



Warszawa, 11.03.2025. r.

Wydział Zamówień Publicznych

Komendy Stołecznej Policji

WZP - 582/25/2487/24

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego w celu zawarcia umowy ramowej pn.: **Dostawy druków ścisłego zarachowania**, nr ref.: **WZP-2487/24/174/Z**.

Wydział Zamówień Publicznych KSP, działając w imieniu Zamawiającego, na podstawie art. 137 ust 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320), uprzejmie informuje o **zmianie treści SWZ** w zakresie:

1) Rozdziału III ust. 9, który otrzymuje brzmienie:

„Termin wykonania dostawy: Termin pierwszej dostawy będzie wynosił co najmniej 90 dni licząc od dnia zaakceptowania pierwszego zapotrzebowania, kolejne dostawy będą realizowane w terminach do 30 dni roboczych od dnia zaakceptowania zapotrzebowania – zgodnie z ofertą Wykonawcy (dotyczy obu zadań).”

2) Rozdziału V ust. 2, który otrzymuje brzmienie:

„2. Zamawiający wymaga wykazania przez Wykonawcę spełnienia warunków określonych w art. 112 ust. 2 ustawy w **Zadaniu nr 1** dotyczących zdolności technicznej i zawodowej tj., Wykonawca musi posiadać następujące certyfikaty niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem spełniania przez Wykonawcę określonych norm zarządzania jakością:

- 1) PN-EN ISO 9001 (zarządzanie jakością) lub norma równoważna,
- 2) PN-EN ISO 14001 (zarządzanie ochroną środowiska) lub norma równoważna.”

3) Rozdziału VII ust, 1 pkt 1, który otrzymuje brzmienie:

„1. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych potwierdzających:

1) spełnianie warunków udziału w postępowaniu - dotyczy zadania nr 1:

- 1) kopi certyfikatu PN-EN ISO 9001 (zarządzanie jakością) lub norma równoważna.
- 2) kopi certyfikatu PN-EN ISO 14001 (zarządzanie ochroną środowiska) lub norma równoważna”

4) Rozdziału XIV ust. 3 pkt 2, który otrzymuje brzmienie:

- 1) „Punkty w kryterium **Termin dostawy (T)** zostaną przyznane wg następujących zasad:

Zaoferowany termin dostawy w dniach roboczych	Liczba przyznanych pkt
30-28	0
27-25	5
24-22	10
21-19	15
18-16	20
15-13	25
12-10	30
9-6	35
5 i mniej	40

- a) Wykonawca zobowiązany jest do wskazania terminu dostawy niebędącej pierwszą dostawą **w pełnych dniach**;
- b) W przypadku, gdy Wykonawca zaoferuje termin dostawy niebędący pierwszą dostawą:
- oznaczony zakresem dni roboczych „od – do”,
 - wskazany w niepełnych dniach roboczych,
- Zamawiający nie przyzna Wykonawcy punktów w kryterium.
- c) W przypadku, gdy Wykonawca zaoferuje termin dostawy niebędący pierwszą dostawą:
- przekraczający 30 dni roboczych,
- Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 Ustawy.
- d) w przypadku wyboru oferty wykonawcy, który zaoferuje termin dostawy niebędący terminem pierwszej dostawy oznaczony zakresem dni roboczych „od – do”, Zamawiający przyjmie w umowie termin krótszy.”

5) Rozdziału XIX Zadanie nr 1 § 2 ust. 14, poprzez jego usunięcie.

6) Rozdziału XIX Zadanie nr 1 § 3 ust. 5, który otrzymuje brzmienie:

„5. Realizacja dostawy niebędącej pierwszą dostawą nastąpi w terminie nie dłuższym niż ... **dni roboczych** (zgodnie z ofertą Wykonawcy) od dnia zaakceptowania zapotrzebowania przez Wykonawcę, o którym mowa w ust.3. Termin pierwszej dostawy będzie wynosił 90 dni licząc od dnia zaakceptowania pierwszego zapotrzebowania.”

