



UWAGA:

1. Istniejącą część instalacji oznaczono liniami cienkimi
2. Pompe obiegową do CO zapewnia Wykonawca
3. Zdjąć ręczki z: zaworu na powrocie CO (9), zaworu na obejściu zaworu mieszającego (10), zaworu naczynia przeponowego solarnego (4) oraz naczynia przeponowego do CWU (6) i przypiąć na tzw. "trytytce" do rurki.
4. W przypadku posiadania przez Beneficjenta reduktora lub hydrofora na przyłączy zimnej wody, zamiast reduktora montować filtr skośny

OBJAŚNIENIA:

1. Kolektor płaski 4 sz.
2. Podgrzewacz c.w.u. 2-wężownicowy 400l
3. Grupa pompowa solarna
4. Naczynie przeponowe solarne
5. Regulator układu solarnego
6. Naczynie przeponowe wodne
7. Anoda tytanowa
8. Czujnik temp. w podgrzewaczu
9. Zawór kulowy na powrocie CO
10. Zawór kulowy na obejściu zaworu mieszającego
11. Czujnik temp. glikolu na powrocie

	filtr
	kulowy zawór odcinający
	manometr
	odpowietrznik
	pompa obiegowa
	reduktor ciśnienia z filtrem
	regulator przepływu
	separator powietrza
	termometr
	termostatyczny zawór mieszający
	zawór bezpieczeństwa
	zawór zwrotny / kulowy
	zawór spustowy
	zawór zwrotny

Inwestor	Gmina Poraj ul. Jasna 21, 42-360 Poraj				
Temat	Wzrost udziału odnawialnych źródeł energii w ogólnej produkcji energii na terenie Gminy Poraj - etap I				
Przedmiot rysunku	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY INSTALACJI SOLARNEJ - 4x400			Skala ./.	Nr rys. 3
	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. Damian Okraska	Instalacyjno-inżynierska	SLK/5772/PWBKb/15	07.2020	