

PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA SANITARNA KANALIZACJA DESZCZOWA

Temat projektu: **Przebudowa drogi powiatowej 5520Z ul. Młyńskiej w Koszalinie na odcinku od ronda Henryki Rodkiewicz do skrzyżowania z Aleją Monte Cassino**

Miejscowość: **Koszalin, gmina Koszalin**

Działki: 84/11, 15/3, 78/1, 78/2, 79, 117, 10/2, 55/8, 54/4, 6, 1/4 Obręb 0020
Koszalin, jednostka ewidencyjna 326101_1 Koszalin

**Gmina Miasta Koszalin
ul. Rynek Staromiejski 6-7
75-007 Koszalin**

*Inwestor i
Zamawiający:* **Zarząd Dróg i Transportu w Koszalinie
ul. Połczyńska 24
75-815 Koszalin**

Kategoria robót budowlanych:

Kategoria XXVI- sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe

Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Danuta Wołowska	POM/0299/PBS/16 sp. instalacyjna	
Sprawdzający	mgr inż. Justyna Machalińska– Murawska	POM/0283/PWBS/16 sp. instalacyjna	

WAŁDOWO – wrzesień 2025

Projekt techniczny

Spis treści

1	CZĘŚĆ OGÓLNA	4
1.1	INWESTOR I ZLECENIODAWCA DOKUMENTACJI	4
1.2	PODSTAWA OPRACOWANIA	4
1.3	PRZEDMIOT I ZAKRES PROJEKTU	4
1.4	LOKALIZACJA PRZEDMIOTU OPRACOWANIA	5
1.5	LOKALIZACJA PRZEDMIOTU OPRACOWANIA WZGLĘDEM OBSZARÓW CHRONIONYCH	5
2	CZĘŚĆ TECHNICZNA	5
2.1	STAN ISTNIEJĄCY	5
2.2	WARUNKI GRUNTOWO- WODNE	6
2.3	ROZWIĄZANIE PROJEKTOWE	7
2.3.1	<i>Kanały deszczowe i przykanaliki</i>	<i>8</i>
2.3.2	<i>Studnie rewizyjne</i>	<i>8</i>
2.3.3	<i>Wpusty uliczne</i>	<i>9</i>
2.3.4	<i>Roboty ziemne</i>	<i>9</i>
2.3.5	<i>Próby szczelności kanalizacji deszczowej</i>	<i>10</i>
2.3.6	<i>Urządzenia towarzyszące</i>	<i>10</i>
2.3.7	<i>Ochrona konserwatorska</i>	<i>10</i>
2.3.8	<i>Ochrona archeologiczna</i>	<i>11</i>
2.3.9	<i>Analiza uciążliwości</i>	<i>11</i>
2.3.10	<i>Wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego</i>	<i>11</i>
2.3.11	<i>Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie</i>	<i>11</i>
3	CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA	12
4	OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA	12
5	ODSTĘPSTWA OD PRZEPISÓW PRAWA BUDOWLANEGO	12
6	UWAGI KOŃCOWE	13
7	ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE	14
8	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH	15
9	KOPIE UPRAWNIEŃ I ZAŚWIADCZEŃ Z IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA	16
10	WARUNKI TECHNICZNE I UZGODNIENIA	22
10.1	WARUNKI MWIK KOSZALIN	22
10.2	PISMO PSG ODDZIAŁ W KOSZALINIE	24

Spis rysunków

Rys. 1.0	Plan orientacyjny	skala 1:10 000
Rys. 2.0	Plan sytuacyjno-wysokościowy	skala 1:500
Rys. 3.0	Profile podłużne przykanalików do rynien i wpustów w ul. Młyńskiej w km dr 0+034,8 ÷ 0+200	skala 1:100/250
Rys. 3.1	Profile podłużne przykanalików do rynien i wpustów w ul. Młyńskiej w km dr 0+200 ÷ 0+350	skala 1:100/250
Rys. 3.2	Profile podłużne przykanalików do rynien i wpustów w ul. Młyńskiej w km dr 0+350 ÷ 0+476	skala 1:100/250
Rys. 4.0	Schemat studzienki ściekowej	b/s

1 Część ogólna

1.1 Inwestor i zlecniodawca dokumentacji

Inwestorem i Zlecniodawcą dokumentacji jest:

Gmina Miasta Koszalin
ul. Rynek Staromiejski 6-7
75-007 Koszalin

Zarząd Dróg i Transportu w Koszalinie
ul. Połczyńska 24
75-815 Koszalin

1.2 Podstawa opracowania

Podstawę do opracowania niniejszego projektu stanowią:

- a) formalna umowa,
- b) mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- c) inwentaryzacja wykonana przez projektanta w terenie,
- d) ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2025 poz. 418)
- e) Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. 2024. poz. 320),
- f) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1518,),
- g) Uzgodnienia z Inwestorem,
- h) Opis przedmiotu zamówienie dla opracowania dokumentacji projektowej,
- i) Normy i normatywy do projektowania, katalogi.
- j) Warunki Techniczne nr IZP.54.149.2025.PK z dnia 21 sierpnia 2025r wydane przez Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Koszalinie.
- k) Rozpoznanie geologiczno-inżynierskie wykonane przez firmę Zachodniopomorskie Laboratorium Drogowe w Koszalinie.

1.3 Przedmiot i zakres projektu

Celem opracowania jest projekt budowlany kanalizacji deszczowej dla inwestycji pod nazwą: "Przebudowa drogi powiatowej 5520Z ul. Młyńskiej w Koszalinie na odcinku od ronda Henryki Rodkiewicz do skrzyżowania z Aleją Monte Cassino".

