiego, projekt organizacji ruchu na czas wykonywanych robót w myśl § 1 ust. 3, pkt. 2 oraz ust. 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 01 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. 2016 r. poz. 1264)].


Ponadto Zarządca drogi wyraża zgodę na dysponowanie działkami Nr 1139/14, 300/24, 1809/20 w części zajętej elementami pasa drogowego drogi wojewódzkiej Nr 935 (ul. Pszczyńska) w miejscowości Rudziczka na cele związane z budową w/w oświetlenia.

ZALĄCZNIK:

1. Plan sytuacyjny – 1 egz.
2. Wzór wniosku na zajęcie pasa drogowego

OTRZYMUJĄ:

1. Pełnomocnik Inwestora:
Andrzej Bernat
Pracownia Projektów Elektrycznych
ELEKTROPLAN
ul. Żeromskiego 1/2
4-240 Żory + załączniki
2. WDU/L A/A


 z up. ZARZĄDU
 WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO
 Krzysztof Włachowski
 Z-ca Dyrektora
 ds. zarządzania drogami i mostami
 Zarządu Dróg Wojewódzkich w Katowicach

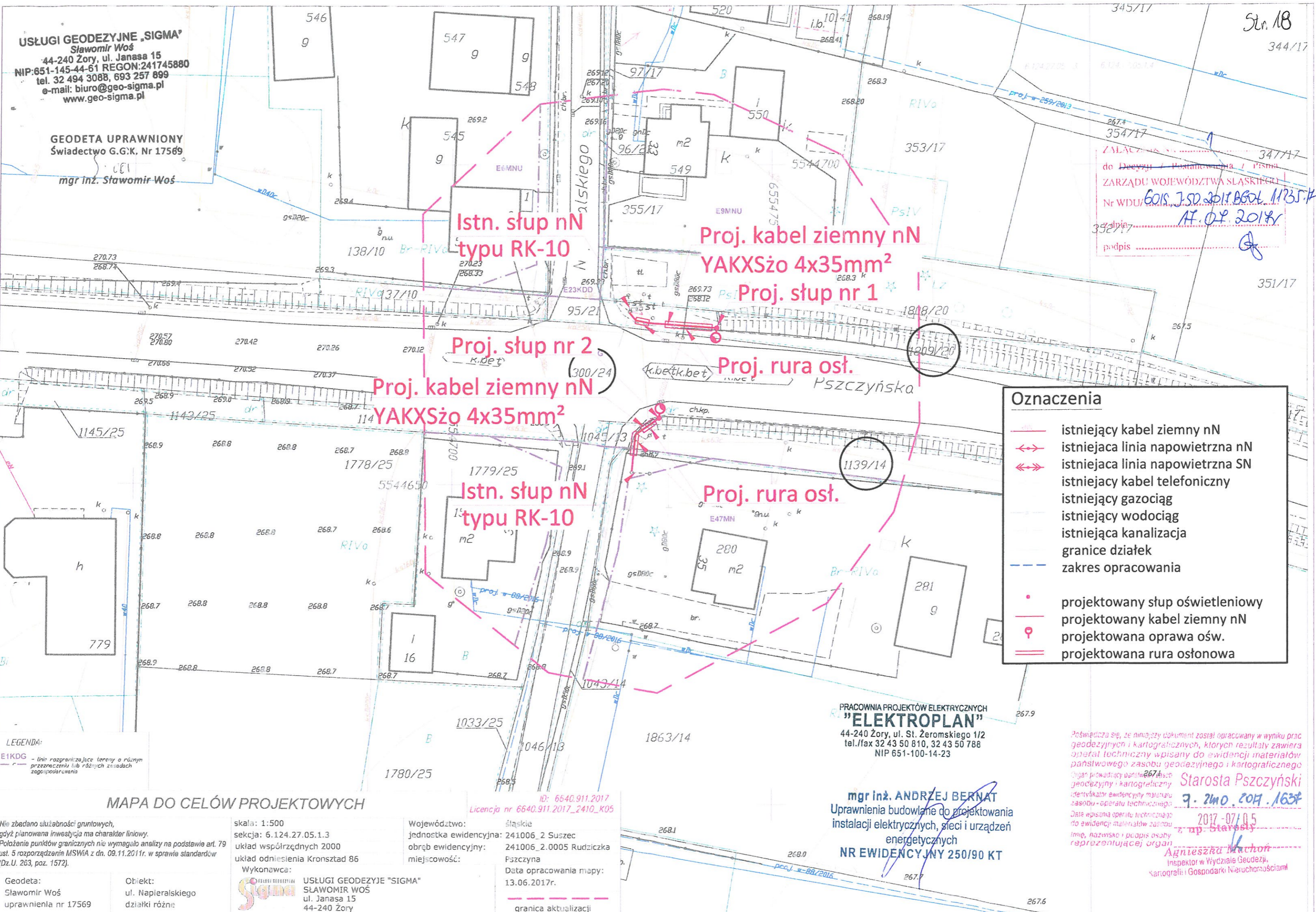
USŁUGI GEODEZYJNE „SIGMA”
 Sławomir Woś
 44-240 Żory, ul. Janasa 15
 NIP: 651-145-44-61 REGON: 241745880
 tel. 32 494 3088, 693 257 899
 e-mail: biuro@geo-sigma.pl
 www.geo-sigma.pl

