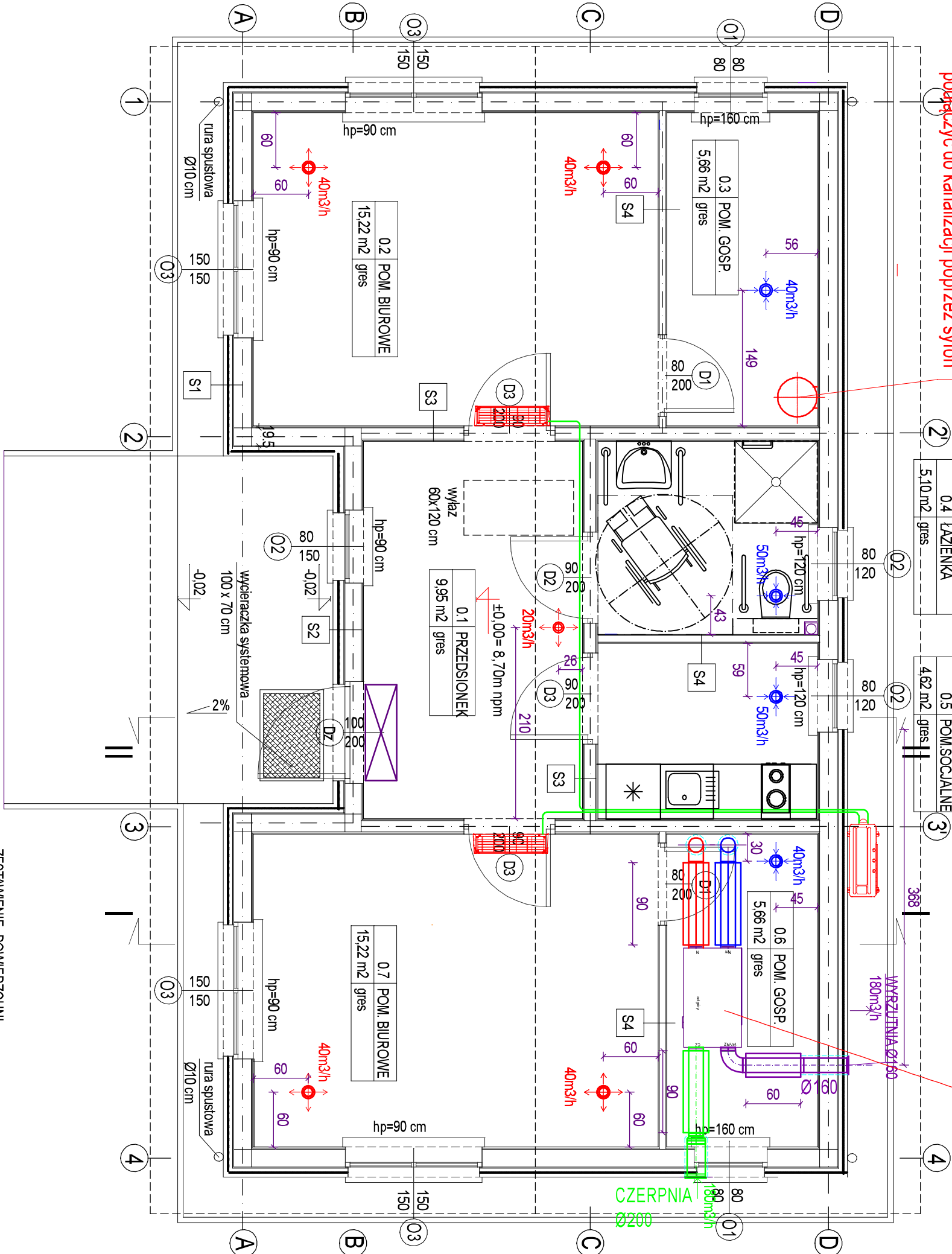


Podgrzewacz wody użytkowej wiszący 50l  
z wbudowanym zaworem mieszającym  
odpływ z zaworu bezpieczeństwa  
połączyć do kanalizacji poprzez syfon

