**Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)**

 **Usługi druku cyfrowego na potrzeby FRSE**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.** | **Broszura konferencyjna** |
|  | Format | 161x234 mm |
|  | Liczba stron | 16+4 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 130 g (środek); kreda mat, 300 g (okładka) |
|  | Kolory | 4+4 (środek); 4+0 (okładka) |
|  | Uszlachetnianie | Folia mat 1+0 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem |
|  | Wycena  | 1 egzemplarz przy zamówieniu do 100 egzemplarzy 1 egzemplarz w pakiecie powyżej 100 egzemplarzy |

|  |  |
| --- | --- |
| **2-4.** | **Dyplomy/certyfikaty** |
|  | Format | A5, A4, A3 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 250 g |
|  | Kolory | 4+0 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **5-6.** | **Identyfikatory dwustronne**  |
|  | Format | A6, A7 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 250 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Dodatkowe informacje | dziurkowanie |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **7-8.** | **Identyfikatory jednostronne**  |
|  | Format | A6, A7 |
|  | Papier (rodzaj) | kreda mat, 250 g |
|  | Kolory | 4+0 |
|  | Dodatkowe informacje | dziurkowanie |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **9.** | **Karty pocztowe** |
|  | Format | A6 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 300 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Uszlachetnianie | folia mat lub połysk do wyboru (dwustronna) |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena:  | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **10-12.** | **Naklejki 1** |
|  | Format | 50x50 mm, 100x100 mm, 300x300 mm  |
|  | Papier (rodzaj)  | folia samoprzylepna |
|  | Kolory | 4+0 |
|  | Dodatkowe informacje | wycięcie dowolnego kształtu |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena:  | 1 egzemplarz przy zamówieniu do 100 egzemplarzy 1 egzemplarz w pakiecie powyżej 100 egzemplarzy |

|  |  |
| --- | --- |
| **13-16.** | **Naklejki 3D wypukłe** |
|  | Format | 40x15 mm, 80x30 mm, 210x30 mm, 120x60 mm; grubość ok. 2 mm  |
|  | Papier (rodzaj)  | podkładem do naklejek wypukłych jest biała monomeryczna folia samoprzylepna pokryta elastycznym tworzywem (żywicą poliuretanową); gotowa naklejka jest elastyczna |
|  | Kolory | 4+0; tusz zastosowany do wydruku naklejek powinien być odporny na urazy mechaniczne, działanie promieni UV, wodę i nieścieralny. |
|  | Dodatkowe informacje | wycięcie skazanego kształtu  |
|  | Termin wykonania | do 96 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena:  | 1 egzemplarz przy zamówieniu do 100 egzemplarzy 1 egzemplarz w pakiecie powyżej 100 egzemplarzy |

|  |  |
| --- | --- |
| **17-20.** | **Pianki/plansze wystawowe 3 mm** |
|  | Format | B1, B0, A1, A0 |
|  | Materiał | spienione PCV 3 mm, druk błysk/mat |
|  | Kolory | 4+0 |
|  | Oprawa i uszlachetnienie | laminat błysk/mat |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena | 1 sztuka  |

|  |  |
| --- | --- |
| **21-24.** | **Pianki/plansze wystawowe 5 mm** |
|  | Format | B1, B0, A1, A0 |
|  | Materiał  | spienione PCV 5 mm, druk błysk/mat |
|  | Kolory | 4+0  |
|  | Oprawa i uszlachetnienie | laminat błysk/mat |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena | 1 sztuka  |

|  |  |
| --- | --- |
| **25.** | **Pianki/plansze do kostek typu cube** |
|  | Format | 730 x 730 mm |
|  | Materiał  | PCV 5 mm, druk błysk/mat |
|  | Kolory | 4+0 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena | 1 sztuka  |

|  |  |
| --- | --- |
| **26-29.** | **Plakaty**  |
|  | Format | A3, A2, A1, B1 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 180 g |
|  | Kolory | 4+0 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem |
|  | Wycena:  | 1 egz.  |

|  |  |
| --- | --- |
| **30.** | **Programy konferencyjne 1** |
|  | Format | składane na dwa do formatu A4, po rozłożeniu A3 |
|  | Papier (rodzaj):  | kreda mat, 200 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **31.** | **Programy konferencyjne 2 (biuletyn ZUR)** |
|  | Format | składane na dwa do formatu A4, po rozłożeniu A3 |
|  | Papier (rodzaj):  | kreda mat, 300 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **32.** | **Programy konferencyjne 3** |
|  | Format | A4 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 200 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem |
|  | Wycena  | 1 egzemplarz przy zamówieniu do 100 egzemplarzy 1 egzemplarz w pakiecie powyżej 100 egzemplarzy |

|  |  |
| --- | --- |
| **33.** | **Programy konferencyjne 4** |
|  | Format | składany na dwa do formatu A5, po rozłożeniu A4 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 200 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem |
|  | Wycena  | 1 egzemplarz przy zamówieniu do 100 egzemplarzy 1 egzemplarz w pakiecie powyżej 100 egzemplarzy |

