

Parametry pożarowe substancji palnych

drewno i materiały drewnopochodne

temperatura zapalenia: 210 - 350 °C w zależności od gatunku
ciepło spalania: 15 MJ/kg,
temperatura samozapalenia: 310 - 450 °C w zależności od gatunku

tworzywa sztuczne

temperatura zapalenia: 360 - 392 °C dla PE, 318 - 348°C dla PP,
ciepło spalania: 42 MJ/kg PE, 43 MJ/kg PP
temperatura samozapalenia: brak danych

tkaniny

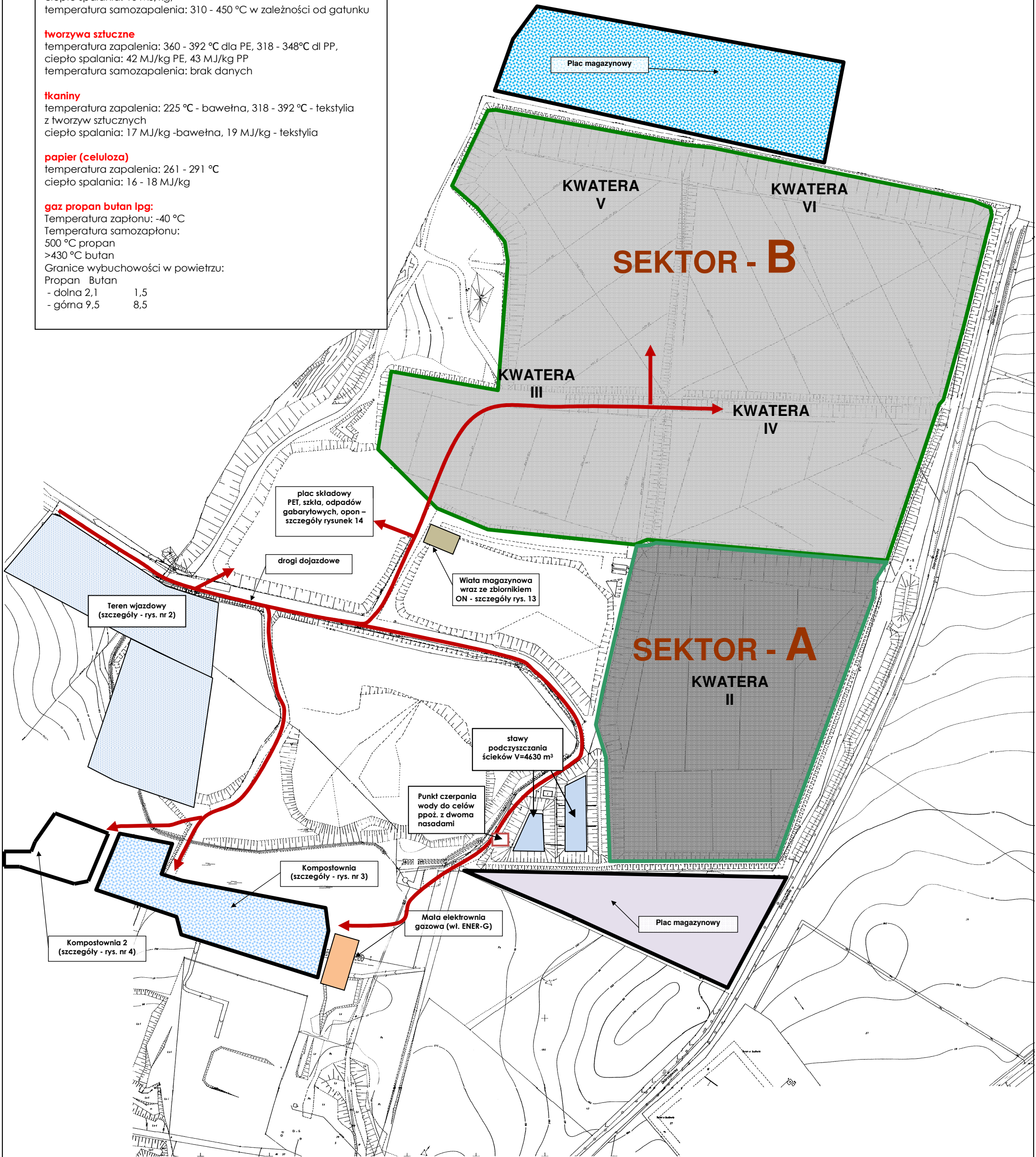
temperatura zapalenia: 225 °C - bawełna, 318 - 392 °C - tekstylia
z tworzyw sztucznych
ciepło spalania: 17 MJ/kg -bawełna, 19 MJ/kg - tekstylia

papier (celuloza)

temperatura zapalenia: 261 - 291 °C
ciepło spalania: 16 - 18 MJ/kg

gaz propan butan lpg:

Temperatura zapłonu: -40 °C
Temperatura samozapłonu:
500 °C propan
>430 °C butan
Granice wybuchowości w powietrzu:
Propan Butan
- dolna 2,1 1,5
- górna 9,5 8,5



**Rys. nr 1 SKŁADOWISKO ODPADÓW KOMUNALNYCH W LEGNICY
ZAKŁAD ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW LPGK SP. Z O.O.
PLAN SYTUACYJNY OGÓLNY:
SEKTORY, KWATERY I MIEJSCA MAGAZYNOWANIA ODPADÓW**