Załącznik Nr 5 do SIWZ Nr MGZO.272.10.2017.AD

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO – część nr 1 materiały eksploatacyjne

pn.: Dostawa materiałów biurowych i materiałów eksploatacyjnych do urządzeń drukujących i kopiujących w ramach projektu pn.: Naukowy zawrót głowy. Myśl i twórz współpracując czyli trwała poprawa jakości kształcenia szkół podstawowych i gimnazjów z terenu Miasta i Gminy Sztum – część nr 2

1. Wszystkie nazwy oraz symbole materiałów eksploatacyjnych wskazane w zestawieniu zamawianych materiału mają na celu określenie minimalnej jakości materiałów wymaganej przez zamawiającego.
2. Pod pojęciem „materiały zalecane przez producenta urządzenia" Zamawiający rozumie fabrycznie nowe, nie używane, legalne w świetle prawa patentowego, oryginalne materiały eksploatacyjne, nieuszkodzone, nieobciążone prawami osób lub podmiotów trzecich wyprodukowane przez producenta urządzenia, do którego są przeznaczone.
3. Pod pojęciem „fabrycznie nowe" Zamawiający rozumie produkty nie używane, nie uszkodzone, wyprodukowane nie wcześniej niż 6 m-cy przed datą dostawy, wolne od wad fizycznych i prawnych, w oryginalnych opakowaniach producenta, z widoczną nazwą producenta urządzenia do którego produkt jest przeznaczony, z symbolem produktu, numerem katalogowym i datą produkcji, posiadające wszelkie zabezpieczenia szczelności zbiorników z tonerem, oraz zabezpieczenia szczelności kaset atramentowych, które będą spełniały parametry wskazane w poniższych tabelach, i które będą mogły być użytkowane zgodnie z przeznaczeniem. Produkty muszą być materiałami zalecanymi przez producentów urządzeń do których są przeznaczone lub równoważnymi.
4. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie materiałów eksploatacyjnych równoważnych innych producentów pod warunkiem, że ich wydajność, trwałość oraz jakość wydruków jest nie gorsza od jakości oryginalnych materiałów eksploatacyjnych zalecanych przez producentów urządzeń drukujących.
5. W przypadku zaproponowania w ofercie materiałów równoważnych lub lepszych od wskazanych w poniższym zestawieniu, lub korporacyjnych należy przedstawić dokumenty, wskazane w rozdziale VIII pkt 3 ppkt 2 SIWZ.
6. Przez materiał eksploatacyjny równoważny Zamawiający rozumie materiał o parametrach i standardach jakościowych nie gorszych, takich samych bądź lepszych (wydajność, trwałość i jakość wydruku) w stosunku do materiału oryginalnego (wzorowego), w pełni kompatybilny z urządzeniami pochodzącymi od firm wskazanych w zestawieniu zamawianych materiałów oraz:
   1) fabrycznie nowy, nieregenerowany, nierefabrykowany, pochodzący z bieżącej produkcji, wytworzony seryjnie w cyklu produkcyjnym zgodnym z normą ISO9001 lub równoważną, tj.: dokumentem potwierdzającym odpowiednie stosowanie równoważnych środków, zapewnienia jakości, w zakresie co najmniej takim jak wymieniona norma ISO oraz ISO14001 lub równoważną, tj. dokumentem potwierdzającym odpowiednie stosowanie równoważnych środków zarządzania środowiskiem (do oferty wymagane jest dołączenie stosownych dokumentów),
   2) opakowany hermetycznie, nienoszący śladów uszkodzeń zewnętrznych oraz używania,
   3) którego wydajność, zgodnie z normą ISO/IEC 19752 dla kaset do drukarek monochromatycznych, ISO/IEC 19798 dla kaset z tonerem do kolorowych drukarek laserowych, ISO/IEC 24711 oraz ISO/IEC 24712 dla wkładów drukujących jest co najmniej taka jak materiału oryginalnego zalecanego przez producentów sprzętu,
   4) który zapewnia jakość wydruku co najmniej taką, jak materiał oryginalny zalecany przez producenta sprzętu (w szczególności dotyczy krycia i odwzorowania koloru, brak śladów zabrudzeń na drukowanych stronach, nie wysypywanie proszku tonera podczas montażu i eksploatacji),
   5) który nie ogranicza pełnej współpracy z programem sprzętu, monitorujących stan zasobników z tuszem, lub tonerem, a po jego zainstalowaniu w sprzęcie, na monitorze oraz panelu kontrolnym

sprzętu nie mogą pojawić się żadne negatywne komunikaty np.: o nieoryginalności zastosowanego materiału (w przypadku gdy produkt oryginalny posiada wbudowany układ scalony, który monitoruje proces druku i zużycie tuszu/tonera, materiał eksploatacyjny równoważny musi posiadać analogiczny element,

