

## 用户需求书

一、项目名称:医院洁净场所环境检测项目

二、项目预算: 20400.00 元

三、项目概述: 为严格遵循国家医疗卫生标准, 保障医院洁净场所环境质量、筑牢医疗安全防线, 现拟对院内主要洁净场所开展全面检测。检测内容覆盖悬浮粒子、沉降菌和浮游菌、换气次数、静压差、温湿度、噪声、照度等关键指标, 为医疗环境质量提供可靠保障。

四、供应商资格要求

1. 具有独立承担民事责任的能力, 持有有效的营业执照, 且经营范围包含检验检测服务或相关内容。

2. 具备省级或国家级市场监督管理部门颁发、现行有效的 CMA (中国证量认证) 资质认定证书, 且其“批准的能力范围”必须明确包含“洁净室(区)环境检测”或“医院洁净手术室检测等相关项目;

3. 拟派项目检测人员须具备相应的专业技术能力, 并提供至少 2 名核心人员的相关资格证书或培训证明复印件;

4. 近三年内在经营活动中无重大违法记录, 须提供书面声明函。

5. 本项目不接受联合体参与。

## 五、拟检测点及预算表

序号	地址/科室/洁净间	面积 (m <sup>2</sup> )	级别	检测金额 (元)	备注
1	儿童大楼 1 楼西区/介入手术室/手术间	51	万级	400	
2	儿童大楼 1 楼西区/介入手术室/准备间	18	万级	200	
3	儿童大楼 2 楼西区/检验科/细胞培养室	17	万级	200	
4	儿童大楼 2 楼西区/检验科/标本制备室	22	万级	200	
5	儿童大楼 2 楼西区/检验科/无名室	16	万级	200	
6	儿童大楼 2 楼西区/检验科/文库扩增二区	8	万级	200	
7	儿童大楼 2 楼西区/检验科/文库扩增一区	11	万级	200	
8	儿童大楼 2 楼西区/检验科/样品处理室	15	万级	200	
9	儿童大楼 2 楼西区/检验科/HIV 初筛实验室一	18	万级	200	
10	儿童大楼 2 楼西区/检验科/HIV 初筛实验室二	40	万级	200	
11	儿童大楼 2 楼西区/检验科/临床试验资料室	19	万级	200	
12	儿童大楼 2 楼西区/检验科/贮血室	16	万级	200	
13	儿童大楼 2 楼西区/检验科/配血室	22	万级	200	
14	儿童大楼 2 楼西区/检验科/微生物实验室	62	万级	200	
15	儿童大楼 2 楼西区/检验科/试剂配置室	28	十万级	200	
16	儿童大楼 2 楼西区/检验科/PCR 试剂准备室	15	十万级	200	
17	儿童大楼 2 楼西区/检验科/PCR 样品处理室	26	万级	200	
18	儿童大楼 2 楼西区/检验科/PCR 扩增分析室	28	万级	200	
19	儿童大楼 2 楼西区/检验科/PCR 产物分析室	16	万级	200	
20	儿童大楼 3 楼西区/无菌物品发放区	112	万级	200	
21	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/1 号手术间	34	万级	400	
22	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/2 号手术间	34	万级	400	
23	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/3 号手术间	31	万级	400	

24	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/4 号手术间	31	万级	400	
25	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/5 号手术间	31	万级	400	
26	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/6 号手术间	31	万级	400	
27	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/7 号手术间	41	万级	400	
28	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/8 号手术间	40	千级	400	
29	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/9 号手术间	45	百级	400	
30	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/10 号手术间	45	百级	400	
31	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/11 号手术间	40	千级	400	
32	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/12 号手术间	41	万级	400	
33	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/13 号手术间	39	万级	400	
34	儿童大楼 4 楼西区/手术中心/14 号手术间	40	万级	400	正负压
35	儿童大楼 4 楼东区/血透中心/置管室	11	万级	200	
36	儿童大楼 4 楼东区/血透中心/VIP 单人间	12	万级	200	
37	儿童大楼 4 楼东区/血透中心/透析 1 室	104	万级	200	
38	儿童大楼 4 楼东区/血透中心/透析 2 室	77	万级	200	
39	儿童大楼 4 楼东区/血透中心/透析 3 室	70	万级	200	
40	儿童大楼 4 楼东区/血透中心/透析 4 室	90	万级	200	
41	儿童大楼 4 楼东区/血透中心/透析 B 室	70	万级	200	
42	儿童大楼 4 楼东区/血透中心/阴性治疗室	13	万级	200	
43	儿童大楼 6 楼东区/新生儿科/负压隔离间	18	万级	200	
44	儿童大楼 6 楼东区/新生儿科/大厅	197	万级	800	
45	儿童大楼 6 楼西区/NICU/大厅	506	万级	800	
46	儿童大楼 6 楼西区/NICU/隔离监护室 1	18	万级	200	
47	儿童大楼 6 楼西区/NICU/隔离监护室 2	18	万级	200	
48	儿童大楼 6 楼西区/NICU/过渡室	35	万级	200	
49	儿童大楼 6 楼西区/NICU/足月儿室 1	35	万级	200	

