

ZATYCZNIK NR 5 DO SI602

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie pomiarów emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych w zakładach zlokalizowanych na terenie województwa małopolskiego.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera poniższa tabela.

Lp.	Miejsce przeprowadzenia pomiarów	Ilość punktów pomiarowych	Ilość pomiarów	Termin realizacji	Zakres pomiarów	cena pomiarów (brutto)	termin wykonania pomiaru od dnia potwierdzenia przyjęcia zlecenia
1.	Podmiot zajmujący się produkcją przetworzonego białka zwierzęcego oraz tłuszczu paszowego, które wytwarzane są wyłącznie z drobiowych odpadów poubojowych.	Emitor E-1	1	do 30 listopada	Siarkowodór Amoniak		
2.	Podmiot zajmujący się działalnością związaną z zagospodarowaniem odpadów pochodzenia zwierzęcego, wytwarzaniem mączki mięsno-kostnej, tłuszczów utylizacyjnych i polepszaczy do gleby.	Emitor 2 Płuczka antyodorowa Czas pracy 8760 h	1	Listopad	Amoniak [kg/h] - wartość dopuszczalna 0,15 kg/h oraz 1,35 Mg/rok Siarkowodór [kg/h] – wartość dopuszczalna 0,07 kg/h oraz 0,613 Mg/rok		
3.	Podmiot działający w branży recyklingowej, specjalizująca się w produkcji stopów odlewniczych dla odlewni aluminium	Emitor E - 1 2 piece indukcyjne PIT 1500 i pit 3000, linia do suszenia wiórow, piec obrotowy PO2 i dwa piece odstożowe PIT 6000, Instal 2	1	Do 10.10.2019	Pył Pył PM10 pył PM2,5 Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla HF Chlorowodór LZO		
4.	Podmiot działający w branży recyklingowej, specjalizująca się w produkcji stopów odlewniczych dla odlewni aluminium	Emitor E 2 piec obrotowy PO1 dwa piece odstożowe, stan wygrzewania kadzi	1	Listopad 2019	Pył Pył PM10 pył PM2,5 Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla HF Chlorowodór LZO		
5.	Podmiot działający w branży recyklingowej, specjalizująca się	Emitor E - 1 2 piece odstożowe i 2 INTAL (stara instalacja)	1	Do 31.10.2019	Pył Pył PM10 pył PM2,5		

2011

	w produkcji stopów odlewniczych dla odlewni aluminium				Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla HF Chlorowodor Chlor LZO		
6.	Podmiot działający w branży recyklingowej, specjalizująca się w produkcji stopów odlewniczych dla odlewni aluminium	Emitor E 2 piece topielne (stara linia)	1	Listopad 2019	Pył) Pył PM10 pył PM2,5 Dwutlenek siarki Dwutlenek azotu Tlenek węgla HF Chlorowodor Chlor LZO		
7.	Podmiot zajmujący się wykonywaniem robót związanych z budową dróg i autostrad.	1 emitor	1	Październik 2019	Otwór o parametrach: h=4m, przekrój 0,60 x 0,60 m odpowietrzający zbiorniki bitumu: fenol suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych kyslen toluen formaldehyd dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył		
8.	Podmiot zajmujący się wykonywaniem robót inżynierjno- budowlanych: w szczególności kompleksowa budowa sieci kanalizacyjnych i wodociagowych wraz z obiektami towarzyszącymi takimi jak: pompownie i oczyszczalnie ścieków oraz budowa dróg, chodników, mostów.	1 emitorów	1	Październik 2019	emitor 1 (linia podgrzewania masy bitumicznej): fenol suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych kyslen toluen formaldehyd węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne tlenki azoty pył		
9.	Podmiot zajmujący się produkcją i przetwórstwem kurczaka	4 emitory	4	Październik 2019	linia garmażeryjna nr 2 – punkty pomiarowe na 2 emitorach:		

					<p>Fenol 2 – propenal kwas octowy metanal (formaldehyd) suma wielopierscieniowe węglowodory aromatyczne benzo/a/piren węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne <u>linia garmazeryjna nr 4 – punkty pomiarowe na komorach warzelniczo – wędzarniczych:</u> Fenol 2 – propenal kwas octowy metanal (formaldehyd) suma wielopierscieniowe węglowodory aromatyczne benzo/a/piren węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne</p>		
10.	<p>Podmiot zajmujący się produkcją wyrobów węglowych i grafitowych dla przemysłu produkcji aluminium i żelaza oraz innych procesów hutniczych.</p>	2 emitory	2	Październik 2019	<p><u>Emitor G-4:</u> Benzen Toluen Ksylen Suma WVV Węglowodory alifatyczne Amoniak Dwusiarczek węgla Siarkowodór Dwutlenek azotu Dwutlenek siarki Tlenek węgla <u>Emitor PK – 11:</u> Benzen Toluen Ksylen Suma WVV Węglowodory alifatyczne Dwutlenek azotu Dwutlenek siarki Tlenek węgla</p>		

2021

<p>Podmiot działający w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • produkcja i sprzedaż emulsji asfaltowych, • sprzedaż i transport soli drogowej, • produkcja i sprzedaż kruszywa ekologicznego (stłuczki szklanej), • odbiór, transport i utylizacja odpadów innych niż niebezpieczne, • handel i transport asfaltu drogowego, kruszyw, • wynajmem maszyn budowlanych, • usługi w zakresie robót ziemnych oraz skropień międzywarstwowych. 	1 emitor	1	od 01 do 11 Październik 2019	<p>Emitor reduktora LZO:</p> <p>Fenol Benzen Ksylen Toluen Węglowodory alifatyczne Węglowodory aromatyczne</p>		
<p>12. Podmiot zajmujący się produkcją pojemników szklanych</p>	7 emitorów	7	Od 18 do 29 Listopad 2019	<p>Emitory: E1 – piec lakierniczy CB0 E8a 0- linia lakiernicza L242/278 E9a-linia lakiernicza L179: LZO Corg. (3 pomiary)</p> <p>Emitory: E8b – linia lakiernicza L242/278 E9b-linia lakiernicza L179: E10 – linia lakiernicza L153 E11 – linia lakiernicza L99: NO2 CO SO2 Puł ogółem PM10 PM2,5 (4 pomiary)</p>		
<p>Łączna wartość pomiarów:</p>						

Zamawiający informuje Wykonawców o ich uprawnieniu do przeprowadzenia wizji lokalnej planowanego zamówienia. Termin wizji należy ustalić telefonicznie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany zakresu zamówienia.

Termin wykonania pomiarów będzie każdorazowo ustalany z Inspektorem prowadzącym kontrolę.