附件2-1

**采购需求清单**

**一、总体要求**

1.投标人必须是二级或以上医疗机构或从事体检服务的体检医疗机构，且具有提供体检食宿服务的能力。（提供报价供应商食品经营许可证、医疗机构执业许可证扫描件并盖章）

2.必须在投标人自有的体检中心体检。（提供承诺函）

3.投标人的体检中心及休养住宿场所要求在广州市内,且必须是在同一区域，步行距离不超1000米，且提供不少于100个免费停车位供体检人员使用。（提供承诺函及实体停车位照片等证明资料）

4.投标人必须是具有床位200个或以上的医疗机构，同时要具有健康保健、休闲住宿、康体活动等配套功能。（提供承诺函及照片等证明资料）

5.投标人健康体检场所位置：响应“禁止受检者和患者共检”号召，要求有独立的体检中心，所有仪器设备人员为体检专用，远离病人就诊或住院区域50米以上，面积达到2000平方米以上。

6.投标人的体检中心设备先进，且设备检测状况良好，能够提供本体检项目的B超（彩色B超）不少于10台（含10台）；胸透DR设备不少于2台（含2台）；CT设备不少于2台(含2台)。

　　7.投入医护人员不少于40名，其中副主任级别以上医生不少于15名。

8.体检所用医疗设备、器材、卫生材料及试剂均是通过具备医疗器械（或药品）经营许可证的公司采购的具备医疗器械（或药品）注册证的产品，设备器材均按规定定期参加各级市场监督管理局的计量检查，确保体检结果的可靠性。

9.投标人的体检中心检验科及放射室均具国家相关许可资格，并建立完整的质量控制体系，确保检验结果的准确性。

10.体检质量达到医学行业标准，检验室需参加广东省或省级以上的室间质控，并提供依据。

11.评审、定标原则，本次评标采用综合评分法，按各报价人的商务部分和技术部分等各项因素作为评价的基础，综合评选推荐出中标候选人。

12.本项目不接受联合体报价。

**二、体检服务要求**

1.广州市少年宫2024年度在编人员健康体检项目，体检人员总数150人，分批进行，每批人数按采购人组织的人数为准，开展体检时间为合同签订之日起至2024年9月30日。

2.体检医院须设采购人体检专场，体检计划在 5 个月内分批进行，每批次体检要求在次日11：30前完成所有人员的体检项目。具体时间和批次中标后与供应商具体商定。

3.在体检区域内须有清晰准确的体检引导标志牌和体检导诊员，导诊员负责体检现场统筹工作，并对体检过程中发生的事故进行及时有效地处理，以保证体检工作按时有序地完成。同时应做好体检资料的制作、管理和发放（包括体检表、体检须知），如采购人不慎遗失体检表或因工作调动等原因漏报体检人员，中标人应予及时补发。

4.中标人在体检期间须派驻一名具有高级职称的内科医生作为现场咨询专家，要求专家耐心细致，能认真回答体检员工的相关疑问。

5.中标人应对体检结果负责。体检医院要由副主任级以上医生填写每人的健康体检报告，体检报告应包括：总检报告或信息汇总，体检结果建议或体检指南内容、实验室检查项目检验原始单据（并列明检验方法）等内容。体检报告应提供纸质版本和电子版本，其中纸质版本由体检医院盖章出具报告（内容包括检验结果及建议），以书面、密封的形式于体检后3周内送达采购人办公室。未征得采购人的同意，中标人不得将体检结果告诉第三人。**（提供承诺书加盖公章，格式自拟）**

6.体检全部结束后，体检医院须根据体检情况写出书面总结（附各病种异常率、疾病发病率的人员统计等）。写出分析报告并提出相关建议。全体参检人员各病症异常率、各分项统计报告、总体统计报告、疾病患病的统计。

7.体检医院须按要求建立健康档案，健康档案包括纸质文档和电子文档。电子文档由体检医院于每批体检结束后将体检的所有数据（包括人员信息、化验单、检查结果、体检总评、专家意见等）用数据库Excel 表格录入。同时，电子文档提交一份给采购人单位备份，以便采购人对参检人员的健康资料、体检情况、病种等随时调用、筛选、统计归类，进行动态跟踪。

8.体检过程中，如遇发现疑似恶性肿瘤、传染病（如结核病）等特殊情况，中标服务商应立即通知采购人，对可疑病例要复查的，复查名单及内容通知其个人及采购单位联系人。

9.中标服务商承诺未按服务项目要求完成或完成不彻底，须按要求重新安排体检，且采购人有权扣减合同付款金额直至终止合约，由此造成的一切后果由中标服务商承担。中标服务商在服务期间由于自身责任造成采购人的一切损失，由中标服务商负责赔偿。

10.增值服务：针对采购人于检后对参检人员异常结果一对一讲解及开展健康讲座。

11.中标后不得将体检业务转包、分包给其他单位。

**三、食住服务要求**

1.每批次休养体检期为两天一晚，由中标方负责提供食宿，每批次接待休养人员不少于100人。

2.以酒店标准提供服务，住宿设施条件要求干净、舒适、配有独立空调、卫生间、电视机、互联网、矿泉水等配备。

3.用餐要求具有供200人或以上同时用餐的餐位，具有食品药品监督管理部门核发的《食品经营许可证》，餐饮包括【三正餐一早餐】，由中标方负责提供。早餐每份价值需冷热丰富，正餐是围餐（10人/围）每天正餐菜式应有所不同，荤素搭配合理，营养充足，保质保量。

4.中标服务商应免费提供休养场所内的康体和娱乐设施供休养体检人员使用，如游泳池、运动场馆[室内（外）篮球场]、室内羽毛球场、桌球室、健身室、室内（外）乒乓球场、桌球、网球场、登山等设施。

5.其他配套条件：具有大型会议室可提供健康讲座。

四、项目内容及要求：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **内 容** | **人数** | **项目标准及要求** | **完成时间** |
| 1 | 男职工体检 | 40 | 体检标准不超1,398.87元/人，按指定检查项目体检（详见体检项目及意义）。 | 2024年9月30日前 |
| 2 | 已婚女职工体检 | 90 | 体检标准不超1,623.13元/人，按指定检查项目体检（详见体检项目及意义）。 | 2024年9月30日前 |
| 3 | 未婚女职工体检 | 20 | 体检标准不超1,469.18元/人，按指定检查项目体检（详见体检项目及意义）。 | 2024年9月30日前 |
| 4 | 职工住宿 | 130 | 住一晚，不超 200元/人/日的标准。 | 2024年9月30日前 |
| 5 | 职工用餐 | 130 | 三个正餐一个早餐，正餐围餐，不超140元/人的标准 | 2024年9月30日前 |
| 6 | 交通 | 4辆大客车，2辆中型客车 | 40座以上大型客车，不超1400元/日/辆的标准；10-25座中型客车，不超900元/日/辆的标准。需要4辆大型客车，2辆中型客车。 | 2024年9月30日前 |

五、体检项目及意义：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **检查项目** | **检查意义** | **男** | **已婚女** | **未婚女** |
| 1 | 一般检查、体格检查 | 身高、体重、血压、内科、外科、五官科（电耳镜检查、间接鼻咽镜、眼科） | √ | √ | √ |
| 2 | 妇科常规检查 | 包括窥窥阴器检查和双合诊检查，窥阴器通过观察外阴、阴道、宫颈、双合诊检查子宫、输卵管、卵巢，对妇科做出初步判断。也是宫颈癌筛查取样的必须检查手段。 | ✕ | √ | ✕ |
| 3 | HPV高危型检测（16、18、其他12型） | 确定宫颈目前是否有高危型hpv感染，此病毒感染与宫颈癌的发生密切相关，是目前宫颈癌筛查常用检测方法。 | ✕ | √ | ✕ |
| 4 | 肝、胆、脾、胰彩超 | 肝胆脾胰等器官肿瘤、结石、囊肿、血管瘤等病变。 | √ | √ | √ |
| 5 | 双肾输尿管膀胱前列腺彩超  | 筛查双肾的肿瘤、结石及前列腺炎症、肥大、肿瘤等情况。彩超可以更加清楚了解泌尿系统及前列腺的疾病及血流变化情况。 | √ | ✕ | ✕ |
| 6 | 双肾输尿管膀胱彩超 | 了解泌尿系统的疾病，如：肾有无萎缩、囊肿、结石、占位性病变等；排查输尿管有无梗阻，如结石；膀胱是否有结石、占位性病变等。彩超可以更加清楚了解泌尿系统的疾病及血流变化情况。 | ✕ | √ | √ |
| 7 | 妇科阴道彩超 | 查子宫、附件的状况，以发现卵巢肿瘤、子宫肌瘤与盆腔炎等。  | ✕ | √ | ✕ |
| 8 | 妇科彩超 | ✕ | ✕ | √ |
| 9 | 双侧乳腺彩超 | 诊断乳腺良性结节、肿瘤，乳腺癌的早期诊断，对于乳腺癌的早期诊断和进展情况的评价，具有一定的临床价值，是乳腺癌诊断的首要检查。 | ✕ | √ | √ |
| 10 | 甲状腺及颈部淋巴结彩超 | 筛查甲状腺疾病，可检出甲状腺结节、甲状腺癌、炎症（桥本氏甲状腺炎、亚急性甲状腺炎）、甲亢、甲减等疾病，尤其是甲状腺乳头状癌的早期检出率。运用TI-RADS分类系统提示甲状腺结节危险分层，为临床提供诊疗建议，既做到恶性结节早发现早诊断早治疗，同时又避免部分良性结节的不必要手术。 | √ | √ | √ |
| 11 | 低剂量肺部平扫CT | 胸部低剂量螺旋CT（LDCT），提高了早期肺癌的检出率，降低死亡率，具有辐射剂量低，肺内微小病变显示清晰的特点。是WHO及国家卫健委推荐的早期肺癌的最有效的筛查方法。 | √ | √ | √ |
| 12 | 心电图（十五导联） | 对诊断各种类型的心律失常，心脏传导阻滞，心肌梗死，心肌缺血，房室肥大，心肌或心包疾病对心脏的作用、影响，具有非常重要的意义。 | √ | √ | √ |
| 14 | 肝功四项（血清丙氨酸氨基转移酶ALT、血清天门冬氨酸氨基转移酶AST、血清碱性磷酸酶ALP、血清γ-谷氨酰基转移酶γ-GGT） | 肝脏功能评估，了解肝细胞损伤的程度及肝胆管功能评价。 | √ | √ | √ |
| 15 | 肾功二项（血清尿素Urea)、血清肌酐Crea） | 了解肾脏功能、肾功能、嘌呤代谢评估，痛风风险预测及治疗效果评价。 | √ | √ | √ |
| 16 | 血糖 | 糖代谢评价,糖尿病诊断、治疗监测。 | √ | √ | √ |
| 17 | 血脂四项（血清总胆固醇、血清甘油三酯、血清高密度脂蛋白胆固醇、血清低密度脂蛋白胆固醇） | 了解血脂水平，脂代谢评价，高脂血症诊断。 | √ | √ | √ |
| 18 | 胆红素二项（血清总胆红素测定、血清直接胆红素测定） | 用于溶血性、肝细胞性和阻塞性黄疸的鉴别与诊断。 | √ | √ | √ |
| 19 | 幽门螺旋杆菌抗体HP | 辅助诊断是否有幽门螺旋杆菌感染，以及幽门螺旋杆菌强弱毒株感染鉴别诊断。 | √ | √ | √ |
| 20 | 甲功三项（游离三碘甲状腺原氨酸 FT3、游离甲状腺素 FT4、促甲状腺素TSH） | 甲状腺功能判定,甲亢或者甲低等甲状腺功性能疾病的判断。了解甲状腺分泌功能及免疫状状况，检查是否有甲状腺功能亢进或减退、炎症，也用于治疗过程中激素水平的监测和疗效评估。 | √ | √ | √ |
| 21 | 甲胎蛋白定性测定 | 早期诊断肝癌和预警效果，为原发性肝癌的较为特异、灵敏的标志物。 | √ | √ | √ |
| 22 | EB病毒抗体测定 | 早期筛查评估鼻咽癌发病风险，联合其它EB指标可提高筛查灵敏度。 | √ | √ | √ |
| 23 | 癌胚抗原定性测定 | 广谱肿瘤标志物。 | √ | √ | √ |
| 24 | 前列腺肿瘤筛查二项（总前列腺抗原 TPSA、游离前列腺抗原 FPSA） | 包括总前列腺特异性抗原测定(tPSA)、游离前列腺特异性抗原测定(fPSA)，对前列腺癌筛查、前列腺术后有重要评估作用。 | √ | ✕ | ✕ |
| 25 | 血常规（五分类） | 辅助诊断感染性疾病、贫血和各种血液病。 | √ | √ | √ |
| 26 | 尿液分析+尿沉渣分析 | 筛查泌尿系统疾病简单且准确的方法、泌尿系统疾病鉴别。 | √ | √ | √ |
| 27 | 粪便常规+OB+肝吸虫集卵 | 常规粪便有形成分检验，隐血试验可协助消化道出血或早期肿瘤的筛查，寄生虫卵的检验。 | √ | √ | √ |
| 28 | 静脉采血、采血管 |  | √ | √ | √ |
| 29 | 超声计算机图文报告 |  | √ | √ | √ |
| 30 | 建立健康档案 |  | √ | √ | √ |

备注：“**√**”表示需要体检项目，“**✕**”表示不需要体检项目。