

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik nr 1

Szacowana ilość zamówienia na 2022 r. – CZĘŚĆ 1 – MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE DO URZĄDZEŃ KOPIUJĄCO-DRUKUJĄCYCH

Część I - MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE DO URZĄDZEŃ KOPIUJĄCO-DRUKUJĄCYCH

Tabela nr 1 - przewidywane zapotrzebowania na 2022 r.

Lp.	TYP SPRZĘTU Nazwa producenta i fabryczny symbol sprzętu drukującego	RODZAJ	SYMBOL Oryginalnego materiału eksploatacyjnego wyprodukowanego lub zalecanego przez producenta	KOLOR	Szacowana ilość zamówienia na 2022 r. szt.
	A	B	C	D	E
1.	Drukarka HP CP1515n	toner	CB540A	czarny	4
			CB541A	niebieski	2
			CB542A	czerwony	2
			CB543A	żółty	2
2.	HP Color Laser Jet CP1515	toner		czarny i kolor	3
3.	HP P2055d	toner	CE505A	czarny	182
4.	HP 1150	toner	Q2624A	czarny	7
5.	HP 1160 czarny	toner	Q5949A	czarny	3
6.	HP LJ M 426 dn	toner	CF 226A	czarny	10
7.	HP LJ M 28 a	toner	44 A	czarny	3
8.	HP P1102 w	toner	CE285A	czarny	63
9.	HP LJ MFP M479 fdn	toner	415 A	czarny	2
				czerwony	2
				żółty	2
				niebieski	2
10.	HP M 476nw	toner	CF 380A	czarny	3
		toner	CF 381A	niebieski	2
		toner	CF 382A	Żółty	2
		toner	CF 383A	purpurowy	2
11.	HP LJ P 1006	toner	CB435A	czarny	4

12.	HP M425 dn	toner	CF280X	czarny	8
13.	HP 3015	toner	CE255A	czarny	56
14.	HP OfficeJet Pro 7720 Wide Format	tusze		czarny	2
				błękitny	2
				żółty	2
				purpurowy	2
15.	HP Laser Jet 3392	toner	Q 5949A	czarny	10
16.	HP Laser Jet 1320	toner		czarny	2
17.	HP Laser Jet P2015n	toner		czarny	1
18.	HP Laser CP 1025 – czarny	toner	CE310 A	czarny	5
19.	HP Laser CP 1025- żółty	toner	CE312 A	żółty	3
20.	HP Laser CP 1025 – czerwony	toner	CE 313 A	czerwony	4
21.	HP Laser CP 1025 - niebieski	toner	CE 311 A	niebieski	4
22.	HP LJ 1015	toner	Q2612A	czarny	7
23.	HP 711 Designjet	tusz	CZ 129A	czarny	3
24.	HP 711 Designjet	tusz	CZ 130 A	niebieski	3
25.	HP 711 Designjet	tusz	CZ 131 A	czerwony	3
26.	HP 711 Designjet	tusz	CZ 132 A	żółty	3
27.	HP 1005	toner	CB 435A	czarny	2
28.	HP LJ 2430 dtn - czarny	toner	Q 6511X	czarny	2
29.	HP LJ Pro M15a	toner	CF 244 A	czarny	7
30.	Samsung SCX-3405W	toner	MLT-D101s	czarny	3
31.	Samsung ML 1750	toner	ML-1710 D3	czarny	2
32.	Samsung SCX-4300	toner	MLT-D1092S	czarny	7
33.	Samsung SCX-4623F	toner	MLT-D101S	czarny	1
34.	Samsung SCX-4720F	toner	SCX-4720D5	czarny	1
35.	Samsung SCX-3205	toner	MLT-D104S	czarny	5
36.	Samsung Xpress M 2070 F	toner	MLT-D111L (SU799A)	czarny	4
37.	Samsung ML 2165	toner	MLTD101S	czarny	4
38.	Samsung ML 2010	toner	ML 2010	czarny	2

