

Opis przedmiotu zamówienia

- I. Przedmiot zamówienia obejmuje usługi drukowania dla potrzeb Opery Wrocławskiej, w tym :
- 1) impozycje,
 - 2) naświetlanie,
 - 3) drukowanie z wykorzystaniem surowców Wykonawcy z uwzględnieniem wymagań szczegółowych dla danego asortymentu,
 - 4) inne usługi związane z drukowaniem, zależnie od asortymentu dotyczącego poszczególnych części, w szczególności:
 - a) wydruki proof (zależnie od potrzeby na życzenie Zamawiającego)
 - b) uzgodnienie i wprowadzenie korekty do wydruku proof,
 - c) cięcie,
 - d) falcowanie,
 - e) szycie, - zależnie od rodzaju druku
 - f) klejenie, - zależnie od rodzaju druku
 - g) wykończenie bannerów PCV i siatek PCV : oczkowanie i/lub tunel – zależnie od potrzeby
 - 5) pakowanie,
 - 6) brytowanie – zależnie od rodzaju druku i potrzeby
 - 7) dostawę gotowych druków do siedziby Zamawiającego lub pod wskazany adres na terenie Polski
- II. Liczby podane w pozycji ilości sztuk stanowią ilości egzemplarzy druków przy jednostkowym zamówieniu.

CZĘŚĆ I- Druki małe

Wymagania szczególne dotyczące pozycji asortymentu od 1 do 21

Świecenie – system CTP

Druk: cyfrowa forma offsetowa

Maszyna czterokolorowa

Dostarczanie proofów, w tym digitalnych do poszczególnych wydawnictw (zaznaczenie odpowiedniego druku w specyfikacji)

Kontrola przesyłanych plików pod względem technicznym

1. Ulotka wersja 1 (Nakłady:500, 2000, 5000, 10 000, 20 000, 50 000, 100 000)

- a)** Format A5 148 x 210 mm,
Druk 4 + 0
Papier 135 g
- b)**Format A5 148 x 210 mm,
Druk 4 + 4
Papier 135 g

2. Ulotka wersja 2 (Nakłady:1000, 1500, 5000, 10 000, 50 000, 100 000, 300 000)

- a)** Format A4 210 x 297 mm
Druk 4 + 0
Papier 135 g
- b)** Format A4 210 x 297 mm
Druk 4 + 4
Papier 135 g

3. Ulotka wersja 3 (Nakłady:300,500,1000, 2 000, 3 000, 5 000, 10 000)

Format A4 210 x 297 mm

Druk 4 + 4

Papier 175 g kreda matt

Uwagi: bigowanie do A5, lakier offsetowy zewnątrznie

4. Ulotka wersja 4 (Nakłady: 300,500,700,1000,1500,2000,3000)

a) Format 2/3 A4 200 x 210 mm

Druk 4 + 4

Papier kreda matt 175g

Uwagi: bigowanie do 100 x 210 mm,

Zabezpieczenie: lakier offsetowy

b) Format 2/3 A4 200 x 210 mm

Druk 4 + 4

Papier kreda matt 250 g

Uwagi: bigowanie do 100 x 210 mm,

Zabezpieczenie: lakier offsetowy

c) Format 2/3 A4 200 x 210 mm

Druk 5 + 5

Papier kreda matt 250 g

Uwagi: bigowanie do 100 x 210 mm,

Zabezpieczenie: lakier offsetowy

5. Ulotka wersja 5 (Nakłady 500,700,1000,1 500,2 000,3 000, 10 000)

a) Format A4 210 x 297 mm (bigowanie do formatu A5 - 148 x 210 mm)

Druk 4 + 4

Papier: okładka - 250g, środek - 170g

Zabezpieczenie okładki lakier offsetowy zewnątrznie

oprawa zeszytowa zszywana

ilość stron – 8 w tym okładka

b) każde kolejne 4 strony w środku do wersji a)

c) każde kolejne 8 stron w środku do wersji a)

d) każde kolejne 16 stron w środku do wersji a)

e) Format A4 210 x 297 mm (bigowanie do formatu A5 - 148 x 210 mm)

