



PROJEKT BUDOWLANY

PRZEBUDOWA ULICY KAMIENNEJ W CHOCIWLU.

**USUNIĘCIE KOLIZJI INFRASTRUKTURY OŚWIETLENIOWEJ Z PLANOWANĄ INWESTYCJĄ.
PRZESUNIĘCIE ORAZ USUNIĘCIE SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH.**

Lokalizacja:	DZIAŁKA NR GEODEZYJNY 235 OBR. 2 M. CHOCIWEL	
Inwestor:	GMINA CHOCIWEL UL. ARMII KRAJOWEJ 52 73-120 CHOCIWEL	
<p style="text-align: center;"><u>Oświadczenie</u></p> <p>Zgodnie z art.20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późniejszymi zmianami), oświadczamy, że projekt budowlany sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.</p>		
Projektował:	ANDRZEJ JAN GRUSZCZYŃSKI upr. bud. 251/Sz/88 do proj. w specjalności instalacje elektryczne	
Opracował	mgr inż. GRZEGORZ MATYS	

Stargard Lipiec 2017r.

SPIS ZAWARTOŚCI

- I. WSTĘP
- II. OPIS TECHNICZNY
- III. BIOZ
- IV. ZAŁĄCZNIKI – DOKUMENTY, DECYZJE, UZGODNIENIA
- V. CZĘŚĆ GRAFICZNA
 - Rys. nr 1 – Projekt zagospodarowania działki.

I. WSTĘP

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt opracowano na podstawie:

- uzgodnień ze zleceniodawcą,
- wizji lokalnej w terenie,
- mapy do celów projektowych,
- warunki do opracowania dok. techn.

2. ZAKRES OPRACOWANIA

Projekt obejmuje dokumentację techniczną usunięcia dwóch słupów i przesunięcia pięciu słupów oświetleniowych w działce nr 235 (ul. Kamienna) w Chociwlu w ramach planowanej inwestycji „Przebudowa ul. Kamiennej w Chociwlu”.

Opracowanie obejmuje usunięcie kolizji infrastruktury oświetleniowej z planowaną inwestycją - przebudowa drogi - ul. Kamienna.

3. LOKALIZACJA

Projektowane usunięcie i przeniesienie słupów oświetleniowych wraz z budową linii energetycznej na niezbędnych odcinkach w celu zasilenia przeniesionych słupów zlokalizowane jest wzdłuż projektowanej drogi – ul. Kamiennej w Chociwlu – dz. nr 235, obr. 2, m. Chociwel.

II. OPIS TECHNICZNY

1. Przesunięcie słupa

Stan istniejący

W związku z planowanym zagospodarowaniem działki nr 235 – przebudowa ul. Kamiennej i związanej z nią infrastruktury technicznej zaistniała konieczność usunięcia dwóch słupów i przesunięcia pięciu słupów oświetleniowych z zamontowaną na nim oprawą oświetleniową.

Słupy oświetleniowe stoją w pasie zieleni ul. Kamiennej i zasilane są z kablowej sieci energetycznej również zlokalizowanej w terenie zielonym ul. Kamiennej.

Stan projektowany

W stanie projektowanym należy usunąć dwz słupy oświetleniowe wskazane na rys. nr 1 i przesunąć 5 słupów oświetleniowych razem z zamontowaną na nim oprawą oświetleniową w wyznaczone miejsce oznaczone na rysunku jako punkt „Eo2, Eo4, Eo6, Eo8, Eo10”. Słup należy uziemić w sposób dotychczasowy. Słup posadzić w sposób identyczny jak dotychczas. Wariant posadowień wg wskazań i instrukcji producenta słupa.

Wszelkie uszkodzenia i ubytki w słupach oraz opraw należy usunąć.

