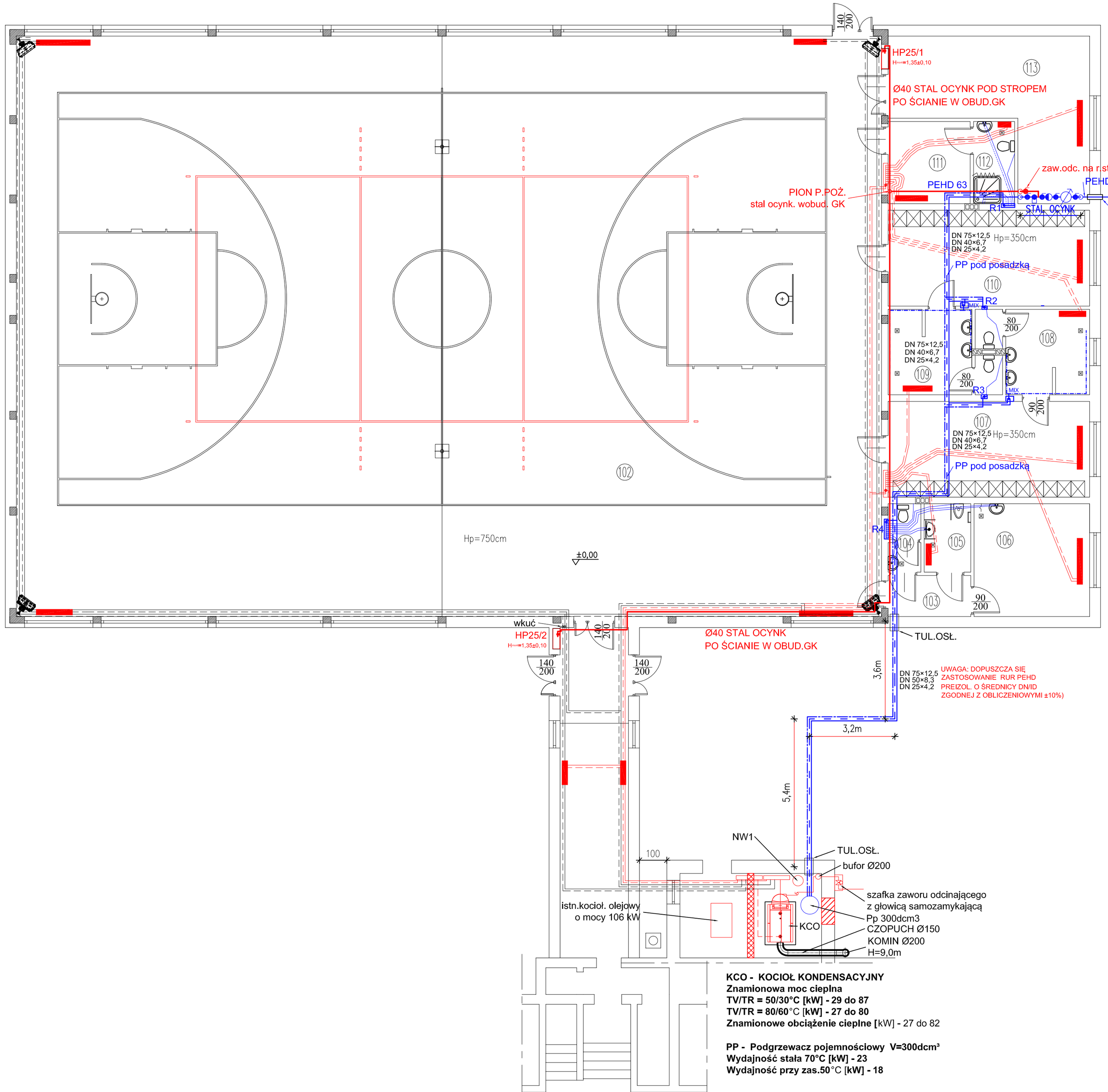

KCO - KOCIOŁ KONDENSACYJNY
Znamionowa moc cieplna
TV/TR = 50/30°C [kW] - 29 do 87
TV/TR = 80/60°C [kW] - 27 do 80
Znamionowe obciążenie cieplne [kW] - 27 do 82

PP - Podgrzewacz pojemnościowy V=300dcm³
Wydajność stała 70°C [kW] - 23
Wydajność przy zas.50°C [kW] - 18

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ PRZYZIEMIE

Nr	Opis	Posadzka	Powierzchnia
101	KORYTARZ	GRES	21,25
102	SALA GIMNASTYCZNA	POSADZKA SPORTOWA	669,92
103	KORYTARZ	GRES	4,53
104	WC MĘSKIE	GRES	3,00
105	WC DAMSKIE/NIEPEŁNOSPRAWNYCH	GRES	4,25
106	POM. GOSPODARCZE	GRES	17,38
107	SZATNIA	GRES	25,76
108	ŁAZIENKA	GRES	11,23
109	ŁAZIENKA	GRES	11,23
110	SZATNIA	GRES	25,76
111	POKÓJ NAUCZYCIELA	GRES	9,00
112	WC/ŁAZIENKA	GRES	4,50
113	MAGAZYNEK	GRES	30,25
	SUMA ŁĄCZNA (m2)		838,06

PARAMETRY INSALACJI BYTOWEJ:
1. Temperatury wody, [°C] 5,0
2. Ciśnienie dyspozycyjne, [m] 31,36
3. Ciśnienie hydrostatyczne, [m] 2,50
4. Suma normatywnych wypływów, [l/s]..... 4,78
5. Obliczeniowy przepływ, [l/s] 3,30
6. Ciśnienie przed odbior. Kryt., [m]..... 5,00
7. Długość gałęzi krytycznej, [m] 115,53
8. Opór gałęzi do odbiornika kryt.[m] 23,86

PARAMETRY INSTALACJI HYDRANTOWEJ:
1. Temperatury wody, [°C] 5,0
2. Ciśnienie dyspozycyjne, [m] 25,11
3. Ciśnienie hydrostatyczne, [m] 4,27
4. Obliczeniowy przepływ, [l/s] 2,00
5. Ciśnienie przed odbior. Kryt., [m]..... 20,00
6. Długość gałęzi krytycznej, [m]..... 60,80
7. Opór gałęzi do odbiornika kryt.[m]..... 2,78

Rury stalowe ocynkowane ze szwem gwintowane średnie wg. PN-74/H-74200. Chropowatość k = 0,4 mm
OLICZENIA DLA DWÓCH HYDRANTÓW DN25

Inwestor:
GMINA KROŚNIEWICE
99-340 KROŚNIEWICE UL. POZNAŃSKA 5

Adres obiektu budowlanego:
BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ
IM. GEN. WŁADYSŁAWA ANDERSA W NOWEM
GM. KROŚNIEWICE DZ. NR EW. 87 OBRĘB NOWE

Nazwa rysunku:	*Skala:*	*Numer rysunku:*
RZUT INSTALACJI WODOCIĄGOWYCH	1:100	1

Imię i nazwisko projektanta:	*Specjalność i numer uprawnień:*	*Data:*	*Podpis:*
mgr inż. Marek Szulc	LOD/1592/PWOS/11	12.2017	