

PROJEKT WYKONAWCZY

NAZWA:

**Przebudowa drogi polegająca na rozbudowie
oświetlenia ulicznego przy ulicy Nowej w Rudniku**

ADRES:

**Rudnik ul. Nowa
dz. nr 23**

KATEGORIA
OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

XXVI

INWESTOR:

**Gmina Hażlach
ul. Główna 57, 43-419 Hażlach**

PROJEKTOWAŁ:

Marcin Popiołek upr. 69/90 B-B
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych

MARCIN POPIOŁEK
Uprawniony do nadzorowania,
kierowania i projektowania w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych,
Nr ewid. 69/90 B-B.



Zawartość projektu :

Dokumentacja techniczna :

1. Zawartość projektu
2. Zgłoszenie zamiaru wykonania robót budowlanych
3. Pismo Tauron Dystrybucja S.A.
4. Opis techniczny
5. Zestawienie materiałów
6. Rysunki
 - rys. nr 1 – Plan zagospodarowania terenu
 - rys. nr 2 – Schemat ideowy
 - zał. nr 1 – karta katalogowa oprawy oświetleniowej

Dokumentacja terenowo-prawna :

1. Protokół z narady koordynacyjnej
2. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
3. Oświadczenie projektanta
4. Mapa do celów projektowych

TBM

STAROSTWO POWIATOWE
w Cieszynie
potwierdza zgodność z oryginałem

Cieszyn, dnia 19.08.2016

15 WRZ 2016
data podpis

Starostwo Powiatowe w Cieszynie
Wydział Architektury i Budownictwa

Wpłynęło dnia 19.08.2016

ZGŁOSZENIE ZAMIARU:

BUDOWY / WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

L.dz. 1010/2016 podpis

Starostwo Powiatowe w Cieszynie
ul. Bobrecka 29
Wydział Architektury i Budownictwa
z siedzibą przy ul. Szerokiej 13

Inwestor:

1. GMINA HAŻLACH
UL. GŁÓWNA 9, 43-419 HAŻLACH
(imię i nazwisko lub nazwa instytucji)

2. (adres)

3. 503028975
(nr telefonu kontaktowego)¹

na podstawie art. 30 ust. 1 do ust. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 roku, poz. 1409 z późn. zm.)
zgłaszam zamiar budowy / wykonania robót budowlanych²:

1. PRZEBUDOWA DRÓGI POLEGAJĄCA NA REBUDOWIE OŚWIETLENIA ULICZNEGO
(nazwa i rodzaj całego zamierzenia budowlanego)

2. RUDNIK UL. NOWA
(adres całego zamierzenia budowlanego)

3. PRACE ELEKTRYCZNE
(rodzaj i zakres wykonywanych robót budowlanych)

4. BUDOWA NAWIĘTRZNEJ LINII OŚWIETLENIA ULICZNEGO
(sposób wykonywania robót budowlanych)

5. 01. X. 2016
(termin rozpoczęcia)

6. OBRĘB RUDNIK DZ. NR 23
(nr obrębu ewidencyjnego i nr ewidencyjny działki lub działek budowlanych)

Do wniosku dołączam:²

1. odpowiednie szkice lub rysunki (min. 1 egz);
2. w zależności od potrzeb rysunek zagospodarowania działki lub terenu wraz z wymaganymi uzgodnieniami z gestorami sieci i administratorem drogi;
3. dla przyłączy - projekt zagospodarowania działki lub terenu wykonany przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane, o którym mowa w art. 30 ust. 1 pkt 4 Prawa budowlanego, uzgodniony j.w., a dodatkowo z rzeczoznawcą d/s zabezpieczeń przeciwpożarowych wraz z opisem technicznym, wykonanym przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia, o którym mowa w art. 29 ust 1 pkt 19 i 20 Prawa budowlanego;
4. oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, wg. ustalonego wzoru;
5. wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub zaświadczenie z Urzędu Miasta/Gminy o braku w/w planu;
6. upoważnienie udzielone osobie działającej w moim imieniu.¹

Marcin Popiołek

(podpis inwestora lub osoby przez niego upoważnionej)

OŚWIAADCZAM, ŻE W STOSUNKU DO PRZEDMIOTOWEGO TERENU, NA KTÓRYM WNIOSKOWANA JEST W/W INWESTYCJA NIE JEST PROWADZONE ŻADNE POSTĘPOWANIE PRZEZ POWIATOWEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO W CIESZYNIE.¹

NACZELNIK

Wydziału Architektury i Budownictwa

Janusz Stasiak

Marcin Popiołek

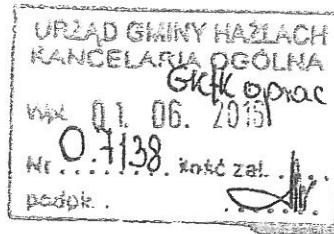
(podpis inwestora lub osoby upoważnionej)

NIE WNOSI SIĘ SPRZECIWU
15 WRZ 2016
Cieszyn

¹ Nieobowiązkowe
² Niepotrzebne skreślić

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
ul. Batorego 17a, 43-300 Bielsko-Biała
tel. +48 33 813 10 00, fax +48 33 813 10 63

Adres do korespondencji:
TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.
ul. Filarowa 18, 43-300 Bielsko-Biała
info@tauron-dystrybucja.pl



Bielsko-Biała, dnia 27.05.2016 r.

