

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

**Temat:** Remont nawierzchni jezdni bitumicznej w ramach bieżącego utrzymania drogi ul. Poznańskiej w Kętrzynie na odcinku od skrzyżowania z ul. Mazurską do skrzyżowania z ul. Moniuszki.

Zamawiający: Gmina Miejska Kętrzyn  
ul. Wojska Polskiego 11  
11-400 Kętrzyn

### Wspólny słownik zamówień publicznych:

CPV: 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic  
CPV: 45233140-2 Roboty drogowe  
CPV: 45255110-3 Roboty budowlane w zakresie studni

### Spis zawartości:

1. Strona tytułowa
2. Część opisowa
3. Część informacyjna

Kętrzyn, maj 2018 rok

## **Zawartość przedmiotu zamówienia**

### **I. CZĘŚĆ OPISOWA**

#### **1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia**

- 1.1. Przedmiot zamówienia.
- 1.2. Ogólne wymagania Zamawiającego.

#### **2. Wymagania Zamawiającego dla przedmiotu zamówienia**

- 2.1. Wymagania techniczne.
- 2.2. Wymagania materiałowe.
- 2.3 Wymagania zamawiającego

### **II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA**

1. Przepisy prawne.
2. Inne dokumenty.

## I. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. OPIS OGÓLNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

#### 1.1. Przedmiot zamówienia

##### a) Remont ul. Poznańskiej (od Mazurskiej do Moniuszki) w Kętrzynie :

- wymiana nawierzchni bitumicznej jezdni ul. Poznańskiej na odcinku od ul. Mazurskiej do ul. Moniuszki zgodnie z dołączoną mapą sytuacyjno wysokościową ze wskazanym odcinkiem przeznaczonym do remontu;
- **wymiana nawierzchni obejmuje:** mechaniczne zdjęcie istniejącej nawierzchni ścieralnej, wykonanie stabilizacji i wyrównania podłoża o średniej grubości 15 cm, wykonanie regulacji pionowej armatury naziemnej urządzeń infrastruktury technicznej zlokalizowanych w jezdni, wykonanie sprysku nawierzchni emulsją, ułożenie warstwy wyrównawczej/nośnej z betonu asfaltowego, spryskanie emulsją warstwy wyrównawczej/nośnej, ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego, ewentualne wykonanie przełożenia istniejących zjazdów i krawężników najazdowych w celu dopasowania ich do nowej nawierzchni jezdni.
- wymiana wraz z regulacją pionową armatury naziemnej wszystkich urządzeń zlokalizowanych w jezdni (studnie, wpusty, zasuwy, hydranty ziemne itp.),
- wykonanie oznakowania poziomego tj. P4 długości 15 m i P13 długości 7m – oznakowanie poziome grubowarstwowe (termo albo chemo),
- materiał rozbiórkowy do zutylizowania albo do zagospodarowania we własnym zakresie przez Wykonawcę,
- zakres robót w obrębie i przy sieciach podziemnych zlokalizowanych w pasie drogowym:
  - nie wypłycać sieci,
  - wszelkie prace przy i w obrębie sieci należy zgłaszać właściwemu dysponentowi danej sieci lub przyłącza,
  - w przypadku wypłycecia kabli, rurociągów itp. należy ustalić z właściwym dysponentem danej sieci rozwiązanie technologiczne.

#### 1.2. Ogólne wymagania Zamawiającego

Termin realizacji zadań to 31.07.2018 rok.

### Wymagania dla robót budowlanych :

Roboty należy wykonać na podstawie zgłoszenia robót budowlanych dołączonych do niniejszego opracowania oraz zgodnie z ustawą Prawo budowlane, normami i sztuką budowlaną.

