
PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻY DROGOWEJ

kategoria obiektu XXV

TEMAT : Budowa ul. Krokusowej w miejscowości Kobylnica

LOKALIZACJA: dz. nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica,
Gmina Kobylnica

INWESTOR : GMINA KOBYLNICA
ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica

PROJEKTANT : MARIUSZ CHYŁA UPR. W SPEC. DROGOWEJ
Nr POM/0280/PWOD/11

SPRAWDZAJĄCY: mgr. inż. MARIUSZ OŻAREK UPR. W SPECJALNOŚCI
INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ Nr POM/0279/POOD/14

JEDNOSTKA PROJEKTOWA : Wiktor Dobrynin, ul. Polna 16,
76-248 Dębica Kaszubska
t. 661-360-207

SŁUPSK, LIPIEC 2020r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1.	Strona tytułowa	1
2.	Spis treści	2
3.	Część opisowa	3-6
4.	Informacja BIOZ	7-8
5.	Oświadczenie projektanta i sprawdzającego, uprawnienia, przynależność do POIIB	9-15
6.	Uzgodnienia	16-24
7.	Mapa, lokalizacja	25
8.	Część rysunkowa	26-28

O P I S T E C H N I C Z N Y

PODSTAWA OPRACOWANIA

- 1.1. Zlecenie Inwestora
- 1.2. Mapa sytuacyjno – wysokościowa do celów projektowych 1:500.
- 1.3. Warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 2016 poz. 124).
- 1.4. Katalog typowych nawierzchni podatnych i półsztywnych – załącznik do Zarządzenia Nr 31 GDDKiA z dnia 16.06.2014r.
- 1.5. MPZP Kobylnica-Północ.

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Projekt dotyczy budowy sięgacza ulicy Krokusowej w Kobylnicy na dz. nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica, o długości około 291mb.

W MPZP zatwierdzonym UCHWAŁĄ Nr XXIX/346/2005 Rady Gminy Kobylnica z dnia 29 kwietnia 2005 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego "Kobylnica – Północ" teren projektowanej drogi oznaczono jako N.055KD /0,27 ha/:

a) przeznaczenie terenu:

- droga dojazdowa,

b) zasady zagospodarowania terenu:

- szerokość w liniach rozgraniczających 10 m, jak na rysunku planu,
- ustala się realizację sieci gazowej zaliczonej do układu podstawowego,

c) inne ustalenia:

- teren dla realizacji celów publicznych,
- kategoria drogi ze względu na funkcję - droga gminna,
- dopuszcza się budowę sieci i urządzeń inżynierskich.

2. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Istniejąca ulica przebiega w terenie o zabudowie mieszkaniowej jednorodzinnej. Początek ulicy Krokusowej to wybudowane w ramach poprzedniej inwestycji skrzyżowanie z ulicą Kwiatową o nawierzchni z kostki brukowej betonowej typu Starobruk. Większość istniejącej nawierzchni stanowi kruszywo łamane, a ostatnie 60m ul. Krokusowej (do skrzyżowania z ul. Paderewskiego) wykonane jest z płyt drogowych żelbetowych typu POZBET.

Odwodnienie istniejącej jest powierzchniowe, ale występuje też kanalizacja deszczowa – są dwa istniejące wpusty deszczowe widoczne na mapie do celów projektowych. Występuje uzbrojenie podziemne: sieć gazowa, wodociągowa, sieć kanalizacji deszczowej, sieć kanalizacji sanitarnej, sieć teletechniczna (jako projektowana). Granica przemarzania wynosi 1,0m. Grupę nośności podłoża zaklasyfikowano jako G3.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Zgodnie ze zleceniem Inwestora zaprojektowano drogę gminną o szerokości 5,0 m obramowaną opornikiem oraz zjazdu i dojścia. Spadek poprzeczny zaprojektowano jako obustronny do wewnątrz 2%. Na opracowywanym odcinku przyjęto prędkość projektową równą 30km/h.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI.

- jezdnia 1494 m² kostka betonowa brukowa typu Starobruk gr. 8cm, (755m² kol. grafit, 739m² kol. żółty)
- zjazdy 229m² kostka betonowa brukowa typu Starobruk gr. 8cm kolor grafit
- dojścia do furtek 71m² kostka betonowa brukowa typu Starobruk gr. 8cm kolor żółty

5. DANE CZY TEREN NIE JEST WPISANY DO REJESTRU ZABYTKÓW NA PODSTAWIE MPZP.

Na terenie inwestycji nie występują strefy robót ochrony archeologicznej.

6. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ.

Nie dotyczy.

7. WPŁYW NA ŚRODOWISKO

Elementy projektowanej budowy drogi w trakcie budowy i eksploatacji nie wywierają wpływu na środowisko naturalne, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane:

- bez wpływu na powierzchnię ziemi, gleby, wód powierzchniowych podziemnych,
- nie zmieniają krajobrazu,
- nie powodują emisji zanieczyszczeń gazowych, pyłowych, płynnych,
- nie wydzielają ciepła,
- nie wytwarzają odpadów,
- nie występuje promieniowanie elektromagnetyczne, jonizujące pole elektromagnetyczne lub inne zakłócenia,
- nie wytwarzają hałasu oraz wibracji,
- nie stwarzają zagrożenia porażenia prądem elektrycznym ani pożarowym.

8. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI

Jezdnię zaprojektowano z kostki brukowej w obramowaniu z oporników betonowych 12x25x100.

- warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej typu Starobruk gr. 8cm
- warstwa podsypki cem.-piask. 1:4 gr. 5cm
- nawierzchnia z kruszywa łamanego gr. 25cm
- warstwa odsączająca z piasku gr. 20cm

9. ODWODNIENIE NAWIERZCHNI

Wpustami do kanalizacji deszczowej wg odrębnego opracowania.

10. ISTNIEJĄCE UZBROJENIE PODZIEMNE

W obrębie pasa drogowego, zgodnie z mapą zasadniczą uzyskaną z zasobów Starostwa Powiatowego w Słupsku, zlokalizowane są lokalnie istniejące sieci uzbrojenia technicznego: sieć gazowa, wodociągowa, sieć kanalizacji deszczowej, sieć kanalizacji sanitarnej, projektowana sieć teletechniczna. Z gestorami sieci uzbrojenia technicznego uzgodniono pozytywnie niniejszy projekt budowlany. Wykonawca winien zapoznać się z tymi uzgodnieniami i powiadomić gestorów sieci przed przystąpieniem do robót budowlanych.

11. UWAGI

Wszystkie prace w pasie drogi wykonawca robót zobowiązany jest uzgodnić z zarządcą drogi i uzyskać prawo do dysponowania pasem drogowym na cele budowlane. Ponadto przed rozpoczęciem prac powinien opracować i uzgodnić projekt tymczasowej organizacji ruchu w rejonie ulic objętych inwestycją.

Mieszanka kruszywa łamanego na podbudowę powinna spełniać wymogi określone w aktualnych Wymaganiach Technicznych WT-4 „Mieszanki niezwiązane do dróg krajowych” ustalona dla podbudowy zasadniczej 0/31,5.

