V.2KD-GP

V.1KD-GP

V.1U

V.3KD-GP

V.18ZLd

V.13ZL

V.25ZL

V.2KDW

wszystkie istniejace elementy oswietlenia terenu zewnętrznego (słupki oświetleniowe i linie kablowe niskiego napięcia zasilajace oświetlenie terenu) unieczynnić i zdemontować

Istniejacy kabel średniego napięcia zasilający obiekt w energie elektryczną Miejsce przyłączenia do sieci (granica własności): rozłącznik Ł-BDD1028 na słupie wirowanym BDD095128, długość kabla SN istniejacego do projektowanej mufy kablowej SN:~490,0 m (aktualna trasa kabla SN – do uwzględnienia przebudowa kabla na odcinku związanym z przebudową drogi /ZRID/)

Zasilanie – pompa odwadniająca (kabel układać po trasie kabla osw.)

Zasilanie – zestaw pompowy (woda tylko na cele bytowe)

Zasilanie i sterowanie dla potrzeb nowego zbiornika naziemnego AdBlue

Połączenie w studni kablowej istniejących odwodów zasilających urzadzenia zgodnie ze stanem istniejącym z nowej rozdzielnicy elektrycznej w budynku (projektuje się wymianę kabli zasilających / sterujących / sygnalizacyjnych na całym odcinku od odbiornika energii elektrycznej do nowej rozdzielnicy elektrycznej pod warunkiem drożności przepustów istniejących umożliwiających wyciągnięcie kabli istniejących i wciągnięcie nowych odcinków)

proj. kabel średniego napięcia wg odrębnego opracowania w związku z przebudową drogi /ZRID/

Mufa kablowa przelotowa średniego napięcia

Nowy odcinek kablowej linii zasilającej średniego napięcia

Abonencka słupowa stacja transformatorowa z rozdzielnicą niskiego napięcia i układem pomiaru zużycia energii elektrycznej

Linia kablowa niskiego napięcia zasilająca budynek stacji paliw, rury osłonowe typu SRS160 L=2x23,0 m /jeden przepust – rezerwa/)

kanalizacja techniczna na potrzeby doprowadzenia do budynku stacji paliw sygnału telekomunikacyjnego

Linia kablowa nn z rozdzielnicy głównej w budynku – zasilanie dla wiaty śmietnikowej

LEGENDA:

- GRANICA OPRACOWANIA
- GRANICE DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH
- 181/13 – NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH
- V.31U – PRZEZNACZENIE TERENU WG MPZP
- LINIA ROZGRANICZAJĄCA TERENY O RÓŻNYM PRZEZNACZENIU WG MPZP
- GRANICA DZIAŁEK INWESTORA W ZAKRESIE TERENU V.1U
- NIEPRZEKRACZALNA LINIA ZABUDOWY WG MPZP
- ODLEGŁOŚĆ 20M OD DROGI POWIATOWEJ
- BUDYNEK DO WYBURZENIA (360m2)
- KRAWĘŻNIK DO USUNIĘCIA (182,4mb)
- PROJEKTOWANE BUDYNKI
- WIATY, ZADASZENIA
- MIEJSCA POSTOJOWE
- MIEJSCA POSTOJOWE DLA NIEPEŁNOPRAWNYCH
- LICZBA KONDYGNACJI NADZIEMNYCH BUDYNKU
- WEJŚCIE DO BUDYNKU
- OGRODZENIE Z FURTKĄ

OBIEKTY PROJEKTOWANE:

1 – BUDYNEK STACJI PALIW
2 – OGRÓDEK LETNI
3 – MIEJSCA POSTOJOWE
4 – MIEJSCE POSTOJOWE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH
5 – MIEJSCE DOSTAW
6 – ŚMIETNIK
7 – SŁUPOWA STACJA TRANSFORMATOROWA
8 – NAZIEMNY ZBIORNIK ADBLUE 5m3
9 – ZBIORNIK LPG PODZIEMNY 2,7m3
10 – MIEJSCE ŁADOWANIA SAMOCHODÓW ELEKTRYCZNYCH

OBIEKTY ISTNIEJACE:

1 – WIATA NADDYSTRYBUTOROWA
2 – ZLEW PALIWA
3 – ZBIORNIKI PALIWOWE
4 – ZBIORNIKI LPG NAZIEMNE
4a – DYSTRYBUTOR LPG
5 – STANOWISKO KOMPRESOR–ODKURZACZ
6 – KONTENER NA BUTLE Z GAZEM (POJ. 20SZT)
7 – PARKING TIR –NAWIERZCHNIA DO WYMIANY
8 – MIEJSCA POSTOJOWE –NAWIERZCHNIA DO WYMIANY
9 – PYLON CENOWY
10 – PRZECIWPOŻAROWY ZBIORNIK WODNY (ZAPEWNIAJĄCY WODĘ NA CELE ZEWN. GASZENIA POŻARU)
11 – STANOWISKO CZERPANIA WODY PPOŻ
12 – ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY
13 – SKRZYNKI ROZSĄCZAJĄCE

OBIEKTY DO ROZBIÓRKI:

A – BUDYNEK STACJI PALIW

ELEMENTY PRZEBUDOWY SIECI ELEKTRYCZNEJ :

- PROJEKTOWANE KABLE NISKIEGO NAPIĘCIA
- PROJEKTOWANE KABLE ŚREDNIEGO NAPIĘCIA
- PROJEKTOWANA KANALIZACJA KABLOWA (DLA TECHNOLOGII STACJI PALIW AROT DVK75)
- PROJEKTOWANA STUDNIA KABLOWA
- PROJEKTOWANA RURA OCHRONNA DLA KABLA
- PROJEKTOWANE OŚWIETLENIE TERENU NA SŁUPIE WOLNOSTOJĄCYM O WYSOKOŚCI 8 METRÓW
- SIECI I URZĄDZENIA DO DEMONTAŻU
- PROJEKTOWANA MUFA KABLOWA

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: 600 020 874, 506 144 855, www.archpm.pl, biuro@archpm.pl

INWESTYCJA: Przebudowa istniejącej stacji paliw, polegajaca na rozbiórce budynku stacji paliw, budowie nowego budynku, budowie naziemnego modułu Adblue wraz z dystrybutorem oraz budowie i przebudowie niezbędnej infrastruktury technicznej

ADRES INWESTYCJI: woj. śląskie, powiat zawierciański, gmina m. Zawiercie, ul. Jurajska 164 dz. ew. nr 335/2, 336/2, 337, obręb 0011 Żerkowice, 42-431 Zawiercie

TYTUŁ RYSUNKU: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU INSTALACJE ELEKTRYCZNE

STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	NR DZIAŁU: 1.4	NR RYSUNKU: 01
SKALA:	1:500		DATA OPRACOWANIA: 30.12.2025
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA	BIURO BRANŻOWE:	EmElektro Michał Madela, ul. Wiedeńska 6 lok. 9, 51-200 Wrocław

PROJEKTANT: mgr inż. Michał Madela, uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej nr 151/DOŚ/13

OPRACOWANIE: