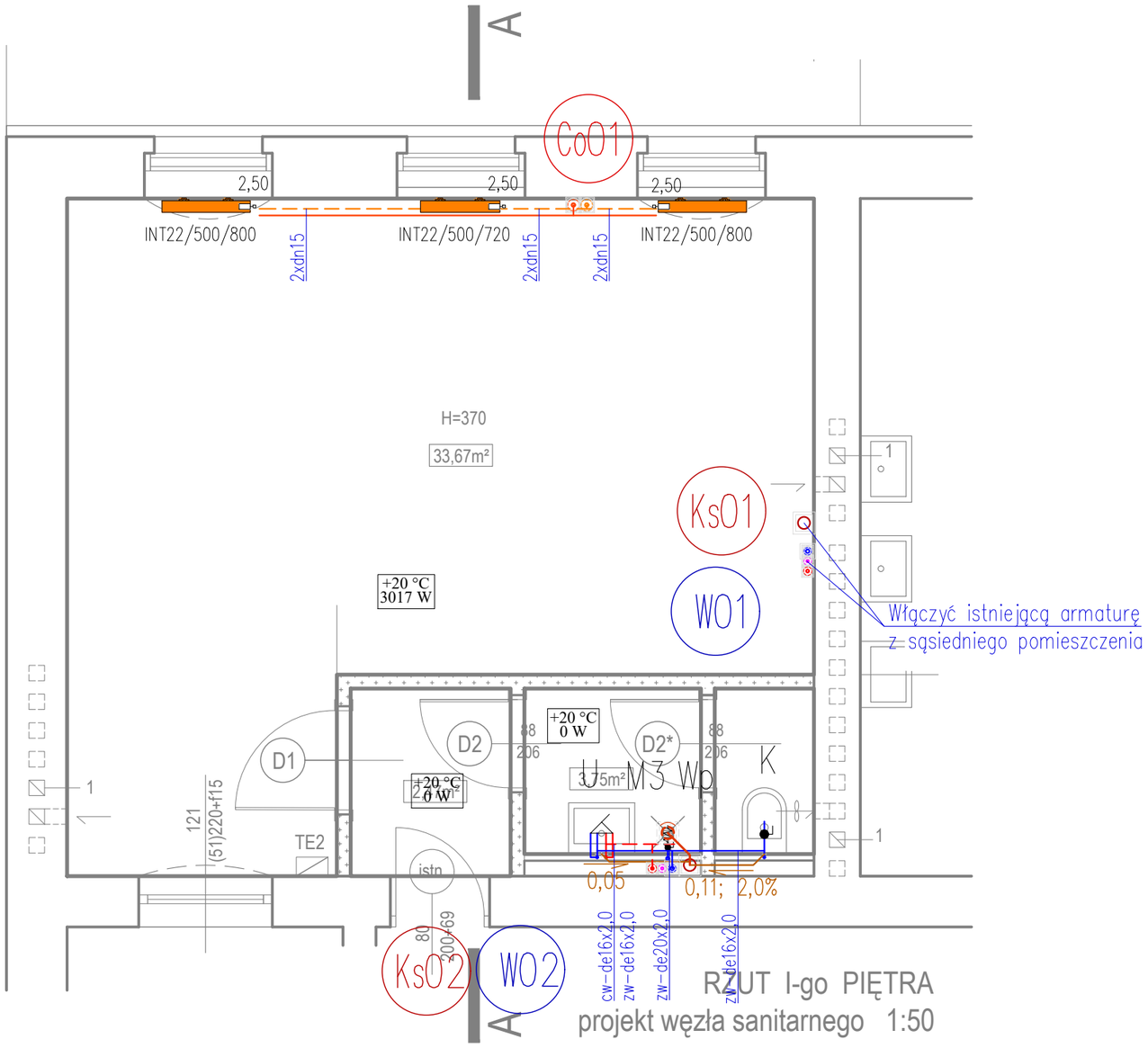

LEGENDA:

- proj. instalacja wody zimnej
- proj. instalacja wody ciepłej
- proj. instalacja wody cyrkulacyjnej
- proj. instalacja CO
- proj. kanalizacja sanitarna
- proj. kanalizacja sanitarna prowadzona pod stropem
- WO1 — proj. pion instalacji wody
- KsO1 — proj. pion kanalizacji sanitarnej
- CoO1 — proj. pion instalacji CO
- grzejnik instalacji CO
- 22/500/1000 — typ/wysokość/długość grzejnika

U	umywalka
K	miska ustępowa
M3	zawór ze złączką do węża
Wp	wpust podłogowy

UWAGI:

1.Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej i opisowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
2.Wszelkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i obowiązującymi przepisami.
3.Wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe powinny posiadać odpowiednie certyfikaty i atesty oraz powinny być wykonywane ściśle wg instrukcji producenta.
4.Przed przystąpieniem do realizacji zapoznać się pozostałymi projektami instalacyjnymi oraz sprawdzić wymiary i rzędne z natury. Wszelkie rozbieżności zgłosić projektantowi celem dokonania korekty rozwiązania projektowego.
5.Przewody instalacji należy wykonać:
– woda zimna – z rur PP zgrzewanych,
– woda ciepła i cyrkulacyjna – z rur PP zgrzewanyc z wkładką stabilizacyjną,
– kanalizacja sanitarna – z rur PVC kielichowych,
– przewody instalacji c.o. wykonać z rur stalowych zaciskanych, zaizolować izolacją z termoplastycznej pianki elastomerowej o grubości 20mm.
6.Przewody mocować do konstrukcji stropów lub ścian przy pomocy zawiesi systemowych, w rozstawach zgodnie z wytycznymi producenta.
7. Przewody prowadzić ze spadkiem:
– przewody główne kanalizacji sanitarnej – min 2,5%,
– podejścia kanalizacji do przyborów – 2% w kierunku pionów.
8. Przewody rozprowadzające wody i podejścia do przyborów prowadzić w ściankach GK. Instalację c.o. prowadzić po ścianie.
9. Podejścia wody do urządzeń i przyborów zakończyć kulowymi zaworami odcinającymi.
10. U podstawy pionów kanalizacyjnych zainstalować czyszczaki, a u góry wywiewki wyprowadzić ponad dach.
11. Przewody instalacji wody zimnej zaizolować przeciwroszeniowo otuliną kauczukową o grubości 9mm. Przewody wody ciepłej i cyrkulacyjnej zaizolować otuliną z termoplastycznej pianki elastomerowej o grubości 13mm.

FIRMA PROJEKTOWA KWOLEK & JANUSZKIEWICZ S.C.
WROCŁAW, PL. KOŚCIUSZKI 22/13 Tel/Fax: (0-71)34-170-05 NIP: 897-16-12-879

obiekt	BUDYNEK UNIWERSYTETU WROCŁAWSKIEGO - SEZAM Wrocław, ul. Skłodowskiej-Curie 83-85, dz. nr 13, AM-31,obręb 026401-1.0005, Pl. Grunwaldzki				stadium PT
	specjalność	imię, nazwisko	nr uprawnień	podpis	data
projektant	Instalacje sanitarne	mgr inż. Elżbieta Bester	116/79/WBPP		31.10. 2024r.
sprawdzający	Instalacje sanitarne	mgr inż. Mirosław Obal	97/97/UW		skala 1:50
temat	Remont stropów w pomieszczeniach sanitarnych w budynku Uniwersytetu Wrocławskiego przy ul. Skłodowskiej-Curie 83-85 we Wrocławiu				nr rysunku 9S
tytuł rysunku	RZUT I-GO PIĘTRA - INSTALACJE SANITARNE				