7) Rozdziału XIX Zadanie nr 2, § 3 ust. 5, który otrzymuje brzmienie:

„5. Realizacja dostawy niebędącej pierwszą dostawą nastąpi w terminie nie dłuższym niż ... dni **roboczych** (zgodnie z ofertą Wykonawcy) od dnia zaakceptowania zapotrzebowania przez Wykonawcę, o którym mowa w ust.3. Termin pierwszej dostawy będzie wynosił 90 dni licząc od daty zaakceptowania pierwszego zapotrzebowania.”

8) Rozdziału VIII Termin związania ofertą - ust. 1, który otrzymuje brzmienie:
„Wykonawca jest związany ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert, **tj. do dnia 05.07.2025 r.**, przy czym pierwszym dniem związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert”

9) Rozdziału XI termin otwarcia ofert – ust. 11, który otrzymuje brzmienie:

„Termin składania ofert upływa w dniu **07.04.2025 r., o godz. 10:00** Decyduje data oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego zegarem Głównego Urzędu Miar”.

5) Rozdziału XII termin otwarcia ofert – ust. 1, który otrzymuje brzmienie:

„Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, **tj. w dniu 07.04.2025 r. godz. 10:30**. Otwarcie ofert dokonywane jest przez odszyfrowanie i otwarcie ofert.”

Załącznik nr 1a i 1b otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.

Załącznik nr 7 do SWZ otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.

Zmiany SWZ są wiążące dla stron i muszą być uwzględnione w składanych ofertach.

ZASTĘPCA NACZELNIKA
Wydziału Zamówień Publicznych
Komendy Stołecznej Policji

mgr Katarzyna JACAK

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy:

1)

Adres:

1)

Nr telefonu:

1)

Adres e-mail:

1)

Nr KRS/ REGON/NIP:

1)

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:
Druki ścisłego zarachowania, nr ref.: WZP-2487/24/174/Z.

ZADANIE NR 1 Druki ścisłego zarachowania w postaci dokumentów publicznych drugiej i trzeciej kategorii;

I. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę oferty brutto²⁾ w tym stawka podatku VAT%¹⁾

II. Oświadczamy, że:

1. udzielamy na dostarczany asortyment gwarancji na **okres 12 miesięcy** oraz rękojmi na **okres 12 miesięcy**, liczonych od dnia podpisania protokołu odbioru.
2. dostawy będą wykonywane w terminie³ dni roboczych (maksymalnie do 30 dni roboczych – zgodnie z ofertą Wykonawcy) – dotyczy terminu dostawy niebędącego pierwszą dostawą.

III. Oświadczamy, że:

1. Oferujemy przedmiot zamówienia spełniający co najmniej wymagania wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr do SWZ;
2. Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek odprowadzenia podatku powstaje po stronie⁴⁾(Wykonawcy lub Zamawiającego).
3. Jesteśmy/jestem:⁵⁾
mikroprzedsiębiorstwem;
małym przedsiębiorstwem;
średnim przedsiębiorstwem;

- osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej.
4. Zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w ogłoszeniu i SWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
 5. Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
 6. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą do terminu wskazanego w SWZ.
 7. Warunki płatności: 30 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
 8. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę za pośrednictwem Platformy.

IV. Informujemy, że:

1. Dostawa wykonana będzie własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy⁶⁾¹⁾ (należy podać nazwę lub firmę Podwykonawcy oraz jego siedzibę) który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą:,¹⁾ (należy podać zakres części zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy).
2. Adres poczty elektronicznej, na który będą przekazywane zapotrzebowania¹⁾.
3. Osoby uprawnione do wykonywania czynności związanych z wykonywaniem umowy ramowej, w tym do podpisania protokołu odbioru:¹⁾ nr tel.¹⁾, adres poczty elektronicznej¹⁾.
4. Pisemne reklamacje będą przekazywane na adres poczty elektronicznej¹⁾, nr faksu¹⁾.