W przypadku warunków terenowych innych niż przewidziane w niniejszym projekcie należy przed rozpoczęciem robót skontaktować się z projektantem .

12 . OBSZAR ODDZIAŁYWANIA ZE WSKAZANIEM PRZEPISÓW PRAWNYCH

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na dz. 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica, Gmina Kobylnica na których obiekt (droga gminna) został zaprojektowany . Obszar oddziaływania obiektu wyznaczono w oparciu do przepisy:

- 1) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity z 2013 r. Dz. U. poz.1232).
- 2) Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jedn.: Dz.U. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zmianami).
- 3) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 z z późn. zmianami).
- 4) Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 627 z późn. Zmianami).
- 5) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 7.10.2014 r., poz. 1348).
- 6) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 16.10.2014 r., poz. 1408).
- 7) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 1 6.10.2014 r., poz. 1409).
- 8) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późn. zmianami).
- 9) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. 2014, poz. 1800).
- 10) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923) .
- 11) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 sierpnia 2012 roku w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza (Dz.U. 2012, poz. 914).
- 12) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku w sprawie niektórych poziomów substancji w powietrzu (Dz.U. 2012, poz. 1031).
- 13) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010, Nr 16 poz. 87).
- 14) Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jedn.: Dz. U. z 2014 r. poz. 112).
- 15) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 grudnia 2005 roku w sprawie wymagań zasadniczych dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji do środowiska (Dz. U. Nr 263, poz. 2202 z późn. zm.).

INFORMACJA BIOZ

PROJEKT BUDOWLANY BRANŻY DROGOWEJ kategoria obiektu XXV

- TEMAT :** Budowa ul. Krokusowej w miejscowości Kobylnica
- LOKALIZACJA:** dz. nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica,
Gmina Kobylnica
- INWESTOR :** GMINA KOBYLNICA
ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica
- PROJEKTANT :** MARIUSZ CHYŁA UPR. W SPEC. DROGOWEJ
Nr POM/0280/PWOD/11
- SPRAWDZAJĄCY:** mgr. inż. MARIUSZ OŻAREK UPR. W SPECJALNOŚCI
INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ Nr POM/0279/POOD/14
- JEDNOSTKA PROJEKTOWA :** Wiktor Dobrynin, ul. Polna 16,
76-248 Dębica Kaszubska
t. 661-360-207

SŁUPSK, LIPIEC 2020r.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Zakres zamierzenia inwestycyjnego

Zakres zamierzenia obejmuje budowę drogi gminnej na dz. nr dz. nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica, Gmina Kobylnica o długości około 291 mb. Istniejąca ulica wykonana jest z kruszywa łamanego i płyt żelbetowych typu POZBET.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W obrębie projektowanej drogi występują sieci uzbrojenia podziemnego – sieć gazowa, wodociągowa, sieć kanalizacji deszczowej, sieć kanalizacji sanitarnej, projektowana sieć teletechniczna.

Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Elementami istniejącymi mogącymi stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w trakcie wykonywania planowanych robót drogowych są istniejące sieci uzbrojenia podziemnego szczególnie sieć elektroenergetyczna. Pewne utrudnienia przy realizacji planowanych robót może stwarzać istniejąca zabudowa mieszkaniowa na działkach przyległych do pasa drogowego z uwagi na to, że jedyny dojazd do nich odbywa się z projektowanej drogi gminnej.

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót.

W trakcie prowadzenia robót zagrożenia stwarzać będzie ciężki sprzęt mechaniczny, a także środki transportowe wywożące elementy rozbiórkowe i grunt z wykopów i dowożące materiały drogowe. Elementem zagrożenia może być także istniejący ruch komunikacyjny na jezdni drogi gminnej.

Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do robót

Przed rozpoczęciem robót kierownik budowy poinformuje podległych pracowników o ewentualnych zagrożeniach mogących wystąpić w trakcie robót, w tym także o lokalizacji istniejących sieci uzbrojenia podziemnego.

O wszelkich stwierdzonych w trakcie prowadzenia robót zagrożeniach czy ewentualnych uszkodzeniach sieci, a także w przypadku stwierdzenia występowania innych sieci, nie naniesionych na mapie do celów projektowych, wykonujący roboty pracownicy są zobowiązani niezwłocznie powiadomić kierownika budowy.

Całość tych zagadnień powinna być sprecyzowana w opracowanym przez kierownika budowy "Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia".

Wszyscy robotnicy powinni poza tym posiadać aktualne szkolenie BHP, a sprzęt mechaniczny może być obsługiwany tylko przez operatorów posiadających niezbędne uprawnienia.

Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom i zagrożeniom wynikającym z prowadzonych robót.

Teren budowy powinien być wygradzony i oznakowany, aby ograniczyć ruch osób postronnych.

Przed rozpoczęciem robót drogowych ich wykonawca zobowiązany jest uzyskać od zarządcy drogi zgodę na zajęcie pasa drogowego w obrębie prowadzonych robót, a także opracować i uzgodnić projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót. Przez cały okres trwania robót oznakowanie tymczasowe należy utrzymywać w należytym stanie, a po zakończeniu robót niezwłocznie je usunąć.

Słupsk, dnia 01.06.2020 r.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z wymogiem art.20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. Z 2019 r. poz. 1186 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt budowlany Budowa ul. Krokusowej w miejscowości Kobylnica na dz. nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica, Gmina Kobylnica został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant: mgr inż. Mariusz Chyła

.....

Sprawdzający: mgr inż. Mariusz Ożarek

.....

Gdańsk, dnia 28 grudnia 2011 r.

syg. akt 390/POM/OKK/11

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, **art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, **§ 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan MARIUSZ ANDRZEJ CHYŁA
magister inżynier
urodzony dnia 16.05.1980 r. w Starogardzie Gdańskim

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0280/PWOD/11

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres prac projektowych i robót budowlanych objętych uprawnieniami budowlanymi został określony na drugiej stronie decyzji i stanowi jej integralną część.

Pan Mariusz Andrzej Chyla upoważniony jest do:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności drogowej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./, uprawnienia niniejsze uprawnniają do:

- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:

- 1) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
- 2) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

III. Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia, niniejsze uprawnienia do projektowania w specjalności drogowej uprawnniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Leszek Niedostatkwicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Marek Wesołowski

Otrzymują:

- 1. Pan Mariusz Andrzej Chyla
- 80-809 Gdańsk, ul. Cieszyńskiego 18/30
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-J3Q-TPX-AFR *

Pan Mariusz Andrzej Chyła o numerze ewidencyjnym POM/BD/0097/12
adres zamieszkania ul. Cieszyńskiego 18/30, 80-809 Gdańsk
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-15 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Gdańsk, dnia 29 grudnia 2014 r.

sygn. akt. 301/POM/OKK/14

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 932 ze zm.) i **art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 3b** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.) oraz **§ 10 i § 13 ust. 4** rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan MARIUSZ BOGUSŁAW OŻAREK
magister inżynier budownictwa
urodzony dnia 30.06.1978 r. w Słupsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0279/POOD/14

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pan Mariusz Bogusław Ożarek upoważniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.), w specjalności inżynierskiej drogowej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawniają do:

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak:
 - 1) droga w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
 - 2) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

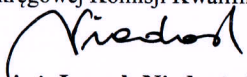
Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

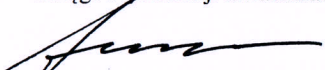
PRZEWODNICZĄCY

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

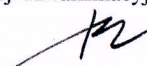
CZŁONEK

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski

CZŁONEK

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


inż. Eugeniusz Blicharski



Otrzymują:

- 1. Pan Mariusz Bogusław Ożarek
76-248 Dębica Kaszubska, ul. Krótka 10
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-16Z-NLZ-8B9 *

Pan Mariusz Bogusław Ożarek o numerze ewidencyjnym POM/BD/0552/05
adres zamieszkania ul.Krótką 10, 76-248 Dębica Kaszubska
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-09-01 do 2020-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-09-10 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Orange Polska S.A.
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury
i Obsługi Klienta w Łodzi
ul. Michała Bałuckiego 10/12, 93-273 Łódź
24513/TTISILU/P/2020 08-06-2020

- Nr uzgodnienia....., dnia.....
1. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach do 1m od osi istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela Orange Polska.
 2. Przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze Orange Polska podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wniosekondozor
 3. Każde wejście na infrastrukturę własności Orange Polska bez złożonego w/w wniosku, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami.
 4. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca).
- Uwagi: Uzgodnienie ważne 12 m-cy

Rura osłonowa

Marcin skrzypkowski

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

województwo pomorskie
powiat słupski
gm. Kobylnica [221206_2]
obr. 188/6, 202/9, 204/4, 1474
ID: 6640.374.2020

Sporządzona dnia 20.02.2020 r. przez:
Biuro Geodezji i Obrótu Nieruchomościami
GEO-NIERUCHOMOŚCI Mariusz Czekała
upr. nr 16751 zakres 1 + 2

76-200 Słupsk, ul. Mickiewicza 48/1
tel/fax : 59 842 39 99

Mapa aktualna na dzień 19.02.2020 r.
Zakres aktualizacji mapy

Układ współrzędnych 2000 strefa 6/18
Układ odniesienia wysokości PL-EVRF2007-NH
Mapę sporządzono bez ustalenia służebności gruntowych
ujawnionych w księgach wieczystych.

W zakresie mapy znajdują się prawem chronione przed zniszczeniem
punkty osnowy geodezyjnej nr. brk.

Granice działek wprowadzono na podstawie elektronicznej mapy
evidencji gruntów i budynków po uzyskanej
z Wydziału Geodezji i Kartografii Starostwa Powiatowego w Słupsku
z dnia 29 kwietnia 2005r.

Legenda:
Linie rozgraniczające funkcje w miejscowym planie
zagospodarowania przestrzennego "Kobylnica-Północ"
uchwalonego uchwałą Rady Gminy nr XXIX/346/2005
z dnia 29 kwietnia 2005r.



LEGENDA:

- proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu Starobruk gr.8cm kolor grafitowy
- proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu Starobruk gr.8cm kolor żółty
- proj.opornik betonowy 12x25x100 na ławie betonowej z oporem

Inwestor:	
Gmina Kobylnica, ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica	
nazwa i adres obiektu budowlanego:	
Budowa ul. Krokusowej w miejscowości Kobylnica gm.Kobylnica [221206_2] dz nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica	
Imię i Nazwisko Projektanta, specjalność i numer uprawnień:	
MARIUSZ CHYŁA UPR. W SPEC. DROGOWEJ Nr POM/0280/PWOD/11	
Data: VI.2020 r.	Podpis:
Imię i Nazwisko Sprawdzającego, specjalność i numer uprawnień:	
MARIUSZ OZAREK UPR. W SPEC. INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ Nr POM/0279/POOD/14	
Data: VI.2020 r.	Podpis:
tytuł : zagospodarowanie terenu skala: 1:500	
nr rys. 1	

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowych zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasob geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA SŁUPSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P. 2212. 2020. 433
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-03-09
Imię i nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Joanna Szczurowska PODINSPIKTOR WYDZIAŁU GEODEZJI I KARTOGRAFII

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie
ul. Polczyńska 55/57, 75-808 Koszalin
tel. 94 348 41 00, faks 94 346 04 60

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
tel. 94 348 41 67
faks 94 348 41 77
zms.koszalin@psgaz.pl

Wiktor Dobrynin
Polna 16
77-248 Dębica Kaszubska

Wasz znak:

Koszalin, 16.06.2020

Nasz znak: PSGKO.ZMSM.763.7369.20

UZGODNIENIE

Zadanie: Budowa drogi.

Opracowanie: Projekt zagospodarowania terenu

Miejscowość: Kobylnica (gm. Kobylnica)

Adres: ul. Krokusowa dz. nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica

Projektant: Mariusz Chyła, upr. nr: POM/0280/PWOD/11

Inwestor: Gmina Kobylnica ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica

Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.

Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą dla terenu inwestycji Gazownię.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Wykonawca zobowiązany jest usunąć własnym kosztem i staraniem. Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
4. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
5. Wszelkie zmiany w dokumentacji projektowej, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają ponownego uzgodnienia projektu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym.
6. Za aktualność mapy do celów projektowych i jej zgodność z stanem rzeczywistym terenu odpowiada projektant.
7. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne wykonywać ręcznie.
8. Całość robót wykonać kosztem i staraniem Inwestora/Wykonawcy.
9. Przy układaniu obcego uzbrojenia należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej.
10. Gazociągi zabezpieczyć zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 04.06.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013 r., poz. 640).

11. Zachować normatywne przykrycie gazociągu w odniesieniu do projektowanych rzędnych terenu.

12. Nie dopuszcza się obniżenia rzędnej terenu nad istniejącym gazociągiem/przyłączem średniego/niskiego ciśnienia, powodującego zmniejszenie wielkości jego przykrycia poniżej 0,80m.

13. W strefie kontrolowanej, nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania. Wszelkie prace w strefie kontrolowanej mogą być prowadzone tylko po wcześniejszym uzgodnieniu sposobu ich wykonania z właściwą Gazownią.