|  |  |
| --- | --- |
| **34.** | **Programy konferencyjne 5** |
|  | Format | A5 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 200 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem |
|  | Wycena  | 1 egzemplarz przy zamówieniu do 100 egzemplarzy 1 egzemplarz w pakiecie powyżej 100 egzemplarzy |

|  |  |
| --- | --- |
| **35.** | **Teczki ofertowe** |
|  | Format | 220x305 mm |
|  | Papier  | kreda mat 350 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Oprawa i uszlachetnienie | folia mat lub błysk obustronnie; przezroczysta, trójkątna kieszonka na dokumenty |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem |
|  | Wycena  | 1 egz. przy nakładzie: 100 szt.; 200 szt.; 300 szt. |

|  |  |
| --- | --- |
| **36.** | **Teczki konferencyjne** |
|  | Format | format po rozłożeniu 515x375 mm; po złożeniu 305x215 mm (+/- 15 procent tolerancji) |
|  | Papier  | kreda mat 350 g (papier dwustronnie powlekany) + folia błysk/mat; grubość grzbietu do 8 mm |
|  | Kolory | 4+0 |
|  | Oprawa i uszlachetnienie | bigowanie, wycinanie i nacinanie zgodnie z zaakceptowanym wzorem wykrojnika |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem |
|  | Pakowanie | na płasko w paczki po 50 szt. |
|  | Wycena  | 1 egz. przy nakładzie: 100 szt.; 200 szt.; 300 szt. |

|  |  |
| --- | --- |
| **37.** | **Teczki konferencyjne UV** |
|  | Format | format po rozłożeniu 515x375 mm; po złożeniu 305x215 mm (+/- 15 procent tolerancji) |
|  | Papier  | kreda mat 350 g (papier dwustronnie powlekany) + folia mat; lakier UV na wybranych elementach; grubość grzbietu do 8 mm |
|  | Kolory | 4+0 |
|  | Oprawa i uszlachetnienie | bigowanie, wycinanie i nacinanie zgodnie z zaakceptowanym wzorem wykrojnika |
|  | Termin wykonania | do 96 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem |
|  | Pakowanie | na płasko w paczki po 50 szt. |
|  | Wycena  | 1 egz. przy nakładzie: 100 szt.; 200 szt.; 300 szt. |

|  |  |
| --- | --- |
| **38-40.** | **Ulotki dwustronne**  |
|  | Format | DL, A6, A5 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 150 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena  | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **41-43.** | **Ulotki dwustronne – składane na dwa** |
|  | Format | ulotka składana na dwa do formatu: DL, A6, A5; łamana po krótkim lub długim boku |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 150 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena | 1 egz. |
| **44.** | **Ulotki dwustronne – składane na trzy (sektorowe)** |
|  | Format | ulotka składana na trzy do formatu: 132 x 226 mm; po rozłożeniu 396 mm (szerokość) x 226 mm (wysokość) |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 150 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena  | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **45.** | **Ulotki dwustronne – składane na cztery (sektorowe)** |
|  | Format | ulotka składana na cztery, format 132 x 226 mm; po rozłożeniu 528 mm (szerokość) x 226 mm (wysokość) |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 150 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Oprawa i uszlachetnienie | ulotka składana na cztery; bigowanie: lakier offsetowy (dyspersyjny) |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem |
|  | Wycena | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **46.** | **Ulotki dwustronne – składane na trzy (kwadratowe)** |
|  | Format | ulotka składana na trzy do formatu: 150 x 150 mm; po rozłożeniu 450x150 mm |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 150 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena  | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **47.** | **Ulotki dwustronne A4 – składane na trzy (fundacyjne)** |
|  | Format | ulotka składana na trzy, format 100 x 210 mm; po rozłożeniu A4 |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 150 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena  | 1 egz. |

|  |  |
| --- | --- |
| **48.** | **Wizytówki** |
|  | Format | 90x50 mm |
|  | Papier (rodzaj)  | kreda mat, 320 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Uszlachetnianie | folia mat lub połysk do wyboru |
|  | Pakowanie | po 100 sztuk w pudełeczkach na wizytówki z bezbarwnego polistyrenu |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena:  | 1 egzemplarz przy zamówieniu do 100 egzemplarzy 1 egzemplarz w pakiecie powyżej 100 egzemplarzy |

|  |  |
| --- | --- |
| **49-51.** | **Zaproszenia/karty okolicznościowe – składane na dwa** |
|  | Format | składane na dwa do formatu: DL, A6, A5; łamane po krótkim lub długim boku |
|  | Papier (rodzaj) | kreda połysk/mat, 250 g |
|  | Kolory | 4+4 |
|  | Termin wykonania | do 24 godz. od przekazania pliku do druku z dowiezieniem  |
|  | Wycena:  | 1 egz. |