VI. Oświadczamy, że ⁴⁾:

nie przekazujemy danych osobowych innych niż bezpośrednio nas dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO - Wykonawca nie składa oświadczenia.

wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

- 1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (tj. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1).

VII. Oświadczamy, że ⁴⁾:

w trakcie realizacji umowy będziemy przekazywać dane osobowe inne niż bezpośrednio nas dotyczące i nie będzie zachodzić wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO

TAK

NIE

Uwaga:

1) - należy wpisać,

2) - z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, kwota tożsama z Formularzem cenowym,

3) – należy wpisać, w przypadku nie wpisania Zamawiający przyjmie do oceny ofert wartość wskazaną w nawiasie,

4) należy niepotrzebne skreślić:

- jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia Zamawiający uzna, że obowiązek podatkowy leży po stronie Wykonawcy,

5) zaznaczyć właściwe,

6) - niepotrzebne skreślić. Jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt IV ppkt 1, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy:

1)

Adres:

1)

Nr telefonu:

1)

Adres e-mail:

1)

Nr KRS/ REGON/NIP:

1)

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:
Druki ścisłego zarachowania, nr ref.: WZP-2487/24/174/Z.

Zadanie nr 2: Druki ścisłego zarachowania;

I. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę oferty brutto²⁾ w tym stawka podatku VAT%¹⁾

II. Oświadczamy, że:

1. udzielamy na dostarczany asortyment gwarancji **na okres 12 miesięcy** oraz rękojmi **na okres 12 miesięcy**, liczonych od dnia podpisania protokołu odbioru.
2. dostawy będą wykonywane w terminie³⁾ dni roboczych (maksymalnie do 30 dni roboczych – zgodnie z ofertą Wykonawcy) dotyczy terminu dostawy niebędącej pierwszą dostawą.

III. Oświadczamy, że:

1. Oferujemy przedmiot zamówienia spełniający co najmniej wymagania wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr do SWZ;
2. Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek odprowadzenia podatku powstaje po stronie⁴⁾(Wykonawcy lub Zamawiającego).
3. Jesteśmy/jestem:⁵⁾
mikroprzedsiębiorstwem;
małym przedsiębiorstwem;
średnim przedsiębiorstwem;
osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej.

4. Zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w ogłoszeniu i SWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
5. Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą do terminu wskazanego w SWZ.
7. Warunki płatności: 30 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
8. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę za pośrednictwem Platformy.

IV. Informujemy, że:

1. Dostawa wykonana będzie **własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy**⁶⁾¹⁾ (należy podać nazwę lub firmę Podwykonawcy oraz jego siedzibę) który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą:,¹⁾ (należy podać zakres części zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy).
2. Adres poczty elektronicznej, na który będą przekazywane zapotrzebowania^{1).}
3. Osoby uprawnione do wykonywania czynności związanych z wykonywaniem umowy ramowej, w tym do podpisania protokołu odbioru:¹ nr tel.¹, adres poczty elektronicznej¹.
4. Pisemne reklamacje będą przekazywane na adres poczty elektronicznej¹, nr faksu.....¹.

VI. Oświadczamy, że ⁴⁾:

nie przekazujemy danych osobowych innych niż bezpośrednio nas dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO - Wykonawca nie składa oświadczenia.

wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (tj. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1).

VII. Oświadczamy, że ⁴⁾:

w trakcie realizacji umowy będziemy przekazywać dane osobowe inne niż bezpośrednio nas dotyczące i nie będzie zachodzić wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO

TAK

NIE

Uwaga:

- ¹⁾ - należy wpisać,
- ²⁾ - z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, kwota tożsama z Formularzem cenowym,
- ³⁾ – należy wpisać, w przypadku nie wpisania Zamawiający przyjmie do oceny ofert wartość wskazaną w nawiasie,
- ⁴⁾ należy niepotrzebne skreślić:
 - jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia Zamawiający uzna, że obowiązek podatkowy leży po stronie Wykonawcy,
- ⁵⁾ zaznaczyć właściwe,
- ⁶⁾ - niepotrzebne skreślić. Jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt IV ppkt 1, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