6) który w żadnym stopniu nie narusza praw patentowych ani innych własności intelektualnych,
7) w którym wszystkie części są nowe, w szczególności bęben światłoczuły, listwa podająca, listwa zbierająca, wałek magnetyczny, głowica,
8) w którym zastosowano toner/tusz dopasowany do pracy z danym urządzeniem,
9) nie dopuszcza się użycia składników poprzednio uzupełnianych bądź przerabianych,
10) nie narusza praw gwarancyjnych producenta sprzętu,
11) w którym chip bądź jakikolwiek element eksploatacyjny nie był powtórnie wykorzystany w procesie produkcji materiału,
12) nie powoduje dodatkowych czynności (np.: usuwanie resztek zużytego tonera z pojemnika i czyszczenie wywoływacza) oraz nie powoduje wyłączenia żadnych opcji w urządzeniach (np. trybu ekonomicznego w urządzeniach drukujących).

7. Wykonawca, który w ofercie powoła się na zastosowanie produktów równoważnych opisywanych w SIWZ, jest obowiązanych wykazać, że oferowane przez niego produkty spełniają wymagania określone przez Zamawiającego, poprzez wpisanie nazwy oraz nazwy producenta produktu równoważnego w kolumnie nr 5 „Nazwa producenta (kod produktu)" w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ, a także dołączenie do oferty opisy ze szczegółową specyfikacją, z której w sposób nie budzący wątpliwości winno wynikać, że oferowany materiał eksploatacyjny posiada takie same lub lepsze parametry techniczne, jakościowe, niż określone przez zamawiającego.
8. Zamawiający dopuszcza również tonery korporacyjne. W przypadku zaoferowania takich tonerów odpowiednie informacje wykonawca winien wpisać w kolumnie nr 5 „Nazwa producenta (kod produktu)" w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ. Toner korporacyjny musi spełniać warunki określone w punkcie 3. W przypadku zaoferowania tonerów korporacyjnych do oferty należy dołączyć oświadczenie producenta tonerów potwierdzające że są to oryginalne materiały o takiej samej wydajności tylko w innym opakowaniu.
9. Jeżeli Zamawiający stwierdzi iż wydajność, jakość lub niezawodność dostarczonych produktów równoważnych odbiega na niekorzyść od parametrów eksploatacyjnych zalecanych przez producentów (pochodzących od producenta urządzenia, do którego materiał jest przeznaczony) lub jeżeli produkt nie sygnalizuje we właściwy sposób stanu zużycia tuszu/tonera lub innego wymaganego materiału eksploatacyjnego, może w przypadku dwukrotnej reklamacji danej pozycji materiału eksploatacyjnego równoważnego, żądać dostaw przedmiotu oryginalnego zalecanego przez producenta, w cenie określonej w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ dla danej pozycji. W takim przypadku wymagana będzie zgoda zamawiającego na zamianę oferowanego materiału.

I. Zestawy materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do prowadzenia zajęć w ramach projektu:

L.p. zestawu	Miejsce i adres dostawy	Liczba zestawów
I.1	Gimnazjum Nr 1 im. Jana Pawła II w Sztumie ul. Sienkiewicza 54, 82-400 Sztum	1

L.p.	Typ drukarki/kserokopiarki	Przewidywany typ (lub zamiennik): tuszu, tonera wchodzącego w skład zestawu nr I.1	Ilość sztuk
1.	Kserokopiarka Konica Minolta bizhub C 203	czarny - TN213K - wydajność 24.500 stron	10
		cyjan - TN213C - wydajność 19.000 stron	10
		żółty - TN213Y - wydajność 19.000 stron	10
		magenta - TN213M - wydajność 19.000 stron	10

2.	Kserokopiarka Konica Minolta bizhub 222	czarny TN211 360 g wydajność 17.500 stron	26
3.	Brother LC 985	tusz atramentowy czarny LC985BK - wydajność 300 stron	30
		tusz atramentowy cyjan LC985C - wydajność 260 stron	30
		tusz atramentowy żółty LC985Y - wydajność 260 stron	30
		tusz atramentowy magenta LC985M - wydajność 260 stron	30
4.	HP LaserJet Pro 400 color MFP M475dw	czarny HP 305A (CE410A) - wydajność 2200 stron	5
		niebieski HP 305A (CE411A) - wydajność 2600 stron	5
		żółty HP 305A (CE412A) - wydajność 2600 stron	5
		czerwony HP 305A (CE413A) - wydajność 2600 stron	5

