



- LEGENDA:**
- instalacja wody
 - instalacja kanalizacji sanitarnej
 - pion instalacji kanalizacji sanitarnej
- UWAGI:**
- Budynek zasilany będzie z istniejącej instalacji wody na działce Inwestora poprzez instalację ułożoną w gruncie
 - Na wejściu instalacji do garażu należy zamontować zawór odcinający wodę
 - Instalację wody rozprowadzić pod stropem a następnie odcinkiem pionowym doprowadzić do zaworów czerpalnych
 - Instalację wody wykonać z rur stalowych obustronnie ocynkowanych
 - Całość instalacji wodociągowej należy izolować termicznie
 - Odprowadzenie ścieków z garażu wykonać do kanalizacji sanitarnej na działce Inwestora poprzez instalację ułożoną w gruncie
 - Odwodnienie garażu wykonać poprzez zabudowanie korytek liniowych V200 oraz wpustów DN100 z syfonami oraz osadnikami
 - Instalację podposadzkową wykonać z rur i kształtek PVC-U SN8 SDR34
 - Odprowadzenie wód z dachu wykonać do kanalizacji sanitarnej na działce Inwestora
 - W razie konieczności na zewnątrz budynku zamontować przepompownię ścieków
 - W razie konieczności na zewnątrz budynku zamontować przepompownię ścieków
 - Na pionach kanalizacyjnych zamontować rewizje
 - Piony wyprowadzić ponad dach i zakończyć kominkami wentylacyjnymi
 - Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną
 - Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową
 - Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania
 - Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN
 - Wszelkie wątpliwości i niejasności należy wyjaśnić z projektantem.

REV. 002		
REV. 001		
REWIZJA:	DATA REWIZJI:	ZMIANY:
UWAGI:	1. Wszelkie zmiany w projekcie wymagają zgody projektanta. 2. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek niezgodności, rozbieżności lub błędów w dokumentacji należy natychmiast powiadomić projektanta. 3. Części opisowe i rysunkowe dokumentacji należy traktować łącznie. 4. Dokumentację branżową (konstrukcyjną, instalacyjną i drogową) należy traktować łącznie z architektoniczną. 5. Do realizacji należy przystąpić z kompletem dokumentacji zatwierdzonej przez organ administracji architektoniczno-budowlanej, projektem budowlanym, projektem wykonawczym, rewizjami i aktualizacjami.	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	ZLECENIE:	0001
<div><div></div><div></div></div>		
PL 41-200 Sosnowiec, ul. Marszałka J. Piłsudskiego 44a www.kaizerbrecht.com		GSM +48 602 225 740, tel. +48 32 88 999 88 mail: biuro@kaizerbrecht.com
INWESTOR:	Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Katowicach, z siedzibą w Katowicach (40-026) przy ul. Wolności 11	
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY	
ZAKRES:	Projekt budowlany garażu wielostanowiskowego wraz ze wspólną oraz wykonaniem infrastruktury zewnętrznej na terenie Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej nr 2 Katowice - Piotrowice, z instalacjami wewnętrznymi gazu, c.o., elektryczną (z agregatem prądowórczym), wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, wentylacji mechanicznej, z instalacjami zewnętrznymi gazu, elektryczną, wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej ze zbiornikiem retencyjnym na wody deszczowe i separatorem ropopochodnych oraz rozbiórka budynku agregatu i stacji paliw	
OBIEKT:	Budynek garażowy wraz ze wspólną	
ADRES OBIEKTU:	40-525 40-689 Katowice - Piotrowice, ul. Kościuszki 189, dz. nr 285/12, 285/13, 285/15, 285/17 i 285/19, obręb Dz. Lgota 100, jedn. ewid. 246901_1M.Katowice	
NAZWA RYS.:	Rzut parteru - instalacja wod-kan	
SKALA RYS.:	1 : 100	BRANŻA: SANITARNA
PROJEKTANT:	mgr inż. Rafał Radwiecki, upr. nr PDK/0118/PWOS/14 w specjalności sanitarnej bez ograniczeń cz. Śląskiej Okręg. Izby Inż. Bud. w Katowicach nr SLK/IS/8726/14	NR RYSUNKU: 20.S.01
OPR.:		12.2020
SPR.:	mgr inż. Magdalena Radwiecka, upr. nr SLK/6520/PBS/16 w specjalności sanitarnej bez ograniczeń, cz. Śląskiej Okręg. Izby Inż. Bud. w Katowicach SLK/IS/9712/16	12.2020
G:\archiwum\piotrek\piotrek032016\KIS_KTW_JRGII\mep\jrgli.rvt		Nr. ark.