SPECYFIKACJA PAPIERU DO WYKONYWANIA ZAMAWIANYCH DRUKÓW				
A. Papier bez znaku wodnego z warstwą samoprzylepną (wyklejka)				
1. Charakterystyka produktu				
1.1. Przeznaczenie				
Ob-10 Legitymacja posiadacza broni;				
Ob-12 Legitymacja osoby dopuszczonej do posiadania broni;				
Ob-14 Legitymacja posiadacza terminowego pozwolenia na broń;				
Ob-16 Karta rejestracyjna broni.				
1.2. Chatakterystyka materiału				
Parametr		Wartość		
Skład		100 % bielonej chemicznej masy celulozowej		
2. Zabezpieczenia				
2.1. Opis zabezpieczeń				
Włókna zabezpieczające Typ I				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Żółty		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym UV na stronie do zadruku		
Długość		3 mm		
Włókna zabezpieczające Typ II				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Niebieski		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym (UV) na stronie do zadruku		
Długość		3 mm		
Włókna zabezpieczające Typ III				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Dwukolorowe: niebiesko - żółte		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym (UV) na stronie do zadruku		
Długość		4 mm		
Zabezpieczenia chemiczne				
Parametry		Wartość		
Papier zabezpieczony przed działaniem:		rozpuszczalników organicznych, kwasów , zasad, i wybielaczy		
Specyfikacja papieru				
Warunki pomiaru:				
Wilgotność względna: 50 ± 2% RH				
Temperatura: 23 ± 1°C				
Papier bez wybielaczy optycznych (ciemny w świetle UV)				
Parametry	Jednostka	Wartość	Tolerancja	Norma ISO
Gramatura podłoża	g / m ²	120	± 5 g / m2	ISO 536
Nieprzezroczystość	%	min. 87		ISO 2471
Opór przedarcia dł.	mN	min. 550		ISO 1974
Opór przedarcia szer.	mN	min. 650		ISO 1974
Obciążenie zrywające	N	min. 80		ISO 1924-2:2008
pH		min 5,5		ISO 6588
Zawartość popiołu	%	min. 4,5		ISO 2144
Współrzędne chromatyczne	L,a,b - wynikowo na podstawie pierwszej roli ΔE ≤ 1,5		APARAT DATACOLOR ELREPHO	
Reaktywność chemiczna	Tak			

Wymagania zawarte w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym w szczególności:
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 28 czerwca 2023 r. w sprawie wzorów dokumentów związanych z posiadaniem broni (Dz. U. z 2023 r. poz. 1316).
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 marca 2024 r. w sprawie wzorów dokumentów dotyczących przewozu przez terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przywozu z zagranicy i wywozu za granicę broni i amunicji oraz posiadania broni i amunicji przez cudzoziemców oraz obywateli polskich mających miejsce stałego pobytu poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2024 r. poz. 503).
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 czerwca 2021 r. w sprawie wzoru Europejskiej karty broni palnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1112).

