

LEGENDA:

Projektowany rurociąg grawitacyjny kanalizacji sanitarnej z rur kamiennych kielichowych glazurowanych, produkowanych zgodnie z normą PN EN 295-1:2013. Średnica nominalna rur 200mm. Wytrzymałość rur: 40 kN/m. Rurociąg wykonywany metodą wykopu otwartego, umocnionego, o ścianach pionowych.

Projektowane studnie kanalizacji sanitarnej o średnicy Ø1000mm, z betonu klasy co najmniej C40/S50 (B50), wskaźnik w/c: 0,45, stopień wodoodporności: W12, stopień mrozoodporności w wodzie: F150, nasiąkliwość: ≤ 5%, kineta monolityczna z dnem (wykonana w jednym cyklu produkcyjnym). Klasy ekspozycji wg PN-EN 206-1: XC2, XD2, XF1, XA3. Wykonanie zgodnie z PN-EN-1917:2004, PN-EN-476, PN-EN-1610:2000, PN-EN-752 cz.1-7. Uwaga: studnie od S44 do S48 z wewnętrzną powłoką chemoodporną szczególnie w części opisowej dokumentacji projektowej.

Projektowany rurociąg 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 wykonywane metodą wykupu otwartego, umocnionego, o ścianach pionowych.

Numeracja/oznaczenia kolektorów grawitacyjnych sieci sanitarnej

Numeracja/oznaczenia rurociągów ciśnieniowych kanalizacji sanitarnej

LEGENDA:

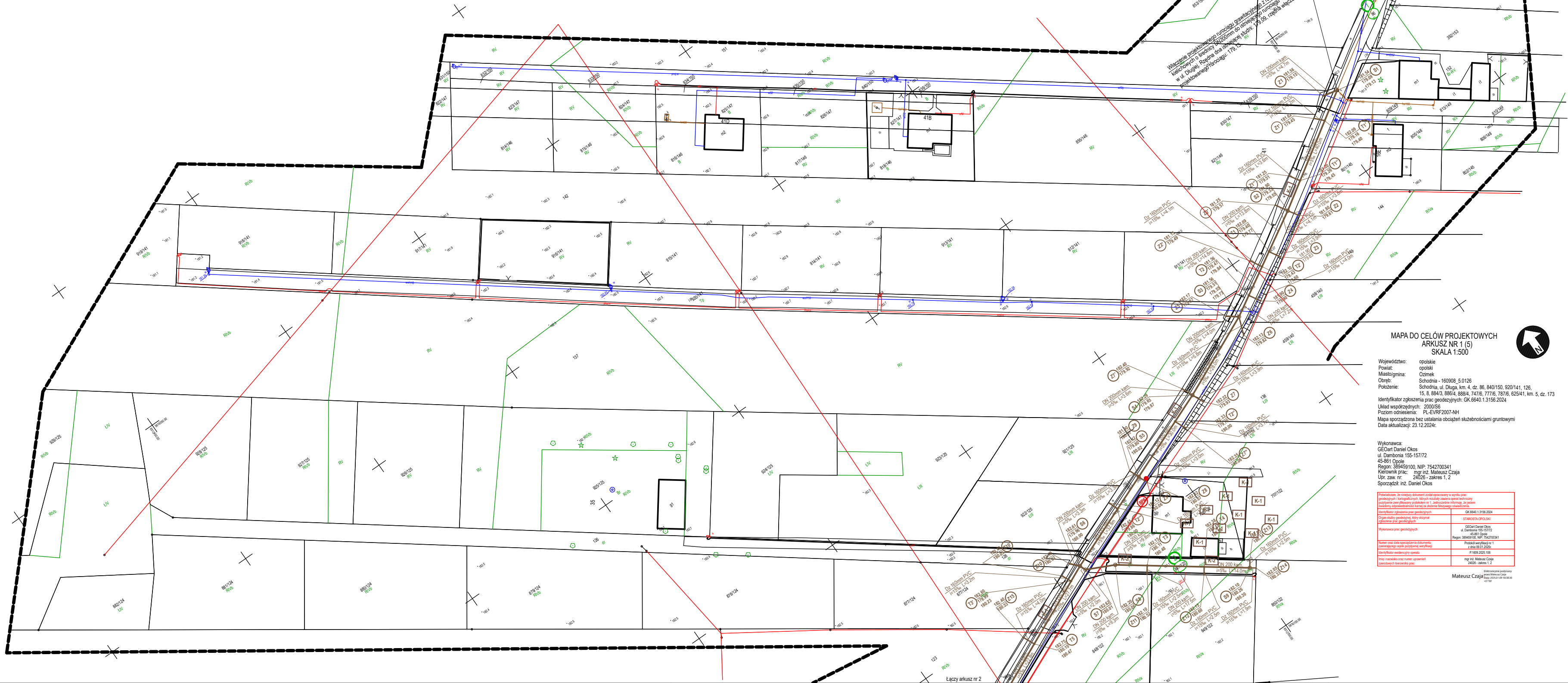
Projektowane trójniki skośne kamionkowe kielichowy DN200N/150 45° - rozwiązanie podstawowe dla podłączenia odgałęzień sieci z PVC Ø160x4,7mm do sieci głównej DN200 kam. W uzasadnionych przypadkach zamiast trójników można stosować przyłącze siadowe DN150, dostosowane do wpięcia do rury kamionkowej kielichowej DN200 kam.

Projektowane rurociągi ciśnieniowe z rur z polietylenu PEHD 100-RC do instalacji sieci kanalizacyjnych (dwustrawność) SDR 17 PN 10 o wymiarach dla sieci głównej: 75x4,5mm i 63x3,8mm wraz z oznaczeniem węzłów na sieci. Rurociągi wykonywane na całej długości metodą bezwykopową, horyzontalnego przewiercenia sterowanego (HDD). Lokalnie, w miejscach połączeń i na ostrych załamaniach sieci, rurociągi wykonywamy metodą wykopu otwartego, umocnionego, o ścianach pionowych.

Projektowane rurociągi ciśnieniowe z rur z polietylenu PEHD 100-RC do instalacji sieci kanalizacyjnych (dwuwarstwowe) SDR 17 PN 10 o wymiarach: 50x3,0mm, dla sieci odgałęzień od sieci głównej w stronę przepompowni przydomowych (granic działek). Odgałęzienia sieci zakończone zastępką na granicy posesji/działek. Rurociągi wykonywany metodą wykupu otwartego, umocnionego, o ścianach pionowych.

Numery działek wraz z numerami porządkowymi

Numerory otworów geologicznych



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

Województwo: opolskie
Powiat: opolski
Miasto/gmina: Ozimek
Obręb: Schodnia - 160908.5,0126
Położenie: Schodnia, ul. Długa, km. 4, dz. 86.840/150, 920/141, 126, km. 5, dz. 86.843/3, 86.844, 86.884, 747/6, 777/6, 787/6, 825/41, km. 5, dz. 173.156/24
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych: GK.6640.1.3156.2024
Układ współrzędnych: 2000/5
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 Czajka
Upr. zaw. nr: 24026 - zakres 1, 2
Sporządził: inż. Daniel Okos

[illegible]