

OPIS POTRZEB I WYMAGAŃ

Część 1

Dostawa profesjonalnych materiałów konserwatorskich służących do pakowania i zabezpieczenia zbiorów muzealnych i archiwalnych na czas przechowywania i transportu

Lp.	oznakowanie	nazwa	opis	ilość	normy, atesty, certyfikaty	uwagi
1	K.1	obwoluta zbiorcza SLAJDY negatyw 35 mm klatki, transparentna poliestrowa	Transparentne obwoluty A4 zbiorcze, podzielone na komórki na pojedyncze klatki - np. slajd (zestaw na 2000 slajdów) OBWOLUTA SYSTEMU SECOL AS lub równoważna - kompatybilność z segregatorami i pudłami systemu. wymiary wewnętrzne komórek: 57x54 mm	100	certyfikat PAT	
2	K.2	obwoluta poliestrowo-papierowa (hybrydowa) negatyw 35 mm odcinki	Obwoluty A4 podzielone na komórki na odcinki na odcinki pociętego np. negatywu 35mm. Obwoluta składająca się z dwóch warstw: warstwa papieru PAT (ok 300g) i warstwa transparentnego poliestru 75 µm.	100	grubość poliestru min. 75 µm, certyfikat PAT	
3	K.3	segregator z ringiem z tektury bezkwasowej	SEGREGATOR Z RINGIEM SYSTEM SECOL AS, z ringiem ze stali nierdzewnej umożliwiającym wpinanie arkuszy i obwolut A4. wymiary wew: 325x315x53 mm. Materiał dominujący: tektura bezkwasowa 1200 g/m	20	ISO 16245 typ A, certyfikat PAT	
4	K.4	obwoluta hybrydowa U duża 550x450	Transparentna poliestrowa obwoluta indywidualna (na jeden obiekt) o wymiarach maksymalnych	200	grubość poliestru min. 75 µm, certyfikat PAT;	

			wewnętrznych ok. 550x450 mm			
5	K.5	obwoluta hybrydowa U średnia 450x350	Transparentna poliestrowa obwoluta indywidualna (na jeden obiekt) o wymiarach maksymalnych 450x350 mm. Obwoluta zgrzewania typ U.	200	grubość poliestru min. 75 µm, certyfikat PAT;	
6	K.6	obwoluta hybrydowa U 35x25	Transparentna poliestrowa obwoluta indywidualna (na jeden obiekt) o wymiarach 350x250 mm. Obwoluta zgrzewania typ U.	200	grubość poliestru min. 75 µm, certyfikat PAT;	
7	K.7	obwoluta hybrydowa a4	Transparentna poliestrowa obwoluta indywidualna (na jeden obiekt) o wymiarach pozwalaających na umieszczanie wewnątrz karty A4 standardowego papieru. Obwoluta zgrzewana typ U o wymiarach zewnętrznych zbliżonych do formatu A4	200	grubość poliestru min. 75 µm, certyfikat PAT;	
8	K.8	obwoluta hybrydowa U standard 9x13	Transparentna poliestrowa obwoluta indywidualna (na jeden obiekt) o wymiarach maksymalnych 90x130 mm. typ zgrzewania U.	200	grubość poliestru min. 75 µm, certyfikat PAT;	
9	K.9	obwoluta hybrydowa U 15x10	Transparentna poliestrowa obwoluta indywidualna (na jeden obiekt) o wymiarach maksymalnych 150x100 mm. Obwoluta zgrzewania typ U.	200	grubość poliestru min. 75 µm, certyfikat PAT;	
10	K.10	pudła na fotografii typu szczękowego z tekstury bezkwasowej	Pudło tekturowe typu szczękowego na obwoluty 9x13 cm, o wymiarach wew. 90x130x25 mm, - 100% celulozy, gramatura 800 g/m2	100	ISO 16245 typ A, PAT	

			- Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski			
11	K.11	pudła na fotografii typu szczękowego z tektury bezkwasowej	Pudło tekturowe typu szczękowego na obwoluty 10x15 cm, o wymiarach 100x150x25 mm, - 100% celulozy, gramatura 800 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski	100	ISO 16245 typ A, PAT gramatura (gsm): 800	
12	K.12	pudła na fotografii typu szczękowego z tektury bezkwasowej	Pudło tekturowe typu szczękowego na obwoluty a4, o wymiarach wew. ok. 220x307x25 mm, - 100% celulozy, gramatura 800 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski	100	ISO 16245 typ A, PAT gramatura (gsm): 800	
13	K.14	pudła na fotografii typu szczękowego z tektury bezkwasowej	Pudło tekturowe typu szczękowego na obwoluty a4, o wymiarach wew. ok. 450x350x35 mm, - 100% celulozy, gramatura 1200 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski	30	ISO 16245 typ A, PAT gramatura (gsm): 1200	
14	K.15	pudła na fotografii typu szczękowego z tektury bezkwasowej	Pudło tekturowe typu szczękowego na obwoluty a4, o wymiarach wew. ok. 550x450x35 mm, - 100% celulozy, gramatura 1200 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski	30	ISO 16245 typ A, PAT gramatura (gsm): 1200	
15	K.16	pudło zbiorcze na płycie CD typu kopertowego z tektury bezkwasowej	Pudło na CD typu kopertowego, pudła na CD (wym wew. 130x130 mm), 100%	100	ISO 16245 typ A, PAT gramatura (gsm): 900	

			celulozy, gramatura 900 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski			
16	K.17	papierowa, bezkwasowa koperta na płytę CD	koperta na jedną płytę CD, wymiary wewnętrzne (mm): 125x125 mm, gramatura 170 g/m ² ,	250	Papier biały bezkwasowy ISO9706, PAT gramatura (gsm): 170	
17	K.18	pudło na negatyw 35mm cięty w odcinki z tektury bezkwasowej	pudło na negatywy 35 mm w odcinkach, wewnętrzne: 240x50x50 mm format: negatyw 35 mm, Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski	100	ISO 16245 typ A, PAT gramatura (gsm): 900	
18	K.19	obwoluta do pudła na negatyw 35 mm cięty w odcinki z papieru bawełnianego	obwoluta papierowa harmonijkowa negatyw 35, wykonana z papieru bawełnianego 95 g/m ² 100% celulozy bawełnianej	100	atest PAT	
19	K.21	wiązane teczki A4 z papieru bezkwasowego	teczki wiązane ogólnego zastosowania 320x250x35 mm - 100% celulozy, gramatura: 300 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski - Wiązanie na taśmy 100% bawełny niebielonej	500	300 g/m ² certyfikaty: ISO 16245 typ A, PAT	
20	K.22	wiązane teczki A3 z papieru bezkwasowego	teczki wiązane ogólnego zastosowania 430x340x50 mm - 100% celulozy, gramatura: 400 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski - Wiązanie na taśmy 100% bawełny niebielonej	250	400 g/m ² certyfikaty: ISO 16245 typ A, PAT	

21	K.23	Pudła z wiekiem na szpulę filmową 35 mm z tekstury bezkwasowej	pudło z wiekiem na szpulę taśmy filmowej 35mm, wymiary wewnętrzne (mm): 290x290x50, - 100% celulozy, gramatura 900 g/m2 - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg - Kolor: szary lub szaro-niebieski	100	ISO 16245 typ A, PAT gramatura (gsm): 900	
22	K.24	Pudło z wiekiem na szpulę filmową 16 mm z tekstury bezkwasowej	pudło z wiekiem na szpulę taśmy 16 mm, wymiary wewnętrzne (mm): 290x290x30, - 100% celulozy, gramatura 900 g/m2 - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg - Kolor: szary lub szaro-niebieski	100	ISO 16245 typ A, PAT gramatura (gsm): 900	
23	K.25	Pudło z wiekiem na szpulę filmową 8 mm z tekstury bezkwasowej	pudło z wiekiem na szpulę taśmy 8 mm, wymiary wewnętrzne (mm): 215x215x25, - 100% celulozy, gramatura 900 g/m2 - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg - Kolor: szary lub szaro-niebieski	100	ISO 16245 typ A, PAT gramatura (gsm): 900	
24	K.26	Pudło z wiekiem z tekstury bezkwasowej	dwa egzemplarze pudeł z każdego typu, wym: obiektów 482x280x78; 480x285x80; 240x185x45; 110x75x46; 90x70x47; 92x75x45; 110x75x47; 230x100x80. Podane wymiary, to wymiary obiektów, które powinny będą przechowywane w pudłach. - 100% celulozy, gramatura 900 g/m2 - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg - Kolor: szary lub szaro-niebieski	2	ISO 16245 typ AA, PAT, gramatura (gsm): 900-1200	
25	K.27	TEKTURA MUZEALNA grubość: 2,0 mm	gramatura: min. 1600 g/m2, wymiary: 101x71 cm, kolor: biały lub ivory/kość słoniowa	100	ISO 9706 oraz atest PAT	

26	K.28	KARTON LIGHT GREY gramatura: 330 g/m	100% celulozy, gramatura: 330 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski matura: 330 g/m wymiary arkuszy 100x70 cm, kolor: jasnoszary	100	ISO 16245 typ A, atest PAT	
27	K.29	PAPIER LIGHT GREY gramatura: 130 g/m CGL130	100% celulozy, gramatura: 130 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski matura: 330 g/m wymiary arkuszy 100x70 cm, wymiary arkusza: 100x70 cm, kolor: jasnoszary	100	ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
28	K.30	TEKTURA szara bezkwasowa o grubości: 2,0 mm i gramaturze: 1200 g/m	kolor: szary, wymiary arkusza 100x70 cm, - wartość pH 7.0 - 9.0 - gramatura: 1200 g/m ²	100		
29	K.31	TEKTURA szara bezkwasowa w arkuszach, grubość: 3,0 mm, gramatura: 1800 g/m	kolor: szary, wymiary arkusza 100x70 cm, - wartość pH 7.0 - 9.0 - gramatura: 1800 g/m ²	100		
30	K.32	PAPIER o gramaturze: 32 g/m, w arkuszach wymiary: 101x71 cm	- 100% celulozy - kolor: biały, transparentny - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg - gramatura: 32 g/m ²	500	certyifikat ISO 9706	
31	K.64	agrowłóknina biała P50 1 mb	agrowłóknina biała P50	500		
32	A.77	taśmka bawełniana archiwalna	archiwalna taśma; 100% bawełny, - włókna niebielone - kolor: biały - wartość pH - neutralna - splot jodełkowy szer. 5 mm, 500 m.b.;	1 szt.	100% celulozy bawełnianej; pH neutralne	
33	A.1	wiązane teczki A4 z papieru bezkwasowego	teczki wiązane ogólnego zastosowania 320x250x35 mm - 100% celulozy, gramatura: 300 g/m ² - Rezerwa alkaliczna	1500	ISO 16245 typ A, atest PAT	

			0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski - Wiązanie na taśmy (100% bawełny niebielonej)			
34	A.2	wiązane teczki A4 z papieru bezkwasowego	teczki wiązane ogólnego zastosowania 320x230x50 mm - 100% celulozy, gramatura: 300 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski - Wiązanie na taśmy (100% bawełny niebielonej)	1250	ISO 16245 typ A, atest PAT	
35	A.3	teczka wiązana mocna z tektury bezkwasowej 800 g/m ² , wym. 320x250x50 mm	- 100% celulozy, gramatura 1200 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg - Kolor: szary lub szaro-niebieski	100	ISO 16245 typ A, atest PAT	
36	A.4	pudło archiwalne, tektura 1300 g/m ² , wym. 350x260x50 mm	pudło typu kopertowego, kolor: szarobrazowy - wartość pH 8.0 – 9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg - gramatura: 1300 g/m ² - grubość: 1.5 mm	150	spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 20 października 2015 roku (Dz. U. poz. 1743)	
37	A.5	pudło archiwalne, tektura 1300 g/m ² , wym. 350x260x110 mm	pudło typu kopertowego - kolor: szarobrazowy - wartość pH 8.0 – 9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg - gramatura: 1300 g/m ² - grubość: 1.5 mm	200	spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 20 października 2015 roku (Dz. U. poz. 1743)	
38	A.6	pudło archiwalne, tektura 1300 g/m ² , wym. 410x260x110 mm	pudło typu kopertowego - kolor: szarobrazowy - wartość pH 8.0 – 9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg - gramatura: 1300	75	spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 20	

			g/m ² - grubość: 1.5 mm		października 2015 roku (Dz. U. poz. 1743)	
39	A.7	obwoluta ze skrzydełkami z papieru bezkwasowego 100 g/m ² , wym. 320x220 mm	100% celulozy - kolor: ciemnoszary, - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg, wartość pH > 7.5 - gramatura: 100 g/m ²	100	certyfi­kat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
40	A.8	obwoluta poliestrowa zgrzewana (typ L) na obiekty papierowe, wym. 305x217 mm,	Poliestrowa obwoluta zgrzewana: - 100% poliest­ter - transparentny - grubość: 75 µm	400	atest PAT	
41	A.9	obwoluta poliestrowa zgrzewana (typ L) na fotografie, format 24x30, wym. 247x307 mm,	Poliestrowa obwoluta zgrzewana - 100% poliest­ter - kolor transparentny - grubość: 75 µm	400	atest PAT	
42	A.10	obwoluta poliestrowa zgrzewana (typ L) na fotografie, format 30x40, poliester 75 µm, wym. 309x409 mm, typ łączenia krawędzi: "L"	Poliest­ter Melinex: - atest PAT - 100% poliester - kolor transparentny - wartość pH - neutralna - grubość: 75 µm	500	atest PAT	
43	A.11	obwoluta hybrydowa papierowo-poliestrowa do archiwizacji papieru, Melinex 75 µm + papier 160 g/m ² , wym. format A4, typ łączenia krawędzi: "L"	Przód obwoluty - 100% poliester - kolor transparentny, grubość 75 µm Tył obwoluty: papier 160 g/m ² - 100% celulozy - kolor: ciemnoszary i jasnoszary - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg, pH > 7.5	100	atest PAT	
44	A.12	obwoluta hybrydowa papierowo-poliestrowa do archiwizacji fotografii, 75 µm + papier bawełniany 120 g/m ² , wym. format A4	Przód obwoluty - poliester : - 100% poliester - kolor transparentny, grubość 75 µm Tył obwoluty: papier 120 g/m ² - 100% celulozy - kolor: ciemnoszary i jasnoszary - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg, pH > 7.5	100	atest PAT	

45	A.13	obwoluta hybrydowa papierowo-poliestrowa do archiwizacji fotografii, poliester 75 µm + papier bawełniany 120 g/m ² , wym. do przechowywania obiektów o formacie 13x18	Przód obwoluty - poliester : - 100% poliester - kolor transparentny, grubość: 75 µm Tył obwoluty - papier bawełniany 120 g/m ² - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały	100	atest PAT	
46	A.14	obwoluta hybrydowa papierowo-poliestrowa do archiwizacji fotografii, Melinex 75 µm + papier bawełniany 120 g/m ² , wym. do przechowywania obiektów o formacie 24x30	Przód obwoluty - poliester : - 100% poliester - kolor transparentny, grubość 75 µm Tył obwoluty - papier bawełniany 120 g/m ² - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały	75	atest PAT	
47	A.15	obwoluta hybrydowa papierowo-poliestrowa do archiwizacji fotografii, Melinex 75 µm + papier bawełniany 120 g/m ² , wym. do przechowywania obiektów o formacie 30x40	Przód obwoluty - poliester: - 100% poliester - kolor transparentny, grubość 75 µm Tył obwoluty - papier bawełniany 120 g/m ² - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - gramatura: 120 g/m ²	75	atest PAT	
48	A.16	obwoluta w formacie A4 z wewnętrznymi podziałami przeznaczona do zabezpieczania fotografii, klisz i papieru, możliwość wpinania obwolut w specjalne pudło-segregator, format materiałów archiwizowanych: odcinek negatywu 6x6 niedzielony, możliwość włożenia od górnego, dłuższego boku	Poliester Secol: - atest PAT - 100% poliester - kolor transparentny - wartość pH - neutralna	100	atest PAT	

49	A.17	obwoluta w formacie A4 z wewnętrznymi podziałami przeznaczona do zabezpieczania fotografii, klisz i papieru, możliwość wpinania obwolut w specjalne pudło-segregator, format materiałów archiwizowanych: pojedyncze klatki negatywu 6x6 i 6x7, możliwość włożenia od górnego boku, wym. 76x66 mm (komórka)	Poliester Secol: - atest PAT - 100% poliester - kolor transparentny - wartość pH - neutralna	100	atest PAT	
50	A.18	obwoluta w formacie A4 z wewnętrznymi podziałami przeznaczona do zabezpieczania fotografii, klisz i papieru, możliwość wpinania obwolut w specjalne pudło-segregator, format materiałów archiwizowanych: odcinek negatywu 35 mm, możliwość włożenia od górnego boku	Poliester Secol: - atest PAT - 100% poliester - kolor transparentny - wartość pH - neutralna	100	atest PAT	
51	A.19	obwoluta w formacie A4 z wewnętrznymi podziałami przeznaczona do zabezpieczania fotografii, klisz i papieru, możliwość wpinania obwolut w specjalne pudło-segregator, format materiałów archiwizowanych: pojedyncze klatki filmu 35 mm albo slajd (film 35 mm) w ramce, możliwość włożenia od górnego boku, wym. 57x54 mm (komórka)	Poliester Secol: - atest PAT - 100% poliester - kolor transparentny - wartość pH - neutralna	100	atest PAT	
52	A.20	segregator/pudło do archiwizacji materiałów przechowywanych w obwolutach w formacie A4, tektura 1200 g/m ² , wym. 325x315x53 mm	SEGREGATOR Z RINGIEM NA SYSTEM SECOL AS, z ringiem ze stali nierdzewnej umożliwiającym wpinanie arkuszy i obwolut A4. wymiary zewnętrzne: 325x315x53 mm. Materiał dominujący: tektura bezkwasowa 1200 g/m - 100% celulozy,	75	certyfi­kat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	

			gramatura 1200 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5. - Kolor: szary lub szaro-niebieski, certyfikaty: ISO 16245, PAT			
53	A.21	pudełko na mikrofilm, otwierana ściana boczna, tektura 900 g/m ² , wym. 97x97x43 mm	Pudło z tektury bezkwasowej z otwieraną ścianą boczną: - 100% celulozy - kolor: szaroniebieski - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg - gramatura: 900 g/m ²	100	certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
54	A.22	papier bezkwasowy, papier 300 g/m ² , arkuszach o wym. 140x100 cm	- 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	240	certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
55	A.23	papier bezkwasowy, papier 100 g/m ² , wym. 100x70 cm	- 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg - gramatura 100 g/m ²	1000	certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
56	A.24	papier przekładkowy buforowany, wym. 101x71 cm	Papier przekładkowy: - 100% celulozy - kolor: biały, transparentny - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg - gramatura: 32 g/m ² Wymiary: - 101 x 71 cm	15	certyfikat ISO 9706	15 opakowań, w każdym opakowaniu 100 arkuszy, każdy arkusz o wym. 101 x 71 cm
57	A.25	papier biały, 70 g/m ² , wym. 100x70 cm	Papier biały: - 100% celulozy - kolor: biały - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	1250	certyfikat ISO 9706 oraz atest PAT	
58	A.26	papier biały, 170 g/m ² , wym. 100x70 cm	Papier biały: - 100% celulozy - kolor: biały - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	1250	certyfikat ISO 9706 oraz atest PAT	
59	A.27	papier bawełniany, papier 95 g/m ² , wym. 100x70 cm	Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały	200	atest PAT	

			- brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych			
60	A.28	papier bawełniany, papier 120 g/m ² , wym. 100x70 cm	Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały	100	atest PAT	
61	A.29	tektura z czystej celulozy, lita tektura dwuwarstwowa, ciemnoszara z białym spodem, tektura 1100 g/m ² , wym. 170x120 cm	- 100% celulozy - kolor: ciemnoszary z białym spodem - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	75	certyfi­kat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
62	A.30	tektura bezkwasowa, tektura 1800 g/m ² , wym. 100x70 cm	Tektura szara 1800 g/m ² - kolor: szary - wartość pH 7.0 - 9.0	125		
63	A.31	pu­dło do transportu z tektury falistej 5-warstwowej, wym. 510x290x340 mm	Tektura falista (5-warstwowa): - kolor: szary - gramatura: 660 g/m ² - wartość pH < 6.0 (tektura kwaśna) Wymiary: - 510x290x340 mm	150		
64	A.32	pu­dło z wiekiem do transportu i przechowywania dokumentów z tektury falistej, wym. 330x330x330 mm	Tektura falista: - kolor: szary - gramatura: 450 g/m ² - wartość pH < 6.0 (tektura kwaśna) Wymiary: - 330x330x330 mm	300		
65	A.33	etykiety bezkwasowe, papier 80 g/m ² , wym. 210x297 mm - 1 etykieta na arkuszu		500		
66	A.82	nić do zszywania akt	nić do zszywania akt, wykonana z naturalnych włókien: len lub bawełna; szpula 0,5 kg	1 szt.	100% naturalne włókna	
67	A.35	obwoluta ze skrzydełkami	obwoluta z papieru bawełnianego; gram. 120g/m ² ; z 4 skrzydełkami; wym. 310 x 220 mm; kolor biały; wartość pH 7.0; 100% celulozy bawełnianej;	6650 szt.	certyfi­kat PAT	4 skrzydełka pełne, o wymiarach okładki, tj. wym. 310 x 220 mm;
68	A.36	obwoluta harmonijkowa na negatywy	obwoluta harmonijkowa z papieru bawełnianego; gram.	400 szt.	certyfi­kat PAT	harmonijki na negatywy do indywidualne

			95g/m2; na negatywy 60 x 60 mm; do indywidualnego przycięcia; kolor biały; wartość pH 7.0; 100% celulozy bawełnianej;			go przycięcia, wykonane z całego arkusza papieru bawełnianego, tj. o . 100 x 70 cm ; 5 negatywów w jednej przegrodzie, 5 przegród w jednej harmonijce;
69	A.37	papier bawełniany	papier bawełniany; gram. 95 g/m2; przycięty do wymiarów 305 x 215 mm; tj.	10400 szt.	certyfiakat PAT	10400 przekładek o wym. 305 x 215 mm;
70	A.38	papier bawełniany	papier bawełniany; gram. 95 g/m2; przycięty do wymiarów 305 x 225 mm;; kolor biały, wartość pH 7.0; 100% celulozy bawełnianej;	3850 szt.	certyfiakat PAT	3850 przekładek o wym. 305 x 225 mm;
71	A.39	papier bawełniany	papier bawełniany; gram. 95 g/m2; 800 szt. przyciętych przekładek o wym. 76 x 66 mm; kolor biały, wartość pH 7.0; 100% celulozy bawełnianej;	800 szt	certyfiakat PAT	przycięty do wymiarów 76 x 66 mm; tj. 800 przekładek o wym. 76 x 66 mm;
72	A.40	papier bawełniany	papier bawełniany; gram. 95 g/m2; 9000 szt. przekładek o wym. 57 x 54 mm; kolor biały, wartość pH 7.0; 100% celulozy bawełnianej;	50 szt.	certyfiakat PAT	przycięty do wymiarów 57 x 54 mm; tj. 9000 przekładek o wym. 57 x 54 mm;
73	A.41	papier bawełniany	papier bawełniany; gram. 95 g/m2; 200 szt. przekładek o wym. 154 x 233 mm;; kolor biały, wartość pH 7.0; 100% celulozy bawełnianej;	200 szt.	certyfiakat PAT	przycięty do wym 154 x 233 mm; tj. 200 przekładek o wym. 154 x 233 mm;
74	A.42	obwoluta z poliestru wpinana w segregator	obwoluta z przezroczystego poliestru typu Secol; 75 µm; wym. wew. komórek 303 x 233 mm; krystaliczna;	2200 szt.	certyfiakat PAT	poliester typu Secol lub równoważny ; transparentny;

75	A.43	obwoluta z poliestru wpinana w segregator	obwoluta z przeźroczystego poliestru typu Secol; 75 µm; wym. wew. komórek 154 x 233 mm; krystaliczna;	100 szt.	certyfiakat PAT	poliester typu Secol lub równoważny ,transparentny;
76	A.44	obwoluta z poliestru wpinana w segregator	obwoluta z przeźroczystego poliestru typu Secol; 75 µm; wym. wew. komórek 57 x 54 mm; krystaliczna;	450 szt.	certyfiakat PAT	poliester typu Secol lub równoważny ,transparentny;
77	A.45	obwoluta z poliestru wpinana w segregator	obwoluta z przeźroczystego poliestru typu Secol; 75 µm; wym. wew. komórek 76 x 66 mm; krystaliczna;	70 szt.	certyfiakat PAT	obwoluta otwierana z góry; poliester typu Secol lub równoważny ,transparentny;
78	A.46	segregator z ringiem z tektury bezkwasowej	segregator SYSTEM SECOL AS z tektury bezkwasowej 1100 g/m2: - - 100% celulozy, - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg; wymiary segregatora/pudła: 325 x 315 x 53 mm; z ringiem ze stali nierdzewnej; kolor ciemnoszary; jednokolorowy;	75 szt.	ISO 16245 typ A; certyfiakat PAT	tektura bezkwasowa ring: 4 pierścienie ze stali nierdzewnej umożliwiającej wpinanie np. obwolut systemu Secol
79	A.47	teczka wiązana z tektury bezkwasowej ze skrzydełkami	teczka wiązana z tektury bezkwasowej: - kolor: szarobrązowy - wartość pH 8.0-9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg - gramatura: 800 g/m2 ; gram. 800 g/m2; wym. okładki 320 x 230 mm; z 4 skrzydełkami; kolor szarobrązowy; jednokolorowa; wstążka bawełniana niebielona	910 szt.		skrzydełka boczne pełne, tj. o wym. 320 x 230 mm; skrzydełka górne i dolne o szer. 230 mm i wys. standardowej; z jednego arkusza tektury; tasiemka bawełniana o neutralnym pH;
80	A.48	pudło zbiorcze typu kopertowego	pudło z tektury bezkwasowej gramatura 1300 g/m2; wym. 350 x 260 x 50 mm; kolor	50 szt.	wartość pH 8.0-9.5;	bez zamków bocznych;

			szarobrązowy; jednokolorowe; - kolor: szarobrązowy - wartość pH 8.0-9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg			
81	A.49	pudło zbiorcze typu kopertowego	pudło z tektury bezkwasowej - kolor: szarobrązowy - wartość pH 8.0-9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg ; gram. 1300 g/m ² ; wym. 350 x 260 x 80 mm; bez zamków bocznych; kolor szarobrązowy; jednokolorowe;	50 szt.	wartość pH 8.0- 9.5;	bez zamków bocznych;
82	A.50	pudło zbiorcze typu kopertowego	pudło z tektury bezkwasowej - kolor: szarobrązowy - wartość pH 8.0-9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg ; gram. 1300 g/m ² ; wym. 350 x 260 x 110 mm; bez zamków bocznych; kolor szarobrązowy; jednokolorowe;	50 szt.	wartość pH 8.0- 9.5;	bez zamków bocznych;
83	A.51	pudło na negatywy z pokrywą	pudło z tektury bezkwasowej: 100% celulozy - kolor: szaroniebieski - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg ; gram. 900 g/m ² ; z pokrywą; wym. 240 x 65 x 65 mm; kolor szaroniebieski; jednokolorowe;	80 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT;	

84	A.52	indywidualne pudło na szpulę taśmy filmowej	<p>pudło z wiekiem; z tektury bezkwasowej 100% celulozy</p> <ul style="list-style-type: none"> - kolor: szaroniebieski - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg ; gram. 900 g/m2; konstrukcja jak indywidualne pudełka na mikrofilmy; kolor szaroniebieski; jednokolorowe; (wym. obiektów wg. listy) 	97 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT;	<p>Wymiary szpul z taśmą filmową (krążków):</p> <p>Super8 (średnica 80 mm, wys. 15 mm) - 45 szt.;</p> <p>Super8 (średnica 105 mm, wys. 15 mm) - 7 szt.;</p> <p>Super8 (średnica 130 mm, wys. 15 mm) - 9 szt.;</p> <p>Super8 (średnica 150 mm, wys. 15 mm) - 3 szt.;</p> <p>Super8 (średnica 180 mm, wys. 15 mm) - 7 szt.;</p> <p>Filmy 16 mm (średnica 200 mm, wys. 20 mm) - 15 szt.;</p> <p>Filmy 35 mm (średnica 300 mm, wys. 40 mm) - 8 szt.;</p> <p>Filmy 35 mm (średnica 400 mm, wys. 40 mm) - 3 szt.;</p>
85	A.53	zbiorcze pudło na filmy	<p>pudło z wiekiem; z tektury bezkwasowej: 100% celulozy</p> <ul style="list-style-type: none"> - kolor: szaroniebieski - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg ; gram. 1200 g/m2; konstrukcja jak zbiorcze pudła na 	12 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT;	<p>Wymiary pudeł zbiorczych:</p> <p>Super8 (średnica 80 mm): 200x200 mm, wys. 260 mm (krzyżowy</p>

			<p>mikrofilmy; kolor szaroniebieski; jednokolorowe; (wym. pudeł wg. listy)</p>			<p>podział w środku na cztery komory) - 1 szt.; Super8 (średnica 105 mm): 115x115 mm, wys. 160 mm - 1 szt. Super8 (średnica 130 mm): 140x140 mm, wys. 240 mm - 1 szt. Super8 (średnica 150 mm): 160x160 mm, wys. 80 mm - 1 szt. Super8 (średnica 180 mm): 190x190 mm, wys. 180 mm - 1 szt. Filmy 16mm (średnica 200 mm): 210x210 mm, wys. 200 mm - 2 szt. Filmy 35mm (średnica 300 mm): 310x310 mm, wys. 200 mm - 2 szt. Filmy 35mm (średnica 400 mm): 410x410 mm, wys. 45 mm - 3 szt.</p>
86	A.54	pudło z przegrodami na kasety magnetofonowe	<p>pudło z przegrodami z tektury bezkwasowej - 100% celulozy - kolor: ciemnoszary z białym spodem</p>	10 szt.	ISO 16245; certyfikat PAT;	<p>taśmy magn. o wym. 110 x 70 x 15 mm; pudło na 11 szt.</p>

			- wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg; gram. 1100 g/m2; wym. wewn. 313 x 138 x 80 mm; układ komór 1x11;			kaset magnetofono wych;
87	A.55	indywidualne pudełko na magn. taśmę szpulową	pudło z otwieraną, mniejszą ścianką boczną; z tektury bezkwasowej 100% celulozy - kolor: szaroniebieski - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg; gram. 900 g/m2; konstrukcja jak pudełko na mikrofilmy; kolor szaroniebieski; jednokolorowe; (wym. pudełek wg. listy)	35 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT;	Wymiary pudełek: średnica 190 x 190 mm, wys. 22 mm - 5 szt; średnica 160 x 160 mm, wys. 22 mm - 18 szt; średnica 140 x 140 mm, wys. 22 mm - 12 szt;
88	A.56	pudło zbiorcze z wiekiem na magn. taśmy szpulowe	pudło z wiekiem, z tektury bezkwasowej 100% celulozy - kolor: szaroniebieski - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg, gram. 1200 g/m2; konstrukcja jak zbiorcze pudełko na mikrofilmy; wym. 400 x 230 x 230 mm; kolor szaroniebieski; jednokolorowe;	2 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT	
89	A.57	pudło szczękowe z wiekiem i płóciennymi narożnikami	pudło z wiekiem i płóciennymi narożnikami z tektury bezkwasowej 100% celulozy - kolor: ciemnoszary z białym spodem - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg; gram. 1400 g/m2; wym. 420 x 300 x 35 mm; kolor biały;	15 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT;	tekstura w kolorze białym, kolor narożników bordowy;
90	A.58	pudło szczękowe z wiekiem i płóciennymi narożnikami	pudło z wiekiem i płóciennymi narożnikami z tektury bezkwasowej 100% celulozy - kolor: ciemnoszary z białym spodem - wartość pH > 7.5	10 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT;	tekstura w kolorze białym, kolor narożników bordowy;

			- rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg; gram. 1400 g/m ² ; wym. 600 x 420 x 35 mm; kolor biały;			
91	A.59	pudło ścięte	pudełko z tektury bezkwasowej typu 100% celulozy - kolor: szaroniebieski - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg; gram. 1200 g/m ² ; wym. 220 x 200 x 100 mm; kolor szaroniebieski;	8 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT;	bez futerału;
92	A.60	papier bawełniany	papier bawełniany; gram. 95 g/m ² ; 1000 x 700 cm; kolor biały, wartość pH 7.0; 100% celulozy bawełnianej;	100 ark.	certyfikat PAT;	
93	A.61	papier bawełniany	papier bawełniany; gram. 120 g/m ² ; 1000 x 700 cm; kolor biały, wartość pH 7.0; 100% celulozy bawełnianej;	300 ark.	certyfikat PAT;	
94	A.62	papier przekładkowy	papier biały o gram. 32 g/m ² ; arkusze 1000 x 700 cm; kolor biały,	100 ark.	ISO 9706	
95	A.63	tektura bezkwasowa	tektura bezkwasowa 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg, gram. 400 g/m ² ; wycięte formatki o wymiarach 850 x 650 mm;	20 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT	przekładki przycięte do wym. 850 x 650 mm;
96	A.64	tektura bezkwasowa	tektura bezkwasowa 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg; gram. 400 g/m ² ; wym. 1700 x 1300 mm;	10 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT;	arkusze nieprzycięte;
97	A.65	tuba na rulony	tuba na rulony otwierana na końcach, z tektury bezkwasowej - 100% celulozy - kolor: ciemnoszary z białym spodem - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg, 1400 g/m ² ; wym. dł. 1250	3 szt.	ISO 16245 typ A; certyfikat PAT;	tektura lub równoważna ;

			mm; śr. 200 mm; kolor szaroniebieski;			
98	A.66	samopczylepne etykiety bezkwasowe	wym. 210 x 297 mm; 1 etykieta na arkuszu; kolor biały; 100% celulozy bawełnianej - kolor: biały - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	180 szt.	ISO 9706; certyfikat PAT;	na arkuszu A4;
99	A.67	samopczylepne etykiety bezkwasowe	wym. 32 x 63 mm; 27 etykiet na arkuszu; kolor biały; 100% celulozy bawełnianej - kolor: biały - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	30 szt.	ISO 9706; certyfikat PAT;	na arkuszu A4;
100	A.68	samopczylepne etykiety bezkwasowe	wym. 63 x 96 mm; 9 etykiet na arkuszu; kolor biały; 100% celulozy bawełnianej - kolor: biały - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	40 szt.	ISO 9706; certyfikat PAT;	na arkuszu A4
101	A.69	samopczylepne etykiety bezkwasowe	wym. 80 x 100 mm; 6 etykiet na arkuszu; kolor biały; 100% celulozy bawełnianej - kolor: biały - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	50 szt.	ISO 9706; certyfikat PAT;	na arkuszu A4;
102	A.86	wiązane teczki A4 z papieru bezkwasowego	teczki wiązane ogólnego zastosowania 320x230x35 mm - 100% celulozy, gramatura: 300 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski - Wiązanie na taśmy (100% bawełny niebielonej)	230	ISO 16245 typ A, atest PAT	
103	A.87	wiązane teczki A4 z papieru bezkwasowego	teczki wiązane ogólnego zastosowania 320x250x35 mm - 100% celulozy, gramatura: 300 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5	70	ISO 16245 typ A, atest PAT	

			<ul style="list-style-type: none"> - Kolor: szary lub szaro-niebieski - Wiązanie na taśmy (100% bawełny niebielonej) 			
104	A.88	PUDŁO ARCHIWIZACYJNE TYPU KOPERTOWEGO z zamkami bocznymi	gramatura: 1300 g/m ² wymiary: 350x260x50 mm pudło typu kopertowego - kolor: szarobrazowy - wartość pH 8.0 – 9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	70	spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 20 października 2015 roku (Dz. U. poz. 1743)	
105	A.89	PUDŁO ARCHIWIZACYJNE TYPU KOPERTOWEGO z zamkami bocznymi	gramatura: 1300 g/m ² wymiary: 350x260x110 mm pudło typu kopertowego - kolor: szarobrazowy - wartość pH 8.0 – 9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	66	spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 20 października 2015 roku (Dz. U. poz. 1743)	
106	A.90	PUDŁO ARCHIWIZACYJNE TYPU KOPERTOWEGO bez zamków bocznych	gramatura: 1300 g/m ² wymiary: 410x330x110 mm pudło typu kopertowego - kolor: szarobrazowy - wartość pH 8.0 – 9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	20	spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 20 października 2015 roku (Dz. U. poz. 1743)	
107	A.91	OBWOLUTA SKRZYDEŁKOWA Z PAPIERU BAWĘŁNIANEGO ilość skrzydełek: 4	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 180x130 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	100	- atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	

108	A.92	OBWOLUTA SKRZYDEŁKOWA Z PAPIERU BAWEŁNIANEGO ilość skrzydełek: 4	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 180x240 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	100	- atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	
109	A.93	OBWOLUTA SKRZYDEŁKOWA Z PAPIERU BAWEŁNIANEGO ilość skrzydełek: 4	gramatura: 120 g/m ² wymiary: 300x400 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	100	- atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	
110	A.94	OBWOLUTA HARMONIKOWA NA NEGATYWY rozmiar negatywu: 60 mm	obwoluta papierowa harmonijkowa negatyw 35, wykonana z papieru bawełniany 95 g/m ² 100% celulozy bawełnianej, wymiary: 60 mm, tzw. harmonijka na 1 rolkę pociętą na paski kolor: biały. pH: 7.0.	10	papier bawełniany 100%, PAT	
111	A.95	OBWOLUTA ZE SKRZYDEŁKAMI Z PAPIERU BIAŁEGO ilość skrzydełek: 3	gramatura: 120 g/m ² wymiary: 375x255 mm kolor: biały	200	ISO 9706, PAT	
112	A.96	PAPIER BAWEŁNIANY	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 1000x700 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	210	atest PAT 100% celulozy bawełnianej	

113	A.97	TEKTURA	gramatura: 900 g/m ² , grubość 0,9-1.1 mm wymiary: 1550x1150 mm kolor: szaroniebieski	50	certyfi­kat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
114	A.98	papier bezkwasowy, papier 300 g/m ² , arkuszach o wym. 100x70 cm	- 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	50	certyfi­kat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
115	A.99	WIELOKOMOROWE PUDŁO NA MAPY I PLAKATY układ komór: 6x6	gramatura: 1500- 1600 g/m ² wymiary: 480x480x800 mm, układ komór 6x6 kolor: szary, - wartość pH - ok. 7.0	1		
116	A.100	OBWOLUTA POLIESTROWA WPINANA DO ZABEZPIECZANIA FOTOGRAFII, KLISZ I PAPIERU pola: 1 dla A4	materiał: 100% poliester 75 µm wymiary podziałów: 233x303 mm certyfikaty: PAT kolor: transparentny	355	- atest PAT	
117	A.101	OBWOLUTA POLIESTROWA WPINANA do segregatora DO ZABEZPIECZANIA FOTOGRAFII, KLISZ I PAPIERU pola: 2 dla A5	materiał: 100% poliester 75 µm wymiary podziałów: 233x154 mm certyfikaty: PAT kolor: transparentny	195	- atest PAT	
118	A.102	OBWOLUTA POLIESTROWA WPINANA DO segregatora do ZABEZPIECZANIA FOTOGRAFII, KLISZ I PAPIERU pola: 4 dla A6	materiał: 100% poliester 75 µm wymiary podziałów: 116x154 mm certyfikaty: PAT kolor: transparentny	204	- atest PAT	
119	A.103	OBWOLUTA POLIESTROWA WPINANA DO segregatora do ZABEZPIECZANIA FOTOGRAFII, KLISZ I PAPIERU podziały: 12 dla slajdów 6x6 i 6x7 cm	materiał: 100% poliester 75 µm wymiary podziałów: 60x70 mm certyfikaty: PAT kolor: transparentny	6	- atest PAT	
120	A.104	OBWOLUTA POLIESTROWA WPINANA DO segregatora do ZABEZPIECZANIA FOTOGRAFII, KLISZ I PAPIERU pola: 2 dla 116x303 mm	materiał: 100% poliester 75 µm wymiary podziałów: 116x303 mm certyfikaty: PAT kolor: transparentny	14	- atest PAT	

121	A.105	PUDŁO TYPU SZCZĘKOWEGO	gramatura: 900 g/m ² wymiary: 250x315x25 mm 100% celulozy, - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski kolor: szaroniebieski	10	- certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
122	A.106	PUDŁO TYPU SZCZĘKOWEGO	gramatura: 900 g/m ² wymiary: 315x415x25 mm 100% celulozy, gramatura 800 g/m ² - Rezerwa alkaliczna 0,4-0,5 mol/kg, pH 7,5 - Kolor: szary lub szaro-niebieski kolor: szaroniebieski	5	- certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
123	A.107	KOPERTA Z PAPIERU	gramatura: 160 g/m ² wymiary: 162x114 mm 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg,	199	- certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
124	A.108	KOPERTA Z PAPIERU	gramatura: 160 g/m ² wymiary: 225x170 mm 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg,	100	Papier: - certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
125	A.109	KOPERTA Z PAPIERU	gramatura: papier 160 g/m ² wymiary: 280x185 mm 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg,	150	Papier: - certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
126	A.110	KOPERTA Z PAPIERU	gramatura: papier 160 g/m ² wymiary: 324x229 mm 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg,	31	Papier: - certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	

127	A.111	TECZKA WIĄZANA	gramatura: 300 g/m ² wymiary: 320x250x35 mm 100% celulozy - kolor: ciemnoszary - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg,	262	Karton: - certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
128	A.112	PUDŁO SZCZĘKOWE Z PŁÓCIENNYMI NAROŻNIKAMI	gramatura: 1400 g/m ² wymiary: 500x400x35 mm - 100% celulozy - kolor: ciemnoszary z białym - wartość pH > 7.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	2	Tektura: - certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	
129	A.113	PUDŁO ARCHIWIZACYJNE TYPU KOPERTOWEGO bez zamków bocznych	gramatura: 1300 g/m ² wymiary: 410x260x110 mm pudło typu kopertowego - kolor: szarobrazowy - wartość pH 8.0 – 9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	2	spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 20 października 2015 roku (Dz. U. poz. 1743)	
130	A.114	PUDŁO ARCHIWIZACYJNE TYPU KOPERTOWEGO bez zamków bocznych	gramatura: 1300 g/m ² wymiary: 410x330x110 mm pudło typu kopertowego - kolor: szarobrazowy - wartość pH 8.0 – 9.5 - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	1	spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 20 października 2015 roku (Dz. U. poz. 1743)	
131	A.115	PUDŁO-SEGREGATOR SYSTEM SECOL AS	SYSTEM SECOL AS wymiary: 325x315x53 mm segregator z tektury bezkwasowej 1100 g/m ² : - - 100% celulozy, - wartość pH > 7.5, rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg; wymary segregatora/pudła: 325 x 315 x 53 mm; z ringiem ze stali nierdzewnej; kolor ciemnoszary z białym;	22	Tektura: - certyfikat ISO 16245 typ A oraz atest PAT	

132	A.116	OBWOLUTA SKRZYDEŁKOWA Z PAPIERU BAWEŁNIANEGO ilość skrzydełek: 4	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 130x90 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	500	Papier bawełniany: - atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	
133	A.117	OBWOLUTA SKRZYDEŁKOWA Z PAPIERU BAWEŁNIANEGO ilość skrzydełek: 4	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 150x100 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	575	Papier bawełniany: - atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	
134	A.118	OBWOLUTA SKRZYDEŁKOWA Z PAPIERU BAWEŁNIANEGO ilość skrzydełek: 4	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 180x130 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	120	Papier bawełniany: - atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	
135	A.119	OBWOLUTA SKRZYDEŁKOWA Z PAPIERU BAWEŁNIANEGO ilość skrzydełek: 4	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 180x240 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	169	Papier bawełniany: - atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	
136	A.120	OBWOLUTA SKRZYDEŁKOWA Z PAPIERU BAWEŁNIANEGO ilość skrzydełek: 4	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 300x240 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników	185	Papier bawełniany: - atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	

			- brak rozjaśniaczy optycznych			
137	A.121	OBWOLUTA SKRZYDEŁKOWA Z PAPIERU BAWĘLIANEGO ilość skrzydełek: 4	gramatura: 120 g/m ² wymiary: 300x400 mm Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	10	Papier bawełniany: - atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	
138	A.122	OBWOLUTA HARMONISKOWA NA NEGATYWY rozmiar negatywu: 35 mm	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 35 mm, tzw. harmonijka na 1 rolkę pociętą na paski Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	150	Papier bawełniany: - atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	
139	A.123	OBWOLUTA HARMONISKOWA NA NEGATYWY rozmiar negatywu: 60 mm	gramatura: 95 g/m ² wymiary: 60 mm, tzw. harmonijka na 1 rolkę pociętą na paski Papier bawełniany: - 100% celulozy bawełnianej - wartość pH 7.0 - kolor: biały - brak migracji barwników - brak rozjaśniaczy optycznych	10	Papier bawełniany: - atest PAT - 100% celulozy bawełnianej	
140	A.124	OBWOLUTA ZE SKRZYDEŁKAMI Z PAPIERU BIAŁEGO ilość skrzydełek: 3	gramatura: 120 g/m ² wymiary: 320x220 mm - 100% celulozy - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	2555	- certyfikat ISO 9706 oraz atest PAT	
141	A.125	OBWOLUTA ZE SKRZYDEŁKAMI Z PAPIERU BIAŁEGO ilość skrzydełek: 3	gramatura: 120 g/m ² wymiary: 375x255 mm - 100% celulozy - rezerwa alkaliczna > 0,4 mol/kg	80	certyfikat ISO 9706 oraz atest PAT	

Część 2**Dostawa profesjonalnych materiałów konserwatorskich do konserwacji zbiorów lub dzieł sztuki i ich opakowania i przechowywania**

Lp.	oznakowanie	nazwa	opis	ilość	normy, atesty, certyfikaty	uwagi
1	A.34	podpórka L duża do książek, wym. 210 x 210 x 290 mm		50		
2	K.33	TAŚMY PŁÓCIENNE - Lineco Linen lub równoważne	jakość archiwalna, klej aktywowany wodą	3	PAT, ISO 18916	
3	K.34	TAŚMY PAPIEROWE do oprawiania i napraw - Lineco ABACA.SA samoprzylepne lub równoważne	jakość archiwalna, klej samoprzylepny - do druków atramentowych i innych wrażliwych na wodę	3	PAT, ISO 18916	
4	K.35	Taśmy z papieru japońskiego Lineco Hayaku Hinging Tape, Gummed lub równoważne	baza z papieru japońskiego, jakość archiwalna, klej aktywowany wodą	3	PAT, ISO 18916	
5	K.36	Narożniki mylarowe 13 mm lub równoważne	narożniki mylarowe 13 mm, samoprzylepne,	5	PAT, ISO 18916	
6	K.37	Narożniki mylarowe 35 mm lub równoważne	narożniki mylarowe 35 mm, samoprzylepne,	5	PAT, ISO 18916	
7	K.38	paski Lineco samoprzylepne (102mm) lub równoważne	Paski samoprzylepne, do montażu plakatów i zdjęć. Wykonane z Mylaru. Folia bezpieczna dla montowanych obiektów.	5	PAT, ISO 18916	
8	K.39	paski Lineco samoprzylepne (305mm) lub równoważne	Paski samoprzylepne, do montażu plakatów i zdjęć. Wykonane z Mylaru. Folia bezpieczna dla montowanych obiektów.	5	PAT, ISO 18916	
9	K.40	Neschen Filmoplast R rolka 200 m x 41 cm	Przeźroczysty, długowłóknisty, bezkwasowy, techniczny papier japoński, o gramaturze 8,5-9,5g/m ² , z klejem aktywowanym pod	1	PAT, ISO 18916	