SPECYFIKACJA PAPIERU DO WYKONYWANIA ZAMAWIANYCH DRUKÓW				
A. Papier bez znaku wodnego z warstwą samoprzylepną (naklejka)				
1. Charakterystyka produktu				
1.1. Przeznaczenie				
Ob-10	Legitymacja posiadacza broni;			
Ob-12	Legitymacja osoby dopuszczonej do posiadania broni;			
Ob-14	Legitymacja posiadacza terminowego pozwolenia na broń;			
Ob-16	Karta rejestracyjna broni.			
1.2. Chatakterystyka materiału				
Parametr		Wartość		
Skład		100 % bielonej chemicznej masy		
2. Zabezpieczenia				
2.1. Opis zabezpieczeń				
Włókna zabezpieczające Typ I				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Żółty		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym UV na stronie do zadruku		
Długość		3 mm		
Włókna zabezpieczające Typ II				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Niebieski		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym (UV) na stronie do zadruku		
Długość		3 mm		
Włókna zabezpieczające Typ III				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Dwukolorowe: niebiesko - żółte		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym (UV) na stronie do zadruku		
Długość		4 mm		
Specyfikacja papieru				
Warunki pomiaru:				
Wilgotność względna: 50 ± 2% RH				
Temperatura: 23 ± 1°C				
Parametry		Jednostka	Wartość	Tolerancja
				Norma ISO
Papier bez wybielaczy optycznych (ciemny w świetle UV)				
Parametry papieru zabezpieczonego wierzchniego o gramaturze 65 g / m ²				
Gramatura papieru zabezpieczonego wierzchniego		g / m2	65	± 5
Chłonność Coobb		g / m2	23	± 5
Gładkość Bekka		s	30	± 10
Kolor		L,a,b - wynikowo na podstawie pierwszej roli ΔE ≤ 1,5		APARAT DATACOLOR ELREPHO
Reaktywność chemiczna		wybielacze		odpowiednia
		zasady		
		kwasy		
		rozpuszczalniki organiczne		
Parametry papieru zabezpieczonego z warstwą samoprzylepną (naklejka)				
Gramatura papieru z silikonem *)		g/m2 180		± 10 ISO 536
FTM 12 (gramatura warstwy kleju)		g/m2 23		± 3
*) Całkowita gramatura (papier wierzchni + klej + papier silikonowany)				
Silikon zadrukowany jednostronnie: (wzór " niebieskie gwiazdki")				

Wymagania zawarte w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym w szczególności:
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 28 czerwca 2023 r. w sprawie wzorów dokumentów związanych z posiadaniem broni (Dz. U. z 2023 r. poz. 1316).
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 marca 2024 r. w sprawie wzorów dokumentów dotyczących przewozu przez terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przywozu z zagranicy i wywozu za granicę broni i amunicji oraz posiadania broni i amunicji przez cudzoziemców oraz obywateli polskich mających miejsce stałego pobytu poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2024 r. poz. 503).
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 czerwca 2021 r. w sprawie wzoru Europejskiej karty broni palnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1112).

SPECYFIKACJA PAPIERU DO WYKONYWANIA ZAMAWIANYCH DRUKÓW				
A. Papier z umiejscowionym znakiem wodnym				
1. Charakterystyka produktu				
1.1. Przeznaczenie				
Ob-13		Świadcetwo broni		
1.2. Chatakterystyka materiału				
Parametr		Wartość		
Skład		100 % bielonej chemicznej masy celulozowej		
2. Zabezpieczenia				
2.1. Opis zabezpieczeń				
Znak wodny dwutonowy umiejscowiony				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Wymiary		"Orzeł RP" 50,2 x 45 mm		Położenia znaku: ± 3 mm
Włókna zabezpieczające Typ I				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Żółty		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym UV na stronie do zadruku		
Długość		3 mm		
Włókna zabezpieczające Typ II				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Niebieski		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym (UV) na stronie do zadruku		
Długość		3 mm		
Włókna zabezpieczające Typ III				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Dwukolorowe: niebiesko - żółte		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym (UV) na stronie do zadruku		
Długość		4 mm		
Zabezpieczenia chemiczne				
Parametry		Wartość		
Papier zabezpieczony przed działaniem:		rozpuszczalników organicznych, kwasów , zasad, i wybielaczy		
Specyfikacja papieru				
Warunki pomiaru:				
Wilgotność względna: 50 ± 2%RH				
Temperatura: 23 ± 1°C				
Papier bez wybielaczy optycznych (ciemny w świetle UV)				
Parametry	Jednostka	Wartość	Tolerancja	Norma ISO
Gramatura podłoża	g / m ²	120	± 5 g / m2	ISO 536
Nieprzezroczystość	%	min. 85		ISO 2471
Opór przedarcia dł.	mN	min. 300		ISO 1974
Opór przedarcia szer.	mN	min.400		ISO 1974
Obciążenie zrywające	N	min. 30		ISO 1924-2:2008
pH		min 5,5		ISO 6588
Zawartość popiołu	%	min. 6		ISO 2144
Współrzędne chromatyczne		L,a,b - wynikowo na podstawie pierwszej roli ΔE ≤ 1,5		APARAT DATACOLOR ELREPHO
Reaktywność chemiczna		Tak		

