|  |
| --- |
| OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ III c SIWZ – Formularz asortymentowo-cenowy |
| PAKIET NR 3  |
| L.P. | SYMBOL | OPIS | ILOŚĆ | Producent/model | Cena jednostkowa netto | Cena netto | Podatek VAT | Cena brutto |
| 1. | **LAB 55** | Nawilżacz powietrza- ewaporacyjny - zimne odparowanie wody- oczyszczanie zanieczyszczeń z powietrza na filtrze - sterowanie elektroniczne - co najmniej 4 prędkości wentylatora, ponadto tryb auto- zakres ustawień higrometru w zakresie co najmniej 30 - 80 %RH- wskaźnik poziomu wody w zbiorniku - wskaźnik zabrudzenia filtra- system sterylizacji UV ograniczający rozwój bakterii i grzybów- system eliminujący osadzanie się nacieków wapiennych z wody - maksymalny pobór mocy 130 W- pojemność zbiornika na wodę - co najmniej 50 litrów- minimalna wydajność 2500 ml/godzinę (przy 25°C i 20 % RH)- przepływ powietrza do 800 m3/godz.- poziom głośności do 44 Db- minimalny czas pracy na jednym zbiorniku 20 godzin- masa do 30 kg - wymiary w przedziale: 500 - 800 x 300 - 370 x 500 - 630- do pomieszczenia o kubaturze 900 - 1000 m3- kółka jezdne - blokada panelu sterowania | **8** |  |  |  |  |  |
| 2. | **LAB 57** | Odkurzacz plecakowy do pracy na sucho - masa maksymalna 5,5 kg - zasilanie: akumulator pozwalający na pracę min 30 min, czas ładowania max 1 h. - system pasków i szelek pozwalający na noszenie urządzenia na plecach - moc co najmniej 1300 W- zbiornik co najmniej 5 l - wymiary 380 - 400 x 300 - 320 x 500 - 540 mm- możliwość pracy bez części filtracyjnej (przy odkurzaniu grubych śmieci)wyposażenie:- dodatkowy akumulator,- wąż ssący o długości minimum 1,5 m - rura teleskopowa - zmywalny filtr główny - ssawka podłogowa szerokości 250 - 280 mm- ssawka szczelinowa- ssawka do tapicerki - ciśnienie: 240 - 250 mbar- wydajność: 60 - 70 l/s | **2** |  |  |  |  |  |
| 3. | **LAB 56** | Odkurzacz do zastosowań profesjonalnychdo pracy na sucho i na mokro- zasilanie 230 V / 50 Hz - ciśnienie minimalne 220 mbar - wydajność 60 - 70 l/s - moc minimum 1300 W - zbiornik: minimum 35 l - masa: 10- 12 kg- wymiary w zakresie: 500 - 520 x 350 - 400 x 550 - 600 mm- płynna regulacja siły ssącej za pomocą pokrętła - aktywne gniazdo do podłączania elektronarzędzi - system automatycznego oczyszczania filtra - filtry umożliwiające zbieranie bardzo drobnego pyłu i wody - automatyczny wyłącznik przy maksymalnym poziomie zebranej cieczy- automatyczne włączenie/wyłączenie przez elektronarzędzie- system antystatyczny- klasa bezpieczeństwa, co najmniej I- kółka samonastawne z hamulcem wyposażenie:- metalowe rura ssąca o długości 0,5 - 0,7 m - wąż ssący: długość minimalna 2,5 m - ssawka podłogowa na mokro i sucho, szerokość minimum 300 mm - ssaka szczelinowa | **1** |  |  |  |  |  |
| 4. | **WW 12** | Uniwersalna czyszczarka strumieniowaMobilny system do czyszczenia strumieniowo - ciśnieniowego i strumieniowo - mikrościernego z ubraniem ochronnym:Czyszczarka:- czyszczarka strumieniowa zasilana sprężarką powietrza - w zestawie osuszacz powietrza - stały i równomierny przepływ powietrza i ścierniwa- do czyszczenia metalu i drewna- rama urządzenie - aluminiowa- ciśnienie powietrza w zakresie minimum 0,5 - 8 bar - średnica węża powietrznego maksymalnie 3/8" - pojemność zbiornika na ścierniwo minimum 8 l - masa urządzenia