



Pompa ciepła ze zintegrowanym zasobnikiem cwu o pojemności 385 litrów

- zawór odcinający
- zawór zwrotny
- filtr siatkowy
- pompa obiegowa
- zawór regulacyjny
- zawór regulacyjny z sitownikiem
- manometr
- termometr
- odpowietrznik prosty
- zawór regulacyjny trójdrogowy
- zawór bezpieczeństwa
- zawór spustowy

UWAGI:

- PROJEKT OPRACOWANO NA PODSTAWIE PODKŁADÓW ARCHITEKTONICZNYCH.
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY
- NA BUDOWIE I MOŻLIWOŚĆ MONTAŻU KANAŁÓW I URZĄDZEŃ, ORAZ PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH JEDNOSTCE PROJEKTOWEJ.
- WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAM I OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ.
- RYUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z CZĘŚCIĄ DOKUMENTACJI ARCHITEKTONICZNEJ ORAZ Z OPRACOWANIAM I BRANŻOWYMI.
- WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE. W TYM ITB I STRAŻY POŻARNEJ.
- PRZEWODY I URZĄDZENIA MONTOWAĆ DO KONSTRUKCJI BUDYNKU ZA POMOCĄ ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWYCH.
- ZA PUNKTY STAŁE NALEŻY UZNAĆ KAŻDE PRZEJŚCIE PRZEZ STROP. KAŻDY TRÓJNIK. PUNKTY PRZESUWNE NALEŻY ROZMIESZCZAĆ W ROZSTAWIE PODANYM PRZEZ PRODUCENTA RUR.
- W MIEJSCACH SKRZYŻOWAŃ INSTALACJI DOPUSZCZA SIĘ WYKONANIE IZOLACJI O GRUBOŚCI 50% W STOSUNKU DO WARUNKÓW TECHNICZNYCH.

<div><div><div>B</div><div>A</div></div></div> <div><div>Karol Bulanda</div><div>BULANDA Architekci</div><div>Słupnice 859, 34-615 Słupnice</div><div>NIP: 7372076061, REGON: 364054175</div></div>		
NAZWA OBIEKTU:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ	
TYTUŁ:	INSTALACJE OGRZEWOCZE SCHEMAT POMPY CIEPŁA	
BRANŻA:	SANITARNA	
FAZA PROJEKTU:	PROJEKT TECHNICZNY	
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Owca MAP/0303/PWBS/19		
OPRACOWANIE:		
SKALA: 1:100	DATA: CZERWIEC 2022	NR RYS.:S.09