

....., dnia .....  
(miejsowość)

**KARTA DANYCH DOBORU ODPYLACZA**

**nr:.....**

FIRMA:.....  
Adres:.....  
Tel./Fax..... e-mail:.....  
Imię i Nazwisko osoby do kontaktu .....

Podstawowe dane o zakładzie:

1. Krótki opis zakładu – czym się zajmuje, Plan sytuacyjny zakładu:  
.....  
.....  
.....
2. Rzuty hal i ich przekroje (poprzeczny i podłużny), rodzaje stropów (rysunki w plikach „.dwg, .dxf, .dgn - rysunki w programach graficznych; rysunki na papierze w skali);
3. Krótki opis procesu technologicznego (lub jego fragmentu) .....
4. Zapylenie przed odpylaczem [g/Nm<sup>3</sup>] .....
5. Temperatura odciąganego powietrza .....
6. Wilgotność odciąganego powietrza .....
7. Opis innych zanieczyszczeń gazowych: .....
8. Rodzaj pyłu oraz opis jego własności fizyczno – chemicznych wraz z opisem dotyczącym bezpieczeństwa: .....
9. Skład ziarnowy pyłu.....
10. Wilgotność pyłu .....
11. Punkt rosy .....
12. Szacowany przepływ powietrza [m<sup>3</sup>/h] .....
13. Dopuszczalna emisja za odpylaczem [mg/m<sup>3</sup>] .....
14. NDS na stanowisku pracy .....
15. Ilość powstającego pyłu na zmianę roboczą .....
16. Ilość zmian roboczych .....
17. Sposób utylizacji zgromadzonego odpadu (bez nawrotu do procesu produkcyjnego czy nawracany) .....
18. Krótki opis posiadanych obecnie systemów odciągowych .....

Sugestie inwestora dotyczące:

19. Lokalizacji odpylacza – nr strefy zagrożenia wybuchowego (poza strefami, 22, 21) .....
20. Maksymalnych wymiarów odpylacza oraz jego wysokości .....
21. Ilości wentylatorów ciągu (jeden czy kilka) .....
22. Odzysku ciepłego powietrza (po jego oczyszczeniu w odpylaczu) .....
23. Sposobu prowadzenia przewodów ssących (w kanałach czy podwieszane, wzdłuż ścian etc.) .....
24. Sposobu odbioru odpadu od odpylacza. Odbiór odpadów do worków, do kontenera, transport odpadów, inny odbiór: .....
25. Sposobu transportowania odpadów (transport pneumatyczny, przenośniki ślimakowe, zgrzeblowe, taśmowe, ręczny, itp.). Odległość i wysokość, na jaką należy przeprowadzić transport: .....
26. Składowania i wykorzystania odpadów (worki, kontenery, silosy na odpady, inne zbiorniki, brykieciarki, spalanie) .....
27. Stosowania zasuw odcinających niepracujących obrabiarek. Jakie zasuwy? (ręczne, pneumatyczne): .....
28. Stosowania łapaczy klocków na instalacjach przed wentylatorami i odpylaczami – w przypadku znacznych ilości odpadów grubych (kawałki płyt, seki, mniejsze klocki etc.) .....

Uwagi inwestora (jako dodatkowy załącznik) dotyczące:

- czasu realizacji,
- ewentualnego podzielenia inwestycji na etapy,
- możliwości wykonania fundamentów, lub płyt zbrojonych,
- sposobu przeprowadzenia montażu mechanicznego i elektrycznego,
- wykonania przez inwestora ewentualnych koniecznych stalowych konstrukcji podwyższających, mocujących i podtrzymujących dla urządzeń i instalacji.

Inne istotne uwagi inwestora (jako dodatkowy załącznik):

.....  
(podpis, pieczęć, data)

***Karta doboru – WYPEŁNIJ I ODEŚLIJ – PRZYGOTUJEMY OFERTE***

Zakład Urządzeń Techniki Powietrza Sp. z o.o.  
PL 41-400 Mysłowice, ul. Rzemieślnicza 38-40  
Tel./fax: +48 32/ 222 92 01; 222 92 02; 222 54 34; fax: (032) 222-06-32  
e-mail : [filtry@aerotech.com.pl](mailto:filtry@aerotech.com.pl)  
[www.aerotech.com.pl](http://www.aerotech.com.pl)