1. Wykonawca winien posiadać ubezpieczenie OC w zakresie wykonywanej działalności
2. W zakres wykonania robót wchodzi w szczególności:
  - Mechaniczne zdjęcie starej nawierzchni bitumicznej wraz z wywiezieniem urobku (utylicacja albo zagospodarowanie we własnym zakresie przez Wykonawcę),
  - wykonanie oznakowania poziomego- grubowarstwowego,
3. Realizacja robót w oparciu o zgłoszenie robót budowlanych w ramach bieżącego utrzymania jezdni.
4. Prowadzenie pomiarów kontrolnych zgodnie z wymogami normowymi obowiązującymi na dzień realizacji robót wraz z pobieraniem próbek .
5. Prowadzenie wewnętrznego dziennika budowy.
6. Przygotowanie rozliczenia końcowego robót.
7. Przekazanie zrealizowanych robót Zamawiającemu.
8. Sporządzenie dokumentacji powykonawczej wraz ze wszystkimi badaniami w stosunku do jezdni drogi gminnej.
9. Realizacja powyższego zakresu winna być wykonana w oparciu o obowiązujące przepisy, a w szczególności ustawy Prawo budowlane wraz z przepisami wykonawczymi, przez Wykonawcę posiadającego stosowne doświadczenie i potencjał wykonawczy określony w SIWZ oraz przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie.
10. Wykonanie i oddanie do użytku musi być również zgodne z wszystkimi aktami prawnymi właściwymi dla przedmiotu zamówienia, z przepisami techniczno – budowlanymi, obowiązującymi polskimi normami, wytycznymi oraz zasadami wiedzy technicznej.
11. **W celu oszacowania i wyceny zakresu robót dla potrzeb sporządzenia oferty należy kierować się wynikami szczegółowych wizji terenowych i inwentaryzacji własnych, wynikami opracowań własnych oraz zapisami niniejszego przedmiotu zamówienia.**
12. Szczegółowe rozwiązania wpływające na zwiększenie wartości i zakresu robót stanowią ryzyko Wykonawcy i nie będą traktowane jako roboty dodatkowe.

## **2. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO DLA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

### **2.1. Wymagania techniczne.**

1. Wykonawca odpowiedzialny jest za ochronę wszystkich punktów pomiarowych i ich oznaczeń w czasie trwania robót, a w przypadku ich zniszczenia muszą być odtworzone na koszt Wykonawcy.
2. Roboty ziemne należy prowadzić w sposób nie powodujący destrukcji podłoża i jego nawodnienia.
3. Roboty należy prowadzić w sposób nie powodujący szkód w przyległych obiektach.
4. Na odcinku prowadzenia robót należy zabezpieczyć dojazd do przyległych nieruchomości. Ewentualne ograniczenia ruchu kołowego Wykonawca będzie zgłaszał mieszkańcom z odpowiednim wyprzedzeniem – minimum 7 dni przed.

### **2.2. Wymagania materiałowe.**

Wykonawca będzie stosował tylko takie materiały, które spełniają wymagania ustawy z dnia 07 lipca 1994r. Prawo budowlane i są zgodne z polskimi normami przenoszącymi europejskie normy zharmonizowane oraz posiadają wymagane przepisami atesty i certyfikaty.

**Wykonawca ponosi odpowiedzialność za spełnienie wymagań jakościowych dotyczących materiałów.**

### **2.3. Wymagania zamawiającego.**

Zamawiający wymaga zachowania jednolitej formy wszystkich materiałów nawierzchni drogi i w związku z tym zalecane jest użycie materiałów od jednego producenta.

**UWAGA!** Zamawiający wymaga zachowania dużej precyzji, dbałości i staranności wykończenia szczegółów nawierzchni tj. bez zabrudzeń i uszkodzeń, wykonania równych spoin, jednolitej grubości łączenia, spoin.

#### **Nawierzchnie betonów asfaltowych:**

Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna wg WT-1 i WT-2 z 2010 r.

Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca wg WT-1 i WT-2 z 2010 r.

