

RZUT PARTERU INSTALACJI WOD-KAN
SKALA 1:100

OZNACZENIA:

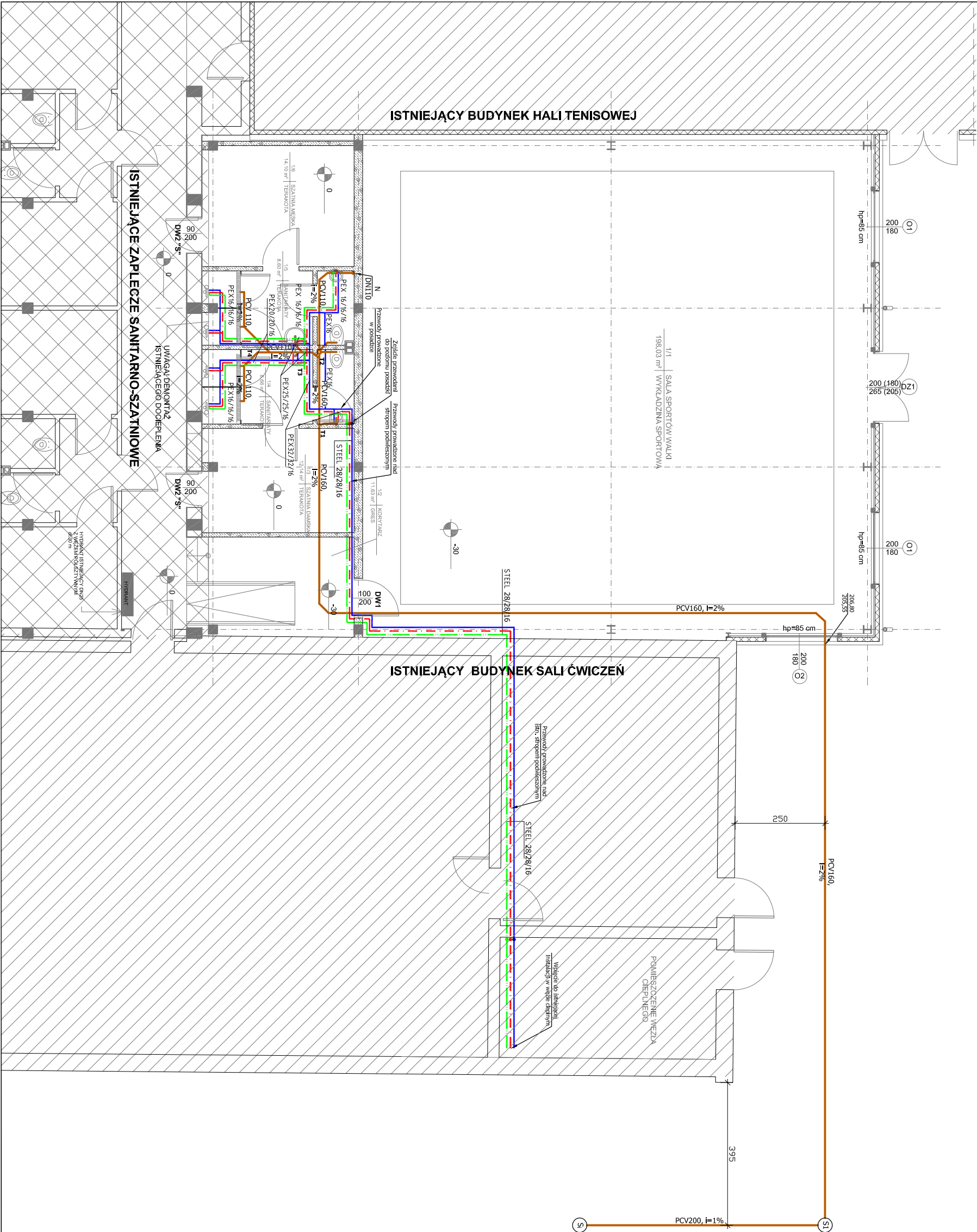
- przewody zimnej wody użytkowej
- przewody ciepłej wody użytkowej
- przewody cyrkulacyjne wody użytkowej
- przewody kanalizacji sanitarnej ułożonej pod posadzką
- przewody kanalizacji sanitarnej
- linia instalacji kanalizacji sanitarnej
- średnica przewodów instalacji wodociągowej z PE-RT/AL/PE-HD o wymiarach 16x2,0mm
- średnica przewodów instalacji kanalizacji sanitarnej DN50

