

## 医疗设备技术参数需求表

制表时间：2024年5月6日

设备名称	医用防护服	项目编号（或预算编号）	总数量（台/套） 200	预算单价（万元）0.04	预算总金额（万元）8
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
1	基本要求	能够阻止颗粒物、有害液体和分泌物等接触皮肤			
2	资质认证				
3	技术和性能参数				
•3.1	材质	防静电处理			
•3.2	耐磨性	≥1000次			
3.3	抗撕裂性	接缝断裂强力≥50N			
3.4	强度	拉伸强度≥100N；耐穿刺强度≥10N			
3.5	耐固体颗粒物穿透性能	≤10%			
4	配置需求	防护服：1套，口罩：1个，鞋套：1双			
5	配套试剂耗材	如需要试剂耗材，配套相应试剂耗材			

备注：1. 加注“\*”号的技术指标为废标指标。  
2. 加注“•”号的技术指标为重要指标。

## 医疗设备技术参数需求表

制表时间：2024年5月6日

设备名称	防辐射防护服	项目编号（或预算编号）	总数量（台/套） <sup>2</sup>	预算单价（万元） <sup>3</sup>	预算总金额（万元） <sup>6</sup>
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
1	基本要求	能够实现对 $\gamma$ ，X， $\beta$ 射线和放射性气溶胶射的防护			
2	资质认证				
3	技术和性能参数				
•3.1	防护效率	对 $\alpha$ 、 $\beta$ 射线防护效率不小于95%；躯干部位（胸、腹、裆部）对130keV（或等效）的 $\gamma$ 射线防护效率不小于55%，其他部位（如后背、四肢、头罩等）不小于35%			
3.2	撕破强力	不小于200N			
3.3	耐寒性能	恒温（-25±1℃）保持4h，180度折叠弯曲后防护材料无裂纹			
3.4	洗消性	能够使用中性洗消剂简易去除洗消			
3.6	面罩	防护效率大于等于95%			
3.7	防护手套、防护靴	防护手套满足GB 38452-2019中防放射性污染物且防电离辐射的要求；防护靴满足GB 21147-2007《个体防护装备防护靴》要求			
*4	配置需求	防辐射防护服，1套；防毒面具（带滤毒罐），1套；防护手套，1双；防护靴，1双；收纳装置，1个			
5	配套试剂耗材	如需要试剂耗材，配套相应试剂耗材			
6	售后条款				
6.1	保修年限	≥3年			
6.2	培训	免费对使用单位操作人员、技术人员提供使用培训和工程师培训			

# 医疗设备技术参数需求表

制表时间：2024年5月6日

设备名称	重型防化服	项目编号（或预算编号）	总数量（台/套）2	预算单价（万元）6	预算总金额（万元）12
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
1	基本要求	能够实现对高毒性化学品和气溶胶毒剂的有效防护			
2	资质认证				
3	技术和性能参数				
•3.1	布料厚度	≥0.5mm			
•3.2	阻燃性及强度	有焰燃烧时间≤10s，无焰燃烧时间≤10s，损毁长度≤10cm；拉伸强度≥9KN/m，断裂强力≥250N			
•3.3	防腐性能	具备防腐功能，面料和接缝部位抗化学品渗透时间≥8h			
3.4	抗油性	抗汽油性强，在汽油浸≥5min无裂纹、不发粘			
3.5	耐寒性能	在低于-40℃气温环境中≥10min无裂纹			
3.6	耐老化性能	经高温≥24h后无粘连、不脆裂			
3.7	耐水性能	水枪喷射20min以上，无渗透			
•3.8	正压式消防空气呼吸器	≥6.5L，具备通讯及电子报警功能			
•3.9	整体气密性	≥75%			
*4	配置需求	重型防化服1套；防化靴1双；正压式空气呼吸器1套；耳机、降噪麦克风、外接通讯转换器各1套。			
5	配套试剂耗材	如需要试剂耗材，配套相应试剂耗材			
6	售后条款				
6.1	保修年限	≥3年			
6.2	培训	免费对使用单位操作人员、技术人员提供使用培训和工程师培训			

