

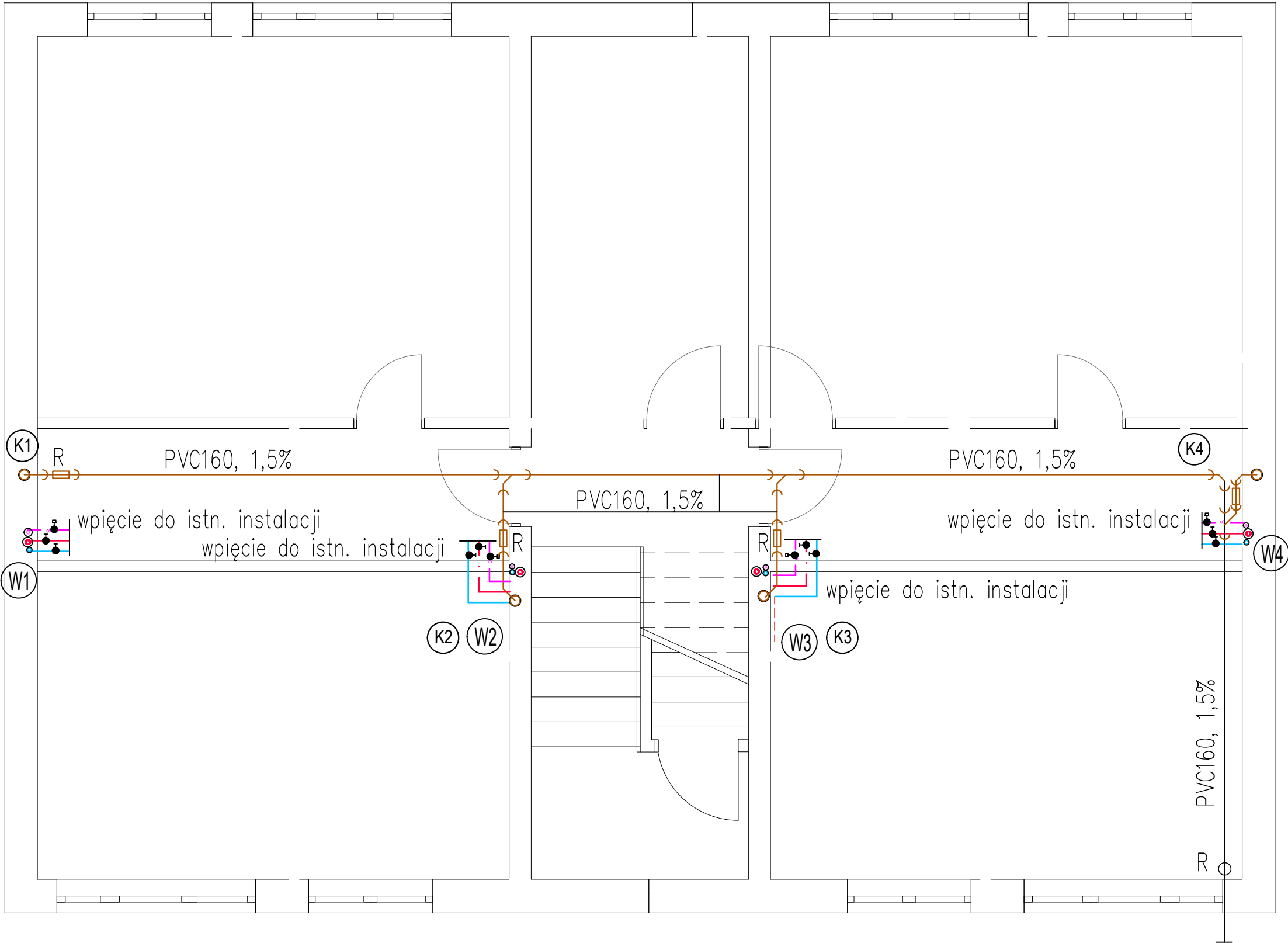
LEGENDA:

- W

– Pion instalacji wodociągowej
- K

– Pion instalacji kanalizacji sanitarnej
- Instalacja wody zimnej
- Instalacja wody ciepłej
- Instalacja cyrkulacji
- Instalacja kan.sanit.
- Zawór odcinający
- Zawór termostatyczny
- R

– Rewizja



cd wg przyłącza kan.sanit.
Przyłącze bez zmian

UWAGI:

1. Poziomy prowadzone w piwnicy oraz pion wody zimnej wykonać z przewodów PP PN10
2. Poziomy oraz pion wody ciepłej i cyrkulacji wykonać z przewodów PP z wkładką aluminiową PN20 (alternatywnie PEX)
3. Pod pionami zastosować zawory odcinające oraz zawory termostatyczne (dla cyrkulacji)
4. Kanalizację sanitarną wykonać z rur PVC
5. Przewody wody zimnej, ciepłej, cyrkulacyjnej izolować zgodnie z opisem technicznym. Grubość izolacji na przewodach wody ciepłej, cyrkulacji przyjąć wg tabeli.

TABELA GRUBOŚCI IZOLACJI O WSP.
0,035W/(mK)

L.p.	Rodzaj przewodu lub komponentu	min. gr. izolacji (0,035W/(mK))
1.	średnica wew. do 22mm	20mm
2.	średnica wew. do 22–35mm	30mm
3.	średnica wew. do 35–100mm	równa średnicy wew. rury
4.	przewody i armatura wg poz. 1–3 przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów	równa średnicy wew. rury
5.	przewody wody ciepłej, cyrkulacji instalacji ciepłej wody użytkowej oraz centralnego ogrzewania wg poz. 1–3, ułożone w komponentach budowlanych między ogrzewanymi pomieszczeniami różnych użytkowników	równa średnicy wew. rury

araco S.C.
PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHITEKTURY

biuro: ul. POŁCZOWA 17/19
53-313 Wrocław
tel/fax: 0048 71 3440452
pracownia: ul. ZAPOROŻSKA 62/1
53-416 Wrocław
tel/fax: 0048 71 3676994
e-mail: araco@araco.pl
info@araco.pl
nip: 899-00-05-896

REMONT I PRZEBUDOWA
(DOCIEPLENIE) ELEWACJI I STROPODACHU
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIEŁORODZINNEGO

inwestor:	ul. Sudecka 117, 53-128 Wrocław, dz. nr 16 i nr 20/9, AR_37, o. Południe	data: 05.2025
adres:	Wspólnota Mieszkaniowa ul. Sudecka 117 53-128 WROCŁAW, ul. Sudecka 117	stadium: PT
branża:	ARCHITEKTURA	skala: 1:100
gl. projektant:	mgr inż. arch. Rafał Onyszkiewicz upr.565/87/UW	
sprawdziła:	dr inż. arch. Jakub Onyszkiewicz upr. 22/DSOKK/2012	
branża:	SANITARNA	
gl. projektant:	mgr inż. Mirosław Pandelidis uprawnienia nr 168/87/UW	
sprawdziła:	mgr inż. Agata Sokołowska uprawnienia nr 163/DOS/14	
nazwa rysunku:	RZUT PIWNICY - INSTALACJE SANITARNE	Nr rysunku: IS/1

UWAGI: