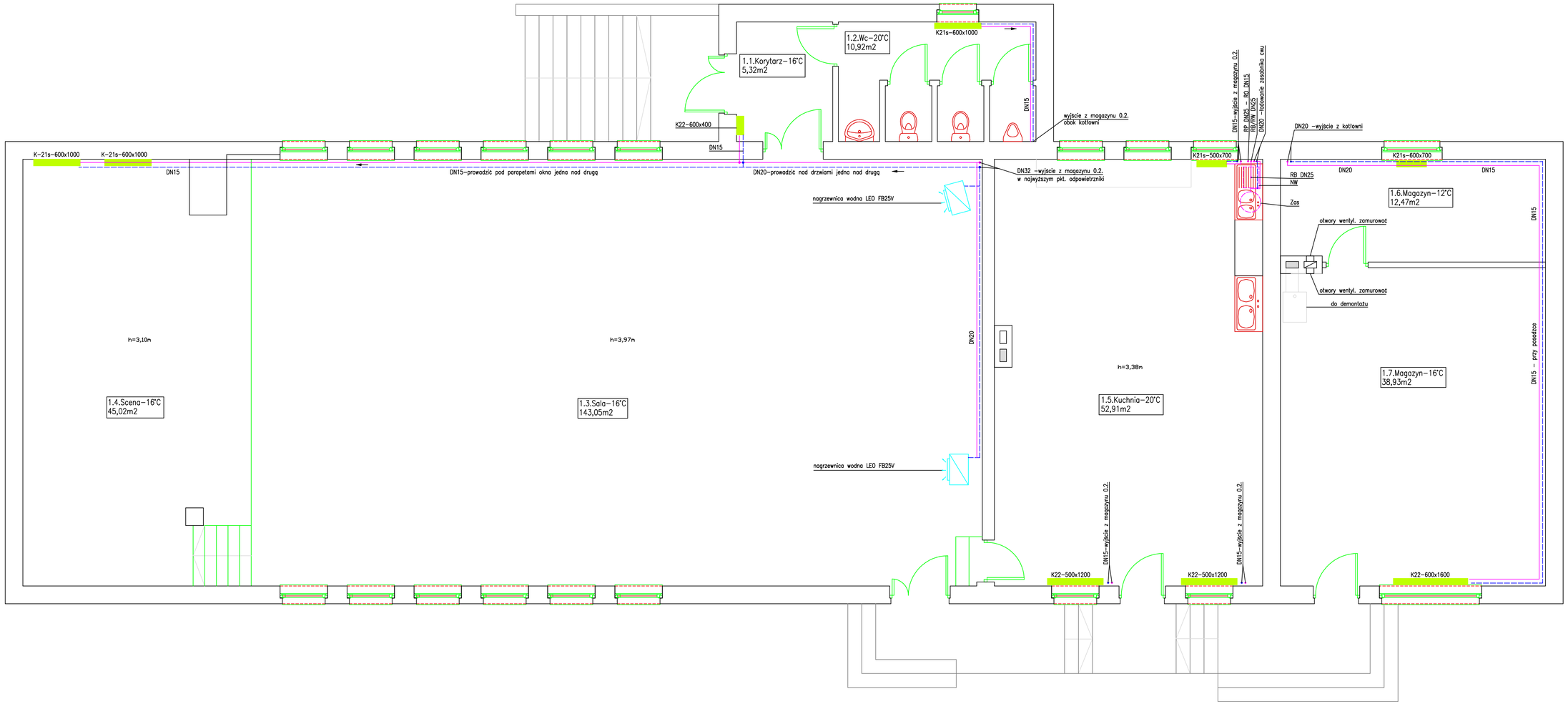

LEGENDA:

powrót c.o. - - - - - - - - - - - -
zasilenie c.o. ————————————
RB/RW – rura bezpieczeństwa/wzbiorcza
RB – rura bezpieczeństwa
RP – rura przelewowa
RO – rura odpowietrzająca
DN – średnica nominalna
NW – naczynie wzbiorcze otwarte o poj. 35 dm3
– montaż pod stropem pomieszczenia, minimum 30 cm ponad najwyższy punkt grzejny (do dołu naczynia)
– montaż zgodnie z PN-91/B-02413
Zas – zasobnik pojemnościowy ciepłej wody z wężownicą grzejną oraz grzałką elektryczną o mocy 1,5 kW 230 V typu OW-E 100 o poj. 100 dm3
– montaż zgodnie z DTR producenta
– instal. z rur stalowych czarnych
– instal. zabezpieczyć antykorozyjnie oraz zaleca się pomalowanie farbą olejną pod kolor ścian
– przejścia przez ściany w otulinach izolacyjnych
– instal. prowadzić ze spadkiem przeciwnym do kierunku odpowietrzania i zgodnym do opróżniania zładu
– instal. napełnić wodą z płynem niezamarzającym (np. glikolem propylenowym) – zabezp. do temp -15°C

nagrzewnica wodna
– montaż na konsoli montażowej
– montaż zgodnie z DTR producenta
– montaż na wys. ok. 2,6 m od posadzki
– na zasileniu zawór kulowy DN20 mm i filtr DN20 mm a na powrocie zawór dwudrogowy z silownikiem i zawór regulacyjny TBV DN20 mm
– połączenie rurociągów z nagrzewnicą poprzez złącza elastyczne
– sterowanie pracą dwóch nagrzewnic poprzez sterownik TS

grzejnik stalowy płytowy bocznozasilany
– minimalna wys. grzejnika od posadzki 10 cm
– na zasileniu zawór termostatyczny DN15 mm z nastawą wstępną a na powrocie zawór powrotny z regulacją przepływu DN 15 mm
– grzejniki w pom. kuchni i sceny wyposażyć w głowice wandaloodporne

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania części pomieszczeń gospod. budynku Domu Ludowego na pomieszczenie kotłowni wraz z realizacją central. ogrzewania.
Kuźnica Trzcińska dz. nr 174/1 gm. Trzcinica

	Imię i nazwisko	Data	Uprawnienia	Podpis
Projektant	inż. Sławomir Rabiega	09.2015	4/1/7131-2/84/2001	
Projektant				
Sprawdził				

Nr rys. S2	Nr str. 9	branża sanitarna
skala 1:50	Rzut parteru – instal. central. ogrzewania.	