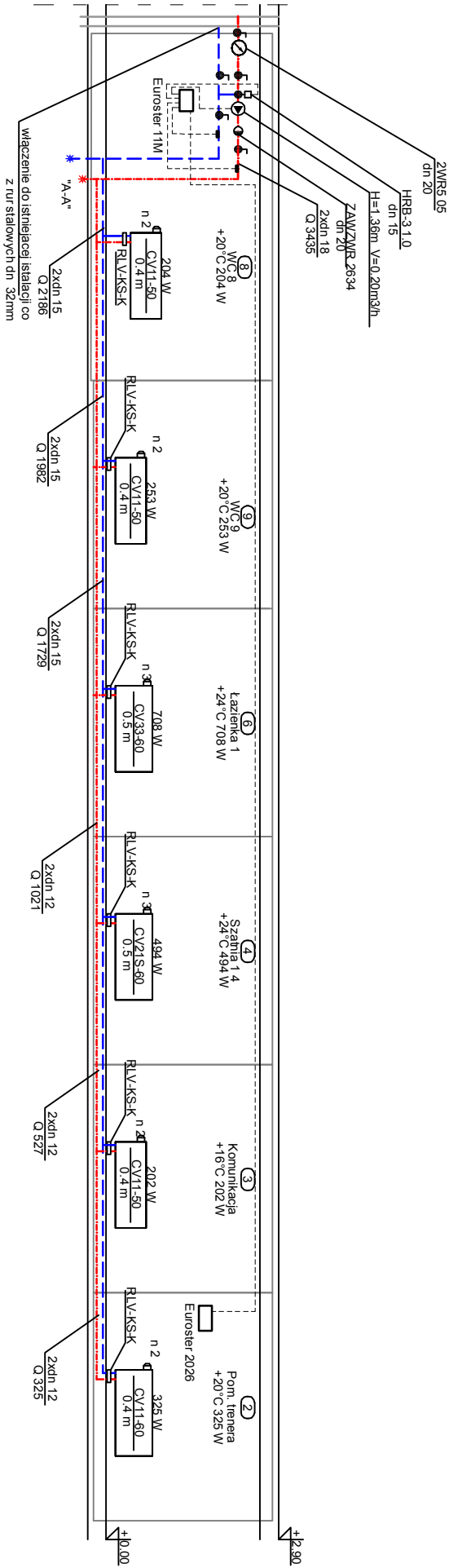
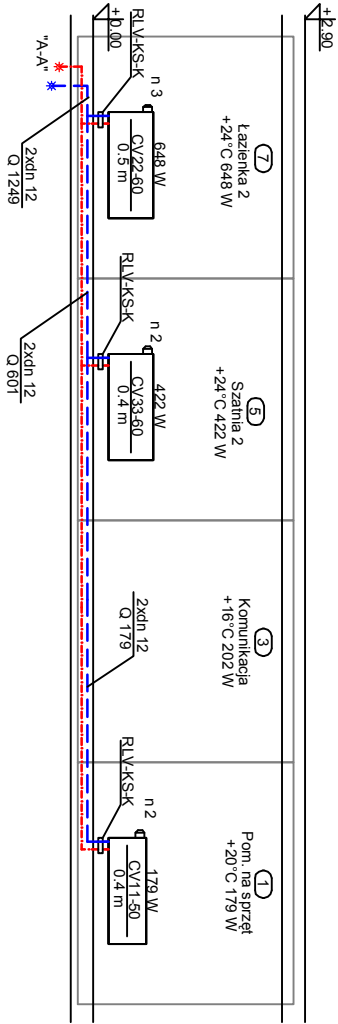


ROZWINIĘCIE- INSTALACJA C.O.



LEGENDA:

- Instalacja c.o.powrót z rur Mapress C-Stahl ze stali węglowej 1.0034,łączonych przez złączki zaciskowe.
- Instalacja c.o. zasilanie z rur Mapress C-Stahl ze stali węglowej 1.0034,łączonych przez złączki zaciskowe.
- grzejniki płytowe stalowe PURMO Profil- CV typ : 11 wysokość 0,5m i l=0,6m o nastawie głowicy n=2 0,6 m
- Zawór odcinający kątowny do grzejników z wbudowanym zaworem, typ RLV-KS, umożliwia odłączenie grzejnika przy pracy pozostałej części instalacji.
- Zawór kulowy do instalacji grzewczych
- Zawór trójdrogowy mieszających HRB 3, współpracujących z silownikiem AMB 162 HRB-3 1.0 dn 15
- Pompa obiegowa c.o. Grundfos UPS 25-60 , o parametrach H=1,36m V=0,20m³/h
- Ciepłomierz ultradźwiękowy Siemens, typ 2WR5, zakres przepływu Q = 0,006.. 1,5 m³/h. Zakres temperatury pracy T = 130°C. długość zabudowy 110mm, przyłącza gwintowane.

UWAGA:

- Rurociągi rozprwadzające prwadzić w posadzce w otulinie Temaflex Stabli 13mm
- Podjęścia pod poszczególne grzejniki wykonać z rur dn 12mm
- Przebieg instalacji c.o. koordynować z przebiegiem instalacji wody zimnej, ciepłej, cyrkulacji, instalacji elektrycznej i konstrukcji budynku.
- Do regulacji obiegu c.o. dobrano sterownik Euroster 11M sterujący zaworem trójdrogowym dn 15 ,pompa obiegową , dodatkowo jako regulator temperatury zastosowano Euroster 2026 z programem tygodniowym.
- Do opomiarowania instalacji c.o. zastosowano ciepłomierz ultradźwiękowy jak wyżej.

Usługi - HANDEL mgr inż. Maciej Szwagiercza				Nr Rys.
Gierachów 86 27-600 Sandonierz				S4
NIP : 864-163-12-01, Regon: 2924655050				
Investor:	Gmina Bojanów ul. Parkowa 5; 37- 433 Bojanów			
Temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych „ Moje boisko-Orlik 2012 „ wraz z budynkiem zaplecza sanitarno - szatniowego na działce nr ewid. 1527/4 położonej w obrębie 6 Bojanów , gmina Bojanów			
Nazwa rys.:	ROZWINIĘCIE- INSTALACJA C.O.			
Obiekt:	Faza: Projekt Budowlano - Wykonawczy		Data: 09.2012	Skala 100
Branża	Funkcja	Imię i nazwisko:	Nr upr:	Podpis:
sanitarna	Projektant	mgr inż. Adam Szwed	PDK/0063/POOS/06	
sanitarna	Spanwdził	mgr inż. Wojciech Kwaśnik	PDK/0007/POOS/07	