

山东大学学生食堂厨房加工设备购置项目答疑文件

(招标编号: SDJDHD20260193-Z041/SDDX-SDLC-GK-2026004)

质疑事项 1: 招标文件要求:

10	电磁大锅灶 (含拆除)	1. 参考尺寸: 1250*1250*800mm (+450) mm; 2. 电压: 380V 功率≥30kW, 采用三相五线制供电; 3. 整体 SUS304-2B 拉丝不锈钢制作, 台面板材厚≥1.2mm, 侧板及背板厚≥1.0mm; 4. 线盘: ≥30kW 高频丝包线专用线盘; 5. 风机: 24V 双滚珠轴流风机; 6. 电磁加热器: ≥24kW 专用机芯; 7. 火力控制: 8 档及以上滑块磁控开关; 合金材质, 配硅胶防滑垫, 使用寿命可达 11 万次; 8. 显示器: 多功能彩屏显示器; 实时显示当前档位、功率、温度和累计用电量, 具有中文故障显示功能, 显示器外壳防护等级符合 GB/T 4208-2017 的 IPX8 标准要求; 9. 大锅: 电磁灶配直径 900mm 不锈钢专用锅; 专用锅厚度 3mm; 依据 GB/T 24170.1-2009、GB/T 21510-2008 标准对电磁专用锅进行抗菌性能检测, 经检验, 对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌抗菌率均大于 99.9%;
----	-------------	---



10. 配 25mm²×4+16mm²×1 铜芯电缆长度满足使用需求，60A/4P 漏电保护断路器 1 个，配套电箱；
11. 电磁辐射达到国家标准；
12. 所投 30KW 电磁大锅灶符合国家 GB 4806.9-2016《食品接触用金属材料及制品》标准；
13. 所投电磁大锅灶符合 GB 40876-2021 标准能效等级 1 级的要求。
14. 带金属铭牌。

技术参数要求：第 8 条和第 9 条，经调查和询问，同时能有这两个检测报告的厂家不超过两家，且这两家都确定参加此次招标活动，此两条技术参数要求是否过于片面？明细清单中第 8 项单头电磁灶，第 9 项双头电磁灶却未要求提供所用锅和显示器的同类型检测报告，是否有特定控标嫌疑？

答：技术条款响应一览表中第 10 项电磁大锅灶（含拆除）中第 8 条修改为：

8. 显示器：多功能彩屏显示器；实时显示当前档位、功率、温度和累计用电量，具有中文故障显示功能，显示器外壳防护等级符合 GB/T 4208-2017 标准；第 9 条修改为：9. 大锅：电磁灶配直径 900mm 不锈钢专用锅；专用锅厚度 3mm。

质疑事项 2：采购清单第 13 项九眼煮面炉技术参数第 7 条要求防水等级达到 IPX7 级，采购清单第 21 项全自动 8 孔煮面+煮汤 一体炉技术参数第 6 条要求防水等级达到 IPX7 级，招标要求如下：

13	九眼煮面炉	1. 参考尺寸：800*800*800mm； 2. 电压：380V，功率：12kW； 3. 材质：台面及柜体 SUS304-2B 拉丝不锈钢，厚度≥1.0mm；内胆采用 304 食品级不锈钢，厚度≥1.0mm； 4. 微电脑数字显示控制操作面板，可定时、定温，智能防干烧保护； 5. 直径 18cm 面笊 9 个； 6. 带金属铭牌。 7. 四周带边沿，煮面溢流口，前侧带挡渣板，下水口具有防返味功能，防水等级达到 IPX7。
21	全自动 8 孔煮面+煮汤一体炉	1. 参考尺寸：800*800*800mm； 2. 电压：380V 功率：12kW；

16

鲁成招标

		3. 材质：台面及柜体采用 304 食品级不锈钢，厚度≥1.2mm；内胆采用 304 食品级不锈钢，厚度≥1.0mm； 4. 微电脑数字显示控制操作面板，可定时、定温，智能防干烧保护； 5. 直径 18cm 面笊 9 个； 6. 四周带边沿，煮面溢流口，前侧带挡渣板，下水口，防水等级达到 IPX7。 7. 带金属铭牌。
--	--	--

质疑内容：采购清单中两件设备参考尺寸均为 800*800*800mm，这两件设备是否均可以在水下 1 米深的空间保持正常运行工作？此技术参数是否经过厨具专业专家论证过，此要求防水等级是否过高？

答：技术条款响应一览表中第 13 项电磁大锅灶（含拆除）中第 7 条修改为：

7. 四周带边沿，煮面溢流口，前侧带挡渣板，下水口具有防返味功能，防水等级不低于 IPx4；第 21 项全自动 8 孔煮面+煮汤一体炉中第 6 条修改为 6. 四周带边沿，煮面溢流口，前侧带挡渣板，下水口，防水等级不低于 IPx4。



山东省鲁成招标有限公司

2026 年 8 月 18 日

