

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
ARKUSZ NR 4 (5)  
SKALA 1:500

Województwo: opolskie  
Powiat: opolski  
Miasto/gmina: Ozimek  
Obręb: Schodnia, ul. Długa, km. 4, dz. 86, 840/150, 920/141, 126,  
15, 8, 884/3, 886/4, 888/4, 747/6, 777/6, 787/6, 625/41, km. 5, dz. 173  
Położenie: Schodnia, ul. Długa, km. 4, dz. 86, 840/150, 920/141, 126,  
15, 8, 884/3, 886/4, 888/4, 747/6, 777/6, 787/6, 625/41, km. 5, dz. 173  
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych: GK.6640.1.3156.2024  
Układ współrzędnych: 2000/S6  
Poziom odniesienia: PL-EVRF2007-NH  
Mapa sporządzona bez ustalania obciążeń służebnościami gruntowymi  
Data aktualizacji: 23.12.2024r.

Wykonawca:  
GEOart Daniel Okos  
ul. Dambonia 155-157/72  
45-861 Opole  
Regon: 389459100, NIP: 7542700341  
Kierownik prac: mgr inż. Mateusz Czaja  
Upr. zaw. nr: 24026 - zakres 1, 2  
Sporządził: inż. Daniel Okos

Poważając, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny poświadczony przez Urząd Geodezji i Kartografii, a także w pełni świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia,	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6640.1.3156.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	STAROSTA OPOLSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOart Daniel Okos ul. Dambonia 155-157/72 45-861 Opole Regon: 389459100, NIP: 7542700341
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik poczynionej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 1 z dnia 09.01.2025r.
Identyfikator ewidencyjny operatu	P.1609.2025.106
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Mateusz Czaja 24026 - zakres 1, 2

Mateusz  
Czaja

Elektronicznie podpisany  
 przez Mateusz Czaja  
Data: 2025.01.09 18:37:47  
+01'00'

ARKUSZ NR 2/4

LEGENDA:

Projektowany rurowciąg grawitacyjny kanalizacji sanitarnej z rur kamionkowych kielichowych glazurowanych, produkowanych zgodnie z normą PN EN 295-1:2013. Wytrzymałość rur: 40 kN/m. Rurociągi wykonywany metodą wykopu otwartego, umocnionego, o ścianach pionowych.

Projektowane studnie kanalizacji sanitarnej o średnicy Ø1000mm, z betonu klasy co najmniej C40/50 (B50), wskaźnik w/c: ≤ 0,45, stopień wodoszczelności: W12, stopień mrozoodporności w wodzie: F150, nasiąkliwość: ≤ 5%, kineta monolityczna z dennicą (wykonana w jednym cyklu produkcyjnym). Klasy ekspozycji wg PN-EN 206-1: XC2, XD2, XF1, XA3. Wykonanie zgodnie z: PNEN-1917:2004, PN-EN-476, PN-EN-1610:2002, PN-EN-752 cz.1-7. Uwaga: studnie od S44 do S48 z wewnętrzną powłoką chemoodporną - szczegóły w części opisowej dokumentacji projektowej.

Projektowany rurowciąg grawitacyjny kanalizacji sanitarnej Ø160\*4,7 mm z rur PVC litych, kielichowych, z uszczelką elastomerową SBR, Klasa S SDR34 SN8, obszar zastosowania UD - dla sieci odgałęzień od sieci głównej. Odgałęzienia sieci zakończone zaślepką na granicy posesji/działek. Rurociągi wykonywany metodą wykopu otwartego, umocnionego, o ścianach pionowych.

LEGENDA:


Projektowane trójniki skośne kamionkowe kielichowy DN200N/150 45° - rozwiązanie podstawowe dla podłączenia odgałęzień sieci z PVC Ø160\*4,7mm do sieci głównej DN200 kam. W uzasadnionych przypadkach zamiast trójników można stosować przyłącze siodłowe DN150, dostosowane do wpiecia do rury kamionkowej kielichowej DN200 kam.

Projektowane rurowciągi ciśnieniowe z rur z polietylenu PEHD 100-RC do instalacji sieci kanalizacyjnych (dwuwarstwowe) SDR 17 PN 10 o wymiarach dla sieci głównej: 75×4,5mm i 63×3,8mm wraz z oznaczeniem węzłów na sieci. Rurociągi wykonywane na całej długości metodą bezwykopową, horyzontalnego przewiertu sterowanego (HDD). Lokalnie, w miejscach połączeń i na ostrych załamaniach sieci, rurowciągi wykonywany metodą wykopu otwartego, umocnionego, o ścianach pionowych.

Projektowane rurowciągi ciśnieniowe z rur z polietylenu PEHD 100-RC do instalacji sieci kanalizacyjnych (dwuwarstwowe) SDR 17 PN 10 o wymiarach: 50×3,0mm, dla sieci odgałęzień od sieci głównej w stronę przepompowni przydomowych (granic działek). Odgałęzienia sieci zakończone zaślepką na granicy posesji/działek. Rurociągi wykonywany metodą wykopu otwartego, umocnionego, o ścianach pionowych.

Numery działek wraz z numerami porządkowymi

Łączy arkusz nr 3

 <b>Inżynieria Wodna i Sanitarna Erwin Michalski</b> ul. Polna 26, 47-100 Działkowice tel/fax: 77/461 47 71; kom.: +48500214931; e-mail: emichalski@o2.pl	
Przedmiot zamówienia Nazwa dokumentacji projektowej:	<b>"Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej we wsi Schodnia ul. Długa"</b>
Tytuł rysunku:	<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.</b> 1. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø200×5,9mm SN8 SDR34 wraz z odgałęzieniami sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø160×4,7mm SN8 SDR34. 2. Sieć kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej Ø 75×6,8mm z PE 100-RC SDR 11 i Ø 63×5,8mm z PE 100-RC SDR 17 wraz z odgałęzieniami sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej Ø50×3,0mm z PEHD 100 SDR 17. Miejscowość: Schodnia, Gmina Ozimek.
Faza Projektu	Element PEI Nr obiektu: <b>PB</b> Branża: <b>S</b> Kategoria rysunku: <b>Dok. projektowa</b> Skala rysunku: <b>1 : 500</b> Nr rysunku: <b>2.A4</b>
INWESTOR/ZAMÓWNIYK: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. ul. Działkowice, Działkowice 54 46-240 Ozimek	Opracował: <b>mgr inż. Erwin Michalski</b> Nr uprawnień: <b>specjalist</b> Specjalność: <b>Instalacyjna</b> Podpis: <b>1</b>
Umowa nr:	Projektant: <b>mgr inż. Erwin Michalski</b> Nr uprawnień: <b>specjalist</b> Specjalność: <b>Instalacyjna</b> Podpis: <b>I</b>
Data opracowania: Styczeń 2025 r.	Sprawdził: <b>mgr inż. Erwin Michalski</b> Nr uprawnień: <b>specjalist</b> Specjalność: <b>Instalacyjna</b> Podpis: <b>12.01.2025</b>