Zakres opracowania obejmuje budowę i przebudowę przyłączy kanalizacji deszczowej wzdłuż przebudowywanej ulicy Młyńskiej oraz wyprowadzenie odcinka kanału deszczowego w ulicę Kościuszki, umożliwiającego w przyszłości podłączenie nowej kanalizacji deszczowej z ulicy Kościuszki.

Analizowana inwestycja zlokalizowana jest w województwie zachodniopomorskim, powiecie koszalińskim, gminie Koszalin

Zakres projektowanych robót budowlanych nie należy do grupy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

1.4 Lokalizacja przedmiotu opracowania

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest na działce nr 84/11, 15/3, 78/1, 78/2, 79, 117, 10/2, 55/8, 54/4, 6, 1/4 Obręb 0020 Koszalin, jednostka ewidencyjna 326101_1 Koszalin gmina Koszalin, powiat koszaliński, województwo zachodniopomorskie.

1.5 Lokalizacja przedmiotu opracowania względem obszarów chronionych

Projektowana inwestycja zlokalizowana poza zasięgiem obszarów chronionych.

2 Część techniczna

2.1 Stan istniejący

Dokumentacja przebudowy drogi powiatowej 5520Z ul. Młyńskiej w Koszalinie na odcinku od ronda Henryki Rodkiewicz do skrzyżowania z Aleją Monte Cassino obejmuje odcinek od km 0+034,80 do km 0+476.00 o długości 441.2 m i zawiera się w granicach istniejącego pasa drogowego.

Przedmiotowa ulica posiada miejską kanalizację deszczową. Kanalizacja deszczowa występuje na całej długości ulicy w formie kanałów deszczowych DN600 i DN800 z podłączeniami istniejących wpustów i lokalnie rur spustowych z dachów budynków oraz posiada również podłączenia kanałów bocznych z sąsiadujących działek.

Na analizowanym odcinku ulica Młyńska jest drogą jednojezdniową dwupasową o przekroju ulicznym i jednym pasie ruchu dla każdego kierunku. Szerokość jezdni wynosi od 9,0 m do 9,3 m i ograniczona jest obustronnie krawężnikiem betonowym.

Wzdłuż jezdni zlokalizowane są obustronne drogi dla pieszych wykonane z elementów betonowych, zatoki postojowe o nawierzchni z elementów betonowych oraz zjazdy na posesje przyległe.

Nawierzchnia jezdni wykonana jest z betonu asfaltowego. Stan konstrukcji nawierzchni ulicy Młyńskiej jest zły. Nawierzchnia jest niejednorodna na skutek wielu remontów częściowych oraz większych napraw i wykazuje uszkodzenia typowe dla starych nawierzchni asfaltowych.

W obrębie inwestycji zlokalizowane są skrzyżowania z ul. Jana Kilińskiego, Tadeusza Kościuszki, Podgórną oraz Budowniczych.

Na podstawie aktualnie wykonanych podkładów geodezyjnych stwierdza się występowanie istniejącego uzbrojenia w postaci:

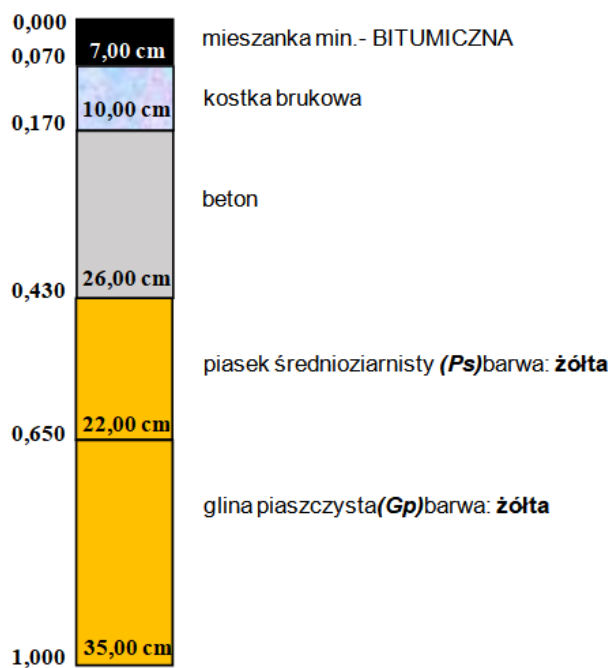
- sieci wodociągowej,
- sieci gazowej,
- sieci telekomunikacyjnej,
- sieci elektroenergetycznej,
- sieci ciepłowniczej,
- kanalizacji sanitarnej,
- kanalizacji deszczowej.