Druk 5 + 5

Papier: okładka – 250 g; środek – 170g

Zabezpieczenie okładki lakierem offsetowym

Zabezpieczenie wszystkich stron – lakier offsetowy

oprawa zeszytowa zszywana

ilość stron – 8 w tym okładka

f) każde kolejne 4 strony w środku do wersji e)

g) każde kolejne 8 stron w środku do wersji e)

h) każde kolejne 16 stron w środku do wersji e)

6. Ulotka wersja 6 (Nakład: 500,1000,2000,3000,4000,5000)

Format 75 x 165 mm

Druk 4 + 4

Papier kreda matt 250 g

7. Ulotka wersja 7 (Nakład:500,1000,2000,3000,5000,10 000)

a)Format 100 x 210 mm

Druk 4 + 2
Papier kreda matt 170 g

b)Format 100 x 210 mm
Druk 4 + 4
Papier kreda matt 170 g

c)Format 100 x 210 mm
Druk 5 + 5
Papier kreda matt 170 g
Zabezpieczenie stron – lakier offsetowy

8. Zaproszenie (Nakłady: 250,500,700,1 000,1 500,2 000,3 000)

a)Format 1/3 A4 (100 x 210 mm)
Druk 4 + 4
Papier: kreda matt 250 g
Uwagi: lakier offsetowy zewnętrznie

b)Format 1/3 A4 (100 x 210 mm)
Druk 5 + 4
Papier: kreda matt 250 g
Uwagi: lakier offsetowy zewnętrznie

c)Format 1/3 A4 (100 x 210 mm)
Druk 5 + 5
Papier: kreda matt 250 g
Uwagi: lakier offsetowy zewnętrznie

d)Format 1/3 A4 (100 x 210 mm)
Druk 5 + 4
Papier: kreda matt 350 g
Uwagi: lakier offsetowy zewnętrznie

e)Format 1/3 A4 (100 x 210 mm)
Druk 5 + 5
Papier: kreda matt 350 g
Uwagi: lakier offsetowy zewnętrznie

9. Repertuar wersja 1 (Nakłady: 500,1000,2000,3000,5000,7000,10 000)

Format 105 x 160 mm
Druk 4 + 4, digital proof: 1 strona okładki, 2
Okładka i strony wybrane ze środka –digital proof (na życzenie)
Papier: środek 135 g kreda matt, okładka 200g
lakierowana offsetowo zewnętrznie
oprawa szyta
okładka 4 strony
Ilość stron: a) 32 strony

b) każde kolejne 4 strony
c) każde kolejne 8 stron
d) każde kolejne 16 stron

10. Repertuar wersja 2 (nakłady: ,1000,2000,3000,5000,10 000, 15 000, 50 000)

Format 300 x 630 mm
Druk 4 + 4
Papier kreda 170 g
zabezpieczenie lakier offsetowy
Uwagi: Bigowanie podwójne do formatu 100 x 210 mm

11. Repertuar – wersja 3 (nakłady: 500,1000,2000,3000,5000,10000)

Składanka o formacie 425x340 mm,
falcowana do formatu 85x85 mm
papier 130g kreda mat
druk 1+1
doklejana okładka o formacie 90x90 mm
karton jednostronnie kredowany 250g
druk 4+0 + folia błysk zewnętrznie

12. Repertuar - wersja 4 (nakłady: 500,1000,2000,3000,5000,10000)

a) Format 148 x 297 mm
Druk 4+4
Okładka i strony wybrane ze środka –digital proof (na życzenie)
Papier środek: 135 g kreda matt
okładka 250 g kreda matt lakierowana offsetowo zewnętrznie
Uwagi: oprawa klejona
24 strony
b) każde kolejne 2 strony do wersji a
c) każde kolejne 8 stron do wersji a
d) każde kolejne 16 stron do wersji a
e) Format 148 x 297 mm
Druk 4 + 4
Okładka i strony wybrane ze środka –digital proof (na życzenie)
Papier środek: 135 g kreda matt
okładka 250 g kreda matt
lakierowana offsetowo zewnętrznie
Uwagi: oprawa szyto - klejona
24 strony
f) każde kolejne 4 strony do wersji e
g) każde kolejne 8 stron do wersji e
h) każde kolejne 16 stron do wersji e