W związku z zmianą lokalizacji słupów konieczne jest wbudowanie nowych odcinków linii energetycznej zasilającej słupy w nowych lokalizacjach. Przed rozpoczęciem robót należy dokonać odkrywki i sprawdzić istniejący przekrój kabla. Zakłada się kabel YAKY 4x25 o łącznej długości nowych odcinków 12m. Kable w miejscach likwidacji słupów i budowy nowych odcinków kabla łączyć poprzez mufy żelowe trójfazowe odpowiednie dla przekrojów kabla.

Rodzaj słupa i oprawy bez zmian.

W ramach realizacji prac należy przewidzieć konieczność wyłączeń i powiadomienia właściciela sieci. W trakcie realizacji robót należy upewnić się, czy demontowane urządzenie elektroenergetyczne zostały odłączone spod napięcia.

Po zakończeniu prac wykonać badania uziemienia słupów, izolacji ciągłości kabla oraz oporności izolacji kabla sieci.

4. Warunki bezpieczeństwa i uwagi dla wykonawcy.

- Wszystkie prace wykonywać, przestrzegając ściśle przepisów BHP.
- Szczególna ostrożność zachować przy pracach na czynnych urządzeniach, oraz w pobliżu czynnych instalacji elektrycznych, gazowych, teletechnicznych, wodociągowych i kanalizacyjnych.
- Instalacje wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych. Tom V. Instalacje elektryczne”, oraz obowiązującą normą.
- Prace ziemne należy wykonać ręcznie, a w miejscach przewidzianych kolizji wykonać przekopy kontrolne pod nadzorem użytkownika. Budowę linii kablowych należy wykonać zgodnie z wytycznymi zawartymi w N-SEP-E-004 „Elektrotechniczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa”.
- Słup po posadowieniu należy poddać inwentaryzacji geodezyjnej.
- Kable, osprzęt oraz aparaty elektryczne powinny posiadać atesty oraz certyfikaty.
- Wykonawce realizującego budowę według niniejszego projektu obowiązuje w jego zakresie przestrzeganie przepisów BHP w odniesieniu do szczegółów, które nie zostały w projekcie omówione.

Zagospodarowanie gruntu pozostałego po pracach.

Grunt wydobyty zastąpiony podsypką, obsypką, oraz montowanym słupem, w przypadku gruntu nadającego się do wykorzystania na terenie zieleni, przeznaczony zostanie do rozplanowania na terenach zielonych. Nadmiar gruntu należy wywieźć w miejsce do tego przeznaczone. W przypadku wydobywania gruntu o większych częściach zostanie on rozdrobniony do stanu pozwalającego jego wykorzystanie.

Zaleca się wykorzystanie gruntu wydobytego na wykonanie zasypek po pozostałych ubytkach gruntu powstałych przy demontażu istniejącego słupa.

Projektował
ANDRZEJ JAN GRUSZCZYŃSKI
upr. bud. 251/Sz/88



INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

CZĘŚĆ OPISOWA

Na podstawie art. 21a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane informuję, że przed rozpoczęciem budowy należy sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony. Specyfika prowadzonych robót budowlanych może stwarzać ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią podczas wykonywania wykopów i robót wykonywanych w wykopach.

1) Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

PRZEBUDOWA ULICY KAMIENNEJ W CHOCIWLU.

**USUNIĘCIE KOLIZJI INFRASTRUKTURY OŚWIETLENIOWEJ Z PLANOWANĄ INWESTYCJĄ.
PRZESUNIĘCIE ORAZ USUNIĘCIE SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH.**

DZIAŁKA NR GEODEZYJNY 235

OBR. 2

M. CHOCIWEL

2) Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Na istniejącym obszarze obejmującym teren budowy znajduje się infrastruktura techniczna, roboty prowadzone będą w pasie drogowym o nawierzchni bitumicznej i z kostki kamiennej oraz na terenie działek niezabudowanych i nieutwardzonych.

3) Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa:

Opracowanie projektowe nie przewiduje elementów zagospodarowania, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Należy jednak zwrócić szczególną uwagę w momencie przeprowadzania prac budowlanych w pobliżu i w skrzyżowaniach z istn. sieciami zgodnie z treścią opinii ZUDP (szczególnie w zakresie prac w pobliżu sieci energetycznej średniego napięcia i sieci telekomunikacyjnej oraz wodociągowej). Prace należy przeprowadzać zgodnie z instrukcjami zarządcy sieci i odpowiednimi przepisami.

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

1. Wykopy o ścianach pionowych nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia, mogą być wykonywane tylko do głębokości 1 m w gruntach zwartych, w przypadku gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu.
2. Wykopy bez umocnień, o głębokości większej niż 1 m, lecz nie większej niż 2 m, można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno – inżynierska.
3. Zabezpieczenie ażurowe ścian wykopów można stosować tylko w gruntach zwartych.

Stosowanie zabezpieczenia ażurowego ścian wykopów w okresie zimowym jest zabronione. Ze względu na konieczność wykonania wykopów i robót montażowych w wykopach oraz wykorzystania maszyn i urządzeń technologicznych mogących w razie niewłaściwego użytkowania spowodować zagrożenie dla osób wykonujących prace budowlane, oraz niebezpieczeństwo osób postronnych, należy zwrócić uwagę na zabezpieczenie miejsca realizacji

prac budowlanych oraz dokonać niezbędnych (przewidzianych przepisami BHP) czynności w celu przeszkolenia technicznego oraz dostępnych środków ostrożności mających na celu eliminację wszelkich możliwych zagrożeń.

Roboty ziemne należy przeprowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. "W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych":

1. Roboty ziemne powinny być wykonywane na podstawie projektu, określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.
2. W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.
3. Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci, i sposobu wykonywania tych robót. Bezpieczną odległość wykonywania tych robót ustala kierownik budowy w porozumieniu z właściwą jednostką, w której zarządzie lub użytkowaniu znajdują się te instalacje. Miejsca tych robót należy oznakować napisami ostrzegawczymi i ogrodzić.
4. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu istniejących instalacji podziemnych, a także pogłębianie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.
5. W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady z poręczami na wysokości 1,1 m nad terenem i w odległości 1 m od krawędzi wykopu, zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego.
6. Jeżeli teren na którym są wykonywane roboty ziemne nie może być ogrodzony, wykonawca robót powinien zapewnić stały jego dozór.

Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:

1. w odległości mniejszej niż 0,6 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany wykopu są obudowane oraz jeżeli obciążenie urobku jest przewidziane w doborze obudowy,
2. w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.

- Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną i odpowiednio oznakować.
- Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.
- W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia się nawisów gruntu.
- Koparka w czasie pracy powinna być ustawiona w odległości co najmniej 0,6 m poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.
- Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju, jest zabronione.
- W czasie wykonywania koparką wykopów wąskoprzestrzennych należy wykonywać obudowę wyłącznie z zabezpieczonej części wykopu lub zastosować obudowę prefabrykowaną, z użyciem wcześniej przewidzianych urządzeń mechanicznych.
- W czasie zasypywania obudowanych wykopów zabezpieczenie należy demontować od dna wykopu i stopniowo usuwać je, w miarę zasypywania wykopu.

Zabezpieczenie można usuwać jednoetapowo z wykopów wykonanych:

1. w gruntach spoistych - na głębokości nie większej niż 0,5 m
2. w pozostałych gruntach - na głębokości nie większej niż 0,3 m

- Zakładanie obudowy lub montaż rur w uprzednio wykonanym wykopie o ścianach pionowych i na głębokości poniżej 1 m wymaga tymczasowego zabezpieczenia osób klatkami ostonowymi lub obudową prefabrykowaną.

5) Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

Przed przystąpieniem do realizacji robót instalacyjno - inżynierskich należy przeprowadzić wszelkie wymagane prawem szkolenia pracowników wykonujących roboty budowlane, ze szczególnym uwzględnieniem przepisów BHP w porozumieniu z dostawcami (producentami) wykorzystywanych technologii (materiałów, urządzeń) budowlanych. Należy przestrzegać przepisów zawartych w następujących aktach prawnych:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. "W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych"
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14.03.2000r. "W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych"
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27.04.2000r. "W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych"
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r. "W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych"
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 17.09.1999r. "W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych"
- -Obwieszczenie ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28.08.2003r. "W sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy"

Pracodawca jest obowiązany udostępnić pracownikom, do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- I stosowanych procesów technologicznych oraz wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- II obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- III postępowania z materiałami niebezpiecznymi i szkodliwymi dla zdrowia,
- IV udzielania pierwszej pomocy.

Instrukcje te powinny w sposób zrozumiały dla pracowników wskazywać czynności, które należy wykonać przed rozpoczęciem danej pracy, zasady bezpiecznego wykonywania pracy, czynności do wykonania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenie dla życia lub zdrowia pracowników.

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:

- organizacja miejsca budowy zapewnić musi dogodność komunikacyjną umożliwiającą prawną ewakuację ze stref potencjalnego zagrożenia zdrowia (oraz ich sąsiedztwa). Drogi ewakuacyjne oraz drogi do nich nie mogą być zastawiane. Wymagania dla dróg ewakuacyjnych i warunki ewakuacji określają przepisy techniczno-budowlane i dotyczące ochrony przeciwpożarowej.
- pracodawca jest obowiązany oceniać i dokumentować ryzyko zawodowe, występujące przy określonych pracach, oraz stosować niezbędne środki profilaktyczne zmniejszające ryzyko. W szczególności pracodawca obowiązany jest:

1. zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych dla zdrowia i uciążliwości - z uwzględnieniem możliwości psychofizycznych pracowników,
2. zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, urządzeń, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W sytuacji gdy ograniczenie zagrożeń w wyniku zastosowanych rozwiązań organizacyjnych i technicznych nie jest wystarczające, pracodawca jest obowiązany zapewnić pracownikom środki ochrony indywidualnej, odpowiednie do rodzaju i poziomu zagrożeń.

- pracodawca jest obowiązany zapewnić pracownikom sprawnie funkcjonujący system pierwszej pomocy w razie wypadku oraz środki do udzielania pierwszej pomocy.
- maszyny do robot ziemnych (zgodnie z załącznikiem nr 1 do Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r. "W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych") mogą być obsługiwane wyłącznie przez osoby, które ukończyły szkolenie i uzyskały pozytywny wynik sprawdzianu przeprowadzonego przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego w Warszawie, otrzymały świadectwo oraz wpis do książki operatora.

Opracował:
ANDRZEJ JAN GRUSZCZYŃSKI
upr. bud. 251/Sz/88





URZĄD MIEJSKI W CHOCIWÓLU

ul. Armii Krajowej 52, 73-120 Chociwól

Tel. /0-91/ 56 22 001; 56 22 024; 5622161, fax. /091/56 22 076

e-mail: urząd@chociwel.pl

Inżynieria Drogowa Bartosz Sosin
ul. Chopina 1
73-110 Stargard

dotyczy: wydania warunków technicznych na odprowadzenie wód opadowych z ul. Kamiennej w Chociwólu oraz usunięcia lub przesunięcia części słupów oświetleniowych w ul. Kamiennej.

Wody opadowe z projektowanej kanalizacji deszczowej odprowadzić, za pomocą wylotu na teren działki geod. nr 163, obr. 2, m. Chociwól, będącej własnością Gminy Chociwól.

Słupy oświetleniowe usunąć lub przesunąć zgodnie z potrzebami, dostosowując do projektowanego przebiegu jezdni ul. Kamiennej. Linia zasilająca kablowa oraz słupy oświetleniowe stanowią własność Gminy Chociwól.