maksimum 15 kg - wielkość cząstek ścierniwa mieszcząca się w zakresie 40 µm do 1 mm - zapotrzebowanie sprężonego powietrza 600 - 750 l/min - dysza Venturiego 4 mm i 3,5 mm- przewód ciśnieniowy 8 -11 m - wysokość maksymalna urządzenia 850 mm - szerokość maksymalna urządzenia 430 mm Ścierniwo z materiału chemicznie nieaktywnego, niemetalicznego, nie zawierającego żelaza, zanieczyszczeń, substancji radioaktywnych z możliwością wielokrotnego wykorzystania; twardość ścierniwa w skali Mosha: 7,5 - 8; ciężar właściwy ścierniwa 2 - 2,5 N/m3Sprężarka:- wydajność minimum 800 l / min - ciśnienie maksymalne - 10 bar - rodzaj: tłokowa- poziom hałasu poniżej 85 Db Osuszacz:dostosowany do pracy z czyszczarkąUbranie ochronne:- z filtrem oddechowym i regulatorem dopływu powietrza- dodatkowo 5 szybek wymiennych - rękawice | **1** |  |  |  |  |  |
| 5. | **LAB 62** | Lupa-mikroskop - powiększenie w zakresie min od x20 do x40 - podświetlanie - zasilanie: bezprzewodowo (na baterie) - mobilność: możliwość postawienia bezpośrednio na badanym obiekcie | **14** |  |  |  |  |  |
| 6. | **LAB 52** | Endoskop- mini - kamera z oświetleniem za pomocą białych diod LED- co najmniej 3 regulowane stopnie jasności - monitor co najmniej 3"- co najmniej 4 x zoom z krokiem co 10 %- w zestawie dwie sondy o długości co najmniej 10 m i 1 - 1,5 m - zasilanie na akumulator bądź baterie AA- karta pamięci co najmniej 8 GB- walizka transportowa- instrukcja obsługi - wodoszczelna głowica z kamerą o średnicy: dla sondy dłuższej 8 - 9 mm, dla sondy krótszej 6 -7 mm- stopień ochrony wg IP co najmniej 68 - funkcja rotacji obrazu - rozdzielczość optyczna monitora co najmniej 320 x 240 Pixels- rozdzielczość optyczna kamery co najmniej 640 x 480 Pixels- głębia ostrości maksymalnie 50 mm- masa urządzenia poniżej 1 kg akcesoria: - tulejka prowadząca z aluminium do nakładania na głowicę zapewniające dobre prowadzenia wzdłuż nierównych powierzchni oraz zapobiegająca osadzaniu się zanieczyszczeń na głowicy kamery - zestaw końcówek do kamery o głowicy 9 mm: nasadka magnesowa, lusterko i haczyki mocowane za pomocą klipsów | **1** |  |  |  |  |  |
| 7. | **LAB 26/1** | Lupa podświetlana zoom 5x - powiększenie co najmniej 5 x - zasilanie maksymalnie dwoma bateriami AAA - element optyczny umieszczony w odległości 35 - 40 mm od powierzchni badanej - oświetlenie LED- automatyczne czasowe wyłączanie zasilania- w zestawie futerał - ściereczka do czyszczenia | **1**  |  |  |  |  |  |
| 8. | **LAB 26/2** | Lupa podświetlana zoom 2/4 x- wbudowane co najmniej 2 diody LED- wyposażona w dwie soczewki: główna z powiększeniem 2 x i soczewka dodatkowa z powiększeniem 4 x (zlokalizowana przy krawędzi soczewki głównej) - średnica soczewki głównej co najmniej 85 mm - średnica soczewki dodatkowej 20 - 25 mm - materiał rączki - stop aluminiowy - rączka o długości 130 - 160 mm- futerał | **2** |  |  |  |  |  |
| 9. | **WW 18/1** | Odkurzacz do zbiorów - przenośny- masa poniżej 2,5 kg - wymiary: 300 - 320 x 120 - 140 x 170 - 190- długość użytkowa wyciągniętej rury minimum 1300 mm - pojemność zbiornika minimum 1 l - produkt zgodny z wymaganiami VDE, TUV i CE lub równoważnymi- zasilanie 230 V, 50 Hz - moc co najmniej 800 W - filtr HEPA mechaniczny i biologiczny- gumowa końcówka ssąca do odkurzacza - dwa węże o różnej długości - zestaw worków filtrujących (5szt.) - zestaw miniaturowych końcówek ssących do odkurzacza | **1** |  |  |  |  |  |
