



LEGENDA

- INSTALACJA WODY ZIMNEJ
- INSTALACJA WODY CIEPŁEJ
- INSTALACJA WODY CYRKULACYJNEJ
- INSTALACJA WODY HYDRANTOWEJ
- HP25 HYDRANT ŚREDNICA PODEJŚCIA DN25
- MTCV ZAWÓR TERMOSTATYCZNY CYRKULACYJNY
- EA ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY TYP EA
- ZAWÓR KOŁNIERZOWY ODCINAJĄCY
- ZAWÓR KULOWY
- ZAWÓR CZEPALNY ZE ZŁĄCZKĄ DO WĘZA
- PION WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ I CYRKULACYJNEJ
- PION WODY HYDRANTOWEJ
- INSTALACJA GAZU
- PION INSTALACJI GAZU
- INSTALACJE WODY I GAZU:
  - DNxx – ŚREDNICE RUR STALOWYCH OCYNKOWANYCH
  - Øxx – ŚREDNICE RUR TWORZYWYCH
  - TYPY ORAZ ŚREDNICE ZASTOSOWANYCH RUR:
    - Ø32 – RURA W TECHNOLOGII TECE-Ø32x3,0
    - Ø25 – RURA W TECHNOLOGII TECE-Ø25x2,5
    - Ø20 – RURA W TECHNOLOGII TECE-Ø20x2,0
    - Ø16 – RURA W TECHNOLOGII TECE-Ø16x2,0
- INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ
- INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ PODPOSADZKOWEJ
- PRZEWÓD TŁOCZNY INST. KANALIZACJI
- INSTALACJA SKROPLIN
- PK Ø110 PION KANALIZACJI SANITARNEJ
- KR/WP KRATKA ŚCIEKOWA/ WPUST PODŁOGOWY
- PD Ø110 INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PION KANALIZACJI DESZCZOWEJ

STUDIO PROJEKTOWE A N K R A

32-050 Skawina, ul. Korabnicka 5A  
tel.: 12 256 10 70, www.studio-ankra.pl

OBIEKT	BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA		
LOKALIZACJA	DZ. NR 1475/1, 1469, 1470, 1475/3 TENCZYNEK, GM. KRZESZOWICE	DATA	SIERPIEŃ 2017
INWESTOR	GMINA KRZESZOWICE 32-065 KRZESZOWICE UL. GRUNWALDZKA 4	SKALA	1:100
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA	SANITARNA		
TEMAT RYSUNKU	INSTALACJA WODY I GAZU RZUT PODDASZA		
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Sady	UPR. NR MAP/0349/PWBS/15	RYS. NR IS-04
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Karol Bochyński	UPR. NR PDK/0095/PWOS/13	

UWAGI:

- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM, POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI (WENTYLACJI I KLIMATYZACJI, C.O., C.T. I FREONOWEJ) I OPRACOWANIAM BRANŻOWYMI
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- ŚCIĄNY OBUDOWY SZACHTÓW INSTALACYJNYCH WYKONAĆ PO ZAISTALOWANIU KANAŁÓW I RUROCIĄGÓW I PO PRZEPROWADZENIU PRÓBY SZCZELNOŚCI
- ZAPEWNIĆ DOSTĘP DO ARMATURY. REMIZJE WG P.T.ARCHITEKTURY
- PRZEJŚCIA WSZELKIMI INSTALACJAMI PRZEZ PRZEGRODY BĄDĄCE ODDZIELENIEM POŻAROWYM NALEŻY ZABEZPIECZYĆ DO KLASY REI120 (NP. STROPY POMIĘDZY KONDYGNACJAMI, ŚCIĄNY POMIĘDZY KLATKĄ A POMIĘSZCZENIAMI). PRZEJŚCIA RURAMI PRZEZ PRZEGRODY NALEŻY ZABEZPIECZYĆ KASETAMI OGNIOSCHRONNYMI PROMASTOP ORAZ KOŁNIERZAMI OGNIOSCHRONNYMI PROMASTOP – UNICOLLAR. ALTERNATYWNIE MOŻNA STOSOWAĆ INNE SYSTEMY ZABEZPIECZENIA PRZEJŚĆ INSTALACYJNYCH PRZEZ PRZEGRODY SPEŁNIAJĄCE WYMAGANIA ODPOORNOCI POŻAROWEJ. LOKALIZACJA STREF POŻAROWYCH WG PROJEKTU ARCHITEKTURY