

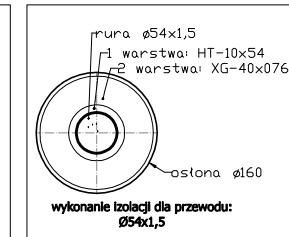
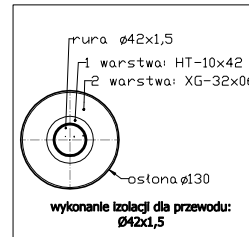
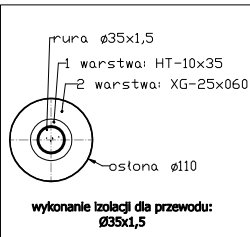
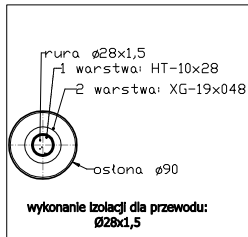
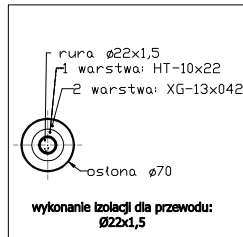
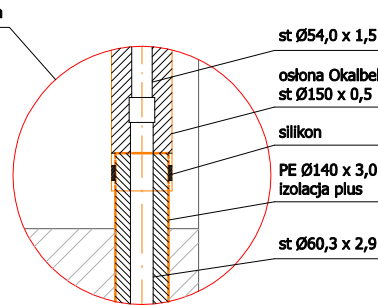
Przekrój A-A

Rurociągi rozprowadzające zasilania i powrotu prowadzić w przestrzeni tworzonej przez płatwie, pomiędzy dźwigarami a pokryciem dachowym z uwzględnieniem stężeń konstrukcyjnych

Połączenie technologii rurociągu preizolowanego z technologią rury stalowej precyzyjnej, cynkowanej zewnętrznie np. KAN-Therm Steel

Prowadzić zgodnie z rysunkiem S-6 "Minimalne wymiary wykopów dla rurociągu preizolowanego"

szczęgół a



Urządzenia i armatura obiegu solarnego

1	Kolektor próżniowy PE20-58.16	szt.40
---	-------------------------------	--------

Elementy automatyki sterującej instalacją solarną


a1	Czujnik temp. Resol FKP6	szt.1
a2	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe Resol SP10	szt.1

Rodzaje przewodów:

Obiegi solarne
— zasilanie
— powrót

Automatyka sterująca

— 2x0,75mm² DC

		PROJPRZEM EKO		Spółka z o.o. Zamość k/Bydgoszczy	
Investor	Zespół Opieki Zdrowotnej w Brodnicy, Samodzielny Publiczny zakład Opieki Zdrowotnej ul. Wilejska 9, 87-300 Brodnica				
Investycja	Poprawa efektywności energetycznej obiektów Zespołu Opieki Zdrowotnej w Brodnicy poprzez wykorzystanie odnawialnych źródeł energii - wykonanie instalacji małej kogeneracji i instalacji próżniowych fototermicznych kolektorów słonecznych.				
Zadanie 1	Instalacja próżniowych kolektorów słonecznych do wspomagania przygotowania ciepłej wody użytkowej w Zespole Opieki Zdrowotnej w Brodnicy				
Treść rys.	Rozmieszczenie kolektorów na dachu wiaty - rzut, przekrój				
Branda	SANITARNIA	Skala	1:100	Stadium	Projekt Budowlany
				Data	Marzec 2017
				Nr rys.	S-4
Opracował	mgr inż. Wojciech Wójcik			Nr uprawnień	Podpis
Projektował	Inż. Mariusz Sadowski			Nr uprawnień	UAN-KZ-7210/57/88
Sprawdził	Inż. Marek Kowalski			Nr uprawnień	Podpis
			83/85/Pw		