UWAGI DO INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ

- Przewody rozprowadzające instalacji wodociągowej prowadzić po wierzchu ściany od miejsca włączenia do zaplecza, natomiast w sanym zaplecze w posadzce oraz podłogach w brudach ściennych
- Podłogowy i pionowy instalacji wody zimnej i c.w.u. oraz cyrkulacji prowadzone po wierzchu ścian wykonać z rur ze szwem spawanym laserowo ze stali odpornej na korozję o numerze 1.4521 zgodnych z PN-EN 10088 / PN-EN 10312 seria 2.
- Rury łączące kształtkami zaprasowywanymi.
- Przewody prowadzone w posadzce i brudach ściennych wykonać z rur PE-RT/AL/PE-HD łączonych złączkami zaprasowywanymi.
- Przewody prowadzone po wierzchu ścian zabezpieczyć odliną ze splecionego podłutecznu z płaszczem PVC o współczynniku przewodności cieplnej $\lambda=0,035\text{ W/mK}$ przy temperaturze 40°C.
- Przewody prowadzone w brudach ściennych i podłogowych zabezpieczać ociekami termozaklepnymi z pianki poliuretanowej zawierające pokrytą folią PE w kolorze niebieskim dla zimnej, a czerwonym dla ciepłej i cyrkulacji, grubość izolacji 9mm, $\lambda=0,040\text{ W/mK}$ przy temperaturze 40°C.

UWAGI DO INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ

- Unymalki należy umieszczać na wysokości 0,7-5-0,80m nad podłogą, 10cm od górnej krawędzi przyboru.
- Styk urządzeń sanitarnych (umywalki, WC itp.) należy wypełnić sylikonem sanitarny antyprzylepny.
- Przybory sanitarne należy wyposażyć w syfony o wysokości zamknięcia wodnego min. 50mm, syfon powinien być montowany tak by była możliwość ich czyszczenia.
- Wszystkie przewody prowadzone w obrębie pomieszczeń należy wykonać z rur PP-HT o śr. DN50 od umywalki, prysznicu oraz DN110 od WC do pionu.
- Wszystkie piony wykonać na całej swojej długości o średnicy DN110.
- Piony K1 wyprowadzić ponad dach budynku i zakończyć wyłewką DN160 w kolorze ciemnoniebieskim pionie zamontować rewalcję DN110.
- Przebieżnię pomiędzy stropem a przewodem należy wypełnić materiałem plastycznym lub elastycznym nie powodującym uszkodzenia przewodu.
- Przewody prowadzone pod posadzką partieru wykonać z rur PVC-U S-N4 100ch.



| | | | | |
|-----------------------------------|---|---------|--------|----------------|
| Investor | Ośrodek Sportu i Rekreacji w Zamościu ul. Królowej Jadwigi 8, 22-400 Zamość | | | |
| Obiekt | BUDYNEK SALI MAT w OSIR ZAMOŚĆ na dz. Nr 4/9 i 4/11 przy ul. Królowej Jadwigi w Zamościu | | | Stadium PW |
| Nazwa rysunku | RZUT PARTERU INSTALACJI WOD-KAN | | | Branża |
| Wyszczególnienie | Imię, Nazwisko, Nr uprawnień | Data | Podpis | Sanitarna |
| Projektant branża: Sanitarna | mgr inż. Radosław Zakleka LUB/0310/POOS/12 | 03.2017 | | Skala 1:100 |
| Sprawdzający branża: Sanitarna | mgr inż. Albert Zając LUB/0282/PWOS/12 | 03.2017 | | Nr rys. S2 |