Osadnik zawiesin mineralnych TRAP-B 5,0 o objętości 5000l prod. UGOS

Separator koalescencyjny SEKO-B 10 o przetywie 10,0l/s prod. UGOS

PVC 160x4,7 i=1,0%

PVC 200x5,9 i=1,0%

PE100RCSDR11 PN16 32x3,0

Separator koalescencyjny z osadnikiem SEKOT-B 40/4,0 o przetywie 40,0l/s prod. UGOS

Projektowana studnia wodomierzowa Dn1500

±0,00= 24.90m.n.p.m

8/81

8/3

8/60

18/2

15

Projektowane przyłącze kanalizacji sanitarnej

Projektowane przyłącze wodociągowe PE63x5,8

Projektowane przyłącze kanalizacji deszczowej

IST HP

Włączenie do istniejącej studni kanalizacji sanitarnej projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej

UKŁAD DROGOWY WJAZD/ WYJAZD POZA TERENEM OPRACOWANIA WG. ODRĘBNEGO POSTĘPOWANIA ADMINISTRACYJNEGO

Odwodnienie studzienki SA podłączyć do wpustu

Magazynowa

DOSTAWA

PVC 200x5,9 i=1,0%

LEGENDA:

ELEMENTY PROJEKTOWANE

1. PAWILON
2. WIATA NAD DYSTRYBUTORAMI
3. MYJNIA AUTOMATYCZNA
4. ŚMIETNIK
5. ZLEW PALIWA
6. ZBIORNIKI PALIWOWE 2x 60m3
7. ZBIORNIKI LPG PODZIEMNY poj. 20m3
8. STANOWISKO: ODKURZACZ / KOMPRESOR
9. PYLON CENOWY h=8m
10. KONTENER - BUTLE Z GAZEM (poj. 20szt.)
11. STANOWISKA POSTOJOWE DLA SAM. OSOBOWYCH
12. ZBIORNIK AdBlue
13. MIEJSCE ODKŁADCZE NA ŚNIEG

1. Kolektor wykonać z rur tworzywowych, PVC-U o jednolitej strukturze ścianki
2. Przewody tłoczne mają być wykonane z rur PE100 SDR 11 PN16
3. Na kanałach sanitarnych zaprojektować studnie rewizyjne o średnicy DN1000, z betonu szczelnego klasy C35/45 o wodoszczelności W8, z kinetą odpływową i dnie odpowiednio wyprofilowaną, ze stopniami złączonymi rozmieszczonymi w układzie drabinowym, zwielicznone włazem żeliwnym typu ciężkiego klasy D400 z wentylowanym, ryglowanym, z pokrywą wypełnioną betonem klasy C35/45.
4. W terenie o nawierzchni nieutwardzonej, włazy kanałowe należy obetonować
5. Rodzaj połączenia rur z studzienką: przejście przez ścianę studzienki wykonać jako szczelne, z pierścieniem betonowym, o średnicy o 50cm większej od średnicy włazu,
6. Podłoże pod kanały: klasy min. klasy C16/20.
7. Kanały układać na podsypce piaskowej gr. 20,0cm.
8. Wykopy o ścianach pionowych zabezpieczonych (np. Krings Verbau, OW Wronki).
9. Wskaźnik zagęszczenia gruntu 0,98.
10. Rzędne istniejącego uzbrojenia ustalić na roboczo przekopami próbnymi.

projektowana kanalizacja sanitarna grawitacyjna PVC-U SN8 SDR34 KLASA "S"
projektowana instalacja kanalizacji deszczowej wody "brudnej" PVC-U SN8 SDR34 KLASA "S"
projektowana instalacja kanalizacji deszczowej wody "czystej" PVC-U SN8 SDR34 KLASA "S"
projektowane przyłącze wodociągowe PE100RC SDR11 PN16
projektowane przyłącze kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U SN8 SDR34 KLASA "S"
projektowane przyłącze kanalizacji deszczowej PVC-U SN8 SDR34 KLASA "S"
projektowany separator koalescencyjny z osadnikiem
projektowany zbiornik wody czystej /osadnik szlamu
projektowany separator koalescencyjny dla myjni
projektowane studnie rewizyjne DN1500,DN1000 (betonowa) KLASY wytrzymałości
projektowana rura osłonowa
projektowana instalacja wewnętrzna gazu PE100 RC SDR11 PN16 32x3,0
zasuwa odcinająca Dn150
przewód odwadniający Dn75 studzienkę AD

Świadomy odpowiedzialności z art.270.1 kodeksu karnego, potwierdzam zgodność z oryginałem.
Mosina , dnia 12.05.2025
/ Agnieszka Kurowska /

Agencja Inwestycyjna SONDAL Sp. z o.o.
60-628 Poznań, ul. Władysława Jagiełły 94
tel./fax 665 94 00, tel./fax 061 665 87 77

ORLEN Płock, ul. Chemików 7

Inwestor

Budowa stacji paliw ORLEN wraz z infrastrukturą techniczną oraz wewnętrzną inst. gazową przy ul. Magazynowej w Grudziądzu działki nr: 8/60, 8/81

Projekt PROJEKT TECHNICZNY

Projekt zagospodarowania terenu_ver1	12.05.2025
Zakres	Data
Narada / Etap Koordynacyjna	SANITARNA / Branża:
1:500	Skala

Projektował: mgr inż. Agnieszka Kurowska nr WKP/0272/POOS/04 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych, gazowych wodociągowych i kanalizacyjnych

Sprawdził: mgr inż. Małgorzata Puro nr WKP/0180/PWOS/19 uprawnienia budowlane do projektowania i nadzorowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych wentylacyjnych , gazowych wodociągowych i kanalizacyjnych

NR RYSUNKU	TOM 2.3-01b
REWIZJA	00

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w oparciu o wyniki prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zasób operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej z tytułu złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-IV.6640.1.231.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	PREZYDENT GRUDZIĄDZA ul. Ratuszowa 1, 86-300 Grudziądz
Wykonawca prac geodezyjnych	Azymut Usługi Geodezyjne Jarosław Chołiński
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr 1 z dnia 19.03.2025r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	GEODETA mgr inż. Jarosław Chołiński Świadectwo upr. nr 2116/5

Wykonawca:
GEODETA mgr inż. Jarosław Chołiński Świadectwo upr. nr 2116/5

Usługi Geodezyjne
ul. Traugutta 2, 86-300 Grudziądz
tel. 691-522-686, email: azymut@g.pl

Mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w księgach wieczystych.

zakres aktualizacji