

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6

Lp.	Parametry		WYDAWNICTWO T1	
			wersje wydawnictwa	
			parametry minimum do załącznika nr 3B do SIWZ	parametry pośrednie
			oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda
1	Ilość edycji		1	5
2	Nakład		500	3 000
3	Format		zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
4	Objętość	<i>wnętrze</i>	64	240
		<i>okładka</i>	4 strony	4 strony
5	Technika druku		offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
6	Surowce	<i>okładka</i>	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
			bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
			oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
		<i>wnętrze</i>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
7	System CTP		liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi
8	Cena brutto 1 edycji. Kwoty te, z kolumn określających parametry minimum i maksimum muszą być zgodne z kwotami wskazanymi w kolumnie G załącznika nr 3B do SIWZ. Kwoty z kolumn określających parametry pośrednie nie mogą być wyższe niż kwoty z kolumn określających parametry maksimum danego wydawnictwa.			

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T1</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
1	5	1
500	3 000	500
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
64	240	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T1</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
5	1	5
3 000	500	3 000
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
240	64	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T1</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
1	5	1
500	3 000	500
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
64	240	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T1</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
5	1	5
2 000	500	2 000
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
240	64	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T1</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
1	5	1
500	2 000	500
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
64	240	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T1</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
5	1	5
2 000	500	2 000
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
240	64	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T1</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
1	5	1
500	2 000	500
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
64	240	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi



**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T1</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
5	1	5
2 000	500	2 000
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
240	64	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T1</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
1	5	1
500	2 000	500
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
64	240	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ

ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6

WYDAWNICTWO T1		
wersje wydawnictwa		
parametry pośrednie		parametry maksimum do załącznika nr 3B do SIWZ
oprawa twarda szyta nićmi	oprawa twarda szyta nićmi	oprawa twarda szyta nićmi
5	1	5
2 000	500	3 000
zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm	zbliżony do A4 - 205x285 mm
240	64	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

## Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ

## ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T1 - T7

Lp.	Parametry		WYDAWNICTWO T2	
			wersje wydawnictwa	
			parametry minimum do załącznika nr 3B do SIWZ	parametry pośrednie
			oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda
1	Ilość edycji		1	5
2	Nakład		500	3 000
3	Format		zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
4	Objętość	<i>wnętrze</i>	64	360
		<i>okładka</i>	4 strony	4 strony
5	Technika druku		offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
6	Surowce	<i>okładka</i>	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
			bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
			oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
		<i>wnętrze</i>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
7	System CTP		liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi
8	Cena brutto 1 edycji. Kwoty te, z kolumn określających parametry minimum i maksimum muszą być zgodne z kwotami wskazanymi w kolumnie G załącznika nr 3B do SIWZ. Kwoty z kolumn określających parametry pośrednie nie mogą być wyższe niż kwoty z kolumn określających parametry maksimum danego wydawnictwa.			

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39

WYDAWNICTWO T2		
wersje wydawnictwa		
parametry pośrednie		
oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda
1	5	1
500	3 000	500
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
64	360	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39**

<b>WYDAWNICTWO T2</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
5	1	5
3 000	500	3 000
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
360	64	360
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39

WYDAWNICTWO T2		
wersje wydawnictwa		
parametry pośrednie		
oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda
1	5	1
500	3 000	500
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
64	360	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39

WYDAWNICTWO T2		
wersje wydawnictwa		
parametry pośrednie		
oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda
5	1	5
3 000	500	3 000
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
360	64	360
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi



USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39

WYDAWNICTWO T2		
wersje wydawnictwa		
parametry pośrednie		
oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda	oprawa twarda szyta nićmi
1	5	1
500	3 000	500
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
64	360	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39**

<b>WYDAWNICTWO T2</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
5	1	5
3 000	500	3 000
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
360	64	360
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39**

<b>WYDAWNICTWO T2</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
1	5	1
500	3 000	500
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
64	360	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39**

<b>WYDAWNICTWO T2</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
5	1	5
3 000	500	3 000
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
360	64	360
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39

WYDAWNICTWO T2		
wersje wydawnictwa		
parametry pośrednie		
oprawa twarda szyta nićmi	oprawa twarda szyta nićmi	oprawa twarda szyta nićmi
1	5	1
500	3 000	500
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
64	360	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW 1 - 39**

<b>WYDAWNICTWO T2</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		<b>parametry maksimum do załącznika nr 3B do SIWZ</b>
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
5	1	5
3 000	500	3 000
zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm	zbliżony do B5 - 165x240mm
360	64	360
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T1 - T7