39.	Samsung SL-M3870FW		MLTD203E	czarny	4
40.	EPSON L 1800	tusz	T 6731/2/3/4	czarny	3
				czerwony	3
				żółty	3
				niebieski	3
41.	EPSON L 3050	tusz	T6641	komplet kolorów	1 komplet (po 1 szt. każdego koloru)
42.	EPSON L 4160	tusz	101	komplet kolorów	1 komplet (po 1 szt. każdego koloru)
43.	EPSON STYLUS PHOTO 1500 W	toner	T0791	Black	1 komplet
			T0795	Light Cyan	
			T0792	Cyan	
			T0796	Light Magenta	
			T0793	Magenta	
			T0794	Yellow	
44.	DRUKARKA EPSON L 130		C13T66414	Black	5 kompletów
			C13T66424	Cyan	
			C13T66434	Magenta	
			C13T66444	Yellow	
45.	Brother DCP J 105	tusz	LC-985	niebieski	8
46.	Brother DCP J 105	tusz	LC-985	Żółty	10
47.	Brother DCP J 105	tusz	LC-985	Czerwony	10
48.	Brother DCP J 105	tusz	LC529XL-BK	czarny	10
49.	Brother MFC-295 CN	tusz	KBI-225Y	Yellow	3
50.	Brother MFC-295 CN	tusz	KBI-225C	Cyan	3
51.	Brother MFC-295 CN	tusz	KBI-225M	Magenta	3
52.	Brother MFC-295 CN	tusz	KBI-225BK	black	3
53.	Brother MFCJ4420DW	tusz kaseta	LC223 M	Magenta	3
54.	Brother MFCJ4420DW	tusz kaseta	LC223 C	Cyan	3
55.	Brother MFCJ4420DW	tusz kaseta	LC223 Y	Yellow	3
56.	Brother MFC J4420DW	tusz kaseta	LC223 BK	czarny	3
57.	Brother DCP-T500W	tusz	BT600BK	czarny	4
58.	Brother DCP-T500W	tusz	BT500C	Cyan	4
59.	Brother DCP-T500W	tusz	BT500M	Magenta	4
60.	Brother DCP-T500W	tusz	BT500C Y	Yellow	4
61.	Brother DCP-T700W	tusz		czarny	1
				cyan	1
				magenta	1
				yellow	2
62.	Brother DCP – L8410 CDW	toner	TN423B	czarny	8
			TN423Y	żółty	4
			TN423C	błękitny	4
			TN423M	purpurowy	4
63.	Brother MFC-J6920 - black	tusz	LC 129XL-BK	czarny	20
64.	Brother MFC-J6920 - magenta	tusz	LC 123 M	purpurowy	10
65.	Brother MFC-J6920 - cyan	tusz	LC 123 C	niebieski	10
66.	Brother MFC-J6920 - yellow	tusz	LC 123 Y	żółty	10

67.	BrotherHL-4150 czarny	toner	TN-325BK	czarny	2
68.	BrotherHL-4150	toner	TN-320M	czerwony	1
69.	BrotherHL-4150	toner	TN-325C	niebieski	1
70.	BrotherHL-4150	toner	TN-325Y	żółty	1
71.	Brother J3930DW	tusz	LC 3619BK - XL	czarny	10
72.	Brother J3930DW	tusze	LC 3619Y- XL	żółty	9
73.	Brother J3930DW	tusz	LC 3619C- XL	niebieski	9
74.	Brother J3930DW	tusz	LC 3619M- XL	czerwony	9
75.	BROTHER MFC-L3730CDN	toner	BT-TN247KN-BK		4
76.	BROTHER MFC-L3730CDN	toner	BT-TN247KN-Y		3
77.	BROTHER MFC-L3730CDN	toner	BT-TN247KN-C		3
78.	BROTHER MFC-L3730CDN	toner	BT-TN247KN-M		3
79.	OKI B 431	oryginał	44574702	czarny	10 org.
80.	OKI B 432	toner	B432		12 org.
81.	OKI MC563dn	toner	46490608	czarny	14
			46490607	błękitny	10
			46490606	purpurowy	10
			46490605	żółty	10
82.	Kyocera M 3540 dn	toner	TK 3100	czarny	3
83.	Konica Minolta BIZHUB 361	toner	TNR 511 (oryginał)	czarny	2
84.	Konica Minolta BIZHUB C220 – Urządzenie Wielofunkcyjne	toner	A11G151	czarny	8
			A11G451		8
			A11G351		8
			A11G251		8
85.	HP Color Laser Jet CP4025d	toner	CE 260A	czarny	8
			CE 261A	błękitny	5
			CE 262A	żółty	5
			CE 263A	purpurowy	5
86.	Lexmark E 342n	toner		czarny	1
87.	Ricoh MP 3055	toner	MP 3554	czarny	6 org.
88.	Ricoh Aficio SP C 242SF	toner	C310 406479	czarny	2
			C310 406480	błękitny	2
			C310 406481	purpurowy	2
			C310 406482	żółty	2