GEODETA UPRAWNIONY
 Świadectwo G.G.K. Nr 17569

mgr inż. Sławomir Woś

Str. 18
 344/17

ZALĄCZENIE nr 1
 do Decyzji / Postanowienia / Pisma
 ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO
 Nr WDU/ 6015.3.50.2017.8604.11235.4
 z dnia 17.04.2017r.
 podpis



Oznaczenia

- istniejący kabel ziemny nN
- istniejąca linia napowietrzna nN
- istniejąca linia napowietrzna SN
- istniejący kabel telefoniczny
- istniejący gazociąg
- istniejący wodociąg
- istniejąca kanalizacja
- granice działek
- zakres opracowania
- projektowany słup oświetleniowy
- projektowany kabel ziemny nN
- projektowana oprawa ośw.
- projektowana rura ostonowa

LEGENDA:
 EIKDG - linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Nie zbadano służebności gruntowych, gdyż planowana inwestycja ma charakter liniowy. Położenie punktów granicznych nie wymagało analizy na podstawie art. 79 ust. 5 rozporządzenia MSWiA z dn. 09.11.2011r. w sprawie standardów (Dz.U. 263, poz. 1572).

skala: 1:500
 sekcja: 6.124.27.05.1.3
 układ współrzędnych 2000
 układ odniesienia Kronsztad 86
 Wykonawca:



USŁUGI GEODEZYJNE "SIGMA"
 SŁAWOMIR WOŚ
 ul. Janasa 15
 44-240 Żory

Województwo: śląskie
 jednostka ewidencyjna: 241006_2 Suszec
 obręb ewidencyjny: 241006_2.0005 Rudziczka
 miejscowość: Pszczyzna
 Data opracowania mapy: 13.06.2017r.

 granica aktualizacji

PRACOWNIA PROJEKTÓW ELEKTRYCZNYCH
"ELEKTROPLAN"
 44-240 Żory, ul. St. Żeromskiego 1/2
 tel./fax 32 43 50 810, 32 43 50 788
 NIP 651-100-14-23

mgr inż. **ANDRZEJ BERNAT**
 Uprawnienia budowlane do projektowania instalacji elektrycznych, sieci i urządzeń energetycznych
NR EWIDENCYJNY 250/90 KT

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
 Organ prowadzący dane zasoby - geodezyjny i kartograficzny identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego
 Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

Starosta Pszczyński
 9.2.2017.1634
 2017-07-05
 mgr inż. Agnieszka Machon
 Inspektor w Wydziale Geodezji, Kartografii i Gospodarki Nieruchomościami

Pszczyna, dnia 27.07.2017

**ODPIS Z PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR 126/2017
DOTYCZĄCY SPRAWY NR GN-VII.6630/126/2017**

Podstawa prawna wydania odpisu:

Art. 7d pkt 2 i art.28b ust 7 ustawy z dnia 17 maja 1989r., Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287z późn. zm.)

Sprawa dotyczy: *Projekt budowy sieci eN oświetlenia, ul. Pszczyńska, Napieralskiego - Rudziczka."*

Wnioskodawca: *Pracownia Projektów Elektrycznych "Elektroplan",
ul. Żeromskiego 1/2, 44-240 Żory*

Inwestor: *Gmina Suszec, ul. Lipowa 1, 43-267 Suszec*

Wniosek z dnia : *11.07.2017*

Data wpływu wniosku : *18.07.2017*

Przedłożony projekt był przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu *27.07.2017*

Stanowiska /uwagi/ uczestników narady: *pkt 1,5,9,10.*

Uwaga : Podczas wykonywania robót ziemnych, w bezpośrednim sąsiedztwie znaków geodezyjnych, wszelkie roboty należy prowadzić ręcznie. Zniszczone lub uszkodzone znaki geodezyjne, będą odtwarzane na koszt Inwestora.

Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie-w myśl art.15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne, oraz rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 15 kwietnia 1999 r., w sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych (Dz.U. Nr 45, poz. 454, z późn. zm.)

z up. Starosty
Adam Czerniecki
Podinspektor w Wydziale Geodezji,
Kartografii i Gospodarki Nieruchomościami



(po podpis przewodniczącego narady koordynacyjnej)

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ Z DNIA 27.07.2017 r.

PROJEKT UZGODNIENIA SIECI NR 126/2017

Projekt budowy sieci eN oświetlenia
ul. Pszczyńska, Napieralskiego - Rudziczka

L.p.	Nazwa instytucji zarządzającej siecią	Uwagi zarządzającego siecią	Imię i nazwisko data i podpis
1	Terenowa Jednostka Eksploatacji Świerklany Starszy Specjalista Grażyna Wiercimak GAZ-SYSTEM S.A.	Uzgodniono bez uwag dodatkowo należy wystąpić do PENIE SA - in - na o uzgodnienie - nie z niezręcznym gazociągami DN 300	Terenowa Jednostka Eksploatacji Świerklany Starszy Specjalista Grażyna Wiercimak GAZ-SYSTEM S.A.
2	NETIA S.A. Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze	bez uwag	Przedstawiciel Netia S.A. TARDEUSZ BANAS
3	Gazownia w Pszczynie ul. Bałorego 26A, 43-200 Pszczyna tel./faks 32 210 50 51, 32 212 89 94 NIP 525 24 96 411 KRS 0000374001 REGON 142739519	nie dotyczy	Z-CIA KIEROWNIKA Gazownia w Pszczynie Wojciech Czastkiewicz
4	GPW SA OSM ŻORY	bez uwag	STARSZY MISTRZ Oddziału Sieci Magistralnej Żory Kaszek Kurcz
	PSG Górzniczka w Rybniku	Uzgadnia się przy zachowaniu następujących warunków: 1. Skrzyżowania zabezpieczeń zgodnie z obowiązującymi przepisami. 2. Zbliżenia zgodnie z obowiązującymi przepisami. 3. Prace w pobliżu naszych urządzeń wykonywać ręcznie pod nadzorem pracownika RG w Rybniku.	
6	GPW S.A. OSM MIKOŁÓW	UZGODNIONO BEZ UWAG	MISTRZ OSM Mikolów mgr inż. Przemysław Tokarczyk
7	POWIR S.A.	Projekt uzgadnia się bez uwag.	Kierownik zespołu przygotowania produkcji Aneta Wilk
8	ŚLĄSKI ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH Biuro Terenowe w Pszczynie 43-200 Pszczyna, ul. 3-go Maja 4a tel/fax (032) 210 47 29	Bez uwag	Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach INSPEKTOR mgr inż. Przemysław Tokarczyk UPR. BUD. NR 511/11/17 OK/11 w ogranicz. zakresie w spec. budowl.-budowl.

L.p.	Nazwa instytucji	Uwagi uzgadniającego	Imię i nazwisko data i podpis
9	TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach Wydział Dokumentacji	Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu naszych urządzeń podziemnych należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja Serwis S.A. o nadzór branżowy. Zbliżenia i skrzyżowania należy zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi normami.	 Robert Szcwyrzyk TAURON Dystrybucja S.A. Petrolchemia
10	PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ Sp. z o.o. 43-267 SUSZEC, ul. Ogrodowa 2 NIP: 636-15-20-566, REGON: 276303844 SĄD REJONOWY W KATOWICACH nr KRS: 0000066156 tel. (032) 212-42-14, 44-88-090	<i>Uzgodniono bez uwag. Należy uzgodnić kolizję projektowanej linii kablowej z przewodem tłocznym PE DN 463.</i>	 DYREKTOR TECHNICZNY inż. Tomasz Mareisz
11			



Rok zał.1999

PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ

Spółka z o.o.

43-267 Suszec ul. Ogrodowa 2

tel. (032) 212-42-14, tel./fax. (032) 448-80-90, tel. alarm. (032) 448-80-70

www.pgksuszec.pl, e-mail: kontakt@pgksuszec.pl

NIP: 638-15-20-566, Regon: 276303844, Sąd Rejonowy w Katowicach nr KRS: 0000066156

Kapitał zakładowy 23.680.750 zł opłacony w 100 %

Suszec, dn. 10.08.2017 r.

PGK/UZG/50/17

**PRACOWNIA PROJEKTÓW
ELEKTRYCZNYCH
„ELEKTROPLAN”
44-240 Żory
Ul. St. Żeromskiego 1/2**

**Warunki techniczne budowy oświetlenia przejścia dla pieszych
(słupy oświetleniowe, kabel ziemny niskiego napięcia)
pod względem przebiegu sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.**

43-267 Rudziczka
skrzyżowanie ul. Pszczyńskiej i Napieralskiego

Prace ziemne w pobliżu naszych urządzeń uzgadniamy przy zachowaniu następujących warunków:

