**ZAPYTANIE OFERTOWE NA ZAKUP PAPIERU ORAZ KARTONÓW**

2. Regionalna Baza Logistyczna zwraca się do Państwa z wnioskiem o złożenie oferty cenowej na **zakup papieru oraz kartonów,** zgodnie z załącznikiem nr 1, w terminie **do dnia 04.02.2025 r.** za pośrednictwem platformy zakupowej <https://platformazakupowa.pl/pn/2rblog>

Złożenie niniejszego zapytania nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego i otrzymanie w jego konsekwencji informacji nie jest równorzędne
ze złożeniem zamówienia przez 2. Regionalną Bazę Logistyczną i nie stanowi podstawy do roszczenia sobie prawa ze strony dostawcy do realizacji przedmiotu zapytania.

Dane zawarte w zapytaniu ofertowym będą przetwarzane przez 2. Regionalną Bazę Logistyczną z siedzibą w Warszawie ul. Marsa 110, 04-470 Warszawa NIP: 952-209-95-97, REGON 142665905 w ramach postępowań niewymagających stosowania ustawy o zamówieniach publicznych. Przysługuje Pani/Panu prawo do dostępu do swoich danych osobowych, ograniczenia ich przetwarzania, do ich przenoszenia, usunięcia, sprostowania, a także złożenia sprzeciwu. Pełna informacja o ochronie danych osobowych na podstawie RODO znajduje się na stronie internetowej pod adresem https://2rblog.wp.mil.pl/

W każdej sprawie związanej z przetwarzaniem danych osobowych można kontaktować się z Administratorem pod adresem korespondencji lub z IOD pod dedykowanym adresem e-mail 2rblog.iod@ron.mil.pl

Załączniki: 1 na 1 str.

1. – formularz ofertowy

 Załącznik nr 1

……………………………………….….

/nazwa, adres, nr tel. nr fax Wykonawcy/

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Dostawa papieru oraz kartonu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr zadania | Nazwa | JM |   Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | Podatek %VAT | Wartość brutto |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **ZADANIE NR 1** |
| 1.1 a | **Papier PROGEO** format 900x1150mm 160g/m2 **(OPZ zgodnie z załącznikiem nr 2)** | kg | 6500 |  |  |  |  |
| 1.1 b | **Papier PROGEO** format 900x1150mm 160g/m2 **(OPZ zgodnie z załącznikiem nr 2)** | kg | 1000 |  |  |  |  |
| 1.2 | **Karton żółty** format 700x1000mm Gramatura 230 g/m2 Kolor - żółty kod koloru Rainbow 18 | kg | 342 |  |  |  |  |
| 1.3 | **Karton pomarańczowy** format 700x1000mm Gramatura - 230 g/m2.Kolor - pomarańczowy kod koloru Rainbow 22 | kg | 430 |  |  |  |  |
| **ZADANIE NR 2** |
| 2.1 | **Papier offsetowy 90g/m2** biały o formacie 650x840 mm **(OPZ zgodnie z załącznikiem nr 2)** | kg | 92000 |  |  |  |  |
| 2.2 | **Papier offsetowy 90 g/m²,** biały o formacie B1 700x1000 mm, **(OPZ zgodnie z załącznikiem nr 2)** | kg | 18000 |  |  |  |  |
| **ZADANIE NR 3** |
| 3.1 | **Papier jednostronnie bielony 300g/m² format B1 (ALASKA)** – biały wielowarstwowy, jednostronnie powlekany z kremowym spodem w formacie B1 lub karton równoważny 300 g/m2 biały wielowarstwowy, jednostronnie powlekany z kremowym spodem w formacie B1, **(OPZ zgodnie z załącznikiem nr 2)** | kg | 1500 |  |  |  |  |
| 3.2 | **TEKTURA introligatorska szara B1, grubość 1,5 mm** | sztuka | 900 |  |  |  |  |
| **ZADANIE NR 4** |
| 4.1 | **Papier w roli DUBLEWEIGHT MATTE PAPER ROLL** **do plotera Epson Sure COLOR P-20000 lub równoważny**Szerokość – 1626 mm (64”)Długość – 25 mbGramatura –180 g/m2Oznaczenie producenta C13S042138  | rolka | 15 |  |  |  |  |
| 4.2 | **PAPIER EPSON C13S041387 papier epson doubleweight matowy lub równoważny**Szerokość - 1118 mm (44")Długość - 25 mbGramatura: 180 g/m2. Oznaczenie producenta C13S041387 | rolka | 5 |  |  |  |  |
| 4.3 | **PAPIER EPSON C13S045286 papier w roli coated paper 95 lub równoważny**Gramatura - 95 g/m2Szerokość - 1067 mm Długość - 45 mbOznaczenie producenta C13S045286 | rolka | 4 |  |  |  |  |
| 4.4 | **PAPIER EPSON** **coated paper 95 C13S045285** **lub równoważny** Gramatura - 95 g/m2Szerokość - 914mm Długość – 45mb Oznaczenie producenta C13S045285 | rolka | 4 |  |  |  |  |
| 4.5 | **PAPIER EPSON C13S041894 papier w roli Photo Paper Gloss lub równoważny** Szerokość: 914mm (36"),Długość: 30,5m,Gramatura: 250g/m2,Grubość: 250 µmŚrednica gilzy: 3” (7,5 cm)Materiał podstawowy: RC/PEWykończenie: błyszczący,Przeznaczenie: fotografia | rolka | 5 |  |  |  |  |
| 4.6 | **PAPIER EPSON ENHANCED MATTE PAPER C13S042135 lub równoważny** Gramatura: 189g/m2,Szerokość: 1626mm; (60"),Długość: 30,5mGrubość: 250 µmRozmiar gilzy: 3” (7,5cm)Przeznaczenie: fotografiaWykończenie matowe | rolka | 10 |  |  |  |  |
| 4.7 | **PAPIER W ROLI EPSON PREMIUM GLOSSY PHOTO PAPER lub równoważny**Gramatura: 170 g/m²Długość: 30,5 mSzerokość: 1524 mmGrubość: 180µmWykończenie: połyskPrzeznaczenie: fotografiaMateriał podstawowy: RC/PERozmiar gilzy: 2”( 5cm)Oznaczenie producenta: C13S042136 | rolka | 10 |  |  |  |  |
| **ZADANIE NR 5** |
| 5.1 | **PAPIER DO DRUKARKI LASEROWEJ A4**Gramatura: 80 g/mA’500 biały | ryza | 36 |  |  |  |  |
| 5.2 | **PAPIER DO DRUKARKI LASEROWEJ A4** Gramatura: 90 g/mA’500 biały | ryza | 1015 |  |  |  |  |
| 5.3 | **PAPIER DO DRUKARKI LASEROWEJ A3**Gramatura: 80 g/mA’500 biały | ryza | 15 |  |  |  |  |
| **ZADANIE NR 6** |
| 6.1 | **POSTER PAPER MC SILK FSC IJM809 do Canon Colorado 1650 lub równoważny**Szerokość – 1600 mm,Długość – 61mb, Gramatura - 250 g/m², Gilza – 76mm (3”)Oznaczenie producenta IJM809 | rolka | 10 |  |  |  |  |
| 6.2 | **PAPIER zewnętrzny powlekany wielowarstwowo IJM666 do Canon Colorado 1650** **lub równoważny**Szerokość – 1600 mm, Długość - 61 mbGramatura - 130g/ m², Gilza – 76mm (3”)Wykończenie: satynowyOznaczenie producenta IJM666 | rolka | 2 |  |  |  |  |
| 6.3 |  **PAPIER IJM805 DO CANON COLORADO 1650** **lub równoważny** Szerokość – 1600 mmDługość - 61mGramatura - 170 g/m2, Gilza – 76mm (3”)Oznaczenie producenta IJM805 | rolka | 10 |  |  |  |  |
| **ZADANIE NR 7** |
| 7.1 | **7.1 PAPIER FOTO HP Q8919A 235G/M2 EVRYDAY- DRY lub równoważny** Nieprzeźroczystość: 96%Gramatura: 235G/M2,Długość: 30,5m; Szerokość: 1524mmŚrednica gilzy: 2” (5cm)Wykończenie: połysk;Przeznaczenie: fotografia Oznaczenie Producenta: **Q8919A** | rolka | 12 |  |  |  |  |
| 7.2 | **PAPIER W ROLI UNIVERSAL HP Q1408B lub równoważny** Długość: 45,7 m.Szerokość: 1524 mmGramatura: 90 g/m2Oznaczenie Producenta: Q1408B.Grubość 124 µmNieprzeźroczystość: 89%Biel: 117Jasność 89Wykończenie : matoweCzas schnięcia: natychmiastowy (przy 23 st. Celcjusza) | rolka | 30 |  |  |  |  |
| 7.3 | **PAPIER HP C6977C lub równoważny** Szerokość 1524 mm X 30,5 m.Długość 30,5 mGramatura: 130 G/M2.Grubość: 167 µmŚrednica gilzy: 2” (5 cm)Wykończenie: matowyNieprzeźroczystość 96%Czas schnięcia: natychmiast (przy 23 st. Celcjusza, 50% RH) Oznaczenie producenta: C6977C | rolka | 30 |  |  |  |  |
| **ZADANIE NR 8** |
| 8.1 | **PAPIER TECCO PM23**0 **lub równoważny** Papier fotograficzny, zastosowanie do drukarek atramentowych,Gramatura – 230 g/m2Szerokość – 1626 mm Długość – 25 mbWykończenie : matowyOznaczenie producenta TECCO PM230 | rolka | 5 |  |  |  |  |
| 8.2 | **PAPIER IMPRIME w roli,** Szerokość - 1000 mm, Długość - 175 mb, Gramatura 90 g/m2, Gilza - 76 mm (3") | rolka | 40 |  |  |  |  |
| 8.3 | **PAPIER DO PLOTERA 90G/M2 1067MMX45,7M** Szerokość - 1067MMDługość – 45,7 mb Gramatura: 90g/m2Poziom połysku: matowy | rolka | 20 |  |  |  |  |
| 8.4 | **PAPIER FOTO IMPRIME 180G/M2 1524MMX30M lub równoważny** Długość: 30m; Szerokość: 1524mm (60"),Gramatura: 180g/m2Wykończenie typu matowego,Kolor: biel 168 CIENieprzeźroczystość: 99%,Powlekany,Kompatybilny z tuszami pigmentowymi i barwnikowymi | rolka | 50 |  |  |  |  |
| 8.5 | **PAPIER DO PLOTERA 90G/M2 1524MMX50M** Gramatura: 90g/m2,Długość: 50m; Szerokość: 1524mm; (60"),Wykończenie matowe,Rozmiar gilzy 2”(50mm)Białość: 167 CIENieprzeźroczystość: 93-98%;Duża chłonność 133-150 lpiSzybkie schnięcie (w temp 23 stopni Celcjusza, 50% RH)Niska chropowatość 160 ml/min | rolka | 40 |  |  |  |  |
| 8.6 | **8.6 PAPIER DO PLOTERA 120G/M2 1524MMX30M** Białość: 150CIEGładkość: 106 mikrometrów;Rozdzielczość wydruku 2880 dpiSzybki czas schnięcia;Wydruk do 50% wilgotnościWykończenie nośników: powlekany (coated),Gramatura: 120G/M2Długość: 30m; Szerokość: 1524mm (60"); | rolka | 40 |  |  |  |  |