Urząd Gminy Hażlach

1008168429

TD/OBB/OMP/2016-05-30/00000013
Barcode: 1004694967

ul. Główna 57
43-419 Hażlach



Dotyczy: wniosku o określenie warunków przyłączenia do sieci dla rozbudowy oświetlenia ulicznego w Rudniku przy ul. Nowej

W odpowiedzi na Państwa wniosek o określenie warunków przyłączenia do sieci dystrybucyjnej dla odbiorców energii elektrycznej dotyczący zabudowy oprawy oświetleniowej w miejscowości Rudnik przy ul. Nowej informujemy, że istnieje możliwość podłączenia dodatkowej oprawy w ramach mocy przyłączeniowej na istniejącym punkcie zapalania PZ własności Gminy Strumień zasilanym z S-22248 Rudnik IV Beresteczko – inwestycja wymaga budowy odcinka linii oświetleniowej, którą należy podłączyć do istniejącej sieci oświetleniowej oraz zabudowy oprawy o mocy max. 150W. Moc przyłączeniowa wynosi 5kW.

Jednocześnie informujemy:

1. Dodatkowe oprawy należy zasilić przewodem poprzez bezpiecznik z istniejącej lub dobudowanej linii oświetleniowej - typ i przekrój przewodów oraz typ i wartość zabezpieczenia określi projektant.
2. Granicą własności urządzeń są już zaciski prądowe na wyjściu z podstaw bezpiecznikowych w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przewód zasilający i oprawy należy oznaczyć zgodnie z wymogami obowiązującymi w TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej:
 - Oznacznik do obcego urządzenia winien być mocowany za pomocą opasek zaciskowych z tworzywa odpornego na UV. Pole opisowe oznacznika o wymiarach około 40x70mm w kolorze białym lub innym jasnym,
 - Miejscem oznakowania winny być w przypadku opraw oświetleniowych – wysięgnik lub oprawa, w przypadku przewodów i kabli – przy wyjściu ze stacji transformatorowej lub punktu zapalania o ile obwód oświetlenia w całości jest obcy, a w pozostałych przypadkach w miejscu podziału własności.

4. Wybudowane urządzenia (tj. słup, oprawa, przewód, bezpiecznik) pozostają na majątku inwestora.
5. Prace związane z podłączeniem przedmiotowych opraw winien wykonać wykonawca posiadający odpowiednie kwalifikacje.
6. Szczegóły prac i związanych z nimi dopuszczeń do prac na urządzeniach energetycznych, wykonawca zobowiązany jest ustalić z TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej Region SN i nN Cieszyn.
7. Na zakres obejmujący budowę nowego odcinka linii oświetleniowej należy opracować projekt techniczny, który należy uzgodnić z TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej Wydział Przygotowania i Rozliczeń ul. Filarowa 18, 43-300 Bielsko-Biała.
8. Wykonanie w/w prac należy zgłosić do odbioru lub sprawdzenia technicznego dostarczając dokumentację powykonawczą.

Mając powyższe na względzie, określenie warunków przyłączenia nie jest konieczne. W pozostałych kwestiach prosimy o kontakt z pracownikami Wydziału Przygotowań i Rozliczeń, którzy odpowiadają za koordynację prac związanych z oświetleniem ulicznym. Są nimi:

- Pan Maciej Kwasny tel.338131632 e-mail: Maciej.Kwasny@tauron-dystrybucja.pl
- Pan Krzysztof Olearczyk tel. 338131651 e-mail Krzysztof.Olearczyk@tauron-dystrybucja.pl

K/o:

1x.OMP a/a

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
Wydział Przygotowań i Rozliczeń
Koordynator ds. Przyłączeń

Jarosław Janosz

2. OPIS TECHNICZNY

2.1 Przedmiot projektu

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja wykonawcza przebudowy drogi polegającej na rozbudowie oświetlenia ulicznego przy ul. Nowej w Rudniku.

Zakres opracowania obejmuje:

- budowę napowietrznej linii oświetlenia ulicznego

2.2 Podstawa opracowania

- Pismo wydane przez Tauron Dystrybucja S.A. znak TD/OBB/OMP/2016-05-30/0000013 z dnia 27.05.2016
- dane określone ofertą przetargową Inwestora
- uzgodnienia z użytkownikami uzbrojenia naziemnego
- aktualne obowiązujące normy i przepisy

2.3 Budowa oświetlenia ulicznego

Z istn. słupa krańcowego ŻN RK-10 sieci rozdzielczo-oświetleniowej [AL 4x50 + AsXSn 2x25] projektuje się napowietrzną linię oświetlenia ulicznego typu AsXSn 2x25 dł. 96m na słupach wirowanych typu E 10,5/2,5 [2szt.].

Miejsce posadowienia proj. słupów i trasę linii pokazano na planie zagospodarowania terenu

– rys.nr 1.

Przewód podwiesić z naprężeniem 42,5 MPa naciąg 213 daN.

Posadowienia słupów E – płyty ustojowe U-85 - 2szt.

