# 蛋白表达及纯化服务询价表

**客户信息(必填项)**

|  |  |
| --- | --- |
| **姓名:**  |  |
| **手机号码:**  |  |
| **单位名称:**  |  |
| **地址:** |  |
| **课题组:** |  |
| **邮编:** |  |
| **邮箱:** |  |

**蛋白需求：**

|  |  |
| --- | --- |
| **目的蛋白:** | 蛋白名称: 种属来源:       蛋白的氨基酸序列: 或者Genbank的登录号:       |
| **起始实验材料:** | [ ]  基因合成（需要密码子优化）[ ]  基因合成（不需要密码子优化）(请输入您的基因序列:      )[ ]  客户提供DNA模板：(请输入您的基因序列:     , 载体名称:       ,请以邮件附件形式提供载体图谱 (例如. DNA 文件)[ ]  客户提供表达的重组质粒： (请输入您的基因序列:      , 载体序列:      , 请以邮件附件形式提供载体图谱 (例如 DNA文件, 并在载体图谱中标注克隆位点)[ ]  其他(请提供详细的信息):       |
| **表达系统:**  | 请您选择蛋白的表达系统:[ ]  大肠杆菌 [ ]  哺乳动物细胞 （请选择细胞）[ ]  HEK293 [ ]  CHO [ ]  其他 (请您提供详细的信息): [ ]  没有具体要求  |
| **您之前的蛋白经验** | 您之前是否表达过该目的蛋白？[ ]  有 [ ]  没有请提供详细的信息以便我们对您的结果进行分析给出下游方案: 比如您的表达系统，表达条件和结果等      |
| **蛋白需求** | 蛋白的质量: 或者需要表达的体积:       L分泌或胞内表达：[ ]  分泌(检测培养基) [ ]  分泌(检测培养基和细胞) [ ]  胞内(检测胞内)融合标签：     [ ]  蛋白N端 [ ]  蛋白C端纯度或纯化步骤：     %浓度：     mg/ml内毒素水平：     EU/μg是否需要去除标签[ ]  需要，去标签蛋白酶切位点需求      [ ]  不需要是否接受蛋白复性[ ]  是 [ ]  否Buffer 是否有特殊需求     其他特殊需求           |
| **蛋白的鉴定方法:** | [x]  SDS-PAGE(免费) [ ]  Western-Blot [ ] HPLC [ ]  Endotoxin [ ]  LC-MS(分子量) [ ]  LC-MS(覆盖率)[ ]  其他 (请提供详细的信息):  |
| **蛋白的后期应用目的:** (请选择后期的应用领域) | [ ]  高通量筛选 (HTS) [ ]  活性检测 [ ]  NMR [ ]  X-ray 结晶 [ ]  抗原 [ ]  体内活性研究 [ ]  蛋白-蛋白之间的相互作用 [ ]  其他 (请提供详细的信息):  |
| **蛋白的特征:** | [ ]  膜蛋白 [ ]  分泌型蛋白 [ ]  蛋白酶 [ ]  其他类酶[ ]  胞内蛋白 [ ]  IgG 抗体 [ ]  毒性蛋白[ ]  其他 (请提供详细的信息):  |
| **蛋白最终保存体系:** | [ ]  PBS pH7.4[ ] 其他 (请提供详细的信息):  |
| **备注:**  |  |

**项目信息**

|  |  |
| --- | --- |
| **此项目是否通过****预算申请？** | [ ] 此次询价将被用来申请预算 [ ] 此项目已通过预算申请 |
| **此项目何时启动:** | [ ] 马上 [ ]  一个月内 [ ]  三个月内 [ ]  六个月内 |

需求可以直接发送至order@gentlegen.com