14. Podbudowę nawierzchni drogowej w obrębie gazociągu stabilizować z użyciem sprzętu zagęszczającego typu lekkiego.

Z poważaniem

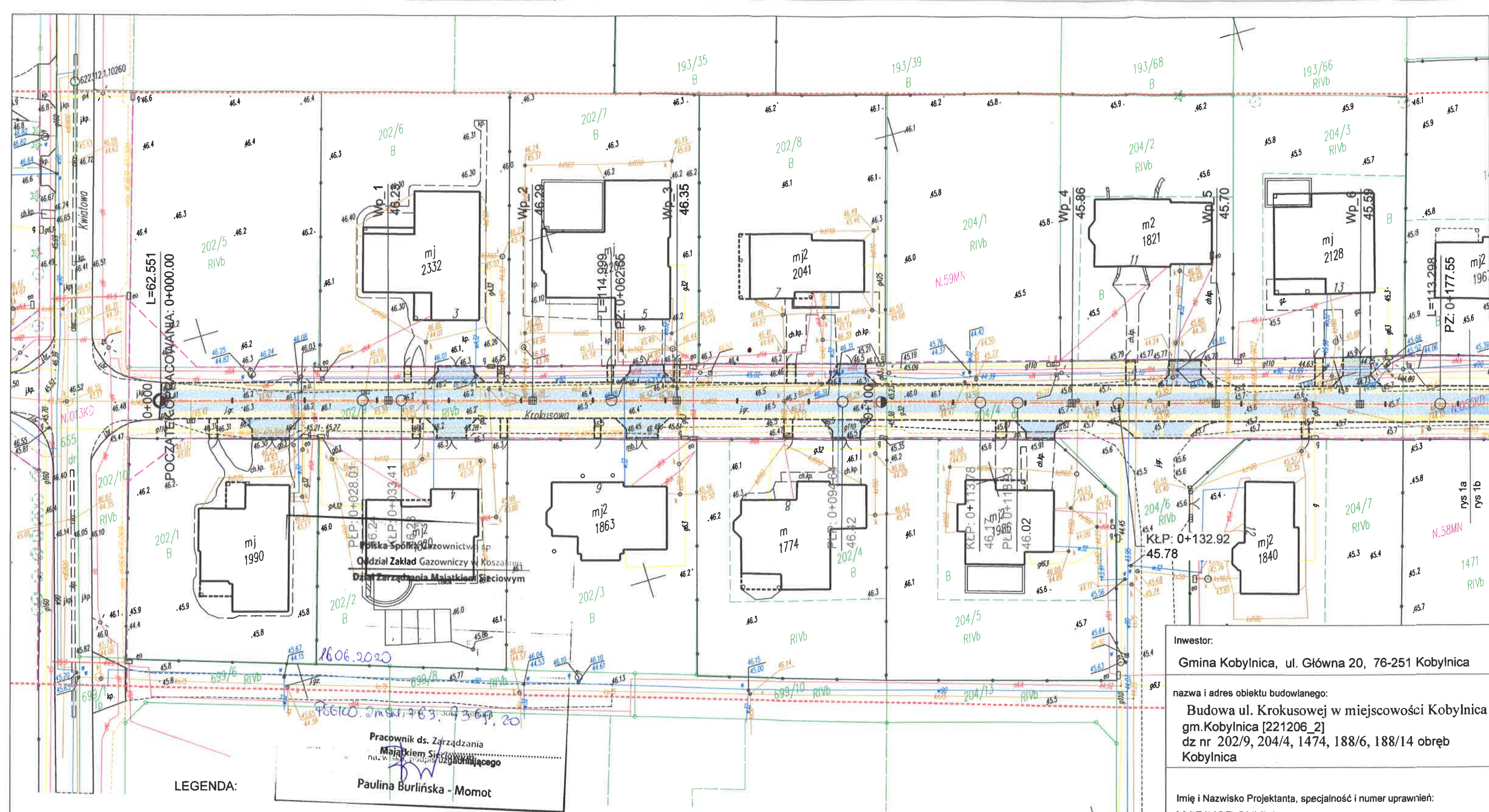
KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Agnieszka Paziewska

Do wiadomości:

1. a/a

Opracowała Mariola Nahurna tel. 59 8469926 (mariola.nahurna@psgaz.pl)



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

województwo pomorskie
powiat słupski
gm. Kobylnica [221206_2]
obr. Kobylnica [221206_2.0005]
dz. 188/6, 202/9, 204/4, 1474
ID: 6640.374.2020

Sporządzona dnia 20.02.2020 r. przez:
Biuro Geodezji i Obrót Nieruchomościami
GEO-NIERUCHOMOŚCI Mariusz Czekala
upr. nr 16751 zakres 1 + 2

76-200 Słupsk, ul. Mickiewicza 48/1
tel/fax : 59 842 39 99

Mapa aktualna na dzień 19.02.2020 r.
Zakres aktualizacji mapy

Układ współrzędnych 2000 strefa 6/18
Układ odniesienia wysokości PL-EVRF2007-NH
Mapę sporządzono bez ustalenia służebności gruntowych
ujawnionych w księgach wieczystych.

W zakresie mapy znajdują się prawem chronione przed zniszczeniem
punkty osnowy geodezyjnej nr: brak.
Granice działek wprowadzono na podstawie elektronicznej mapy
ewidencji gruntów i budynków pozyskanej
z Wydziału Geodezji i Kartografii Starostwa Powiatowego w Słupsku.

Legenda:
wiała
Linie rozgraniczające funkcje w miejscowym planie
zagospodarowania przestrzennego "Kobylnica-Północ"
uchwalonego uchwałą Rady Gminy nr XXIX/346/2005
z dnia 29 kwietnia 2005r.:

Inwestor:

Gmina Kobylnica, ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica

nazwa i adres obiektu budowlanego:

Budowa ul. Krokusowej w miejscowości Kobylnica
gm. Kobylnica [221206_2]
dz nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb
Kobylnica

Imię i Nazwisko Projektanta, specjalność i numer uprawnień:

MARIUSZ CHYŁA
UPR. W SPEC. DROGOWEJ Nr POM/0280/PWOD/11

Data: VI.2020 r.

Podpis:

Imię i Nazwisko Sprawdzającego, specjalność i numer uprawnień:

