

## ZAPYTANIE OFERTOWE NR 11/2022

Inwestycja jest realizowana: w ramach w ramach Poddziałania oś priorytetowa 3 Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach działanie 3.2 Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R poddziałanie 3.2.1 Badania na rynek

**Nr wniosku o dofinansowanie: POIR.03.02.01-28-0002/21**

### Tytuł Projektu

„Fabryka niskopodwoziowych naczep do elastycznego transportu jachtów.”

### 1. ZAMAWIAJĄCY

**NEW MBK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**  
REGON: 280465259, NIP: 8471590287

<b>ADRES KORESPONDENCYJNY</b>	
Kraj	Polska
Województwo	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
Miejscowość	Olecko
Ulica	Wiejska
Nr budynku	12b
Nr lokalu	-
Kod pocztowy	19-400
<b>OSOBA DO KONTAKTÓW ROBOCZYCH</b>	
Imię	Maciej
Nazwisko	Kot
Telefon	+48 668 868 227
Adres e-mail	m.kot@newmbk.pl
<b>OSOBA DO KONTAKTÓW ROBOCZYCH w sprawach związanych z postępowaniem</b>	
Imię	Wojciech
Nazwisko	Górnik
Telefon	600378799
Adres e-mail	w.gornik@protonmail.com
<b>MIEJSCE REALIZACJI</b>	
Miejscowość	Olecko

Ulica	Przemysłowa
Kod pocztowy:	19-400
Miejsce inwestycji	Uzbrojona w media, działka budowlana o powierzchni 3,1107 ha w miejscowości Olecko. Działka ma numer 1309/5 obręb 2 Olecko.

## 2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Podstawa prawna: Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest z zachowaniem wymogów dotyczących przejrzystości oraz zachowania uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców w drodze stosowania rozeznania rynku określonej w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 wydanych przez Ministra Inwestycji i Rozwoju. Zamówienie poniżej 50 tysięcy zł netto.

## 3. NAZWA ZAMÓWIENIA

Dostawa i konfiguracja drukarek A0; A3/A4

## 4. KODY CPV

**Kod: 30232100 – Drukarki i Plotery**

## 5. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych drukarek i **uruchomienia sprzętu w miejscu instalacji o poniższej specyfikacji:**

Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faks (opcjonalnie)
Panel sterowania	Ekran dotykowy z kolorowym wyświetlaczem graficznym (CGD) o przekątnej min. 20,3 cm (8 cali); Obrotowy ekran (regulowany kąt); Port High-Speed USB 2.0; Kieszeń integracji sprzętu
Technologia druku	Druk laserowy
Prędkość druku	W czerni (A4, tryb normalny): Do 28 str./min; W kolorze (A4, tryb normalny): 28 str./min; W czerni (A4, duplex): Do 20 obrazów na minutę; W kolorze (A4, duplex): 21 str./min;
Czas drukowania pierwszej strony	Czarny (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 8,9 s; W kolorze (A4, tryb gotowości): Min. 11,0 s; W czerni (A4, tryb uśpienia): W ciągu zaledwie 25 s; W kolorze (A4, tryb uśpienia): Min. 25 s;
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Maks. 1200 × 1200 dpi ze zmniejszoną prędkością; W kolorze (best): Maks. 1200 × 1200 dpi ze zmniejszoną prędkością; Technologia: W trybie Normal (600 × 600, 4-bitowy); W trybie najwyższej wydajności (1200 × 1200, 1-bitowy);
Miesięczny cykl pracy	Do 80 000 stron A4;
Standardowe języki drukowania	PCL 6, emulacja Postscript Level 3, PDF (wer. 1.7), zgodność z AirPrint™
Czcionki	84 skalowalnych czcionek TrueType
Obszar drukowania	Marginesy wydruku Górny: 4,23 mm, Dolny: 4,23 mm, Lewy: 4,23 mm, Prawy: 4,23 mm; Maksymalny obszar zadruku : 288,5 × 423,6 mm
Drukowanie dwustronne	Automatyczny (standardowo)
Prędkość kopiowania	W czerni (A4): Do 28 kopii/min; W kolorze (A4): Do 28 kopii/min
Specyfikacje dotyczące kopiarki	Kopiowanie dwustronne; Skalowalność; Dopasowanie obrazu (zaciemnienie, kontrast, czyszczenie tła, ostrość); Zoptymalizowany tekst/obraz (tekst, mieszany, obraz drukowany,

