

GMINA CHEŁMNO
ul. Dworcowa 1
86-200 CHEŁMNO
NIP: 875-10-64-832; Regon: 871118490
woj. kujawsko-pomorskie

RWA.UE.271.4.2017.MP

Chełmno, 18.07.2017.

Dotyczy przetargu pn. **Budowa mikroinstalacji prosumenckich wykorzystujących odnawialne źródła energii służące do wytwarzania energii elektrycznej i energii cieplnej na budynkach w Gminie Chełmno.**

Przekazuję Państwu odpowiedź na skierowane do nas zapytanie:

Treść zapytania:

Szanowni Państwo,

w związku z opublikowaniem ogłoszenia z dnia 25.04.2017r., nawiązując do wymagań dotyczących kolektorów jak niżej:

Max dopuszczalna temp. pracy (temp. stagnacji) przy GS = 1000 [W/m ²] I dT = 30 [°C]	min 190 °C
--	------------

informujemy, że nie określono górnej granicy temperatury stagnacji kolektorów.

Prosimy o potwierdzenie, że zgodnie z wymaganiami normy PN EN 12975-1 o treści

- punkt 6. „Bezpieczeństwo” o brzmieniu jak niżej:

„Maksymalna temperatura płynu, uwzględniana przy projektowaniu kolektora słonecznego lub

instalacji słonecznej jest temperaturą stagnacji kolektora. Materiały stosowane do produkcji kolektorów lub instalacje wbudowane w kolektor (naczynia wzbiorcze, zawory bezpieczeństwa itd.) należy dobierać uwzględniając tę temperaturę.”

oraz ze względu na cieplne parametry graniczne stosowanych izolacji cieplnych dostępnych na rynku rurociągów łączących kolektory z podgrzewaczem c.w.u. oraz komponentów je zabezpieczających ogranicza się górną temperaturę stagnacji do wartości max 210 oC.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający ogranicza górną temperaturę stagnacji kolektora do wartości max 210 st. C°.

Z wyrazami szacunku

W O J T

mgr inż. Krzysztof Wypij