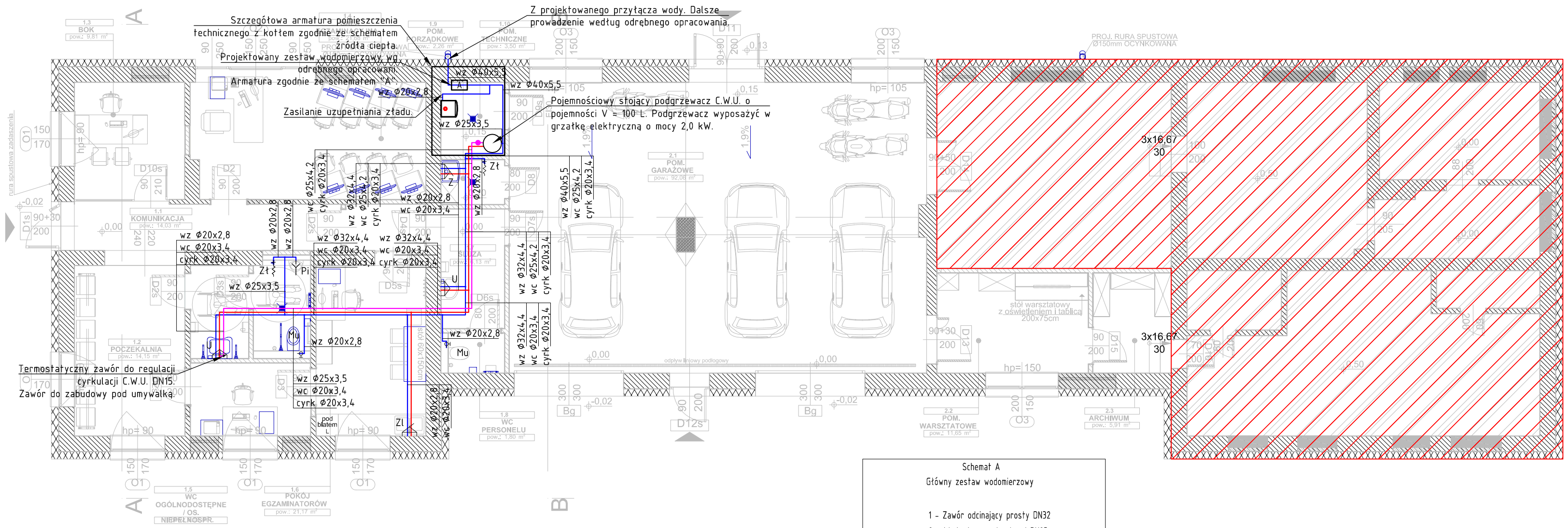


Schemat A

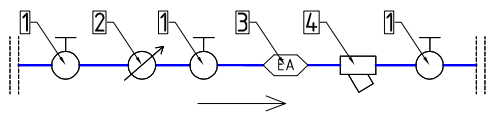
Główny zestaw wodomierzowy

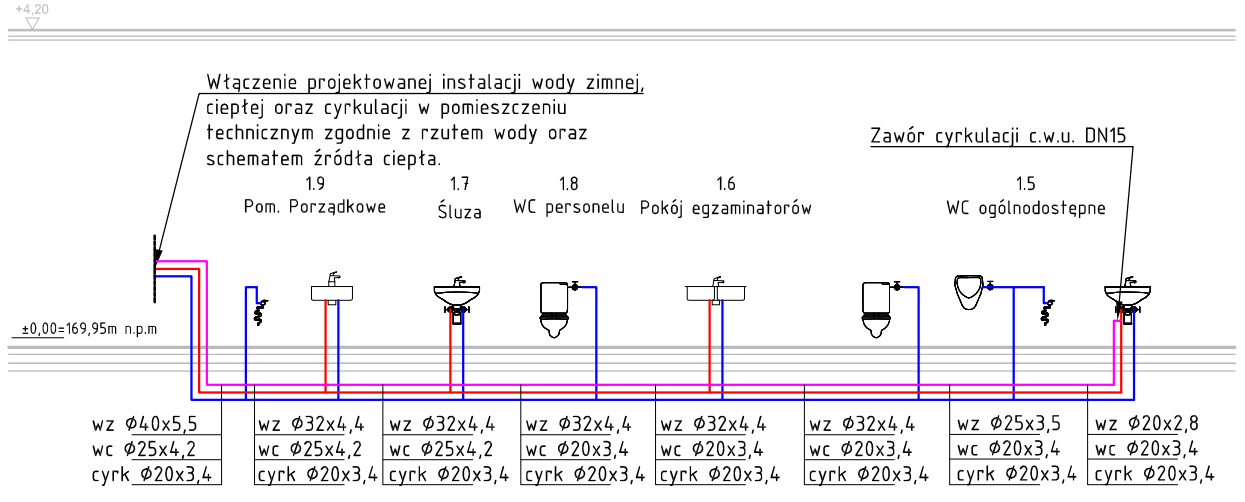
1 - Zawór odcinający prosty DN32

2 - Wodomierz wody zimnej DN25

3 - Zawór antyskażeniowy typu EA DN32

4 - Filtr siatkowy do wody DN32





UWAGI:

1. Instalację wody zimnej, ciepłej oraz cyrkulacji należy wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacją.
2. Przed przystąpieniem do robót montażowych należy zweryfikować rozkład i ilość przyborów sanitarnych z aktualnymi podkładami architektonicznymi.
3. Wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic, projektowaną instalację należy dostosować do stanu istniejącego, równocześnie koordynując zmiany z projektem.
4. W przypadku wystąpienia kolizji z konstrukcją budynku lub innymi instalacjami, należy rozwiązywać je bezpośrednio na budowie w porozumieniu z projektantami odpowiednich branż.
5. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
6. Przewody instalacji w budynku należy wykonać:
- woda zimna, ciepła i cyrkulacyjna - z rur PP PN 16 oraz PP PN20Stabi.
7. Wszystkie przewody należy zaizolowac izolacją termiczną zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Przewody wody zimnej należy zaizolować przed roszeniem i ogrzaniem izolacją z prefabrykowanych otulin grubości minimum 6mm spełniających aktualne wymagania.
9. Odcinki wody ciepłej oraz cyrkulacji prowadzić tak, by zachować samokompensację wydłużeń termicznych. W miejscach, gdzie to konieczne, wykonać kompensacje "U"-kształtne.
10. Wszystkie nieopisane działki wykonać zgodnie z zestawieniem średnic podejść do poszczególnych przyborów.