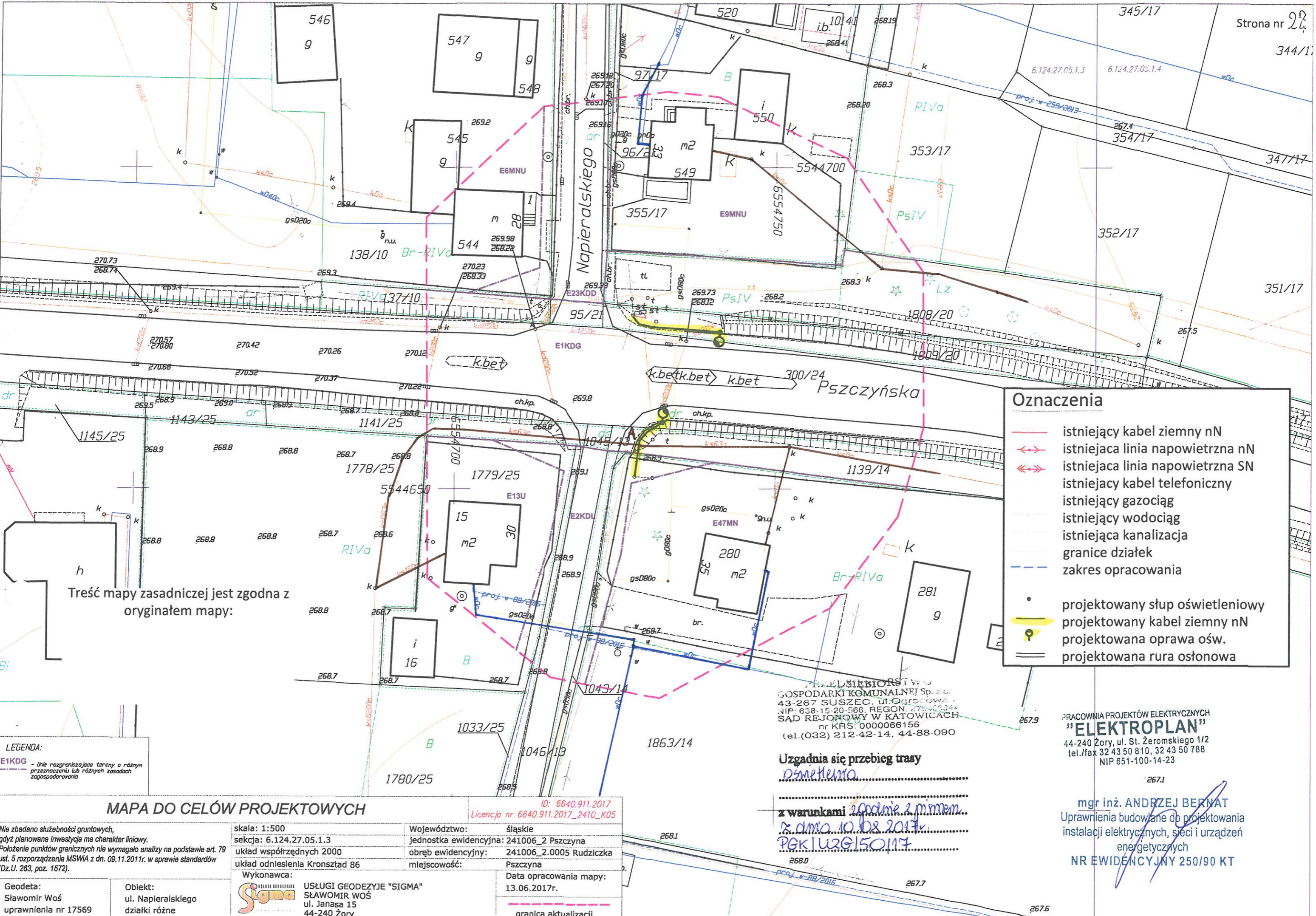
1. Zachować minimalną odległość projektowanego oświetlenia od sieci wodociągowej - 1,0 m i sieci kanalizacyjnej – 1,5 m.
2. W miejscu skrzyżowania projektowanego kabla ziemnego niskiego napięcia z przewodem tłocznym Ø 63 kanalizacji sanitarnej w punkcie A, zabudować na projektowanym kablu rurę ochronną typu Arot.
3. Przed przystąpieniem do robót w sąsiedztwie naszych urządzeń należy powiadomić nas o terminie rozpoczęcia prac, podając imię i nazwisko kierownika budowy i telefon kontaktowy.
4. Wykopy w pobliżu naszych urządzeń podziemnych wykonywać ręcznie, a w przypadku ich odkrycia fakt ten zgłosić w PGK Sp. z o.o. w Suszcu celem dokonania oględzin oraz ustalenia prac związanych z zabezpieczeniem ich stanu technicznego.
5. W przypadku uszkodzenia naszych urządzeń wszelkie koszty naprawy ponosi Inwestor.
6. Informujemy, że na obszarze uzgadnianego terenu może znajdować się niezinventaryzowana sieć wodociągowa i kanalizacyjna.
7. Ważność warunków: 2 lata od daty ich sporządzenia

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Mieczysław Malinarek

Załącznik:
Orientacja 1:5000
Projekt zagospodarowania terenu 1:500

Otrzymują:
Adresat
A/a



Oznaczenia

- istniejący kabel ziemny nN
- istniejąca linia napowietrzna nN
- istniejąca linia napowietrzna SN
- istniejący kabel telefoniczny
- istniejący gazociąg
- istniejący wodociąg
- istniejąca kanalizacja
- granice działek
- zakres opracowania
- projektowany słup oświetleniowy
- projektowany kabel ziemny nN
- projektowana oprawa ośw.
- projektowana rura osłonowa

