



UWAGA:

- Całość wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami
- Kolektory słoneczne montować wg wytycznych producenta na fabrycznej konstrukcji wsporczej
- Przewody strony solarnej wykonać z rur miedzianych łączonych na lut twardy
- Przewody zaizolować otulinami kauczukowymi odpornymi na działanie promieni UV o wsp. λ w temperaturze $0^{\circ}\text{C} \leq 0,040 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ gr. 19mm np. Armaflex HT lub równoważny
- Przewody instalacji prowadzone po dachu zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi np. płaszczem z blachy ocynk.
- Kompensacja wydłużeń cieplnych za pomocą kompensatorów naturalnych - w razie konieczności stosować kompensatory mieszkowe
- Dopuszcza się stosowanie urządzeń innych firm niż wymienione w projekcie przy zachowaniu wymaganych parametrów
- Rurociągi połączyć w układzie Tichelmana - w razie potrzeby zastosować zawory równoważące na powrocie

OZNACZENIA

- - Zasilanie instalacji solarnej (glikol wysokotemperaturowy)
- - - - Powrót instalacji solarnej (glikol niskotemperaturowy)
- Cu28x1,5 - Rura miedziana łączona na lut twardy

| | | | |
|-----------------------|---|----------|---------------|
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA: | <div><div></div><div>ARCH-ERS Pracownia Projektowa Sp. z o.o. 77-200 Miastko, ul. Koszalińska 7, tel. 662 011 397 NIP 842-177-13-48</div></div> | | |
| ADRES INWESTYCJI: | Puck, ul. Majkowskiego 3, 84-100 Puck, dz. nr 345/2 obręb 0024, 2.4 | | |
| INWESTOR: | POWIAT PUCKI UL. E.ORZESZKOWEJ 5; 84-100 PUCK | | |
| PRZEDMIOT: | TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU DPS WEWNĘTRZNE INSTALACJE SANITARNE | | |
| TREŚĆ OPRACOWANIA: | RZUT DACHU. INSTALACJA SOLARNA | | FAZA PB |
| AUTOR: | inż. BOGDAN SIKORSKI Uprawnienia projektowe w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej branży sanitarnejupr. nr A/NB/8300/111/78 | PODPIS : | SKALA 1 : 100 |
| SPRAWDZIŁ: | mgr inż. TADEUSZ JAROŃSKI Uprawnienia projektowe w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej branży sanitarnejupr. nr AN/8346/76/82 | | S5 |
| OPRACOWAŁ: | mgr inż. PIOTR MIŁEJSZO mgr inż. ELŻBIETA KOZODUJ | | |