

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego w celu zawarcia umowy ramowej, w której określone są zasady i warunki udzielenia zamówień publicznych, (jakie mogą zostać udzielone w okresie obowiązywania umowy), której przedmiotem jest zakup i dostawa fabrycznie nowych, oryginalnych, zalecanych przez producenta sprzętu lub równoważnych materiałów eksploatacyjnych do sprzętu biurowego i informatycznego.

Pod pojęciem „fabrycznie nowe” Zamawiający rozumie produkty:

- pochodzące z legalnych źródeł dystrybucji, bez jakichkolwiek śladów używania lub uszkodzenia oraz oznaczeń wskazujących na produkt pochodzący od innych producentów niż wykazane w Formularzu Kalkulacji Cenowej
- nieregenerowane,
- pochodzące z bieżącej produkcji, wytworzone seryjnie w cyklu produkcyjnym,
- zaopatrzone w etykiety zawierające numer katalogowy lub inne oznaczenie stosowane przez producenta umożliwiające identyfikację produktu oraz wykaz urządzeń, do których przeznaczony jest dany materiał eksploatacyjny, z widocznym logo producenta oraz z terminem ważności poszczególnego materiału eksploatacyjnego widocznym na zewnątrz opakowania, bez konieczności jego otwierania w celu odczytania tej daty, oznaczenia asortymentu muszą być umieszczone trwale na opakowaniach zewnętrznych oraz nie mogą posiadać na obudowach oznaczeń innego producenta i symbolu materiału niż zaoferowany w Formularzu Kalkulacji Cenowej i umieszczony na opakowaniach. szczelnie zapakowane w indywidualne opakowania, uniemożliwiające działanie czynników zewnętrznych, które mogą mieć negatywny wpływ na poprawne działanie materiału eksploatacyjnego, takich jak np. światło, kurz i wilgoć, bez śladów proszku/tuszu na produktach wyjętych z opakowania,
- gwarantujące jakość wydruku polegającą na równomiernym zaczernieniu/barwieniu drukowanego tekstu lub grafiki, jednakowe nasycenie barw na całym wydruku, brak szarych/kolorowych smug na nośniku w miejscach nie przeznaczonych do zadrukowania tj. 100% bieli w miejscach niezadrukowanych rozpoznawalne przez urządzenie drukujące i nie wywołujące pojawiania się negatywnych komunikatów na wyświetlaczu urządzenia ani stronach testowych, kompatybilne ze sprzętem do którego zostały zamówione tj. nie powodujące ograniczeń funkcji i możliwości sprzętu oraz zapewniające pełną kompatybilność z oprogramowaniem urządzenia.

Zamawiający za materiały równoważne uznaje **produkty nie regenerowane w ogóle, nie poddane procesowi ponownego napełnienia ani wymiany jakichkolwiek elementów.**

Materiały te muszą być:

- kompatybilne z urządzeniami drukującymi, w których będą wykorzystywane,
- posiadające co najmniej takie same lub wyższe parametry jakościowe i wydajnościowe, co materiały zalecane przez producentów urządzeń drukujących (m.in. równomierność pokrycia, rozdzielczość druku, wydajność, niezawodność, temperatura przechowywania, kolor i nasycenie barw),
- zapewniające prawidłowy wydruk dokumentu po zamontowaniu do skonfigurowanego urządzenia, bez zabrudzeń papieru.

Wykonawca zobowiązany jest do umieszczenia na opakowaniu zewnętrznym, każdego z dostarczanych materiałów, nazwy swojej firmy oraz dodatkowo naklejki z nazwą swojej firmy, którą po otwarciu hermetycznie zamkniętego foliowego opakowania będzie można przykleić na kasetę tonera, bębna (co ułatwi Zamawiającemu identyfikację Dostawcy, w przypadku konieczności reklamacji przedmiotu zamówienia).

Na opakowaniu każdego z dostarczanych materiałów eksploatacyjnych musi znajdować się nazwa producenta materiału oraz jego kod.

Przedmiot zamówienia obejmuje zakup i dostawę do siedziby Zamawiającego materiałów, zgodnie z przedstawionym zestawieniem i specyfikacją.