Treść mapy zasadniczej jest zgodna z oryginałem mapy:

LEGENDA:
 E1KDG - linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania

PRZEDSIĘBIORSTWO
 GOSPODARKI KOMUNALNEJ Sp. z o.o.
 43-267 SUSZEC, ul. Ogrodowa 1
 NIP: 638-15-20-566, REGON: 27520344
 SĄD REJONOWY W KATOWICACH
 nr KRS: 0000066156
 (tel.) (032) 212-42-14, 44-88-090

PRACOWNIA PROJEKTÓW ELEKTRYCZNYCH
"ELEKTROPLAN"
 44-240 Żory, ul. St. Żeromskiego 1/2
 tel./fax 32 43 50 810, 32 43 50 788
 NIP 651-100-14-23

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Nie zbadano służebności gruntowych, gdyż planowana inwestycja ma charakter liniowy. Położenie punktów granicznych nie wymagało analizy na podstawie art. 179 ust. 5 rozporządzenia MSWiA z dn. 09.11.2011r. w sprawie standardów (Dz.U. 263, poz. 1572).		ID: 6640.911.2017 Licencja nr 6640.911.2017_2410_K05	
skala: 1:500	sekcja: 6.124.27.05.1.3	Województwo: śląskie	jednostka ewidencyjna: 241006_2 Pszczyna
układ współrzędnych 2000	układ odniesienia Kronsztad 86	obręb ewidencyjny: 241006_2.0005 Rudziczka	mięjsowość: Pszczyna
Wykonawca:	USŁUGI GEODEZYJNE "SIGMA" SŁAWOMIR WOŚ ul. Janasa 15 44-240 Żory	Data opracowania mapy: 13.06.2017r.	granica aktualizacji
Geodeta: Sławomir Woś uprawnienia nr 17569	Objekt: ul. Napieralskiego działki różne		

Uzgadnia się przebieg trasy oświetlenia
 z warunkami zgodnymi z mimm
 z dnia 10.08.2017r.
 PGK.126150117

mgr inż. ANDRZEJ BERNAT
 Uprawnienia budowlane do projektowania instalacji elektrycznych, sieci i urządzeń energetycznych
 NR EWIDENCYJNY 250/90 KT



Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo SA
Centrala Spółki

Departament Majątku i Administracji

tel. 022 589 45 21
faks 022 589 40 08
dw@pgnig.pl

**Pracownia Projektów
Elektrycznych Elektroplan
ul. Żeromskiego 1/2
44-240 Żory**

Wasz znak:

Warszawa, 22.08.2017 r.

Nasz znak: DW/L90/000465/2017/JA

dot.: budowy słupów oświetleniowych oraz kabla ziemnego niskiego napięcia w Rudziczce przy skrzyżowaniu ul. Pszczyńskiej i Napieralskiego

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na pismo z dnia 01.08.2017 r. uprzejmie informujemy, iż przedstawioną na załączonej mapie lokalizację słupów oświetleniowych oraz trasę projektowanego kabla ziemnego niskiego napięcia w Rudziczce przy skrzyżowaniu ul. Pszczyńskiej i Napieralskiego w zakresie dotyczącym nieczynnego gazociągu DN 300 uzgadniamy pozytywnie.