2.4. Oprawa oświetleniowa i wysięgnik

Zgodnie z wytycznymi Urzędu Gminy Hażlach dotyczącymi rozbudowy oświetlenia ulicznego na proj. słupie krańcowym E 10,5/2,5 projektuje się oprawę oświetleniową typu SGS 102 lub odpowiednik z sodowym źródłem światła SON-T 150W. Oprawę do słupa zamocować za pomocą wysięgnika ocynkowanego rurowego WO-1 o długości 1,0m o kącie nachylenia 10^0 .

Połączenie pomiędzy oprawą a przewodem AsXSn wykonać przewodem YDY 2x2,5mm² przy zastosowaniu zacisków przebijających izolację typu SLIW 50[ENSTO].

Dla zabezpieczenia oprawy zastosować wkładkę topikową BiWts 6A umieszczoną w oprawie bezpiecznikowej SV 29.253

2.5. Oznakowanie

Proj. przewód należy oznaczyć zgodnie z wymogami obowiązującymi w TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Bielsku-Białej. Oznaczniki zabudować za pomocą opasek zaciskowych z tworzywa odpornego na UV [pole oznacznika o wymiarach około 40x70mm w kolorze białym] .

2.6 Ochrona przeciwporażeniowa i przepięciowa

Obudowa proj. lampy oświetlenia ulicznego jest w drugiej klasie ochronności i nie wymaga uziemiania.

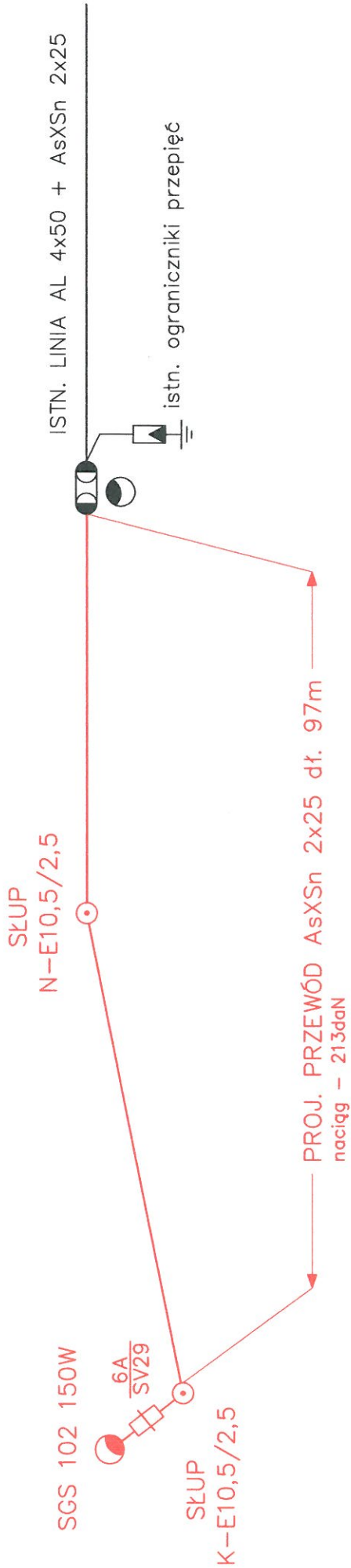
Ochrony przepięciowej z uwagi na krótki odcinek oraz zabudowane ograniczniki na istn. słupie – nie przewiduje się.

2.7 Uwagi końcowe

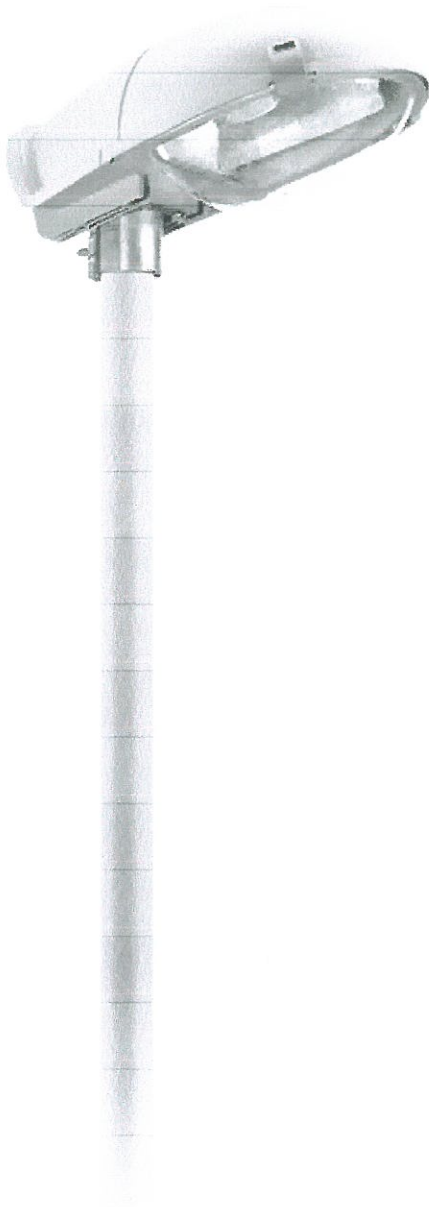
- wszystkie roboty związane z budową oświetlenia ulicznego należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, uzgodnieniami branżowymi, zgodami właścicieli terenu, normami
- zgodnie z Prawem Budowlanym przy wykonywaniu prac budowlano-montażowych należy stosować wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie
- w miejsce materiałów i wyrobów wykorzystanych w niniejszym opracowaniu można zastosować zamiennie produkty innych producentów spełniające wymagania Gminy Hażlach
- po zakończeniu prac teren uporządkować i doprowadzić do stanu pierwotnego

3. ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW

L.p.	Nazwa materiału	Ilość
1	Żerdź wirowana E 10,5/2,5	2szt.
2	Przewód AsXSn 2x25	97m
3	Uchwyt odciągowy SO80.2355	2szt.
4	Uchwyt przelotowy SO 270	1szt.
5	Hak wieszakowy SOT21.116	3szt.
6	Uchwyt dystansowy SO79.6	1szt.
7	Oprawa oświetlenia ulicznego SGS 102 Malaga	1szt.
8	Źródło światła SON-T 150W	1szt.
9	Wysięgnik rurowy 1,0m z mocowaniem na słup E	1kpl.
10	Oprawa bezpiecznikowa SV 29.253	1szt.
11	Wkładka bezpiecznikowa BiWts 6A	1szt.
12	Zacisk dwustronnie przebijający izolację SLIW 50	4szt.
13	Płyta ustojowa U-85	4szt.
14	Oznaczniki	2szt.



TEMAT:	Przebudowa drogi polegająca na rozbudowie oświetlenia ulicznego przy ul. Nowej w Rudniku		
ADRES:	Rudnik ul. Nowa dz. nr 23		
NAZWA RYS.:	SCHEMAT IDEOWY		
PROJEKTOWAŁ:	Marcin Popiołek upr. 69/90 B-B w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych		
DATA:	SKALA:	FAZA:	NR RYS.:
VIII.2016	----	PW	2



Malaga 1 – najprostszy wybór

Malaga SGS102

Malaga 1 to uniwersalna oprawa oświetlenia drogowego o nowoczesnym stylu. Zapewnia wysokiej jakości oświetlenie dla bezpiecznej i wygodnej jazdy, a także oświetlenie terenu przy niskich kosztach inwestycji i konserwacji. System optyczny został zaprojektowany z myślą o dobrej kontroli rozsyłu strumienia świetlnego. Malaga zapewnia optymalne natężenie oświetlenia oraz dobrą jego równomierność, kiedy wysokość montażowa równa się w przybliżeniu szerokości drogi, a rozstaw słupów wynosi około 3,5 x szerokość drogi. Oprawa ta nadaje się do montażu bezpośrednio na słupie lub bocznie na wysięgniku.

Korzyści

- Uniwersalna oprawa o nowoczesnym wyglądzie.
- Optyka pozwala na osiągnięcie dobrych parametrów oświetleniowych za niewysoką cenę.
- Niskie koszty inwestycji i utrzymania.

Cechy

- Nowoczesne wzornictwo
- Możliwość sterowania wiązką i jednorodny rozsył strumienia świetlnego
- Nadaje się do montażu na szczycie słupa i bocznego; dostępny także ścienny zaczepek montażowy

Wniosek

- Tereny mieszkaniowe
- Drogi
- Parkingi samochodowe
- Przemysł, warsztaty, magazyny, itp.

PHILIPS

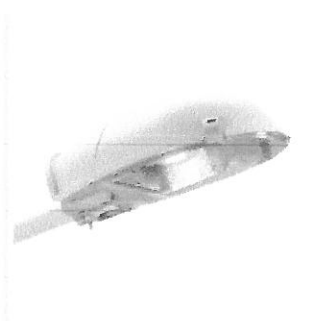
Specyfikacje

• Typ	SGS102	• Kolor	Szary RAL 7035
• Źródło światła	HID: - 1 x SON-T / E40 / 100, 150, 250 W	• Instalacja	Montaż boczny: 42 / 60 mm Montaż na szczycie słupa: 42 / 60 mm Zaczepek montażowy można odwracać do montażu na szczycie słupa i bocznego.
• Zawiera lampę	Nie		Zalecana wysokość montażowa: 10 m Standardowy kąt nachylenia na szczycie słupa: 15°
• Osprzęt	Elektromagnetyczny (niskostratny) 230 V / 50 Hz: - Kompensowany 230 V		Regulacja nachylenia: n/d Regulowany rozsył światła: n/d Maksymalna powierzchnia boczna: 0,15 m Maksymalna wartość SCx: 0,06 m
• Optyka	3-częściowa optyka z wysokiej jakości aluminium młotkowanego	• Konserwacja	Klosz na zamki oraz łatwo demontowana płyta montażowa
• Zapłonnik	Szeregowo-równoległy (SP)	• Główne zastosowania	Tereny mieszkalne, drogi, parkingi, przemysł
• Materiały i wykończenie	Pokrywa: polipropylen wzmocniony włóknem szklanym, z zabezpieczeniem przeciwko promieniowaniu UV Klosz: poliwęglan Moduł montażowy: odlew aluminiowy, niekorodujący Nośnik osprzętu: poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym		