13 Repertuar – wersja 5 (nakłady: 500,1000,2000,3000,5000,10000)

a)Format 240 x 240 mm
Druk 4 + 4
Okładka i strony wybrane ze środka –digital proof (na życzenie)
Papier środek: 135 g kreda matt
okładka 350 g kreda matt
lakierowana offsetowo zewnętrznie
Uwagi: oprawa klejona
24 strony
b) każde kolejne 2 strony do wersji a
c) każde kolejne 8 strony do wersji a
d) każde kolejne 16 strony do wersji a
e)Format 240 x 240 mm
Druk 4 + 4
Okładka i strony wybrane ze środka –digital proof (na życzenie)
Papier środek: 135 g kreda matt
okładka 350 g kreda matt
lakierowana offsetowo zewnętrznie
Uwagi: oprawa szyto – klejona
24 strony
f) każde kolejne 4 strony do wersji e
g) każde kolejne 8 strony do wersji e
h) każde kolejne 16 strony do wersji e

14. Repertuar wersja 6 (nakłady: 300, 500, 1000, 2000, 3000, 4000, 5000)

a) Format 210 x 150 mm

Druk 4 + 4

Okładka i strony wybrane ze środka –digital proof (na życzenie)

Papier środek: 135 g kreda matt

okładka 250 g kreda matt

lakierowana offsetowo zewnętrznie

Uwagi: oprawa klejona

24 strony

b) każde kolejne 2 strony do wersji a

c) każde kolejne 8 strony do wersji a

d) każde kolejne 16 strony do wersji a

e) Format 210 x 150 mm

Druk 4 + 4

Okładka i strony wybrane ze środka –digital proof (na życzenie)

Papier środek: 135 g kreda matt

okładka 250 g kreda matt

lakierowana offsetowo zewnętrznie

Uwagi: oprawa szyto – klejona

24 strony

f) każde kolejne 4 strony do wersji e

g) każde kolejne 8 strony do wersji e

h) każde kolejne 16 strony do wersji e

15. Program (nakłady: 300, 500, 1000, 2000, 3000, 4000, 5000)

a) Format 145 x 237 mm

Druk 4 + 4

Okładka i strony wybrane ze środka –digital proof (na życzenie)

Papier środek: 150 g kreda matt

okładka 250 g kreda matt

lakierowana offsetowo zewnętrznie

Uwagi: oprawa klejona

okładka 4 strony

36 stron

b) każde kolejne 2 strony do wersji a

c) każde kolejne 4 strony do wersji a

d) każde kolejne 8 stron do wersji a

e) każde kolejne 12 stron do wersji a

f) Format 145 x 237 mm

Druk 4 + 4

Okładka i strony wybrane ze środka –digital proof (na życzenie)

Papier środek: 150 g kreda matt

okładka 250 g kreda matt

lakierowana offsetowo zewnętrznie

Uwagi: oprawa szyto - klejona

okładka 4 strony

36 stron

g) każde kolejne 4 strony do wersji f

h) każde kolejne 8 stron do wersji f

i) każde kolejne 12 stron do wersji f

16. Wizytówki (nakłady: 100,300, 1000, 2000)

a)...Format 50 x 90 mm

Druk 2 + 0

Papier kreda matt 250 g

b)....Format 50 x 90 mm

Druk 2 + 2

Papier kreda matt 250 g

17. Bilet VIP (nakłady 1000,2000,5000)

Format 105 x 100 mm

Druk 4 + 4

Papier: kreda matt 250g,
lakierowany offsetowo matt

18. Afisz mały (nakłady 100,200,500,1000)

a)Format 330 x 480 mm

Druk 4 + 0

Papier kreda matt 170 g

b)Format 330 x 480 mm

Druk 4 + 4

Papier kreda matt 170 g

19. Kalendarz (nakłady 100, 200, 500, 1000, 2000)

a)...Format 330 x 480 mm

Druk 4 + 0

Papier kreda matt 170 g

1 kartka, końcowa:

Druk 0+0

Karton 300 g

26 stron

Spirala zaciskowa kolorowa lub biała po krótszym boku

1 zawieszka

digital proof (na życzenie)

b) Kolejne 2 strony

c)...Format 330 x 480 mm

Druk 4 + 4

Papier kreda matt 170 g

1 kartka, końcowa:

Druk 0+0

Karton 300 g

26 stron

Spirala zaciskowa kolorowa lub biała po krótszym boku

1 zawieszka

digital proof (na życzenie)

d) Kolejne 2 strony

20. Teczka (nakłady 1000, 2000, 5000, 10000, 20000)

a) format złożony 220 x 310 mm. grzbiet 5 mm

objętość 4 strony okładka

2 skrzydła z nacięciem na wizytówkę

druk 4 + 1

papier Karton 250 g

zabezpieczenie całość lakier offsetowy matt

b) format złożony 220 x 310 mm. grzbiet 5 mm

objętość 4 strony okładka

2 skrzydła z nacięciem na wizytówkę

druk 5 + 1

papier Karton 250 g

zabezpieczenie całość lakier offsetowy matt

digital proof (na życzenie)

21. Torba (1000, 2000, 3000, 5000, 10.000)

Wymiar:

Szerokość - 240 mm

Głębokość - 90 mm

Wysokość - 360 mm

Papier kraft biały, jednostronnie kredowany - 170 g

Nadruk offsetowy cmyk, zewnętrznie

Zabezpieczenie: folia matowa

2 uchwyty: sznurek bawełniany, grubość: 5 mm, długość: 200 mm

Usztywnione dno torby - tektura 350g

Górna zakładka papierowa - szerokość 50 mm

Górne usztywnienie tekturą (350 g) zakładki

digital proof (na życzenie)

CZEŚĆ II - Druki duże

Wymagania szczególne dotyczące pozycji asortymentu od 1 do 4

Świecenie - system CTP

Druk: cyfrowa forma offsetowa

Maszyna czterokolorowa

Dostarczanie proofów, w tym digitalnych do poszczególnych wydawnictw (zaznaczenie odpowiedniego druku w specyfikacji)

Kontrola przesyłanych plików pod względem technicznym

1. Plakat (nakłady: 100,200,300,500,700,1000,1500)

Format 680 x 980 mm

Druk 4+0

Papier kreda matt 170 g

digital proof wybranego fragmentu w formacie minimum A3 (na życzenie)

2. Afisz (nakłady: 100,200,300,500,700,1000,1500)

a) Format 680 x 980 mm

Druk 2+0

Papier kreda matt 170g

b) Format 680 x 980 mm

Druk 1 + 0

Papier kreda matt 170 g

3. Sztrajf (nakłady 100,200,500,700,1000)

Format 680 x 150 mm

Druk 1 + 0

Papier 180 g

4. Repertuar (nakłady 500,1000,2000,5000,10000)

a) Format 594 x 150 mm

Falcowanie do 105 x 150 mm

Druk 2+2

Papier kreda matt 135 g

b) Format 594 x 150 mm
Falcowanie do 105 x 150 mm
Druk 4+4
Papier kreda matt 135 g

c) Format 594 x 170 mm
Falcowanie do 105 x 150 mm
Druk 2+2
Papier kreda matt 135 g

d) Format 594 x 170 mm
Falcowanie do 105 x 150 mm
Druk 4+4
Papier kreda matt 135 g

e) Format 594 x 210 mm
Falcowanie do 210 x 99 mm
Druk 2+2
Papier kreda matt 135 g

f) Format 594 x 210 mm
Falcowanie do 210 x 99 mm
Druk 4+4
Papier kreda matt 135 g

g) Format 891 x 210 mm
Falcowanie do 210 x 99 mm
Druk 2+2
Papier kreda matt 135 g