Lp.	Parametry		WYDAWNICTWO T3	
			wersje wydawnictwa	
			parametry minimum do załącznika nr 3B do SIWZ	parametry pośrednie
			oprawa twarda klejona	oprawa twarda klejona
1	Ilość edycji		1	4
2	Nakład		500	2 000
3	Format		120x165 mm	120x165 mm
4	Objętość	wnętrze	80	240
		okładka	4 strony	4 strony
5	Technika druku		offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
6	Surowce	okładka	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
			bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
			oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
		wnętrze	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
7	System CTP		liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi
8	Cena brutto 1 edycji. Kwoty te, z kolumn określających parametry minimum i maksimum muszą być zgodne z kwotami wskazanymi w kolumnie G załącznika nr 3B do SIWZ. Kwoty z kolumn określających parametry pośrednie nie mogą być wyższe niż kwoty z kolumn określających parametry maksimum danego wydawnictwa.			

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda klejona</b>
1	4	1
500	2 000	500
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
80	240	80
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi



**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda klejona</b>
4	1	4
2 000	500	2 000
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
240	80	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda klejona</b>
1	4	1
500	2 000	500
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
80	240	80
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda klejona</b>
4	1	4
2 000	500	2 000
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
240	80	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 110 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 110 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda klejona</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
1	4	1
500	2 000	500
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
80	240	80
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 110 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 110 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
4	1	4
2 000	500	2 000
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
240	80	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
1	1	1
500	2 000	500
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
80	80	80
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
4	1	4
2 000	500	2 000
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
240	80	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
1	4	1
500	2 000	500
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
80	240	80
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 110 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi



**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T3</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		<b>parametry maksimum do załącznika nr 3B do SIWZ</b>
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
4	1	4
2 000	500	2 000
120x165 mm	120x165 mm	120x165 mm
80	80	240
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier kreda 110 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 110 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 110 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

## Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ

## ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T1 - T7

Lp.	Parametry		WYDAWNICTWO T4	
			wersje wydawnictwa	
			parametry minimum do załącznika nr 3B do SIWZ	parametry pośrednie
			oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda
1	Ilość edycji		1	6
2	Nakład		500	3 000
3	Format		A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
4	Objętość	wnętrze	64	200
		okładka	4 strony	4 strony
5	Technika druku		offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
6	Surowce	okładka	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
			bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
			oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
		wnętrze	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
7	System CTP		liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi
8	Cena brutto 1 edycji. Kwoty te, z kolumn określających parametry minimum i maksimum muszą być zgodne z kwotami wskazanymi w kolumnie G załącznika nr 3B do SIWZ. Kwoty z kolumn określających parametry pośrednie nie mogą być wyższe niż kwoty z kolumn określających parametry maksimum danego wydawnictwa.			

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
1	6	1
500	3 000	500
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
6	1	6
3 000	500	3 000
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
1	6	1
500	3 000	500
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
6	1	6
3 000	500	3 000
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ**

**ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ**

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
1	6	1
500	3 000	500
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
6	1	6
3 000	500	3 000
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi



**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
1	6	1
500	3 000	500
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
6	1	6
3 000	500	3 000
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
1	6	1
500	3 000	500
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T4</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		<b>parametry maksimum do załącznika nr 3B do SIWZ</b>
<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda szyta nićmi</b>
6	1	10
3 000	500	3 000
A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący	A5 -205x145 mm, stojący lub leżący
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T1 - T7

Lp.	Parametry		WYDAWNICTWO T5	
			wersje wydawnictwa	
			parametry minimum do załącznika nr 3B do SIWZ	parametry pośrednie
			oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda
1	Ilość edycji		1	6
2	Nakład		500	2 000
3	Format		205x205mm	205x205mm
4	Objętość	wnętrze	112	200
		okładka	4 strony	4 strony
5	Technika druku		offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
6	Surowce	okładka	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
			bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
			oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
		wnętrze	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
7	System CTP		liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi
8	Cena brutto 1 edycji. Kwoty te, z kolumn określających parametry minimum i maksimum muszą być zgodne z kwotami wskazanymi w kolumnie G załącznika nr 3B do SIWZ. Kwoty z kolumn określających parametry pośrednie nie mogą być wyższe niż kwoty z kolumn określających parametry maksimum danego wydawnictwa.			

