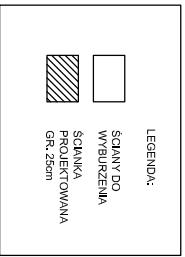


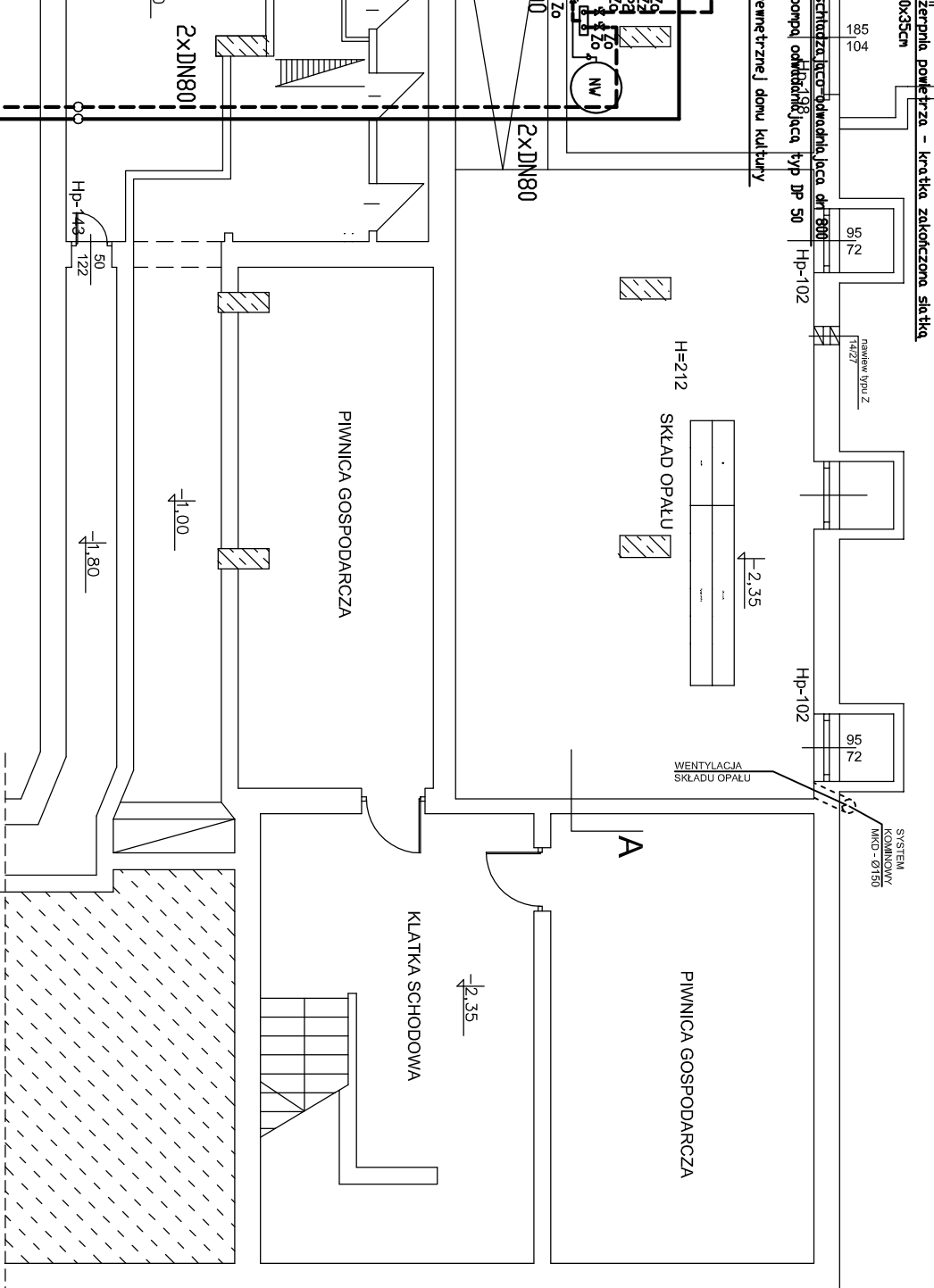
LEGENDA:

--- ZASILANIE C.O.
--- POWROT C.O.

PK1, PK2 – pompy obiegowe kotłowni K1 i K2
pompy: 65POu30A, Pmax=215W, U=415V, Hp=1,0mśw, Gp=10,75m3/h
P1 – pompa obiegowa c.o. – zasilanie budynków: urzędu miasta i budynku mieszkalnego
pompy: 50POe120A/B, Pmax=800W, U=230V, Hp=12mśw, Gp=12,9m3/h
P2 – pompa obiegowa c.o. – zasilanie c.o. budynku domu kultury
pompy: 40POt120A, Pmax=460W, U=415V, Hp=12mśw, Gp=6,5m3/h
K1, K2 – kotłowni EkoGren 250 – 250 kW – t Gren
Z1, Z2 – zasobniki paliwa



NW – naczynie wzbiorcze f.Reflex EB80
Rz – rozdzielacz zasilania
Rp – rozdzielacz powrotu
ZZ – zawór zwrotny
ZO – zawór odcinający
Zs – zasobnik paliwa
W – wymiennik ciepła f. Secespol typ LC110-100
Sh – sprzęgło hydrauliczne, dn 250, h=750 mm
M – manometr
T – termometr
Zs – zawór spustowy
F – filtr siatkowy
Zabezpieczenie termiczne kotła:
ZZ – zawór zwrotny
RC – reduktor ciśnienia
ZN – zawór napełniający – sterowany termicznie
ZW – zawór wyrzutowy – sterowany termicznie
CT – czujnik temperatury z koplařa



RZUT PIWNIC

Biuro Inżynierskie "SEROWIK+ROGAŁSKI" sp.z o.o.			
Obiekt:	Kotłownia w budynku Domu Kultury w Dobrodzieńcu		
Adres:	ul. Pił. Wolności 20-23, Dobrodzień		
Projekt:	Projekt Wykonawczy przebudowy kotłowni c.o.		
Treść rysunku:	Rzut piwnic		
Projektant:	mgr inż. Zbigniew Rogalski		
Opracował:	mgr inż. Rafał Rogalski		
Sprawdził:			
Bratza:	data:	skala:	Nr rys.
Instalacje sanitarne	czerwiec 2011	1:100	IS/CO/3

RZUT PIWNIC_DOM KULTURY