	fotografia); Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu; Rozmieszczenie N lub Z; Orientacja zawartości; Sortowanie; Skanowanie dokumentów tożsamości; Tworzenie zadania; Przechowywanie zadań; Znak wodny; Znaczniki; Skanowanie w trybie książki; Usuwanie krawędzi; Automatyczne wykrywanie koloru/czerni; Podgląd obrazu; Maksymalna liczba kopii: Do 9999 kopii; Powiększenie/zmniejszenie: 25 do 400%
Prędkość skanowania	Tryb normalny (A4): 46 obr./min ;Duplex (A4): 19 obrazów na minutę
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	Wysyłanie cyfrowe: PDF, Hi-Compression, PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Skanowanie do łatwo dostępnego portu USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Drukowanie bezpośrednio z portu USB: PDF, PS, pliki gotowe do druku (.prn, .pcl, .cht)
Specyfikacje dotyczące skanerów	Typ skanera Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów; Technologia skanowania: Płaski skaner (CCD); Tryby inicjacji skanowania: Funkcje panelu przedniego: Kopiowanie; Poczta elektroniczna; Faks; Zapisywanie w folderze sieciowym; Zapisywanie w napędzie USB; Zapisywanie w pamięci urządzenia; Aplikacje Open Extensibility Platform (EXP); Wersja sterownika Twain: Wersja 2.1; Dwustronne skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów: Tak; Maks. format skanowania (płaski skaner, ADF): 297 x 432 mm; Rozdzielczość optyczna skanowania: Maks. 600 × 600 dpi
Zaawansowane funkcje skanowania	Skanowanie do poczty elektronicznej; Skanowanie do folderu sieciowego (rozwiązanie autonomiczne); Skanowanie do chmury; Skanowanie do pamięci USB; Skanowanie do SharePoint
Powierzchnia skanowalna	Maksymalny rozmiar nośnika (skaner płaski): 297 x 432 mm ;Minimalny rozmiar nośnika (automatyczny podajnik dokumentów): 148 x 210 mm Maksymalny rozmiar nośnika (automatyczny podajnik dokumentów): 297 x 432 mm
Głębina bitowa/ poziomy skali szarości	24-bitowa / 256
Cyfrowa dystrybucja dokumentów	Standardowo: Skanowanie do poczty elektronicznej; Zapisywanie w folderze sieciowym; Zapisywanie na napędzie USB; Wysyłanie do serwera SharePoint; Wysyłanie do serwera FTP; Wysyłanie do serwera sFTP; Wysyłanie do faksu LAN; Wysyłanie do faksu internetowego; Lokalna ksi ; Opcjonalnie: Skanowanie do pamięci zadań; Wysyłanie do faksu LAN; Wysyłanie do faksu internetowego
Faksowanie	Tak, Opcjonalnie (33,6K, akcesorium MFP Analog 700 Fax)
Specyfikacje dotyczące faksów	Pamięć faksu: Do 500 stron; Rozdzielczość faksu: Standardowo: 203 x 98 dpi; Najwyższa: Do 203 x 196 dpi; Najwyższa: Do 203 × 392 dpi lub 300 × 300 dpi; Szybkie wybieranie: Do 1000 numerów (po 210 numerów docelowych w każdym)
Szybkość procesora	1,2 GHz
Standardowo	2 porty hosta Hi-Speed USB 2.0; 1 port urządzeń Hi-Speed USB 2.0; 1 port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 kieszeń integracji sprzętu (HIP)
Opcjonalnie	Serwer druku Jetdirect 2900nw J8031A; Akcesorium do komunikacji BLE/NFC/bezprzewodowej JetDirect 3100w 3JN69A
Możliwość druku mobilnego	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; ePrint; Certyfikat Mopria™; PrinterOn Print
Obsługiwane protokoły sieciowe	IPv4/IPv6: Zgodność z Apple Bonjour (system Mac OS 10.2.4 i nowsze wersje), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Inne: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint; Google Cloud Print 2.0
Możliwości sieciowe	Standardowo (wbudowany interfejs 10/100/1000T Gigabit Ethernet)
Dysk twardy	Szyfrowana pamięć masowe eMMC 32 GB. Szyfrowanie sprzętowe AES 256 lub silniejsze; Funkcje bezpiecznego usuwania danych (Secure File Erase – pliki tymczasowe zadań, Secure Erase – dane zadań, Secure ATA Erase – dysk); Opcjonalny dysk twardy 500 GB (znajdujący się na karcie kontrolera mechanizmu (ECB) funkcji kopiowania/skanowania). ECB: karta kontrolera mechanizmu
Pamięć	Standardowo: 4,25 GB (program formatujący 1,25 GB + ECB 3 GB) ;Maksymalnie: 6,25 GB (standardowa pamięć + opcjonalnie 2 GB)
Liczba podajników papieru	Standardowo: 3 ;Maksymalnie: 5
Nośniki	Zwykły, EcoEFICIENT, matowy 90 g, lekki 60–74 g, Bond, makulaturowy, matowy 105 g, matowy 120 g, pośredni 96–110 g, ciężki 111–130 g, matowy 150 g, bardzo ciężki 131–175 g, matowy 200 g, pocztówkowy 176–220 g, etykiety, koperty, z nadruk
Format nośnika	Niestandardowy (system metryczny): Podajnik 1: od 98 × 148 mm do 297 × 432 mm; Podajnik 2: od 139,7 × 210 mm do 297 × 364 mm; Podajnik 3: od 139,7 × 210 mm do 297 × 432 mm Obsługiwany (metryczny): Podajnik 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio, 8K, 16k, pocztówka, pocztówka D (JIS), koperta B5, koperta C5, koperta



