PLAN SYTUACYJNY - SCHEMAT MONTAŻOWY

OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

działek położonych w miejscowości Żarska Wieś gm. Zgorzelec

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6640.8.2022
Województwo		dolnośląskie
Powiat		zgorzelecki
Miejscowość		Zgorzelec
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	022507_2
	nazwa	Zgorzelec
Obręb ewidencyjny	identyfikator	022507_2.0022
	nazwa	Żarska Wieś
Numer sekcji	5.150 21.15 1.1,5.150 21.15 1.2	Skala 1:500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000
	wysokość	Kronsztadt
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w Księgach Wieczystych.
Mapa została wykonana dla obiektu liniowego i kubaturowego. Punkty osnowy geodezyjnej podlegają ochronie - art. 48 ust. 1 pkt 3 Prawa Geodezyjnego i Kartograficznego.		
Nie wykluczа się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.		
Granice i numery działek naniesiono z operatu ewidencji gruntów.		
Niniejsza mapa nadaje się do celów projektowych		Aktualizację mapy wykonano dnia 23.02.2022r.
Linia rozgraniczająca z innym prapodatkiem zgodnie z MPZP		Skal. 3/2022
		Linia zabudowy

ZBIGNIEW MEDWECKI
Usługi Geodezyjno-Kartograficzne
Geodeta uprawniony Nr ref. GUGiK 4865
59 - 800 Lubań, ul. Pasteiewa 35
tel. 601 716 161 Regon 093272584
NIP 613 - 000 - 16 - 04

Geodeta Uprawniony
Nr Rej. 19507
inż. Jacek Medwecki

Nazwa / imię i nazwisko wykonawcy | Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

OŚWIADCZENIE O POZYTYWNYM WYNIKU WERYFIKACJI

Zgodnie z art. 12b ust. 5a - 5c ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. 2020.276.z późn. zm.)

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Zgorzelecki
Wykonawca prac geodezyjnych	ZBIGNIEW MEDWECKI Usługi Geodezyjno-Kartograficzne Geodeta uprawniony Nr ref. GUGiK 4865 59 - 800 Lubań, ul. Pasteiewa 35 tel. 601 716 161 Regon 093272584 NIP 613 - 000 - 16 - 04
Ident. zgłoszenia prac	GK.6640.8.2022
Ident. materiału zasobu	P.0225.2022.304
Nr protokołu	Protokół nr 1
Data sporządzenia pozytywnego protokołu	21.03.2022r. Geodeta Uprawniony
Imię, nazwisko i podpis osoby nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Nr.Rej.-19507 inż. Jacek Medwecki

W obrębie opracowania na działce nr 477/9 sieć kanalizacyjną wraz ze studniami i szambem należy wyłączyć z eksploatacji poprzez dezynfekcję, zamulenie i pozostawienie w gruncie. We fragmentach kolizyjnych istniejącej sieci z projektowanymi przewodami należy je zdemontować.

PRZECISK PNEUMATYCZNY-ELEKTROENERGETYCZNY
KABEL YAKXS 4x16mm2
RURA OSŁONOWA (R.O.) FI110MM, RODS-Z (RHDPEp)
(DŁUGOŚĆ MONTAŻOWA R.O. L=18,00MB)

OBUDOWA WYLOTU WL
– NALEŻY OBUDOWAĆ BRUKIEM KAMIENNYM OBIE SKARPY I DNO ROWU

PRZECISK PNEUMATYCZNY KANALIZACYJNY S04–S05
RURA PRZEWODOWA (R.P.) DZ225PE100RC, SDR17
(DŁUGOŚĆ MONTAŻOWA R.P. L=21,10MB)
RURA OSŁONOWA (R.O.) FI355MM, STAL ŚS
(DŁUGOŚĆ MONTAŻOWA R.O. L=18,00MB)

szambo do wyłączenia z eksploatacji

OZNACZENIA:

- PROJEKTOWANA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Z RUR PVC-U, SDR34, SN8 UKŁADANA W GRUNCIE W ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANYM I ZABEZPIECZONYM WYKOPIE OTWARTYM NA PROJEKTOWANYM PODŁOŻU GRUNTOWYM; (T) – RURY KANALIZACYJNE PVC-U, SDR34, SN8 TERMICZNIE (PRZESZLOWANE).
- PROJEKTOWANA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ Z RUR POLIETYLENOWYCH PE100RC, SDR11, UKŁADANA W GRUNCIE W TECHNOLOGII BEZWYKOPOWEJ – W RURZE OSŁONOWEJ STALOWEJ FI350 WPROWADZANEJ W GRUNT METODĄ BEZWYKOPOWĄ – PRZECISKU PNEUMATYCZNEGO.
- PROJEKTOWANE PRZEWODY ELEKTROENERGETYCZNE WEWNĘTRZNEJ LINII KABLOWEJ ZASILAJĄCEJ (WLZ) OCZYSZCZALNIĘ ŚCIEKÓW SANITARNYCH UKŁADANE W GRUNCIE W WYKOPIE OTWARTYM I METODAMI BEZWYKOPOWYMI.
- PROJEKTOWANE PRZEWODY ELEKTROENERGETYCZNE WEWNĘTRZNEJ LINII KABLOWEJ ZASILAJĄCEJ (WLZ) OCZYSZCZALNIĘ ŚCIEKÓW SANITARNYCH UKŁADANE W GRUNCIE W TECHNOLOGII BEZWYKOPOWEJ – W RURZE OSŁONOWEJ FI110 RODS–Z (RHDPEp) WPROWADZANEJ W GRUNT METODĄ BEZWYKOPOWĄ – PRZECISKU PNEUMATYCZNEGO.
- PROJEKTOWANA RURA OSŁONOWA STALOWA DO KANALIZACJA SANITARNEJ LUB TWÓRZYWOWA DO KABLA ELEKTROENERGETYCZNEGO.
- S – PROJEKTOWANE STUDNIE Ø1200 BETONOWE LUB FALOS TWÓRZYWOWE NA PRZEWODZIE KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ.
- B – PROJEKTOWANE PODŁĄCZENIA WEWNĘTRZNYCH KANALIZACJI SANITARNYCH BUDYNKÓW O NUMERACH 112–115 Z PROJEKTOWANĄ SIECIĄ KANALIZACJA SANITARNEJ.
- COV – PROJEKTOWANA SZCZELNA HERMETYCZNA BEZODSUWOWA KONTENEROWA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW SANITARNYCH (MAX PRZEPŁYW 11,3 m3/h, RLM:75) Z PRZEPOMPOWNIĄ ZABUDOWANA W GRUNCIE W ŻELBETOWYM OTWARTYM SZCZELNYM PREFABRYKOWANYM ZBIORNIKU DOZEMNYM. KOMORA HERMETYCZNA O POJ. OK. 2,0m3.
- KL – PROJEKTOWANY ZBIORNIK NA OSAD #1900 POJM. 5,7M3 Z TWORZYWA SZTUCZNEGO ZINTEGROWANY Z OCZYSZCZALNIĄ ŚCIEKÓW COV ZABUDOWANY W GRUNCIE W ŻELBETOWYM OTWARTYM SZCZELNYM PREFABRYKOWANYM ZBIORNIKU DOZEMNYM BAZOWYM Z OCZYSZCZALNIĄ ŚCIEKÓW.
- ZB – PROJEKTOWANY ŻELBETOWY OTWARTY SZCZELNY PREFABRYKOWANY ZBIORNIK DOZIEMNY PRZECIWDZIAŁAJĄCY WYPOROM OCZYSZCZALNI PRZEZ WODY GRUNTOWE W KAŻDYCH WARUNKACH EKSPLOATACYJNYCH. WYMIARY ZEWNĘTRZNE NA RYSUNKU. DOPUSZCZA SIĘ NIEZNACZNĄ ZMIANĘ WYMIARÓW ZBIORNIKA JEŚLI WYNIKA TO Z WYMIARÓW MODUŁÓW ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH ZBIORNIKÓW DOSTĘPNYCH NA RYNKU LUB ZASTOSOWANEGO TYPU OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH – WYMARY ZBIORNIKA POWINNY UMOŻLIWIĆ ZABUDOWĘ, W NIM WSZYSTKICH ELEMENTÓW OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW OS.
- OV – PROJEKTOWANA STUDZIENKA DO POBORU PRÓBEK.
- ODP – PROJEKTOWANY ODPŁYW (WYLOT) OCZYSZCZONYCH ŚCIEKÓW SANITARNYCH Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW.
- DP – PROJEKTOWANY DOPŁYW (WLOT) ŚCIEKÓW SANITARNYCH DO OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW.
- KZ – PROJEKTOWANA KLAPA ZWROTNA ZABUDOWANA W STUDNI BETONOWEJ #1200.
- WL – PROJEKTOWANY WYLOT OCZYSZCZONYCH ŚCIEKÓW SANITARNYCH DO ROWU RB.
- KSP – PROJEKTOWANA TYMCZASOWA TECHNOLOGICZNA KOMORA MONTAŻOWA PRZECISKOWA STARTOWA DO WYKONANIA PRZECISKU PNEUMATYCZNEGO; PO ZAKOŃCZENIU PRAC KOMORA ZASYPANA A TEREN ODTWORZONY.
- KKP – PROJEKTOWANA TYMCZASOWA TECHNOLOGICZNA KOMORA MONTAŻOWA PRZECISKOWA KOŃCOWA ODBIORCZA DO WYKONANIA PRZECISKU PNEUMATYCZNEGO; PO ZAKOŃCZENIU PRACA KOMORA ZASYPANA A TEREN ODTWORZONY.
- ZK1e–1P–S – SZAFKA ELEKTRYCZNA POMIAROWA PROJEKTOWANA WRAZ Z PRZYŁĄCZEM ENERGETYCZNYM DO OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH OS WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA WYKONYWANA PRZEZ ZAKŁAD ENERGETYCZNY.
- RZ – PROJEKTOWANA WG CZĘŚCI BRANŻY ELEKTRYCZNEJ SZAFKA ELEKTRYCZNA ZASILAJĄCA OCZYSZCZALNIĘ ŚCIEKÓW SANITARNYCH COV I OŚWIETLENIA ROBOCZEGO ZEWNĘTRZNEGO OCZYSZCZALNI.
- L1 – PROJEKTOWANE WG CZĘŚCI BRANŻY ELEKTRYCZNEJ OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE ROBOCZE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH ZAMONTOWANE NA WSPORNIKU.
- PROJEKTOWANE OGRODZENIE OCHRONNE PROJEKTOWANEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH OS Z SIATKI STALOWEJ.
- GRANICE DZIAŁEK.
- 0.B.01–03 MAŁOŚREDNICOWE OTWORY BADAWCZE W CELU OKREŚLENIA WARUNKÓW GRUNTOWO–WODNYCH PODŁOŻA BUDOWLANEGO. OTWORY BADAWCZY WYKONANE PRZEZ SPECJALISTYCZNY ZAKŁAD GEOTECHNIKI I HYDROTECHNIKI W MIESIĄCU KWIETNIU 2022r.

