

Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska**PRIMEKO****62-800 Kalisz; ul. Łódzka 210**

tel/fax 62 767 02 63

e-mail: primeko@o2.pl, www.primeko.com.pl

NIP 618-106-29-00 REGON 250604827

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa zamierzenia budowlanego	Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu – w ramach inwestycji: „Uporządkowanie gospodarki wodno–ściekowej w gminie Pleszew”
Kategoria obiektu	XXVI
Dane adresowe	Adres: ul. Bolesława Krzywoustego gm. Pleszew Jednostka ewidencyjna: 302006_4: Pleszew – miasto Obręb: 0001 Pleszew, dz.: 3040/23, 3040/24, 3043, 3044/2, 3044/1, 965/1, 955/1, 956/1, 990
Inwestor	Miasto i Gmina Pleszew ul. Rynek 1 63-300 Pleszew

Projektant	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002	
Opracował	mgr inż. Leszek Józwiak	
Sprawdzający	mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06	
	(tytuł, imię i nazwisko)	(podpis)

Umowa – zlecenie:	Kalisz, Styczeń 2024 r.
--------------------------	--------------------------------

SKŁAD OPRACOWANIA

Strona tytułowa	1
Skład opracowania	2
Oświadczenie projektanta i projektanta sprawdzającego o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	3
Kopię decyzji o nadaniu projektantowi i projektantowi sprawdzającemu uprawnień budowlanych	5
Kopię zaświadczenia o przynależności projektanta i projektanta sprawdzającego do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa	8
Projekt zagospodarowania terenu – część opisowa	8
1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego	8
2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu	8
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	8
4. Zestawienia	9
5. Informacje i dane	9
6. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	9
7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	11
Projekt zagospodarowania terenu – część graficzna	14
A. Mapa pogładowa 1:10000	15
1. Plany zagospodarowania terenu 1:500	16

O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust.3d pkt. 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane oświadczam,
że projekt budowlany:

***„Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem
wodociągu – w ramach inwestycji: „Uporządkowanie gospodarki wodno–ściekowej w gminie
Pleszew””***

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Inwestor:

*Miasto i Gmina Pleszew
ul. Rynek 1
63-300 Pleszew*

Data opracowania:

Styczeń 2024 r.

Projektant:

.....
*inż. Jarosław Grzelak
upr. nr 7131-7132/37/PW/2002
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i
urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych*

O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust.3d pkt. 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane oświadczam,
że projekt budowlany:

***„Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem
wodociągu – w ramach inwestycji: „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w gminie
Pleszew””***

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Inwestor:

*Miasto i Gmina Pleszew
ul. Rynek I
63-300 Pleszew*

Data opracowania:

Styczeń 2024 r.

Sprawdził:

.....
*mgr inż. Monika Żurawska
upr. nr WKP/0273/PWOS/06
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i
urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych*

WOJEWODA WIELKOPOLSKI

Poznań, dnia 16 stycznia 2002 roku

Nr uprawn. 7131-7132/37/PW/2002

D E C Y Z J A
o nadaniu uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1-6, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3 pkt. 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami) w związku z § 3 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 38) stwierdza się, że

Pan **Jarosław GRZELAK**

inżynier

kierunek: Inżynieria Środowiska

syn Bolesława i Eugenii

urodzony 21 grudnia 1969 r. w Kaliszu

zdał egzamin przed Komisją Egzaminacyjną, w związku z czym nadaje Panu uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi i projektowania **bez ograniczeń** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociagowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych.

Pan **Jarosław Grzelak**

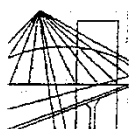
jest uprawniony do:

- kierowania budową i robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- wykonywania nadzoru budowlanego,
- projektowania i sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami,
- sprawowania nadzoru autorskiego.



Z up. WOJEWODY

mgr inż. arch. Andrzej J. Nowak
Dyrektor Wydziału
Architektury i Budownictwa
Główny Architekt Wojewódzki



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-SP-SW-0034-0055-192/2006

Poznań, dnia 18 grudnia 2006 r.

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, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118) oraz § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

**Pani
Monika Lidia Żurawska**

magister inżynier
kierunek: Inżynieria Środowiska
urodzona dnia 27 marca 1977 r. w Kaliszu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0273/PWOS/06

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 zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający /
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1-5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pani Monika Lidia Żurawska jest upoważniona w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów
- wykonywania nadzoru inwestorskiego
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa


dr inż. Daniel Pawlicki

Projekt zagospodarowania terenu – część opisowa

„Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie”

1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego

Opracowanie obejmuje zabudowę terenu w postaci obiektów infrastruktury technicznej, stanowiącej remont istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Pleszew w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego mającej na celu przejęcie ścieków socjalno-bytowych z terenów przyległych do terenu objętego opracowaniem i ich przetransportowanie do odbiornika.

2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu

Inwestycja zlokalizowana zostanie w obrębie działek o nr ewidencyjnych: 3040/23, 3040/24, 3043, 3044/2, 3044/1, 965/1, 955/1, 956/1, 990 obręb: 0001 Pleszew – miasto, jednostka ewidencyjna: 302006_4: Pleszew – miasto.

Teren objęty opracowaniem stanowi istniejące ciąg ul. Bolesława Krzywoustego (drogi powiatowej nr 4362P i 5288P) (zabudowa jednorodzinna i wielorodzinna, szkoła). Planowane rurociągi sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami zlokalizowane zostały w ciągach komunikacyjnych stanowiących pasy drogowe dróg powiatowych.

W obrębie inwestycji występuje uzbrojenie podziemne terenu w postaci sieci wodociągowej, kanalizacji deszczowej i sanitarnej, sieci gazowej, ciepłowniczej, energetycznej i telekomunikacyjnej.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

a) W ramach zamierzenia polegającego na remoncie istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami projektuje się wykonać:

- Remont istniejącej sieci kolektorów grawitacyjnych kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z na sieć z rur PVC SN8 litych w zakresie średnic $\varnothing 315\text{mm}$ uzbrojonych w studnie węzłowe i rewizyjne betonowe $\varnothing 1000\text{mm}$,
- przebudowę odgałęzień grawitacyjnych kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC SN8 litych w zakresie średnic $\varnothing 160\text{-}\varnothing 250\text{mm}$ zakończonych studniami rewizyjnymi $\varnothing 315\text{mm}$,
- Remont istniejącej sieci wodociągowej $\varnothing 90\text{mm}$ na sieć wodociągową z rur PEHD PN10 $\varnothing 110\text{mm}$ uzbrojoną w dwa nowe hydranty p.poż,
- Przełączenie istniejących odgałęzień wodociągowych do remontowanego wodociągu z rur PEHD PN10 w zakresie średnic $\varnothing 32\text{-}\varnothing 90\text{mm}$,

b) Układ komunikacyjny w rejonie inwestycji pozostanie bez zmian,

c) Projektowana inwestycja zlokalizowana została w obrębie pasów komunikacyjnych, dróg powiatowych nr 4362P i 5288P.

d) Istniejące sieci uzbrojenia terenu nie kolidują z remontowaną kanalizacją natomiast jest konieczność wymiany istniejących sieci wodociągowych żeliwnej DN80 jak i AC DN200 wraz z przyłączami.

e) Ukształtowanie terenu pozostanie bez zmian.

4. Zestawienia

Pod względem rozmiarowym zakres projektowanego przedsięwzięcia przedstawia się następująco:

Kolektory grawitacyjne kanalizacji sanitarnej PVCØ315mm	mb	310,5
Odgałęzienia grawitacyjne kanalizacji sanitarnej PVCØ160mm	mb/szt.	30,0/5
Odgałęzienia grawitacyjne kanalizacji sanitarnej PVCØ200mm	mb/szt.	47,2/7
Odgałęzienia grawitacyjne kanalizacji sanitarnej PVCØ250mm	mb/szt.	5,5/1
Rura wodociągowa PEHD Ø110mm	mb	262,0
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ90mm	mb/szt	21,9/2
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ63mm	mb/szt	21,7/2
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ50mm	mb/szt	13,0/3
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ40mm	mb/szt	39/3
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ32mm	mb/szt	12,3/3

5. Informacje i dane

- Teren, na którym planowana jest inwestycja nie jest objęty ochroną konserwatora zabytków. Zgodnie z art. 33 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. 2020 poz. 282): *„Kto przypadkowo znalazł przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, jest obowiązany, przy użyciu dostępnych środków, zabezpieczyć ten przedmiot i oznakować miejsce jego znalezienia oraz niezwłocznie zawiadomić o znalezieniu tego przedmiotu właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).”*
- Teren inwestycji nie znajduje się w obrębie terenów górniczych.
- Teren inwestycji nie występuje na terenie żadnej z form ochrony przyrody, ustanowionych na podstawie art. 6 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o Ochronie Przyrody. Teren inwestycji nie znajduje się na obszarze Natura 2000. Inwestycja nie oddziałuje na żadną formę ochrony przyrody.

6. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Projektowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska. Inwestycja nie będzie oddziaływała negatywnie na obszary siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt objętych ochroną.

W celu podporządkowania inwestycji wymaganiom ochrony środowiska oraz prawidłowemu gospodarowaniu zasobami przyrody przedmiotowe opracowanie uwzględnia:

- ochronę przed zmianą konfiguracji terenu
- ochronę przed zniszczeniem istniejącego drzewostanu
- zastosowanie form architektonicznych i rozwiązań materiałowych harmonijnie wkomponowanych w krajobraz w przypadku do widocznych elementów projektowanej inwestycji.

Dla przedmiotowej inwestycji nie zachodzi potrzeba zobowiązania Inwestora do wykonania analizy porealizacyjnej oraz zastosowania monitoringu funkcjonowania

inwestycji czy też dokonywania kompensacji przyrodniczej. Nie stwierdzono konieczności ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania.

Przedmiotowa inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji inwestycji, ani decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego. Realizacja inwestycji będzie prowadzona wg wytycznych zawartych w uzgodnieniach:

- przebieg projektowanej sieci przedstawiono na załączonym planie zagospodarowania terenu i jest zgodny z załącznikiem graficznym uzgodnionym na naradzie koordynacyjnej,
- zostały zachowane minimalne odległości od istniejących obiektów budowlanych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
- znaki geodezyjne w trakcie realizacji inwestycji będą chronione przed zniszczeniem,
- inwestycja jest zgodna z przepisami Ustawy o ochronie przyrody,
- stan wód na gruncie, a zwłaszcza kierunek odpływu znajdujących na gruntach wód opadowych nie podlega zmianom, nie przewiduje się szkodliwego wpływu na grunty sąsiednie w tym zakresie,
- nie przewiduje się wycinki drzew czy krzewów nieowocowych,
- masy ziemne oraz inne odpady z prowadzonych robót zostaną zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
- roboty budowlane prowadzone będą w porze dziennej, przy użyciu sprawnego sprzętu, nie powodując nadmiernego hałasu w otoczeniu,
- roboty budowlane zorganizowane będą w sposób zapewniający ochronę otoczenia przed zapyleniem i hałasem z zastosowaniem odpowiednich rozwiązań zabezpieczających,
- po zakończeniu robót teren inwestycji zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu pierwotnego,
- każdy przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, odnaleziony przy prowadzeniu prac ziemnych w trakcie budowy zostanie zabezpieczony, miejsce jego znalezienia zostanie oznakowane, znaleziska takie zostaną bezzwłocznie zgłaszane do WUKZ,
- rozwiązania kolizji z istniejącymi sieciami infrastruktury technicznej zostały uzgodnione z ich zarządcami (protokół z posiedzenia Rady Koordynacyjnej),
- zaopatrzenie w energię elektryczną dla zakładanego zakresu prac nie jest wymagane, ewentualne potrzeby w tym zakresie wykonawca robót pokryje przy pomocy agregatów prądotwórczych,
- zabudowa i zagospodarowanie terenu nie będzie ograniczać dostępu do drogi publicznej dla innych działek,
- zabudowa i zagospodarowanie terenu nie będzie ograniczać korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności dla obiektów zlokalizowanych na innych działkach,
- zabudowa i zagospodarowanie terenu nie będzie ograniczać dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi (osób trzecich)
- przy realizacji inwestycji podjęte zostaną działania mające na celu zapobieganie ewentualnym negatywnym oddziaływaniom na środowisko poprzez prowadzenie prac zgodnie ze sztuką budowlaną i przy użyciu sprawnego sprzętu,
- inwestycja spełnia wymagania zawarte w rozporządzeniu MTiGM z dn. 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich

usytuowanie i została uzgodniona z zarządcami dróg w zakresie lokalizacji projektowanych rurociągów,

- ewentualne zagrożenia dla środowiska wystąpić mogą okresowo w fazie realizacji robót i związane będą z pracą sprzętu ciężkiego. Nastąpi wówczas wzrost emisji do środowiska w postaci pyłów powstających w wyniku prowadzonych prac ziemnych, spalin z urządzeń drogowych oraz hałasu związanego z pracą sprzętu budowlanego. Jednak działania te nie wprowadzą znaczący zmian w środowisku, negatywne oddziaływania będą miały charakter krótkotrwały o ograniczony przestrzennie zasięg.

Projektowana budowa sieci kanalizacji sanitarnej nie jest obiektem o skomplikowanych warunkach lokalizacji. W projekcie przyjęto i zastosowano proste (nieskomplikowane) rozwiązania techniczne o powszechnie znanych i stosowanych rozwiązaniach w budownictwie.

7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Analizując zakres terenowy objęty inwestycją wraz z działkami do niej przyległymi określono obszar oddziaływania jako zawarty w granicach projektowanej inwestycji, tj. mieszczący się w granicy się działek nr: 3040/23, 3040/24, 3043, 3044/2, 3044/1, 965/1, 955/1, 956/1, 990 obręb: 0001 Pleszew – miasto, jednostka ewidencyjna: 302006_4: Pleszew – miasto.

Określenie obszaru oddziaływania zostało wykonane na podstawie Ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r., art., 20 ust. 1 pkt. 1c mówiący, że do podstawowych obowiązków projektanta należy określenie obszaru oddziaływania obiektu, przez który zgodnie z art. 3 pkt. 20 należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy tego terenu.

Przez obszar oddziaływania rozumie się teren, który przy realizacji inwestycji i po wybudowaniu obiektu może być narażony na pewne niedogodności, np. zwiększone zanieczyszczenie powietrza, zapachy, hałas, ograniczenie dopływu światła dziennego, a także powodować ograniczenia w sposobie użytkowania lub zagospodarowania działek sąsiednich.

Określając obszar oddziaływania uwzględniono aktualne przepisy prawa regulujące m. in. przepisy pożarowe, sanitarne, ochrony zabytków, ochrony środowiska oraz warunki techniczne budowy i projektowania budynków oraz dróg.

Ocenie poddano możliwość wprowadzenia przez realizację inwestycji ograniczeń w zagospodarowaniu działek sąsiednich, w stosunku do ich obecnego i planowanego zagospodarowania, możliwość naruszenia interesów osób trzecich, zbliżenie wzajemne elementów zagospodarowania terenu, zbliżenie wzajemne elementów zagospodarowania terenu z uwagi na przepisy ochrony przeciwpożarowej, możliwość spowodowania negatywnego oddziaływania na środowisko, powstawania emisji (w tym akustycznych) czy aspekty związane z realizacją inwestycji w pasach drogowych i ich otoczeniu, a także zdolność przesłaniania i zacieniania inwestycji w stosunku do zabudowy sąsiedniej (warunki dostępu do promieniowania słonecznego i światła dziennego) oraz możliwej zabudowy na terenach sąsiednich, uwzględniając m.in. przepisy zgodnie z poniższą tabelą:

Lp	Akt prawny	Przepis	Ograniczenie
1	Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 2023 poz. 682)	art. 5 ust. 1	brak
2	Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2022 poz. 1225)	§13 ust. 1	brak
		§60	brak
3	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. 2022 poz. 1518)	§77	brak
		§113 ust. 5	brak
		§113 ust. 7	brak
4	Ustawa o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz.U. 2023 poz. 645)	art. 35 ust. 2	brak
		art. 38 ust. 1	brak
		art. 39 ust. 1	brak
		art. 42 ust. 1	brak
		art. 43 ust. 1	brak
5	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2022 poz. 2556)	art. 135 ust. 1	brak
6	Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839)	§2 ust. 1	brak
		§3 ust. 1	brak
7	Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 poz. 112)	Załącznik do rozporządzenia a w myśl §2	brak
8	Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2023 poz. 822)	np. § 4 ust. 4	brak
		§11 ust. 2	brak
9	Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. 2022 poz. 840)	art. 9	brak
		art. 16 ust. 1	brak
		art. 17 ust. 1	brak
		art. 19	brak
10	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 r. Nr 47, poz. 401)	§21 ust. 2	brak

Przewidywana do realizacji inwestycja jest zgodna z uzgodnieniami.

Inwestycja nie powoduje negatywnego oddziaływania na środowisko, nie wprowadza ograniczeń w zagospodarowaniu działek sąsiednich oraz nie narusza interesu osób trzecich.

Reasumując, w rozumieniu obszaru oddziaływania jak wyżej, po przeprowadzonej analizie stwierdza się, że remont obiektu nie będzie oddziaływać na działki sąsiednie, a obszar oddziaływania dotyczy wyłącznie działek, na której obiekt został zaprojektowany.

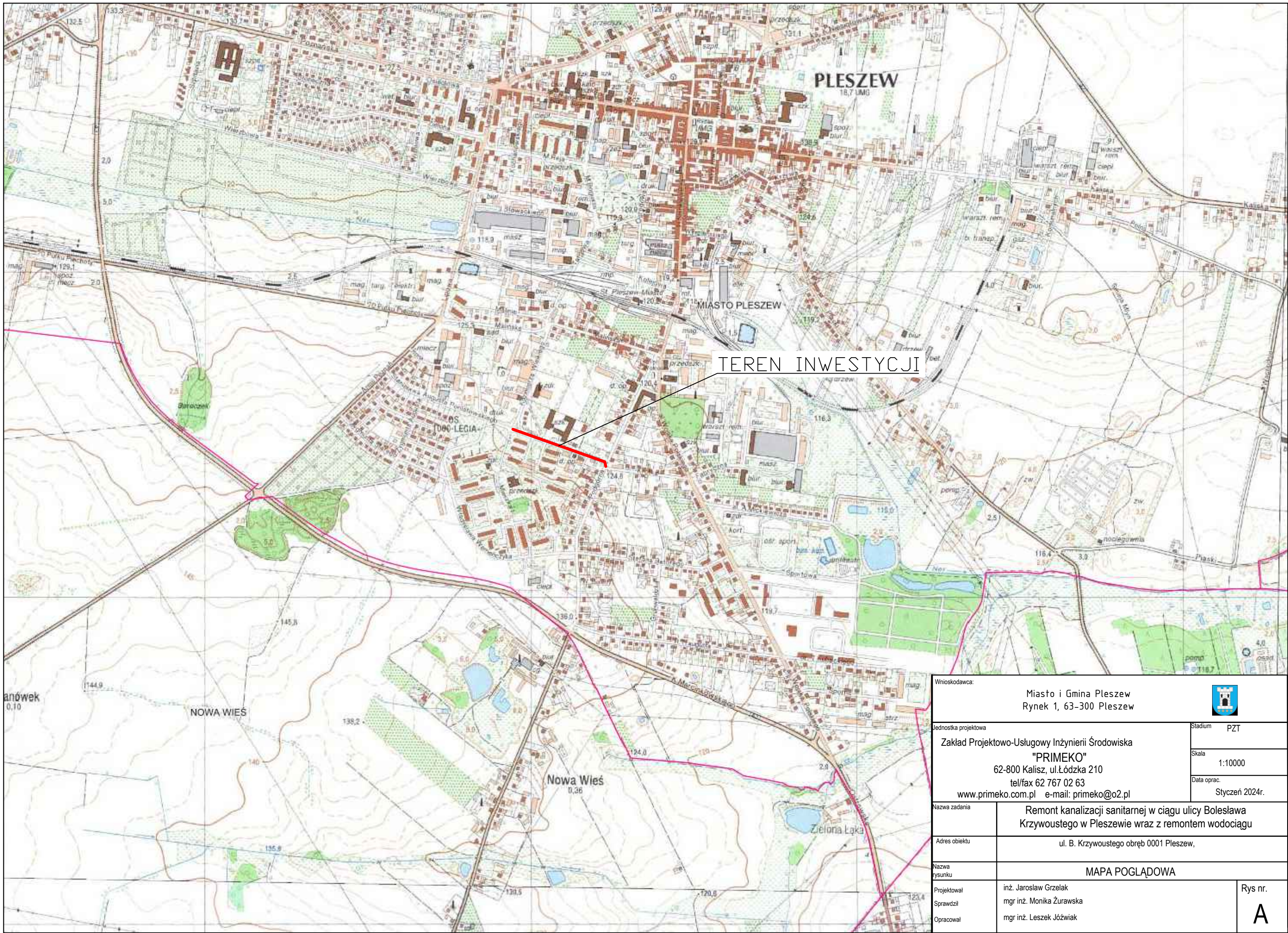
Opracował:


inż. Jarosław Grzelak

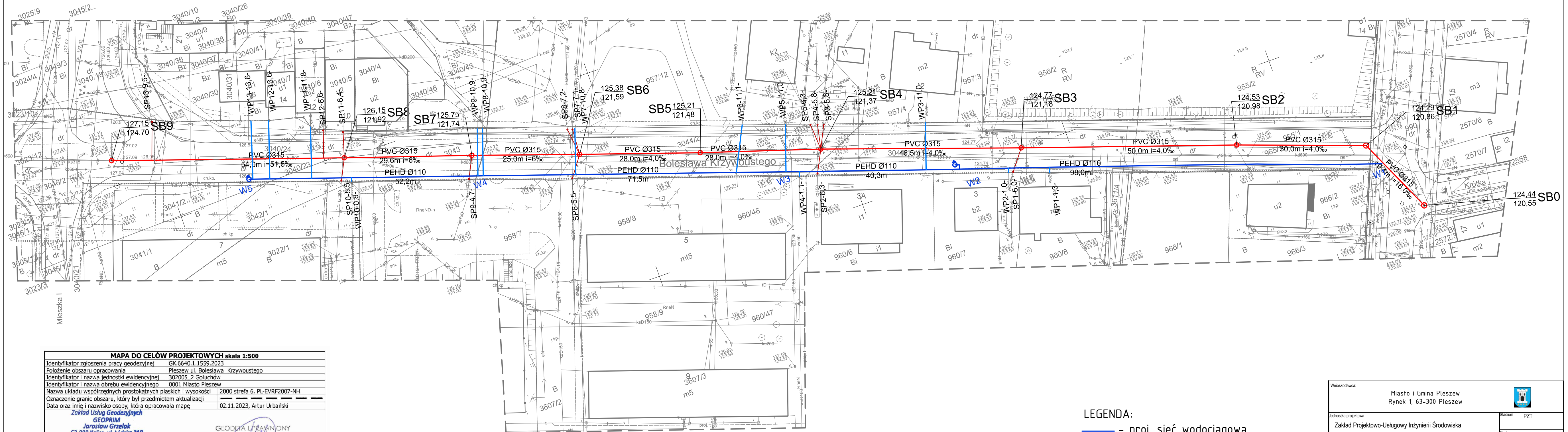
PROJEKT

ZAGOSPODAROWANIA TERENU

CZEŚĆ GRAFICZNA



Wnioskodawca: Miasto i Gmina Pleszew Rynek 1, 63-300 Pleszew		
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul.Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		Stadium PZT
		Skala 1:10000
		Data oprac. Styczeń 2024r.
Nazwa zadania	Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu	
Adres obiektu	ul. B. Krzywoustego obręb 0001 Pleszew,	
Nazwa rysunku	MAPA POGLĄDOWA	
Projektował	inż. Jarosław Grzelak	Rys nr. A
Sprawdził	mgr inż. Monika Żurawska	
Opracował	mgr inż. Leszek Józwiak	



MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej GK.6640.1.1559.2023

Położenie obszaru opracowania Pleszew ul. Bolesława Krzywoustego

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej 302005_2 Gołuchów

Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego 0001 Miasto Pleszew

Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę 02.11.2023, Artur Urbański

Zakład Usług Geodezyjnych

GEOPRIM

Jarosław Grzelak

62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210

tel. 62 307 01 74, 787 033 888

NIP 6181062900 REGON 250604827

nazwa wykonawcy prac geodezyjnych kierownik prac geodezyjnych

Nr ks. rob.: **137/23**, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimgalisz@gmail.com

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA PLESZEWSKI**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GK.6640.1.1559.2023**

Numer i data wystawienia protokołu: **Protokół nr 1 z dn. 20.11.2023**

Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Artur Urbański

..... upr. nr. 16422

Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Artur Urbański

..... upr. nr. 16422

- LEGENDA:
- proj. sieć wodociągowa
 - proj. przyłącze wodociągowe
 - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
 - proj. przyłącze kan. sanitarnej zakończone studz. rew. Ø315

Wnioskodawca: Miasto i Gmina Pleszew Rynek 1, 63-300 Pleszew			
Jednostka projektowa Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		Stadium PZT	
Nazwa zadania Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu		Skala 1:500	
Adres obiektu ul. B. Krzywoustego obręb 0001 Pleszew,		Data oprac. Styczeń 2024r.	
Nazwa rysunku PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Projektował inż. Jarosław Grzelak Sprawdził mgr inż. Monika Żurawska Opracował mgr inż. Leszek Jóźwiak	Rys nr. 1

Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska

PRIMEKO

62-800 Kalisz; ul. Łódzka 210

tel/fax 62 767 02 63

e-mail: primeko@o2.pl, www.primeko.com.pl

NIP 618-106-29-00 REGON 250604827

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

<i>Nazwa zamierzenia budowlanego</i>	<i>Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu – w ramach inwestycji: „Uporządkowanie gospodarki wodno–ściekowej w gminie Pleszew”</i>
<i>Kategoria obiektu</i>	<i>XXVI</i>
<i>Branża</i>	<i>sanitarna</i>
<i>Dane adresowe</i>	<i>Adres: ul. Bolesława Krzywoustego gm. Pleszew Jednostka ewidencyjna: 302006_4: Pleszew – miasto Obręb: 0001 Pleszew, dz.: 3040/23, 3040/24, 3043, 3044/2, 3044/1, 965/1, 955/1,956/1, 990</i>
<i>Inwestor</i>	<i>Miasto i Gmina Pleszew, ul. Rynek 1 63-300 Pleszew</i>

