



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO

05-850 Ożarów Mazowiecki
ul. Poznańska 129/133

tel. 22 733-72-00
fax. 22 733-72-01

Ożarów Mazowiecki, dnia 03.02.2023 r.

IZA.272.1.3.2023

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym pn.:
**DOSTAWA ARTYKUŁÓW BIUROWYCH ORAZ MATERIAŁÓW PAPIERNICZYCH DLA
STAROSTWA POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO NA ROK 2023**

Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu od Wykonawcy wpłynęły pytania.

Na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.), Zamawiający niniejszym przekazuje treść pytań wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 1:

W zapytaniu numer referencyjny IZA.272.1.3.2023 w Załączniku_nr_1a_do_SWZ pozycja 1, 2 są podane parametry produktu które nie spełniają parametrów Papieru Pol Copy (specyfikacja techniczna Papieru Pol Cop w załączniku). Papier o podanych parametrach z Państwa Załączniku_nr_1b_do_SWZ nie jest dostępny na rynku polskim. Papierem który jest zbliżony do parametrów z Państwa specyfikacji jest Papier Maestro Extra 80g (specyfikacja w załączniku). Proszę zwrócić uwagę na kolumnę 85

Papier klasy C posiada białość 146 CIE natomiast specyfikacja papieru wskazuje na papier klasy A o białości 170 CIE. Różnica w cenie między klasą C a klasą A wynosi około 20%. Wnoszę o zmianę zapisu zgodnie z kartą Papieru Pol Copy wskazanego jako wzorcowy. Wnoszę o zmianę zapisu z pozycji 1 z załącznika 1a do SWZ

PAPIER KSEROGRAFICZNY, format A4, posiada certyfikat EU Ecolabel, gramatura 80g/m2, kolor biały, ryza 500 ark. - POL COPY

zmiana na :

Papier Kserograficzny format A4 posiada certyfikat EU Ecolabel, gramatura 80g/m2, kolor biały, ryza 500 ark.- typ PolCopy Wnoszę o zmianę zapisu z pozycji 2 z załącznika 1a do SWZ

PAPIER KSEROGRAFICZNY, format A4, kolor biały, klasa C, ryza 500 ark. - POL COPY

zmiana na :

PAPIER KSEROGRAFICZNY, format A4, kolor biały, klasa C, ryza 500 ark. - typ POL COPY Wnoszę o zmianę zapisu z pozycji 3 z załącznika 1a do SWZ

PAPIER KSEROGRAFICZNY, format A3, kolor biały, gramatura: 80g/m2, białość CIE: 170, ryza 500 ark.

zmiana na :

PAPIER KSEROGRAFICZNY, format A3, kolor biały, gramatura: 80g/m2, białość CIE: 170, ryza 500 ark. typ Pol Copy.

Wnoszę o zmianę specyfikacji Załącznika 1b do SWZ do pozycji:

WYDZIAŁ INWESTYCJI, ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH I ADMINISTRACJI

tel. 22 733 72 69

e-mail: zamowienia.publiczne@pwz.pl

Administratorem danych osobowych jest Starosta Warszawski Zachodni. Przetwarzamy Państwa dane osobowe wyłącznie w celu wykonania zadań Administratora, które wynikają z przepisów prawa oraz zadań realizowanych w interesie publicznym. Więcej informacji znajdziecie Państwo: <https://bip.pwz.pl/683,ochrona-danych-osobowych>

Ad 1. PAPIER KSEROGRAFICZNY A4

Ad 2. PAPIER KSEROGRAFICZNY A4

Ad 3. PAPIER KSEROGRAFICZNY A3



MM Kwidzyn sp. z o.o.

UL. LOTNICZA 1, 82-500 KWIDZYN, POLSKA

T +48 55 279 8000

F +48 55 279 8451

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

POLcopy

A3

A4



	Jednostka	Wartość	Odniesienie*
Gramatura <i>Basis weight</i>	g/m ²	80 ± 3,0	PN-EN-ISO 536:2012
Wilgotność <i>Moisture</i>	%	3,5 – 5,0	PN-EN ISO 287:2018-02
Grubość <i>Caliper</i>	µm	104 ± 4	PN-EN ISO 534:2012
Białość CIE średnia z obu stron <i>CIE whiteness</i>		146 ± 3	ISO 11475:2017
Białość D65 <i>Brightness D65</i>	%	105 ± 2	ISO 2470-2:2008
Nieprzezroczystość <i>Opacity</i>	%	93 +2/-1	ISO 2471:2008
Szorstkość metodą Bendtsena średnia z obu stron <i>Bendtsen Roughness</i>	cm ³ /min	220 ± 60	ISO 8791-2:2013

*Warunki klimatyzacji:

Rh = 50% ± 2%, temperatura 230 ± 10C wg PN-EN 20187:2000

Conditioning Rh = 50 ± 2 ; Temp = 23 ± 1 according to PN-EN 20187:2000

Papier bezdrzewny produkowany przez MM Kwidzyn sp. z o.o. z masy celulozowej bielonej w procesie ECF (Elementary Chlorine Free). Proces technologiczny prowadzony w środowisku neutralnym. Jako wypełniacz stosowany jest strącony węgiel wapnia, co zapewnia rezerwę alkaliczną wystarczającą do spełnienia wymogów standardu PN EN ISO 9706:2001 „Informacja i dokumentacja - Papier na dokumenty - Wymagania dla trwałości”.

MAESTRO® extra

Papier niezrównany pod względem elastyczności.

Wypróbuj MAESTRO® extra, gdy kreatywność domaga się połączenia tradycji z nowoczesnością – jednym słowem czegoś niezwykłego. Podobnie jak jazz, którego istotą są delikatne melodie połączone z narastającym tempem, MAESTRO® extra to papier klasy premium cechujący się niezwykle wszechstronnością. Jego wysoka biel sprawia, że doskonale sprawdza się w druku tekstów i kolorowych grafik oraz umożliwia uzyskanie dynamicznego kontrastu. Duży zakres formatów i gramatur pozwala na realizację szerokiej gamy zastosowań. Papier wyjątkowo wszechstronny, gdy wymagana jest elastyczność.



Certyfikaty



Dalsze certyfikaty

ColorLok, CO₂ Neutral Opcjonalnie, Food Safety, Cradle to Cradle, ISO 9001, ISO 14001, ECF Oświadczenie, REACH, Free of Heavy Metals, DIN 12281

Zalety produktu

Wyjątkowo wszechstronny i elastyczny pod względem zastosowań

Wysoka biel umożliwia uzyskanie niezwykle dynamicznego kontrastu

Szczególnie polecany do druku tekstów i kolorowych grafik

Optymalnie sprawdza się w druku dwustronnym, zapobiegając przebijaniu tuszu na drugą stronę.

Posiada certyfikat FSC™

ColorLok® zapewnia szybsze wysychanie oraz wydruki o bardziej wyrazistych kolorach i głębokiej czerni

Ten papier jest opcjonalnie dostępny jako neutralny pod względem CO₂. Mondi kompensuje nieuniknione emisje gazów cieplarnianych poprzez certyfikowane projekty kompensacji emisji dwutlenku węgla we współpracy z ClimatePartner.

Typowe zastosowania

Prezentacje, Broszury marketingowe, Raporty firmowe, Direct mailing, Faktury, Raporty roczne

Specyfikacja techniczna

Nazwa parametru	Jednostka	Kod ISO	60 ¹	60 ²	70 ³	70 ⁴	80 ⁵	80 ⁶	90 ⁷	90 ⁸	100 ⁹	100 ¹⁰	120 ¹¹	120 ¹²	135 ¹³
Gramatura	g/m ²	ISO 536	60 ± 2,5	60 ± 2,5	70 ± 2,5	70 ± 2,5	80 ± 3,0	80 ± 3,0	90 ± 3,5	90 ± 3,5	100 ± 4,0	100 ± 4,0	120 ± 4,0	120 ± 4,0	135 ± 4,0
Szorstkość Bendtsen	ml/min	ISO 8791-2	200 ± 50	200 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50
Nieprzezroczystość	%	ISO 2471	87,0 ± 1	87,0 ± 1	91,0 ± 1	91,0 ± 1	94,0 ± 1	94,0 ± 1	95,0 ± 1	95,0 ± 1	96,0 ± 1	96,0 ± 1	97,5 ± 1	97,5 ± 1	98,0 ± 1
Wilgotność absolutna	%	ISO 287	4,6	5,2 ± 0,5	4,6	5,2 ± 0,5	5,0 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,0 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,0 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,0 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,0 ± 0,5
Jasność UV	%	ISO 2470	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0
CIE Białość	%	ISO 11475	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0

Nazwa parametru	Jednostka	Kod ISO	135 ¹⁴	150	160 ¹⁵	160 ¹⁶	200 ¹⁷	200 ¹⁸	250 ¹⁹	250 ²⁰	300 ²¹	300 ²²	350	400
Gramatura	g/m ²	ISO 536	135 ± 4,0		160 ± 6,0	160 ± 6,0	200 ± 6,0	200 ± 6,0	250 ± 6,0	250 ± 6,0	300 ± 8,0	300 ± 8,0	350 ± 11,0	400 ± 12,0
Szorstkość Bendtsen	ml/min	ISO 8791-2	150 ± 50		150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	200 ± 50	200 ± 50
Nieprzezroczystość	%	ISO 2471	98,0 ± 1		99,0 ± 1	99,0 ± 1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Wilgotność absolutna	%	ISO 287	5,2 ± 0,5		5,0 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,5 ± 0,6	5,2 ± 0,5	5,5 ± 0,6	5,5	5,5 ± 0,6	5,2 ± 0,5	6,5 ± 0,5	6,5 ± 0,5
Jasność UV	%	ISO 2470	114,0 ± 2,0		114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0
CIE Białość	%	ISO 11475	170 ± 4,0		170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0

¹ A3,A4,Reel | ² Folio | ³ A3,A4,Reel | ⁴ Folio,SRA3 | ⁵ A3,A4,Reel | ⁶ SRA3,Folio | ⁷ A3,A4,Reel | ⁸ SRA3,Folio | ⁹ A3,A4,Reel | ¹⁰ SRA3,Folio | ¹¹ A3,A4,Reel | ¹² SRA3,Folio | ¹³ Reel | ¹⁴ SRA3 | ¹⁵ A3,A4,Reel | ¹⁶ Folio,SRA3 | ¹⁷ A3,A4,Reel | ¹⁸ SRA3,Folio | ¹⁹ A3,A4,Reel | ²⁰ SRA3,Folio | ²¹ Reel | ²² SRA3,Folio |

Procesy produkcyjne certyfikowane zgodnie z normami ISO 9001, ISO 14001 i ISO 45001. Nie ujęto standardowej niepewności pomiaru między laboratoriami. Produkt spełnia normy EN 12281, Wymagania dotyczące papieru do kopiowania z zastosowaniem suchego toneru, i ISO 20494, Wymagania dotyczące stabilności papieru. Procesy produkcyjne certyfikowane zgodnie z normami ISO 9001, ISO 14001 i ISO 45001. Nie ujęto standardowej niepewności pomiaru między laboratoriami.

ZNACZENIE WARTOŚCI: 2 SIGMA



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO

05-850 Ożarów Mazowiecki
ul. Poznańska 129/133

tel. 22 733-72-00
fax. 22 733-72-01

Odpowiedź 1:

Zgodnie z zapisami SWZ „W przypadku gdy Zamawiający użył w opisie przedmiotu zamówienia znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty dostarczone przez konkretnego Wykonawcę, o których mowa w art. 99 ust. 5 ustawy Pzp, należy je rozumieć jako przykładowe. Zamawiający zgodnie z art. 99 ust. 6 ustawy Pzp dopuszcza w każdym przypadku zastosowanie rozwiązań równoważnych opisywanym w treści SWZ.”

Zamawiający zmienia parametry wymaganego produktu w pozycjach 1, 2 i 3 w Załączniku_nr_1a_do_SWZ oraz Załączniku_nr_1b_do_SWZ, zgodnie z komunikatem o zmianie SWZ z dnia 03.02.2023 r.

WYDZIAŁ INWESTYCJI, ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH I ADMINISTRACJI

tel. 22 733 72 69

e-mail: zamowienia.publiczne@pwz.pl

Administratorem danych osobowych jest Starosta Warszawski Zachodni. Przetwarzamy Państwa dane osobowe wyłącznie w celu wykonania zadań Administratora, które wynikają z przepisów prawa oraz zadań realizowanych w interesie publicznym. Więcej informacji znajdziecie Państwo: <https://bip.pwz.pl/683,ochrona-danych-osobowych>