

**Nr sprawy: 4/2021/BK/AutoInvent Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego**

Opis przedmiotu zamówienia

NR 4/2021/BK/AutoInvent

|  |  |
| --- | --- |
| **A** | **B** |
| **Lp.** | **Parametry techniczne materiału** |
| **A** | **Papier ścierny krążki 125mm (np. Klingspor PS33 9 otworów lub równoważny)** |
| **1** | **Parametry** |
|  | Granulacje: 40, 60, 80, 100, 120, 150, 240, 320, 400  Liczba otworów: min. 8  Średnica krążka: 125 mm  Mocowanie do szlifierki: rzep  Zastosowanie: szlifowanie szpachli, farb, lakieru, metalu, drewna  Ilość: 50 szt. każdej granulacji (w sumie 450 szt.) |
| **B** | **Papier ścierny arkusze (np. Klingspor PL28C lub równoważny)** |
| **1** | **Parametry** |
|  | Granulacje: 40, 60, 80, 100, 120, 150, 220, 320, 400  Wymiary: min. 230 x 280 mm  Zastosowanie: szlifowanie szpachli, farb, lakieru, metalu, drewna  Ziarno: elektrokorund zwykły lub węglik krzemu  Ilość: 50 szt. każdej granulacji (w sumie 450 szt.) |
| **C** | **Rozpuszczalnik Nitro** |
| **1** | **Parametry** |
|  | Zastosowanie: mycie pędzli, czyszczenie narzędzi, rozcieńczanie, mycie elementów  Ilość: 2l |
| **D** | **Aceton** |
| **1** | **Parametry** |
|  | Zastosowanie: mycie pędzli, odtłuszczanie powierzchni i rozpuszczalnik  Ilość: 2l |
| **E** | **Tarcza do piły ukosowej (np. Makita B-09662 lub równoważny)** |
| **1** | **Parametry** |
|  | Typ tarczy: węglik spiekany  Średnica tarczy: 260 mm  Średnica otworu mocującego: 30 mm  Ilośc zębów: 100  Do cięcia: aluminium  Ilość: 1 szt. |
| **F** | **Tarcza do piły ukosowej (np. Makita B-10774 lub równoważny)** |
| **1** | **Parametry** |
|  | Typ tarczy: węglik spiekany  Średnica tarczy: 260 mm  Średnica otworu mocującego: 30 mm  Ilość zębów: 40  Do cięcia: drewna i drewnopochodnych  Kąt nachylenia zębów: 20 stopni  Ilość: 1 szt. |
| **G** | **Klej cyjanoakrylowy (np. LOCTITE 401 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Lepkość: niska – ok. 100 mPa·s  Zastosowanie: metale, ceramika, drewno, skóra, tworzywa i elastomery  Czas ustalania: 3 – 10 s  Zakres temperatur pracy: -40 do +120 °C  Opakowanie: 20g  Ilość: 2 szt. |
| **H** | **Klej cyjanoakrylowy (np. LOCTITE 4850 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Lepkość: średnia – ok. 400 mPa·s  Zastosowanie: metale, ceramika, drewno, skóra, tworzywa i elastomery  Czas ustalania: 3 – 10 s  Zakres temperatur pracy: -40 do +80 °C  Opakowanie: 20g  Ilość: 2 szt. |
| **I** | **Przyspieszacz do kleju cyjanoakrylowego (np. LOCTITE SF7455 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Czas wysychania: w 20°C ok. 60s  Czas przydatności po nałożeniu: ok. 60s  Typ chemiczny: akcelerator organiczny  Rodzaj rozpuszczalnika: heptan  Opakowanie: 150 ml  Ilość: 1 szt. |
| **J** | **Klej anaerobowy (np. LOCTITE 243 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Typ: Jednoskładnikowy, anaerobowy  Wytrzymałość: Średnia  Zastosowanie: Do zabezpieczania gwintów  Maksymalna średnica gwintu: M36  Moment zerwania śrub dla gwintu M10: 26Nm  Zakres temperatur: -55 do +180°C  Opakowanie: 50 ml  Ilość: 3 szt. |
| **K** | **Brzeszczoty do wyrzynarki Proxxon (np. Proxxon 28745 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Drobne zęby  Ilość zębów: 25 na 25mm  Przeznaczenie: do cięcia metali nieżelaznych, płytek obwodów drukowanych, tworzyw sztucznych, pleksi i drewna  Długość: 127 mm  Wysokość: 1,76 mm  Grubość: 0,25 mm  Ilość sztuk w zestawie: 12 sztuk  Ilość: 1 kpl |
| **L** | **Brzeszczoty spiralne Proxxon z gładką końcówką (np. Proxxon 28747 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Cięcie ze wszystkich stron, bez konieczności obracania przedmiotu obrabianego  Przeznaczenie: do cięcia twardego i miękkiego drewna oraz tworzyw sztucznych  Długość: 125 mm  Średnica: 1.2 mm  Ilość sztuk w zestawie: 12 sztuk  Ilość: 1 kpl |