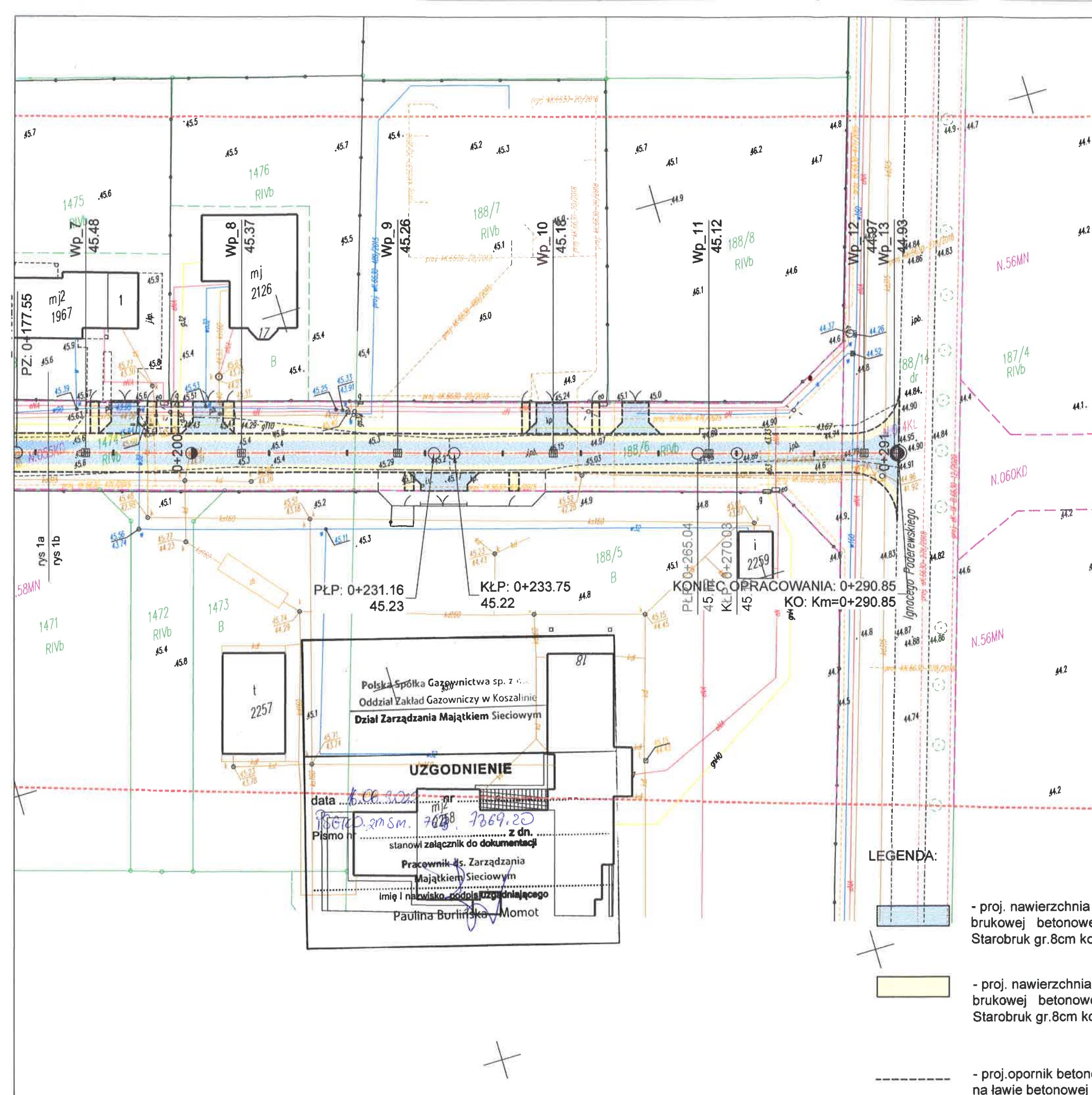
MARIUSZ OŻAREK UPR. W SPEC.
INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ
Nr POM/0279/POOD/14

Data: VI.2020 r.

Podpis:

tytuł : zagospodarowanie terenu
skala: 1:500

nr rys. 1b 20





Legenda:
wzrost

Linie rozgraniczające funkcje w miejscowym planie
zagospodarowania przestrzennego "Kobylnica-Północ"
uchwalonego uchwałą Rady Gminy nr XXIX/346/2005
z dnia 29 kwietnia 2005r.:

nr rys. **1b** 22

- proj.opornik betonowy 12x25x100
na ławie betonowej z oporem

~~Andrzej Krzaczkowski~~

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

województwo pomorskie
powiat słupski
gm. Kobylnica [221206_2]
obr. Kobylnica [221206_2.0005]
dz. 188/6, 202/9, 204/4, 1474
ID: 6640.374.2020

Sporządzona dnia 20.02.2020 r. przez:
Biuro Geodezji i Obrót Nieruchomościami
GEO-NIERUCHOMOŚCI Mariusz Czekala
upr. nr 16751 zakres 1 + 2

76-200 Słupsk, ul. Mickiewicza 48/1
tel/fax : 59 842 39 99

Mapa aktualna na dzień 19.02.2020 r.
Zakres aktualizacji mapy

Układ współrzędnych 2000 strefa 6/18
Układ odniesienia wysokości PL-EVRF2007-NH
Mapę sporządzono bez ustalenia służebności gruntowych
ujawnionych w księgach wieczystych.

W zakresie mapy znajdują się prawem chronione przed zniszczeniem
punkty osnowy geodezyjnej nr: brak.

Granice działek wprowadzono na podstawie elektronicznej mapy
ewidencji gruntów i budynków pozyskanej
z Wydziału Geodezji i Kartografii Starostwa Powiatowego w Słupsku.

Legenda:
wiata

Linie rozgraniczające funkcje w miejscowym planie
zagospodarowania przestrzennego "Kobylnica-Północ"
uchwalonego uchwałą Rady Gminy nr XXIX/346/2005
z dnia 29 kwietnia 2005r.:

Inwestor:

Gmina Kobylnica, ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica

nazwa i adres obiektu budowlanego:

Budowa ul. Krokusowej w miejscowości Kobylnica
gm. Kobylnica [221206_2]
dz nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb
Kobylnica

Imię i Nazwisko Projektanta, specjalność i numer uprawnień:

MARIUSZ CHYŁA
UPR. W SPEC. DROGOWEJ Nr POM/0280/PWOD/11

Data: VI.2020 r.

Podpis:

Imię i Nazwisko Sprawdzającego, specjalność i numer uprawnień:

MARIUSZ OZAREK UPR. W SPEC.
INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ
Nr POM/0279/POOD/14

Data: VI.2020 r.

Podpis:

tytuł : zagospodarowanie terenu
skala: 1:500

nr rys. 1b 23

„WODOCIĄGI SŁUPSK”
Sp. z o.o.

Słupsk 03.07.2020 r.

Uzg. nr 69-K/ud/2020

Dot.: uzgodnienia projektowanej budowy drogi gminnej - ul. Krokusowa w m. Kobylnica,
gm. Kobylnica, dz. nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 – uzgodnienie dotyczy dwóch arkuszy.

Trasę budowy projektowanej infrastruktury jw. opiniujemy pozytywnie po spełnieniu poniższych uwag:

- za uszkodzenia infrastruktury wodociągowej i kanalizacji sanitarnej powstałe w wyniku prowadzonych prac odpowiada inwestor i jest on zobowiązany do ich natychmiastowego usunięcia na własny koszt;
- na planie sytuacyjnym oznaczono dwa wpusty deszczowe Wp1, Wp2 – należy je odsunąć na odległość 1 m od istniejących przyłączy kanalizacji sanitarnej
- istniejące uzbrojenie wodociągowe i kanalizacyjne (np. skrzynki uliczne, studnie, itp.) należy na etapie budowy wyregulować wysokościowo do nowych nawierzchni;
- na etapie wykonawstwa w miejscach kolizji z istniejącym uzbrojeniem wodociągowym oraz kanalizacji sanitarnej (zasowy, węzły hydrantowe, itd.) projektowane krawężniki należy prowadzić w sposób zabezpieczający swobodny dostęp do armatury wodociągowej a wykonaną regulację należy bezwzględnie zgłosić w stanie odkrytym w Dziale Eksploatacji Sieci: WODA – tel. (059) 84-18-325, KAN. SANITARNA – tel. (059) 84-18-326;
- o terminie rozpoczęcia robót należy pisemnie powiadomić spółkę „Wodociągi Słupsk”.

W przypadku zmiany projektu, przed przystąpieniem do wykonawstwa należy go ponownie uzgodnić w spółce „Wodociągi Słupsk”.

Uzgodnienie ważne jest przez 2 lata.

„Wodociągi Słupsk” Sp. z o.o.