| 10. | **WW 18/2** | Odkurzacz do zbiorów- system kontroli bakteriologicznej filtra- regulacja mocy ssania - elektryczny silnik - kółka obrotowe- przewód sieciowy minimum 10 m - poziom głośności - maksymalnie 60 Db (przy maksymalnej mocy użytkowej)Wymagane akcesoria:- co najmniej 3-częściowy zestaw rurek stalowych (wewnątrz galwanizowanych) do wydłużenia zasięgu odkurzania- końcówka szczotkowa do podłogi o szerokości 280 - 300 mm- co najmniej zestaw końcówek szczotkowych i ssawek zawierających co najmniej wąż przyłączeniowy elastyczny, regulator ciśnienia, rura przedłużająca skośna, rura przedłużająca prosta, ssawka szczelinowa, ssawka okrągła z włosem, ssawka skośna z włosem, redukcja (adapter)- co najmniej 6-częściowy zestaw końcówek szczotkowych i ssawek z regulatorem kąta zagięcia (po połączeniu co najmniej 6 elementów zasięg przedłużony o co najmniej 550 mm) - końcówka ssąca z nasadką szczotkową o szerokości 90 - 100 mm - adaptor kątowy końcówki ssącej, obrotowy - gumowa końcówka zwiększająca ssanie o długości 140 - 160 mm- końcówka szczelinowa do odkurzania i przedmuchu - zestaw mini szczotek z włosia zwierzęcego o różnej twardości włosia (miękkie, średnio twarde i twarde)- co najmniej 9-litrowy worek z filtrem polipropylenowym antybakteryjnym - kaseta z dużym okrągłym filtrem przedsilnikowym- kaseta z filtrem wyjściowym (za silnikiem)- moc odkurzacza co najmniej 1300 W- masa urządzenia: 6 - 7 kg | **1** |  |  |  |  |  |
| 11. | **LAB 11** | Precyzyjne urządzenie do spawania- napięcie sieci 230 V / 50 Hz - Bezpieczniki sieciowe- pobór mocy 400 - 500 VA - cykl pracy - 80 % (dopuszcza się tolerancję ± 10%)- maksymalny czas ładowania - 0,8 s - gaz osłonowy - min. argon 99,8%- pobór gazu do 3l / min - maksymalne ciśnienie gazu - 4 bar- klasa ochrony I- klasa izolacji co najmniej B - rodzaj ochrony w skali IP co najmniej 21- masa urządzenia poniżej 10 kg - funkcja automatycznego zdefiniowanie przez maszynę wielkości krzywych spawania, krzywej energii, nakładania impulsów wysokiej częstotliwości i innych ustawień zalecanych do wykonania spawu oraz czasu jego trwania- możliwość wybrania z listy rodzaju materiału spawanego- możliwość ustawienia manualnego parametrów spawania - szybkość spawania do 1,5 Hz- pobór mocy - maksymalnie 6 WMikroskop:- powiększenie minimum 10 - krotne - odległość okularu od badanego przedmiotu: 140 - 150 mm- oświetlenie LED o mocy minimum 3 W | **1** |  |  |  |  |  |
| 12. | **LAB 47** | Lampa ze szkłem powiększającym (lupą) - podświetlenie szkła powiększającego - ustawiana na stole na stabilnej podstawie lub przykręcana do blatu- giętki przegub - zasięg 250 - 300 mm - średnica soczewki głównej 80 - 85 mm- średnica soczewki dodatkowej 15 - 25 mm - powiększenie 2 - 2,5 x soczewka główna, 6x soczewka dodatkowa | **3** |  |  |  |  |  |