89.	Ricoh Aficio MP C 2011	toner	C2503 C2503H C2503H C2503H	Black	3
				Cyan	2
				Magenta	2
				Yellow	2
90.	Ricoh Aficio MP C 2500	toner	MP C 3000 MP C 3000 E MP C3000E MPC 3000	Black	6
				Cyan	3
				Magenta	3
				Yellow	3
91.	Ricoh Aficio MP C 2551	toner	MP C 2551 E MP C 2551H E MP C2551 HE MPC 2551H	Black	6
				Cyan	3
				Magenta	3
				Yellow	3
92.	Ricoh Aficio MP 2000	toner	Ricoh 1230D	czarny	7
93.	Ricoh MP C 2004ex	toner	C2503 C2503H C2503H C2503H	czarny	3
				błękitny	2
				żółty	2
				purpurowy	2
94.	Ricoh MP C2011	toner	RT-K2503AN RT-C2503AN RT-M2503AN RT-Y2503AN	black	3
				cyan	1
				magenta	1
				yellow	1
95.	Ricoh SP C252SF	toner		black	2
				cyan	1
				magenta	1
				yellow	1
96.	Canon L 160	toner	KHL 12 A	czarny	3
97.	Canon C 3525 i	toner	C-EXV	czarny	3
				czerwony	3
				żółty	3
				niebieski	3
98.	Canon LBP 6670 dn	toner	CRG 719	czarny	5
99.	Canon 1730 i	toner	CFXV37	czarny	3
100.	Canon C 3720i	toner	C-exv 49	black noir	3
				cyan	2
				yellow	2
				magenta	2
101.	Canon Sensys LBP 7660	toner	CRG 718 BK	czarny	3
102.	Canon Sensys LBP 7660	toner	CRG 718 Y	żółty	2
103.	Canon Sensys LBP 7660	toner	CRG 718 M	czerwony	2
104.	Canon Sensys LBP 7660	toner	CRG 718 C	niebieski	2
105.	Canon MF 4140	toner	KHL-12A	czarny	8
106.	Canon PIXMA iP1800	tusze		czarny	1
				kolorowy	1
107.	Toshiba – studio 195	toner	T 2450E	czarny	3
108.	Toshiba E studio166	toner		czarny	3
109.	Toshiba 2006	toner	T-1640 E 5K	czarny	2

110.	HP Laser Jet Pro M 12a	toner	HP 79A (CF279A)	czarny	4
111.	HP Color LJ Pro M477fdn M570dw	toner	CF410X	czarny	24
			CF411A	błękitny	16
			CF412A	żółty	16
			CF413A	purpurowy	17
112.	HP LJ Pro 500 M570dw	toner	CE403A	purpurowy	4
			CE402A	żółty	4
			CE401A	błękitny	4
			CE400X	czarny	6
113.	Ploter HP Design Jet T230	tusze	HP 711 CMY (P2V32A)	czarny	1
				błękitny	1
				żółty	1
				purpurowy	1
114.	Brother HL-L 2312D	toner	TN-2421 (TN-2421)	czarny	6
115.	HP Laser Jet PRO M 404 dn	toner	HP 59A (CF259A)	czarny	6
116.	HP Laser Jet PRO PM 130 fn	toner	HP 17A (CF217A)	czarny	3
117.	HP Laser 19050g	toner	HP 44A (CF244A)	czarny	3
118.	HP Laser Pro M 102a	toner	HP 17A (CF217A)	czarny	3
119.	Samsung ML 2540	toner	MLT-D1052L	czarny	3
120.	Samsung SL M 202/EE	toner	SL M 202/EE MLT-D111S (SU810A)	czarny	3
121.	Brother DCP 1510 E	toner	TN-1030 (TN1030)	czarny	6
122.	Brother HL-L 2352 DW	toner	TN-2411	czarny	6
123.	HP Laser Jet PRO M 26nw	toner	HP 79A (CF279A)	czarny	6
124.	Canon MF 4800	toner	(3500B002, 728)	czarny	9
125.	HP Laser Jet MPF M 28w	toner	HP 44A	czarny	3
126.	Brother HL-L 2312 D	toner	TN-2421 (TN-2421)	czarny	3
127.	HP 1132 MFP	toner	HP 85A (CE285A)	czarny	3
128.	Xerox 3140	toner	3140	czarny	3
129.	Epson L 655	toner	T6641 (C13T66414)	czarny	3
130.	Brother DCP 130 C	toner	TN-130BK	czarny	3

131.	Brother HL-L 2372 DN	toner	TN-2411	czarny	3
132.	Brother MFC-L 2710 DN	toner	MFC L 2710 TN-2420	czarny	3
133.	Samsung ML 3471 ND	toner	ML-D3470B (SU672A)	czarny	3
134.	Samsung ML 3710	toner	MLT-D205E (SU951A)	czarny	3
135.	Epson L 382	toner	T6641 (C13T66414)	czarny	3
136.	Ricoh Affico MP 161	toner	1270D (888261)	czarny	3
137.	HP Laser Jet PRO MFP M 428 dfw	toner	HP 59X (CF259X)	czarny	6
138.	HP Laser MFP M 130 nw	toner	HP 17A (CF217A).	czarny	3
139.	Canon i-Sensys LBP 223 dw	toner	Canon 057 BK	czarny	3
140.	Samsung M 2026 W	toner	MLT-D111S	czarny	3

Zamawiający wymaga, aby materiały eksploatacyjne były fabrycznie nowe, posiadały oryginalne fabryczne opakowania (hermetycznie zamknięte) nie noszące znamion otwierania zawierające, co najmniej: numer katalogowy produktu, nazwę i typ urządzenia do którego są przeznaczone, symbol/nazwę producenta, muszą być wolne od wad technicznych i prawnych.

Materiały eksploatacyjne muszą posiadać datę ważności / przydatności do użytku przez okres min. 12 miesięcy od dnia ich dostarczenia do siedziby Zamawiającego, a informacja o tej dacie winna znaleźć się na jednostkowym opakowaniu materiału eksploatacyjnego..

Przez produkt eksploatacyjny równoważny Zamawiający rozumie produkt o parametrach nie gorszych niż wskazane oraz:

- a) fabrycznie nowy, nie regenerowany, pochodzący z bieżącej produkcji, wytworzony seryjnie w cyklu produkcyjnym zgodnym z normą ISO 9001 oraz ISO 14001 lub normami równoważnymi (do oferty wymagane jest dołączenie stosownych dokumentów),
- b) opakowany hermetycznie, nie noszący śladów uszkodzeń zewnętrznych oraz używania,
- c) którego wydajność, zgodnie z normą ISO/IEC 19752 dla kaset z tonerem do drukarek monochromatycznych, ISO/IEC 19798 dla kaset z tonerem do kolorowych drukarek laserowych, oraz ISO/IEC 24711 dla wkładów drukujących, jest co najmniej taka jak materiału oryginalnego zalecanego przez producentów sprzętu,
- d) który zapewnia jakość wydruku co najmniej taką, jak materiał oryginalny, zalecany przez producenta sprzętu,
- e) który nie ogranicza pełnej współpracy z programem sprzętu, monitorującym stan zasobników z tuszem lub tonerem, jest kompatybilny
- f) który w żadnym stopniu nie narusza praw patentowych ani innej własności intelektualnej,
- g) w którym wszystkie części są nowe, w szczególności bęben światłoczuły, listwa podająca, listwa zbierająca, wałek magnetyczny.

Zamawiający dopuszcza możliwość oferowania produktów równoważnych, pod warunkiem, że oferowane materiały eksploatacyjne będą fabrycznie nowe i będą posiadały nie gorsze od produktów wskazanych w niniejszym załączniku do SIWZ parametry techniczne i fizyczne oraz cechy jakościowe, funkcjonalne i użytkowe. Produkty równoważne muszą być kompatybilne z urządzeniami, do których mają być stosowane, zapewniać ich właściwą eksploatację, bezawaryjność i żywotność na poziomie nie gorszym od tego, jaki zapewniają materiały eksploatacyjne zalecane przez producenta urządzenia, a także nie mogą pogorszyć jakości parametrów pracy urządzeń (jakość wydruku, wydajność, szybkość schnięcia, itp.). Oferowany materiał równoważny powinien w pełni współpracować z programem nadzorującym pracę urządzenia m.in. monitorującym zasób wkładu, o ile funkcję tą posiada materiał eksploatacyjny polecany przez producenta urządzenia.

W przypadku produktów równoważnych Zamawiający może żądać przedstawienia specyfikacji, która w sposób niebudzący wątpliwości wskazuje producenta zaoferowanego materiału eksploatacyjnego oraz która potwierdza, że

zaferowany materiał eksploatacyjny posiada takie same lub lepsze parametry techniczne i jakościowe co produkt oryginalny.

(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)

Szacowana ilość zamówienia na 2022 r.

Część II - papier kserograficzny skoroszyty i koperty.

Tabela 1- przewidywane zapotrzebowania na 2022 r. – papier kserograficzny, segregatory, teczki/skoroszyty i druki ZPO.

Lp.	Nazwa artykułu	Jednostka szt./ (ryza-szt.)	przewidywana ilość na 2022 r.
1	2	3	4
1.	Papier ksero – format A3, gramatura 80 g/m ² (białość nie mniej niż CIE 145)	ryza	95
2.	Papier A4 biały , gramatura 80 g/m ² (białość nie mniej niż CIE 145), przeznaczony do wysokonakładowych drukarek i kopiarek, wykonany w technologii gwarantującej błyskawiczne wysychanie druku, o optymalnej sztywności zapewniającej niezawodne i szybkie działanie urządzeń	500 arkuszy /1 ryza	4040 ryz
3.	Papier A4 biały , gramatura 80 g/m ² (białość CIE nie mniej niż 160), przeznaczony do wysokonakładowych drukarek i kopiarek, wykonany w technologii gwarantującej błyskawiczne wysychanie druku, o optymalnej sztywności zapewniającej niezawodne i szybkie działanie urządzeń.	500 arkuszy /1 ryza	30 ryz
4.	Segregator – format A4 oprawa sztywna, intro, kolorowe, powlekane, z mechanizmem 2 ringowym, dolną listwę wzmacniającą szer. 35 mm, różne kolory	szt.	115
5.	Segregator – format A5, oprawa sztywna, intro, kolorowe, powlekane, mechanizm ringowy, dolną listwę wzmacniającą, szerokość grzbietu 35 mm, różne kolory	szt.	3
6.	Segregator – format A5, oprawa sztywna, intro, kolorowe, powlekane mechanizm dźwigowy, dolna listwa wzmacniająca, wzmocniony otwór na palec, szerokość grzbietu 70 mm, różne kolory	szt.	25
7.	Segregator – format A5, oprawa sztywna, intro, kolorowe, powlekane, wzmocniony otwór na palec, wyposażony w dolną listwę wzmacniającą, szerokość grzbietu 75 mm, wymienna etykieta, różne kolory	szt.	5
8.	Segregator A4, oprawa sztywna, intro, kolorowe, powlekane szerokość 70 mm z naklejoną etykietą, wyposażony w dolną listwę wzmacniającą mechanizm dźwigowy, na grzbiecie otwór na palec z metalowym okuciem.	szt.	

			85
9.	Segregator A4 , szerokość grzbietu 75 mm oprawa sztywna, intro, kolorowe, powlekane, z mechanizmem dźwigowym, z wymienną etykietą grzbietową, 2 ringi wyposażony w dolną listwę wzmacniającą, na grzbiecie otwór na palec z metalowym okuciem.	szt.	900
10.	Segregator A4 , oprawa sztywna, intro, kolorowe, powlekane szerokość 50 mm z naklejoną etykietą, wyposażony w dolną listwę wzmacniającą mechanizm dźwigowy, na grzbiecie otwór na palec z metalowym okuciem.	szt.	375
11.	Skoroszyt – format A4, przednia okładka przezroczysta, tylna kolorowa wykonana z wzmocnionej sztywnej PCV, na grzbiecie wymienny papierowy pasek do opisu, metalowe wąsy, standardowa perforacja na grzbiecie, wpinany do segregatora , pojemność 200 kartek.	szt.	1455
12.	Skoroszyt kartonowy oczkowy, format A4, tektura 250g/m ² , wpinany do segregatora. Z okładką wierzchnią całą Uwaga: pasek do wpięcia nie klejony z liniami .	szt.	45
13.	Skoroszyt kartonowy oczkowy, format A4, tektura 250g/m ² , wpinany do segregatora z okładką wierzchnią wykonaną do połowy	szt.	35
14.	Skoroszyt kartonowy zawieszany, format A4, 300g/m ² , wykonany z białego kartonu, wewnątrz metalowy wąs, wyposażona w zawieszkę umożliwiającą wpięcie do segregatora, okładka wierzchnią całą.	szt.	25
15.	Skoroszyt kartonowy zawieszany, format A4, 300g/m ² , wykonany z białego kartonu, wewnątrz metalowy wąs, wyposażona w zawieszkę umożliwiającą wpięcie do segregatora, okładka wierzchnią wykonaną do połowy, formatu A4.	szt.	5010
16.	Skoroszyt kartonowy wykonany z białego kartonu, wewnątrz metalowy wąs umieszczony na dodatkowym pasku tektury zwiększającym jego wytrzymałość, format A4 karton 275g/m ²	szt.	60
17.	Skoroszyt – format A4, przednia okładka przezroczysta, tylna kolorowa wykonana z wzmocnionej sztywnej PCV, na grzbiecie wymienny papierowy pasek do opisu, metalowe wąsy, pojemność 200 kartek (bez perforacji)	szt.	2110
18.	Skoroszyt kartonowy, z fałdą, 250g – wykonany z kartonu o gramaturze 250 g/m ² , wewnątrz metalowy wąs, format A4. Pasek do wpięcia z liniami (nie klejony) .	szt.	1575
19.	Teczka akt osobowych – zawiera zakładki A, B, C, D do prowadzenia historii zatrudnienia pracownika, mechanizm 2 – ringowy, okładka twarda oklejona ze sztywnym grzbietem, szerokość grzbietu 3 cm.	szt.	35
20.	Teczka aktówka harmonijkowa posiadająca co najmniej 6 przegródek o formacie A4, wykonana ze sztywnej przezroczystej folii o prążkowej strukturze, zamykana na zatrzaski.	szt.	5
21.	Teczka do podpisu z przegrodami – na dokumenty o formacie A4, okładka z twardego oprawionego tworzywa, kartki wewnętrzne kartonowe, białe, każda przegródka z otworami do odglądu zawartości, 10 kartek, różne kolory	szt.	5
22.	Teczka z rączką – mieści format A4, wykonana ze sztywnej tektury oklejonej z zewnątrz kolorową folią a wewnątrz białym papierem, wyposażona w plastikową rączkę oraz mechanizm zamykający zabezpieczający zawartość przed wysypaniem, grubość 40 mm, różne kolory	szt.	10

23.	Teczka skrzydłowa na rzepy – wykonana z utwardzonego kartonu, pokryta ekologiczną folią PP, wewnątrz biała okleina 100 g/m ² , zamykana na 2 rzepy, posiada 3 boczne skrzydła, pojemność 120 kartek formatu A4, różne kolory	szt.	25
24.	Teczka wiązana z nadrukiem format A4 – wykonana z tektury o grubości min. 300 g/m ² , posiada trzy wew. Klapki zabezpieczające dokumenty przed wypadnięciem.	szt.	545
25.	Teczka z gumką – na dokumenty formatu A4, gramatura min. 380 g/m ² , jednostronnie barwiona, pokryta lakierem, szerokość grzbietu 20 mm, zamykana na gumkę w kolorze teczki.	szt.	280
26.	Teczka akt osobowych – zawiera zakładki A, B, C, do prowadzenia historii zatrudnienia pracownika, mechanizm 2 – ringowy, okładka twarda oklejona ze sztywnym grzbietem, szerokość grzbietu 2 cm.	szt.	15
27.	Teczka bezkwasowa tekturowa, biała pH 6,8-8,0 gramatura 350 g/m ² wym. 320x250x50 mm	szt.	100
28.	Skoroszyt kartonowy wykonany z białego kartonu, wewnątrz metalowy wąż umieszczony na dodatkowym pasku tektury zwiększającym jego wytrzymałość, format A5 o wymiarach 18x23 cm	szt.	200
29.	Segregator ringowy PP A4/40 2- ringowy w kolorze	szt.	25
30.	Segregator ringowy PP A4/40 4- ringowy w kolorze	szt.	15
31.	Koszulki na dokumenty –A4 op. 100 szt	op.	126

Tabela 2- przewidywane zapotrzebowania na 2022 r. – koperty.

Lp	Opis (symbol lub wymiary)	Ilość	Kolor
1.	Koperta bąbelkowa - rozmiar C, wymiar wew. 150x215 mm, (10 szt./op.)	8 op.	biała
2.	Koperta bąbelkowa - rozmiar D, wymiar wew. 180x265 mm, (10 szt./op.)	5 op.	biała
3.	Koperta bąbelkowa - rozmiar E, wymiar wew. 220x265 mm, (10 szt./op.)	5 op.	biała
4.	Koperta bąbelkowa - rozmiar F, wymiar wew. 220x340 mm, (10 szt./op.)	4 op.	biała
5.	Koperta bąbelkowa - rozmiar H, wymiar wew. 270x360 mm, (10 szt./op.)	4 op.	biała
6.	Koperta bąbelkowa - rozmiar K, wymiar wew. 350x470 mm, (10 szt./opak.)	4 op.	biała
7.	Koperta bąbelkowa - rozmiar I, wymiar wew. 300x445 mm, (10 szt./opak.)	4 op.	biała

8.	Koperta C4 HK	2 op.	biała
9.	Koperta C4 HK	10 szt.	brązowa
10.	Koperta C4 HK 229x324x38 mm z rozszerzonym bokiem i dnem,.	8 op.	brązowa
11.	Koperta C4 HK - 229x324x38 mm z rozszerzonym bokiem i dnem,. (250 szt. opak.)	13 op.	biała
12.	Koperta C5 HK	10 szt.	biała
13.	Koperta C5 HK 162 × 229 samoklejące z paskiem klejona na krótkim boku(500 szt./opak.) na kartkę formatu A4	7 op.	biała
14.	Koperta C5 listowa, klejona na długim boku samoklejące z paskiem (162 x 229 mm) (500 szt./opak.) na kartkę formatu A4	2 op.	biała
15.	Koperta C6 HK samoklejące z paskiem, 114x162mm (1000 szt./opak.)	20 op.	biała
16.	Koperta SK NC C6 samoklejąca 114x162mm (1000 szt./opak.)	6 op.	biała
17.	Koperta B-5 NK samoprzylepna, 176x250) (500 szt./opak.)	12 op.	biała
18.	Koperta B-5 NK samoprzylepna, 176x250) (500 szt./opak.)	12 op.	szara
19.	Koperta na płyty CD - z okienkiem Ø108 mm, o wymiarze 124x127 mm, op. 25 szt.	3 szt.	biała
20.	Zwrotne potwierdzenie odbioru wyposażone w samoprzylepne paski. Druk zgodny z obowiązującymi przepisami.	10300 szt.	KPA-5-S/P