KIEROWNIK

Działu Planowania i Rozwoju Infrastruktury

inż. Remigiusz Łyszyk

KONIEC OPRACOWANIA: 0+290.85

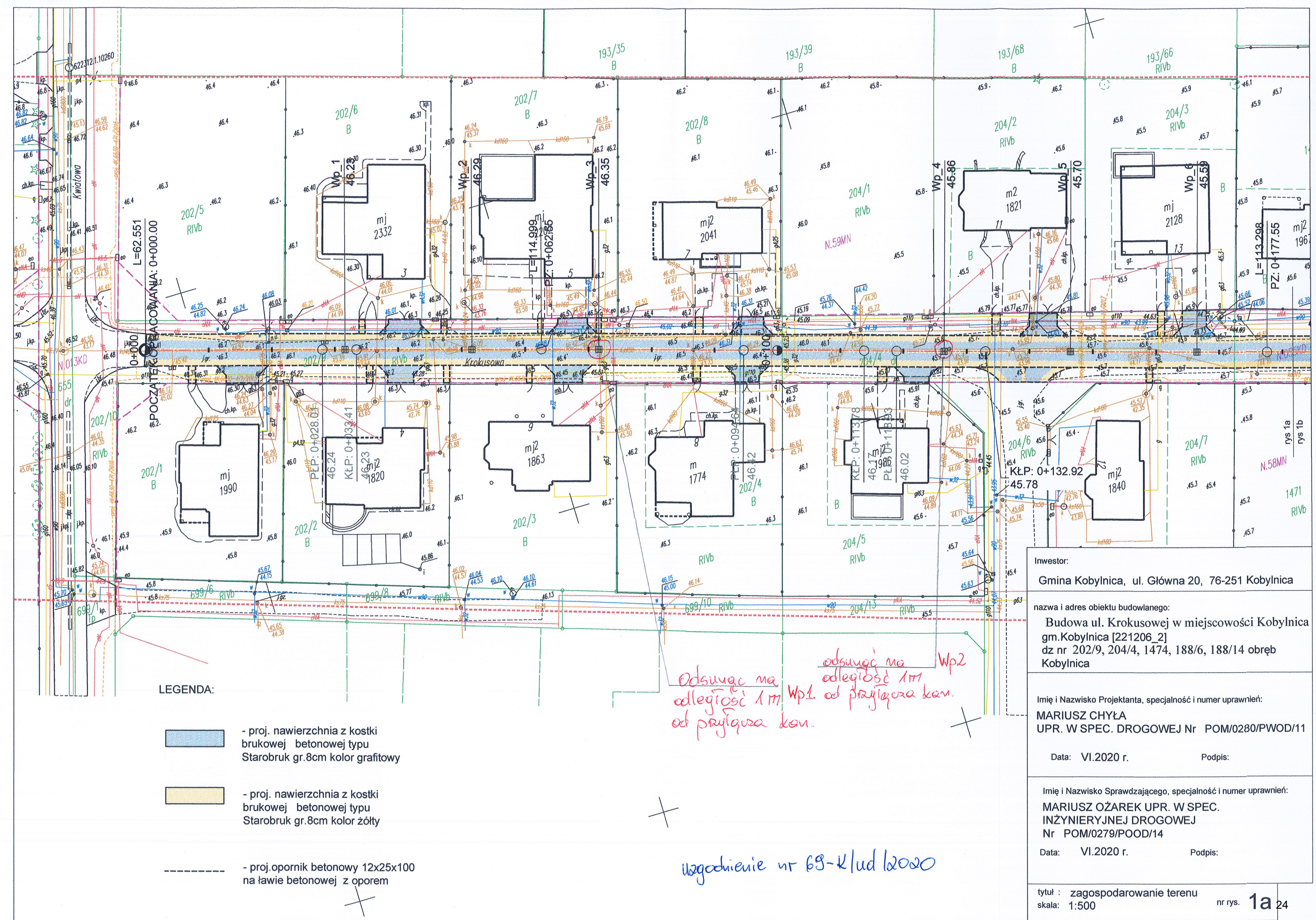
KO: Km=0+290.85

LEGENDA:

- proj. nawierzchnia z kostki
brukowej betonowej typu
Starobruk gr.8cm kolor grafitowy

- proj. nawierzchnia z kostki
brukowej betonowej typu
Starobruk gr.8cm kolor żółty

- proj.opornik betonowy 12x25x100
na ławie betonowej z oporem



LEGENDA:



- proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu Starobruk gr.8cm kolor grafitowy



- proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu Starobruk gr.8cm kolor żółty



- proj. opornik betonowy 12x25x100 na ławie betonowej z oporem

Odsuwać na odległość 1m od przyłącza kan. Wp2
Odsuwać na odległość 1m od przyłącza kan. Wp1

uzgodnienie nr 69-K/ud/2020

Inwestor:

Gmina Kobylnica, ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica

nazwa i adres obiektu budowlanego:

Budowa ul. Krokusowej w miejscowości Kobylnica gm. Kobylnica [221206_2]
dz nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica

Imię i Nazwisko Projektanta, specjalność i numer uprawnień:

MARIUSZ CHYŁA
UPR. W SPEC. DROGOWEJ Nr POM/0280/PWOD/11

Data: VI.2020 r.

Podpis:

Imię i Nazwisko Sprawdzającego, specjalność i numer uprawnień:

MARIUSZ OŻAREK UPR. W SPEC.
INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ
Nr POM/0279/POOD/14

Data: VI.2020 r.

