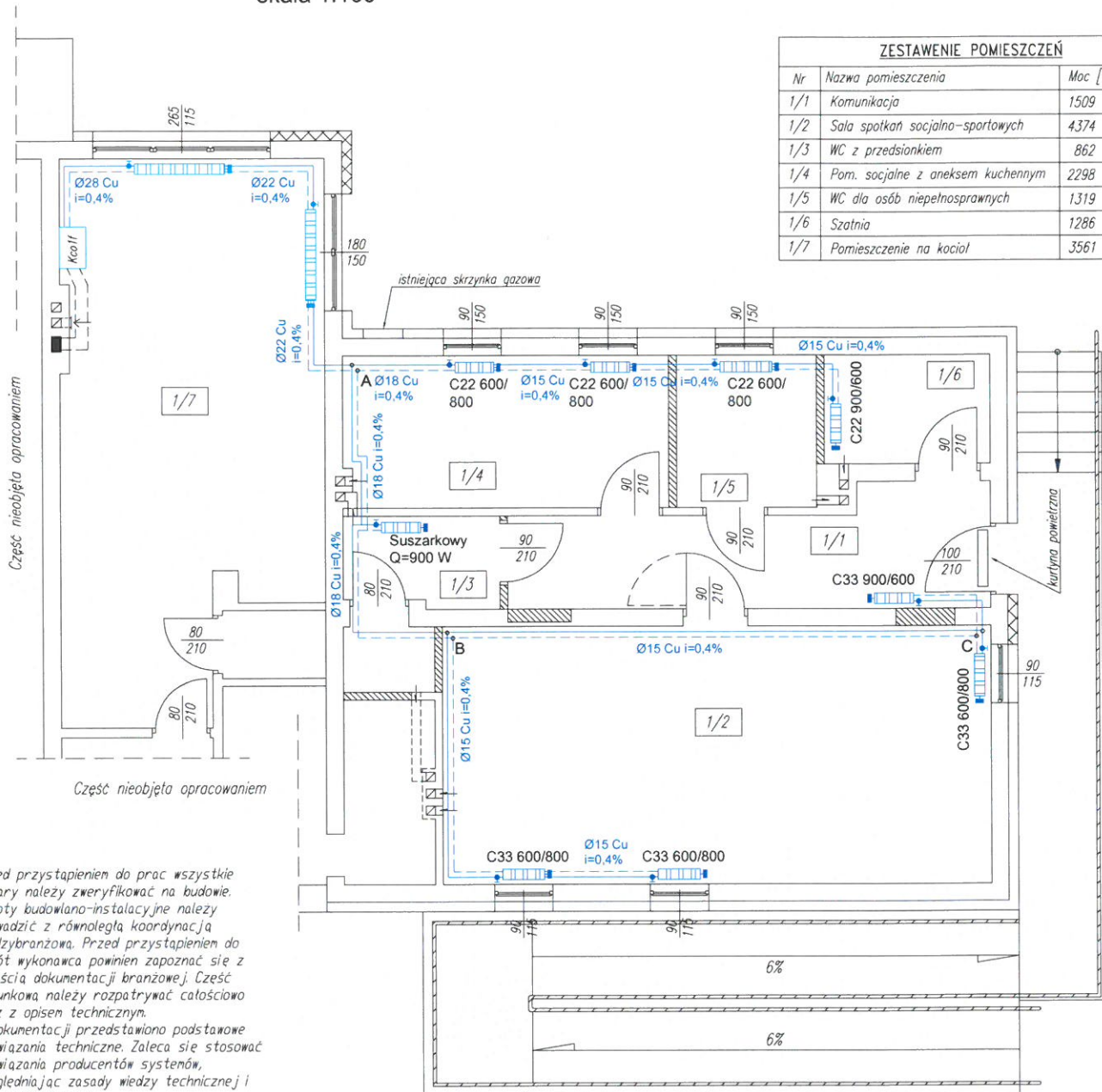


# RZUT POZIOMY INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA

skala 1:100

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ			
Nr	Nazwa pomieszczenia	Moc [W]	Temp. [°C]
1/1	Komunikacja	1509	20°
1/2	Sala spotkań socjalno-sportowych	4374	20°
1/3	WC z przedsionkiem	862	20°
1/4	Pom. socjalne z aneksem kuchennym	2298	20°
1/5	WC dla osób niepełnosprawnych	1319	20°
1/6	Szatnia	1286	20°
1/7	Pomieszczenie na kocioł	3561	16°



- Przed przystąpieniem do prac wszystkie wymiary należy zweryfikować na budowie.
- Roboty budowlano-instalacyjne należy prowadzić z równoległą koordynacją międzybranżową. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji branżowej. Część rysunkową należy rozpatrywać całościowo wraz z opisem technicznym.
- W dokumentacji przedstawiono podstawowe rozwiązania techniczne. Zaleca się stosować rozwiązania producentów systemów, uwzględniając zasady międzytechnicznej i sztuki budowlanej.
- W przypadku wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenie materiałów, dopuszcza się stosowanie materiałów równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji technicznej.
- W przypadku stwierdzenia rozbieżności lub w sprawach wątpliwych należy powiadomić projektanta.
- Wykonać badania sprawdzenia drożności kanału spalinowego oraz wentylacji grawitacyjnej.

## LEGENDA:

- Rurociągi c.o. powrotu i zasilania projektowane
- Kc.o.1f - Kocioł c.o. 1-funkcyjny istniejący
- Grzejniki istniejące
- Grzejniki projektowane
- Zawór grzejnikowy projektowany
- Zawór odpowietrzający projektowany

## UWAGA:

- Zaprojektowano grzejniki typu PURMO. W przypadku zmiany typu należy zachować wymagane moce cieplne dla poszczególnych pomieszczeń.
- Gałązki grzejnikowe Ø15 mm każda.
- Przewody prowadzić w brzdach ściennych, podłogowych lub po tynku.

NAZWA I ADRES OBIEKTU		
Remont i modernizacja części pomieszczeń w budynku socjalno-sportowym 49-050 Tarnów Opolski ul. Oiedle Zakładowe 9 dz. nr 1373/3 KM3 Obręb 0135 - Tarnów Opolski, Jedn. ew. 160911_2.0135.AR_3.1373/3 Instalowanie wewnętrznej instalacji: wody zimnej i ciepłej, kanalizacji sanitarnej i centralnego ogrzewania		
INWESTOR		DATA
Gmina Tarnów Opolski 46-050 Tarnów Opolski ul. Dworcowa 6		06.2023r.
NAZWA RYSUNKU	SKALA	NR RYS.
Rzut poziomy instalacji c.o.	1:100	S2
PROJEKTANT branża sanit.	NR UPR.	PODPIS
Ryszard Borkowski	52/95/Op	
PROJEKTANT SPR. branża sanit.	NR UPR.	PODPIS
mgr inż. Alicja Maluszcak	OPL/1831/ PBS/20	