**UWAGA!** Minimalne uziarnienie mieszanki mineralno bitumicznej **11 mm** z użyciem kruszywa bazaltowego

Ustawienie we wskazanym miejscu przez Inwestora na słupkach stalowych koloru szarego Ø 72mm, tablic informacyjnych przymocowanych do słupków na obejmach stalowych. Wykonanie z folii naklejonej na tablicy z blachy podwójnie zaginanej o wymiarach **1,2m/2,0m** (wysokość/szerokość) koloru białego z czarnymi literami oraz herbem miasta jak niżej :



**UWAGA!** należy uwzględnić w cenie ofertowej koszt wykonania i ustawienia tablic. Tablice (komplet) po zakończeniu przedmiotu zamówienia pozostają własnością Zamawiającego. Dół tablicy od poziomu nawierzchni min. 2,2 m.

**UWAGA!** Koszt geodety ponosi Wykonawca.

W przypadku jakichkolwiek uszkodzeń sieci, koszt naprawy oraz koszty towarzyszące obciążają Wykonawcę.

## **II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA**

### **1. Przepisy prawne.**

- 1) Ustawa z dnia 07 lipca 1994r. – Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2006r., Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.).
- 2) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego ( Dz.U. Nr 120, poz. 1133 z późn.zm.).
- 3) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. Nr 126, poz. 839 z późn. zm.).
- 4) Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w sprawie rodzajów i zakresu opracowań geodezyjno – kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie ( Dz.U. z 1995r., Nr 25, poz. 133 ).

- 5) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120, poz. 1126 z późn. zm.).
- 6) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie wzorów wniosku o pozwolenie na budowę, oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i decyzji o pozwoleniu na budowę ( Dz.U. Nr 120, poz. 1127 z późn. zm.).
- 7) Ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych ( Dz.U. z 2007r. nr 223, poz. 1655 z późn.zm.).
- 8) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno – użytkowym ( Dz.U. nr 130, poz. 1389 z późn. zm.).
- 9) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz.U. Nr 202, poz. 2073 z późn.zm.).
- 10) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z dnia 14 maja 1999 r.).

## 2. Inne dokumenty

- 1) Zgłoszenia robót nie wymagających pozwolenia na budowę z mapami wysokościowo sytuacyjne z wskazanymi zakresami robót.

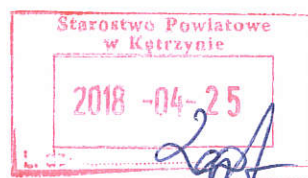
Opracował:  
Eryk Berghard

Zatwierdził :



Gmina Miejska Kętrzyn  
ul. Wojska Polskiego 11  
11-400 Kętrzyn

Kętrzyn, dn. 25.04.2018r.



**STAROSTWO POWIATOWE W  
KĘTRZYNIE**  
Wydział Architektury, Budownictwa i  
Inwestycji

**ZGŁOSZENIE**  
**o przystąpieniu do robót budowlanych**  
**nie wymagających pozwolenia na budowę**

Zgłaszam zamiar przystąpienia z dniem 21.05.2018 roku do wykonania robót budowlanych polegających na: remoncie nawierzchni bitumicznej jezdni drogi gminnej ul. Poznańskiej na odcinku od skrzyżowania z ulicą Mazurską do skrzyżowania z ulicą Moniuszki w ramach bieżącego utrzymania drogi gminnej. Roboty będą realizowane przez specjalistyczną firmę budowlaną w zakresie obejmującym teren zgodnie z dołączoną mapą sytuacyjno-wysokościową w skali 1 : 500.

(rodzaj, zakres i sposób wykonania robót budowlanych)

Adres: 11-400 Kętrzyn ul. Poznańska  
Nr działek: 602, 878/5 obręb 6 miasto Kętrzyn

**Pouczenie:**

- W zgłoszeniu należy określić rodzaj, zakres i sposób wykonywania robót budowlanych oraz termin ich rozpoczęcia. Do zgłoszenia należy dołączyć oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane oraz w zależności od potrzeb, odpowiednie szkice lub rysunki, a także pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami.
- Zgłoszenia należy dokonać przed terminem zamierzonego rozpoczęcia robót budowlanych. Organ administracji architektoniczno-budowlanej, w terminie 21 dni od dnia doręczenia zgłoszenia, może, w drodze decyzji, wnieść sprzeciw. Do wykonywania robót budowlanych można przystąpić, jeżeli organ administracji architektoniczno-budowlanej nie wniósł sprzeciwu w tym terminie.
- W przypadku nierozpoczęcia wykonywania robót budowlanych przed upływem 3 lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia, rozpoczęcie tych robót może nastąpić po dokonaniu ponownego zgłoszenia.

Z-ca Burmistrza Miasta  
  
.....  
Damian Niekrzeba  
(podpis)



OŚWIADCZENIE  
O POSIADANYM PRAWIE DO DYSPONOWANIA NIERUCHOMOŚCIĄ NA CELE BUDOWLANE (B-3)

(podstawa prawna: art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane)

W przypadku większej liczby inwestorów lub osób upoważnionych do złożenia oświadczenia w imieniu inwestora, ubiegających się o pozwolenie na budowę lub dokonujących zgłoszenia, każda osoba składa oświadczenie oddzielnie.

1. Proszę wpisać dane inwestora (w tym adres zamieszkania lub siedziby):

imię i nazwisko lub nazwa inwestora: Gmina Miejska Kętrzyn kraj: Polska województwo: Warmińsko Mazurskie  
powiat: Kętrzyński gmina: Kętrzyn  
miejscowość: Kętrzyn ulica: Wojska Polskiego nr domu: 11 nr lokalu: ---  
kod pocztowy: 11-400 telefon/e-mail (nieobowiązkowo): .....  
adres do korespondencji (jeżeli jest inny niż adres zamieszkania lub siedziby): .....

Oznaczenie dokumentu tożsamości (w przypadku gdy inwestorem jest osoba fizyczna):

rodzaj dokumentu: ..... seria i nr dokumentu: .....

organ wydający dokument: .....

2. Proszę wpisać dane osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia w imieniu inwestora (w tym adres zamieszkania):

(w przypadku gdy inwestorem jest osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej albo gdy za inwestora będącego osobą fizyczną oświadczenie składa jej pełnomocnik)

imię i nazwisko: Damian Nietrzeba kraj: Polska województwo: Warmińsko Mazurskie  
powiat: Kętrzyński gmina: Kętrzyn  
miejscowość: Kętrzyn ulica: Sadowa nr domu: 3 nr lokalu: ---  
kod pocztowy: 11-400 telefon/e-mail (nieobowiązkowo): .....  
adres do korespondencji (jeżeli jest inny niż adres zamieszkania): .....

Oznaczenie dokumentu tożsamości:

rodzaj dokumentu: Dowód osobisty seria i nr dokumentu: CGK 549534

organ wydający dokument: Burmistrz Miasta Kętrzyn

3. Proszę wpisać dane nieruchomości

(w przypadku konieczności podania większej liczby nieruchomości, należy je podać w formularzu B-4)

województwo: Warmińsko Mazurskie powiat: Kętrzyński  
gmina: Kętrzyn miejscowość: Kętrzyn  
ulica: Poznańska nr domu: --- nr lokalu: --- kod pocztowy: 11-400

jednostka ewidencyjna/obręb ewidencyjny/nr działki ewidencyjnej:

tytuł, z którego wynika prawo do dysponowania wyżej wskazaną nieruchomością (w pkt 3) na cele budowlane: (przykładowo: własność, współwłasność, ograniczone prawo rzeczowe, użytkowanie wieczyste)

1) Miasto Kętrzyn/ obręb 6/ działka nr 602

Własność

2) Miasto Kętrzyn/ obręb 6/ działka nr 878/5

Własność

3) .....

4) .....

5) .....

4. Proszę oznaczyć znakiem X w przypadku dołączenia formularza B-4

Dołączam formularz B-4

Po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane określoną w pkt 3 niniejszego oświadczenia na podstawie tytułów wskazanych w tym punkcie. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego.

