



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

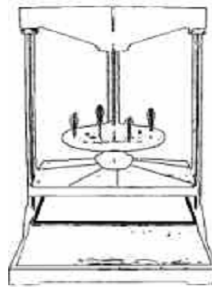
UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Część 2

.....
(pieczęć Wykonawcy)

SZCZEGÓŁOWA OFERTA CENOWA – dostawa i montaż wyposażenia do pracowni specjalistycznych Wojewódzkiej Biblioteki Publicznej w Olsztynie

L. p.	Lp. ze „Zbiorczego zestawienia wyposażenia”	Nazwa	Opis	i Typ/model producent oferowanego asortymentu Wymiary: szer. x gł. x wys.	Ilość Szt.	Cena jedno- stkowa netto	Kwota jedno- stkowa VAT	Cena jedno- stkowa brutto	Wartość brutto	Rysunek poglądowy
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	155	Prasa intrologatorska	Prasa typu śrubowego z dobijakiem. Płyty dociskowe, podstawa, i zwieńczenie konstrukcji wykonane są ze stabilnych żeliwnych odlewów, natomiast prowadnice i śruby ze stali. Wymagany nacisk min. 5000 kg, wysokość robocza 20 cm, wysokość użytkowa 40 cm, format płyty dociskowej 40x50 cm. Prasa usytuowana na solidnej stalowej	74cm x 54 cm x140 cm	1					

Wojewódzka Biblioteka
Publiczna w Olsztynie
im. E. Sukertowej – Biedrawiny
ul. 1 Maja 5
10-117 Olsztyn

tel./fax(89) 527 69 30
<http://www.wbp.olsztyn.pl>
e-mail: wbp@wbp.olsztyn.pl



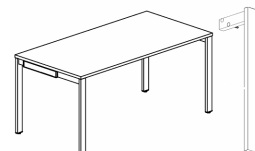


			podstawie o wysokości 50 cm. Dopuszczalna różnica w wymiarach brył to +/- 10mm pod warunkiem, że zmiana wymiarów nie spowoduje komplikacji funkcjonalnych.							
2	156	Kauter z termostatem	Kauter – podgrzewana szpachla do prac konserwatorskich: malarstwa sztalugowego i ściennego, kamienia, papieru, pieczęci. Posiada lekką ergonomiczną wytrzymałą rączkę. Precyzyjna regulacja temperatury w zakresie od 20 do min.200°C. Przystosowany do pracy z wymiennymi końcówkami. Zasilanie 230V/50Hz, transformator separujący 40W/24V, moc grzałki min.40W, min. II klasa izolacji. Dopuszczalna różnica w wymiarach brył to +/- 10mm pod warunkiem, że zmiana wymiarów nie spowoduje komplikacji funkcjonalnych.	15 cmx11 cm x15 cm	2					
3	159	Gumka elektryczna	Gumka o napędzie elektrycznym, źródło prądu baterie, z wymiennymi wkładami (gumkami).		1					



4	160	Mikroszlifierka	Szlifierka zasilana prądem stałym 12V – 18V o mocy znamionowej min 40W, elektronicznie sterowana prędkość obrotowa w zakresie 5 tys - 20 tys obr/min. Obudowa wykonana z poliamidu wzmocniona włóknem szklanym, posiada uchwyty 3-zaciskowe umożliwiające montaż narzędzi o trzpieniu od 1-3,2 mm.			1					
5	163	Termohigrometr pokojowy	Posiada podwójny wyświetlacz cyfrowy – oddzielnie dla temperatury i wilgotności. Z funkcją zapamiętywania wartości ekstremalnych dla temperatury i wilgotności - pomiar temperatury 0 – 50 stopni - pomiar wilgotności 25 – 95 %			1					
6	169	Stół wyspowy laboratoryjny	Stół laboratoryjny, stelaż wykonany ze skręcanych profili salowych min. 30x30 mm. malowany proszkowo na kolor biały. Błat gr. min. 22 mm. laminowany laminatem z obrzeżami PCV min. 2 mm. Konstrukcja stołu zapewniająca ewentualny późniejszy montaż do niej szafek oraz nadstawek, oraz	120 cm x150 cm x90 cm		1					