<i>Projektant</i>	<i>inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i>	
<i>Opracował</i>	<i>mgr inż. Leszek Józwiak</i>	
<i>Sprawdzający</i>	<i>mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i>	
	<i>(tytuł, imię i nazwisko)</i>	<i>(podpis)</i>

<i>Umowa – zlecenie:</i>	<i>Kalisz, Styczeń 2024 r.</i>
---------------------------------	---------------------------------------

SKŁAD OPRACOWANIA

Strona tytułowa	1
Skład opracowania	2
Oświadczenie projektanta i projektanta sprawdzającego o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	3
Projekt architektoniczno-budowlany - część opisowa	5
1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	5
2. Zamierzony sposób użytkowania	5
3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego	5
4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego	6
5. Opinia geotechniczna – warunki gruntowo-wodne	6
6. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko	6
7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	7
Zestawienia tabelaryczne	8
1. Zestawienie długości kolektorów kanalizacji sanitarnej	9
2. Zestawienie długości odgałęzień kanalizacji sanitarnej	10
3. Zestawienie długości rurociągów wodociągowych	11
4. Zestawienie długości odgałęzień wodociągowych	12
Projekt architektoniczno-budowlany - część graficzna	13
1. Plany sieci kanalizacyjnej 1:500	14
2. Profile podłużne kanalizacyjnej grawitacyjnej 1:100/500	15

O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust.3d pkt. 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane oświadczam, że projekt budowlany:

„Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu – w ramach inwestycji: „Uporządkowanie gospodarki wodno–ściekowej w gminie Pleszew””

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Inwestor:

*Miasto i Gmina Pleszew,
ul. Rynek 1
63-300 Pleszew*

Data opracowania:

Styczeń 2024 r.

Projektant:

.....
*inż. Jarosław Grzelak
upr. nr 7131-7132/37/PW/2002
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych*

O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust.3d pkt. 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane oświadczam, że projekt budowlany:

„Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu – w ramach inwestycji: „Uporządkowanie gospodarki wodno–ściekowej w gminie Pleszew””

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Inwestor:

*Miasto i Gmina Pleszew,
ul. Rynek 1
63-300 Pleszew*

Data opracowania:

Styczeń 2024 r.

Sprawdził:

.....
*mgr inż. Monika Żurawska
upr. nr WKP/0273/PWOS/06
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych*

Opis techniczny

Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu – w ramach inwestycji: „Uporządkowanie gospodarki wodno–ściekowej w gminie Pleszew”

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Przedmiotem zamierzenia jest remont istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego miejscowości Pleszew.

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI – sieci, jak: (...), kanalizacyjne (...)

2. Zamierzony sposób użytkowania

a) W ramach zamierzenia polegającego na remoncie istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami projektuje się wykonać:

- budowę kolektorów grawitacyjnych kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC SN8 litych w zakresie średnic $\varnothing 315\text{mm}$ uzbrojonych w studnie węzłowe i rewizyjne betonowe $\varnothing 1000\text{mm}$,

- budowę odgałęzień grawitacyjnych kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC SN8 litych w zakresie średnic $\varnothing 160\text{--}\varnothing 250\text{mm}$ zakończonych studniami rewizyjnymi $\varnothing 315\text{mm}$,

b) Układ komunikacyjny w rejonie inwestycji pozostanie bez zmian,

c) Projektowana inwestycja zlokalizowana została w obrębie pasów komunikacyjnych, dróg powiatowych nr 4362P i 5288P.

d) Istniejące sieci uzbrojenia terenu nie wymagają remoncie.

e) Ukształtowanie terenu pozostanie bez zmian.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Opracowanie obejmuje zabudowę terenu w postaci obiektów infrastruktury technicznej, stanowiącej remont sieci kanalizacji sanitarnej wraz z remontem istniejących odgałęzień w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego miejscowości Pleszew, mającej na celu przejęcie ścieków socjalno-bytowych z terenu objętego opracowaniem, oraz remont sieci wodociągowej z rur PEHD100 PN10 $\varnothing 110\text{mm}$ o długości 262 mb łączonych metodą zgrzewania i ułożonych w wykopie na głębokości ok 1,5m p.p.t. na podsypce pisakowej. Remontem obejmować będzie również przełączenie istniejących odgałęzień oraz przełączeniem istniejących przyłączy podłączonych do rurociągu wodociągowego $\varnothing 200\text{mm}$ do remontowanego wodociągu. Remontowana sieć wodociągowa połączona zostanie z istniejącą siecią wodociagową w ul. Podgórnjej. Remont i przełączenie istniejących przyłączy przewidziano na całej szerokości drogi, wraz z przełączeniem lub zabudową nowych hydrantów p.poż.

Teren objęty opracowaniem stanowi istniejące osiedle mieszkaniowe (zabudowa jednorodzinna i wielorodzinna, szkoła). Planowane rurociągi kanalizacyjne zlokalizowano w ciągach komunikacyjnych stanowiących pasy drogowe dróg powiatowych nr 4362P i 5288P.

W nawiązaniu do istniejącego układu sytuacyjno-wysokościowego rejonu przedsięwzięcia zaplanowano układ grawitacyjny sieci kanalizacyjnej w którym ścieki odprowadzane będą kolektorami grawitacyjnymi do odbiornika, tj. istniejących rurociągów kanalizacji grawitacyjnej w ul. Podgórnjej.

System kanalizacji grawitacyjnej przewidziano w technologii z rur PVC SN8 kielichowych, litych, uzbrojonych w studnie węzłowe i rewizyjne betonowe Ø 1000mm. Projekt obejmuje wykonanie kanalizacji sanitarnej z rur PVC łączonych za pomocą uszczelek, w zakresie średnic Ø 315mm wraz z odgałęzieniami z rur PVC SN8 litych w zakresie średnic Ø 160- Ø 250mm zakończonych studniami rewizyjnymi Ø 315mm.

Roboty ziemne przewidziano do realizacji jako mechaniczne z wykorzystaniem koparek, zabudowy kanalizacji grawitacyjnej oraz w miejscach poza umocnionym pasem drogowym. Miejsca trudnodostępne i kolizyjne wykonywać ręcznie, a wykopy wykonywać przy pomocy szalunków skrzynkowych.

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Pod względem rozmiarowym zakres projektowanego przedsięwzięcia przedstawia się następująco:

Kolektory grawitacyjne kanalizacji sanitarnej PVCØ315mm	mb	310,5
Odgałęzienia grawitacyjne kanalizacji sanitarnej PVCØ160mm	mb/szt.	30,0/5
Odgałęzienia grawitacyjne kanalizacji sanitarnej PVCØ200mm	mb/szt.	47,2/7
Odgałęzienia grawitacyjne kanalizacji sanitarnej PVCØ250mm	mb/szt.	5,5/1
Rura wodociągowa PEHD Ø110mm	mb	262,0
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ90mm	mb/szt	21,9/2
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ63mm	mb/szt	21,7/2
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ50mm	mb/szt	13,0/3
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ32mm	mb/szt	39/3
Odgałęzienie wodociągowe PEHDØ25mm	mb/szt	12,3/3

5. Opinia geotechniczna – warunki gruntowo-wodne

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 poz. 463).

Dla projektowanego systemu kanalizacji sanitarnej ustalone warunki gruntowo-wodne wskazują na występowanie na terenie objętym projektem, wierzchniej warstwy gruntów nasypowych - nasypów drogowych (w tym niekontrolowanych) złożonych z mieszaniny gleby, piasków glin, nawierzchni drogowych (asfalt i kostka betonowa) podścielonych głównie poprzez grunty piaszczysto-gliniaste.

Warunki wodne przeciętne, z nieregularnym występowaniem wody gruntowej.

Dla przedstawionych warunków gruntowo-wodnych zgodnie z ww. Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej ustalono:

- proste warunki gruntowe § 4 ust 2.
- pierwsza kategoria geotechniczna § 4 ust 3.

Zmienne warunki gruntowe i przeważający przebieg rurociągów w pasach dróg spowodowały o założeniu dla celów kosztorysowych gruntów III kategorii (wg KNR).

6. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko

- a) Ze względu na charakter zamierzenia budowlanego nie występuje zapotrzebowanie na wodę, oraz nie będzie powodowała emisji ścieków
- b) Emisja zanieczyszczeń gazowych (w tym zapachów) pyłowych i płynnych: zamierzenie budowlane nie będzie powodować emisji
- c) Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów: zamierzenie budowlane nie będzie powodować powstawania odpadów
- d) W wyniku wybudowania sieci wodociągowej nie przewiduje się powstania drgań ani promieniowania (w szczególności jonizującego), pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń
- e) W miejscu zamierzenia budowlanego nie występuje istniejący drzewostan przeznaczony do usunięcia, przewidywane zamierzenie budowlane nie będzie miało wpływu na glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Według Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej przedmiotowa inwestycja polegająca na budowie sieci kanalizacji sanitarnej nie wymaga uzgodnienia z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Opracował:

inż. Jarosław Grzelak

ZESTAWIENIE TABELARYCZNE

ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI kolektorów kanalizacji grawitacyjnej

Nazwa kolektora	Nr studzienki	Rura PVC		Spadki (‰)	Uwagi
		DN-600 (mb)	DN-315 (mb)		
1	2	3	4	7	
Kol. K-1	SB0 - SB1		19,4	16,0	
	SB1 - SB2		30,0	4,0	
	SB2 - SB3		50,0	4,0	
	SB3 - SB4		46,5	4,0	
	SB4 - SB5		28,0	4,0	
	SB5 - SB6		28,0	4,0	
	SB6 - SB7		25,0	6,0	
	SB7 - SB8		29,6	6,0	
	SB8 - SB9		54,0	51,5	
	Razem:		310,5		

ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI odgałęzień kanalizacji sanitarnej

Nr	Długość przyłącza PVCØ160 (mb)	Długość przyłącza PVCØ200 (mb)	Długość przyłącza PVCØ250 (mb)	Spadki (%)	Miejsce włączenia	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7
SP 1	6,0			1,5	SB3	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 2	6,3			1,5	SB4	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 3		5,8		0,5	SB4	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 4		5,8		0,5	SB4	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 5		6,3		0,5	SB4	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 6		5,5		0,5	SB6	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 7		7,1		0,5	SB6	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 8		7,2		0,5	SB6	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 9	4,7			1,5	SB7	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 10			5,5	0,5	SB8	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 11	6,4			1,5	SB8	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 12	6,6			1,5	T315/160	Studnia rewizyjna Ø315mm
SP 13		9,5		0,5	T315/200	Studnia rewizyjna Ø315mm
Razem	30,0	47,2	5,5			

ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI Rurociągów wodociągowych

Nazwa	Nr Węzła	Rura PEHD		Uwagi
		DN-110 (mb)	DN-125 (mb)	
1	2	3	4	5
W-1	W1 - W2	98,0		
	W2 - W3	40,3		HP80
	W3 - W4	71,5		
	W4 - W5	52,2		HP80
	Razem:	262,0		

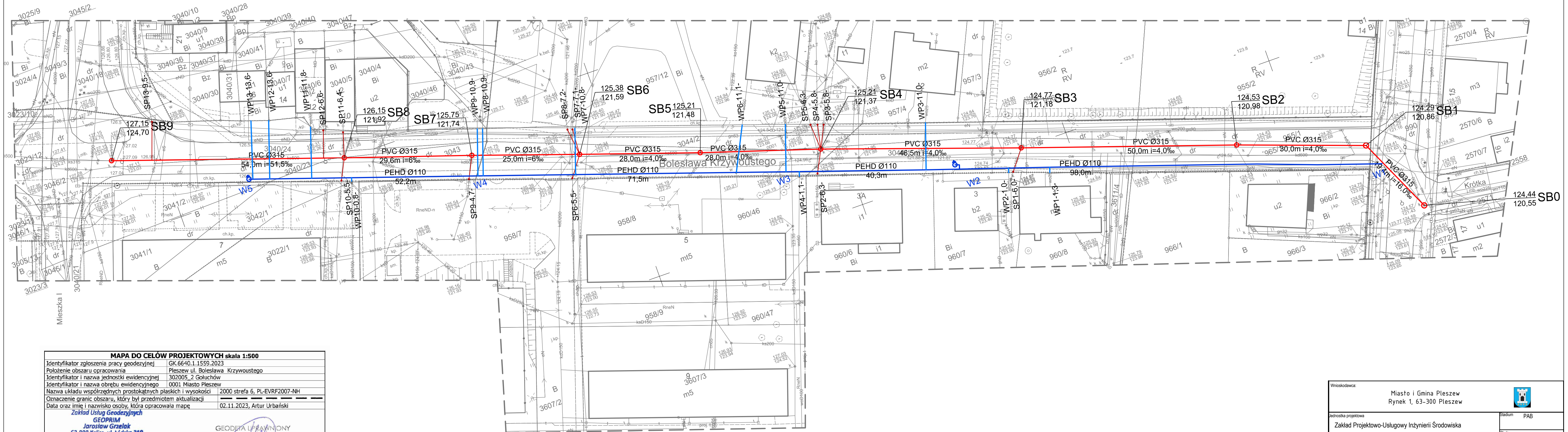
ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI odgałęzień wodociągowych

Nr	Długość przyłącza PEHDØ32 (mb)	Długość przyłącza PEHDØ40 (mb)	Długość przyłącza PEHDØ50 (mb)	Długość przyłącza PEHDØ63 (mb)	Długość przyłącza PEHDØ90 (mb)	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7
WP 1	1,3					
WP 2	1,0					
WP 3	11,0					
WP 4			1,1			
WP 5					11,0	
WP 6			11,1			
WP 7				10,8		
WP 8				10,9		
WP 9					10,9	
WP 10			0,8			
WP 11		11,8				
WP 12		13,6				
WP 13		13,6				
Razem	12,3	39,0	13,0	21,7	21,9	

PROJEKT

ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

CZEŚĆ GRAFICZNA



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.6640.1.1559.2023
Położenie obszaru opracowania	Pleszew ul. Bolesława Krzywoustego
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	302005_2 Gołuchów
Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego	0001 Miasto Pleszew
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości	2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	02.11.2023, Artur Urbański

Zakład Usług Geodezyjnych
GEOPRIM
Jarosław Grzelak
62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210
tel. 62 307 01 74, 787 033 888
NIP 6181062900 REGON 250604827


GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Artur Urbański
upr. nr 16422

nazwa wykonawcy prac geodezyjnych kierownik prac geodezyjnych
Nr ks. rob.: **137/23**, tel. 787-033-888, e-mail: geoprimgkalisz@gmail.com

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: **STAROSTA PLESZEWSKI**
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GK.6640.1.1559.2023**
Numer i data wystawienia protokołu: **Protokół nr 1 z dn. 20.11.2023**
Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Artur Urbański
..... upr. nr 16422
Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych

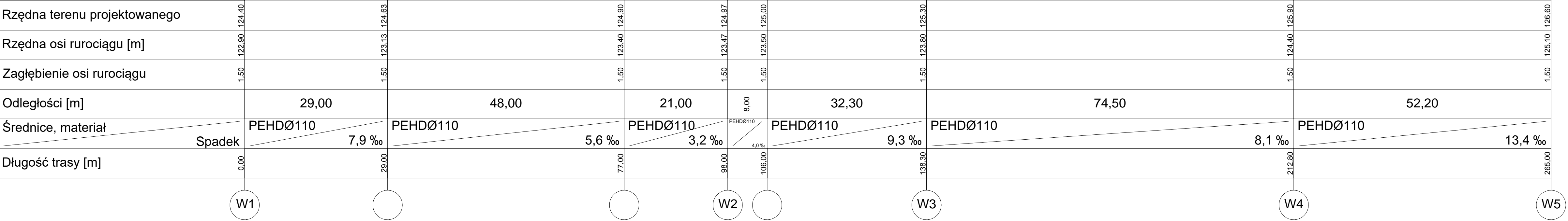
- LEGENDA:
- proj. sieć wodociągowa
 - proj. przyłącze wodociągowe
 - proj. sieć kanalizacji sanitarnej
 - proj. przyłącze kan. sanitarnej zakończone studz. rew. Ø315


Wnioskodawca: <div>Miasto i Gmina Pleszew Rynek 1, 63-300 Pleszew</div>			
<div>Jednostka projektowa</div> <div>Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska</div> <div>"PRIMEKO"</div> <div>62-800 Kalisz, ul.Łódzka 210</div> <div>tel/fax 62 767 02 63</div> <div>www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl</div>		Stadium	PAB
		Skala	1:500
		Data oprac.	Styczeń 2024r.
Nazwa zadania	Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu		
Adres obiektu	ul. B. Krzywoustego obręb 0001 Pleszew,		
Nazwa rysunku	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ		
Projektował	inż. Jarosław Grzelak	Rys. nr. <div>1</div>	
Sprawdził	mgr inż. Monika Żurawska		
Opracował	mgr inż. Leszek Jóźwiak		

Rzędna terenu											
Rzędna dna kanału											
Zagłębienie dna kanału [m]											
Odległości [m]	19,40	30,00	50,00	46,50	28,00	28,00	25,00	29,60	54,00		
Średnice, materiał Spadek	315 16,0 ‰	315 4,0 ‰							315 6,0 ‰	315 51,5 ‰	
Długość trasy [m]	0,00	19,40	49,40	99,40	145,90	173,90	201,90	226,90	256,50	310,50	

2

Poziom porównawczy 115,00 m n.p.m.