	C6, koperta DL; Podajnik 2: A4, A4R, A5, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 16k; Podajnik 3: A3, A4, A4R, A5, Ra3, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Oficio, Executive, Statement, Ledger, A3, A4, A4R, A5, B4, B5, 16K, od 148 × 148 mm do 297 × 432 mm
Obsługa nośników	Podajniki standardowe: wielofunkcyjny podajnik na 100 arkuszy, podajnik na 2 × 520 arkuszy, automatyczny podajnik dokumentów na 100 arkuszy Standardowy odbiornik: Odbiornik na 500 arkuszy (wydrukiem do dołu) Podajniki opcjonalne: Opcjonalnie 2 podajniki na 520 arkuszy ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Standardowo, 100 arkuszy
Gramatura nośnika	Podajnik 1: od 60 do 176 g/m <sup>2</sup> ; Podajniki 2, 3: od 60 do 220 g/m <sup>2</sup>
Pojemność podajników	Podajnik 1: Arkusze: 100 (75 g/m <sup>2</sup> ); koperty: 10 Podajnik 2: Do 520 arkuszy (75 g/m <sup>2</sup> ) Podajnik 3: Do 520 arkuszy (75 g/m <sup>2</sup> ) Maksymalnie: Do 2180 arkuszy (75 g/m <sup>2</sup> ); Podajnik MP; do 100 arkuszy; Podajnik 2, 3, 4 i 5: do 520 arkuszy ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Standardowo, 100 arkuszy
Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Do 500 ark. Koperty: Do 40 kopert Maksymalnie: Do 550 arkuszy
Zarządzanie bezpieczeństwem	Bezpieczeństwo zarządzania: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/zapora z uwierzytelnianiem certyfikatów, kluczy wstępnych PSK i Kerberos; Obsługa konfiguracji oprogramowania WJA-10 IPsec z wykorzystaniem wtyczki IPsec
Dodatkowe akcesoria	Dodatkowa podstawa – szafka pod drukarkę na papier
Dołączone tonery	Komplet tonerów oryginalnych: Czarny(20tyś. stron), Cyan (20tyś. stron), Żółty (20tyś. stron), Magenta (20tyś. Stron)
Dodatkowa usługa	Uruchomienie w miejscu instalacji

## Ploter A0

Parametry podstawowe	Parametry podstawowe
Rozmiar / Format [mm]	914 (A0+)
Interfejsy komunikacyjne	USB , LAN / Ethernet , WiFi
Pamięć RAM	1 GB
Parametry druku	Parametry druku
Technologia druku	Termiczna
Rozdzielczość druku [dpi]	2400x1200
Wielkość kropli [pl]	6,12
Liczba dysz na głowicy	1376 na głowicę
Minimalna szerokość linii [mm]	0,07
Precyzja linii [%]	+/- 0,2
Marginesy	5 x 5 x 5 x 5 mm
Szybkość drukowania	25 sek / D1
Eksploatacja	Eksploatacja
Pojemność tuszy [ml]	69 , 130 , 300 , 40
Ilość pojemników z tuszem [szt]	4
Rodzaj atramentu	Barwnikowe (Czarny Matowy - Pigmentowy)
Obsługa nośników	Obsługa nośników
Ilość podajników rolkowych	1
Gramatura nośnika	do 280
Długość rolki (max) [m]	50
Maksymalna średnica roli [mm]	100
Rodzaj nośników	Papier zwykły, Papier powlekany, Papier samoprzylepny, Papier fotograficzny, Folia , Folia samoprzylepna , Kalka techniczna
Minimalna szerokość rolki [mm]	279,4
Maksymalna szerokość rolki	914mm (A0+)
Język i emulacja	Język i emulacja
Język drukarki	GL/2, RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, PCL 3 GUI, URF
Bezpieczeństwo - przesyłanie danych	Bezpieczeństwo - przesyłanie danych
Zgodność z protokołami IPv6	tak
Certyfikaty CA/JD	tak
TLS/SSL	tak