| 13. | **LAB 37** | Mikropiaskarka - do oczyszczania obiektów metalowych w muzealnictwie- przystosowana do prac wewnątrz budynku oraz w terenie - mobilność - pasek na ramię ułatwiający przenoszenie- włącznik lub pedał przerywający pracę - regulacja ciśnienia przez manometr kontrolny- filtr powietrza z automatycznym rozładowaniem- środki ochrony: okulary ochronne, maska ochronna na ustaDane techniczne:- co najmniej dwie końcówki, średnice wymagane 0,8 i 1,2 mm- wymiary urządzenia w zakresach: 200 - 220 x 90 - 100 x 280 - 300 mm- masa urządzenia: poniżej 3 kg - pojemność zbiornika co najmniej 500 ml/ 800 g- minimalne ciśnienie maksymalne - 3 Bar - przepływ powietrza - 25 l/min: przy ciśnieniu 3 Bar i końcówce 0,8 mmW zestawie pompa próżniowa o parametrach: dostosowanych do pracy urządzania | **1** |  |  |  |  |  |
| 14. | **LAB 54** | Kabina, aspirator i mikropiaskarkaKabina do mikropiaskarki:- konstrukcja z PVC nie rysującego się - otwierana klapa z przezroczystego PVC- rękawy wymienne z lateksu- oświetlenie wewnątrz kabiny- wyjmowana krata do zbierania ścierniwa- łącze do zespolenia z aspiratorem pyłów Aspirator:- wyposażony w pojemnik do odzyskiwania zużytego ścierniwa- elektroniczna regulacja siły wchłaniania- podwójny filtr ochronny dla silnika- wyposażony w giętki przewód rurowy o średnicy 30 - 35 mm służący połączeniu z kabiną Dane techniczne:- wymiary w zakresie 450 - 500 x 750 - 800 x 450 - 500 mm- moc: 800 - 1000 W- napięcie 230 V Mikropiaskarka - przystosowana do prac w wewnątrz budynku oraz w terenie - mobilność - pasek na ramię ułatwiający przenoszenie- włącznik lub pedał przerywający pracę - regulacja ciśnienia przez manometr kontrolny- filtr powietrza z automatycznym rozładowaniemDane techniczne:- co najmniej dwie końcówki, średnice wymagane 0,8 i 1,2 mm- wymiary urządzenia w zakresach: 200 - 220 x 90 - 100 x 280 - 300 mm- masa urządzenia: poniżej 3 kg - pojemność zbiornika co najmniej 500 ml/ 800 g- minimalne ciśnienie maksymalne - 3 Bar - przepływ powietrza - 25 l/min: przy ciśnieniu 3 Bar i końcówce 0,8 mmW zestawie pompa próżniowa o parametrach: dostosowanych do pracy urządzania | **1** |  |  |  |  |  |
| 15. | **WW 11** | Myjka ciśnieniowa- ciśnienie [bar] - minimum 145 - wydajność tłoczenia co najmniej 500 l / h -wydajność powierzchniowa co najmniej 40 m2/h - moc przyłącza - 2 - 2,5 kW- masa bez wyposażenia - poniżej 15 kg- napięcie sieci 230 V / 50 Hz - wbudowany filtr wody - adapter na podłączenie węża ogrodowego 3/4"- możliwość zasysania wody ze zbiorników zewnętrznych - wąż wysokociśnieniowy długości 8 - 10 m - możliwość podawania środka czyszczącego- zintegrowany bęben na wąż wysokociśnieniowy- silnik chłodzony wodą- dysza rotacyjna - przystawka do czyszczenia powierzchni płaskich - lanca- wąż ssący- moc minimum 2100 W Akcesoria:- pistolet spryskujący- wąż wysokociśnieniowy - adapter do podłączenia węża ogrodowego 3/4 "- wbudowany filtr wody - system podawania środka czyszczącego - zintegrowany bęben na wąż- wąż ssący | **1** |  |  |  |  |  |
| 16. | **-** | Narzędzia niezbędne do prowadzenia prac konserwatorskich i rekonstrukcyjnych | Ilość | **1** |  |  |  |  |  |
| Maszyna do szycia elektryczna:- napięcie 230 V- ściegi - co najmniej 7 różnych w tym ścieg kryty- płynna regulacja długości ściegu- płynna regulacja szerokości ściegu- co najmniej dwa położenia igły- długość ściegu: 4 - 5 mm- szerokość ściegu: 5 - 6 mm- ścieg wsteczny- co najmniej 4-stopniowy system automatycznego obszycia dziurek na guziki- regulacja siły docisku stopki- zatrzaskowy system mocowania stopek- automatyczny nawijacz szpuleczki- chwytacz wahadłowy o osi poziomej- wolne ramię (wysięg)- możliwość szycia igłą podwójną- wbudowana rękojeść do przenoszenia maszyny- wbudowany pojemnik na wyposażenie- elektroniczny regulator prędkości szycia- metalowe podzespoły- ilość dodatkowych stopek: co najmniej 4 szt.- pokrowiec- wymagane funkcje dodatkowe: przyszywanie guzików, cerowanie, wszywanie suwaków, naszywanie aplikacji, haftowanie, pikowanie, szycie na wysięgu, wszywanie taśm | 1 |
