


LEGENDA



- IZOLACJA RUROCIĄGÓW WG WT2022
- MONTAŻ URZĄDZEŃ WG. ZALECEŃ PRODUCENTA.
- BEZPOŚREDNIO PRZED URZĄDZENIEM WYKONAĆ REDUKCJE /PRZEŚĆIE ZE ŚREDNICY PROJEKTOWANEGO RUROCIĄGI NA ŚREDNICE KRÓTCA PRZYŁĄCZENIOWEGO DO POMPY OBIEGOWEJ, SPRZĘGŁA HYDRAULICZNEGO, ZASOBNIKA C.W.U., BUFORA CIEPŁA

1. Występujące różnice pomiędzy projektem technicznym i wykonawczym są zmianami nieistotnymi. W razie wątpliwości proszę niezwłocznie kontaktować się z projektantem.
2. Występujące w projekcie nazwy handlowe bądź producentów urządzeń należy traktować jako przykładowe, a zostały przytoczone ze względu na konieczności wykonania niezbędnych obliczeń i wytycznych branżowych. Zamawiający i wykonawca ma prawo do zastosowania innych urządzeń i wyrobów o nie gorszych parametrach technicznych i użytkowych, posiadające wymagane dopuszczenia i certyfikaty. Wszelkie zamiany należy konsultować z projektantem.
3. Zachować dostęp do armatury i urządzeń w celu umożliwienia obsługi i serwisowania zgodnie z wytycznymi Producenta.
4. Wszystkie podłączenia/wymiary/rzędne należy sprawdzić na budowie. Wszelkie rozbieżności w projekcie do uzgodnienia z nadzorem autorskim.
5. Przejścia przez przegrody konstrukcyjne wykonać w tulejach z wypełnianych masą trwale plastyczną.
6. Przejścia przez przegrody o oporności ogniowej prowadzić w przepustach ognioodpornych zgodnie z opisem technicznym.
7. Przewody należy prowadzić w sposób zapewniający właściwą kompensację wydłużeń cieplnych (z maksymalnym wykorzystaniem możliwości samo-kompensacji).
8. Przejścia instalacji przez dylatację wykonać w peszlu.
9. Do zakresu prac wykonawcy wchodzi próby, regulacja i uruchomienia urządzeń i instalacji wg obowiązujących norm i przepisów oraz oddanie ich do użytkowania lub eksploatacji zgodnie z obowiązującą procedurą.
10. Wszystkie wykonywane prace oraz proponowane materiały winny odpowiadać polskim normom, posiadać niezbędne atesty i spełniać obowiązujące przepisy.
11. Dopuszcza się urządzenia równoważne w zakresie:
 - wydajność urządzenia nie mniejsza niż moc podana w dokumentacji.
 - poziom ciśnienia akustycznego nie większy niż podana w dokumentacji.
 - wymiary urządzeń $\pm 10\%$ wymiarów jednostki rysowanej na rzucie
 - pobór mocy elektrycznej przez urządzenie nie większy niż podana w dokumentacji.
 - masa urządzenia $\pm 10\%$ masy jednostki podana w dokumentacji.
 - wymagana ilość urządzeń zgodna z projektem
 - nominalna średnica rurociągu nie mniejsza niż średnica podana na rzucie.
12. Instalacje prowadzić ze spadkiem 0,2% w kierunku źródła ciepła/chłodu.
13. W najwyższych miejscach instalacji przewidzieć automatyczne zawory odpowietrzające
14. Bezpośrednio przed urządzeniem wykonać redukcję /przeście ze średnicy projektowanego rurociągu na średnice króćca przyłączeniowego do pompy obiegowej, sprzęgła hydraulicznego

 <div>BIPROINSTAL Rafał Marciniak tel. 514 908 159, e-mail: rafal.marciniak@biproinstal.pl</div> <div>OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI. POWIELANIE LUB WYKORZYSTYWANIE NIEZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM BEZ ZGODY WŁAŚCICIELA DOKUMENTACJI JEST ZABRONIONE.</div>										
PROJEKT: ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE TERMOMODERNIZACJI, WYMIANY ŹRÓDŁA CIEPŁA ORAZ BUDOWY INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ W BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY MYSZYNIC										
LOKALIZACJA INWESTYCJI: ul.Sienkiewicza 1, 07-430 Myszyniec					Województwo mazowieckie Powiat ostrołęcki Gmina Myszyniec miasto Obręb MYSZYNIC					Identyfikator działki nr 581/3: 141508_4.0007.581/3
INWESTOR: Gmina Myszyniec Plac Wolności 60 07-430 Myszyniec										
TYTUŁ RYSUNKU: RZUT KOTŁOWNI										
PROJEKTANT: mgr inż. Rafał Marciniak			UPRAWNIENIA: MAZ/0425/PWBS/15			PODPIS:				
SPRZĄDZAJĄCY: mgr inż. Marcin Łukaszewski			UPRAWNIENIA: LOD/1665/POOS/11			PODPIS:				
ASYSTENT: inż. Konrad Ślusarczyk										
BRANŻA: SANITARNĄ		FAZA: PT	SKALA: 1:50	DATA: 04.2024	ROZMIAR ARKUSZA: 297X420		NR RYSUNKU: SW01.1	STRONA:		