

备注：标注★号的要求为关键要求，标注#号的要求为重要要求，无标识条款为一般要求，投标人如不满足，评分时扣除相应分值。

一、本项目采购标的需实现的功能

第 1 包科研级高通量平行细胞培养与建库解决方案用于多种细胞的小试工艺研发以及中试工艺研发；系统需支持从细胞扩增、纯化收获到冻存工艺的完整开发。药用级高通量平行细胞培养与建库解决方案用于多种细胞的 GMP-like 级生产；系统需支持从细胞扩增、纯化收获到冻存工艺的完整生产级工艺。

第 2 包细胞培养与建库解决方案配套设备用于多种细胞的实验室工艺研发。

二、项目用途

用于教学、科研和产业开发。

三、核心产品（标有▲的产品，即为分包内的核心产品。）

第 1 包核心产品：细胞收获与纯化系统

第 2 包核心产品：生物安全柜

包号	包名称	品目号	采购标的	数量	计量单位	是否允许进口产品投标
1	科研级及药用级高通量平行细胞培养与建库解决方案	1-1	科研级别的细胞生物反应器（500mL）	28	台	否
		1-2	科研级别的细胞生物反应器（5L）	28	台	否
		1-3	药用级别的细胞生物反应器(500mL)	8	台	否
		1-4	药用级别的细胞生物反应器(5L)	8	台	否
		1-5	药用级别的细胞生物反应器（15L）	8	台	否
		1-6	细胞收获与纯化系统	11	套	否
		1-7	智能液氮存储系统	10	套	否
2	细胞培养与建库解决方案配套设备	2-1	生化培养箱	1	台	否
		2-2	4°C药品保存箱	1	台	否
		2-3	生物安全柜	1	台	否
		2-4	电热恒温水槽	1	台	否