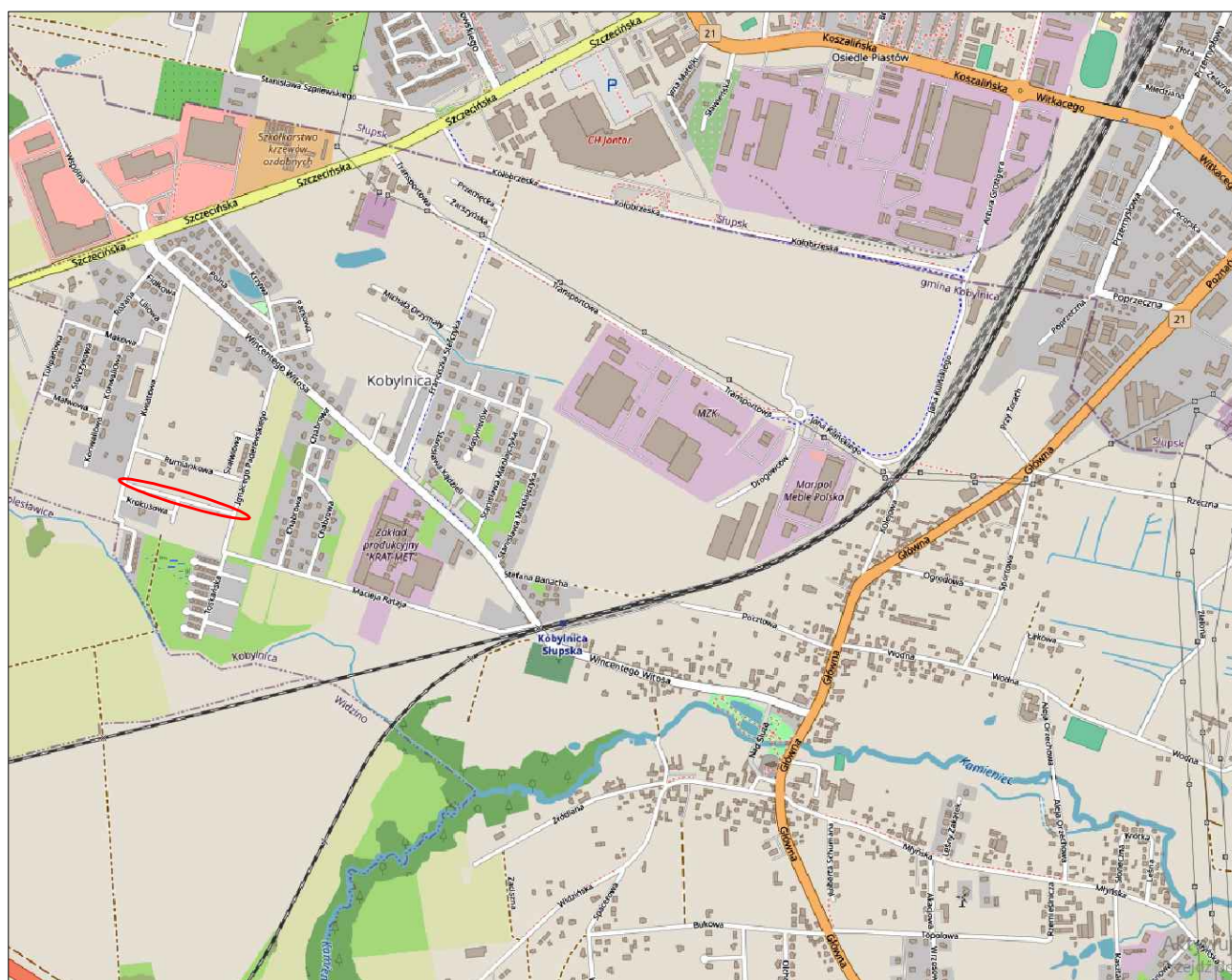
Podpis:

tytuł : zagospodarowanie terenu
skala: 1:500

nr rys. 1a 24

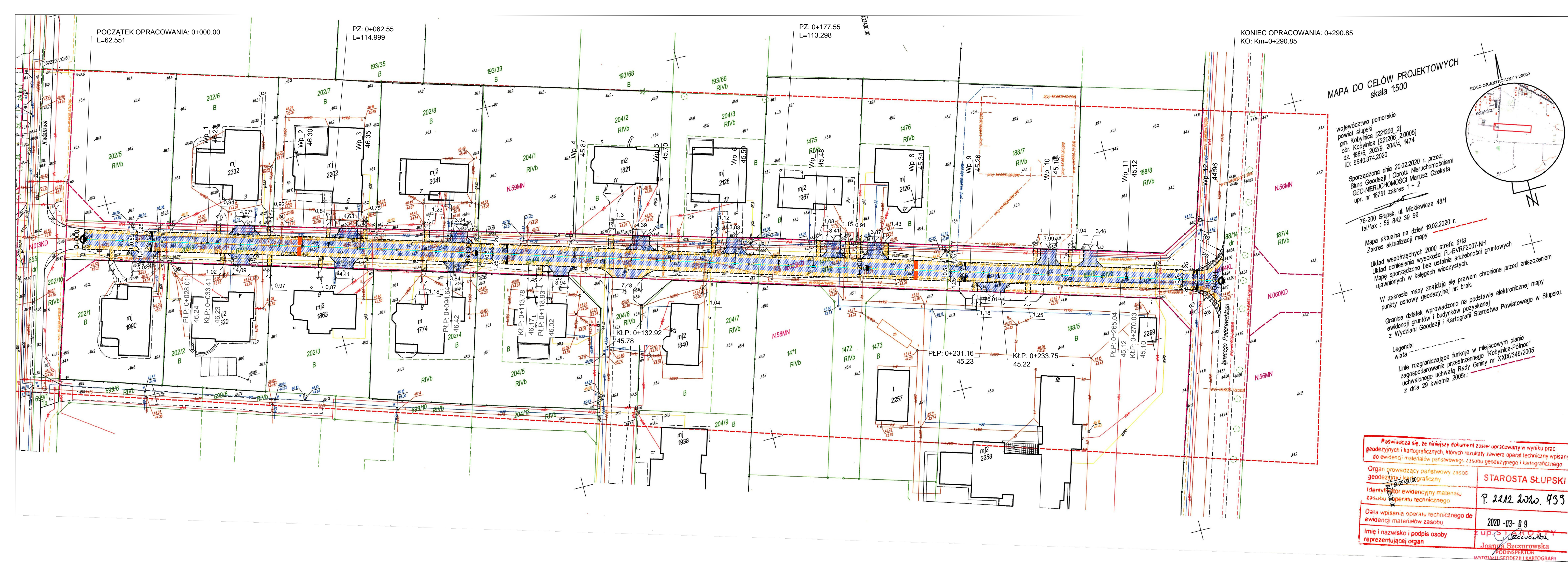
PLAN ORIENTACYJNY

SKALA 1 : 20 000



LEGENDA:

 -lokalizacja projektowanej drogi



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

województwo pomorskie
powiat słupski
gm. Kobylnica [221206_2]
obr. 188/6, 202/9, 204/4, 1474
ID: 6640.374.2020

Sporządzona dnia 20.02.2020 r. przez:
Biuro Geodezji i Obrótu Nieruchomościami
GEO-NIERUCHOMOŚCI Mariusz Czekała
upr. nr 16751 zakres 1 + 2

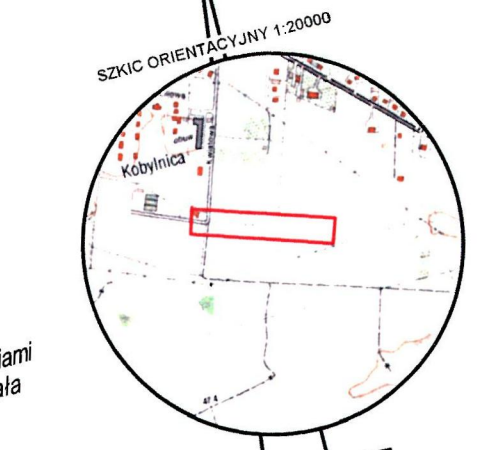
76-200 Słupsk, ul. Mickiewicza 48/1
tel/fax : 59 842 39 99

Mapa aktualna na dzień 19.02.2020 r.
Zakres aktualizacji mapy

Układ współrzędnych 2000 strefa 6/18
Układ odniesienia wysokości PL-EVRF2007-NH
Mapę sporządzono bez ustania służebności gruntowych
ujawnionych w księgach wieczystych.

W zakresie mapy znajdują się prawem chronione przed zniszczeniem
punkty osnowy geodezyjnej nr. brak.

Granice działek wprowadzono na podstawie elektronicznej mapy
evidencji gruntów i budynków pozyskanej
z Wydziału Geodezji i Kartografii Starostwa Powiatowego w Słupsku
z dnia 29 kwietnia 2005r.