2.2 Warunki gruntowo- wodne

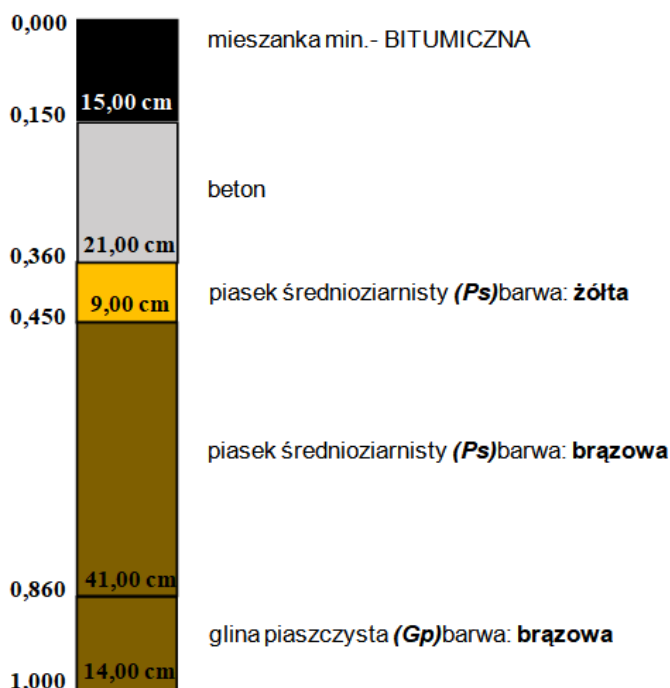
Badania istniejącej konstrukcji nawierzchni i podłoża gruntowego zostały wykonane przez firmę Zachodniopomorskie Laboratorium Drogowe w Koszalinie.

Przekazane karta odwiertu:

ul. Młyńska m. Koszalin
na wprost budynku: Młyńska 57/1, Pracownia Czekolady
(od strony budynku nr 60)
1,30 m od krawędzi jezdni
odwiert 7a.



ul. Młyńska m. Koszalin
na wprost budynku: Młyńska 74
 (od strony budynku nr 67)
 1,20 m od krawędzi jezdni
odwiert 7b.



Na podstawie przeprowadzonych badań można stwierdzić, że:

- Na ulicy Młyńskiej występuje niejednorodna konstrukcja nawierzchni,
- Górne warstwy konstrukcji nawierzchni wykonano z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości od 7 do 15 cm,
- Na części odcinka pod warstwami bitumicznymi zlokalizowana jest warstwa z kostki kamiennej,
- Pod warstwami asfaltowymi zlokalizowana jest podbudowa z betonu
- Podłoże pod konstrukcję nawierzchni stanowi warstwa z piasku drobnoziarnistego o grubości około od 26 do 50 cm,
- W dokumentowanym podłożu nie stwierdzono wody gruntowej,
- Projektowany obiekt zaliczamy do pierwszej kategorii geotechnicznej o prostych warunkach gruntowo-wodnych.

2.3 Rozwiązanie projektowe

Projektuje się budowę i przebudowę przyłączy kanalizacji deszczowej wzdłuż przebudowywanej ulicy Młyńskiej oraz wyprowadzenie odcinka kanału deszczowego w ulicę Kościuszki, umożliwiającego w przyszłości podłączenie nowej kanalizacji deszczowej z ulicy Kościuszki.

Na przyłączy kanalizacji deszczowej składają się przykanaliki od wpustów ulicznych oraz przykanaliki od rynien spustowych z dachów budynków.

Zaprojektowano przykanaliki do nowoprojektowanych wpustów oraz zaprojektowano wymianę kilku wpustów z wykorzystaniem podłączenia istniejącego przykanaliki wg planu sytuacyjno-wysokościowego.

2.3.1 Kanały deszczowe i przykanaliki

Kanały deszczowe i przykanaliki wykonać jako szczelne, z rur PVCu (rury lite) SN12 o średnicy Ø250, Ø200 i Ø160.

Jedynie w ul. Kościuszki zastosować kanał DN300 z rur betonowych na odcinku 18,3m.

Stosować metodę tradycyjną wykopową dla ułożenia rurociągów kanalizacji deszczowej.

Montaż rur wykonać zgodnie z instrukcją montażu producenta rur. Trasę kanałów, średnice i spadki pokazano na rysunkach. Rurociągi układać ze spadkiem jak na profilach podłużnych kanalizacji deszczowej. Rzędne góry studni rewizyjnych i wpustów ulicznych dostosować do projektowanych rzędnych terenu w miejscu posadowienia.

Wykonać podłączenie rur spustowych od rynien z budynków oznaczonych jako "R1÷R38" poprzez przykanaliki Ø160PVCu SN12 do istniejących i projektowanych studni zgodnie z planem sytuacyjnym i profilami. Każdą rurę spustową wyposażać w rewizję z koszem zabezpieczającym przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do kanalizacji deszczowej.

2.3.2 Studnie rewizyjne

Studnie rewizyjne DN1200 wykonać z betonu C35/45 zgodnie z PN-EN 1917:2004 z elementów żelbetowych z monolitycznym dnem oraz elementów łączonych z zastosowaniem uszczelki zintegrowanej, uwzględniając wypełnienie zaprawą zewnętrznymi i wewnętrznymi szczelin technologicznych powstałych przy złożeniu jej elementów. Montaż przejść szczelnych przegubowych (zintegrowanych) przez ścianki studni wykonać na etapie produkcji kręgu. Studnie posiadać będą osadnik o głębokości 0,5 m. Studnie zlokalizowane w jezdni wyposażać w pierścienie odciążające z tworzywa sztucznego.

Zastosować włazy studni DN600, kl. D400 typu wentylacyjnego z pokrywą z wypełnieniem betonowym zintegrowaną wkładką gumową i zabezpieczeniem przed obrotem wg PN EN124:2000 o minimalnej wysokości pierścienia 140mm.

Regulację wjazdów wykonywać za pomocą żelbetowego pierścienia wyrównującego.

Zasyпка studni: piaskiem, warstwami gr. 0,2–0,3 m zagęszczając do 98% ZMP. Stopnie wjazdowe ułożone mijankowo o rozstawie 30 cm.