Bezpieczeństwo - uwierzytelnianie i autoryzacja	Bezpieczeństwo - uwierzytelnianie i autoryzacja
Wylączenie interfejsów	tak
Wylączenie napędu USB	tak
Bezpieczeństwo - zapobieganie włamaniom	Bezpieczeństwo - zapobieganie włamaniom
Wylączenie protokołów	tak
Zgodność z protokołem SNMP v3	tak
Zgodność ze standardem 802.1x	tak
Zarządzanie poprzez przeglądarkę WWW	tak
Gwarancja	W miejscu eksploatacji: 24 miesiące

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe, patenty, znaki towarowe, typy, standardy należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. Należy przyjąć, że każdemu takiemu wskazaniu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie - należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.

Obowiązek wykazania równoważności spoczywa na Wykonawcy, który w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych powinien dołączyć do oferty specyfikacje techniczne, karty katalogowe, instrukcje lub inne dokumenty zawierające dane techniczne elementów równoważnych. W razie wątpliwości co do równoważności poszczególnych elementów, Zamawiający wezwie Wykonawcę do złożenia dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów.

Zamawiający podpisze umowę ryczałtową z wybranym Wykonawcą na podstawie kryteriów oceny ofert. Należność Wykonawcy przekazywana będzie na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze w terminie do 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.

Cena dla przedmiotu zamówienia może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen. Wszelkie upusty, rabaty, winny być od razu ujęte w obliczaniu ceny, tak by wyliczona cena za realizację przedmiotu zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia.

Ceną oferty jest cena netto za realizację przedmiotu zamówienia.

Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

## 6. Termin realizacji

2 tygodnie od dnia informacji o wyborze oferty.

## 7. KRYTERIA OCENY OFERT, INFORMACJA O WAGACH PROCENTOWYCH PRZYPISANYCH DO POSZCZEGÓLNYCH KRYTERIÓW OCENY OFERTY, OPIS SPOSOBU PRZYZNAWANIA PUNKTACJI ZA SPEŁNIENIE DANEGO KRYTERIUM OCENY OFERTY

### Kryteria

- K1 C – kryterium cena;

### Waga punktów

- K1 C – znaczenie 100%, maksimum 100 pkt;
- **Przyznawanie punktacji do poszczególnych kryteriów – ocena oferty.**

Maksymalna możliwa liczba punktów do zdobycia wynosi łącznie 100. Uwzględniając wagi poszczególnych kryteriów oceny ofert przyjmuje się następujące maksymalne możliwe do zdobycia liczby punktów za każde kryterium:

**K1 C – kryterium cena** (znaczenie 100%), maksimum 100 pkt;

rozpatrzenie oferty wg ceny netto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Oferenta, będzie wyznaczane na podstawie wzoru jak niżej:

najniższa cena z otrzymanych ofert

$$C = \frac{\text{cena badanej oferty}}{\text{cena badanej oferty}} \times 100$$

Cenę wykonania należy podać w PLN.

W kryterium „CENA”- (maksymalnie 100 punktów) przyznaje się wartości punktowe dzieląc wartość oferty z najniższą ceną netto przez wartość badanej oferty, a następnie mnożąc uzyskaną wartość przez wagę (100 punktów).

## 8. TERMIN, MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

- 1) Termin składania ofert upływa w dniu 16 września 2022 r.
- 2) Sposób i możliwe miejsce składania ofert:
  - a. osobiście lub przesyłką na adres Zamawiającego - Wiejska 12 b, Olecko.
  - b. na adres e-mail osób wskazanych do kontaktu.

Oferta składana osobiście, przesyłką pocztową lub kurierską, powinna być złożona w zamkniętej kopercie opisanej następującymi elementami: Nazwą i adresem Zamawiającego Nazwą i adresem Oferenta oraz nazwą zamówienia. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej wpływu na adres wskazany do siedziby Zamawiającego.

## 9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 1) Oferta musi być sporządzona na piśmie, w języku polskim, pismem czytelnym lub maszynowo oraz podpisana przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymogami ustawowymi.
- 2) Każdy Wykonawca może złożyć w tylko jedną ofertę.
- 3) Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
- 4) Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
- 5) **Oferta powinna zawierać:**
  - a. Cenę i termin dostawy
  - b. Nazwy produktów ze wskazaniem modelu;
  - c. Na przykład karty katalogowe urządzenia na podstawie których będzie można stwierdzić spienienia kryterium parametrów albo linki ze wskazaniem specyfikacji.