50	儿童大楼 6 楼西区/NICU/足月儿室 2	24	万级	200	
51	儿童大楼 6 楼西区/NICU/足月儿室 3	35	万级	200	
52	儿童大楼 6 楼西区/NICU/神经重症监护单元	35	万级	200	
53	儿童大楼 7 楼东区/ICU/大厅	510	万级	800	
54	儿童大楼 7 楼东区/ICU/负压隔离间 2	12	万级	200	
55	儿童大楼 7 楼东区/ICU/负压隔离间 1	12	万级	200	
56	儿童大楼 7 楼东区/ICU/治疗室	24	万级	200	
57	儿童大楼 7 楼东区/ICU/单间病房 1	18	万级	200	
58	儿童大楼 7 楼东区/ICU/单间病房 2	18	万级	200	
59	儿童大楼 7 楼东区/ICU/单间病房 3	18	万级	200	
60	儿童大楼 7 楼东区/ICU/单间病房 5	18	万级	200	
61	儿童大楼 7 楼西区/PICU/负压隔离间 1	18	万级	200	
62	儿童大楼 7 楼西区/PICU/负压隔离间 2	18	万级	200	
63	儿童大楼 7 楼西区/PICU/负压隔离间 3	18	万级	200	
64	儿童大楼 7 楼西区/PICU/负压隔离间 4	18	万级	200	
65	儿童大楼 7 楼西区/PICU/大厅	510	万级	800	
66	骨科医院同德楼 6 楼/手术室/3 号间	30	万级	400	
67	骨科医院同德楼 6 楼/手术室/3 号间	30	万级	400	
68	骨科医院同德楼 7 楼/手术室/3 号间	30	万级	400	
69	骨科医院同德楼 7 楼/手术室/3 号间	30	万级	400	
70	南楼住院部 3 楼/产房/手术间	36	万级	400	
合计		3819		20400	

## 六、检测标准与项目

1. 执行标准：必须严格依据但不限于以下最新版国家

标准执行：

GB 50333-2013 《医院洁净手术部建筑技术规范》

GB 50591-2010 《洁净室施工及验收规范》

GB/T 16292-16294 《医药工业洁净室（区）悬浮粒子、浮游菌、沉降菌的测试方法》

2. 核心检测项目：所有指定区域需完成下表所列项目的检测。

检测类别	具体检测项目	备注/要求
物理参数	静压差、温度、相对湿度、噪声、照度	测量所有相邻洁净区之间、洁净区与非洁净区之间的静压差
空气洁净度	悬浮粒子数、沉降菌数、浮游菌数	为核心必检项目
气流组织	送风量、换气次数、截面风速（百级区域）	依据不同洁净等级选择检测

## 七、服务要求

1. 人员要求：现场检测人员应专业、规范，并能与我院科室人员进行必要沟通和我院安排的时段内进行检测。

2. 时效要求：在双方商定的检测日期后 15 个工作日内，提交所有检测报告的电子版（PDF）及一式四份的纸质盖章原件。

3. 报告要求：出具的检测报告必须加盖 CMA 资质认定标志章，数据清晰、结论明确，并对不合格项提供简要分析说明。

4. 检测单位应对在检测过程中知悉的患者隐私等信息

予以保密，不得向任何第三方泄露。如因检测单位原因导致信息泄漏，检测单位应承担相应的法律责任。

#### 八、交付成果

符合国家规范、具有法律效力、加盖 CMA 章的正式检测报告。

#### 九、价格要求

价格应已包含为完成本项目全部工作内容所产生的所有成本、费用、税金及利润。

#### 十、结算方式

项目检测完成且出具报告后一次性结清。

#### 十一、现场管理要求

1. 检测人员须严格遵守医院管理制度，未经许可不得进入非检测区域。

2. 检测过程中如需移动设备或物品，须事先征得科室同意，检测完毕后恢复原状并清理现场。

3. 检测期间须采取有效保护措施，如造成设备设施损坏，须负责赔偿。

4. 禁止在医院范围内吸烟。