



- UWAGI:
- Dokładną trasę prowadzenia przewodów ustalić na montażu.
  - Wszystkie zainstalowane urządzenia i materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i dopuszczenia.
  - Przy przejściu przez ściany oddzielenia p-poz. zabudować zabezpieczenia przeciwpożarowe.
  - Przewody grzewcze prowadzić w izolacji termicznej.
  - Średnice przewodów podano:
    - zewnętrzna dla rur z tworzywa, (Dz),
    - nominalna dla rur stalowych (DN).
  - Wszelkie zmiany w projekcie wymagają pisemnej zgody projektanta.
  - Rozpatrywać łącznie z innymi branżami.
  - Rozpatrywać łącznie z schematami oraz opisem technicznym.
  - Pod wszystkimi zaworami spustowymi, zaworami bezpieczeństwa wykonać leżki z przerwy powietrznej i sprowadzić ze spadkiem do kratki wpustu podłogowego

- LEGENDA
- obieg ciepłowniczy (kotłownia) – zasilanie
  - obieg ciepłowniczy (kotłownia) – powrót
  - obieg freonowy – zasilanie
  - obieg freonowy – powrót

Płytki / wykładzina / beton	
Wylewka betonowa	5,0cm
Folia izolacyjna	
Styrodur XPS 300	10,0cm
Płyta żelbetowa	10,0cm
Folia izolacyjna	
Chudy beton	10,0cm
Podbudowa z piasku	30,0cm
Pospółka	
Grunt rodzimy	

 PRIMTECH Szymon Kita tel: 506-340-000 www.primtech.pl  Inwestor: GMINA ZBLEWO UL. GŁÓWNA 40 83-210 ZBLEWO  Data: GRUDZIEŃ 2021 r.	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	
	Projektował inst. sanit.:	mgr inż. Łukasz Stachon mgr inż. w spec. inst. sanit.	SLX/4318/PWDS/12		
	Sprawdził inst. sanit.:	mgr inż. Dawid Krysius mgr inż. w spec. inst. sanit.	SLX/6310/PWBS/16		
	Lokalizacja:	83-210 BYTOWIA, UL. KASZELAŃSKA 3, DZIAŁKA NR 280/4			
	Nazwa projektu/Obiekt:				
BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W BYTONI					
Nazwa rysunku:		Nr rysunku:		Nr egz.:	
PRZECZKÓJ – KOTŁOWNIA NA PELLET		17C-03			
Faza proj:	PROJEKT WYKONAWCZY				
Skala:	1:50				
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMTECH Szymon Kita					