备注：1. 加注“\*”号的技术指标为废标指标。  
2. 加注“•”号的技术指标为重要指标。

## 医疗设备技术参数需求表

制表时间：2024年5月6日

设备名称	防化服（含防毒面具、靴套、手套）	项目编号（或预算编号）	总数量（台/套）50	预算单价（万元）0.5	预算总金额（万元）25
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
1	基本要求	能够阻止有害气体对人体侵害，避免化学危险品接触皮肤			
2	资质认证				
3	技术和性能参数				
•3.1	防液体渗透能力	≥98%硫酸			
3.2	抗静电性能	防静电材质			
3.3	布料	大于等于0.4mm			
3.4	抗合成血液穿透	防护服面料抗合成血液穿透 ≥3级			
3.5	耐热老化	8h以上高温下不沾不脆			
•3.6	面罩	非油性颗粒物过滤效率 ≥95%			
•3.7	防毒性能	耐“液-气”芥子气时间 ≥120min			
3.8	滤毒罐油雾透过系数	≤0.005%			
*4	配置需求	防化服，1件；防毒面具，1套；防护靴套，1双；防护手套，1双			
5	配套试剂耗材	如需要试剂耗材，配套相应试剂耗材			
6	售后条款				
6.1	保修年限	≥3年			
6.2	培训	免费对使用单位操作人员、技术人员提供使用培训和工程师培训			

备注：1. 加注“\*”号的技术指标为废标指标。  
2. 加注“•”号的技术指标为重要指标。

# 医疗设备技术参数需求表

制表时间：2024年5月6日

设备名称	风向风速仪	项目编号（或预算编号）	总数量（台/套）1	预算单价（万元）0.2	预算总金额（万元）0.2
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
1	基本要求	满足风速、风向、温度、湿度、气压测量需求			
2	资质认证				
3	技术和性能参数				
3.1	功能	支持温度、湿度、气压、风速、风向等多个要素测量			
•3.2	风速	测量范围：0~30m/s；测量精度：±0.5m/s；分辨力：≤0.1m/s			
•3.3	风向	测量范围：0~360°；测量精度：±4°；分辨力：≤1°			
3.4	显示风速参数	可显示瞬时风速、平均风速、瞬时风向、平均风向等			
3.5	温度	测量范围：-20℃~45℃；测量精度：±0.5℃；分辨力：0.1℃			
3.6	湿度	测量范围：0%RH~100%RH；测量精度：5%RH；分辨力：≤1%RH			
3.7	气压	测量范围：300hPa~1100hPa；测量精度：±0.5hPa；分辨力：≤0.1hPa			
4	配置需求	具备数据接口			
5	配套试剂耗材	如需要试剂耗材，配套相应试剂耗材			
6	售后条款				
6.1	保修年限	≥3年			
6.2	培训	免费对使用单位操作人员、技术人员提供使用培训和工程师培训			

备注：1. 加注“\*”号的技术指标为废标指标。  
2. 加注“•”号的技术指标为重要指标。

## 医疗设备技术参数需求表

制表时间：2024年5月6日

设备名称	样品采运箱	项目编号（或预算编号）	总数量（台/套）2	预算单价（万元）1	预算总金额（万元）2
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
1	基本要求	可密闭、安全储存样本，具有防辐射功能			
2	资质认证				
3	技术和性能参数				
3.1	功能	具有防辐射功能、防震功能			
3.2	封闭方式	密闭型			
3.3	载重	≥10kg			
3.4	采样工具	具备放射性样品采样工具			
*3.5	屏蔽性能	≥5mm铅当量			
4	配置需求	样品采运箱1个；放射性样品采样工具1套			
5	配套试剂耗材	如需要试剂耗材，配套相应试剂耗材			
6	售后条款				
6.1	保修年限	≥3年			
6.2	培训	免费对使用单位操作人员、技术人员提供使用培训和工程师培训			