Produkty powiązane

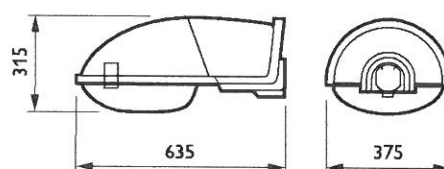
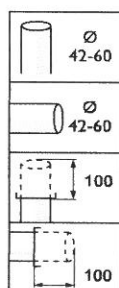
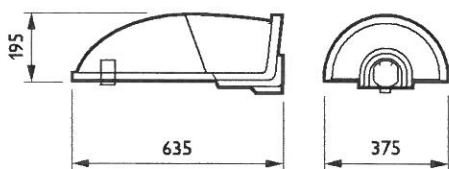
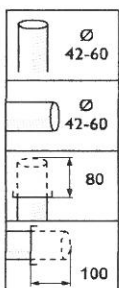


Małaga SGS102, montaż boczny



Małaga SGS102 FG z płaską szybą, montaż boczny

Rysunki techniczne



STAROSTA CIESZYŃSKI
ul. Bobrecka 29
43-400 Cieszyn

PROTOKÓŁ NR 25/2016
z narady koordynacyjnej

W dniu **4.08.2016** r. pod przewodnictwem Piotra Jaworskiego Z-cy naczelnika Wydziału Geodezji, Kartografii i Katastru odbyła się narada koordynacyjna, przeprowadzona w sposób bezpośredni w siedzibie Wydziału Geodezji, Kartografii i Katastru Starostwa Powiatowego w Cieszynie. Rozpatrzono następujące wnioski o uzgodnienie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu:

1. **6630.184.2016** Sieć elektroenergetyczna nN oraz telekomunikacyjna- Puńców, ul. Cieszyńska, Zamkowa
6.117.26.05.3
2. **6630.185.2016** Kanalizacja sanitarna z przyłączem- Górki Wielkie, ul. Szczęśliwa
6.119.28.19.4
6.119.28.24.2
3. **6630.186.2016** Sieć gazowa z przyłączem- Górki Wielkie, ul. Pod Zebrzydkę
6.119.28.25.1
4. **6630.187.2016** Przyłącze gazu- Ustroń, ul. Źródłana
6.118.28.18.3
5. **6630188.2016** Sieć kanalizacji deszczowej z przył., oświetlenie terenu, instalacja technologiczna oraz przyłącza wody, kanalizacji sanitarnej i telekomunikacyjne- Mnich, ul. Cieszyńska
6.121.28.07.2
6.121.28.07.4
6. **6630.189.2016** Sieć gazowa z przyłączem- Pogórze, ul. Podgórska
6.119.28.08.4
7. **6630.190.2016** Sieć elektroenergetyczna nN i SN- Istebna
6.114.29.16.1
6.114.29.16.3
8. **6630.191.2016** Sieć elektroenergetyczna nN- Kończyce Wielkie, ul. Karnowiec
6.120.27.21.1

STAROSTWO POWIATOWE
w Cieszynie
ul. Bobrecka 29
43 - 400 CIESZYN

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

dnia.....04.SIE.2016.....

Gabriele Jarczyk
inspektor

9. **6630.192.2016** Sieć elektroenergetyczna Nn- Rudnik, ul. Nowa
6.120.27.06.3
10. **6630.193.2016** Sieć elektroenergetyczna nN- Rudnik, ul. Szkolna
6.120.27.11.3
11. **6630.194.2016** Sieć elektroenergetyczna nN- Rudnik, ul. Główna
6.120.27.11.1

Podstawa prawna: art. 28b. 6 ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (t. j. Dz. U. z 2015 r. poz. 520 z późn. zm.) oraz art. 68 KPA

STAROSTWO POWIATOWE
w Cieszynie
ul. Bobrecka 29
43 - 400 CIESZYN

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

dnia.....
04 SIE. 2016

Gabriela Marczyk
inspektor

9. 6630.192.2016 Sieć elektroenergetyczna Nn- Rudnik, ul. Nowa
6.120.27.06.3

Wnioskodawca:

ELTECH Marcin Popiołek
Chopina 10, 43-400 Cieszyn

STANOWISKA UCZESTNIKÓW NARADY:

Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:

- 3m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,
- 10m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,
- 15m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN.

należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć. Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwigni, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu. Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać ustojów słupów linii jw., inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.

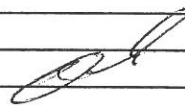
TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Bielsku-Białej
Wydział Dokumentacji
Specjalista ds. Dokumentacji

Tomelbi
Marcin Tomecki

Wodociągi Ziemi Cieszyńskiej
Spółka z o.o.
ul. Myśliwska 10
43-450 USTRON
DZIAŁ TECHNICZNY

Opinie są bez uweg



Polska Spółka Gaspromu sp. z o.o.
ul. M. Kasprzaka 27, 01-224 Warszawa

Rejon 13 w Cieszynie w Cieszynie
43-400 Cieszyn, ul. Miodcinka 10
tel./fax: 33-051-05-60
411
KRS 000057500 REJON 142739519

Uzgadnia słaber uwag
Pienyn 04.08.2016r

Specjalista ds. technicznych

Krzysztof Staszek

STAROSTWO POWIATOWE
w Cieszynie
ul. Bobrecka 23
43-400 CIESZYN

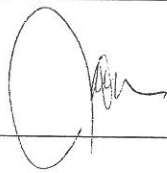

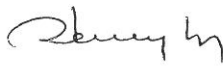
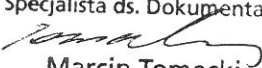

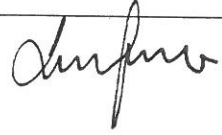

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

04 SIE. 2016

dnia.....

Gabriele Marczyk
Inspektor

Lista obecności uczestników narady koordynacyjnej w dniu 4.08.2016 r.

L.p.	Instytucja	Imię i nazwisko	Podpis
1.	Przewodniczący	Piotr Jaworski	
2.	Wydział Architektury i Budownictwa	Zastępca Naczelnika Wydziału Architektury i Budownictwa Ewa Grzybowska	
3.	Powiatowy Zarząd Dróg Publicznych	Ewa Pomykacz	
4.		TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej Wydział Dokumentacji Specjalista ds. Dokumentacji  Marcin Tomecki	
5.	<i>Włoszczyzna</i> <i>Cenysistwy Sp. z o.o.</i> Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa Oddział w Zabrze	<i>Zenek</i> <i>Olnewski</i>	
6.	Rejon Dystrybucji Gazu w Cieszynie 43-400 Cieszyn, ul. Morcinka 10 tel./faks 33 852 02 29, 33 851 85 60 NIP 525 24 96 411 KRS 0000374001 REGON 142739510	<i>Krzysztof</i> <i>Stosek</i>	<i>Stosek</i>
7.	<i>RDG-SUOCIS</i>	<i>TACIAR</i> <i>ORZEGOM</i>	
8.	<i>Miejskie Spółne</i> <i>SKO-EKO Sp. z o.o.</i>	<i>Katarzyna Gurole</i>	
9.			
10.			
11.			

STAROSTWO POWIATOWE
w Cieszynie
ul. Bobrecka 25
43 - 400 CIESZYN

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
04 SIE. 2016
dnia.....

Gabriele Jędrzyk

Inspektor

Podmioty zawiadomione o naradzie, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej:

1. Orange Polska S.A.
2. SZMiUW w Cieszynie
3. Burmistrz Miasta Skoczów
4. Burmistrz Miasta Ustroń
5. Wójt Gminy Brenna
6. Wójt Gminy Chybie
7. Wójt Gminy Istebna
8. Wójt Gminy Hażlach
9. Wójt Gminy Goleiszów
10. LUPRO Skoczów
11. Operator Gazociągów Przesyłowych Gaz-System S.A.
12. Tauron Dystrybucja S.A. O/Gliwice

woj. śląskie
 ident. i jedn. ewid. 240308_2_Hazlach
 identyf. obr. Nr 0005 Rudnik
 Nr zlec. 144/2016
 Id zgł. WGD.6640.1700.2016

Urząd Geodezyjno-Kartograficzny
 45-100 Cieplice Śląskie-Zdrój, ul. Budzińska 1
 41-435 00 00, 41-435 14 11
 Działalność gospodarcza
 NIP 1423013857, REGON 1408273501
 NID 1423013857, KRS 00000120048

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 państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Cieszyński
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P.2403 2016.2477
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	08 LIP. 2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. STAROSTY Marek Gościowski

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1 : 1000
 sekcja „2000” 6.120.27.06.3 , 6.120.27.11.1
 układ wysokościowy „Kronsztad 86”

- mapę zaktualizowano w zakresie S+W
- nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji
- służebności gruntowych nie badano
- MM ----- linie rozgraniczające i jednostki z MPZP

