**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**System chromatograficzny z wyposażeniem – 1 sztuka**

*WYMAGANE MINIMALNE PARAMETRY I FUNKCJE*

System chromatograficzny musi zawierać:

* + - * pompa perystaltyczna z zakresem przepływu od min.0,1 – do min 10 ml/min i maks. ciśnieniem 2 barów,
			* przepływ gradientowy i izokratyczny
			* mikser o pojemności nie większej niż 750 µl,
			* statyw,
			* zawór nastrzykowy,
			* zawór do zmiany 5 buforów i nanoszenia prób o dużej objętości,
			* detektor konduktometryczny zakres detekcji  0.5–500 mS/cm FS
			* detektor UV z filtrem optycznym 280nm z autozerowaniem i zakresem detekcji 0,001 – 2 AUFS,
			* złączki i wężyki,
			* sterowanie kolektorem frakcji zarówno z aparatu chromatograficznego jak i z panelu kontrolnego kolektora
			* Kolektor musi pracować w trybach: czas, okna czasowe, wykrywanie pików (threshold), okna czasowe/threshold
			* komputer przenośny z dedykowanym oprogramowaniem do podłączenia do sprzętu.