L.p. zestawu	Miejsce i adres dostawy	Liczba zestawów
I.2	Zespół Szkół w Czerninie ul. Donimirskich 19, Czernin; 82-400 Sztum	1

L.p.	Typ drukarki/kserokopiarki	Przewidywany typ (lub zamiennik): tuszu, tonera wchodzącego w skład zestawu nr I.2	Ilość sztuk
1.	Kserokopiarka Konica Minolta bizhub 222	czarny TN211 360 g wydajność 17.500 stron	75
2.	Xerox 3320	czarny 106R02306 wydajność 11.000 stron	20
3.	Samsung Xpress C410W	czarny CLT-K406S wydajność 1500 stron	6
		cyjan CLT-C406S wydajność 1000 stron	6
		żółty CLT-Y406S wydajność 1000 stron	6
		magenta CLT-M406S wydajność 1000 stron	6

L.p. zestawu	Miejsce i adres dostawy	Liczba zestawów
I.3	Zespół Szkół w Gościszewie Gościszewo 75, 82-400 Sztum	1

L.p.	Typ drukarki/kserokopiarki	Przewidywany typ (lub zamiennik): tuszu, tonera wchodzącego w skład zestawu nr I.3	Ilość sztuk
1.	HP Laserjet P1005	czarny HP 35A (CB435A) wydajność 1500 stron	30
2.	OKI B431 dn	czarny 44574702 wydajność 3000 stron	20
3.	Brother MFC J4510DW	LC-123BK tusz czarny wydajność 600 stron	15
		LC-123C tusz niebieski wydajność 600 stron	15
		LC-123M tusz czerwony wydajność 600 stron	15
		LC-123Y tusz żółty wydajność 600 stron	15

L.p. zestawu	Miejsce i adres dostawy	Liczba zestawów
I.4	Szkoła Podstawowa Nr 2 im. Maksymiliana Golisza w Sztumie ul. Reja 15, 82-400 Sztum	1

L.p.	Typ drukarki/kserokopiarki	Przewidywany typ (lub zamiennik): tuszu, tonera wchodzącego w skład zestawu nr I.4	Ilość sztuk
1.	HP Laserjet 1018	czarny HP 12A (Q2612A) 2000 stron	60
2.	Kserokopiarka Konica Minolta bizhub 222	czarny TN211 360 g wydajność 17.500 stron	90
3.	EPSON l386	czarny C13T66414A wydajność 4000 stron	33
		niebieski C13T66424A wydajność 4000 stron	33
		purpurowy C13T66434A wydajność 4000 stron	33
		żółty C13T66444A wydajność 4000 stron	33
4.	OKI B411 DN	czarny 44574702 wydajność 3000 stron	60

L.p. zestawu	Miejsce i adres dostawy	Liczba zestawów
I.5	Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi Nowa Wieś 60, 82-400 Sztum	1

L.p.	Typ drukarki/kserokopiarki	Przewidywany typ (lub zamiennik): tuszu, tonera wchodzącego w skład zestawu nr I.5	Ilość sztuk
1.	OKI B431DN	czarny 44574702 wydajność 3000 stron	20
2.	HP Office Jet PRO 8600	czarny CN045AE HP 950XL wydajność 2300 stron	20
		niebieski (CN046AE) HP 951XL wydajność 1.500 stron	20
		czerwony (CN047AE) HP 951XL wydajność 1.500 stron	20
		żółty (CN048AE) HP 951XL wydajność 1.500 stron	20

II. Zestaw materiałów eksploatacyjnych na potrzeby zarządzania projektem:

L.p. zestawu	Miejsce i adres dostawy	Liczba zestawów
II.1	Miejsko-Gminny Zespół Oświaty w Sztumie ul. Mickiewicza 39, 82-400 Sztum pok. 46 (piętro II)	1

L.p.	Typ drukarki/kserokopiarki	Przewidywany typ (lub zamiennik): tuszu, tonera wchodzącego w skład zestawu nr II.1	Ilość sztuk
1.	Konica Minolta bizhub 223	czarny TN-217 wydajność 17.500 stron	7
2.	HP OfficeJet Pro 8600 Plus	czarny HP 950XL (CN045AE) wydajność 1.500 stron	7
		niebieski HP 951XL (CN046AE) wydajność 1.500 stron	7
		czerwony HP 951XL (CN047AE) wydajność 1.500 stron	7
		żółty HP 951XL (CN048AE) wydajność 1.500 stron	7
3.	HP Laserjet P3015	czarny HP CE255A (55A) wydajność 6.000 stron	7