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T5</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
1	6	1
500	2 000	500
205x205mm	205x205mm	205x205mm
112	200	112
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T5</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
6	1	6
1 000	500	1 000
205x205mm	205x205mm	205x205mm
200	112	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T5</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
1	6	1
500	2 000	500
205x205mm	205x205mm	205x205mm
112	200	112
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi



**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T5</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
6	1	6
2 000	500	2 000
205x205mm	205x205mm	205x205mm
200	112	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T5</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
1	6	1
500	2 000	500
205x205mm	205x205mm	205x205mm
112	200	112
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T5</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
6	1	6
2 000	500	2 000
205x205mm	205x205mm	205x205mm
200	112	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ**

**ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ**

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T5</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
1	6	1
500	2 000	500
205x205mm	205x205mm	205x205mm
112	200	112
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T5</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
6	1	6
2 000	500	2 000
205x205mm	205x205mm	205x205mm
200	112	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T5</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
1	6	1
500	2 000	500
205x205mm	205x205mm	205x205mm
112	200	112
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ

ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSIMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6

WYDAWNICTWO T5		
wersje wydawnictwa		
parametry pośrednie		parametry maksimum do załącznika nr 3B do SIWZ
oprawa twarda, szyta nićmi	oprawa twarda, szyta nićmi	oprawa twarda, szyta nićmi
6	1	6
2 000	500	2 000
205x205mm	205x205mm	205x205mm
200	112	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA

## PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T1 - T7

Lp.	Parametry		WYDAWNICTWO T6	
			wersje wydawnictwa	
			parametry minimum do załącznika nr 3B do SIWZ	parametry pośrednie
			oprawa klejona twarda	oprawa klejona twarda
1	Ilość edycji		1	6
2	Nakład		500	2 000
3	Format		245x245mm	245x245mm
4	Objętość	wnętrze	64	200
		okładka	4 strony	4 strony
5	Technika druku		offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
6	Surowce	okładka	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
			bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
			oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
		wnętrze	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
7	System CTP		liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi
8	Cena brutto 1 edycji. Kwoty te, z kolumn określających parametry minimum i maksimum muszą być zgodne z kwotami wskazanymi w kolumnie G załącznika nr 3B do SIWZ. Kwoty z kolumn określających parametry pośrednie nie mogą być wyższe niż kwoty z kolumn określających parametry maksimum danego wydawnictwa.			



**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
1	6	1
500	2 000	500
245x245mm	245x245mm	245x245mm
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
6	1	6
2 000	500	2 000
245x245mm	245x245mm	245x245mm
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
1	6	1
500	2 000	500
245x245mm	245x245mm	245x245mm
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>
6	1	6
2 000	500	2 000
245x245mm	245x245mm	245x245mm
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa klejona twarda</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
1	6	1
500	2 000	500
245x245mm	245x245mm	245x245mm
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
6	1	6
2 000	500	2 000
245x245mm	245x245mm	245x245mm
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>	papier offset 70 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ**

**ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ**

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA - OPRAWA TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
1	6	1
500	2 000	500
245x245mm	245x245mm	245x245mm
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier offset 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ**

**ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ**

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
6	1	6
2 000	500	2 000
245x245mm	245x245mm	245x245mm
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier offset 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi



**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ****ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ****USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA****PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSYMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
1	6	1
500	2 000	500
245x245mm	245x245mm	245x245mm
64	200	64
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 80 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi

**Zmodyfikowany ZAŁĄCZNIK NR 1D DO SIWZ**

**ZAŁĄCZNIK NR 4A DO UMOWY RAMOWEJ**

**USZCZEGÓLOWIONY OPIS ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO UMOWĄ RAMOWĄ - OPRAWA  
TWARDA**

**PARAMETRY MINIMUM, POŚREDNIE I MAKSIMUM DO WYDAWNICTW T 1 - T6**

<b>WYDAWNICTWO T6</b>		
<b>wersje wydawnictwa</b>		
<b>parametry pośrednie</b>		<b>parametry maksimum do załącznika nr 3B do SIWZ</b>
<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>	<b>oprawa twarda, szyta nićmi</b>
6	1	6
2 000	500	2 000
245x245mm	245x245mm	245x245mm
200	64	200
4 strony	4 strony	4 strony
offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4	offset, Przestrzeń CMYK 4 + 4
tektura lita 2 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor	tektura lita 3 mm, lakier UV lub folia jednostronnie lub lakier UV wybiórczo, dodatkowy kolor
bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor	bez obwoluty lub obwoluta - kreda od 80 do 110 g/m <sup>2</sup> , lakier UV lub folia jednostronnie), dodatkowy kolor
oklejka kreda 100 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie	oklejka kreda 135 g/m <sup>2</sup> , folia lub lakier UV jednostronnie
papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>	papier kreda 150 g/m <sup>2</sup>
liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi	liniatura rastra nie mniej niż 150 lpi