



**ZAŁĄCZNIK NR 1A.6 DO SIWZ**

.....  
Pieczęć nagłówkowa

Data.....

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – ARKUSZ KALKULACYJNY OKREŚLAJĄCY CENĘ OFERTY**

**Część nr 6 Materiały do wydruków 3D modeli implantów**

L.p.	Określenie przedmiotu zamówienia	Producent i nr katalogowy lub oznaczenie oferowanego produktu	j.m.	Ilość	Kwota jednostkowa netto [PLN]	Podatek VAT	Cena jednostkowa brutto [PLN]	Wartość brutto [PLN] kol. 5 x kol. 8
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Światłoutwardzalna, sztywna, nieprzezroczysta żywica, kompatybilna z urządzeniem Objet Eden 350*. Umożliwiająca drukowanie prototypów elementów protezy typu Custom-ITAP. Data ważności żywicy nie może być krótsza niż 11 miesięcy od daty dostawy. Specyfikacja materiału: • Wytrzymałość na rozciąganie – 50-60 MPa (ASTM – D-638-03)		szt.	1				



Projekt współfinansowany w ramach 1 konkursu w ramach Działania 4.1 „Badania naukowe i prace rozwojowe”,  
Poddziałanie 4.1.4 „Projekty aplikacyjne” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 2014-2020

**Umowa nr POIR.04.01.04-00-0058/17 zawarta 29.06.2018**

Tytuł projektu : "Projektowanie i wytwarzanie spersonalizowanych implantów medycznych" akronim Custom -ITAP

L.p.	Określenie przedmiotu zamówienia	Producent i nr katalogowy lub oznaczenie oferowanego produktu	j.m.	Ilość	Kwota jednostkowa netto [PLN]	Podatek VAT	Cena jednostkowa brutto [PLN]	Wartość brutto [PLN] kol. 5 x kol. 8
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wydłużenie przy zerwaniu – 15-25% (ASTM – D-638-05)</li> <li>• Wytrzymałość na zginanie – 60-70 MPa (ASTM – D-790-04)</li> <li>• Gęstość spolimeryzowanej żywicy – 1.18-1.19 g/cm<sup>3</sup> (ASMT- D792)</li> </ul>							
2	Światłoutwardzalna, transparentna, biokompatybilna żywica (ISO 13485-2016), kompatybilna z urządzeniem Objet Eden 350*. Umożliwiająca tymczasowy kontakt z błoną śluzową (≤ 24godz.) do celów medycznych. Umożliwiająca drukowanie prototypów elementów protezy typu Custom-ITAP. Data ważności żywicy nie może być krótsza niż 11 miesięcy od daty dostawy		szt.	1				
3	Światłoutwardzana, sztywna, transparentna żywica, kompatybilna z urządzeniem Objet Eden 350*. Umożliwiająca drukowanie prototypów elementów protezy typu Custom-ITAP. Data ważności żywicy nie może być krótsza niż 11 miesięcy od daty dostawy. Specyfikacja materiału: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wytrzymałość na rozciąganie – 50-65 MPa (ASTM – D-638-04)</li> <li>• Wydłużenie przy zerwaniu – 10-25% (ASTM</li> </ul>		szt.	1				



Projekt współfinansowany w ramach 1 konkursu w ramach Działania 4.1 „Badania naukowe i prace rozwojowe”,  
Poddziałanie 4.1.4 „Projekty aplikacyjne” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 2014-2020

Umowa nr POIR.04.01.04-00-0058/17 zawarta 29.06.2018

Tytuł projektu : "Projektowanie i wytwarzanie spersonalizowanych implantów medycznych" akronim Custom -ITAP

L.p.	Określenie przedmiotu zamówienia	Producent i nr katalogowy lub oznaczenie oferowanego produktu	j.m.	Ilość	Kwota jednostkowa netto [PLN]	Podatek VAT	Cena jednostkowa brutto [PLN]	Wartość brutto [PLN] kol. 5 x kol. 8
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	- D-638-05) • Wytrzymałość na zginanie – 75-110 MPa (ASTM – D-790-03) • Gęstość spolimeryzowanej żywicy – 0.97-0.98 g/cm <sup>3</sup> (ASMT D792)							
4	Światłoutwardzalna żywica, kompatybilna z urządzeniem Objet Eden 350*. Materiał podporowy. Umożliwiająca drukowanie prototypów elementów protezy typu Custom-ITAP. Data ważności żywicy nie może być krótsza niż 11 miesięcy od daty dostawy		szt.	2				
5	<b>RAZEM</b> (SUMA WIERSZY OD 1 DO 4)							

\* Zamawiający posiada na wyposażeniu drukarkę OBJET EDEN 350, rok produkcji 2010, producent urządzenia: Objet Geometries Ltd (obecnie Stratatys).

Uwaga: wartość z wiersza 5 kol. 9 należy przenieść do pkt. 1.6. Formularza Ofertowego stanowiącego Załącznik Nr 1 do SIWZ

.....  
Podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionej / ych  
do występowania w imieniu Wykonawcy