备注：1. 加注“\*”号的技术指标为废标指标。  
2. 加注“·”号的技术指标为重要指标。

# 医疗设备技术参数需求表

制表时间：2024年5月6日

设备名称	洗消帐篷	项目编号（或预算编号）	总数量（台/套）1	预算单价（万元）13	预算总金额（万元）13
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
1	基本要求	能够彻底洗消体表核素沾染；能够适应寒区环境使用			
2	资质认证				
3	技术和性能参数				
*3.1	展开面积	$\geq 30\text{m}^2$			
•3.2	帐篷充气时间	$\leq 10$ 分钟			
•3.3	供水温度	供水温度 $\geq 50^\circ\text{C}$			
3.4	暖风系统	帐篷内温度 $\geq 20^\circ\text{C}$			
3.5	充气柱气密性	24小时内压力下降 $\leq 2\text{kPa}$			
3.6	性能	抗5级或以上的风，防水			
*4	配置需求	洗消帐篷、洗消供水加热机、排污泵、自升式储水袋、封闭式污水袋、电动充气泵、照明系统、洗消床、暖风系统各1套			
5	配套试剂耗材	如需要试剂耗材，配套相应试剂耗材			
6	售后条款				
6.1	保修年限	$\geq 3$ 年			
6.2	培训	免费对使用单位操作人员、技术人员提供使用培训和工程师培训			

备注：1. 加注“\*”号的技术指标为废标指标。  
2. 加注“•”号的技术指标为重要指标。

# 医疗设备技术参数需求表

制表时间：2024年5月6日

设备名称	洗眼器	项目编号（或预算编号）	总数量（台/套）2	预算单价（万元）0.8	预算总金额（万元）1.6
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
1	基本要求	能够满足对核化伤员眼部污染彻底洗消的需求			
2	资质认证				
3	技术和性能参数				
3.1	洗眼流量	$\geq 10\text{L}/\text{min}$			
3.2	洗眼器总成	无缝管，无焊缝，不会因使用时水压造成管壁爆裂			
3.3	喷射压力	$\geq 230\text{Pa}$			
4	配置需求	喷头、储水桶			
5	配套试剂耗材	如需要试剂耗材，配套相应试剂耗材			
6	售后条款				
6.1	保修年限	$\geq 3$ 年			
6.2	培训	免费对使用单位操作人员、技术人员提供使用培训和工程师培训			

备注：1. 加注“\*”号的技术指标为废标指标。  
2. 加注“·”号的技术指标为重要指标。



## 医疗设备技术参数需求表

制表时间：2024年5月9日

设备名称	三防急救背囊	项目编号（或预算编号）	总数量（台/套）3	预算单价（万元）0.3	预算总金额（万元）0.9
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
1	基本要求	用于携带防护物资；便于携带，防护性能优异			
2	资质认证				
3	技术和性能参数				
3.1	囊体材料性能	平磨 $\geq 6000$ 次；沾水等级4级；耐低温性（ $-40^{\circ}\text{C}$ ）涂层无裂纹；撕破强度经向 $\geq 400\text{N}$ ，纬向 $\geq 300\text{N}$ ；断裂强力：经向 $\geq 3000\text{N}$ ，纬向 $\geq 2500\text{N}$ ；拉链耐用度 $\geq 1200$ 次；提把抗拉力 $\geq 500\text{N}$			
3.2	药品	可装药品10人份（523片、碘化钾片、普鲁士兰胶囊、消呕宁、神经性毒剂预防片、神经性毒剂急救自动注射针、抗氰甲乙复合片、抗氰急救自动注射针等）			
3.3	物资	可装物资10人份（化学毒剂消毒包、长效驱避剂、防护口罩、强力霉素、碘伏消毒棉片、三防急救敷料、无菌纱布块、自粘弹性绷带等）			
4	配置需求	背囊1件；防护材料：一次性口罩、碘伏消毒棉片、无菌纱布块、自粘弹性绷带等			
5	配套试剂耗材	如需要试剂耗材，配套相应试剂耗材			
6	售后条款				
6.1	保修年限	$\geq 3$ 年			
6.2	培训	免费对使用单位操作人员、技术人员提供使用培训和工程师培训			

备注：1. 加注“\*”号的技术指标为废标指标。  
2. 加注“.”号的技术指标为重要指标。