Z poważaniem

BURMISTRZ CHOCIWÓLA
Stanisław Szymczak
Stanisław Szymczak

OBIEKT: ul. Kamienna, Zwycięzców, dz. 235, 237 Gmina/miasto: m. Chociwel - obr. 2 Powiat: stargardzki Województwo: zachodniopomorskie	GEODEZJA Usługi Geodezyjno - Kartograficzne Zbigniew Sikorowski ul. Kochanowskiego 25/5, tel. 602757349 73 - 110 Stargard Szczeciński								
SKALA 1: 500 Układ współrzędnych: 1965 Poziom odniesienia wysokości: Kronsztadt	wtórniki rastrowy wykonano metodą skanowania i kalibracji Numer seryjny woluminu: 1A76-96 EF data: 9.12.14 pliki: chociwel dwg, tif, rld, tab, taf, tfw, pojemność: 445 kB								
Kierownik roboty: Ewa Dolecka upr nr 15507	Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: ZG.4300.1911.2014.NW								
Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu: 1. mapy zasadniczej w skali 1:500 sekcje: 341.242.0944; 1422; 341.242.1511; 1513 2. danych branżowych części uzbrojenia podziemnego 3. pomiaru zieleni wysokiej i pomników przyrody oraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta 4. opracowanych geodezyjnie elementów planu zagospodarowania przestrzennego (linie rozgraniczające nie regulacyjne, osie ulic)	W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr : 1325, 1328, 1326, 2007, 2008, 1327 podlegające ochronie na podst. Art. 15, art. 48 ust.1 pkt. 3 Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.								
Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnienia przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu: ZU/72301	Granice i nr działek ewidencyjnych Według danych PODGiK w : Stargardzie Szczecińskim z dnia: 15.11.2014r. Granice działek w zakresie opracowania są granicami prawnie obowiązującymi. Mapa do celów projektowych wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi								
Informacje dodatkowe: 1. <u> </u> zakres pomiaru 2. Redakcja znaków zgodna z instrukcją techniczną K-1 (1979) 3. Mapa nadaje się do celów projektowych z zakresie pomiaru. 4. Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny z przepisami instrukcji technicznej K-1 (1979) K1 (Podstawowa Mapa Kraju z 1998r.) Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego. 6. Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostało odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.	<table border="1"> <tr> <td>Nazwa materiału techniczny</td> <td>opis techniczny</td> </tr> <tr> <td>Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu</td> <td>P 3214 2014. 2299</td> </tr> <tr> <td>Data wykonania kopii</td> <td>25.12.2014</td> </tr> <tr> <td>Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ</td> <td>z up. Starosty Hona Krusecka GEODETA</td> </tr> </table>	Nazwa materiału techniczny	opis techniczny	Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P 3214 2014. 2299	Data wykonania kopii	25.12.2014	Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. Starosty Hona Krusecka GEODETA
Nazwa materiału techniczny	opis techniczny								
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P 3214 2014. 2299								
Data wykonania kopii	25.12.2014								
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. Starosty Hona Krusecka GEODETA								
Uzbrojenie opracowano na podstawie: 1. Danych branżowych - z literą B 2. Pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektromagnetyczną - z literą A 3. Bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery W związku z tym w częściach 2 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy.	<table border="1"> <tr> <td>Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny</td> <td>STAROSTA STARGARDZKI</td> </tr> <tr> <td>Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu</td> <td>P 3214 2014. 2299</td> </tr> <tr> <td>Data wpisania do ewidencji materiałów zasobu</td> <td>09.12.2014</td> </tr> <tr> <td>Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ</td> <td><i>[Podpis]</i></td> </tr> </table>	Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA STARGARDZKI	Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P 3214 2014. 2299	Data wpisania do ewidencji materiałów zasobu	09.12.2014	Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>[Podpis]</i>
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA STARGARDZKI								
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P 3214 2014. 2299								
Data wpisania do ewidencji materiałów zasobu	09.12.2014								
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>[Podpis]</i>								
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 15.11.2014r.	GEODEZJA Usługi Geodezyjno - Kartograficzne Zbigniew Sikorowski ul. Kochanowskiego 25/5 tel. 602 757 349 73-110 Stargard Szczeciński NIP 854-143-4019, Reg. 811128668 Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego:								