

Sułów, 2 maja 2018 roku.

RR.271.11.2018

Wszyscy Wykonawcy
postępowania nr RR.271.11.2018

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej zlokalizowanych na terenie Gminy Sułów – budynek Szkoły Podstawowej w Michalowie”

Działając na podstawie przepisów art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2001r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.) Zamawiający, udziela odpowiedzi na wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ, który wpłynął w dniu 26 kwietnia 2018r.

Pytanie 1

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga zastosowania kotła spalającego biomasę leśną: zrębek/pellet o mocy znamionowej 45-150kW?

Odpowiedź

Rodzaj paliwa oraz moc znamionowa określona została przez Zamawiającego w Załączniku nr 1 do SIWZ.

Dopuszcza się odchylenie zakresu mocy kotła nie większe niż +/- 3% od wskazanego w Załączniku nr 1 do SIWZ.

Pytanie 2

Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający wymaga zastosowania kotła o podanej poniżej specyfikacji:

- wymiennik trójciągowy płomienicowo-płomieniówkowy, leżący, nasadzony na palenisko,
- schodkowy ruszt ruchomy paleniska chłodzony spalinami z układu recyrkulacji
- palenisko wykonane z materiałów szamotowych odporność temperaturowa minimum 1400st.C
- automatyczne rozpalanie dmuchawy elektrycznej,
- automatyczne podawanie paliwa z czujnikiem cofania ognia i termicznym zaworem gaśniczym,
- wygarniacz rynnowy z własnym napędem,
- transporter ślimakowy skośny z własnym napędem,
- certyfikowane przeciwpożarowo urządzenie do wbudowania w kanał opadowy,
- kontrolę poziomu popiołu w popielniku barierą fotoelektryczną na podczerwień,
- automatyczne odpopielanie,
- recyrkulację spalin,
- rotacyjną dmuchawę powietrza wtórnego,

- sondę lambda,
- płynną modulację mocy w zakresie od 25 do 100%,
- wentylator spalin sterowany przetwornicą częstotliwości,
- wymiennik zabezpieczony poprzez wewnętrzny układ chłodzenia awaryjnego,
- zawór chłodzenia aktywnego co umożliwi stosowanie kotła w układach zamkniętych,
- kocioł grzewczy na pellet drzewny o wilgotności $W < 15$, $A < 1\%$ potwierdzonej przez TUV,
- maks. dopuszczalna temperatura zasilania instalacji: 100°C ,
- maks. dopuszczalne ciśnienie robocze: 3,0 bar,
- kocioł wyposażony w certyfikat CE,
- kocioł przygotowany pod rezerwowo palnik gazowy lub olejowy.

Odpowiedź

Specyfikacja kotła określona została w Załączniku nr 1 do SIWZ. Dopuszcza się rozwiązania równoważne pod warunkiem pisemnego zagwarantowania przez Wykonawcę takiej równoważności potwierdzonego stosownymi badaniami (certyfikatami).

Pytanie 3

Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający wymaga zastosowania kotła spełniającego wymagania energetyczno-emisyjne dla kotłów klasy 5 wg normy PN-EN 303-5:2012.

Odpowiedź

Zastosowany kocioł musi spełniać wymagania dyrektywy EN 303-5:2012 i być klasy 5.

Pytanie 4

Wnioskujemy o wykreślenie zapisu dotyczącego emisji spalin przy 13% nadmiarze tlenu w spalinach. W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie, że zamawiający dopuści kocioł o emisji spalin przy znamionowej mocy cieplnej jak w tabeli poniżej:

Tabela 1 - Emisja przy znamionowej mocy cieplnej

Parametr	Jednostka	Rodzaj paliwa	
		Zrębki BI	Pelet CI
Emisja tlenku węgla E _{sn} CO	mg/ml	218	87
Emisja tlenków azotu E _{sn} NO _x	[mg/m ³]	134	113
Emisja gazowych związków organicznych E _{sn} OGC	[mg/m ³]	19	16
Emisja pyłów E _{sn} PM	foig ^W	32	13

Odpowiedź

Parametry emisji spalin projektowanej instalacji określone zostały w Załączniku nr 1 do SIWZ. Dopuszcza się zastosowanie innych parametrów emisji spalin niż określone przez Zamawiającego pod warunkiem pisemnego zagwarantowania zachowania określonych wyników współczynników projektu dot. efektu ekologicznego.

WÓJT GMINY
Leon Bułak