Wykonawca może złożyć ofertę na realizację: wszystkich zadań, kilku zadań lub jednego zadania

WYKAZ MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH

Zadanie nr 1

lp.	Kod produktu zalecany przez producenta	Model drukarki	Rodzaj materiału	*Minimalna wydajność str przy 5% pokryciu	ILOŚĆ szt.
1	2	3	4	5	6
1	46484124	OKI ES 5463 MFP (kompatybilność ES5432/ ES5442/ ES5473)	bęben black	30000	1
2	46484123		bęben cyan	30000	1
3	46484122		bęben magenta	30000	1
4	46484121		bęben yellow	30000	1
5	46490624		toner black	7000	4
6	46490623		toner cyan	6000	4
7	46490622		toner magenta	6000	4
8	46490621		toner yellow	6000	4
9	46394902		pas transferowy	60000	2
10	46358502		zespół grzewczy	60000	2
11	1283601	OKI ES5162 (kompatybilność ES4131/ ES4161/ ES4191/ ES4132/ ES4192)	bęben	25000	10
12	45807116		toner	12000	20
13	45862818	OKI MC 873	toner black	15000	2
14	45862839		toner cyan	7300	2
15	45862838		toner megenta	7300	2
16	45862837		toner yellow	7300	2
17	44844472		bęben black	30000	1
18	44844471		bęben cyan	30000	1
19	44844470		bęben magenta	30000	1
20	44844469		bęben yellow	30000	1
21	44846204		pas transferowy	80000	1
22	44848805		zespół grzewczy	100000	1

**Wartość wyrażona procentowo oznacza stopień pokrycia strony przez dany toner, urządzenie bębnowe, przy wskazanej wydajności.*

WYKAZ MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH

Zadanie nr 2

lp.	Kod produktu zalecany przez producenta	Model drukarki	Rodzaj materiału	*Minimalna wydajność str przy 5% pokryciu	ILOŚĆ szt.
1	2	3	4	5	6
1	841817	RICOH MPC 3004 ASP	toner czarny	29500	7
2	841820		toner cyan	18000	7
3	841819		toner magenta	18000	7
4	841818		toner żółty	18000	7
5	416890		pojemnik na zużyty toner	100000	7
6	842095	RICOH MPC 307SPF	toner czarny	17000	8
7	842096		toner cyan	6000	8
8	842097		toner magenta	6000	8
9	842098		toner żółty	6000	8
10	D2140121		bęben black	60000	2
11	D2140122		bęben cyan	36000	2
12	D2140123		bęben magenta	36000	2
13	D2140124		bęben yellow	36000	2
14	D2964031		pojemnik na zużyty toner	90000	8
15	D1176401		zespół grzewczy	120000	2

**Wartość wyrażona procentowo oznacza stopień pokrycia strony przez dany toner, urządzenie bębnowe, przy wskazanej wydajności.*

WYKAZ MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH

Zadanie nr 3

Ip.	Kod produktu zalecany przez producenta	Model drukarki	Rodzaj materiału	*Minimalna wydajność str przy 5% pokryciu	ILOŚĆ szt.
1	2	3	4	5	6
1	0481C002	CANON image RUNNER ADVANCE C5535i	toner czarny	69000	60
2	0482C002		toner cyan	60000	40
3	0483C002		toner magenta	60000	40
4	0484C002		toner yellow	60000	40
5	WT202		pojemnik na zużyty toner	100000	40

**Wartość wyrażona procentowo oznacza stopień pokrycia strony przez dany toner, urządzenie bębnowe, przy wskazanej wydajności*

WYKAZ MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH

Zadanie nr 4

Ip.	Kod produktu zalecany przez producenta	Model drukarki	Rodzaj materiału	*Minimalna wydajność str przy 5% pokryciu	ILOŚĆ szt.
1	2	3	4	5	6
1	C13T974100	EPSON WorkForce Pro WF-C869RD3TWFC	tusz black	86000	3
2	C13T974200		tusz cyan	84000	3
3	C13T974300		tusz magenta	84000	3
4	C13T974400		tusz yellow	84000	3

**Wartość wyrażona procentowo oznacza stopień pokrycia strony przez dany toner, urządzenie bębnowe, przy wskazanej wydajności*