Nie wykluczа się istnienia innych sieci infrastruktury podziemnej nie ujętej w inwentaryzacji geodezyjnej.
Prace w okolicach kolizji z innymi sieciami (do 2,0 m z kolizją, ale nie mniej niż wymaga właściciel sieci) prowadzić ręcznie wcześniej wykonując w miejscach spodziewanych i przypuszczalnych kolizji ręczne wykopy punktowe wyjaśniające lokalizację kolizji.
Należy przy tym przestrzegać również wytycznych narzuconych przez właścicieli, bądź użytkowników wspomnianych sieci lub obiektów.
Przy skrzyżowaniach przewodów z innymi sieciami kolizje rozwiązywać zgodnie z przepisami, sztuką budowlaną, wg wytycznych właścicieli sieci pod ich nadzorem w sposób chroniący przed uszkodzeniem i zapewniający bezpieczne użytkowanie

Opis techniczny
Plan sytuacyjny - schemat montażowy czytać razem z pozostałymi rysunkami opracowania i razem z opisem technicznym całości opracowania.

WS, 21ZN, 23ZN, 4ZP, 3KDZ, 4MW
- oznaczenia zgodne z obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego
– · – · – · – linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu w miejscowym planie zagospodarowania przestrze-

POTWIERDZA SIĘ ZGODNOŚĆ KOPII MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Janusz Głuszek

PRODOMAR
INŻ.MARIUSZ ŚMRECZYŃSKI
UL.ARMII KRAJOWEJ 2d
59-800 LUBAŃ, POLSKA
NIP PL 613-136-34-10
REGON 020119961
prodomar@tlen.pl

tel. 0048/756649 51 92
tel./fax 0048/756649 51 93
tel. kom. +48 512 334 619

Copyright by PRODOMAR

INWESTOR:	GMINA ZGORZELEC UL. TADEUSZA KOŚCIUSZKI 70 59-900 ZGORZELEC
NAZWA I ADRES OBIEKTU:	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW I KANALIZACJA SANITARNA DZ.NR: 85/3, 85/4, 422, AM 1, OBRĘB 0022 DZ.NR: 420, 477/3, 477/4, 477/5, 477/6, 477/9, AM 2, OBRĘB 0022, TERYT 022501_2 ŻARSKA WIEŚ, POCZTA 59-900 ZGORZELEC
STADIUM OPRACOWANIA:	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA:	PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY

TYTUŁ RYSUNKU:	PLAN SYTUACYJNY - SCHEMAT MONTAŻOWY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ
PROJEKTANT(YPROJEKTANCI):	MGR INŻ. JANUSZ GŁUSZEK DOMB DOŚ/BS/0017/01, nr upr.: 201389, 232/92, 233/94 w J.G. specjalność inżynieryjna bez ogran.
OPRACOWAŁ(LI): (DATA OPRACOWANIA)	MGR INŻ. ANDRZEJ BURDYNOWSKI (26-04-2022) DOMB DOŚ/BS/0026/01 nr upr.: 257/92,261/94 w Jel.Górze specjalność inż.-inż. bez ograniczeń
KONTROLOWAŁ:	MGR INŻ. MARIUSZ SMRECZYŃSKI DAE W ewid. 1011
SKALA:	1:500
FORMAT RYSUNKU:	A1
NR RYSUNKU:	1/TW/S
BRANŻA:	INSTALACYJNA SANITARNA
DATA SPORZĄDZENIA:	26-04-2022