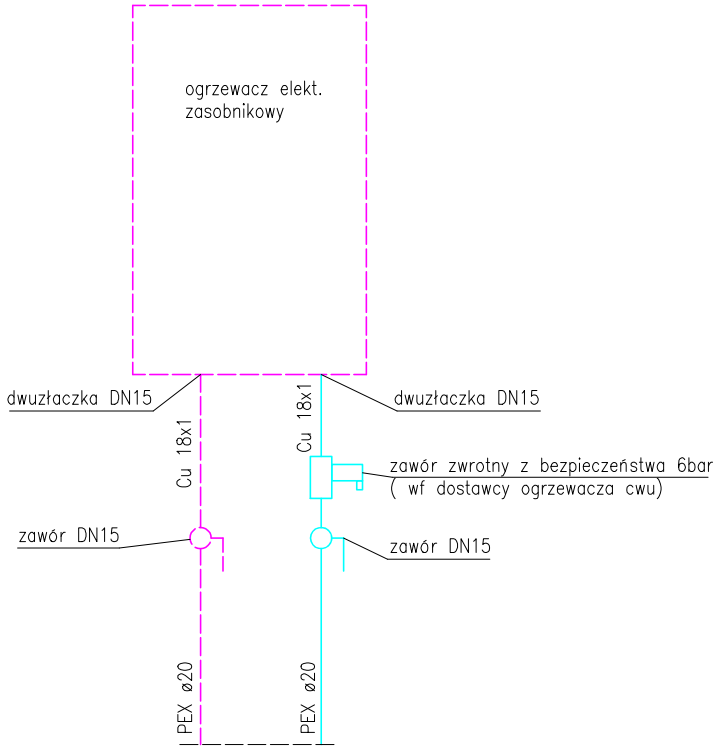


SCHEMAT PODŁĄCZENIA OGRZEWACZY CIEPŁEJ WODY



LEGENDA:

- woda zimna —————
woda ciepła - - - - -
Np – bateria natryskowa podtynkowa mieszająca wandaloodporna np. Presto Alfa
- przyłącza 3/4", chromowana
 - z filtrami i zaworami zwrotnymi wbudowanymi na wejściu
 - z możliwością blokady nastawy max. temperatury
 - wydatek 8 dm³/min., czas wypływu do 30 s
 - z wylewką do instalacji podtynkowej (wandaloodporna)
 - montaż zgodnie z DTR producenta
- 1 – ogrzewacz elektryczny zasobnikowy o poj. 50dm³ z grzałką elekt. o mocy 2,0kW; zasil. 230V/50hz
- przyłącze min. 1/2"
 - klasa efektywności energet. max B
 - regulacja temperatury ręczna oraz tryb AUTO i przeciwwzamrozeniowy
 - czas nagrzewanie przy delta T=40°C max. 70 minut
 - montaż zgodnie z DTR producenta
- 2 – ogrzewacz elektryczny zasobnikowy o poj. 90dm³ z grzałką elekt. o mocy 2,0kW; zasil. 230V/50hz
- przyłącze min. 1/2"
 - klasa efektywności energet. max B
 - regulacja temperatury ręczna oraz tryb AUTO i przeciwwzamrozeniowy
 - czas nagrzewanie przy delta T=40°C max. 130 minut
 - montaż zgodnie z DTR producenta
- instal. wodociągowa z rur i kształtek z PEX/Al/PEX
 - izolacja wody zimnej w otulinie gr. 6 mm
 - a wody ciepłej w otulinie gr. 20 mm
 - w podkładzie betonowym posadzki oraz gr. 9 mm
 - w brzdach ściennych

- kanalizacja —————
Pks – pion kanalizacji
- pion Pks wyprowadzić ponad dach i zakończyć rurą wywiewną, na pionie czyszczak, pionu obudować
 - przejścia przez ściany i fundamenty w rurach ochronnych
 - rury w wykopach PVC lite na podsypce piaskowej
- wpust podłogowy z tworzywa z rusztem ze stali nierdzewnej o śred. odpływu ø50mm i zamknięciem antyzapachowym (bezwodnym)
- ubicacja kompakt z system dwudzielnego spłukiwania
- umywalka porcelanowa z otworem o szerokości min. 50 cm z półpostumentem, wys. montażu 82–85 cm
- bateria umywalkowa stojąca z głowicą ceramiczną, wzmocniona

UWAGA:
Montaż materiałów i urządzeń zgodnie z DTR producenta.

Remont i modernizacja szatnia klubu sportowego LZS Płomień Opatów. Opatów ul. Kępińska dz. nr 372.				
	Imię i nazwisko	Data	Uprawnienia	Podpis
Projektant	inż. Sławomir Rabięga	02.2019	4/1/7131–2/84/2001	
Projektant				
Sprawdził				
Nr rys.	S1	Nr str.	8	branża sanitarna
skala 1:50	Rzut parteru – instal. wodociągowa i kanal. sanitarnej.			