			uzupełnienie mediami (woda, prąd, gaz itp.). Dopuszczalna różnica w wymiarach brył to +/- 10mm pod warunkiem, że zmiana wymiarów nie spowoduje komplikacji funkcjonalnych.							
7	243	Stół roboczy wyspowy	Biurko na stelażu metalowym z blatem prostokątnym wykonanym z płyty obustronnie laminowanej, grubości 25-28 mm, oklejonej obrzeżem ABS grubości 2 mm w kolorze blatu. Blat wzmocniony prostokątną ramą o przekroju 50-60mm x 25-30mm. Rama łączona z blatem za pomocą śrub wkręcanych w metalowe mufy wklejane w blacie z użyciem dystansów pozwalających na uzyskanie dylatacji między ramą a blatem. Krótsze boki ramy wyposażone w maskownice umożliwiające umieszczenie w środku wkładki z opisem stanowiska. Rama posiada możliwość zwężenia rozstawu nóg na głębokości biurka o min 10 cm w porównaniu do pozycji, w której nogi są zlicowane z krawędzią blatu. Rama wsparta na 4 nogach	120 cm x70 cm x 68-82 cm	2					



			metalowych o przekroju 60-65 x 25-30mm, zapewniających regulację wysokości biurka w zakresie od minimum 70cm do co najmniej 82 cm dzięki możliwości wysunięcia nogi z profilu z wewnętrznego i zablokowaniu go w wybranej pozycji z dokładnością co najmniej 20mm. Noga posiada stopki poziomujące o regulacji co najmniej 15mm. Rama i nogi malowane proszkowo na kolor RAL 9006. Wymagane potwierdzenie wytrzymałości stołu w zakresie bezpieczeństwa użytkowania według norm PN-EN certyfikatem z wynikiem pozytywnym, wystawionym przez uprawniony do tego organ certyfikujący.							
8	224	Stół laboratoryjny	Stół laboratoryjny, stelaż wykonany ze skręcanych profili salowych min. 30x30 mm. malowany proszkowo na kolor biały. Błat gr. min. 22 mm. laminowany laminatem z obrzeżami PCV min. 2 mm. Pod blatem szafka laminowana z płyty gr. min. 18 mm. pokryta	45cm x60 cm x75 cm	1					



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



			laminatem i obrzeżem PCV min. 2 mm. W szafce min. jedna półka gr. min 18 mm. Drzwi w szafce otwierane „na prawo”. Dopuszczalna różnica w wymiarach brył to +/- 10mm pod warunkiem, że zmiana wymiarów nie spowoduje komplikacji funkcjonalnych.							
9	170	Stół warsztatowy	Blat roboczy wykonany z blachy nierdzewnej z wypełnieniem z płyty z tylnym ogranicznikiem wysokości min 40 mm, nogi wykonane z blachy nierdzewnej z kształtownika 40x40 mm, stopki z regulacją wysokości min +/- 15 mm, szafki i półki ze stali nierdzewnej. Tolerancja wymiarów +/- 10 mm	160 cm x 60 cm x 85cm	1					
10	210	Aerograf z kompresorem	Aerograf do rozpylania farb rozpuszczalnych w wodzie, zasilanie 220-240V 50-60Hz 85W. Wydajność min 12l/min. Ciśnienie powietrza 2,0 bar. Z funkcją samowylączania, rękojeść z tworzywa sztucznego ze zmienną dyszą. W zestawie mały i cichy kompresor wyposażony		1					

Wojewódzka Biblioteka
Publiczna w Olsztynie
im. E. Sukertowej – Biedrawiny
ul. 1 Maja 5
10-117 Olsztyn

tel./fax(89) 527 69 30
<http://www.wbp.olsztyn.pl>
e-mail: wbp@wbp.olsztyn.pl





PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



			w adapter i przewód min 200 cm.							
11	213	System uzdatniania wody	System filtracji wody oparty o proces odwróconej osmozy. System posiadający osobne ujęcie wody przeznaczonej do filtracji oraz osobną, podwójną, niezależną od baterii kuchennej wylewkę do wody uzdatnionej. Do wyboru woda czysta lub mineralizowana. Maksymalna wydajność min. 250 litrów na dobę. Możliwość filtracji wody o temp. od 4 do 38 stopni.		1					
12	218	Suszarka do włosów (do papieru)	Suszarka do włosów min. 2000W, regulacja prędkości, regulacja temperatury, zabezpieczenie przed przegrzaniem funkcja nawiewu zimnego powietrza, uchwyt do powieszenia, nasadka skupiająca strumień powietrza, przewód min. 1,6 m.		1					
13	247	Wózek	Stelaż spawany z rękojeścią wykonany ze stali malowanej proszkowo, powierzchnia ładunkowa min. 100x50 wykonana ze sklejki	50 cm x110 cm x 88 cm	1					