h) Format 891x 210 mm
Falcowanie do 210 x 99 mm
Druk 4+4
Papier kreda matt 135 g

i) Format 945 x 210
Falcowanie do 210 x 99 mm
Druk 2+2
Papier kreda matt 135 g

j) Format 945 x 210
Falcowanie do 210 x 99 mm
Druk 4+4
Papier kreda matt 135 g

Część III. Bilety wstępu

Wymagania szczególne dotyczące pozycji

Świecenie, przygotowanie techniczne do druku, matryce i druk:
Format 60 x 152,4 mm
Druk: 7 kolorów łącznie + lakier UV
Zadruk dwustronny,
Perforacja poprzeczna co 6" z przesunięciem i 1"/kupon/,
Znacznik fotokomórki – wcięcie boczne obustronne 3 x 8 mm co 6"
Bobina wewnętrzna fi 76 mm
Konfekcja po 800 szt. na roli wg wykonanej wcześniej próby

a)
surowiec: karton jednostronnie termiczny
170 g/m²

b)

surowiec: karton termotransferowy - jednostronnie powlekany Trans B 170 g/m²,

taśma termotransferowa woskowa w rozm. 65 mm x 300 mb

Ilość sztuk:

10.000(+/- 5%) , 20.000 (+/- 5%), 30.000 (+/- 5%), 50.000 (+/- 5%), 100.000 (+/- 5%),
120.000 (+/- 5%)

- przygotowanie matrycy dla nowego wzoru biletu dla wersji a) i b)

Część IV Plakaty typu billboard i citylight

Wymagania szczegółowe dotyczące pozycji asortymentu od 1 do 4

Druk offsetowy / cyfrowy,

Full kolor

Papier typu blueback

Gramatura 115-130 g

Konfekcjonowanie: bryty poskładane i przygotowane do wyklejenia zgodnie z zapotrzebowaniem

1. Plakat typu billboard wersja 1.

Format 504 x 238 cm

Druk cyfrowy

Ilość sztuk: 20-50,51-100,

2. Plakat typu billboard wersja 2.

Format 504 x 238 cm

Druk offsetowy

Ilość sztuk :

101-130, 131-180, 181-230,231-280, 281-330, 331-400,

3. Plakat typu billboard wersja 3

Format 356 x 252 cm

Druk offsetowy

Ilość sztuk: 101-120, 121-150, 151-180, 181-220,

4. Plakat typu billboard wersja 4

Format 252 x 119 cm

Druk cyfrowy

Ilość sztuk: 30-50, 51-80, 81-120

5. Plakaty typu citylight (postery)

Format 120 x 180 cm

Druk cyfrowy, offsetowy

Full kolor

Papier do posterów

Gramatura 115-130 g

Konfekcjonowanie: zgodnie z zapotrzebowaniem

Ilość sztuk:

1-20 ,21-50 ,51-100,101-150, 151-200, 201-250, 251-300

Część V. Wydruki wielkoformatowe – różne nośniki

Wymagania szczególne dotyczące pozycji asortymentu 2, 3 i 4:

Druk na maszynie o szerokości min : 5 m

1. Plakaty (folia)

Różne rozmiary,

Druk cyfrowy,

Full kolor
Folia samoprzylepna (połysk lub mat)
Nakład w m. kw. wydruku

2. Bannery (siatka PCV)

Różne rozmiary
Druk cyfrowy – UV
Full kolor
Siatka PCV, splot poliestrowy (z przepłotem)
Gramatura :300 g,
Materiał trudnopalny (certyfikat)
Wykończenie: oczkowanie i/lub tunel
Nakład w m kw. wydruku

3. Bannery (PCV)

Różne rozmiary
Druk cyfrowy - UV
Full kolor
Materiał PCV
Gramatura :500-560 g,
Materiał trudnopalny (certyfikat), niskozapachowy
Wykończenie: oczkowanie i/lub tunel
Nakład w m kw. wydruku

4. Bannery (PCV) dwustronne

Różne rozmiary
Druk cyfrowy -
Full kolor
Materiał PCV typu blackout
Gramatura 800 g
Materiał trudnopalny (certyfikat),
Wykończenie: oczkowanie i/lub tunel
Nakład w m kw. wydruku

5. Plakaty (druk cyfrowy)

Różne rozmiary
Druk cyfrowy,
Full kolor
Papier typu blueback
Gramatura 115-130 g
Nakłady: w m kw. wydruku