Wymagania zawarte w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym w szczególności:
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 28 czerwca 2023 r. w sprawie wzorów dokumentów związanych z posiadaniem broni (Dz. U. z 2023 r. poz. 1316).
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 marca 2024 r. w sprawie wzorów dokumentów dotyczących przewozu przez terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przywozu z zagranicy i wywozu za granicę broni i amunicji oraz posiadania broni i amunicji przez cudzoziemców oraz obywateli polskich mających miejsce stałego pobytu poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2024 r. poz. 503).
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 czerwca 2021 r. w sprawie wzoru Europejskiej karty broni palnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1112).

SPECYFIKACJA PAPIERU DO WYKONYWANIA ZAMAWIANYCH DRUKÓW				
A. Papier z umiejscowionym znakiem wodnym				
1. Charakterystyka produktu				
1.1. Przeznaczenie				
Ob-10	Legitymacja posiadacza broni;			
Ob-12	Legitymacja osoby dopuszczonej do posiadania broni;			
Ob-14	Legitymacja posiadacza terminowego pozwolenia na broń;			
Ob-16	Karta rejestracyjna broni.			
1.2. Chatakterystyka materiału				
Parametr		Wartość		
Skład		100 % bielonej chemicznej masy celulozowej		
2. Zabezpieczenia				
2.1. Opis zabezpieczeń				
Znak wodny dwutonowy umiejscowiony				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Wymiary		"Orzeł RP" 50,2 x 45 mm		położenia znaku ± 3 mm
Włókna zabezpieczające Typ I				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Żółty		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym UV na stronie do zadruku		
Długość		3 mm		
Włókna zabezpieczające Typ II				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Niebieski		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym (UV) na stronie do zadruku		
Długość		3 mm		
Włókna zabezpieczające Typ III				
Parametry		Wartość		Tolerancja
Typ		Niewidoczne w świetle dziennym		
Aktywność UV (254 i 365 nm)		Dwukolorowe: niebiesko - żółte		
Umiejscowienie		Losowo na całej powierzchni		
Gęstość		20 szt./dm2		± 10
Sposób liczenia		W świetle padającym (UV) na stronie do zadruku		
Długość		4 mm		
Zabezpieczenia chemiczne				
Parametry		Wartość		
Papier zabezpieczony przed działaniem:		rozpuszczalników organicznych, kwasów , zasad, i wybielaczy		
Specyfikacja papieru				
Warunki pomiaru:				
Wilgotność względna: 50 ± 2% RH				
Temperatura: 23 ± 1°C				
Papier bez wybielaczy optycznych (ciemny w świetle UV)				
Parametry	Jednostka	Wartość	Tolerancja	Norma ISO
Gramatura podłoża	g / m ²	90	± 5 g / m2	ISO 536
Nieprzezroczystość	%	min. 85		ISO 2471
Opór przedarcia dł.	mN	min. 300		ISO 1974
Opór przedarcia szer.	mN	min. 400		ISO 1974
Obciążenie zrywające	N	min. 30		ISO 1924-2:2008
pH		min 5,5		ISO 6588
Zawartość popiołu	%	min. 6		ISO 2144
Współrzędne chromatyczne		L,a,b - wynikowo na podstawie pierwszej roli ΔE ≤ 1,5		APARAT DATACOLOR ELREPHO
Reaktywność chemiczna		Tak		

Wymagania zawarte w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym w szczególności:
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 28 czerwca 2023 r. w sprawie wzorów
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 marca 2024 r. w sprawie wzorów
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 czerwca 2021 r. w sprawie wzoru