Wojewódzka Biblioteka
Publiczna w Olsztynie
im. E. Sukertowej – Biedrawiny
ul. 1 Maja 5
10-117 Olsztyn

tel./fax(89) 527 69 30
<http://www.wbp.olsztyn.pl>
e-mail: wbp@wbp.olsztyn.pl





PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



			surowej. Nośność min 250 kg. Wyposażony w cztery skretne kółka, min. dwa z hamulcem. Tolerancja wymiarów +/- 10 mm.							
14	251	Drabinka	Drabinka składna 3 stopnie + podest. Składana, wykonana z profili aluminiowych.		1					
15	191	Odkurzacz do pracowni konserwatorskiej mokrej 1	Odkurzacz do pracy z pyłami niebezpiecznymi tj. bakterie, zarodniki, grzyby, azbest, z filtrem w min.12 klasie hepa. Obudowa wykonana z trwałego tworzywa całkowicie odpornego na korozję. Wyposażony w system półautomatycznego czyszczenia filtra, oraz możliwość współpracy z elektronarzędziami. Posiada elektroniczną regulację siły ssania. Moc 1500W, zasilanie 230V, przepływ powietrza min 3600 L/m, podciśnienie min. 230 mbar, pojemność zbiornika min. 27 L, poziom głośności maks. 59 db (A), wyposażony w wąż		1					

Wojewódzka Biblioteka
Publiczna w Olsztynie
im. E. Sukertowej - Biedrawiny
ul. 1 Maja 5
10-117 Olsztyn

tel./fax(89) 527 69 30
<http://www.wbp.olsztyn.pl>
e-mail: wbp@wbp.olsztyn.pl





PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



			fi 27 mm długości min.7 m z wygiętym ergonomicznym uchwytem.							
16	193	Filtr hepa do odkurzacza	Filtr do odkurzacza do pracowni konserwatorskiej mokrej 1 (Lp. A 15) Filtr do pyłów niebezpiecznych tj. bakterie, grzyby, zarodniki, azbest. Filtr w 12 klasie hepa.		1					
17		Odkurzacze do pracowni konserwatorskiej mokrej 2	Odkurzacze do pracy z ministołem niskociśnieniowym (Lp. A 18), jako źródło podciśnienia. Obudowa wykonana z trwałego tworzywa całkowicie odpornego na korozję Moc min.1500W, zasilanie 230V, przepływ powietrza min. 3700 L/m, podciśnienie min. 250 mbar, pojemność zbiornika min. 30 L, poziom głośności maks. 59 db (A), przewód elektryczny długości min. 700cm.		1					
18	207	Ministoły niskociśnieniowe	Perforowany blat z wydajnym elektrycznym systemem ogrzewania przeznaczony do prac konserwatorskich. Wykonany jest jako nadstawka na stół, nie posiada własnej	100 cm x 66 cm x 7,5 cm	1					

Wojewódzka Biblioteka
Publiczna w Olsztynie
im. E. Sukertowej – Biedrawiny
ul. 1 Maja 5
10-117 Olsztyn

tel./fax(89) 527 69 30
<http://www.wbp.olsztyn.pl>
e-mail: wbp@wbp.olsztyn.pl





			podstawy. Wymiary 100x66x7 cm, powierzchnia robocza 960x620 cm. Perforacja min 1,5mm otwory co 3 mm, moc grzałki min 1 kW w I klasie izolacji – zerowanie. Stół przeznaczony jest do pracy ze sterownikiem (opisanym w pozycji 19) i odkurzaczem (opisanym w pozycji 17) jako źródłem podciśnienia. Dopuszczalna różnica w wymiarach brył to +/- 10mm pod warunkiem, że zmiana wymiarów nie spowoduje komplikacji funkcjonalnych.							
19	209	Sterownik	Sterownik przeznaczony jest do współpracy z ministołem niskociśnieniowym. Zapewnia elektroniczny pomiar i regulację oraz stabilizację temperatury i ciśnienia. Łączony jest ze stołem za pomocą „wielozłącza” i węża PCV do pomiaru ciśnienia, a z odkurzaczem za pomocą typowego gniazda sieciowego. Sterownik wyposażony w układ zabezpieczeń, który zabezpiecza przed przekroczeniem przez		1					

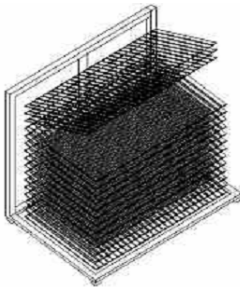


			blat podłączonego stołu temperatury krytycznej, oraz kontroluje stan połączeń zerujących. Zakres regulacji temperatury min.20-90° C, zakres regulacji podciśnienia min.190 hPa, zasilanie 230V / 50-60 Hz							
20	219	Stolik uniwersalny	Stolik przeznaczony jest jako podstawa jezdna do ministołu niskociśnieniowego (Lp. A 18). Konstrukcja nośna wykonana ze stali malowanej proszkowo i trzech drewnopodobnych półek, wyposażona w kółka z hamulcem. Regulacja wysokości co min.5 cm w zakresie min.67-97 cm, możliwość konfiguracji min.3 różnych szerokości. Dopuszczalna różnica w wymiarach brył to +/- 10mm pod warunkiem, że zmiana wymiarów nie spowoduje komplikacji funkcjonalnych.	104 cm x 67 cm x 67 cm	1					
21	208	Latex	Latex o naturalnym zabarwieniu, grubość 1 mm, służący do okrycia prac na stole niskociśnieniowym. Tolerancja wymiarów +/- 10 mm	120 cm x100 cm	1					



22	194	Prasa belkowa	Prosta prasa belkowa, podstawa wykonana z bukowego drewna, powierzchnia drewna woskowana, śruby stalowe. Szerokość użytkowa in. 55 cm, wysokość użytkowa min. 22 cm. Tolerancja wymiarów +/- 10 mm	62 cm x 34 cm	1					
23	195	Szywnica introligatorska	Wykonana z woskowanego drewna bukowego i stalowych wsporników, dwie główne śruby do naprężania wykonane ze stali, oraz pięć haczyków z możliwością regulacji naprężenia szerokość użytkowa min. 58 cm, wysokość użytkowa min. 25 cm. Tolerancja wymiarów +/- 10 mm	67 cm x 34 cm x 40 cm	1					
24	204	Kuweta	Wanna wykonana ze stali nierdzewnej. Podłużne krawędzie wanny wywinięte w celu usztywnienia, dno wyprofilowane dla lepszego spływu cieczy, odpływ wanny 1 calowy gwint zewnętrzny z zaworem kulowym. Wanna na stalowej malowanej proszkowo konstrukcji nośnej wymiary wewnętrzne wanny min.135x85x17cm, głębokość użytkowa	137 cm x 96 cm x 103 cm	1					



			wanny min.12 cm, pojemność użytkowa 140-150 L, wytrzymałość na temperaturę do +40°C Dopuszczalna różnica w wymiarach brył to +/- 10mm pod warunkiem, że zmiana wymiarów nie spowoduje komplikacji funkcjonalnych.							
25	216	Kuweta fotograficzna	Kuweta fotograficzna wykonana z białego polipropylenu zapewniającego odporność na czynniki chemiczne, z wywiniętymi rantami dla zwiększenia stabilności. Tolerancja wymiarów +/- 10 mm	50 cm x 60 cm x 10 cm	3					
26	205	Suszarka do papieru	Suszarka składa się z min.50 odchylanych na sprężynach stalowych sit malowanych proszkowo, dla ułatwienia orientacji co 10 sito malowane na inny kontrastujący kolor. Całość zamocowana na stalowym stabilnym stojaku malowanym proszkowo z czterema kołami skrętnymi. Wymiar sita min.75x110 cm. Dopuszczalna różnica w wymiarach brył to +/- 10mm pod warunkiem, że zmiana wymiarów	120 cm x 86 cm x 176 cm	1					



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



			nie spowoduje komplikacji funkcjonalnych.							
27	206	Maszyna do uzupełniania papieru	Maszyna zasilana napięciem 12 V DC odseparowanym od sieci, klasa izolacji min.III / IP44. Praca na zasadzie grawitacyjnej z odsysaniem. Możliwość nalewania wody z jednoczesnym miksowaniem masy papierowej w oddzielnym naczyniu miksującym, możliwość efektywnego wylewania grubych arkuszy, możliwość utrzymania podciśnienia pod wylewanym arkuszem, automatycznym przelewem nadmiaru wody z możliwością regulacji poziomu maksymalnego, możliwość spowolnienia lub całkowitego zatrzymania procesu. Konstrukcja nośna z możliwością regulacji wysokości, całość wykonana w sposób zapewniający całkowitą odporność na korozję. Powierzchnia robocza min.66x46 cm, pojemność wody min 52 L, w zestawie zasilacz	98 cm x 65 cm x 105 cm	1					