Rekuperator z wymiennikiem obrotowym  
Przepływ powietrza obł: 180m³/h  
Qmax: 288m³/h



RZUT PARTERU 1:50

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Lp.	POMIESZCZENIE	POSADZKA	m²
0.1	PRZEDSIONEK	gres	9,95 m²
0.2	POM. BIUROWE	gres	15,22 m²
0.3	POM.GOSPODARCZE	gres	5,66 m²
0.4	ŁAZIENKA	gres	5,10 m²
0.5	POM.SOCJALNE	gres	4,62 m²
0.6	POM. GOSPODARCZE	gres	5,66 m²
0.7	POM. BIUROWE	gres	15,22 m²
SUMA			61,43 m²

OPIS WARSTW		gr. warstw (mm)
Symbol	Warstwa	
ŚCIANA ZEWNĘTRZNA		
	tylny silikonowy	
	klej + siatka	
S1	izolacja z wełny/ fasadowe $\lambda \leq 0,036 \text{ W/mK}$	100 mm
	plyta OSB3 12 mm	12 mm
	rama drewniana 45x195 mm	195 mm
	+ wełna mineralna 200 mm $\lambda \leq 0,036 \text{ W/mK}$	
	folia paroizolacyjna	
	plyta OSB3 12 mm	12 mm
	plyta gipsowo-kartonowa GKF	12,5 mm
ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - SZALÓWKA		
	szalówka elewacyjna	19 mm
	łaty drewniane 45x45 mm	45 mm
S2	watroz izolacja	100 mm
	łata drewniana 45x100 mm $\lambda \leq 0,036 \text{ W/mK}$	12 mm
	plyta OSB3 12 mm	195 mm
	rama drewniana 45x195 mm	
	+ wełna mineralna 200 mm $\lambda \leq 0,036 \text{ W/mK}$	
	folia paroizolacyjna	
	plyta OSB3 12 mm	12 mm
	plyta gipsowo-kartonowa GKF	12,5 mm
ŚCIANA WEWNĘTRZNA - NOSNA - EI15		
	plyta gipsowo-kartonowa GKF	12,5 mm
S3	plyta OSB3 12 mm	12 mm
	rama drewniana 45x120 mm	120 mm
	+ wełna mineralna 120 mm	12 mm
	plyta OSB3 12 mm	12,5 mm
	plyta gipsowo-kartonowa GKF	12,5 mm
ŚCIANA WEWNĘTRZNA - DZIAŁOWA		
	plyta gipsowo-kartonowa GKF	12,5 mm
	rama drewniana 45 x 70 mm	70 mm
	+ wełna mineralna 70 mm	
S4	plyta gipsowo-kartonowa GKF / GKF	12,5 mm

- UWAGI:
- Na etapie wykonywania konstrukcji budynku należy wykonać dodatkowe elementy konstrukcyjne służące do montażu wyposażenia kuchni, łazienki i podgrzewacza wody w pomieszczeniu gospodarczym (dostosować do wybranego typu urządzeń i zaleceń producenta)
  - W pomieszczeniu łazienki obudowę wszystkich ścian oraz sufitu zastosować płytę GKF.

PROJEKT TECHNICZNY			
NAZWA GIEŚTU BUDOWLANEGO		BUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO	
		KANCELARIA LEŚNICTW STEPNICIA I ZIELONCZYN	
		dz. 67/24, obręb 001 Zielonczyn, gm. Stepnica	
TYTUŁ RYSUNKU		RZUT PARTERU	
		INSTALACJA REKUPERACJI	
SANITARNA			
BRANŻA			
INŻ. JAKUBO PROJEKTOWA	mgr inż. KATARZYNA DEKERT	PODPIS	SKALA:
WZNIKŁA PRACOWNIA BUDOWLANA	68/SZ/94		1:50
INŻ. JAKUBO PROJEKTOWA	mgr inż. BOGNA TOMASZEWSKA	PODPIS	NR RYSUNKU
WZNIKŁA PRACOWNIA BUDOWLANA	92/SZ/2002		S4
DATA: 2024.09.26		WZRESZENIE 2024 I	