# 招标项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求

前提：本章中标注“★”的条款为本项目的实质性条款，投标人不满足的，将按照无效投标处理。

## 一. 标的名称及所属行业

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的名称** | **计量单位** | **数量** | **所属行业** |
| 1 | 多功能体感测温设备 | 台 | 36 | 工业 |
| 2 | 电视机 | 台 | 50 | 工业 |
| 3 | 落地移动式电视支架 | 个 | 50 | 工业 |
| 4 | 保鲜成列柜 | 台 | 8 | 工业 |
| 5 | 迷你保鲜成列柜 | 台 | 4 | 工业 |
| 6 | 冰箱 | 台 | 29 | 工业 |
| 7 | 迷你冰箱 | 台 | 2 | 工业 |
| 8 | 冷藏柜 | 台 | 1 | 工业 |
| 9 | 制冰机 | 台 | 12 | 工业 |
| 10 | 饮水机 | 台 | 100 | 工业 |
| 11 | 落地式工业风扇 | 台 | 14 | 工业 |
| 12 | 冷风扇 | 台 | 61 | 工业 |
| 13 | 咖啡机 | 台 | 10 | 工业 |
| 14 | 座机（可传真） | 台 | 3 | 工业 |
| 15 | 全球通用转换插头 | 个 | 33 | 工业 |
| 16 | 消毒柜 | 台 | 6 | 工业 |
| 17 | 迷你消毒柜 | 台 | 4 | 工业 |
| 18 | 蒸汽熨斗 | 台 | 6 | 工业 |
| 19 | 挂烫机 | 台 | 6 | 工业 |
| 20 | 移动音箱（带话筒） | 台 | 16 | 工业 |
| 21 | 电烧水壶 | 个 | 13 | 工业 |
| 22 | 投影布 | 个 | 9 | 工业 |
| 23 | 免接触自动手消毒器 | 个 | 348 | 工业 |
| 24 | 移动紫外线杀菌设备 | 台 | 25 | 工业 |
| 25 | 等离子空气消毒机 | 台 | 58 | 工业 |
| 26 | 气压式喷雾器 | 个 | 50 | 工业 |

## ★二. 商务要求（本节为通用商务条款，对本章“三、技术参数及其它要求”中未明确的设备适用，如“三、技术参数及其它要求”中有明确规定，以其规定为准）

1、交货时间：合同签订后 10天内完成供货、安装、调试、验收并投入使用。

2、送货地点：采购人指定地点。

3、付款方式：合同签订后15日内采购人向中标人支付合同金额的40%作为预付款，交货安装完毕验收合格后15日内，采购人向中标人支付合同金额的30%。大运会结束后，中标人需要根据采购人要求，将货物拆除、转运（大运会期间使用的该合同内设备按采购人要求转运至制定地点）、安装至指定地点并经验收合格后15日内，采购方向中标人支付合同金额的30%，中标人需向采购人开具合法合规等额正式发票作为支付结算的凭据。（投标时投标人提供相关承诺函原件（格式自拟）并加盖投标人公章）

4、安装要求：

4.1 货物送达后，中标人应按采购人通知时间到达现场按采购人要求组织安装、调试，验收合格并保证场馆使用人正常使用。

5、履约验收：

5.1 本项目由采购人组织验收，严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）的要求进行验收。

5.2 采购人有权对所供电器进行产品质量检测，若检测结果没有按照投标文件中承诺的相关检测标准执行，采购人有权要求中标人更换设备，直至达到相关检测标准为止，如中标人拒不改正的，采购人有权单方面终止合同，采购人对此不承担任何责任和义务，并保留进一步索赔的权利。

5.3 存在国家强制规定或行业标准的遵照相关规定执行。

6、售后服务要求：

6.1 质保期：验收合格之日起1 年。质保期内成交供应商负责维修，费用包含在总报价中。

6.2 在质保期内，出现的故障问题能及时得到修复，同一质量问题经维修仍无法正常使用的，须更换同规格新产品，并对产品质量实行“三包”服务，在质保期内。若配送的货物与投标文件投标内容不符的，由中标人无条件、无偿更换，所造成的经济损失和违约责任全部由中标人负责。

6.3 中标人或设备使用方在接到采购人故障请求后，提供快捷、周到、规范的服务。

6.4 中标人应就设备的使用操作、维修保养等对采购人维修技术人员进行培训。

6.5 质保期满后，中标人应以最优惠价格提供保修、更换服务，保证配品配件的供应，更换配件的费用以成本计算。（投标时投标人提供相关承诺函原件（格式自拟）并加盖投标人公章）

6.6 因大运会的特殊性，为保证大运会期间设备的正常运行及赛事的正常运转，中标人须针对本项目部分产品（电视机、冰箱、消毒柜、迷你消毒柜、移动紫外线杀菌设备、等离子空气消毒机、气压式喷雾器、多功能体感测温设备、饮水机、冷风扇、免接触自动手消毒器），每个场馆（共计四个场馆）提供上述每种设备不少于两台（消毒柜、迷你消毒柜分别只备用1台）备用放置于采购人指定地点，确保大运会后勤正常运转，大运会结束后中标人自行运回备用产品。（投标时投标人提供相关承诺函原件（格式自拟）并加盖投标人公章）

6.7 因大运会的特殊性，为保障大运会赛事前期准备及举办期间（约2022年5月30日至2022年7月8日，具体时间以采购人通知为准。）所有设备能正常运行及赛事的正常运转，要求投标人须在大运会期间的四个场馆内分别安排不少于3名专业技术人员（累计不少于12名），提供驻场闭环保障服务，食宿由赛委会统一安排（驻场闭环保障服务期间的一切费用已含在投标或合同总价中，采购人不另行支付）。（投标时投标人提供相关承诺函原件（格式自拟）并加盖投标人公章）

## 三. 技术参数及其它要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术参数及要求 | 数量 |
| 1 | 多功能体感测温设备 | 1. 摄像头像素≥500万，测温模组红外像素数≥160\*120，支持单人、多人同屏测温，发现异常时记录体温数据并预警；可查看体温检测历史记录； 2. 测温距离 0.5米-3米；测温精度 ±0.3°C。 3. ▲多人同框语音播报。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 4. ▲人脸识别定制化打招呼。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 5. 电容式多点触摸屏≥10.1英寸，屏幕分辨率≥1280\*800；CPU≥六核64位；Android系统；远场试音麦克风矩阵采集距离≥5米，双通道超低音高保真扬声器。 6. ▲可以自动抬低头，匹配测温人身高。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 7. ▲支持全网通4G,可通过手机终端软件和设备进行双向视频通话，支持远程咨询，远程技术问诊。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 8. 支持中英文对话。 9. ▲可识别已录入的人脸，并可根据人脸对应的客户分组说出特定欢迎语；可通过云端或指定手机终端软件对设备进行单向视频监控。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） | 36台 |
| 2 | 电视机 | 1. ★屏幕尺寸≧55英寸。 2. 分辨率≧3840\*2160，支持VRR可变刷新率，支持HDR10，刷屏率≧3030Hz；具有DVB-C清流解码功能，存储内存≧16G，运行内存≧2G；安卓9.0及以上64位操作系统，USB2.0接口数≧2个，HDMI1.4接口数≧2个，数字RF接口≧1个，支持数字RF接口、模拟RF接口、支持模拟RF接口、HDMI2.0接口数≧2个。 3. 电视机具有带红外转发（IR-OUT)。 | 50台 |
| 3 | 落地移动式电视支架 | 1. 铝合金立柱，一体底座，多角度呈现，可升降，高度可随心调，线缆可收纳， 2. 360度万向轮，橡胶滚轮，即踩即停，即推即走，自带安全卡扣，圆弧边设计防止磕碰，要求承重能力≥130KG。 3. ★必须能与产品名称第二项“电视机”匹配。 | 50个 |
| 4 | 保鲜成列柜 | 1. 外形尺寸：1200mm\*610mm\*1880mm（要求外形尺寸误差不超过±50 mm）。 2.冷藏，直冷，保鲜温度：+2℃~+10℃；   3.玻璃门可视；制冷剂：R12，内外箱及台面板要求为304不锈钢板，其中外箱≥0.7mm厚，外背板、内箱≥0.5mm厚，台面板≥1.5mm厚；二层搁物架，不锈钢横折边门把手,拉手暗锁。 | 8台 |
| 5 | 迷你保鲜成列柜 | 1. ★容积：100L-130L 。 2. 全冷藏，风冷制冷方式，直立式侧开门，LED显示灯。 | 4台 |
| 6 | 冰箱 | 1. ★冰箱总容积≧330L，冷冻≧115L，冷藏≧175L，保鲜≧40L。 2. 风冷式，电脑控温,噪声声功率值≤37dB（A）。 3. 变频冰箱可以通过增加虚拟采样点的方法实现温度采集精确到0.1℃。 4. ▲LECO大肠埃希氏菌杀菌率≥99.9%，金黄色葡萄球菌杀菌率≥99.9%。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 5. ▲冰箱速冻冬眠藏鲜温度≥-26℃。（提供彩页资料或产品使用说明书证明并加盖投标人公章）。 | 29台 |
| 7 | 迷你冰箱 | 1. ★冰箱容积≧90L，冷藏室容积≧90L； 2. 直冷式，机械控温，定频，噪声声功率值≤40dB。 | 2台 |
| 8 | 冷藏柜 | 1. 电压：220V/50Hz；冷藏温度：-5℃~5℃。 2. 单温方式，直冷；外形尺寸：1290mm\*660mm\*850mm（要求外形尺寸误差不超过±50mm）；玻璃门可视。 3. 冷藏柜为铝合金玻璃门。 | 1台 |
| 9 | 制冰机 | 1. 风冷冷却，支持定时功能；不锈钢控制面板。 2. ★冰格≥90个，制冰量≥150KG/24h。 | 12台 |
| 10 | 饮水机 | 1. 三挡水位调节，WIFI智能，U型一体机身，钢化玻璃面板+侧板钣金， 2. ★下置隐藏水桶，状态指示灯显示。 3. 内胆加热，额定制热功能≥550W，制冷水能力≤15℃，0.5L/h(限双温)，制热水能力：≥90℃，8L/h,功率≤1000W，外观尺寸：300mm\*310mm\*1020mm（要求外形尺寸误差不超过±50mm）。 | 100台 |
| 11 | 落地式工业风扇 | 1. 扇叶直径≥75cm，纯铜电机，额定功率≥350W；带安全防护罩。 2. 三挡调速，风量≥315m3/h，转速≥1400r/min，摇头送风类型。 | 14台 |
| 12 | 冷风扇 | 1. ★水箱容量≥7L，制冷功率≥65W。 2. 变频，下加水方式，风力档位≥5档，左右送风，定时范围≥8小时，送风角度≥60度。外观尺寸：长360mm\*宽320mm\*高1160mm（要求外形尺寸误差不超过±50mm）。 | 61台 |
| 13 | 咖啡机 | 1. ★水箱容量：≥1.7L(可接外水管），豆盒容量：≥260g，咖啡渣底座抽屉容量：≥100杯，废水底座抽屉容量：≥200杯，40尺柜容量：≥550个，水泵压力≥19 Bar。 2. ▲咖啡杯量调节范围：30-200ml，单杯咖啡用量调节：7g-12g，咖啡出水口高度调节范围：7.5-13cm。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 3. 双屏（其中大屏尺寸≥5.0英寸，小屏尺寸≥2.0英寸），触控式面板，具有一键式拿铁、卡布奇诺、意式、美式咖啡，具有一键式热水、热牛奶功能，外形尺寸:440mm\*270mmx350mm(要求外形尺寸误差不超过±50mm)。 4. 具有独立咖啡制作系统和独立蒸汽制作系统；制作花式咖啡层次感明显；具有连续做双杯功能，要求每一杯咖啡的咖啡豆用量和粗细都可调节；咖啡温度可调节，具有误操作自动报警功能；具有制作拿铁可以调节奶泡和牛奶比例功能；冲泡器 滴水盘可拆卸。 | 10台 |
| 14 | 座机（可传真） | 1. 错误纠正模式：确保接收到的传真无误，远程访问； 2. 从另一部双音频电话远程访问机器，双向访问：接收传真时可同时扫描要发送的传真。 | 3台 |
| 15 | 全球通用转换插头 | 1. ★适用国标、日标、美标、澳标、英标、欧标等标准。 2. Type-A接口≥1、Type-C接口≥1、USB接口≥2。 3. 支持PD、QC4和FCP快充协议，要求配备5V 3A、9V 3A、12V 3A、15V 3A、20V 2.25A等5个档位。 4. 支持45W快充，支持接入所有规格插脚的充电器。额定功率：≥2500W。额定电压：100V-250V/AC。 | 33个 |
| 16 | 消毒柜 | 1. 容积：290L-350L。 2. 金属外壳，烤漆工艺，外观尺寸：宽555mm\*厚490mm\*高1640mm（要求外形尺寸误差不超过±50mm）。 3. ▲远红外消毒，在满载情况下检测时，最高温度可达136℃，120℃以上保持时间≥15分钟。c 4. ▲消毒柜对污染与食（饮）具上的大肠杆菌的平均杀灭对数值均为≥3。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 5. ▲消毒柜对染于载体玻片上的脊髓灰质炎病毒的平均灭活对数值均为≥4。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 6. 要求温度控制准确可靠，具有超温保护，上下两室可独立工作。 7. ★提供所投产品《消毒产品卫生安全评价报告》复印件加盖投标人公章。 | 6台 |
| 17 | 迷你消毒柜 | 1. ★容积≥65L；外形尺寸宽425mm\*厚362mm\*高800mm（要求外形尺寸误差不超过±10%）。 2. ▲消毒柜上室为臭氧保洁柜，臭氧最大泄露值≤0.004mg/m³。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 3. 下柜为红外线消毒柜，最高温度可达135℃，120℃以上保持时间≥15分钟。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 4. 消毒柜下室对污染于食（饮）具上的大肠杆菌的平均杀灭对数值≥7，消毒柜下室污染于载体玻片上的脊髓灰质炎病毒的平均灭活对数值≥4。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 5. 要求温度控制准确可靠，具有超温保护，上下两室可独立工作。 6. ★提供所投产品《消毒产品卫生安全评价报告》复印件加盖投标人公章。 | 4台 |
| 18 | 蒸汽熨斗 | 1. 蒸汽持续时间≥10分钟，可调档，干湿两烫，功率≤2000W。 | 6台 |
| 19 | 挂烫机 | 1. 蒸汽持续时间≥60分钟。 2. 熨烫方式：支持挂烫 支持平烫。 3. 五挡调温，支持丝绸；化纤；棉质；麻质；毛呢；毛绒。 4. 立式挂烫机； 270mm\*250mm\*1600mm（要求外形尺寸误差不超过±50mm）。 | 6台 |
| 20 | 移动音箱（带话筒） | 1. 双喇叭：大喇叭≥5.0英寸，小喇叭≥0.5英寸，支持蓝牙，续航时间≥6小时，电池容量≥2200mAh，外观尺寸：190mm\*95mm\*260mm（要求外形尺寸误差不超过±50mm）。 | 16台 |
| 21 | 电烧水壶 | 1. 额定功率≤1000W；双层防烫机身，具有安全防拆功能；自带水温传感器；内胆材质为306不锈钢。电源线长度≥750mm。 2. ★容量0.8L-1L。 | 13台 |
| 22 | 投影布 | 1. ★抗光微分子地拉幕布，120英寸（场地限定），16:9，地拉式。 2. 幕前环境光吸收率≥95%，正投，亮度增益系数 ≥1.1，室内适应明亮环境 50—200LUX，屏幕均匀度≥95%，色彩还原偏差 ≤4%，屏幕解像率 80线/mm，入射角度 ≤22度，视角 ≥150度。 | 9台 |
| 23 | 免接触自动手消毒器 | 1. ▲喷液模式：红外自动感应喷雾，感应距离30mm到100mm，次氯酸可用，定量喷液，支持感应调节，底部有接液盘。 2. ★容量≥2200ML，喷液量≥0.6ml/s。 3. 台面式、落地式两用，电源电压：AC220V，频率：50HZ。 | 348台 |
| 24 | 移动紫外线杀菌设备 | 1. 遥控器控制或者按键式，适用面积：100㎡-150㎡，灯管可调角度：0-180度，灯管功率：≥30W\*4，消毒时间自控范围：0-120分钟。 2. 辐射紫外线波长：253.7NM，紫外线辐射度：单管≥107UW/CM2，万向轮≥4个。 | 25台 |
| 25 | 等离子空气消毒机 | 1. ★等离子体消毒，体积≥100m3， 2. 额定循环风量≥1000 m3/h，噪声≤55dB(A)；负离子浓度≥6×106个/cm3，等离子体场强度为8 kV±0.3 kV，颗粒物(0.5μm）去除率≥99.99%，气雾室细菌的杀灭率均＞99.90%。 3. ▲臭氧残留量：室内空气中臭氧卫生标准中lh平均最高容许臭氧浓度≤0.003mg/m3。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 4. ▲等离子体寿命≥25000小时。（提供带有CMA或CNAS标志的合法有效检测报告复印件加盖投标人公章） 5. ★提供所投产品《消毒产品卫生安全评价报告》复印件加盖投标人公章。 | 58台 |
| 26 | 气压式喷雾器 | 1. ★容量：≥18L。 2. 背负式操控方式，电动喷雾器。 | 50台 |