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Zadanie nr 1**

**1.1 a Papier PROGEO format 900x1150mm 160g/m2**, w ilości **6500 kg (gwarant)**

**1.1 b Papier PROGEO format 900x1150mm 160g/m2,** w ilości  **1000 kg (opcja)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr  | Jednostka | Wartość | Metoda oznaczenia NORMA |
|  | Gramatura  | g/m² | 160 +/- 3  | DIN ISO 536:1996 |
|  | Grubość | µm | 160 +/- 10 | DIN EN 20534 |
|  | Objętość /Volumen | cm³/g | 1,15 | ISO 534 |
|  | Wilgotność | % | od 6 do 7 | ISO 287:1994 |
|  | Białość CIE średnio z obu stron (do poz. 1) |  | 80 +/- 1 | ISO 11475:2002Wg zaleceń CIE |
|  | Gładkość Bekk’a średnio z obu stron | sek | 30 +/- 5 | ISO 5627 |
|  | Porowatość | s/100ml | 30 | ISO 5636/5 |
|  | Kąt prosty  zachowany na wszystkich narożnikach |  | tak |  |
|  | Włókna wzdłuż dłuższego boku |  | tak |  |
|  | PH  |  | 7,5 | DIN 53124 |
|  | Nieprzezroczystość  | % | 93 +/-2 | DIN 53146 |

|  |
| --- |
| Wymagania dotyczące opakowania papieru offsetowego |
| Lp. | Opis wymagania | Wymagane przez Zamawiającego |  |
| Jednostka miary | Wartość |  |  |
| 1 | Waga papieru na palecie | kg | 440 - 460 |  |  |
| 2 | Papier opakowany w wilgocioszczelny materiał | TAK |  |
| 3 | Papier zabezpieczony przed zaginaniem poprzez użycie zabezpieczających płyt pilśniowych lub MDF z góry i z dołu palety |  |  |