Wnioskodawca: <div>Miasto i Gmina Pleszew Rynek 1, 63-300 Pleszew</div> <div></div>		
Jednostka projektowa: <div>Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul.Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl</div>	Stadium	PAB
	Skala	1:100/500
	Data oprac.	Styczeń 2024r.
Nazwa zadania	Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu	
Adres obiektu	ul. B. Krzywoustego obręb 0001 Pleszew,	
Nazwa rysunku	PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄGU	
Projektował	inż. Jarosław Grzelak	Rys nr. <div>3</div>
Sprawdził	mgr inż. Monika Żurawska	
Opracował	mgr inż. Leszek Józwiak	

Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska

PRIMEKO

62-800 Kalisz; ul. Łódzka 210

tel/fax 62 767 02 63

e-mail: primeko@o2.pl, www.primeko.com.pl

NIP 618-106-29-00 REGON 250604827

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

Nazwa zamierzenia budowlanego	Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu – w ramach inwestycji: „Uporządkowanie gospodarki wodno–ściekowej w gminie Pleszew
Kategoria obektu	XXVI
Dane adresowe	Adres: ul. Bolesława Krzywoustego gm. Pleszew Jednostka ewidencyjna: 302006_4: Pleszew – miasto Obręb: 0001 Pleszew, dz.: 3040/23, 3040/24, 3043, 3044/2, 3044/1, 965/1, 955/1, 956/1, 990
Inwestor	Miasto i Gmina Pleszew ul. Rynek 1 63-300 Pleszew

Projektant	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002	
Opracował	mgr inż. Leszek Józwiak	
Sprawdzający	mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/0273/PWOS/06	
	(tytuł, imię i nazwisko)	(podpis)

Umowa – zlecenie:	Kalisz, Styczeń 2024 r.
--------------------------	--------------------------------

SKŁAD OPRACOWANIA

Strona tytułowa		1
Skład opracowania – spis załączników		2
Informacje BiOZ		3
Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty		6
1.	Protokół z narady koordynacyjnej GGO.6630.2.171.2023 z dnia 11.12.2023r	7-10
2.	Decyzja Zarządu Dróg Powiatowych w Pleszewie ZDP.455.78.2023r. z dnia 18.12.2023r.	11-12
3.	Warunki Techniczne z PK sp. z o.o. w Pleszewie ZW/006/52/23 z dnia 04.12.2023r.	13-14
4.	Decyzja Zarządu Dróg Powiatowych w Pleszewie	14-15
5.	Protokół z narady koordynacyjnej	15-16

Informacja BIOZ

*Zadanie: Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu – w ramach inwestycji:
„Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w gminie Pleszew*

*Inwestor: Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.,
ul. Polna 71
63-300 Pleszew*

Opracował:

inż. Jarosław Grzelak

Informacja BIOZ

„Remont kanalizacji sanitarnej w ciągu ul. B. Krzywoustego w Pleszewie wraz z remontem wodociągu – w ramach inwestycji: „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w gminie Pleszew”

1. Podstawa prawna

Podstawę prawną opracowania niniejszego planu są wymagania w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracy określone w następujących przepisach:

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr 169 poz.1650 z 2003r.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i polityki Społecznej z dnia 14.03.2000r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych robotach transportowych (Dz. U. nr 26 poz. 313 z 2000r. z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401 z 2003r.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. nr 118 poz. 118 z 2001r.)

2. Ogólne założenia organizacji robót

Po zatwierdzeniu projektu budowlanego i przekazaniu go do realizacji, Inwestor dokona przekazania terenu budowy wykonawcy robót.

Termin rozpoczęcia prac - określony protokołem przekazanie terenu budowy

Termin zakończenia prac - data pozytywnego odbioru końcowego

Roboty budowlane przewiduje się wykonywać w systemie jednozmianowym.

3. Zakres robót oraz kolejność realizacji

Zakres robót obejmuje:

- wykopy liniowe pod rurociągi o głębokości do 4,0 m ppt.
- montaż rurociągów kanalizacji sanitarnej z rur PVC
- wykonanie przewiertów w rurach osłonowych i przewodowych
- montaż studni betonowych kanalizacji sanitarnej średnicy 1000-2000mm
- zasypkę i zagęszczenie wykopów

4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Sieć telekomunikacyjna, sieć energetyczna, sieć gazowa, sieć wodociągowa, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, sieć ciepłownicza.

5. Wskazania elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- nie występują

6. Wskazania przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót

W czasie prowadzenia robót budowlanych należy uwzględnić:

- zagrożenia wynikające z pracy w wykopach ze szczególnym uwzględnieniem zabezpieczeń przed przysypaniem ziemią
- zagrożenia wynikające z pracy maszyn i środków transportu
- zagrożenia wynikające z pracy przy bezpośrednim ruchu pojazdów na drodze

7. Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót

Przed przystąpieniem do prac budowlanych pracownicy wykonawcy robót powinni zostać przeszkoleni w zakresie bhp przez uprawnione do tego celu służby, oraz przez kierownika budowy w zakresie szkolenia stanowiskowego, poszczególnych pracowników biorących udział w realizacji zadania.

Szczególną uwagę należy zwrócić na zaświadczenia lekarskie dopuszczające pracowników do prac budowlanych, wyposażenia pracowników w odpowiednie środki ochrony indywidualnej, oraz metody pracy robotników ze zwróceniem uwagi na przestrzeganie wymogów dotyczących ochrony zdrowia i życia ludzkiego.

Przeprowadzenie instruktaży odnotowane powinno być w książce bhp znajdującej się na budowie z potwierdzeniem szkolenia pracowników ich własnoręcznym podpisem.

8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót

- oznakować roboty zgodnie z projektem zabezpieczenia robót i projektem organizacji ruchu na czas budowy
- nie wymagane jest opracowanie planu BIOZ przez wykonawcę robót.

Opracował:

inż. Jarosław Grzelak

Opinie, uzgodnienia,
pozwolenia i inne dokumenty

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023r., poz. 645 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2023r., poz. 775 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 28.11.2023r. (data wpływu do ZDP 04.12.2023r.) złożonego przez Pełnomocnika: Jarosława Grzelaka Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska „PRIMEKO”, 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 w sprawie uzgodnienia lokalizacji w pasie drogowym dróg powiatowych nr 4362P - ulicy Bolesława Krzywoustego i nr 5288P – ulicy Podgórnej w Pleszewie sieci kanalizacji sanitarnej z rur PNC lub PP średnicy 315-600mm wraz z remontem istniejących przykanalików z rur PVC 150-250mm dla Miasta i Gminy Pleszew, ul. Rynek 1, 63-300 Pleszew, Inwestora zadania: „Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego w Pleszewie” zgodnie z załączonym planem zagospodarowania terenu

ZEZWALAM

na projektowaną lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej z rur PNC lub PP średnicy 315-600mm wraz z remontem istniejących przykanalików z rur PVC 150-250mm w pasie drogowym dróg powiatowych w Pleszewie: nr 4362P (ul. Bolesława Krzywoustego, dz. nr 3043, 3040/23, 3044/1 i 3044/2, 955/1, 965/1 am. 37), nr 5288P (ul. Podgórna, dz. nr 990 am. 38), przy zachowaniu następujących warunków:

1. ulica Podgórna i Bolesława Krzywoustego - projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej prowadzić liniowo w jezdni od studni SB0 w ulicy Podgórnej i dalej w ulicy B. Krzywoustego do włączenia w studnię SB9 z poprzecznymi przykanalikami (w jezdni, chodniku, pasach zieleni) jak pokazano na załączonym planie zagospodarowania terenu rys. 1.
- 1.1 roboty wykonać przy zajęciu jezdni, chodnika bez zbędnych utrudnień na w/w drodze,
- 1.2 uzgodnioną sieć z przykanalikami wykonać w jednym terminie, przy wspólnym zajęciu pasa drogowego w/w ulic,
- 1.3 przejścia poprzeczne dopuszcza się wykonać przekopem poprzecznym,
- 1.4 wysokość posadowienia włączów studni rewizyjnych i kontrolnych zgodnie z niweletą istniejącej nawierzchni jezdni,
- 1.5 konstrukcja odtworzenia jezdni powinna być dostosowana do kategorii ruchu KR3,
- 1.6 odtworzenie po robotach:
 - jezdni: należy przywrócić zniszczoną podbudowę i warstwy nawierzchni do stanu pierwotnego na szerokości wykopu oraz dywanik bitumiczny grubości min. 4,0cm (nakładka warstwa ścieralna) należy ułożyć na całej szerokości jezdni i długości robót. Miejsca skrzyżowań dróg (ul. B. Krzywoustego i Podgórna - nakładką objąć całe skrzyżowanie. Nakładka bitumiczna powinna być dostosowana do poziomu jezdni, który nie podlega odtworzeniu po wybudowaniu w/w sieci.
 - Obowiązuje wymiana ewentualnie zniszczonych i uzupełnienie brakujących krawężników.
 - chodnika z zagęszczeniem i przełożeniem kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wymianą uszkodzonej na nową na całej jego szerokości i długości robót.
- 1.7 wykopy na czas wykonywania prac w jezdni/chodniku drogi powiatowej powinny być wąskoprzestrzenne, wykonywane w szalunkach. Należy zabezpieczyć krawędź jezdni i krawędzie wykopu przed osuwaniem się. Warstwy podłoża usunięte w celu ułożenia w/w kanalizacji należy odtworzyć przy użyciu materiałów o składzie zbliżonym do poprzednio usuniętych i odpowiednio zagęścić. Grunty wątpliwe w wykopie pod jezdnią i chodnikiem należy wymienić. Zagęszczać grunt w wykopie warstwami 20-30cm do maksymalnego wskaźnika zagęszczenia w jezdni. Po zasypaniu wykopów należy sprawdzić wskaźniki zagęszczenia gruntu.
- 1.8 gwarancję na roboty odtworzeniowe ustala się na okres 5-ciu lat,
2. Przebieg trasy uzgodnić pod względem kolizji z wszystkimi właścicielami urządzeń niezwiązanych z funkcją drogi,
3. Nie wyraża się zgody na wbudowanie w pasie drogowym urządzeń wyniesionych ponad teren oraz montowanych równo z terenem lub jezdnią, oprócz zaprojektowanych studni w/w sieci, do których włązy będą montowane równo z istniejącą nawierzchnią jezdni.
4. Umieszczenie urządzeń nie może zmniejszać stateczności i nośności podłoża i naruszać urządzeń istniejących drogi.
5. Prace należy wykonać zgodnie z polskimi normami i przepisami szczegółowymi oraz przy zapewnieniu odpowiednich warunków bezpieczeństwa w stosunku do uczestników ruchu.
6. Po zakończeniu robót zajmowany pas drogowy należy przywrócić do stanu poprzedniego jak podano wyżej, wymieniając uszkodzone elementy lub zniszczone elementy na nowe.
7. W przypadku kolizji przy wykonaniu w/w sieci z istniejącymi urządzeniami lub sieciami w pasie drogowym, Inwestor na własny koszt dokona zabezpieczenia lub przełożenia kolidującego urządzenia lub sieci.
8. Wszelkie koszty związane z wykonaniem w/w sieci i przyłączy ponosi ich Inwestor.
9. Utrzymanie urządzeń należy do jego posiadacza zgodnie z art. 39 ust. 4 cytowanej powyżej ustawy o drogach publicznych,
10. W przypadku remontu lub przebudowy w/w drogi koszty związane z koniecznością przełożenia w/w sieci i przyłączy zlokalizowanych w pasie drogowym ponosi właściciel tych urządzeń zgodnie z art. 39 ust. 5 cytowanej powyżej ustawy o drogach publicznych.
11. Niniejsza decyzja jest równocześnie zgodą administratora drogi na użyczenie terenu pasa drogowego dróg powiatowych: : nr 4362P (ul. Bolesława Krzywoustego, dz. nr 3043, 3040/23, 3044/1 i 3044/2, 955/1, 965/1 am. 37), nr 5288P (ul. Podgórna, dz. nr 990 am. 38) na cele budowlane.

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu Postępowania Administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględniła ona w całości żądania strony.

POUCZENIE

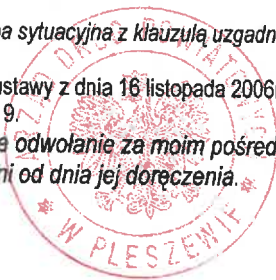
Przed rozpoczęciem robót budowlanych Inwestor jest zobowiązany do:

- 1) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót albo wykonywania robót budowlanych,
- 2) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym i na umieszczenie urządzeń niezwiązanych z funkcją drogi, o które Inwestor powinien wystąpić do Zarządu Dróg Powiatowych w Pleszewie zgodnie z art. 40 w/w ustawy o drogach publicznych. W zezwoleniach tych na podstawie w/w ustawy o drogach publicznych i uchwały nr XXXV/188/09 Rady Powiatu Pleszewskiego z dnia 27 listopada 2009r. (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego Nr 49 poz. 1130 z dn. 15 marca.2010r.) zostaną naliczone opłaty: opłata za zajęcie pasa drogowego za okres prowadzenia robót w pasie drogowym i opłaty roczne za umieszczenie urządzeń niezwiązanych z funkcją drogi. Do wniosku o zajęcie pasa drogowego należy dołączyć projekt oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003r. w/s szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017r., poz. 784).
- 3) uzyskać decyzję i uzgodnienia wymagane przepisami odrębnymi.

Integralną część niniejszej decyzji stanowi mapa sytuacyjna z klauzulą uzgadniającą przez ZDP.

Zwolnione z opłaty skarbowej zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. O opłacie skarbowej (Dz. U. z 2023r., poz. 2111 ze zm.) – załącznik do ustawy część III ust. 44 pkt 9.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie za moim pośrednictwem do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Dyrektor
Zarządu Dróg Powiatowych
w Pleszewie

mgr inż. Halina Meller

Otrzymują:

- 1) Pełnomocnik: Jarosław Grzelak Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska „PRIMEKO”,
62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210
- 2) a/a (R. Z.)

**ZARZĄD
DRÓG POWIATOWYCH
w PLESZEWIE**
63-300 Pleszew, ul. Gen. Hallera 54
tel. 62-74-27-216
R-n 250864449 NIP 617-18-50-694

Decyzja niniejsza stała się ostateczną
z dnem ... 19. 12. 2023r.

i podlega wykonaniu

Pleszew, dnia 19. 12. 2023r.

Dyrektor
Zarządu Dróg Powiatowych
w Pleszewie

mgr inż. Halina Meller

Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Zarząd Dróg Powiatowych z siedzibą w Pleszewie, przy ul. gen. Hallera 54. Pana/Pani dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji obowiązku prawnego, ciążącego na Administratorze, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE. W sprawach związanych z przetwarzaniem Pana/Pani danych osobowych, można się skontaktować z Inspektorem Ochrony Danych w Urzędzie, pod adresem e-mail: zdp-pleszew@zdp-pleszew.com.pl. Więcej informacji, na temat przetwarzania danych osobowych oraz opis przysługujących Panu/Pani praw z tego tytułu, uzyskają Państwo w siedzibie Administratora.

odebrano
19.12.2023
[signature]

Odpis protokołu z narady koordynacyjnej
dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu,
przeprowadzonej przez Starostę Poznańskiego sposobem elektronicznym
zakończona w dniu 2023-12-11

Znak sprawy: GK.6630.2.171.2023

Wnioskodawca: Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO"
62-800 KALISZ, ul. Łódzka 210

Opis przedmiotu narady:

Lokalizacja: JE: Pleszew - miasto, Obr.: 0001, Dz.: 955/1, 956/1, 965/1, 990, 3040/23, 3040/24, 3043, 3044/1, 3044/2

Rodzaj i funkcja przewodu: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej, rozdzielcza, średnica inna

Projekt sieci kanalizacji sanitarnej, rozdzielcza, średnica inna

Projekt przyłącza kanalizacji sanitarnej, średnica nieokreślona na etapie koordynacji

Informacje uzupełniające: średnica 315 mm

średnica 600 mm

liczba przyłączy: 13; średnica nieokreślona na etapie koordynacji

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Marcin Gola

Wynik narady (określa Przewodniczący narady koordynacyjnej po jej zakończeniu):

jednomyślny i pozytywny

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi:
1	IPROMAX	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
2	ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu RD Jarocin Jan Hoffa	pozytywne bez uwag Brak uwag
3	ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu RD Kalisz	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4	Fiberhost S.A.	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5	G.EN. Operator Sp. z o.o. Tomasz Bartecki	nie dotyczy Nie dotyczy
6	Multimedia Polska sp. z o.o. Tomasz Czapliński	nie dotyczy Nie dotyczy
7	NETIA S.A.	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
8	Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. w Kaliszu	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

9	PKP TELKOL sp. z o.o. _____ Tomasz Grupa	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
10	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. _____ Cezary Gryszel	pozytywne z uwagami _____ UWAGA GAZ!!Szczegółową lokalizację (przebieg i głębokość) sieci gazowej/przyłączy należy ustalić w terenie na podstawie ręcznych przekopów próbnych, w miejscach zbliżeń/skrzyżowań do sieci gazowej zachować odległości zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013 poz. 640), w strefie kontrolowanej nie należy podejmować działań mogących spowodować uszkodzenie sieci gazowej. Wykopy w strefie kontrolowanej wykonywać ręcznie. Roboty prowadzone w obrębie naszych sieci Wykonawca zobowiązany jest zgłosić w terminie 14 dni przed rozpoczęciem robót do Gazowni w Kaliszu ul. Majkowska 9, tel. (062) 7685600, e-mail : gazownia.kalisz@psgaz.pl . Regulacja wysokości armatury i sieci gazowej oraz usuwanie ewentualnych kolizji na koszt inwestora.
11	Przedsiębiorstwo Komunalne Pleszew Sp. z o.o. _____ Paweł Sierżant	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag
12	Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa S.A. _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
Wójt/burmistrz/prezydent miasta według właściwości miejscowej:		
Lp.	Oznaczenie organu oraz Imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	Stanowisko/treść uwagi:
1	Burmistrz Miasta i Gminy Dobrzyca	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
2	Urząd Gminy Gizalki	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
3	Urząd Gminy Gołuchów	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4	Wójt Gminy Czermin	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
Inne podmioty:		
Lp.	Oznaczenie innych podmiotów, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej oraz imiona i nazwiska osób upoważnionych przez te podmioty:	Stanowisko/treść uwagi:
1	PRZEWODNICZĄCY ZUD _____ Marcin Gola	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag

o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez projektanta z przedstawioną na nim propozycją usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

