**泓迅科技蛋白表达纯化订购表**

1. **客户信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | 联系电话 |  |
| 单 位 |  | 电子邮箱 |  |
| 实验室或部门 |  | 地 址 |  |
| 发票抬头 |  | 发票内容 |  |

1. **服务类型**

|  |
| --- |
| 原核表达服务 |
| Syno® Guaranteed保障型原核表达服务 |
| 酵母表达服务 |
| 杆状病毒－昆虫细胞表达服务 |
| 哺乳动物细胞表达服务 |

**3．蛋白信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 基因名称 |  |
| RefSeq ID |  |
| 物种来源 |  |
| 编码区长度 | （     ）bp |
| 目标蛋白的  基因序列 |  |
| 基因来源 | 客户提供cDNA （请提供序列及载体信息） |
| 客户提供重组表达质粒 |
| NGTM Codon优化后基因合成 |
| 其他方式： |
| 目标蛋白特性 | 膜蛋白  分泌型蛋白  蛋白酶  抗原  IgG 抗体  毒性蛋白  其他 (请提供详细的信息): |
| 相关文献信息 | 是否有人进行过蛋白表达研究：  是（请将相关研究文献原文以附件形式发送）  否 |
| 预实验 | 从未进行过表达尝试 |
| 进行过表达实验  未检测到表达  有表达  目标蛋白存在于  上清中  沉淀中  两者都有 |

**4．蛋白纯化**

|  |  |
| --- | --- |
| 具体要求 | 纯度要求:      % 内毒素要求:  浓度要求:       质量：     mg |
| 纯化方法 | 泓迅定制纯化目的蛋白的方案 |
| 客户提供标准操作流程（请您附件中提供详细的步骤和方法） |
| 其他说明： |
| 蛋白标签 | 标签选择：  6\*HIS MBP SUMO Trx GST 无标签蛋白 其他 |
| 如果选择使用标签，请选择具体的蛋白酶切位点：  TEV Protease  Enterokinase  Thrombin  Factor Xa  SUMO Protease（只针对含有sumo标签）其他 |
| 标签去除服务  是  否  保留HIS小标签 |
| 复性服务 | 如果表达的蛋白不可溶，进行复性的服务  是  否 |
| 蛋白的鉴定方法 | SDS-PAGE  Western-blot  其他 (请提供详细的信息): |
| 储存条件 | 20mM PB 150mM NaCl (pH 7.4) |
| 20mM Tris-HCl 150mM NaCl (pH 8.0) |
| 其他（客户提供） |
| 备注 |  |

**5. 目标蛋白加工**

|  |  |
| --- | --- |
| 目标蛋白加工 | 过滤除菌  内毒素去除  N-端测序  冻干  其他 (请提供详细的信息): |

**6. 其他要求**

|  |
| --- |
|  |