

## KARTA PRODUKTU

<b>A. Nazwa produktu</b> <i>(Podać nazwę produktu wskazującą jednoznacznie na jego zastosowanie)</i> <b>PRZYGOTOWANIE PRÓBEK ŚRODOWISKOWYCH I CHROMATOGRAFICZNA ANALIZA MIKROZANIECZYSZCZEŃ ORGANICZNYCH, STABILIZACJA BEZTLENOWA OSADÓW ŚCIEKOWYCH WYKORZYSTYWANA DO ELIMINACJI POLICHLOROWANYCH BIFENYLI</b>	<b>B. Logo oferenta</b> 
<b>B. Oferent produktu</b> <b>WYDZIAŁ INŻYNIERII ŚRODOWISKA I BIOTECHNOLOGII POLITECHNIKA CZĘSTOCHOWSKA</b>	
<b>C. Opis produktu</b> <i>(Opisać istotę produktu, jego funkcjonalność z uwzględnieniem cech charakterystycznych i najważniejszych parametrów)</i> Prowadzenie badań, analiz, szkoleń oraz profesjonalne doradztwo w zakresie: <ul style="list-style-type: none"><li>- przygotowania próbek różnych matryc (wody, osadów dennych, osadów ściekowych, ścieków, gleby) do analizy polichlorowanych bifenyli,</li><li>- opracowania, walidacji procedur badawczych z wykorzystaniem chromatografu gazowego z detektorem wychwytu elektronów lub sprzężonego ze spektrometrią mas,</li><li>- identyfikacji i analizy ilościowej mikrozanieczyszczeń organicznych na podstawie chromatografów,</li><li>- wykorzystania stabilizacji beztlenowej do eliminacji polichlorowanych bifenyli w osadach ściekowych</li></ul>	
<b>D. Wizualizacja produktu</b> <i>(Zamieścić wizualizację produktu w postaci zdjęcia, rysunku lub schematu zależnie od charakteru produktu)</i>  <p>Chromatografy gazowe stosowane do analizy ilościowej i jakościowej mikrozanieczyszczeń organicznych w próbkach środowiskowych</p>	
<b>E. Potencjalni odbiorcy produktu/Obszary zastosowań produktu</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Przemysł.</li><li>• Oczyszczalnie ścieków.</li><li>• Zakłady wodociągów i kanalizacji.</li></ul>	
<b>F. Innowacyjność produktu</b> <i>(Określić cechy produktu noszące znamiona innowacyjności)</i>	