Likwidacja bezpośredniego odprowadzania kd do rowu

rura ochronna

Likwidacja bezpośredniego odprowadzania kd do rowu

Włączenie projektowanej instalacji w istniejąca studnie kanalizacji deszczowej

Przeniesienie istniejącej instalacji kanalizacji deszczowej

Projektowana wycieraczke należy podłączyć do istniejącej instalacji kd

Projektowana trasa kd

Projektowana studnia kanalizacji sanitarnej (wymiana istniejącej, zmiana lokalizacji)

projektowana separator zintegrowany z osadnikiem

Projektowana studnia kanalizacji sanitarnej (wymiana istniejącej)

projektowana pompownia kd

Dalsze prowadzenie instalacji, jak dla stanu istniejącego, należy zweryfikować średnicę w razie konieczności wymienić na większą po trasie istniejącej instalacji

należy zweryfikować konieczność przełączenia instalacji

Likwidacja istniejących studni i separatora

294 tłocznia ścieków wg projektu instalacji sanitarnych

Projektowana studnia kanalizacji tłuszczowej (wymiana istniejącej, zmiana lokalizacji)

Projektowany separator tłuszczu (wymiana istniejącego) FETT-B 5 UGOS
Separator tłuszczu do zabudowy podziemnej
Wielkość nominalna: 5 l/s
Zbiornik: beton C35/45, Wlaz D400

Projektowana tłocznia ścieków EMUpon CORE 20.2-21540 WILO
4,5m3/s, 15mH2O
400V/3/Pe=2x3,1kW
masa=400kg

Włączenie w istniejąca instalację wodociągową poprzez wbudowanie trójnika redukcyjnego

Projektowana studnia z zestawem hydroforowym
Zestaw hydroforowy z poz.
COR-2 Helix VF 1006/SC-FFS WILO
Qp.poz.=7,2m³/h; H=40mH ₂O
400V/3/50Hz/Pe=2x3,0kW
masa=170kg
z zabezpieczeniem przed suchobiegiem
i obejściem pomiarowym
Zestaw hydroforowy wyposażony w
układ pomiarowy składający się z ciśnieniomierza,
przepływomierza i zaworu regulacyjnego

Rezerwa miejsca dla przyłącza gazowego-wg odrębnego opracowania

Wpięcie projektowanego przyłącza gazu do istniejącej sieci gazowej wg odrębnego opracowania

projektowana studnia rozprężna

Zbiorniki retencyjny prefabrykowany o pojemności 241 m3

projektowana pompownia kd

OBR. 0003

OBR. 0013

OBR. ŁAŻÓW

ul. Słowiańska

LEGENDA

- ZAKRES OPRACOWANIA
- GRANICE DZIAŁEK ADMINISTRACYJNE
- 3/11 – NUMER DZIAŁKI
- TKS – PRZEZNACZENIE TERENU WG MPZP
- LINIA ROZGRANICZAJĄCA TERENY O RÓŻNYM PRZEZNACZENIU WG MPZP
- NIEPRZEKRACZALNA LINIA ZABUDOWY WG MPZP
- WJAZD NA DZIAŁKĘ ISTNIEJĄCY
- WYJAZD Z DZIAŁKI ISTNIEJĄCY
- WEJŚCIA DO BUDYNKU ISTNIEJĄCE
- WEJŚCIA DO BUDYNKU DO LIKWIDACJI
- WEJŚCIA DO BUDYNKU PROJEKTOWANE
- ISTNIEJĄCY BUDYNEK STACJI PALIW
- PLANOWANA ROZBUDOWA BUDYNKU STACJI PALIW
- WIATY
- OGRODZENIE Z FURTKĄ
- BUDYNEK TRAFOSTACJI DO ROZBIÓRKI
- ELEMENTY INFRASTRUKTURY TECHN. DO ROZBIÓRKI
- KRAWĘŻNIK DO DEMONTAŻU (10mb)

ISTNIEJĄCE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1 – BUDYNEK STACJI PALIW
2 – WIATA NADDYSTRYBUTOROWA
3 – STANOWISKO Z DYSTRYBUTOREM PALIW
3a – STANOWISKO Z DYSTRYBUTOWEM LPG
4 – PYLON CENOWY
5 – BUDYNEK MYJNI TIR
6 – WITACZ
7 – STANOWISKO ŁADOWANIA SAMOCHODÓW ELEKTRYCZNYCH
8 – MIEJSCE POSTOJOWE DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH
9 – MIEJSCE POSTOJOWE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH (3,6m x 5m) – ZMIANA LOKALIZACJI
10 – MIEJSCE POSTOJOWE DLA BUSÓW (3,5m x 8m)
11 – STANOWISKO KOMPRESOR – ODKURZACZ
12 – PODZIEMNY ZBIORNIK LPG
13 – BUDYNEK GARAŻU
14 – BUDYNEK KANTORU WYMIANY WALUT
15 – KONTENER MAGAZYNOWY
16 – ZBIORNIK ADBLUE
17 – DYSTRYBUTOR ADBLUE
18 – MIEJSCE NA POJEMNIKI DO GROMADZENIA ODPADÓW STAŁYCH

PROJEKTOWANE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1a – ROZBUDOWA BUDYNKU STACJI PALIW
19 – ZBIORNIK RETENCYJNY ODPAROWUJĄCY – OBJĘTOŚĆ 416m3

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU DO ROZBIÓRKI

A – BUDYNEK STACJI TRANSFORMATOROWEJ

INSTALACJE SANITARNE

- PROJEKTOWANA INSTALACJA WODY
- PROJEKTOWANA INSTALACJA KANALIZACJI TŁUSZCZOWEJ
- PROJEKTOWANA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ
- PROJEKTOWANA TRASA PRZYŁĄCZA GAZU –WEDŁUG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA

ETAP I
- PROJ. INST. KANALIZACJI DESZCZOWEJ– grawitacyjna
- PROJ. INST. KANALIZACJI DESZCZOWEJ– ciśnieniowa

ETAP II– PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ –WEDŁUG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA:
- PROJ. PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ– ciśnieniowe
- PROJ. PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ– grawitacyjne

INWESTOR:
ORLEN SA
ul. Chemików 7
09-411 Płock

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
ARCH.P.M. Sp. z o.o. sp. k. 53-333 Wrocław, ul. Powstańców Śląskich 112
tel. 506 144 855, 600 020 874
www.archpm.pl, biuro@archpm.pl

INWESTYCJA: **Rozbudowa i przebudowa budynku stacji paliw wraz z rozbiórką budynku stacji transformatorowej oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej**

ADRES INWESTYCJI: województwo dolnośląskie, powiat zgorzelecki, 59-900 Zgorzelec, ul. Słowiańska 1
dz. nr: 3/3, 4, obręb ewidencyjny i III, 022502_1.0003,
jednostka ewidencyjna : 022502_1, Miasto Zgorzelec

TYTUŁ RYSUNKU: ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU - INSTALACJE SANITARNE

STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	NR DZIAŁU: 2.1	NR RYSUNKU: ISZ-01
SKALA:	1:500	REWIZJA:	DATA: 30.04.2026
BRANŻA:	INSTALACJE SANITARNE	BIURO BRANŻOWE:	

PROJEKTANT:
dr inż. Maciej Skrzycki
upoważniony do projektowania w specjalności instalacyjnej
nr KKK/003/PWBKr/2020