Protokolant: Marcin Gola

Marcin Gola

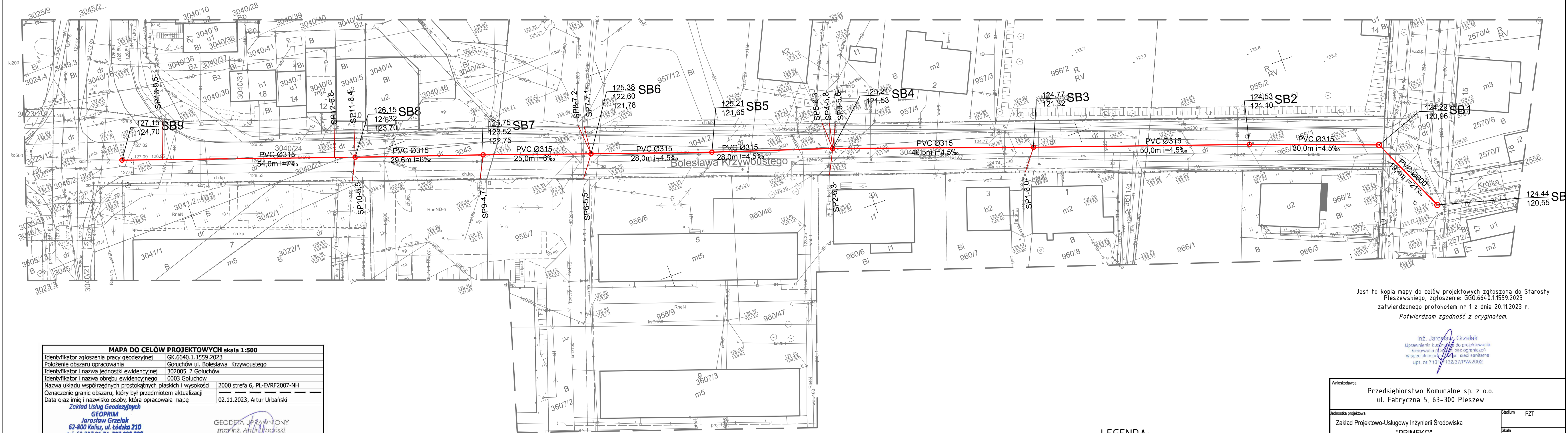
.....

...

Podpis i pieczęć przewodniczącego
narady koordynacyjnej

Informacje dodatkowe:

1. Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U.2020.276 z późn. zm.), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (...).
2. Zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (Dz.U.2015.1938), powiatową bazę GESUT (...) aktualizuje się w drodze czynności materialno-technicznych na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej, (...), w przypadku gdym stanowiąc uczestników tej narady są jedomyślnie i pozytywne.
3. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U.2020.276 z późn. zm.): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.
4. Zgodnie z art. 277 Kodeksu karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, przesuwają lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.
5. O wymagane zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów kolidujących z przebiegiem projektowanej inwestycji należy wnioskować do odpowiedniego organu w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2020.55).



Jest to kopia mapy do celów projektowych zgłoszona do Starosty Pleszewskiego, zgłoszenie: GG0.6640.1.1559.2023
zatwierdzonego protokołem nr 1 z dnia 20.11.2023 r.
Potwierdzam zgodność z oryginałem.

inż. Jarosław Grzelak
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności sanitarna i sieci sanitarne
upr. nr 713/132/37/PW/2002

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500	
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.6640.1.1559.2023
Położenie obszaru opracowania	Gólułów ul. Bolesława Krzywoustego
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	302005_2 Gólułów
Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego	0003 Gólułów
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich i wysokości	2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	02.11.2023, Artur Urbański
Zakład Usług Geodezyjnych GEOPRIM Jarosław Grzelak 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel. 62 307 01 74, 787 033 888 NIP 6181062900 REGON 250604827	
GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański upr. nr 14422	
nazwa wykonawcy prac geodezyjnych Nr ks. rob.: 137/23 , tel. 787-033-888, e-mail: geoprimgkalisz@gmail.com	
kierownik prac geodezyjnych	
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac: STAROSTA PLESZEWSKI Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: GK.6640.1.1559.2023 Numer i data wystawienia protokołu: Protokół nr 1 z dn. 20.11.2023	
Oświadczam, że dokumenty powstałe w wyniku prac geodezyjnych uzyskały pozytywny wynik weryfikacji i jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Artur Urbański upr. nr 14422 Kierownik prac geodezyjnych i numer uprawnień zawodowych	

Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej sposobem elektronicznym w siedzibie Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Pleszewie do dnia 2023-12-11 pod numerem sprawy GK.6630.2.171.2023.
Dokument podpisany elektronicznie przez Marcin Gola
Podstawa prawna : art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne

- LEGENDA:
- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
 - proj. odgałęzienie kan. sanitarnej

Wnioskodawca:	
Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o. ul. Fabryczna 5, 63-300 Pleszew	
Jednostka projektowa	Stadium
Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl	PZT
Nazwa zadania	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego w Pleszewie
Adres obiektu	ul. B. Krzywoustego obręb 0001 Pleszew
Nazwa rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Projektował	inż. Jarosław Grzelak
Sprawdził	mgr inż. Monika Żurawska
Opracował	mgr inż. Leszek Jóźwiak
Rys nr.	
1	



PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE SP. Z O.O. W PLESZEWIE

63-300 Pleszew, ul. Polna 71
tel. (62) 74-21-664 fax. (62) 74-12-332
www.pkpleszew.pl
e-mail: pk.pleszew@post.pl

L.dz. ZW/006/52/23

Pleszew, dnia 2023.12.04.

ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY INŻYNIERII ŚRODOWISKA „PRIMEKO” UL. ŁÓDZKA 210 62 – 800 KALISZ

Dotyczy: warunków technicznych na wykonanie remontu sieci kanalizacji sanitarnej w Pleszewie w ciągu ulicy Bolesława Krzywoustego w Pleszewie.

1. Wymianę sieci kanalizacji sanitarnej zaprojektować po istniejącej trasie na odcinku od studni w ul. Krzywoustego o rzędnej dna 125,76 do studni w ul. Podgórnej o rzędnej dna 120,73.
2. Zastosować rury lite PVC SN8. Studnie rewizyjne zaprojektować jako betonowe monolityczne Ø1000 z wjazem 40t.
3. Przewidzieć wymianę przyłączy kanalizacyjnych w obrębie pasa drogowego. Przy granicach posesji, na przyłączach usytuować studzienki rewizyjne Ø315.
4. Przyłącza włączać stosując szczelne połączenia:
 - do studni poprzez prefabrykowane otwory w dennicy studni
 - do sieci poprzez zastosowanie trójników 45°
5. Przewidzieć konieczność przepompowywania ścieków, pomiędzy remontowanymi odcinkami sieci kanalizacji sanitarnej. Przebudowę należy prowadzić na pracującej sieci, nie dopuszcza się przerwy w procesie odprowadzania ścieków.
6. Przy przebudowie sieci kanalizacji sanitarnej należy uwzględnić wymianę istniejących sieci wodociągowych: magistrali AC DN200 oraz sieci rozdzielczej, żeliwnej DN80 wraz z przyłączami, ze względu na ich zły stan techniczny oraz możliwość występowania awarii.
7. Magistralę AC DN200 zastąpić rurami PE HD DN200, natomiast sieć żeliwną DN80 rurami PE HD DN100. Napotkane przyłącza wodociągowe zasilane z magistrali DN200

- przepiąć do sieci rozdzielczej DN100 i na szerokości pasa drogowego zastąpić materiałem PE HD o tożsamej średnicy do istniejącego przyłącza.
8. Włączenie przyłączy do sieci rozdzielczej projektuje się wykonać za pomocą opaski do nawiercania wraz z zasuwą wodociągową do przyłączy np. produkcji firmy Hawle. Zawór przy zasuwie należy wyprowadzić na poziom terenu za pomocą stalowego trzpienia w obudowie. Trzpień zabezpieczyć żeliwną skrzynką zaworu, a teren wokół skrzynki umocnić i oznakować tabliczką z naniesionymi współrzędnymi zaworu.
 9. Wyłączone z eksploatacji sieci wodociągowe oraz sieć kanalizacji sanitarnej wraz z ich uzbrojeniem należy zlikwidować.
 10. Połączenia z istniejącymi sieciami wykonuje odpłatnie na pisemne zlecenie wyłącznie tutejszy Zakład Wodociągów i Kanalizacji.
 11. Opracowany projekt uzgodnić w ZWiK.



DYREKTOR
Zakładu Wodociągów i Kanalizacji
i Oczyszczalni Ścieków
Marcin Kobusiński