**1.2 KARTON ŻÓŁTY** RAINBOW 18 **342 KG**

Format 700x1000mm

Gramatura.230 g/m2

Kolor - żółty kod koloru rainbow 18

**1.3 KARTON POMARAŃCZOWY** RAINBOW 22 **430 KG**

Format 700x1000mm

Kolor - pomarańczowy kod koloru RAINBOW 22

Gramatura - 230 g/m2

**Zadanie nr 2**

**2.1 Papier offsetowy 90 g/m², biały o formacie 650x840 mm w ilości 92 000 kg.**

Niepowlekany papier offsetowy ogólnego zastosowania o matowej powierzchni, przeznaczony do druku offsetowego na maszynach arkuszowych charakteryzujący się dobrymi właściwościami drukowymi, przyjaznym dla oka odcieniem bieli i wysoką nieprzezroczystością.

Spełniający poniższe parametry techniczne:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr  | Jednostka | Wartość | Metoda oznaczenia NORMA |
|  | Gramatura  | g/m² | 90 +/- 3  | DIN ISO 536:1996 |
|  | Grubość | µm | 111 +/- 4 | ISO 534, DIN EN 20534 |
|  | Wilgotność | % | od 5 do 8 | ISO 287:2011 |
|  | Białość CIE |  | 146 +/- 3 | ISO 11475:2002 |
|  | Gładkość(metoda BEKKA)  | s | >25 | ISO 8791-2 |
|  | Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku podłużnym  | kN/m | 3,0 | ISO 1924-1 |
|  | Kąt prosty  zachowany na wszystkich narożnikach |  | tak |  |
|  | Włókna wzdłuż dłuższego boku |  | tak |  |
|  | PH  |  | 4,7 | DIN 53124 |
|  | Nieprzezroczystość | % | >91 | ISO 2471:2008 |

|  |
| --- |
| Wymagania dotyczące opakowania papieru offsetowego |
| Lp. | Opis wymagania | Wymagane przez Zamawiającego |  |
| Jednostka miary | Wartość |  |  |
| 1 | Waga papieru na palecie | kg | 440 - 460 |  |  |
| 2 | Papier opakowany w wilgocioszczelny materiał | TAK |  |
| 3 | Papier zabezpieczony przed zaginaniem poprzez użycie zabezpieczających płyt pilśniowych lub MDF z góry i z dołu palety |  |  |

**2.2 Papier offsetowy 90 g/m², biały o formacie B1 700x1000 mm w ilości 18 000 kg**.

Niepowlekany papier offsetowy ogólnego zastosowania o matowej powierzchni, przeznaczony do druku offsetowego na maszynach arkuszowych charakteryzujący się dobrymi właściwościami drukowymi, przyjaznym dla oka odcieniem bieli i wysoką nieprzezroczystością.

Spełniający poniższe parametry techniczne:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr  | Jednostka | Wartość | Metoda oznaczenia NORMA |
|  | Gramatura  | g/m² | 90 +/- 3  | DIN ISO 536:1996 |
|  | Grubość | µm | 111 +/- 4 | ISO 534, DIN EN 20534 |
|  | Wilgotność | % | od 5 do 8 | ISO 287:2011 |
|  | Białość CIE |  | 146 +/- 3 | ISO 11475:2002 |
|  | Gładkość(metoda BEKKA)  | s | >25 | ISO 8791-2 |
|  | Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku podłużnym  | kN/m | 3,0 | ISO 1924-1 |
|  | Kąt prosty  zachowany na wszystkich narożnikach |  | tak |  |
|  | Włókna wzdłuż dłuższego boku |  | tak |  |
|  | PH  |  | 4,7 | DIN 53124 |
|  | Nieprzezroczystość | % | >91 | ISO 2471:2008 |

|  |
| --- |
| Wymagania dotyczące opakowania papieru offsetowego |
| Lp. | Opis wymagania | Wymagane przez Zamawiającego |  |
| Jednostka miary | Wartość |  |  |
| 1 | Waga papieru na palecie | kg | 440 - 460 |  |  |
| 2 | Papier opakowany w wilgocioszczelny materiał | TAK |  |
| 3 | Papier zabezpieczony przed zaginaniem poprzez użycie zabezpieczających płyt pilśniowych lub MDF z góry i z dołu palety |  |  |