WYKAZ MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH

Zadanie nr 5

lp.	Kod produktu zalecany przez producenta	Model drukarki	Rodzaj materiału	*Minimalna wydajność str przy 5% pokryciu	ILOŚĆ szt.
1	2	3	4	5	6
1	SCX-D655A	Samsung SCX6555N	toner	25000	50
2	R-6555A		bęben	80000	25
3	JC91-00973B		zespół grzewczy fuser	250000	10

**Wartość wyrażona procentowo oznacza stopień pokrycia strony przez dany toner, urządzenie bębnowe, przy wskazanej wydajności*

WYKAZ MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH

Zadanie nr 6

lp.	Kod produktu zalecany przez producenta	Model drukarki	Rodzaj materiału	*Minimalna wydajność str przy 5% pokryciu	ILOŚĆ szt.
1	2	3	4	5	6
1	006R01701	Xerox AltaLink C8030	toner black	26000	10
2	006R01702		toner cyan	15000	10
3	006R01703		toner magenta	15000	10
4	006R01704		toner yellow	15000	10
5	013R00662		bęben	125000	5
6	008R13061		pojemnik na zużyty toner	40000	5

**Wartość wyrażona procentowo oznacza stopień pokrycia strony przez dany toner, urządzenie bębnowe, przy wskazanej wydajności*

WYKAZ MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH

Zadanie nr 7

lp.	Kod produktu zalecany przez producenta	Model drukarki	Rodzaj materiału	*Minimalna wydajność str przy 5% pokryciu	ILOŚĆ szt.
1	2	3	4	5	6
1	F9J68A	HP PLOTER DesingJet T730	tusz black	300 ml	1
2	F9K17A		tusz cyan	300 ml	1
3	F9K16A		tusz megenta	300 ml	1
4	F9K15A		tusz yellow	300 ml	1
5	W9014MC	HP LJ MANAGED E82560DN	toner	69000	10

**Wartość wyrażona procentowo oznacza stopień pokrycia strony przez dany toner, urządzenie bębnowe, przy wskazanej wydajności*

WYKAZ MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH

Zadanie nr 8

lp.	Kod produktu zalecany przez producenta	Model drukarki	Rodzaj materiału	*Minimalna wydajność str. przy 5% pokryciu**	ILOŚĆ szt.
1	2	3	4	5	6
1	TN-2320	Brother HL-L 2300, Brother 2340 Brother 2360 Brother MFC L 2700 Brother MFC L 2720 Brother MFC L 2740	toner	2600	40
2	DR-2300		bęben	12000	10
3	TN-241BK	Brother HL-3140	toner black	2500	1
4	TN-241C		toner cyan	1400	1
5	TN-241M		toner megenta	1400	1
6	TN-241Y		toner yellow	1400	1
7	TN-241BK	Brother HL 3170	toner black	2500	1
8	TN-245C		toner cyan	2200	1
9	TN-245M		toner megenta	2200	1
10	TN-245Y		toner yellow	2200	1
11	TN-135BK	Brother 4050	toner black	5000	20
12	TN-135C		toner cyan	4000	20
13	TN-135M		toner megenta	4000	20
14	TN-135Y		toner yellow	4000	20
15	DR-130CL		bęben	17000	5
16	TN-325BK	Brother 4140 Brother 4570	toner black	3500	20
17	TN-325C		toner cyan	3500	20
18	TN-325M		toner megenta	3500	20
19	TN-325Y		toner yellow	3500	20
20	DR-320CL		bęben	25000	5
21	TN-3430	Brother 5100	toner	8000	40

22	DR-3400	Brother 6300 Brother 6800	bęben	50000	5
23	TN-3170	Brother 5240 Brother 5250 Brother MFC 8460	toner	7000	200
24	DR-3100		bęben	25000	20
25	LC223BK	Brother MFC-J5620	tusz black	22 ml	8
26	LC223C		tusz cyan	13 ml	8
27	LC223M		tusz megenta	13 ml	8
28	LC223Y		tusz yellow	13 ml	8
29	TN-3380	Brother HL 6180 Brother 5450 Brother DCP 8250 Brother MFC-8950 Brother 8510	toner	8000	300
30	DR-3300		bęben	30000	30
31	LY5610001		zespół grzewczy	100000	5
32	TN-326BK	Brother HL-L 8350 Brother 8650	toner black	4000	40
33	TN-326C		toner cyan	3500	40
34	TN-326M		toner megenta	3500	40
35	TN-326Y		toner yellow	3500	40
36	DR-321CL		bęben	25000	5
37	TN-900BK	Brother HL L-9550	toner black	6000	3
38	TN-900C		toner cyan	6000	3
39	TN-900M		toner megenta	6000	3
40	TN-900Y		toner yellow	6000	3
41	PGI-35	Canon Pixma IP 110	tusz black	16 ml	10
42	CLI-36		tusz color	15 ml	10
43	FX-3	Canon L 295	toner	2700	2
44	593-10038	Dell 1710	toner	6000	3
45	1270D	Gestetner MP 161SPF	toner	7000	15
46	Type 1515		bęben	45000	3
47	20D/885066	Gestetner (Ricoh) 3220	toner	9000	3
48	1260D	Gestetner (Ricoh) 3310, 3320 Gestetner 4430	toner	5000	50
49	Type 1013		bęben	45000	10
50	CF279A	HP LJ Pro M 12A	toner	2000	2
51	C8766EE/HP 343	HP OJ 100	tusz kolor	21 ml	20
52	C8765EE/HP 338		tusz czarny	20 ml	20

53	HP83A/(CF2 83A)	HP LJ Pro M201 HP LJ Pro M225 HP M 225DW	toner	1500	2
54	C7115X	HP LJ 1000 HP LJ 1200	toner	4000	20
55	CB435A	HP P 1005 HP P 1006	toner	3100	50
56	Q2612A	HP 1010 HP LJ 1012 HP 1015 HP LJ 1018 HP LJ 1022 HP LJ 1020 HP LJ 3055 HP LJ 1319 F Canon L100	toner	2000	100
57	CE310A	HP LJ Pro CP 1025	toner	1300	1
58	C4092A	HP LJ 1100 HP LJ 3200	toner	3000	20
59	CE285A	HP P 1102 HP P 1109 HP LJ M1132 HP M 1217	toner	1600	75
60	CB436A	HP LJ M 1120 MFP	toner	3100	15
61	Q5949X	HP LJ 1320	toner	6000	50
62	CE278A	HP LJ Pro 1566 HP LJ Pro 1606	toner	2100	14
63	Q6000A	HP LJ 1600 HP LJ 2600 HP LJ 2605	toner black	2500	40
64	Q6001A		toner cyan	2000	40
65	Q6002A		toner magenta	2000	40
66	Q6003A		toner yellow	2000	40
67	Q7553A	HP LJ P 2015	toner	7000	50
68	C4127X	HP LJ 4000 HP LJ 4050	toner	10000	6
69	C4191A	HP LJ 4500	toner	9000	1
70	Q5950A	HP LJ 4700	toner black	11000	15
71	Q5951A		toner cyan	10000	15
72	Q5952A		toner magenta	10000	15
73	Q5953A		toner yellow	10000	15
74	Q7504A		pas transferowy	120000	3

75	Q7503A		zespół grzewczy	150000	3
76	TK-120	Kyocera 1030	toner	7200	150
77	TK-130	Kyocera 1300 Kyocera Mita FS-1300	toner	7200	4
78	TNP-20K	Konica Minolta Magicolor 3730	toner black	3000	1
79	TNP-21C		toner cyan	3000	1
80	TNP-21M		toner megenta	3000	1
81	TNP-21Y		toner yellow	3000	1
82	E260A11E	Lexmark E460 Lexmark Optra E+	toner	3500	100
83	E260X22G		bęben	30000	10
84	502XA	Lexmark MS510dn, Lexmark MS415	toner	10000	25
85	602H	Lexmark MX511de	toner	10000	15
86	51B2X00	Lexmark MX517de	toner	20000	10
87	50F0Z00	Lexmark MS 510 Lexmark MX511de, Lexmark MX517de	bęben	60000	5
88	C5240KH	Lexmark C 534	toner black	8000	10
89	C5240CH		toner cyan	5000	10
90	C5240MH		toner megenta	5000	10
91	C5240YH		toner yellow	5000	10
92	74C2SK0	Lexmark CS 720de	toner black	7000	5
93	74C2SC0		toner cyan	7000	5
94	74C2SM0		toner megenta	7000	5
95	74C2SY0		toner yellow	7000	5
96	44992402	OKI B401	toner	2500	20
97	44574307		bęben	25000	4
98	43979102	OKI B410	toner	3500	2
99	44574702	OKI B411 OKI B431 OKI MB471	toner	4000	75
100	44574302		bęben	25000	10
101	45807102	OKI MB472	toner	3000	1
102	46490608	OKI C 532	toner black	7000	1
103	46490607		toner cyan	6000	1