Z uwagi na silne zagęszczenie infrastruktury podziemnej może wystąpić sytuacja braku możliwości wykonania studni betonowej z uwagi na brak miejsca, dlatego Wykonawca może podjąć decyzję o wykonaniu studni z tworzywa sztucznego o średnicy Ø1000 lub Ø800.

2.3.3 Wpusty uliczne

Projektuje się wpusty uliczne o średnicy studzienki wpustowej DN500 z betonu C35/45. Stosować wpusty krawężnikowo-jezdniowe ściekowe, oznaczone na planie jako „wk”, wysokość korpusu H=220mm, wysokość lica krawężnikowego H=120mm uchylna krata, uchylna pokrywa krawężnika - L 600/195, kołnierz Ø650 klasa D-400, przystosowany do kosza osadczego o gł. 0,6m. Studzienka wpustowa z osadnikiem 0,8m.

Z uwagi na lokalizację wpusty oznaczone jako „wp” wg planu sytuacyjnego stosować z kratą uchylną płaską zatrząskową kl D400z kołnierzem.

Wpusty uliczne włączać do sieci przykanalikami Ø200 PVCu SN8.

Zasyпка studzienki wpustowej: piaskiem, warstwami gr. 0,2–0,3 m zagęszczając do 98% ZMP.

2.3.4 Roboty ziemne

Przed przystąpieniem do zasadniczych robót należy wykonać przekopy próbne celem ustalenia lokalizacji i posadowienia istniejącego uzbrojenia. W trakcie robót ziemnych przestrzegać należy ustaleń normy PN-B-06050 „Roboty ziemne” oraz obowiązujących warunków technicznych i BHP.

Roboty ziemne prowadzić mechanicznie i ręcznie. Wykopy szalowane szczelnie i rozparte na całej szerokości. Urobek wywożony na czasowy odkład. Dowóz piasku na podsypkę i obsypkę przyjęto z odległości do 5,0 km. Nadmiar gruntu należy wywieźć na odkład.

W przypadku natrafienia na niezidentyfikowane uzbrojenia należy natychmiast powiadomić użytkownika uzbrojenia i wspólnie z nadzorem inwestorskim ustalić dalszy tok postępowania.

Dno wykopu musi być dokładnie wyrównane, bez kamieni i dużych grud ziemi czy też materiału zmrożonego. Zagłębienia wykopu pod złączenia powinny być dokładnie wykonane tak, aby zapewnione było równomierne podparcie na całej długości rury. Jako podsypkę stosować piaski gruboziarniste i żwiry o wymiarze ziaren nie większych niż 20 mm. Grubość warstwy podsypki min. 15 cm pod rury, studnie rewizyjne i wpusty uliczne. Kąt podbicia rury piaskiem 90°.

W wypadku pojawienia się wody w wykopie należy przewidzieć odwodnienie wykopu przy pomocy igłofiltrów.

Obsypka

Rury ułożyć na zagęszczonej podsypce piaskowej o gr. 0,15 m. Ze szczególną uwagą należy wykonać obsypkę rurociągu piaskiem. Obsypkę piaskiem należy zagęszczać warstwami o grubości nie większej niż 0,2 m, zwracając szczególną uwagę na jej staranne zagęszczenie w strefie podparcia rury. Używanie wibratora bezpośrednio nad rurą jest niedopuszczalne, wibrator używać można, gdy nad rurą ułożono warstwę gruntu o grubości co najmniej 0,3 m. Wymagany wskaźnik zagęszczenia wynosi 90÷95% ZMP (zmodyfikowana próba Proctora).

Zasypka

Zasypkę wykopu należy prowadzić warstwami z zagęszczeniem co 20 cm. Do zasypki użyć materiału pochodzącego z wykopu. Materiał zasypki nie powinien zawierać kamieni i okruchów skalnych nie większych niż 60 mm.

Wymagany wskaźnik zagęszczenia:

- ✓ dla zasypki kanałów poniżej 1,2 m głębokości pod drogami – min. 98% ZMP
- ✓ dla zasypki kanałów do 1,2 m głębokości pod drogami – 101% ZMP
- ✓ poza drogami – 95% ZMP

Materiał zasypu grunty kategorii I i II.

Rozbiórka umocnienia wykopu powinna następować równolegle z zasypką, przy zachowaniu szczególnej ostrożności ze względu na możliwość obsunięcia się ścian wykopu.

Do czasu wykonania próby szczelności złącza powinny pozostać odsłonięte. Po wykonaniu obsypki wykop należy zasypać gruntem rodzimym, a jeżeli w gruncie występuje gruz i kamienie grunt należy wymienić na piaskowy. Roboty ziemne i montażowe prowadzić z zachowaniem aktualnie obowiązujących przepisów BHP.

2.3.5 Próby szczelności kanalizacji deszczowej

Kanalizację należy poddać próbom szczelności na eksfiltrację i infiltrację zgodnie z PN-EN 1610:2015-10.

2.3.6 Urządzenia towarzyszące

W przypadku natrafienia (w czasie wykonywania robót budowlanych) na jakiegokolwiek instalacje należy je traktować jako czynne. Roboty budowlane w sąsiedztwie urządzeń podziemnych należy prowadzić ręcznie.

2.3.7 Ochrona konserwatorska

Nieruchomość objęta przedmiotową inwestycją znajduje się w strefie „B” częściowej ochrony konserwatorskiej.