| gwoździe miedziane 2 x 30 mm - opakowanie minimum 50 sztuk  | 1 |
| gwoździe miedziane 2,2 x 40 mm - opakowanie minimum 50 sztuk | 1 |
| gwoździe miedziane 1,5 x 20 mm - opakowanie minimum 50 sztuk | 2 |
| wata polerska do metali kolorowych  | 1 |
| wata polerska do srebra | 2 |
| skalpel - długość ostrza 2 cm  | 5 |
| skalpel - długość ostrza 3 cm  | 5 |
| skalpel - długość ostrza 4 cm  | 5 |
| pisaki do szkła, plastiku: 5 kolorów  | 2 |
| zestaw nożyków precyzyjnych 16 elementów: 13 wymiennych ostrzy o różnych kształtach, 2 do nacięć pionowych, 1 ostrze płaskie, 1 ostrze półokrągłe, 9 różnego typu ostrza ukośne, 3 rękojeści o długości 10 cm  | 1 |
| noże z wymiennym ostrzem łamanym | 3 |
| nożyczki 17,5 cm; ostrza ze stali nierdzewnej, z zaokrąglonym szpicem, masa: maksymalnie 30 g  | 3 |
| nożyczki 21,5 cm, ostrze ze stali nierdzewnej, masa maksymalnie 80 g  | 3 |
| nożyczki 25 cm, ostrze ze stali nierdzewnej, masa maksymalnie 130 g  | 3 |
| zestaw do szycia zawierający co najmniej 6 kolorowych nici, 4 igły, nożyczki, miarę krawiecką, agrafkę, naparstek | 1 |
| szpilki z główką, 40 mm, opakowanie minimum 144 sztuki  | 1 |
| tkanina antykorozyjna do srebra 100% bawełniany materiał zawierający tysiące cząsteczek srebra, szerokość co najmniej 0,95 cm2 | 1 |  |
| materiał do zabezpieczeń delikatnych obiektów bezkwasowy, 100% poliester, co najmniej 1,5 m2 | 1 |
| gąbka do czyszczenia na sucho twarda z ciemny pudełkiem do przechowywania | 2 |
| gąbka do czyszczenia na sucho ekstra twarda z ciemnym pudełkiem do przechowywania  | 2 |
| gąbka do czyszczenia na sucho ultra twarda z ciemnym pudełkiem do przechowywania | 2 |
| blok z pumeksem 150 x 160 x 20 mm (dopuszcza się tolerancję ± 10%), medium czyszczące: mączka pumeksowa, do czyszczenia metalu | 1 |
| bloczek szlifierski do obróbki materiałów tj. metal, aluminium, stal. grubość ziarna 60  | 1 |
| bloczek szlifierski do obróbki materiałów tj. metal, aluminium, stal. grubość ziarna 120 | 1 |
| bloczek szlifierski do obróbki materiałów tj. metal, aluminium, stal. grubość ziarna 240 | 1 |
| gilotyna wymiary: 520 x 270 x 70 mm(dopuszcza się tolerancję ± 10%) ; długość cięcia min.: 330 mm; masa: poniżej 3 kg; trzy rodzaje noża: nóż perforacyjny - max 0,3 mm = 3 arkusze; papieru (80 g); nóż prosty - max 0,5 mm = 5 arkuszy papieru (80 g); nóż fala - max 0,3 mm = 3 arkusze papieru (80 g) | 1 |
| szczotka ryżowa żelazko  | 5 |
| zestaw szczotek i wyciorów do czyszczenia pistoletów zawierający szczotki, druty, oliwiarki, igły. Składający się z co najmniej 16 różnych elementów | 1 |
| szczotki do mycia naczyń; włosie z włókna sztucznego, z rączką | 10 |
| Szczotki 3-rzędowe, 3 sztuki: stal nierdzewna, mosiądz, nylon; długość min.180mm; drut mocowany trwale w korpusie, szczotki wyposażona w pędzelek na czole, rękojeść pokryta warstwą gumy | 2 |
| młotek ślusarski 200 g  | 2 |
| papier ścierny 120, 230 x 280 mm  | 10 |