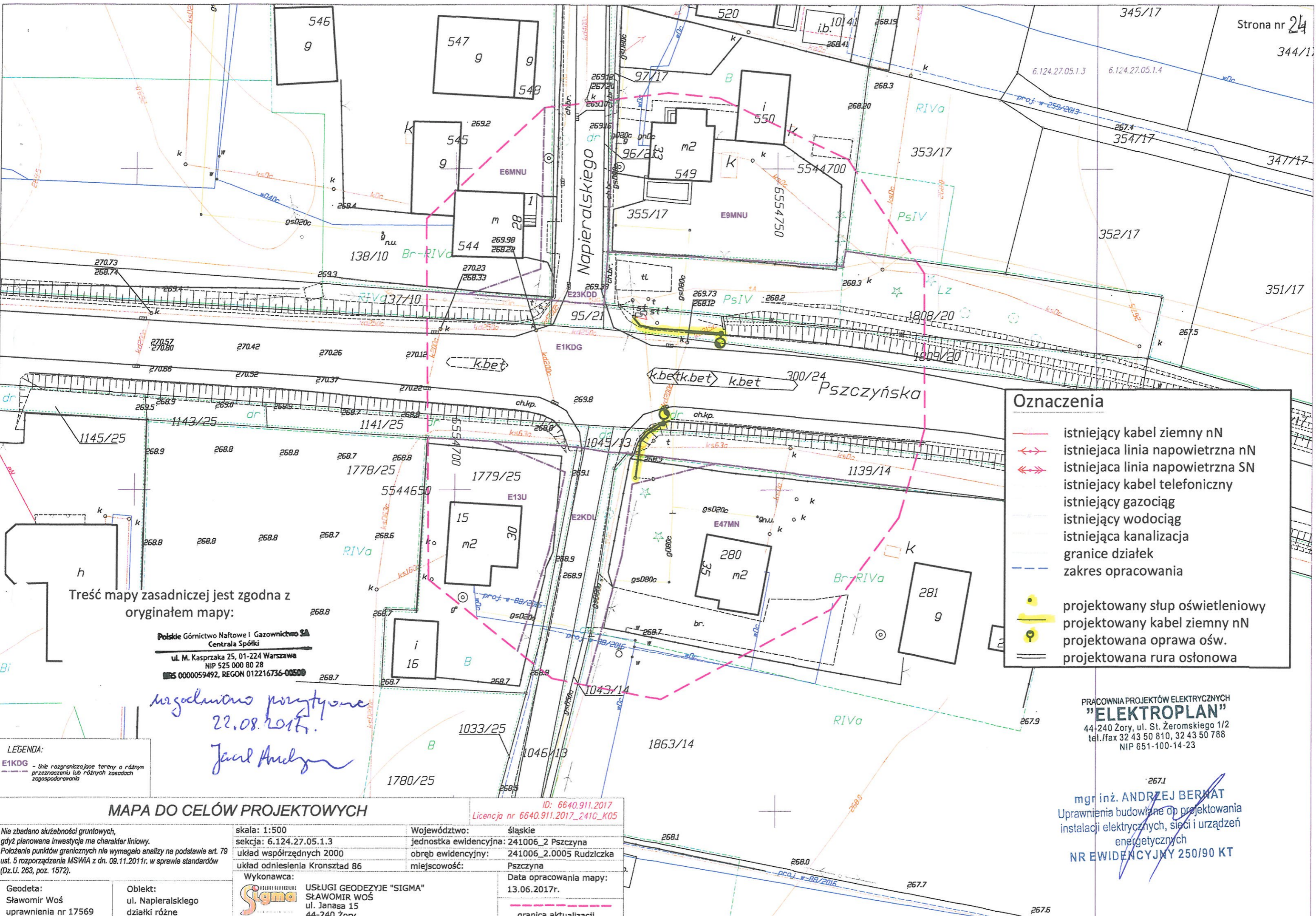
Miejsce skrzyżowania gazociągu z projektowanym kablem ziemnym niskiego napięcia należy zabezpieczyć zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013 r. poz. 640).

Z poważaniem


p.o. DYREKTOR
Departament Majątku i Administracji

Tomasz Ziembicki

Załącznik:
Mapa do celów projektowych skala 1:500



Oznaczenia

- istniejący kabel ziemny nN
- istniejąca linia napowietrzna nN
- istniejąca linia napowietrzna SN
- istniejący kabel telefoniczny
- istniejący gazociąg
- istniejący wodociąg
- istniejąca kanalizacja
- granice działek
- zakres opracowania
- projektowany słup oświetleniowy
- projektowany kabel ziemny nN
- projektowana oprawa ośw.
- projektowana rura osłonowa

Treść mapy zasadniczej jest zgodna z oryginałem mapy:

Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo SA
Centrala Spółki
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
NIP 525 000 80 28
REGON 012216736-00500

*uzgodniono powyższe
22.08.2017r.
Janek Andrzej*

LEGENDA:
E1KDG - linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania

PRACOWNIA PROJEKTÓW ELEKTRYCZNYCH
"ELEKTROPLAN"
44-240 Żory, ul. St. Żeromskiego 1/2
tel./fax 32 43 50 810, 32 43 50 788
NIP 651-100-14-23

mgr inż. ANDRZEJ BERNAT
Uprawnienia budowlane do projektowania instalacji elektrycznych, sieci i urządzeń energetycznych
NR EWIDENCYJNY 250/90 KT

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Nie zbadano służebności gruntowych, gdyż planowana inwestycja ma charakter liniowy. Położenie punktów granicznych nie wymagało analizy na podstawie art. 79 ust. 5 rozporządzenia MSWiA z dn. 09.11.2011r. w sprawie standardów (Dz.U. 263, poz. 1572).		ID: 6640.911.2017 Licencja nr 6640.911.2017_241G_K05	
Geodeta: Sławomir Woś uprawnienia nr 17569	Obiekt: ul. Napieralskiego działki różne	Wykonawca: Sigma USŁUGI GEODEZYJNE "SIGMA" SŁAWOMIR WOŚ ul. Janasa 15 44-240 Żory	skala: 1:500 sekcja: 6.124.27.05.1.3 układ współrzędnych 2000 układ odniesienia Kronsztad 86 Województwo: śląskie jednostka ewidencyjna: 241006_2 Pszczyzna obręb ewidencyjny: 241006_2.0005 Rudziczka miejscowość: Pszczyzna Data opracowania mapy: 13.06.2017r.
		granica aktualizacji	



KOPIA

Str. 25

Wójt Gminy Suszec

43-267 Suszec, ul. Lipowa 1
tel. (0 32) 449 30 50, fax (0 32) 449 30 51
e-mail: gmina@suszec.pl, www.suszec.pl

Suszec, dnia 30.03.2017r.