Dla strefy „B” częściowej ochrony konserwatorskiej - tereny przedmieść i ich części, ustala się:

- 1) ochronie podlega kompozycja przestrzenna obszaru, rozplanowanie, układ ulic, szerokości frontów działek;
- 2) warunki ochrony:
 - a) utrzymanie zachowanych historycznych układów ulic i placów,
 - b) utrzymanie zachowanych historycznych linii zabudowy obiektów zabytkowych,
 - c) utrzymanie zachowanych historycznych układów zieleni wysokiej z koniecznością uzupełniania ubytków,
 - d) nawiązanie w nowej zabudowie do gabarytów, budynków sąsiadujących ujętych w

gminnej ewidencji zabytków, położonych na tym samym terenie elementarnym.

Teren śródmieścia Koszalina wpisany do rejestru zabytków decyzją z dnia 9 czerwca 1953 r., nr rejestru A-1378.

2.3.8 Ochrona archeologiczna

Planowana inwestycja nie jest zlokalizowana jest w strefie ochrony archeologicznej.

2.3.9 Analiza uciążliwości

Planowana inwestycja:

- nie spowoduje pogorszenia warunków bytowych na sąsiednich działkach,
- nie zanieczyści gleby, wody ani powietrza w sposób powodujący daleko idące negatywne skutki,
- nie stwarza zacienienia.
- nie pozbawia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności,
- nie stworzy uciążliwości powodowanymi przez nadmierny hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie.

W celu zminimalizowania wpływu prowadzonych prac na środowisko należy maksymalnie ograniczyć czas użytkowania sprzętu ciężkiego w celu zminimalizowania hałasu.

Materiały pochodzące z rozbiórki nawierzchni należy dokładnie usunąć z terenu budowy i obszarów do niej przyległych. Nie wolno dopuszczać do gromadzenia materiałów budowlanych na przyległych terenach zielonych.

Wody opadowe zagospodarowane w granicach własnej działki nie będą zalewały gruntów sąsiadów.

Wszelkie projektowane urządzenia i sieci będą lokalizowane i przeprowadzane w sposób nie oddziałujący negatywnie na środowisko.

2.3.10 Wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego

Tereny objęte przedmiotowym opracowaniem nie są terenami górnictwem w rozumieniu przepisów ustawy, w związku z powyższym nie występuje wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego.

2.3.11 Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:

a) zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych- bez zmian- wody opadowe z projektowanych terenów utwardzonych dzięki projektowanym spadkom podłużnym i poprzecznym zostaną

odprowadzone do sieci kanalizacji deszczowej.

b) emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się- bez zmian

c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów – powstające w trakcie budowy drogi odpady nie są zaliczone do odpadów niebezpiecznych i zgodnie z koncepcją budowy dróg mogą zostać one wytworzone i odzyskane w miejscu wytworzenia.

d) właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektro- magnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się, na wartości parametrów klimatu akustycznego terenów bezpośrednio znajdujących się wokół projektowanego odcinka drogi wojewódzkiej ma wpływ przede wszystkim hałas komunikacyjny wywołany ruchem pojazdów samochodowych. Zgodnie z obowiązującymi aktami prawnymi, w zakresie ochrony przed hałasem i wibracjami ustalono, że zdefiniowaniu dopuszczalnego poziomu hałasu w środowisku na odcinku przebiegu podlegać będą tereny istniejącej zabudowy zagrodowej i mieszkaniowej. Stopień uciążliwości hałasu drogowego jest przed wszystkim funkcją natężenia strumienia ruchu pojazdów samochodowych, średniej prędkości, potoku ruchu oraz procentowego udziału pojazdów ciężkich w potoku ruchu. Prognozowany zasięg oddziaływania hałasu nie wymaga podjęcia działań minimalizujących, do których zaliczyć należy budowę ekranów akustycznych, wymianę stolarki okiennej i budowlanej oraz w sytuacji konfliktowych wykup budynków bądź zmiana funkcji.

e) wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne- bez zmian.

3 Charakterystyka ekologiczna

Obszar inwestycyjny usytuowany jest w istniejącym pasie drogowym. Planowane zamierzenie nie będzie wiązało się ze zniszczeniem siedlisk przyrodniczych mających istotne znaczenia dla danego rejonu. Nie zostanie również zniszczona roślinność chroniona. Przedmiotowe przedsięwzięcie, z uwagi na swój charakter, w fazie eksploatacji nie będzie wiązało się z występowaniem emisji i zanieczyszczeń mogących powodować oddziaływanie na elementy przyrodnicze.

Mając na uwadze powyższe, realizacja i eksploatacja inwestycji nie wykażą negatywnego oddziaływania na bioróżnorodność terenu, zarówno w skali lokalnej, jak i regionalnej, nie wpłynie również na pozostałe elementy środowiska.

4 Ochrona przeciwpożarowa

Zaprojektowane rozwiązania są zgodne z rozporządzeniem w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.

5 Odstępstwa od przepisów prawa budowlanego

Zaprojektowane rozwiązania nie wymagają uzyskiwania odstępstw od przepisów prawa budowlanego.