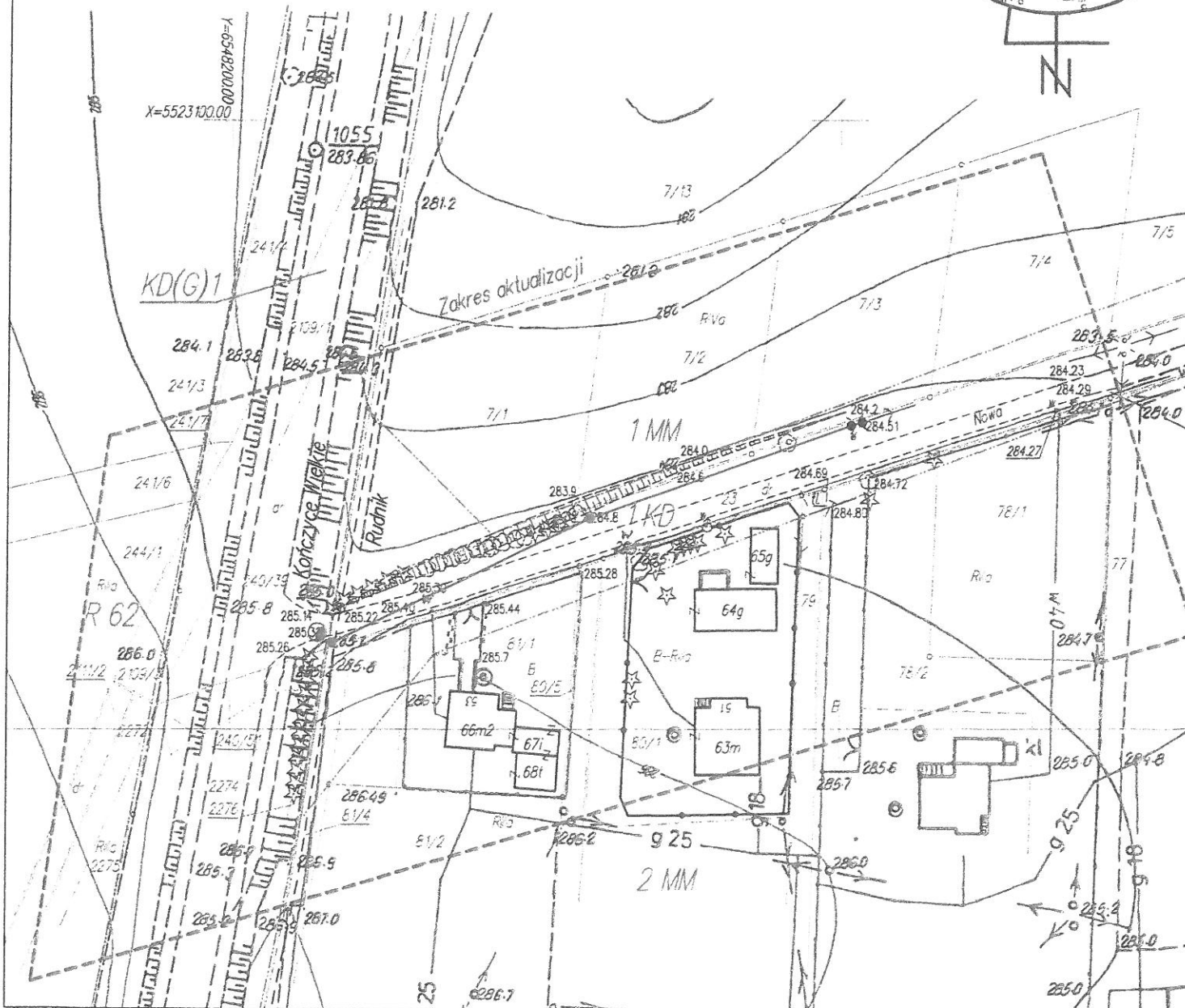
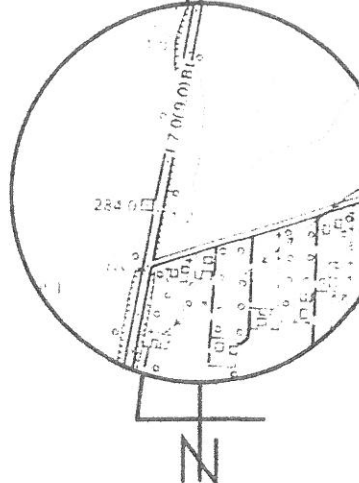
Wykonano na podstawie materiałów otrzymanych w ramach Licencji Nr WGD.6640.1700.2016_2403_K05 wydanej przez Starostę Cieszyńskiego.

Cieszyn 14.06.2016r
 Wykonał:

GEODETA UPRAWNIONY
 Bogusław Jarzyna

tel. kom. 502 599 607
 UPRAWNIENIA NR 5330

inspektor
 w Referacie Ośrodek Dokumentacji
 Geodezyjnej i Kartograficznej
 SZKIC ORIENTACYJNY 1:10000



INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Temat: ***Przebudowa drogi polegająca na rozbudowie oświetlenia ulicznego
przy ul. Nowej w Rudniku na dz. nr 23***

Lokalizacja: *Rudnik ul. Nowa
dz. nr 23*

Inwestor: *Gmina Hażlach
Ul. Główna 57
43-419 Hażlach*

Projektant : *Marcin Popiołek*

1. Zakres robót:
 - budowa napowietrznej linii oświetlenia ulicznego

Kolejność prowadzenia robót:

- wytyczenie trasy linii
 - przygotowanie miejsca pracy
 - wykopy pod słupy
 - montaż słupów
 - montaż przewodów
 - prace porządkowe
2. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (w przypadku normalnej eksploatacji):
 - ruch kołowy
 3. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót:
 - roboty wykonywane przy użyciu koparki i dźwigu
 - praca w pasie drogowymna powyższe prace wymagany jest plan BIOZ
 4. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:
 - zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami BHP
 5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie :

Przed przystąpieniem do wykonywania robót należy opracować „ plan bioz” zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 23.06.2003 (Dz.U. nr 120/2003 poz. 1126), w którym winny być określone techniczne i organizacyjne środki zapobiegające niebezpieczeństwom wyszczególnionym w pkt. 4 jak również uniemożliwiające bezpieczną i sprawną komunikację na wypadek awarii lub innych zagrożeń.

Cieszyn 16.08.2016

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt budowlano-wykonawczy: **Przebudowa drogi polegająca na rozbudowie oświetlenia ulicznego przy ul. Nowej w Rudniku na dz. nr 23** został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

podpis

MARTIN POPIOLEK
Uprawniony do nadzorowania,
kierowania i projektowania w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych
Nr ewid. 69/90 B-B.



woj. śląskie
 ident. i jedn. ewid. 240308_2 Hażlach
 identyf. obr. Nr 0005 Rudnik
 Nr zlec. 144/2016
 Id zgł. WGD.6640.1700.2016

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1 : 1000
 sekcja „2000” 6.120.27.06.3 , 6.120.27.11.1
 układ wysokościowy „Kronsztad 86”