Pełnomocnictwo nr 20/2017

Wójt Gminy Suszec udziela pełnomocnictwa Panu Andrzejowi Bernatowi legitymującemu się dowodem osobistym nr AZF 487560 prowadzącemu działalność gospodarczą pod nazwą: Pracownia Projektów Elektrycznych „ELEKTROPLAN” adres: St. Żeromskiego 1/2, 44-240 Żory, na podstawie umowy nr Dr/272/14/2017 z dnia 29.03.2017r., do występowania w imieniu Gminy Suszec przed wszystkimi organami administracji państwowej i lokalnej oraz innymi instytucjami w sprawach związanych z realizacją zadania pn.: „Sporządzenie dokumentacji projektowej, w tym uzyskanie pozwolenia na budowę (zgłoszenia robót) oświetlenia przejść dla pieszych w ciągu drogi DW 935 w Rudziczce – rejon skrzyżowania z ul. Woszczycką oraz rejon skrzyżowania z ul. Napieralskiego” oraz do odbioru wszelkiej dokumentacji w tym map, pozwoleń, zezwoleń, zaawertzeń, decyzji oraz uzgodnień związanych z w/w zadaniem oraz pozwolenia na budowę (zgłoszenia robót).

Pełnomocnictwa udziela się do czasu zakończenia w/w umowy.

WÓJT

Marian Paweł

KANCELARIA NOTARIALNA W ŻORACH

Repertorium A numer 6530 /2017

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z okazanym dokumentem.-----

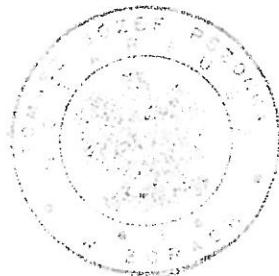
Pobrano: -----

- wynagrodzenie notariusza na podstawie § 13 ust. 2 Rozp. Min. Spraw.
z dnia 28.06.2004 roku z późn. zm. w kwocie: ----- 6,00 zł

- podatek od towarów i usług VAT na podstawie art. 5 i 41 ustawy z dnia
11.03.2004 roku z późn. zm. w kwocie: ----- 1,38 zł

Razem pobrano: ----- 7,38 zł

Żory, dnia 30 sierpnia 2017 roku. -----



[Handwritten signature]

Żory, dn. 28-08-2017r.

Oświadczenie

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2016r. poz. 290 ze zmianami) oświadczam, że projekt budowlany.

Oświetlenia przejścia dla pieszych

.....
/ nazwa inwestycji /

Rudziczka ul. Pszczyńska i Napieralskiego

.....
/ adres budowy /

Gmina Suszec

wykonany dla

.....
/ nazwa inwestora /

43-267 Suszec, ul. Lipowa 1

.....
/ adres inwestora /

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. ANDRZEJ BERNAT
Uprawnienia budowlane do projektowania
instalacji elektrycznych, sieci i urządzeń
energetycznych
NR EWIDENCYJNY 250/90 KT

.....
/ podpis projektanta /

PROJEKTANT
inż. Tadeusz Jankiewicz
Upr. bud. nr 257/00.
upoważniony jest do sporządzania
projektów w spec. Instalacyjno-Inżynierskiej
w zakresie instalacji elektrycznych

.....
/ podpis sprawdzającego /

INFORMACJA BIOZ

BUDOWA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH

[1] NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

ULICA PSZCZYŃSKA I NAPIERALSKIEGO
RUDZICZKA

[2] IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWA INWESTORA ORAZ JEGO ADRES:

GMINA SUSZEC
43-267 SUSZEC
UL. LIPOWA 1

[3] IMIĘ I NAZWISKO ORAZ ADRES PROJEKTANTA, SPORZĄDZAJĄCEGO INFORMACJĘ:

ANDRZEJ BERNAT

mgr inż. ANDRZEJ BERNAT
Uprawnienia budowlane do projektowania
instalacji elektrycznych, sieci i urządzeń
energetycznych
NR EWIDENCYJNY 250/90 KT

CZĘŚĆ OPISOWA

[1] Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego będzie obejmował:

- Dwa odcinki linii oświetleniowej kablowej wykonane kablem YAKXSzo 4x35mm²

Kolejne etapy budowy będą obejmowały:

1. Wytyczenie przez geodetę miejsc posadowienia słupów.
2. Wytyczenie przez geodetę trasy kabla nN.
3. Oznakowanie terenu w obrębie prowadzenia robót.
4. Wykonanie wykopów pod słupy.
5. Wykonanie fundamentów pod słupy.
6. Wykonanie wykopów pod linię kablową ziemną.
7. Montaż słupów energetycznych.
8. Ułożenie kabla oświetleniowego w ziemi.
9. Montaż opraw oświetleniowych.
10. Przywrócenie terenu do stanu pierwotnego.
11. Wykonanie pomiarów sprawdzających
12. Wyłączenie istniejącej linii spod napięcia
13. Podłączenie do sieci zasilającej.
14. Odbiór końcowy
15. Zgłoszenie zakończenia robót

[2] Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na trasie projektowanej linii kablowej znajduje się:

- Istniejąca linia napowietrzna nN;
- Istniejący kabel telefoniczny;
- Istniejący gazociąg;
- Istniejący wodociąg;
- Istniejąca kanalizacja;
- Istniejąca droga.

[3] Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Istniejąca linia energetyczna napowietrzna nN – prace prowadzić zgodnie z przepisami energetycznymi i budowlanymi.

[4] Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

W trakcie wykonywania robót mogą wystąpić następujące rodzaje zagrożeń, związanych z wykonywanymi robotami budowlanymi:

A. Roboty ziemne – wykopy:

1. Niewłaściwy, zbyt duży kąt pochylenia skarpy dla danego rodzaju gruntu;
2. Upadek z wysokości do wykopu- brak ogrodzenia i oznakowania wykopu, oświetlenia terenu.

B. Roboty sprzętu zmechanizowanego:

1. Przeciążenie sprzętu zmechanizowanego;

2. Brak osłon zapobiegających wypadkom przy ruchomych częściach mechanizmów;
3. Przebywanie ludzi w pobliżu (w zasięgu) ruchomych części maszyn;
4. Brak kontroli zmechanizowanego sprzętu przed rozpoczęciem pracy, pod względem sprawności technicznej i bezpieczeństwa użytkownika. Droga pojazdów zmechanizowanych po drogach nieutwardzonych i posiadających nieodpowiednie spadki poprzeczne i podłużne;
5. Używanie nieodpowiednich- nie atestowanych, zużytych, zniszczonych zawiesi;

[5] Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy dopuszczeni do robót budowlanych, o których mowa między innymi w punkcie 4A i 4B niniejszej informacji winni zostać zapoznani z planem „BIOZ” i pouczeni o konieczności stosowania środków ochrony osobistej oraz bezwzględny przestrzeganiu przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Zapoznanie z planem „BIOZ” pracownicy winni potwierdzić podpisem złożonym w załączniku do planu „BIOZ”.

Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia

1. Usunięcie ludzi z rejonu bezpośredniego zagrożenia.
2. Zabezpieczenie terenu bezpośredniego zagrożenia przed dostępem ludzi.
3. Oznakowanie miejsca zagrożenia.
4. Natychmiastowe informowanie kierownika budowy.
5. Natychmiastowe informowanie odpowiednich służb tzn.:

▪ POGOTOWIA RATUNKOWEGO:	tel.: 999
▪ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ:	tel.: 998
▪ POLICJI:	tel.: 997

Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń:

1. Ubrania ochronne;
2. Zabezpieczenia indywidualne przy pracach na wysokości (linki ochronne, asekuracyjne, itp.);

Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby:

Informowanie kierownika budowy o kolejnych etapach robót, przy których mogą wystąpić bezpośrednie zagrożenia pracowników, celem pouczenia o koniecznych zasadach bhp oraz sprawowania nadzoru nad tymi pracami. W przypadku braku obecności kierownika budowy, nadzór nad właściwym wykonywaniem robót spoczywa na kierowniku budowy i inwestorze.

[6] Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

- Przy wykonywaniu robót na wysokości powyżej 2 [m] stanowiska pracy oraz przejścia należy zabezpieczyć barierą.
- Jeżeli roboty określone powyżej są wykonywane przejściowo lub ich charakter uniemożliwia zastosowanie wspomnianych zabezpieczeń, należy wprowadzić inne skuteczne zabezpieczenie pracowników przed upadkiem;
- Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby zabezpieczony ogrodzeniem. Ogrodzenie placu budowy powinno być tak wykonane, aby nie stwarzało zagrożenia dla ludzi.

- Strefę niebezpieczną (miejsca niebezpieczne), w której istnieje źródło zagrożenia, np. z powodu możliwości spadania z góry przedmiotów lub materiałów, należy oznakować.
- Przejścia i miejsca niebezpieczne powinny być oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu oraz dobrze oświetlone;
- Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną;
- Przy wykonywaniu wykopów w miejscach dostępnych dla osób nie zatrudnionych przy robotach należy wokół wykopów ustawić poręczę ochronne i zaopatrzyć je w napis "osobom postronnym wstęp wzbroniony", a w nocy w czerwone światła ostrzegawcze. Poręczę powinny być umieszczone na wysokości 1,10 [m] ponad terenem i ustawione w odległości nie mniejszej niż 1[m] od krawędzi wykopu.