6 Uwagi końcowe

1. Całość robót wykonać zgodnie z:
 - Warunki Techniczne wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych - Wymagania techniczne Cobrti Instal - zeszyt 9,
 - Warunkami producentów materiałów urządzeń,
 - Przepisami BHP,
 - Uzgodnieniami.
2. W czasie prowadzenia robót ziemnych należy szczególną uwagę na napotkane istniejące uzbrojenie, które należy zabezpieczyć przez podwieszenie, względnie przez podstemplowanie w zależności od rodzaju uzbrojenia.
3. Przed przystąpieniem do robót powiadomić wszystkich gestorów uzbrojenia podziemnego i nadziemnego.
4. Projektowane rurociągi należy realizować zgodnie z normami j.n.
 - PN-EN 13476-1 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji – Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastyfikowanego polichlorku winylu (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu (PE) – Część 1: Wymagania ogólne i właściwości użytkowe
 - PN-B-06050 / 1999 Roboty ziemne
 - PN-EN 1610 /2002 Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych.
 - PN-92/B-10735 Przewody kanalizacyjne. Wymagania i badania przy odbiorze.
 - PN-B-10729 / 1999 Studzienki kanalizacyjne
 - PN-S- 02204/1997. Odwodnienie dróg.
 - N SEP-E-004 oraz ZN-96/TPSA-004 - Zbliżenia i skrzyżowania z innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego. Ogólne wymagania techniczne.
5. Niniejszy projekt należy rozpatrywać łącznie z projektem branży drogowej.

Opis sporządził:

mgr inż. Danuta Wołowska

7 Zestawienie materiałowe

Lp.	Materiał	Jm	ilość
1.	Rura kanalizacyjna lita Ø315 PVCu SN12	[m]	12,5
2.	Rura kanalizacyjna lita Ø250 PVCu SN12	[m]	74,7
3.	Rura kanalizacyjna lita Ø200 PVCu SN12	[m]	210,5
4.	Rura kanalizacyjna lita Ø160 PVCu SN12	[m]	225,4
5.	Rura kanalizacyjna betonowa DN300	[m]	18,3
6.	Studnia rewizyjna DN1200, z kręgów betonowych C35/45, pokrywą górną i pierścieniem odciążającym z tworzywa szt., z włazem żeliwnym DN600, kl. D400, z osadnikiem h = 0,5m.	[kpl]	1
7.	Studnia rewizyjna DN1000, z kręgów betonowych C35/45, pokrywą górną i pierścieniem odciążającym z tworzywa szt., z włazem żeliwnym DN600, kl. D400, z osadnikiem h = 0,5m.	[kpl]	3
8.	Studzienka ściekowa DN500 beton. z osadnikiem 0,8m z koszem 0,6m z wpustem krawężnikowo-jezdniowym klasy D400 .	[kpl]	13
9.	Studzienka ściekowa DN500 beton. z osadnikiem 0,8m z koszem 0,6m z wpustem jezdniowym klasy D400 .	[kpl]	6
10.	Studzienka z tworzywa sztucznego Ø315	[kpl]	25
11.	Komplet podłączenia rynny w tym: Łącznik DN100/110, rewizja Ø110 PVCu, kolano Ø110 PVCu, redukcja 160/110 PVCu, rura spustowa Ø110 PVCu.hśr=1,5m	[kpl]	38
12.	Przyłącze siodłowe Ø600/200	szt	1
13.	Przyłącze siodłowe Ø600/160	szt	1

8 Oświadczenie projektantów i sprawdzających**OŚWIADCZENIE**

Ja, niżej podpisany oświadczam, że zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. 2025 poz. 418) projekt techniczny dla przedsięwzięcia pt.:

Przebudowa drogi powiatowej 5520Z ul. Młyńskiej w Koszalinie na odcinku od ronda Henryki Rodkiewicz do skrzyżowania z Aleją Monte Cassino

Działki nr: 84/11, 15/3, 78/1, 78/2, 79, 117, 10/2, 55/8, 54/4, 6, 1/4 Obręb 0020 Koszalin, jednostka ewidencyjna 326101_1 Koszalin

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Jednocześnie oświadczam, że znane mi są obowiązki i uprawnienia projektanta określone w art. 20, 21, 34 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. 2025 poz. 418) oraz rygory dotyczące odpowiedzialności karnej i zawodowej przewidziane w rozdziale 9 ww. ustawy.

Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Danuta Wołowska	POM/0299/PBS/16 sp. instalacyjna	
Sprawdzający	mgr inż. Justyna Machalińska-Murawska	POM/0283/PWBS/16 sp. instalacyjna	

Wałdowo – 15 wrzesień 2025

9 Kopie uprawnień i zaświadczeń z izby inżynierów budownictwa

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-369 Gdańsk, al. Rzeczypospolitej 4/155
Tel. 58-324-89-77, fax 58-301-44-98
- 3 -

Gdańsk, dnia 30 grudnia 2016 r.

sygn. akt. 362/POM/OKK/16

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 2016 r. poz. 1725 ze zm.) i **art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4b** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.) oraz **§ 10 i § 14 ust. 3** 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 2016 r., poz. 23 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:

Pani Danuta Joanna Wołowska
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzona dnia 24.06.1970 r. w Gdańsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0299/PBS/16

**projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

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.

Za zgodność
z oryginałem

Pani Danuta Joanna Wołowska upoważniona jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, 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 § 14 ust. 3 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 uprawnniają do :


- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) do projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

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:

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


dr inż. Marek Wesółowski

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


mgr inż. Maciej Malinowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

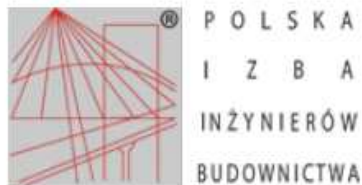

prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski



Otrzymują:

- 1. Pani Danuta Joanna Wołowska
80-336 Gdańsk ul. Zajęcza 3/10
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

Za zgodność
z oryginałem



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-ICD-CP6-IE7 *

Pani Danuta Joanna Wołowska o numerze ewidencyjnym POM/IS/0058/17

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-10 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-369 Gdańsk, al. Rzeczypospolitej 4/155
Tel. 58-324-89-77, fax 58-301-44-98

-3-

Gdańsk, dnia 30 grudnia 2016 r.

sygn. akt. 54/POM/OKK/16

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 2016 r. poz. 1725 ze zm.) i **art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4b** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.) oraz **§ 10 i § 14 ust. 3** 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 2016 r., poz. 23 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:

Pani Justyna Maria Machalińska-Murawska
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzona dnia 04.04.1983 r. w Wejherowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0283/PWBS/16

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

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.

