

wpuć do kanalizacji pod stropem

studnia schładzająca

włączenie do kanalizacji

0
1,4

przekrój A-A

przebieg wypięt pętna mineralną oraz uszczelnić zgodnie z pokryciem przegrody

kanał wywiewny 200x150

dzwń wejściowe 90x175 EI30 z zamkiem antypanik

czepnia 200x150
poziom terenu

kanał nawiewny "Z" 200x150 wewnątrz zaizolować wełną mineralną 50mm; wlot 30cm nad posadzką;

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR

Miasto Słupsk reprezentowane przez
Przedsiębiorstwo Gospodarki Mieszkaniowej Sp. z o.o.
ul. Tuwima 4
76-200 Słupsk

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA
POWERSUN Sp. z o.o.
ul. Diamentowa 2
20-447 Lublin

NAZWA PROJEKTU
Budowa instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Poniatowskiego 12 w Słupsku
- węzeł ciepłowniczy

STADIUM PROJEKTU
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

BRANŻA
SANITARNA

OBIEKT
Budynek mieszkalny wielorodzinny
ul. Poniatowskiego 12
76-200 Słupsk
dz. 16/2, obręb 6

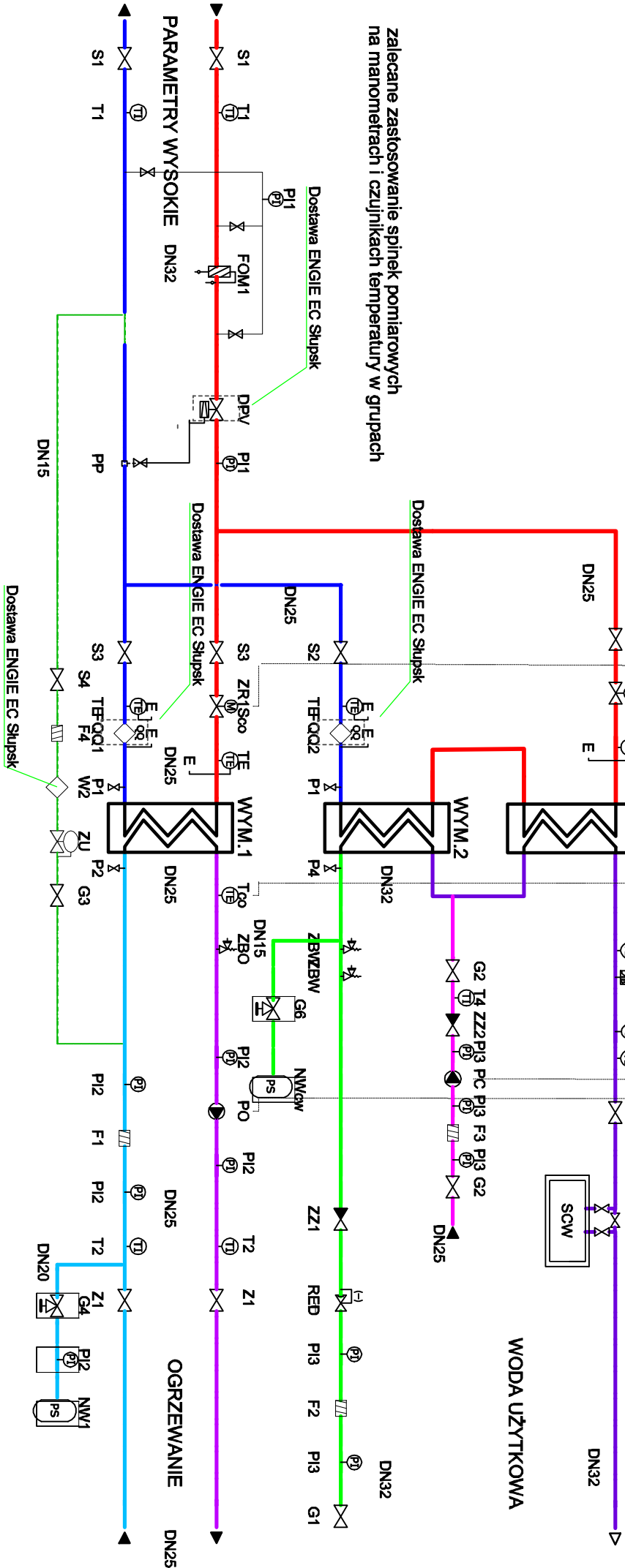
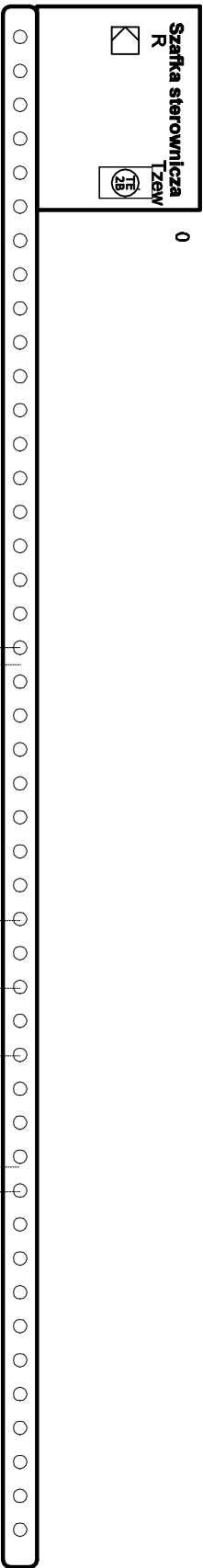
TEMAT RYSUNKU
PRZEMOCY I PROFILE

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	IMIĘ I NAZWISKO	LUB/0277/PWOS/12	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	mgr inż. Łukasz Wilkowiak		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Wólcowicz	LUB/0001/PWOS/1	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Do projektowania i kierowania robotami budowlanymi oraz opierania w szczególności: inżynierii w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych		
OPRACOWUJĄCY		-	
SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO			

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
11.2020	S3	A	

- LEGENDA:
- msc - zasilanie
 - msc - powrót
 - co - zasilanie
 - co - powrót
 - ciepła woda użytk.
 - cyrkulacja c.w.u
 - uzupełnienie zładu
 - zimna woda
 - kanalizacja



UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR	
Miejsce Szupsk reprezentowane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Mieszkalniowej Sp. z o.o. ul. Tuwima 4 76-200 Szupsk	
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	POWERSUN Sp. z o.o. ul. Diamentowa 2 20-447 Lublin
NAZWA PROJEKTU	
Budowa instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Poniatowskiego 12 w Szupsku - węzeł ciepłowniczy	
STADIUM PROJEKTU	
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY	
BRANŻA	
SANITARNA	
OBIEKT	
Budynek mieszkalny wielorodzinny ul. Poniatowskiego 12 76-200 Szupsk dz. 16/2, obręb 6	
TEMAT RYSUNKU	
SCHEMAT INSTALACJI	

ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY	NR UPRAWNIENI PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Łukasz Witkowski	LUB/0277/PWOS/12
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA		
Do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Wójcik	LUB/0001/PWOS/11
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO		
Do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
OPRACOWUJĄCY		
SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO		

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
11.2020	S4	A	1:50