

6.3 货物分项报价一览表

序号	设备名称	规格参数	品牌	规格型号	产地	制造商名称	单位	数量	单价	总价	是否属于小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业生产的产品（填是/否）	备注
1	荧光量子产率测试系统	1.信噪比为16,000:1（RMS法） 2.稳态荧光动力学采集速度：1ms/point 3.测试寿命范围为 10μs~1s 4.光谱带宽为 0-30nm 5.波长分辨率为 0.02-200nm	HORIBA	FluoroMax +	法国	HORIBA Instruments Incorporated	套	1	81.6万元	81.6万元	是	

		6.波长准确度为 $\pm 0.1\text{nm}$ 7. 波长重复性为 $\pm 0.1\text{nm}$ 8.检测器波长范围为 185~900nm										
2	荧光及吸收光谱仪	1.荧光光谱范围为250~1050nm 2.吸收光谱范围为250~1000nm 3.积分时间最短 100ms 4.吸光度准确性为 $\pm 0.02\text{A}$ 5.波长准确性为 $\pm 1\text{nm}$ 6.吸光度范围优于0~2A 7. 全谱时间动态扫描-时间三维光谱、单点强度动态扫描	HORIBA	Duetta	法国	HORIBA Instruments Incorporated	套	1	39.2万元	39.2万元	是	
3	纳米粒度	1.粒径测量范围为0.3nm-10 μm	HORIBA	SZ-100V2	日本	株式会社堀场制	套	1	48万元	48万元	是	

	电位仪	2.激光波长为532nm 3.功率 S/Z 为 10mW 4.角度：90°和 173°，配有透射光检测器以检测样品浓度并自动选择检测器角度 5.测量准确度为±2% 6.最大样品浓度为 40wt% 7.Zeta 电位测量范围为-500mV-500mV 8.适用颗粒尺寸范围为 2.0nm-100μm 9.电导率范围为 0-20S/m 10.分子量测量范围为 540~2×10⁷Da 11. 快速测量，测量时间为 10s 内				作所						
--	------------	---	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--