25.04.18 Z-ca Burmistrza Miasta  
.....  
Damian Nierzęba  
Data oraz czytelny podpis inwestora lub osoby upoważnionej do działania w jego imieniu



**Energia**  
operator  
ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie  
Rejon Dystrybucji w Kętrzynie  
ul. Ogrodowa 17  
11-400 Kętrzyn  
KRS 0000033455  
NIP 583-000-11-90

**UZGODNIENIA BRANŻOWE**  
Dokumentacja Projektowa...  
Tekstowa...  
ul. Ogrodowa 17...  
Kętrzyn, dn. 23.04.2018  
Nr uzgodnienia 94.6.15.8.1018  
Prace branżowe...  
przebiegające do sprawdzenia w REK Kętrzyn

*ma obowiązek od w. Mazurskiej do Moniaszi*

*swierda sieke projekt...  
projekt parowozu w. Pomorsku  
w Kętrzynie*

*uzgodniono w zakresie kolizji z urzadzzeniami...  
K.E.C. "KOMEK" Sp. z o.o. w Kętrzynie  
DSZ 6-5317/16...  
Data: 23.04.2018*

*Przebieg Kętrzyn*

*uzgodniono w zakresie kolizji z urzadzzeniami...  
K.E.C. "KOMEK" Sp. z o.o. w Kętrzynie  
DSZ 6-5317/16...  
Data: 24.04.2018*

*uzgodniono w zakresie kolizji z urzadzzeniami...  
K.E.C. "KOMEK" Sp. z o.o. w Kętrzynie  
DSZ 6-5317/16...  
Data: 24.04.2018*

*uzgodniono zgodnie z uwagami:  
1. Rozpoczecie robót zgłosz. w siecibie...  
2. W przypadku natrafienia na niezidentyfikowaną siec gazowa...  
3. Roboty ziemne...  
4. Skrzyżowania...  
5. Chowanie...  
6. Warunki...  
7. Koszty...  
8. Odpowiedzialnosc...  
9. Pogotowie...  
10. ZASTĘPCA...  
11. ZASTĘPCA...  
12. ZASTĘPCA...*

*uzgodniono zgodnie z uwagami:  
1. Rozpoczecie robót zgłosz. w siecibie...  
2. W przypadku natrafienia na niezidentyfikowaną siec gazowa...  
3. Roboty ziemne...  
4. Skrzyżowania...  
5. Chowanie...  
6. Warunki...  
7. Koszty...  
8. Odpowiedzialnosc...  
9. Pogotowie...  
10. ZASTĘPCA...  
11. ZASTĘPCA...  
12. ZASTĘPCA...*