11. Wszystkie zmiany oraz wątpliwości Wykonawcy należy konsultować z biurem projektowym.

Średnice podejść pod przybory:

Przybór	Symbol	Średnica
Umywalka	U	W.Z. 20x2,8 W.C. 20x3,4
Zlewozmywak	Zl	W.Z. 20x2,8 W.C. 20x3,4
Zlew	Z	W.Z. 20x2,8 W.C. 20x3,4
Natrysk	N	W.Z. 20x2,8 W.C. 20x3,4
Miska ustępowa	Mu	W.Z. 20x2,8
Pisuar	Pi	W.Z. 20x2,8
Złączka	Zł	W.Z. 20x2,8

W.Z. - woda zimna
W.C. - woda ciepła

LEGENDA:

- instalacja wody zimnej
- instalacja wody ciepłej
- instalacja wody cyrkulacyjnej
- zawór odcinający
- zawór cyrkulacji ciepłej wody użytkowej
- bateria umywalkowa
- bateria zlewowa/zlewozmywakowa
- bateria prysznicowa
- zawór spłukujący do pisuaru
- zawór czerpalny do płuczki zbiornikowej
- zawór czerpalny ze złączką do węża
- pompa cyrkulacyjna
- obszar poza zakresem opracowania

Inwestycja:	Termomodernizacja, przebudowa budynku magazynowego na biurowy dla potrzeb Pomorskiego Ośrodka Ruchu Drogowego oddział Chojnice wraz z infrastrukturą techniczną, utwardzeniem terenu
Inwestor:	Pomorski Ośrodek Ruchu Drogowego w Gdańsku ul. Równa 19/21 80-067 Gdańsk
Adres inwestycji:	Działka nr: **554/9** obręb: Chojnice ul. Gdańska, 89-600 Chojnice
Branża:	SANITARNA
Nazwa rysunku:	**INSTALACJA WODY - RZUT PARTERU**
Projektant:	mgr inż. Dariusz Staszczyk nr upr.: LOD/3461/PWBS/17 upr. bud. do projektowania spec. sanitarna
Podpis:	
Skala:	**1:100**
Data:	**05.2019**
Sprawdzający:	mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk nr upr.: LOD/1795/POOS/11 upr. bud. do projektowania spec. sanitarna
Podpis:	
Nr rys.:	**S-1**

Instalacja wody