**Zadanie nr 3**

**3.1 Papier jednostronnie bielony 300g/m² format B1** (ALASKA) – biały wielowarstwowy, jednostronnie powlekany z kremowym spodem w formacie B1 lub karton równoważny 300 g/m2 biały wielowarstwowy, jednostronnie powlekany z kremowym spodem w formacie B1 w ilości **1500 kg** o parametrach nie gorszych niż przedstawione w poniższej tabeli:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr  | Jednostka | Wartość | Metoda oznaczenia NORMA |
|  | Gramatura | g/m² | 300 +/- 3% | PN-ISO 536:1996 |
|  | Grubość | µm | 504 +/- 4% | PN-EN 20534 |
|  | Sztywność wg. Tabera | wzdłużna | mNm | 27,3+/-15% | PN-ISO 2493:1995 |
| poprzeczna | 13,0+/-15% |
|  | Rozwarstwienie (Scott)  | J/m2 | >100 | TAPPI 833 pm-94 |
|  | Wytrzymałość powierzchni na zrywanie | m/s | >1,0 | ISO 3782 |
|  | Szorstkość | µm  | <1,3 | PN – ISO 8791-4:1997 |
|  | Połysk (Gardner) | % | >45 | TAPPI 480 om-99 |
|  | Absorbcja wody (wg Cobba 60s) | g/m2 | Góra< 55Spód <70 | PM-E 20535:1996 |
|  | Wilgotność | % | 7,5 +/-1% | PN-ISO 287:1994 |
|  | Włókno po dłuższym boku |  | tak |  |

**3.2 TEKTURA introligatorska szara B1, grubość 1,5 mm 900 sztuk**

**ZADANIE NR 4**

|  |  |
| --- | --- |
| **4.1 Papier w roli EPSON DUBLEWEIGHT MATTE PAPER ROLL do plotera Epson Sure COLOR P-20000**Szerokość – 1626 mm (64”)Długość – 25 mbGramatura –180 g/m2Oznaczenie producenta (C13S042138)Wykończenie: matowy | **15 rolek** |
| **4.2 PAPIER EPSON doubleweight MATTE C13S041387**  Szerokość - 1118 mm (44")Długość - 25 mb.Gramatura: 180 g/m2.Wykończenie: matowyOznaczenie producenta C13S041387 | **5 rolek** |
| **4.3 PAPIER EPSON coated paper C13S045286**  Gramatura - 95 g/m2Szerokość - 1067 mm Długość - 45 mWykończenie: matowyOznaczenie producenta C13S045286 | **4 rolki** |
| **4.4 PAPIER EPSON Coated Paper 95 C13S045285.** Gramatura - 95 g/m2Szerokość - 914 mm Długość – 45 mbWykończenie: matowyOznaczenie producenta C13S045285 | **4 rolki** |
| **4.5 PAPIER EPSON C13S041894 papier w roli Photo Paper Gloss lub równoważny** Szerokość: 914mm (36"),Długość: 30,5m,Gramatura: 250g/m2,Grubość: 250 µmŚrednica gilzy: 3” (7,5 cm)Wykończenie: błyszczący,Przeznaczenie: fotografia | **5 rolek** |
| **4.6 PAPIER EPSON ENHANCED MATTE PAPER C13S042135 lub równoważny** Gramatura: 189G/m2,Szerokość: 1626mm; (60"),Długość: 30,5mGrubość: 250 µmRozmiar gilzy: 3” (7,5cm)Przeznaczenie: fotografiaWykończenie matowe |  **10 rolek** |
| **4.7 PAPIER W ROLI EPSON PREMIUM GLOSSY PHOTO PAPER** Gramatura: 170 g/m²Długość: 30,5 mSzerokość: 1524 mmGrubość: 180µmWykończenie: połyskPrzeznaczenie: fotografiaMateriał podstawowy: RC/PERozmiar glizy:: 2”( 5cm)Oznaczenie producenta: C13S042136 | **10 rolek** |

**ZADANIE NR 5**

|  |  |
| --- | --- |
| **5.1 PAPIER DO DRUKARKI LASEROWEJ A4**Gramatura: 80 g/mA’500 biały | **36 ryz** |
| **5.2 PAPIER DO DRUKARKI LASEROWEJ A4**Gramatura:90 g/mA’500 biały | **1015 ryz** |
| **5.3 PAPIER DO DRUKARKI LASEROWEJ A3**Gramatura: 80 g/mA’500 biały | **15 ryz** |