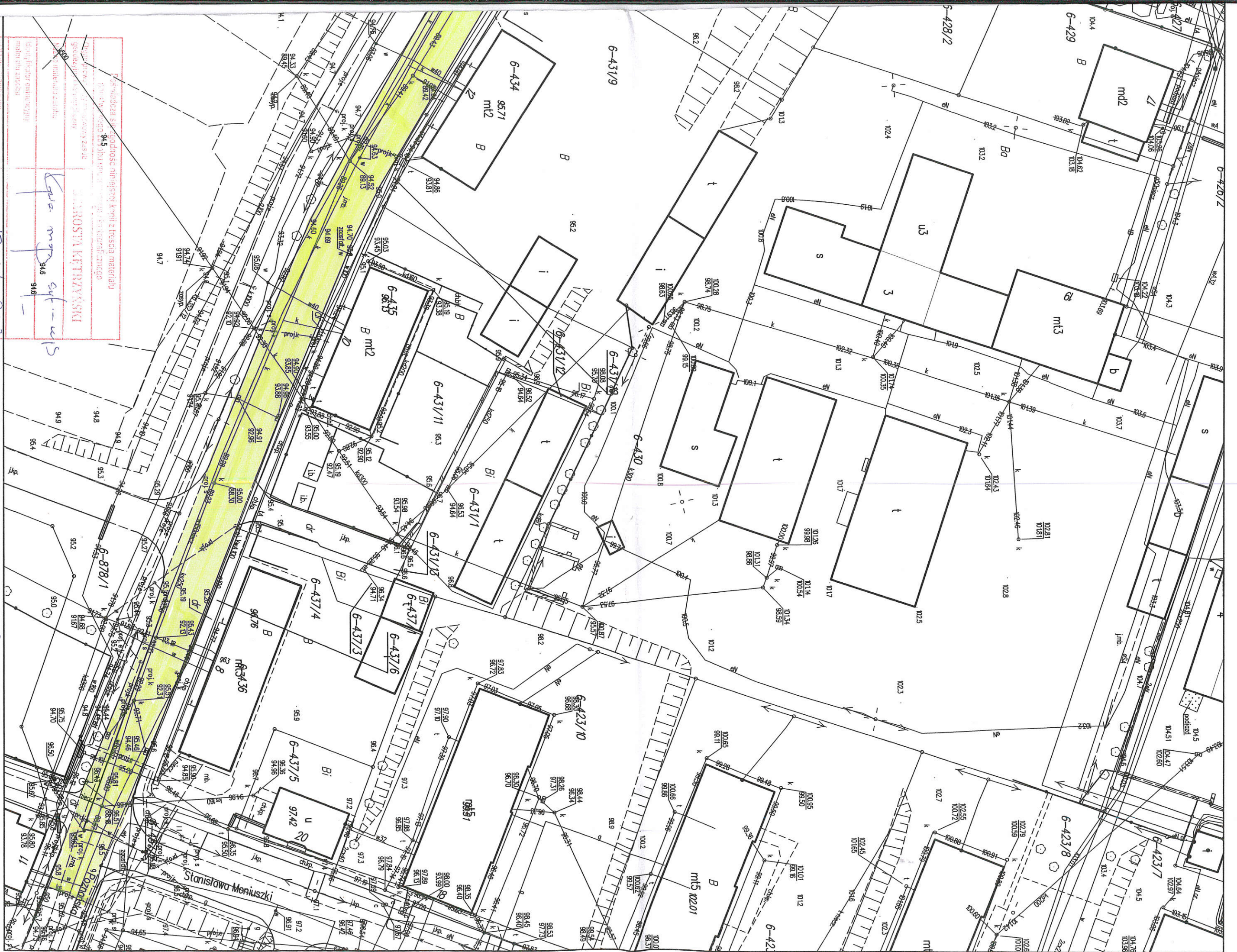
*uzgodniono zgodnie z uwagami:  
1. Rozpoczecie robót zgłosz. w siecibie...  
2. W przypadku natrafienia na niezidentyfikowaną siec gazowa...  
3. Roboty ziemne...  
4. Skrzyżowania...  
5. Chowanie...  
6. Warunki...  
7. Koszty...  
8. Odpowiedzialnosc...  
9. Pogotowie...  
10. ZASTĘPCA...  
11. ZASTĘPCA...  
12. ZASTĘPCA...*

*uzgodniono zgodnie z uwagami:  
1. Rozpoczecie robót zgłosz. w siecibie...  
2. W przypadku natrafienia na niezidentyfikowaną siec gazowa...  
3. Roboty ziemne...  
4. Skrzyżowania...  
5. Chowanie...  
6. Warunki...  
7. Koszty...  
8. Odpowiedzialnosc...  
9. Pogotowie...  
10. ZASTĘPCA...  
11. ZASTĘPCA...  
12. ZASTĘPCA...*

*uzgodniono zgodnie z uwagami:  
1. Rozpoczecie robót zgłosz. w siecibie...  
2. W przypadku natrafienia na niezidentyfikowaną siec gazowa...  
3. Roboty ziemne...  
4. Skrzyżowania...  
5. Chowanie...  
6. Warunki...  
7. Koszty...  
8. Odpowiedzialnosc...  
9. Pogotowie...  
10. ZASTĘPCA...  
11. ZASTĘPCA...  
12. ZASTĘPCA...*

miasto Kętrzyn  
skala 1:500  
inż. Maciej Mierzwiański  
inż. Maciej Mierzwiański  
Multimedia Polska SA  
Urząd Miejski w Kętrzynie  
bez uwagi.  
Pawel Pawlowski  
23.04.2018

LEGENDA:  
 RZECIOWY MUR/ROZCIHOW - BIEZAKS UTOZRYMANIE



Wzrostka siles...  
 945  
 KONTAKT: 946  
 946

Stanisława Moniuszki