

PROJEKT INSTALACJI WOD-KAN  
RZUT PARTERU  
skala 1:100

- Uwagi wod-kan:**
- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy wykonać w stalowych tełach ochronnych
  - Rurociągi prowadzić zgodnie z zasadami kompensacji
  - Przewody instalacji wody użytkowej należy wykonać z rur polipropylenowych (PP) SDR7,4 (S3,2) stabilizowanych włóknem szklanym, w których grubość warstwy zbrojonej (średkowej) wynosi 40% całkowitej grubości ścianki rury. Zbrojenie warstwy powinno stanowić włókno szklane o średnicy 0,2 mm, w ilości 16 ± 2% wagowo. Warstwy wewnętrzna, zewnętrzna i środkowa, powinny być rozłożone równomiernie w przekroju poprzecznym
  - Przewody instalacji w.u. należy wykonać z rur czarnych z wymaganymi powłokami i okładzinami (powłoka cynkowa A85 wg normy PN-EN 10240 - OC2; grubość cynku min. 85µm), łączonych przez połączenia gwintowane

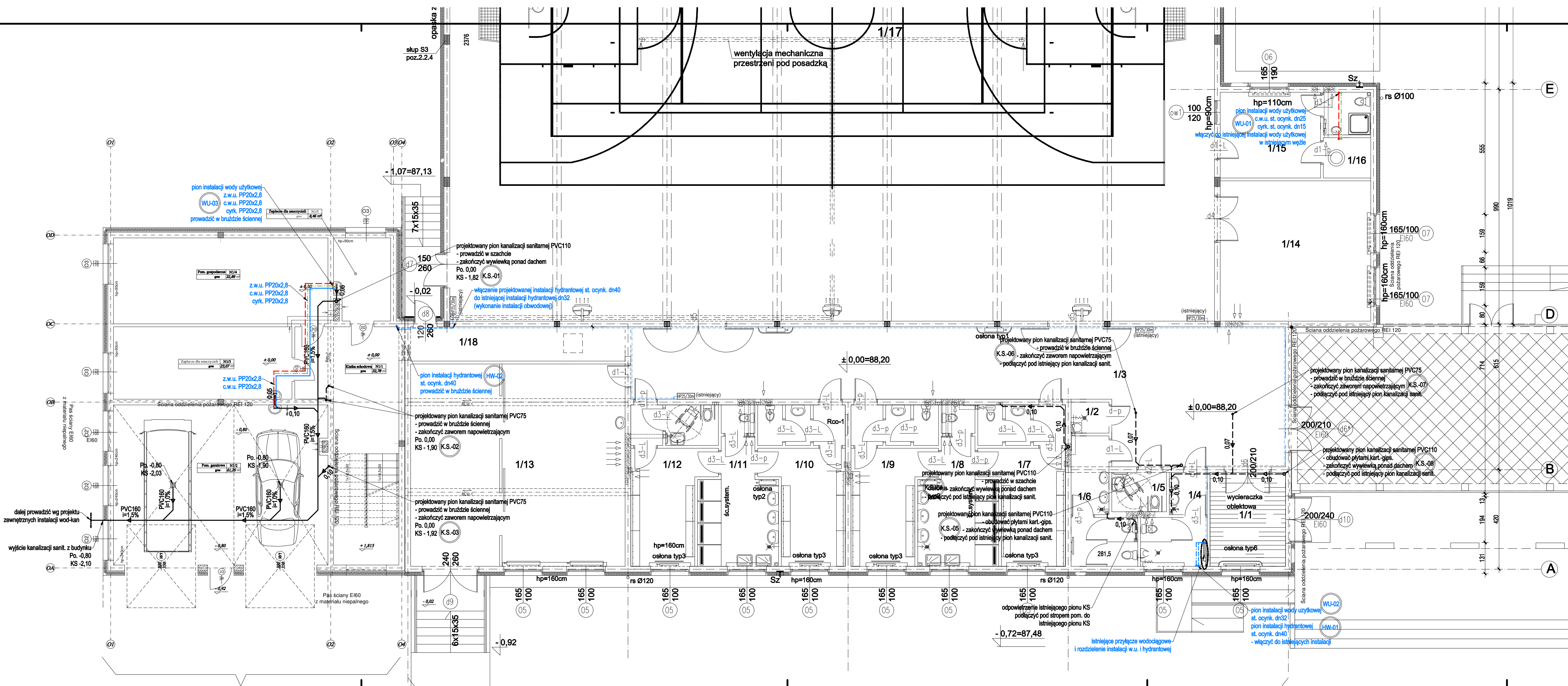
- Uwagi ogólne:**
- Urządzenia i materiały podano jako wzorcowe, dopuszcza się stosowanie zamienników pod warunkiem zachowania takiej samej lub wyższej jakości, parametrów i możliwości współpracy zamienników
  - Całość robót wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych instalacji sanitarnych oraz wytycznymi i instrukcją obsługi producenta materiałów i urządzeń
  - Jeżeli zdaniami wykonawcy i inwestora w dostarczonej dokumentacji nie było wszystkich koniecznych elementów w zakresie podstawowego zagadnienia jak i branż związanych koniecznych do prawidłowego wykonania zgodnie z aktualnymi przepisami to przed przystąpieniem do robót musi zgłosić listę uwag, do których ustosunkuje się projektant. W innym przypadku uważa się, że dokumentacja została zaakceptowana przez wykonawcę i przyjęta bez uwag do realizacji

- Legenda (wod-kan):**
- Instalacja hydrantowa
  - cyrkulacja instalacji hydrantowej
  - istniejąca instalacja hydrantowa
  - zimna woda użytkowa
  - ciepła woda użytkowa
  - cyrkulacja ciepłej wody
  - kanalizacja sanitarna (prowadzona w posadzce)
  - kanalizacja sanitarna (prowadzona pod stropem)
  - kanalizacja deszczowa
  - wypusty podłogowe
  - zawory czepialne ze złączką do węzła z zaworem antyskażeniowym typu HA216
  - oznaczenia pionów instalacji wody użytkowej i hydrantowej
  - oznaczenia pionów instalacji sanitarnych

www.pmbirodnie.pl		Nazwa i adres inwestycji:		Rozbudowa budynku Zespołu Szkół Zawodowych w Kurzętku na działce oznaczonej w ewidencji gruntów nr 1700 położonej w miejscowości Kurzętko, gm. Kurzętko	
Inwestor:		Powiat Nowomiejski reprezentowany przez Zarząd Powiatu w Nowym Mieście Lubawskim 13-300 Nowe Miasto Lubawskie, ul. Rynek 1			
Projektant		mgr inż. Paweł Tomaszewski		KUR/0007/PRO/2018 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacji sanitarnych	
Sprawdzający		mgr inż. Marcin Behrendt		KUR/0151/PRO/2018 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacji sanitarnych	
Asystent projektanta		mgr inż. Kamili Graczyk			

Rzut parteru (projekt instalacji wod-kan) skala 1:100

Strona 2018 WK-01



Projektowana rozbudowa (dobudowa)