Pani Justyna Maria Machalińska-Murawska upoważniona jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1-5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, 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 § 10 i § 14 ust. 3 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 :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

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:

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


dr inż. Marek Wesółowski

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


mgr inż. Maciej Malinowski

CZŁONEK

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

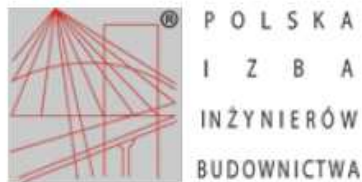

prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski



Otrzymują:

1. Pani Justyna Maria Machalińska-Murawska
84-230 Rumia, ul. Świętopełka 28a
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Za zgodność
z oryginałem



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-TJP-4F6-YAP *

Pani Justyna Maria Machalińska-Murawska o numerze ewidencyjnym POM/IS/0044/17

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-13 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.


§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



10 Warunki techniczne i uzgodnienia

10.1 Warunki MWIK Koszalin



IZP.54.149.2025.PK
Wasz znak: TED.4210.20.2025.MB

Koszalin 21.08.2025r.

Zarząd Dróg i Transportu w Koszalinie
75-815 Koszalin
ul. Połczyńska 24

Dotyczy: przebudowy ulicy Młyńskiej w Koszalinie.

W nawiązaniu do pisma znak: TED.4210.20.2025.MB z dnia 11.08.2025r. w załączeniu Miejskie Wodociągi i Kanalizacja spółka z o.o. z siedzibą w Koszalinie, przesyła zaktualizowane warunki przyłączenia do kanalizacji deszczowej i kanalizacji sanitarnej znak: TT.54.149.2025.PK z dnia 21.08.2025r. do uwzględnienia przy przebudowie ul. Młyńskiej w Koszalinie. Niniejsze warunki zastępują warunki techniczne znak: RT-67-70/2007/OB. Z dnia 20.02.2007r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO KOMUNALNEJ KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ.

1.0. Kanalizacja sanitarna

1.1 miejsce włączenia: kanał sanitarny DN 200-300 .

2.2. Zakres opracowania

- Wymiana przyłączy kanalizacji sanitarnej do istniejących budynków na odcinku przebudowywanej ulicy Młyńskiej /z wyłączeniem istniejących przyłączy do budynków nr 52, 55, 76 .

1.3. Wymagania materiałowe dla przyłączy do sieci kanalizacji sanitarnej

- Stosować rury kanalizacyjne kamionkowe z uszczelką gumową lub rury PCW „lite”.

1.4. Inne ustalenia


- Przyłącza kanalizacji sanitarnej prowadzić po trasie istniejących przyłączy.
- Zasypkę wykopów wykonać zgodnie z wymogami technologicznymi montażu rurociągów oraz Zarządu Dróg i Transportu w Koszalinie.
- Wykonane przyłącza przed zasypaniem zainwentaryzować geodezyjnie i zgłosić do odbioru inspektorowi MWIK

2.0. Kanalizacja deszczowa

2.1 miejsce włączenia: kanał deszczowy: DN 600-1200

2.1. Zakres przebudowy

- Przebudować przyłącza kanalizacji deszczowej odprowadzające wody deszczowe z terenu działek i rur spustowych z dachów budynków wzdłuż przebudowywanej ulicy Młyńskiej .
- Przebudować wpusty deszczowe dostosowując je do zaprojektowanej niwelety ulicy Młyńskiej. Zastosować wpusty deszczowe z osadnikiem o głębokości min. 50 cm, typu krawężnikowo-jezdniowego. W wyjątkowych sytuacjach dopuszcza się stosowanie wpustów z kratą uchylną, zatrząskową klasy dostosowanej do miejsca montażu, z kołnierzem.
- W ulicę Kościuszki poza pas przebudowywanej ulicy Młyńskiej wyprowadzić odcinek kanału deszczowego umożliwiając w przyszłości budowę kanalizacji deszczowej w ulicy Kościuszki .



Sąd Rejestrowy: Sąd Rejonowy w Koszalinie,
IX Wydział Krajowy Rejestru Sądowego,
numer pozycji rejestru: 0000031299
Wysokość kapitału zakładowego: 182.885.000,00 zł
NIP: 669-050-14-95, REGON: 330032800

mwik.koszalin.pl

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 14, 75-711 Koszalin
tel. 94 342 62 60, 94 342 62 68
fax 94 342 29 38
biuro@mwik-koszalin.com

3.2. Wymagania materiałowe na budowę przyłączy kanalizacji deszczowej

- Zastosować rury betonowe WIPRO, WITROS, dopuszcza się rury PCW „lite”.
- Wprowadzenie rur kanalizacyjnych z PCW do betonowej studni kanalizacyjnej poprzez wmontowaną tuleję przejściową.