Wojewódzka Biblioteka
Publiczna w Olsztynie
im. E. Sukertowej – Biedrawiny
ul. 1 Maja 5
10-117 Olsztyn

tel./fax(89) 527 69 30
<http://www.wbp.olsztyn.pl>
e-mail: wbp@wbp.olsztyn.pl





			230V AC / 12 V DC 8A Dopuszczalna różnica w wymiarach brył to +/- 10mm pod warunkiem, że zmiana wymiarów nie spowoduje komplikacji funkcjonalnych.							
28	211	Odciaż pyłów i oparów	Kompletny zestaw do odciągania i filtracji par rozpuszczalników i pyłów na stanowisku pracy. Składa się z osłony o zmiennych konfiguracjach, zamocowanej na przegubowym, przykręcanym do blatu stołu ramieniu. Ramie za pomocą elastycznej rury połączone z wentylatorem zamocowanym na filtrze, który można postawić pod stołem. Wydajność pracy wentylatora regulowana elektronicznie. Zasilanie 230 V AC, poziom hałasu do 60 dB, efektywność filtracji min.99,97 %, wydajność min.100m3/h.		1					
29	212	Destylator	Wolnostojący destylator do oczyszczania wody z rozpuszczonych soli mineralnych i gazów, przystosowany do pracy ciągłej. Części mające		1					



			łączność z wodą lub parą wodną wykonane z mosiądzu lub miedzi i pokryte galwaniczną powłoką cynową. Destylator wyposażony w regulator natężenia przepływu oraz regulator temperatury z wyłącznikiem awaryjnym. Wydajność min.4m ³ /h przy zużyciu wody do 50 dm ³ /h, pobór mocy do 3kW, zasilanie 230V.							
30	196	Goretex	Materiał - membrana półprzepuszczalna – laminat foli teflonowej i włókniny poliestrowej. Stosowana w praktyce konserwatorskiej do kontrolowanego nawilżania obiektów. Tolerancja wymiarów +/- 10 mm	100 cm x106 cm	1					
31	198	Lodówka do przechowywania a odczynników	Lodówka jednodrzwiowa, kolor biały pojemność min 130 L, bez zamrażalnika, w klasie energetycznej A+. Półki szklane. Tolerancja wymiarów zewnętrznych lodówki	55 cmx60 cm x 84cm	1					



			+/- 10 cm. Poziom hałas do [dB]: 39.							
32	199	Kuchenka mikrofalowa do gotowania kleju	Kuchenka mikrofalowa o mocy min 700 W, pojemność min. 15 l, sterowanie mechaniczne z minutnikiem, regulacja poziomo mocy, sygnalizacja zakończenia pracy, wewnątrz talerz obrotowy.		1					
33	217	Mikser do pracowni konserwatorskiej mokrej	Mikser z 5 stopniową regulacją prędkości moc 400W, zabezpieczenie przed wyjęciem końcówek podczas pracy, wyposażony w stojak z misą obrotową poj. min. 3L, kubek miksujący poj. min 0,5L, łopatkę miksującą, tarczę przecierającą.		1					
34	200	Waga techniczna	Waga techniczna (typu kuchenna).Platforma wagi wykonana satynowej stali nierdzewnej. Wyświetlacz LCD o wymiarach 60 x 35 mm (+/- 5mm) . Możliwość dokonywania pomiaru w kilogramach jak i w funtach. Waga musi posiadać funkcję tarowania i dodawania. Wyposażona we wskaźnik poziomu użycia baterii. Wyłączana automatycznie. Zakres	160x225 x10,5 mm	1					



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



			(maksymalna waga) 5 kg. Dokładność pomiaru 1g. Wymiary: 160 x 225 x 10.5 mm. (+/-2mm). Zasilanie: baterie.							
Wartość netto:										
Wartość netto słownie:										
Wartość VAT:										
Wartość VAT słownie:										
Wartość brutto:										
Wartość brutto słownie:										

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć i podpis Wykonawcy)

Wojewódzka Biblioteka
Publiczna w Olsztynie
im. E. Sukertowej - Biedrawiny
ul. 1 Maja 5
10-117 Olsztyn

tel./fax(89) 527 69 30
<http://www.wbp.olsztyn.pl>
e-mail: wbp@wbp.olsztyn.pl