| papier ścierny 400, 230 x 280 mm  | 10 |
| papier ścierny 600, 230 x 280 mm  | 10 |
| papier ścierny 1000, 230 x 280 mm  | 5 |
| Zestaw igieł do szycia, cerowania i haftowania opakowany w przekręcany organizer w kształcie koła.  Opakowanie zawiera 30 szt. | 1 |
| gumka z kredą 40 x 40 x 20; medium czyszczące mączka kredowa | 1 |
| 17. | **WW 21** | Miniczyszczarka:Wiertarko - wkrętarka akumulatorowa z akcesoriami czyszczącymi:- bezszczotkowy silnik - Niezależnie włączane oświetlenie LED oraz wyświetlacz poziomu naładowania akumulatora- biegi: minimum 4 - prędkość obrotowa na biegu jałowym minimum w zakresie 1/2 - 0-400/ 0- 850- maksymalny moment obrotowy w drewnie/stali: minimum 40/60Nm- średnica wiercenia w drewnie/metalu: minimum 50/12 mm- zakres mocowanych uchwytów wiertarskich 1,5 - 13 mm- masa z akumulatorem: maksymalnie 1,8 kgAkumulator:- litowo - jonowy- napięcie akumulatora minimum 18 V- pojemność akumulatora: minimum 5,2 Ah- ładowarka do akumulatoraPolerka rotacyjna:- pobór mocy minimum 1500 W- prędkość na biegu jałowym 800 - 2400 min-1- masa: maksymalnie 4 kg - pokrętło do płynnej zmiany prędkości obrotowej - termiczne zabezpieczenie przeciążeniowe- odporność na przegrzanie- beznarzędziowa wymiana talerza szlifierskiego dzięki blokadzie wrzeciona- talerz polerski z amortyzatorem drgań z wykładziną mocującą 5 sztuk - szczotka kątowa stalowa i mosiądzowana Ø 100 mm - po 10 sztuk - szczotka stalowa i mosiądzowana doczołowa Ø 80 mm - po 10 sztukWyposażenie:- głowica kątowa nadająca się co najmniej do urządzeń typu: DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC lub równoważnych- trzpień mocujący do tarcz szlifierskich 10 sztuk - dysk szlifierski z rzepem Ø 125mm 5 sztuk - kamienie szlifierskie do wiertarkiSzczotki do czyszczenia - czołowe:- szczotka nylonowa: Ø 45 mm, Ø 65 mm, pędzelkowa Ø 22 mm po 20 sztuk - szczotka garnkowa: Ø 70 mm, Ø 100 mm, Ø 115 po 1 sztuce- szczotka z drutu splatanego Ø 75 mm, Ø 100 mm po 5 sztuk - szczotka pędzlowa, druciana do obróbki miejsc trudnodostępnych Ø 25 mm po 10 sztuk - szczotka druciana tarczowa z trzpieniem Ø 100 mm - 10 sztuk - szczotka druciana cylindryczna Ø 20 mm, długości 90 mm - 5 sztuk - szczotka druciana cylindryczna Ø 38 mm, długości 200 mm - 5 sztuk- szczotka druciana mosiężna Ø 20 mm, Ø 50 mm, Ø 75 mm - po 10 sztuk - szczotka z drutu nierdzewnego Ø 75 mm - 5 sztuk - szczotka polerska Ø 150 mm - 5 sztuk- szczotka polerska Ø 150 w kształcie półkuli - 5 sztuk - szczotka tarczowa z drutu mosiądzowanego z trzpieniem Ø 100 mm - 10 sztuk- szczotka druciana tarczowa z trzpieniem Ø 70 mm - 20 sztuk - mini szczotka stalowa tarczowa, z trzpieniem Ø 22 - 100 sztuk- mini szczotka mosiężna tarczowa, z trzpieniem Ø 21 - 100 sztuk- szczotka do nadawania struktury drewna - 2 sztuki- szczotka sznurkowa sizalowa Ø 85 mm - 5 sztukTarcze:- polerska bawełniana 40 - warstwowa Ø 150- polerska miękka Ø 85 mm - polerska z sukna Ø 110 mm- powłoka polerska z wełny jagnięcej Ø 125 mm- filc polerski grubości 10 mm Ø 125 mm | **1** |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** |  |  |  |

 …........................................... ..........................................................

*miejscowość i data podpis osoby/osób uprawnionej*

*do reprezentowania Wykonawcy*