			wpływem temperatury 100-115°. Bez dodatku ligniny, hemicellulosey.			
10	K.41	Kług Tylose MH300 w tubce	Roztwór wodny Tylose MH300 w tubce z precyzyjnym aplikatorem stożkowym	10		
11	K.42	Kług płyta kompozytowa typu miodu 13 mm	Płyta kompozytowa o grubości 13mm i wymiarach 140 x 250 cm, nie zawiera wybielaczy optycznych.	10	PAT. Zgodność z normą ISO 18916.	
12	K.43	Kług płyta kompozytowa typu miodu 8 mm	Płyta kompozytowa o grubości 8 mm i wymiarach 140x200 cm, nie zawiera wybielaczy optycznych	10	PAT. Zgodność z normą ISO 18916.	
13	K.44	LASCAUX Acrykleber klej akrylowy 360 HV 1L	Klej akrylowy Lascaux Acrykleber 360HV w opakowaniu o pojemności 1 litr	2	pH 8-9, stabilizowany biocydami	
14	K.45	LASCAUX Acrykleber klej akrylowy 303 HV 1L	Klej akrylowy Lascaux Acrykleber 303HV w opakowaniu o pojemności 1 litr	2	pH 8-9, stabilizowany biocydami	
15	K.46	LASCAUX Acrykleber klej akrylowy 498 - 20X 1L	Klej akrylowy Lascaux Acrykleber 498-20X w opakowaniu o pojemności 1 litr	2	pH 8-9, stabilizowany biocydami	
16	K.47	Włóknina TYVEK DuPont	Włóknina DuPont Tyvek typ 1442R	10		
17	K.48	Melinex 401, 50 µm, 129 cm x 25 m	Melinex 401 - 100% archiwalna folia poliestrowa.	2		
18	K.49	Melinex 401, 75 µm, 136 cm x 25 m	Melinex 401 - 100% archiwalna folia poliestrowa.	2		
19	K.50	Melinex 401, 100 µm, 139,5 cm x 25 m	Melinex 401 - 100% archiwalna folia poliestrowa.	2		
20	K.51	Włóknina Cetex rolka 90 cm x 100 m, 30 g/m2	Włóknina Cetex rolka 90 cm x 100 m, 30 g/m2	3		
21	K.52	Włóknina Hollytex rolka 130 cm x 25 m, 17 g/m2	Włóknina Hollytex rolka 130 cm x 25 m, 17 g/m2	2		
22	K.53	Włóknina Hollytex rolka 130 cm x 25 m, 33 g/m2	Hollytex rolka 130 cm x 25 m, 33 g/m2	3		
23	K.54	Hollytex rolka 130 cm x 25 m, 81 g/m2	Hollytex rolka 130 cm x 25 m, 81 g/m2	3		

24	K.55	Pianka PE biała 40 mm	Płyty ze spienionego polietylenu białego, wymiary: 1200x1000mm grubość 40 mm	100		
25	K.56	Pianka PE biała 20 mm	Płyty ze spienionego polietylenu białego, wymiary: 1200x1000mm grubość 20 mm	100		
26	K.57	Pianka PE biała 10 mm	Płyty ze spienionego polietylenu białego, wymiary: 1200x1000mm grubość 10 mm	200		
27	K.63	Włóknina DuPont Tyvek typ 1442R	Włóknina DuPont Tyvek typ 1442R	10		
28	K.67	koperty kurierskie format A4		1		2 pakiet 500 szt. kopert A4
29	K.68	plomby plastikowe		1		2 pakiet 500 szt.
30	K.70	skrzynia transportowa na kółkach typu case	Wymiary zewnętrzne około 120x50x75cm (liczone z kołami) Sklejka laminowana czarna 6,5mm Profile aluminiowe Zamki motylkowe Narożniki kulowe Rączki sprężynowe wpuszczane Zawiasy blokowane 4 koła obrotowe 100mm na płozach - w tym 2 z hamulcem	2		

Część 3

Dostawa profesjonalnych materiałów do znakowania i zabezpieczania zbiorów muzealnych i archiwalnych

Lp.	oznakowanie	nazwa	opis	ilość	normy, atesty, certyfikaty	uwagi
1	A.70	cienkopisy archiwalne	cienkopis archiwalny; grub. 0,25 mm; kolor tuszu czarny; neutralne pH	3 szt.	wartość pH neutralna, ACMI non-toxicity standards	odporny na działanie wody i światła;
2	A.71	cienkopisy archiwalne	cienkopis archiwalny; grub. 0,35 mm; kolor tuszu czarny; neutralne pH	3 szt.	wartość pH neutralna, ACMI non-toxicity standards	odporny na działanie wody i światła;

3	A.72	cienkopisy archiwalne	cienkopis archiwalny; grub. 0,50 mm; kolor tuszu czarny; neutralne pH	3 szt.	wartość pH neutralna, ACMI non- toxicity standards	odporny na działanie wody i światła;
4	A.73	pisaki archiwalne	pisak permanentny; zestaw 3 szt. (grub. 1 mm, 2 mm, 3 mm); kolor tuszu czarny; neutralne pH	2 zest.	wartość pH neutralna, ACMI non- toxicity standards	odporny na działanie wody i światła;
5	A.74	wskaźnik odczynu pH papieru	indykator odczynu (pH) papieru w formie pisaka	1 szt.		
6	A.75	pisak do usuwania naklejek	pisak do usuwania naklejek oraz zabrudzeń, osadów i in. pozostałości po naklejkach;	1 szt.	wartość pH neutralna	
7	A.76	zestaw do tymczasowego przechowywania taśm celuloidowych i magnetycznych	w skład jednego zestawy wchodzi: pudło zbiorcze o wym. 500 x 500 x 300 mm, stabilizator wilgoci typu Prosorb, worek z folii aluminiowej zespólonej, klips zamykający;	25 zestaw ów	pudło: ISO 9706;	żel silikatowy typu Prosorb: 40% rF; worek aluminiowy zespólony folia barierowa AT30;
8	A.78	taśma do mocowania pleców oprawy	taśma o szer. 25 mm; dł.: 50 mm; klej aktywowany wodą, bez substancji powodujących kwaśnienie; klej skórny, bez zmiękczaczy i stabilizatorów;	1 szt.	wartość pH 7.4	odwracalny proces klejenia; taśma typu KON lub równoważna
9	A.79	taśma do mocowania pleców oprawy	taśma o szer. 50 mm; dł.: 50 mm; klej aktywowany wodą, bez substancji powodujących kwaśnienie; klej skórny, bez zmiękczaczy i stabilizatorów	1 szt.	wartość pH 7.4	odwracalny proces klejenia; taśma typu KON lub równoważna
10	A.80	taśma klejąca archiwalna	bezkwasowa, bawełniana taśma klejąca, szer. 24 mm; dł. 150 m; kolor biały;	2 szt.		odwracalny proces klejenia;
11	A.81	igła intoligatorska	stal nierdzewna, zestaw 25 szt.	1 szt.		
12	A.83	nić lniana konserwatorska	100 % lnu; naturalnie biała, matowa;	1 szt.	100% lnu	

			nawijana na plastikową szpulę, 50 g			
13	A.84	szpilorek intoligatorski	z rękojeścią do montowania wymiennych igieł; z zapasem igieł 12 szt.	1 zestaw		
14	A.85	klej introligatorski do archiwaliów i papieru	klej do archiwaliów i papieru; z długotrwałym efektem klejenia; bez negatywnego wpływu na jakość papieru; odporność na wysuszenie 49-51%; opakowanie 1 kg.	2 op.	ISO 1148; ISO 1625; wartość pH: 7.5- 8.5	klej typu Akrylep lub równoważny ;