

Sposób uwzględnienia uwag do „Projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Skulsk na lata 2022-2037”

1. str. 20 - sieci energetyczne mają w wielu miejscach 50 lat.

ODP: Nie dotyczy. Informacje zawarte w dokumencie (podrozdział 4.2.1.) otrzymane od dystrybutora ENERGA-OPERATOR S.A.

2. str. 21 - brak jest uwzględnienia lamp w m. Mniszki

ODP: Uwagę uwzględniono.

3. transformator w m. Mniszki nie trzyma mocy, często jest powyżej 260 V

ODP: Nie dotyczy. Informacje zawarte w dokumencie (podrozdział 4.2.1) otrzymane od dystrybutora ENERGA-OPERATOR S.A.

4. str. 30 jest zarzut co do poziomu zwrotu inwestycji, należy zweryfikować w oparciu o aktualne ceny oraz należy także uwzględnić nowe zasady rozliczania zielonej energii

ODP: W praktyce trudno jest jednoznacznie oszacować, kiedy zwróci się inwestycja w kolektory słoneczne. Główny problem wiąże się z niemożliwością oszacowania ceny konwencjonalnych źródeł energii. Nikt z nas nie jest w stanie jednoznacznie określić ceny gazu czy prądu, które będą obowiązywały za kilka, a tym bardziej kilkanaście lat. Co prawda wielu ekspertów podkreśla, że stawki za nieodnawialne źródła energii będą nieustannie rosły. Jednak trudno tu mówić o konkretnych kwotach, które mogłyby posłużyć do dokonania dokładnych obliczeń opłacalności inwestowania w solary czy ogniwa słoneczne.

5. jest uwaga do strony 31, obecnie pompy ciepła są bardzo przyjazne do środowiska i stanowią świetną alternatywę dla innych źródeł energii.

ODP: Uwagę uwzględniono.

6. str. 32 proszę także dokonać analizy co do zainstalowania pompy ciepła typu "powietrze- powietrze"

ODP: Uwagę uwzględniono.

7. str. 34 uwaga mieszkańca jest taka, biogazownie powinny powstać na terenie gm. Skulsk.

ODP: Z uwagi na brak scentralizowanego systemu ciepłowniczego na terenie gminy Skulsk, brak jest celowości pozyskania biogazu na cele grzewcze. Uwagę nie uwzględniono.

8. str. 36 pkt 6.2 - jest napisane że: w Gminie Skulsk nie zidentyfikowano źródeł wytwarzających energię elektryczną w skojarzeniu z wytwarzaniem ciepła. Podczas gdy od lat są zainstalowane u mieszkańców pompy ciepła i kolektory słoneczne.

ODP: Informacje zawarte w podrozdziale 6.2 dotyczą procesu kogeneracji podczas którego następuje równoczesne wytwarzanie ciepła i energii elektrycznej w jednym procesie technologicznym.

9. str. 44 nie uwzględniono pomp ciepła, których jest ostatnio coraz więcej!

ODP: Dane zawarte wg Normy PN EN 303-5:2012 (Wskaźniki emisji wyznaczone dla nowych kotłów według normy PN EN 303-5:2012 przy założeniu 10% tlenu w spalinach (zgodnie z metodyką przeliczania USEPA www.epa.gov/ttn/emc/methods/method19.html)

10. str. 46 pkt 9 - opis i propozycje zbyt skromne

ODP: Według autora i Zarządu Województwa opiniującego dokument, informacje zawarte w rozdz. 9 są wystarczające. Szczegółowe informacje są ogólnodostępne.

11. str. 68 pkt 13.1 do roku 2037 jest napisane, że podstawowym nośnikiem nadal będzie węgiel. Czy na pewno? A co po tym okresie, jakie mamy pomysły?

ODP: Dokument opracowany jest w oparciu o art. 7, ust. 1 pkt 3 ustawy o samorządzie gminnym oraz art. 19 ustawy Prawo energetyczne. Projekt założeń sporządza się dla obszaru gminy co najmniej na okres 15 lat i aktualizuje co najmniej raz na 3 lata.

12. str. 69 pkt 13.2 w sieci są duże skoki napięcia, należy ten problem zgłosić do poprawy.

ODP: Nie dotyczy. Informacje zawarte w dokumencie (podrozdział 4.2.1.) otrzymane od dystrybutora ENERGA-OPERATOR S.A.

13. Zastąpienie tabeli 4.2.2 ze strony 21 tymi informacjami z zestawienia z załącznika.

ODP: Uwagę uwzględniono.

14. Na stronie 25 tabela 4.4 znalazłem błąd, proszę o wpisanie peletu przy budynkach Ośrodka Zdrowia, Przedszkola, SP Skulsk oraz SP Wandowo.

ODP: Uwagę uwzględniono.

15. Str. 16 na mapie w północnej część Gminy jest błąd przebiegu granicy, prawidłowy przebieg przedstawia mapa ze strony 20.

ODP: Uwagę uwzględniono.

16. Punkt 3.2.1. str. 16 „wskaźnik przyrostu naturalnego od lat przyjmuje wartość dodatnią”

ODP: Uwagę uwzględniono.

17. Punkt 4.2.2 str. 21 tabela Oświetlenie uliczne wymaga aktualizacji

- nowe lampy LED Lisewo Parcele i Łuszczewo
- Radwańczewo nie zgadza się suma
- Skulsk ul. Kościelna nie zgadza się suma

ODP: Uwagę uwzględniono.

18. Punkt 5 Analiza możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii. Nie ma prawie żadnych informacji na temat pomp ciepła powietrze-woda.

ODP: Uwagę uwzględniono.

19. Punkt 7.1 str. 39 Tabela 7 pozycja łącznie nie jest sumą

ODP: Uwagę uwzględniono.

20. Punkt 7.2 str. 40 tabela 9 wiersz 213-2019, kolumna uśredniony wskaźnik zużycia energii po termomodernizacji

ODP: Uwagę uwzględniono.

21. Punkt 14 str. 70 „Niezagazyfikowane gminy to: Wilczyn, Wierzbiniek, Jeziora Wielkie. Gminy są powiązane poprzez infrastrukturę gazową...”

ODP: Uwagę uwzględniono.