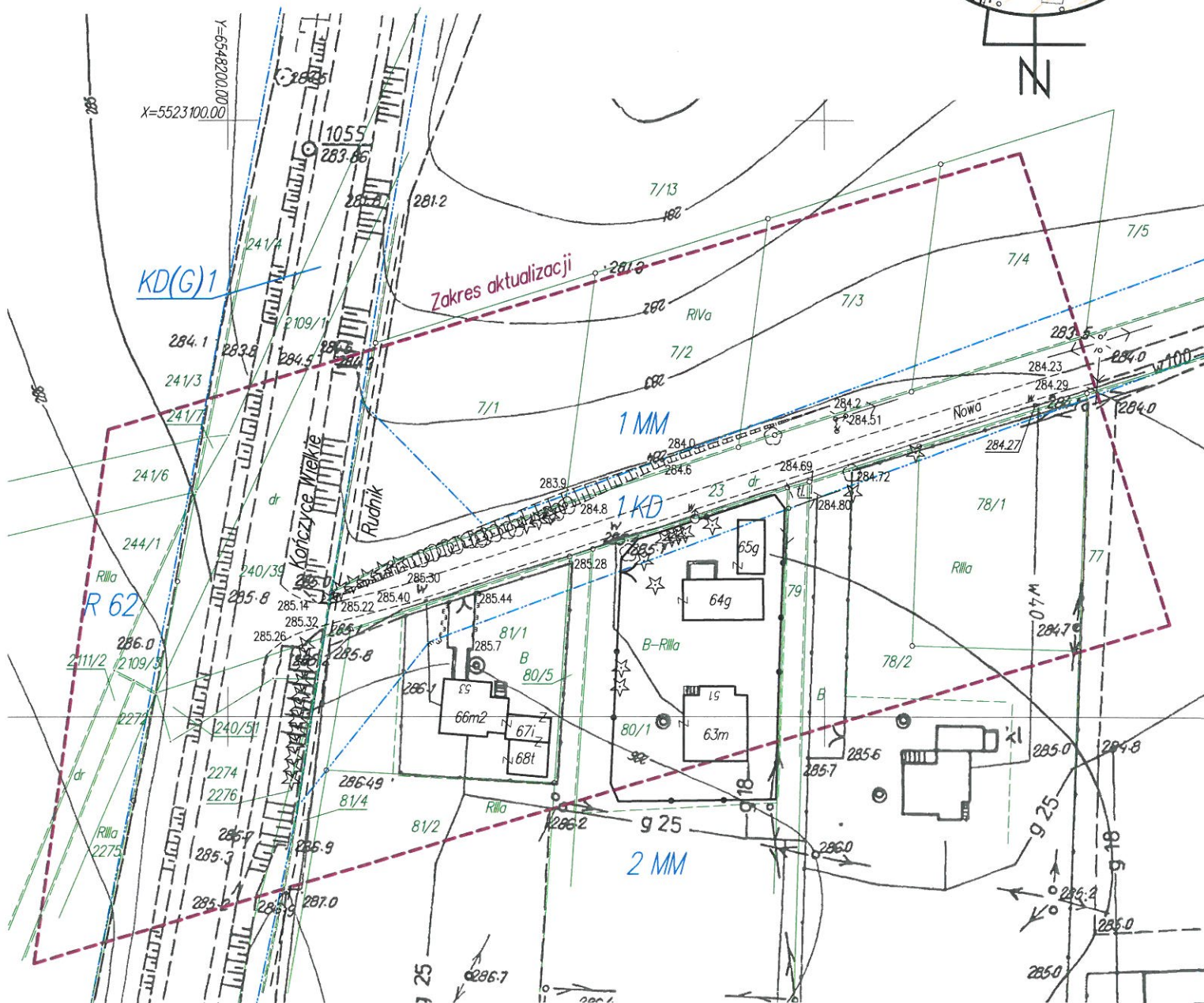
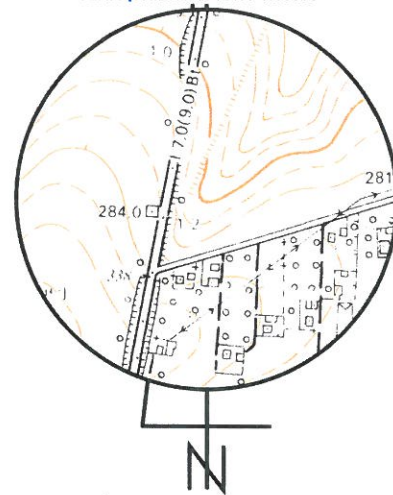
- mapę zaktualizowano w zakresie S+W
- nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji
- służebności gruntowych nie badano
- MM ----- linie rozgraniczające i jednostki z MPZP

Wykonano na podstawie materiałów otrzymanych w ramach Licencji Nr WGD.6640.1700.2016_2403_K05 wydanej przez Starostę Cieszyńskiego.

Cieszyń 14.06.2016r
 Wykonał :

Poświadczam się, 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 państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Cieszyński
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P.2403 2016.2477.
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	08 LIP. 2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. STAROSTY Marek Gołępiowski inspektor w Referacie Osrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

SZKIC ORIENTACYJNY 1:10000



GEODETA UPRAWNIONY
 Bogusław Jarzyna
 tel.k. 0 502 699 607
 UPRAWNIENIA NR 5330