**ZADANIE NR 6**

|  |  |
| --- | --- |
| **6.1 POSTER PAPER MC SILK FSC IJM809 do Canon Colorado 1650 lub równoważny** Szerokość – 1600 mm,Długość – 61mb, Gramatura - 250g/m², Gilza – 76mm (3”)Oznaczenie producenta IJM809 | **10 rolek** |
| **6.2 PAPIER zewnętrzny powlekany wielowarstwowo IJM666 do Canon Colorado 1650 lub równoważny** Szerokość – 1600 mm, Długość - 61 mbGramatura - 130g/ m², Gilza – 76mm (3”)Wykończenie: satynowyOznaczenie producenta IJM666 | **2 rolki** |
| **6.3 PAPIER IJM805 DO CANON COLORADO 1650 lub równoważny** Szerokość – 1600 mmDługość - 61mGramatura - 170 g/m2, Gilza – 76mm (3”)Oznaczenie producenta IJM805 |  **10 rolek** |

**ZADANIE NR 7**

|  |  |
| --- | --- |
| **7.1 PAPIER FOTO HP Q8919A 235G/M2 EVRYDAY- DRY lub równoważny** Nieprzeźroczystość: 96%Gramatura: 235G/M2,Długość: 30,5m; Szerokość: 1524mmŚrednica gilzy: 2” (5cm)Wykończenie: połysk;Przeznaczenie: fotografia Oznaczenie Producenta: **Q8919A** | **12 rolek** |
| **7.2 PAPIER W ROLI UNIVERSAL HP Q1408B lub równoważny** Długość: 45,7 m.Szerokość: 1524 mmGramatura: 90 g/m2Oznaczenie Producenta: Q1408B.Grubość 124 µmNieprzeźroczystość 89%Biel: 117Jasność 89Wykończenie : matoweCzas schnięcia: natychmiastowy (przy 23 st. Celcjusza) | **30 rolek** |
| **7.3 PAPIER HP C6977C lub równoważny** Szerokość 1524 mm X 30,5 m.Długość 30,5 mGramatura: 130 G/M2.Grubość: 167 µmŚrednica gilzy: 2” (5 cm)Wykończenie: matowyNieprzeźroczystość 96%Czas schnięcia: natychmiast (przy 23 st. Celcjusza, 50% RH) Oznaczenie producenta: C6977C | **30 rolek** |

**ZADANIE NR 8**

|  |  |
| --- | --- |
| **8.1 PAPIER TECCO PM23**0 **lub równoważny** papier fotograficzny, zastosowanie do drukarek atramentowych.Gramatura – 230 g/m2Szerokość – 1626 mm Długość – 25 mbWykończenie : matowyOznaczenie producenta TECCO PM230 | **5 rolek** |
| **8.2 PAPIER IMPRIME w roli,** Szerokość - 1000 mm, Długość - 175 mb, Gramatura 90 g/m2, Gilza - 76 mm (3") | **40 rolek** |
| **8.3 PAPIER DO PLOTERA 90G/M2 1067MMX45,7M** Szerokość - 1067MMDługość – 45,7 mb Gramatura: 90g/m2Poziom połysku: matowy | **20 rolek** |
| **8.4 PAPIER FOTO IMPRIME 180G/M2 1524MMX30M lub równoważny** Długość: 30m; Szerokość: 1524mm (60"),Gramatura: 180G/M2Wykończenie typu matowego,Kolor: biel 168 CIENieprzeźroczystość: 99%,PowlekanyKompatybilny z tuszami pigmentowymi i barwnikowymi | **50 rolek** |
| **8.5 PAPIER DO PLOTERA 90G/M2 1524MMX50M** Gramatura: 90G/M2,Długość: 50m; Szerokość: 1524mm; (60"),Wykończenie matowe,Rozmiar gilzy 2”(50mm)Białość: 167 CIENieprzeźroczystość: 93-98%;Duża chłonność 133-150 lpiSzybkie schnięcie (w temp 23 stopni Celcjusza, 50% RH)Niska chropowatość 160 ml/min | **40 rolek** |
| **8.6 PAPIER DO PLOTERA 120G/M2 1524MMX30M** Białość: 150CIEGładkość: 106 mikrometrów;Rozdzielczość wydruku 2880 dpiSzybki czas schnięcia;Wydruk do 50% wilgotnościWykończenie nośników: powlekany (coated),Gramatura: 120G/M2Długość: 30m; Szerokość: 1524mm (60") | **40 rolek** |

**Oprócz ceny prosimy również o wskazanie możliwego terminu realizacji zamówienia w dniach /miesiącach ………………………… od dnia zawarcia umowy.**

............................... ............................................................

(*miejscowość, data ) (podpisy osób uprawnionych do reprezentacji)*