- LEGENDA:
- proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu Starobruk gr.8cm kolor grafitowy
 - proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu Starobruk gr.8cm kolor żółty
 - proj.opornik betonowy 12x25x100 na ławie betonowej z oporem
 - proj. nawierzchnia z kostki kamiennej
 - proj. nawierzchnia spawalniczy wyspowych z kostki brukowej betonowej typu Starobruk gr.8cm kolor czerwony

Inwestor:	
Gmina Kobylnica, ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica	
nazwa i adres obiektu budowlanego:	
Budowa ul. Krokusowej w miejscowości Kobylnica gm.Kobylnica [221206_2] dz nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica	
Imię i Nazwisko Projektanta, specjalność i numer uprawnień:	
MARIUSZ CHYŁA UPR. W SPEC. DROGOWEJ Nr POM/0280/PWOD/11 Podpis:	
Data: VII.2020 r.	
Imię i Nazwisko Sprawdzającego, specjalność i numer uprawnień:	
MARIUSZ OŹAREK UPR. W SPEC. INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ Nr POM/0279/POOD/14 Podpis:	
Data: VII.2020 r.	
tytuł : zagospodarowanie terenu skala: 1:500	
nr rys. 1	

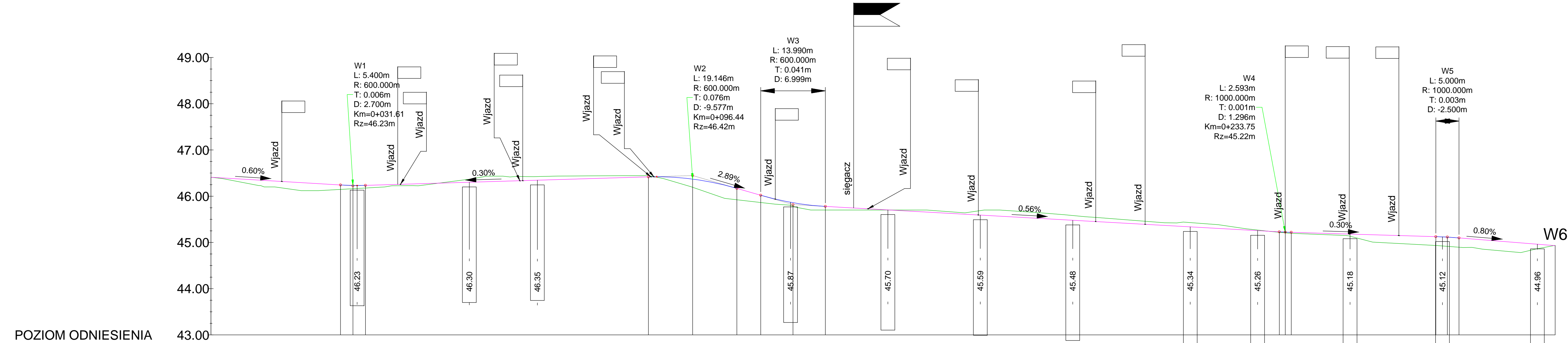
POŚWIADCZA SIĘ, ŻE NINIEJSZY DOKUMENT ZOSTAŁ OPRACOWANY W WYNIKU PRAC
geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany
do ewidencji materiałów państwowych, zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasob geodezyjny i kartograficzny
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego

Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu

Imię i nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

STAROSTA SŁUPSKI
P. 22.12.2020. 433
2020-03-09
Joanna Szczurowska
PODINSPEKTOR
WYDZIAŁU GEODEZJI I KARTOGRAFII



POZIOM ODNIESIENIA

Rzędne niwelety

Różnice rzędnych

Różnice rzędnych

Elementy niwelety

Elementy trasy

Odległości

Kilometraż

46.41	46.35	46.29	46.24	46.23	46.23	46.23	46.25	46.28	46.31	46.34	46.37	46.40	46.42	46.41	46.37	46.27	46.17	46.02	45.99	45.86	45.80	45.78	45.74	45.68	45.63	45.57	45.52	45.46	45.40	45.35	45.29	45.24	45.23	45.22	45.22	45.20	45.17	45.14	45.12	45.11	45.10	45.10	45.02	44.94	44.93
0.00	0.11	0.17	0.10	0.08	0.07	0.06	0.03	-0.01	-0.12	-0.08	-0.06	-0.04	-0.03	0.09	0.18	0.27	0.25	0.16	0.14	0.08	0.10	0.08	0.04	-0.02	-0.04	-0.13	-0.12	-0.09	-0.07	-0.09	-0.06	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.13	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20	0.21	0.02	-0.01
0.00	0.11	0.17	0.10	0.08	0.07	0.06	0.03	-0.01	-0.12	-0.08	-0.06	-0.04	-0.03	0.09	0.18	0.27	0.25	0.16	0.14	0.08	0.10	0.08	0.04	-0.02	-0.04	-0.13	-0.12	-0.09	-0.07	-0.09	-0.06	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.13	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20	0.21	0.02	-0.01
L=28.01m i=-0.60%			R=600.00m L=5.40m		L=61.23m i=0.30%										R=600.00m L=19.15m		R=600.00m L=13.99m		L=98.23m i=-0.56%										R=1000.00m L=2.59m		L=31.28m i=-0.30%		R=1000.00m L=5.00m		L=20.81m i=-0.80%										
PROSTA L=62.55m			PROSTA L=115.00m													PROSTA L=113.30m																													
00.00	10.00	20.00	28.01	30.00	30.71	33.41	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	94.64	00.00	04.21	10.00	13.78	18.93	20.00	25.93	30.00	32.92	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	00.00	10.00	20.00	30.00	31.16	32.45	33.75	40.00	50.00	60.00	65.04	67.54	70.00	70.03	80.00	90.00	90.85
0+000			Wp 1 31.61				Wp 2 55.89		Wp 3 70.61					0+100		Wp 4 25.40		Wp 5 46.46		Wp 6 66.46		Wp 7 86.46		0+200	Wp 8 11.89		Wp 9 26.46		Wp 10 46.46		Wp 11 66.46		Wp 12 87.01										0+291		

Inwestor: Gmina Kobylnica, ul. Główna 20, 76-251 Kobylnica	
nazwa i adres obiektu budowlanego: Budowa ul. Krokusowej w miejscowości Kobylnica gm.Kobylnica [221206_2] dz nr 202/9, 204/4, 1474, 188/6, 188/14 obręb Kobylnica	
Imię i Nazwisko Projektanta, specjalność i numer uprawnień: MARIUSZ CHYŁA UPR. W SPEC. DROGOWEJ Nr POM/0280/PWOD/11	Podpis:
Data: VII.2020 r.	
Imię i Nazwisko Sprawdzającego, specjalność i numer uprawnień: MARIUSZ OŹAREK UPR. W SPEC. INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ Nr POM/0279/POOD/14	Podpis:
Data: VII.2020 r.	
opracował : Wiktor Dobrynin	Podpis:
tytuł : niweleta jezdni skala pozioma: 1:500 skala pionowa: 1:50	

