工程建设项目招标需求参数表

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 临床免疫科细胞制备实验室升级改造工程 |
| 是否需要配套设备 | □是 否 | 配套设备名称及型号 |  |
| 1、项目内容：（1）原有彩钢板房及室内设施拆除：拆除室内彩钢板墙顶、屋面板、塑胶地板及门窗、空调风管、灯具、洁具等设施。（2）钢结构加固及屋面板安装：制作安装钢结构加固件；安装岩棉彩钢屋面板及不锈钢排水天沟；对女儿墙处及彩钢板屋面与原结构主体屋面接缝处做防水施工。（3）净化装修施工：在室内安装净化彩钢板墙面及吊顶、净化门窗等；铺贴塑胶地板；水电线路改造，安装洁具及灯具、插座等。（4）空调设施施工：安装符合GMP标准洁净等级的净化空调系统。2、投标单位资质要求：建筑装修装饰工程专业承包二级（含）以上及建筑机电安装工程专业承包三级（含）以上资质。3、主材技术参数要求：（1）屋顶顶棚采用隔热环保材料，满足消防要求，排水沟采用304不锈钢材质。（2）净化室地板要求使用2mm以上同质透心PVC卷材，品牌参考范围：“LG、洁福、阿姆斯壮”。（3）室内隔墙、吊顶采用50mm厚玻镁岩棉手工板，门窗采用钢制净化门、双层中空窗。（4）净化空调采用直膨恒温恒湿净化机组，品牌参考范围：“天加、维克、雅士”。（5）照明灯具采用吸顶LED净化专用灯。（6）净化系统方案必须满足嵌合抗原受体T细胞（CAR-T细胞）制剂制备管理规范的要求。竣工验收前由中标单位委托专业的检测单位对净化系统进行检测并出具正式报告，必须保证验收达标。4、施工要求：应自觉维护施工现场周边设施，注意施工安全，及时清运建筑垃圾。5、总工期要求70天（内）。 |