Przy dostosowywaniu elementów istniejącej infrastruktury do projektowanej niwelety przebudowywanego pasa drogowego /co nie stanowi jej modernizacji ani remontu/, wchodzących w zakres projektu drogowego uwzględnić i zastosować:

- Do regulacji włączów pierścienie wyrównawcze wykonane z tworzyw sztucznych /osadzone zgodnie z technologią montażu/.
- Płyty nastudzienne osadzone na pierścieniach odciążających /zgodnie z wymogami ZDiT/ na istniejących w pasach jezdni studniach kanalizacyjnych.
- Przy niwelacji studni przewidzieć wymianę uszkodzonych warstw cegieł na istniejących studniach.
- Wymianę na istniejących studniach kanalizacyjnych, zlokalizowanych w przebudowywanym pasie drogowym włączów kanalizacyjnych na włązy z pokrywą z wypełnieniem betonowym, zintegrowaną wkładką gumową i zabezpieczeniem przed obrotem dla kanalizacji sanitarnej oraz włązy żeliwne, wentylowane z wypełnieniem betonowym, zintegrowaną wkładką gumową i zabezpieczeniem przed obrotem dla kanalizacji deszczowej, klasy dobranej zgodnie z normą PN-EN 124:2000 o minimalnej wysokości pierścienia 140 mm.

3. Ustalenia ogólne.

- Projekt w zakresie przyjętych materiałów i sposobu włączenia do sieci komunalnych uzgodnić z MWiK Koszalin przed złożeniem w Zespole ds. Koordynacji Usytuowania Sieci Uzbrojenia Terenu.
- Do uzgadnianego w MWiK projektu załączyć dodatkową planszę zagospodarowania terenu.
- Wykonaną sieć przed zasypaniem zainwentaryzować geodezyjnie i zgłosić do przeglądu w Zakładzie Kanalizacji MWiK /tel. 94 342 06 90/.

Do odbioru końcowego należy przedłożyć:

- Projekt uzgodniony z MWiK oraz dziennik budowy z wpisami o zakończeniu budowy, potwierdzonymi przez Inspektora nadzoru.
- Geodezyjną mapę powykonawczą wykonanych sieci /w formie papierowej i elektronicznej/.
- Protokoły z przeprowadzonych, zgodnie z Polskimi Normami, prób i badań wykonanych sieci.
- Płytę DVD z inspekcji TV wykonanych kanałów z oznaczonymi spadkami.

Warunki przyłączenia tracą ważność po upływie 2 lat.

PREZES ZARZĄDU
mgr inż. Włodzisław Ogiejko

Sąd Rejestrowy: Sąd Rejonowy w Koszalinie,
IX Wydział Krajowy Rejestru Sądowego,
numer pozycji rejestru: 0000031299
Wysokość kapitału zakładowego: 182.885.000,00 zł
NIP: 669-050-14-95, REGON: 330032800

mwik.koszalin.pl

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 14, 75-711 Koszalin
tel. 94 342 62 60, 94 342 62 68
fax 94 342 29 38
biuro@mwik-koszalin.com

10.2 Pismo PSG Oddział w Koszalinie



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie
ul. Polczyńska 55/57, 75-808 Koszalin
tel. 94 348 41 30

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

Koszalin, 08.09.2025 r.

Prekursor Biuro Inżynierii
Kacper Kłaczyński
Waldowo 17/1
77-200 Miastko


Wasz znak:

Nasz znak: PSGKO.ZMSM.764.6140.105938.25

Dot.: informacje dot. sieci gazowej w m. Koszalin ul. Młyńska od ronda im. Henryki Rodkiewicz do skrzyżowania z Al. Monte Cassino

Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie niniejszym pismem informuje, że na przedmiotowym obszarze znajdują się sieci gazowe niskiego ciśnienia wraz z przyłączami gazowymi należące do PSG Sp. z o.o. Na odcinku od ronda im. Henryki Rodkiewicz do bud. nr 48 brak jest sieci gazowych. Czynne sieci gazowe od nr 48 do budynku nr 56 (Piekarnia Drzewiańska) - gazociąg DN100 wraz z przyłączami, od budynku nr 56 do nr 74A - gazociąg DN100 oraz gazociąg DN200 po drugiej stronie drogi (od nr 53 do nr 69). Od numeru 74A do rozwidlenia przy areście śledczym gazociąg niskiego ciśnienia PE de225, od tego miejsca do skrzyżowania z Aleją Monte Cassino gazociąg niskiego ciśnienia DN200.

Jednocześnie OZG Zakład Gazowniczy w Koszalinie, informuje że wszystkie sieci należy traktować jako czynne. W celu uzyskania uzgodnienia należy wystąpić z wnioskiem „zlecenie na wykonanie usługi gazowniczej”, uzgodnienie projektu zagospodarowania terenu w zakresie istniejącej i/lub projektowanej sieci gazowej jest usługą płatną zgodnie z cennikiem obowiązującym w PSG. Wszelkie prace w obrębie sieci gazowej należy zgłosić i wykonywać pod nadzorem terytorialnie odpowiedzialnej Gazowni.

Z poważaniem
KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Agnieszka Paziewska

Pismo sporządził: Kacper Malec, tel.(94) 348 47 01, e-mail: kacper.malec@psgaz.pl

Załączniki:

Do wiadomości:
-) a/a

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. Wojciecha Bandrowskiego 16
33-100 Tarnów

Oddział Zakład Gazowniczy
w Koszalinie
ul. Polczyńska 55/57
75-808 Koszalin

Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieścia w Krakowie,
XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 5252496411 • REGON 142739519 • KRS 0000374001
Kapitał zakładowy: 10.666.630 000 zł

www.psgaz.pl