| **M** | **Brzeszczoty z drobnymi zębami (np. Proxxon Super-Cut 28118 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Cięcie ze wszystkich stron, bez konieczności obracania przedmiotu obrabianego  Przeznaczenie: do cięcia miękkiego i twardego drewna, tworzywa sztucznego, pleksiglasu, miękkich metali nieżelaznych  Ilość zębów: 34 na 25 mm  Długość: 130 mm  Wysokość: 0,8 mm  Grubość: 0,34 mm  Ilość sztuk w zestawie: 12 sztuk  Ilość: 1 kpl |
| **N** | **Tarcza tnąca (np. Proxxon 28730 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Materiał: wysokiej jakości stali HSS  Ilość zębów: 250  Przeznaczenie: do cięcia metali nieżelaznych, miękkiego i twardego drewna, laminatów, GRP, CFK oraz płyty kompozytowe  Średnica: 80 mm  Grubość: 1,1 mm  Średnica otworu: 10 mm |
| **O** | **Tarcza tnąca (np. Proxxon 28729 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Materiał: wysokiej jakości mieszanka korundowa  Przeznaczenie: do cięcia metali nieżelaznych, stali, drewna, tworzyw sztucznych  Średnica: 80 mm  Grubość: 1,0 mm  Średnica otworu: 10 mm |
| **P** | **Worki do odkurzacza (np. Karcher 2.889-155.0 lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Odporne na rozdarcia  Klasa pyłu: M  Ilość warstw: 3  Materiał: flizelinowe  Pasujące do odkurzaczy: NT 40/1 Tact Te L  Ilość sztuk w opakowaniu: 5  Ilość: 2 |
| **R** | **Rękawice nitrylowe, rozmiar M (np. NITRYLEX BASIC lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Rodzaj rękawic: diagnostyczne, ochronne, niejałowe  Surowiec: nitryl  Środek pudrujący: brak  Powierzchnia: teksturowana na końcach palców  Wykończenie mankietu: równomiernie rolowany brzeg  AQL (poziom szczelności rękawic): ≤1,5  Klasyfikacja CE: Klasa I - Wyrób Medyczny, Kategoria I - do użycia w warunkach minimalnego ryzyka  Kształt: uniwersalny; pasujące na lewą i prawą dłoń  Ilość w opakowaniu jednostkowym: 100 sztuk  Ilość: 2 opakowania |
| **S** | **Rękawice nitrylowe rozmiar XL (np. NITRYLEX BASIC lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Rodzaj rękawic: diagnostyczne, ochronne, niejałowe  Surowiec: nitryl  Środek pudrujący: brak  Powierzchnia: teksturowana na końcach palców  Wykończenie mankietu: równomiernie rolowany brzeg  AQL (poziom szczelności rękawic): ≤1,5  Klasyfikacja CE: Klasa I - Wyrób Medyczny, Kategoria I - do użycia w warunkach minimalnego ryzyka  Kształt: uniwersalny; pasujące na lewą i prawą dłoń  Ilość w opakowaniu jednostkowym: 100 sztuk  Ilość: 2 opakowania |
| **T** | **Powietrze sprężone (np. AG Termoplasty Compressed Air lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Typ preparatu chemicznego: sprężone powietrze  Rodzaj opakowania: puszka  Kolor: bezbarwny  Pojemność: 400ml  Zastosowanie: czyszczenie, usuwanie kurzu  Ilość: 5 szt. |
| **U** | **Nafta** |
|  | **Parametry** |
|  | Zastosowanie: czyszczenie narzędzi oraz innych zabrudzonych elementów, zmywacz antykorozyjny  Pojemność: 0,5 l  Ilość: 10 szt. (5 l) |
| **V** | **Szpachla natryskowa (np. Szpachlówka natryskowa SPRAY - Novol lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Stosowane podłoża: tworzywa sztuczne z wyłączeniem PE, PF i PTFE , szpachlówki poliestrowe, stal, aluminium, podkłady akrylowe, podkłady epoksydowe  Minimalna temperatura nakładania: 10°C  Waga kompletu: 1,2 kg  Ilość: 2 szt. |
| **W** | **Spray akrylowy kolor RAL 7024 lub równoważny, poj. 400ml** |
|  | **Parametry** |
|  | Kolor grafitowy RAL 7024 lub równoważny  Wykończenie – MATOWY  Pojemność – 400 ml  Ilość – 6 szt. |
| **X** | **Frezy do obróbki płyt laminowanych produkcji N-pol wg oznaczeń lub równoważne** |
|  | **Parametry** |
|  | Frez V807.080.025.065XB – 2 szt Frez V203.100.032.080XB – 2 szt Frez V701.060.022.070 – 2 szt Frez V202.060.022.070 – 2 szt |
| **Y** | **Czyściwo wchłaniające olej, wodę z wysoką wytrzymałością na wilgoć (np. TORK BLUE 119MB lub równoważny)** |
|  | **Parametry** |
|  | Długość rolki: 119m  Szerokość rolki: 23,5cm  Średnica rolki: 26,2 cm  Ilość warstw: 3  Kolor: niebieski  Materiał: celuloza  Ilość: 12 |
|  |  |