SPECYFIKACJA PAPIERU DO WYKONYWANIA ZAMAWIANYCH DRUKÓW				
A. Papier z dwutonowym bieżącym znakiem wodnym (dokumenty dla Policji)				
1. Charakterystyka produktu				
1.1. Przeznaczenie				
Ob-11	Zaświadczenie uprawniające do nabycia broni;			
POF	Zaświadczenie o wpisie na listę kwalifikowanych pracowników ochrony fizycznej;			
PZT	Zaświadczenie o wpisie na listę kwalifikowanych pracowników zabezpieczenia technicznego;			
Ob-17	Europejska karta broni palnej;			
LD	Licencja detektywa;			
1.2. Chatakterystyka materiału				
Parametr	Wartość			
Skład	100 % bielonej chemicznie masy celulozowej			
2. Zabezpieczenia				
2.1. Opis zabezpieczeń				
Znak wodny dwutonowy bieżący				
Parametry	Wartość		Tolerancja	
Znak bieżący	"Zaplecione tarcze strzelnicze"		położenie znaku: na całej powierzchni	
Włókna zabezpieczające Typ I				
Parametry	Wartość		Tolerancja	
Typ	Niewidoczne w świetle dziennym			
Aktywność UV (254 i 365 nm)	Żółty			
Umiejscowienie	Losowo na całej powierzchni			
Gęstość	20 szt./dm2		± 10	
Sposób liczenia	W świetle padającym UV na stronie do zadruku			
Długość	3 mm			
Włókna zabezpieczające Typ II				
Parametry	Wartość		Tolerancja	
Typ	Niewidoczne w świetle dziennym			
Aktywność UV (254 i 365 nm)	Niebieski			
Umiejscowienie	Losowo na całej powierzchni			
Gęstość	20 szt./dm2		± 10	
Sposób liczenia	W świetle padającym UV na stronie do zadruku			
Długość	3 mm			
Włókna zabezpieczające Typ III				
Parametry	Wartość		Tolerancja	
Typ	Niewidoczne w świetle dziennym			
Aktywność UV (254 i 365 nm)	Dwukolorowe: niebiesko - żółte			
Umiejscowienie	Losowo na całej powierzchni			
Gęstość	20 szt./dm2		± 10	
Sposób liczenia	W świetle padającym UV na stronie do zadruku			
Długość	4 mm			
Zabezpieczenia chemiczne				
Parametry		Wartość		
Papier zabezpieczony przed działaniem:		rozpuszczalników organicznych, kwasów , zasad, i wybielaczy		
Specyfikacja papieru				
Warunki pomiaru:				
Wilgotność względna: 50 ± 2% RH				
Temperatura: 23 ± 1°C				
Papier bez wybielaczy optycznych (ciemny w świetle UV)				
Parametry	Jednostka	Wartość	Tolerancja	Norma ISO
Gramatura podłoża	g / m ²	120	± 6 g / m2	ISO 536
Nieprzezroczystość	%	min. 87		ISO 2471
Opór przedarcia dł.	mN	min. 400		ISO 1974
Opór przedarcia szer.	mN	min.500		ISO 1974
Obciążenie zrywające	N	min. 45		ISO 1924-2:2008
pH (zimny ekstrakt)		min 5,5		ISO 6588
Zawartość popiołu	%	min. 6,5		ISO 2144
Współrzędne chromatyczne	L,a,b - wynikowo na podstawie pierwszej roli ΔE ≤ 1,5		APARAT DATACOLOR ELREPHO	
Reaktywność chemiczna	Tak			

Wymagania zawarte w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym w szczególności:
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 28 czerwca 2023 r. w sprawie wzorów dokumentów związanych z posiadaniem broni (Dz. U. z 2023 r. poz. 1316).
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 marca 2024 r. w sprawie wzorów dokumentów dotyczących przewozu przez terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przywozu z zagranicy i wywozu za granicę broni i amunicji oraz posiadania broni i amunicji przez cudzoziemców oraz obywateli polskich mających miejsce stałego pobytu poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2024 r. poz. 503).
Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 czerwca 2021 r. w sprawie wzoru Europejskiej karty broni palnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1112).