104	46490606		toner megenta	6000	1
105	46490605		toner yellow	6000	1
106	44315308	OKI C 610	toner black	8000	20
107	44315307		toner cyan	6000	20
108	44315306		toner megenta	6000	20
109	44315305		toner yellow	6000	20
110	44315108		bèben black	20000	4
111	44315107		bèben cyan	20000	4
112	44315106		bèben megenta	20000	4
113	44315105		bèben yellow	20000	4
114	1279001	OKI B710 OKI B720	toner	15000	10
115	45488802	OKI B721	toner	18000	2
116	44643004	OKI C 821	toner black	7000	1
117	44643003		toner cyan	7300	1
118	44643002		toner megenta	7300	1
119	44643001		toner yellow	7300	1
120	44844616	OKI C 822	toner black	7000	1
121	44844615		toner cyan	7300	1
122	44844614		toner megenta	7300	1
123	44844613		toner yellow	7300	1
124	CTL-K 4072S	Samsung CLP-320 Samsung CLP-325	toner black	1000	2
125	CTL-C 4072S		toner cyan	1000	2
126	CTL-M 4072S		toner megenta	1000	2
127	CTL-Y 4072S		toner yellow	1000	2
128	CTL-K 406S	Samsung CLP-365	toner black	1500	2
129	CTL-C 406S		toner cyan	1500	2
130	CTL-M 406S		toner megenta	1500	2
131	CTL-Y 406S		toner yellow	1500	2
132	CLP-K660A	Samsung CLP 610	toner black	2500	5
133	CLP-C660A		toner cyan	2000	5

134	CLP-M660A		toner megenta	2000	5
135	CLP-Y660A		toner yellow	2000	5
136	MLT-1082S	Samsung ML1640 Samsung ML 2240	toner	1500	10
137	MLT-D1042S	Samsung ML 1665 Samsung ML 1675	toner	1500	3
138	MLT-D119S	Samsung ML 2010 Samsung ML 2571 Samsung SCX 4521	toner	2000	30
139	ML-2250D5	Samsung ML 2250	toner	5000	25
140	MLT-D1052L	Samsung ML 2580 Samsung SCX 4623	toner	2500	10
141	ML-D2850B	Samsung ML 2850 Samsung ML 2851	toner	5000	10
142	MLT-D205L	Samsung ML 3310 ,Samsung ML 3710	toner	5000	4
143	ML-D3470B	Samsung ML 3471ND	toner	10000	1
144	MLT-D111S	Samsung SL-M 2070	toner	1000	1
145	SCX-4100D3	Samsung 4100	toner	3000	1
146	MLT-101DS	Samsung SCX 3405	toner	1500	3
147	106R01487	Xerox Workcentre 3220	toner	4100	30
148	106R02778	Xerox 3225	toner	3000	2
149	106R01373	Xerox 3250	toner	5000	1
150	106R02310	Xerox 3325	toner	5000	10
151	106R01529	Xerox 3550	toner	5000	2
152	106R01413	Xerox 5222	toner	20000	5
153	101R00435		bęben	80000	1
154	006R01160	Xerox 5325/5300/5330/5335	toner	30000	8
155	013R00591		bęben	90000	2

**Wartość wyrażona procentowo oznacza stopień pokrycia strony przez dany toner, urządzenie bębnowe, przy wskazanej wydajności*