Załącznik nr 2A

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa urządzeń do niszczenia dokumentów – ***niszczarek***.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zakupu i dostawy w/w produktów, zgodnie z poniższym opisem, zawierającym opis wszystkich niszczarek.

***CZĘŚĆ PIERWSZA*** –  **NISZCZARKA - szt. 31**

**w tym:**

***A. NISZCZARKA P 4 - 2 szt.***

**posiadająca poniższe parametry techniczne:**

1. *Przeznaczona do niszczenia: papieru; powinna niszczyć jednorazowo nie mniej niż 32 kartek( 70 g);*
2. *Powinna niszczyć dokumenty ze zszywkami i małymi spinaczami;*
3. *Powinna niszczyć karty kredytowe i płyty CD/DVD;*
4. *Szerokość szczeliny nie mniejsza niż 400 mm;*
5. *Elektroniczny start – stop;*
6. *Funkcja cofania;*
7. *Wyjmowany kosz o pojemności nie mniejszej niż 140 litrów;*
8. *Obudowa na kółkach;*
9. *Powinna posiadać system Jam Proof, pozwalający na unikanie zacięć;*
10. *Powinna posiadać system zabezpieczający, w postaci czujnika typu Safe Sense;*
11. *Energooszczędna;*
12. *Czytelny panel sterowania;*
13. *Automatyczne zatrzymanie przy pełnym koszu;*
14. *Silnik przystosowany do ciągłej pracy;*
15. *Automatyczne oliwienie i czyszczenie noży tnących;*
16. *Specjalne półki na drzwiach do przechowywania oleju i worków;*
17. *Wyjmowany kosz;*
18. *Gwarancja nie krótsza niż 24 miesiące*
19. *Wykonawca przekaże Zamawiającemu wykaz punktów serwisowych;*
20. *Instrukcja obsługi w języku polskim.*

*Urządzenie powinno posiadać parametry nie gorsze niż niszczarka typu FELLOWES 485 CI*

***B. NISZCZARKA P – 5******27 szt.***

*1. Niszczarka przystosowana do niszczenia zszywek, spinaczy, kart*

*plastikowych, płyt CD, wydruków komputerowych i innych*

*dokumentów w klasie 4 DIN;*

*2. Ścinki – 2 x 8 mm;*

*3. Ilość jednorazowo ciętych kartek – nie mniej niż 11 szt.( 70g/m²);*

*4. Szerokość wejścia -220 mm;*

*5. Automatyczny START/STOP ( fotokomórka);*

*6. Funkcja cofania;*

*7. Zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem;*

*8. Automatyczny STOP przy otwartych drzwiczkach;*

*9. Automatyczny wyłącznik przy przeciążeniu;*

*10. Pojemność kosza – minimum 18 l;*

*11. Średnia prędkość niszczenia – 2m² / min;*

*12. Waga – około 14 kg;*

*Urządzenie powinno posiadać parametry nie gorsze niż niszczarka typu*

*TARNATOR C 9 SD 9355*

***C. NISZCZARKA P – 6 1 szt.***

*1. Hartowane wałki tnące z litej stali;*

*2. Silnik przystosowany do pracy ciągłej;*

*3. Automatyczny system oliwienia;*

*4. Cicha praca – minimalny poziom hałasu;*

*5. Powinna posiadać system EcoSmart;*

*6. Szerokość wejścia – nie mniejsza niż 330 mm;*

*7. Szerokość cięcia – 3,9 mm;*

*8. Wydajność – 45 – 47 arkuszy ( 70g);*

*9. Powinna niszczyć dyskietki, płyty CD, karty plastikowe;*

*10. Automatyczny STAR/STOP;*

*11. Cięcie zszywek i małych spinaczy;*

*12. Sygnał świetlny przy otwartych drzwiach/ wyjętym koszu;*

*13. Optyczny wskaźnik napełnienia kosza;*

*14. Zabezpieczenie przed przegrzaniem;*

*15. Osłona bezpieczeństwa przed przypadkowym wciągnięciem;*

*16. Funkcja automatyczne wycofywania;*

*17. Fotokomórka automatycznego uruchamiania i wyłączania urządzenia;*

*18. Kontrola napełnienia pojemnika za pomocą okienka inspekcyjnego;*

*19. Urządzenie mobilne na kółkach;*

*20. Napięcie 230/50 Hz;*

*21. Moc – nie mniejsza niż 2100;*

*22. Objętość pojemnika – nie mniejsza niż 145 l;*

*23.Wymiary – 580 x 550 x 936 mm*

*Urządzenie powinno posiadać parametry nie gorsze niż niszczarka typu*

*HSM SECURIO P 40 ( pasek 3,9 mm)*

***D. NISZCZARKA P 7 - 1 szt*.**

**posiadająca poniższe parametry techniczne:**

*1. Szerokość wejścia nie mniejsza niż 310 - 320 mm;*

*2. Wielkość ścinka 08 x 5 mm;*

*3. Ilość niszczonych kartek ( A4/70g) - nie mniej niż 5;*

*4. Niszczenie zszywek i małych spinaczy;*

*5. Pojemność kosza nie mniejsza niż 110 - 120 l;*

*6. Powinna posiadać system Energy Smart;*

*7. Powinna posiadać system SPPS – system wzmocnionego napędu*

*łańcucha;*

*8. Automatyczny Start/Stop;*

*9. Funkcja cofania;*

*10. Dioda informująca o otwartych drzwiczkach;*

*11. Optyczny wskaźnik napełnienia kosza;*

*12. Obudowa na kółkach;*

*13. Zasilanie – 220 - 230 V*

*14. Moc – 600 - 650 W*

*15. Waga około 40 kg;1 HS – 6 ES*

*15. Wymiary: 530 x 430 x 920 mm*

*Urządzenie powinno posiadać parametry nie gorsze niż niszczarka typu*

*KOBRA 300.1 HS – 6 ES.*

*OPRACOWAŁ*

*Andrzej MALINOWSKI*