**第三部分 采购需求**

**一、采购内容及数量**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名单类型 | 业主单位 | 男 | 女 | 男性平均预算金额（元） | 女性平均预算金额（元） | 预算金额总计（元） |
| 1 | 非编人员 | 温州大学 | 70人 | 64人 | 1000 | 1320 | 154480 |
| 2 | 临聘人员 | 温州大学 | 3人 | 500 | 1500 |
| 合计（元） | 预算金额：155980元 |
| 注：▲ 1.供应商所报单价均不得高于该表格的预算单价，否则按无效标处理。▲ 2.投标报价表中应包含表格中所有体检内容，不得缺漏。▲ 3.实际支付金额按校方实际体检人数乘以成交供应商最终单项报价进行支付。 |

**二、商务要求（技术要求里另有注明的以技术要求为准）**

|  |  |
| --- | --- |
| **付款条件** | **▲**成交供应商完成全部服务内容并通过采购人验收，采购人报销后15个工作日内，采购人向成交供应商支付100%合同款，具体金额按实际人数进行结算。 |
| **体检时间** | 采购人自行选择时间，自行前往。服务期至2024年11月10日结束。 |
| **服务地点** | 温州大学指定地点。 |
| **服务要求** | ▲1.发票抬头要求：根据校方要求开具相关发票。▲2.温州大学人员家属可同等享受套餐所对应的成交价格。▲3.体检报告单免费邮寄到家。▲4.需免费提供CT胶片或数字影像。 |

1. **技术要求**

**体类别人员体检项目明细表如下**

|  |
| --- |
| ▲**非编人员体检项目（男性）** |
| **序号** | **检查项目** | **项目意义** | **备注** |
| 1 | 身高、体重、血压 | 身高体重可以反应BMI指数，了解客户营养状况，血压可以了解是否偏高或偏低。 | 　 |
| 2 | 内科 | 通过物理检查，了解内科系统基本情况。 | 　 |
| 3 | 外科 | 通过物理检查，了解外科系统的基本情况。 | 　 |
| 4 | 耳鼻喉科 | 可以大概了解耳、鼻、咽喉及其相关头颈区域的疾病。 | 　 |
| 5 | 眼科 | 了解视力、辨色力、眼压等一系列的眼部检查。（该部分眼压检查是指压检测） | 　 |
| 6 | 非接触性眼压 | 眼压的高低。 | 　 |
| 7 | 口腔科 | 检测口腔粘膜、牙齿、牙周情况。 | 　 |
| 8 | 肛门指检 | 检查肛直肠疾病，如直肠息肉、痔疮、肛瘘、直肠癌等。 | 　 |
| 9 | 血常规 | 检测血液的有形成分：红细胞、白细胞、血小板等。 | 　 |
| 10 | 尿常规 | 可用于泌尿系统疾病检查：如尿路感染、肾炎。 | 　 |
| 11 | 肾功能三项 | 能够较早的筛查、长期随访、判断有无肾脏功能的改变。 | 　 |
| 12 | 肝功能十一项 | 检测肝脏功能情况，如肝炎、肝硬化、胆道等疾病。 | 　 |
| 13 | 血糖 | 糖尿病初查。 | 　 |
| 14 | 糖化血红蛋白 | 血糖3个月筛查。 | 　 |
| 15 | 血脂四项 | 有效评估血脂异常的情况，包括胆固醇、甘油三酯等。 | 　 |
| 16 | 甲胎蛋白测定（AFP） | 原发性肝癌筛查的首选项目。 | 　 |
| 17 | 癌胚抗原测定（CEA） | 结肠癌筛查的首选项目。 | 　 |
| 18 | 糖类抗原19-9测定（CA199） | 消化道肿瘤（如结肠癌、胰腺癌、胆道癌）筛查项目。 | 　 |
| 19 | 总前列腺特异性抗原测定（TPSA） | 前列腺癌筛查的首选项目。 | 　 |
| 20 | 游离前列腺特异性抗原测定（FPSA） | 前列腺癌筛查的首选项目。 | 　 |
| 21 | 甲状腺功能5项 | 适用于有甲状腺功能改变者和有甲状腺病变者，了解是否有甲亢、甲减等情况。 | 　 |
| 22 | 心电图 | 了解心脏电生理改变。 | 　 |
| 23 | 颈动脉彩超 | 筛查颈动脉粥样硬化的首选方法。简单且无创。 | 　 |
| 24 | 甲状腺彩超 | 对甲状腺肿大、甲状腺肿瘤有较高的临床意义。 | 　 |
| 25 | 腹部彩超 | 用于上腹部各个脏器的疾病检查：肝、胆、胰、脾。 | 　 |
| 26 | 男泌尿系彩超 | 男性泌尿系统检查：肾、膀胱、输尿管、前列腺。 | 　 |
| 27 | 胸部CT平扫（无极云影像） | 主要适用于纵膈异常，胸膜、胸壁病变，肺部感染性疾病、肺良恶性肿瘤以及肺部慢性弥漫性疾病等情况的检查方法。推荐肺癌高危人群定期检查。 | 　 |
| 28 | 主检终检分析 | 主检医师进行体检汇总、建立和管理私人健康档案。需要时可推荐专家对症治疗。 | 　 |
| 29 | 抽血材料费 | 　 | 　 |
| 　可以20选1 |
| 1 | 脂肪肝与肝硬化成像定量检测 | 脂肪肝首选 | 　 |
| 2 | AFP-L3或DCP（肝癌早期预警）+HBV-DNA | 肝癌早期筛查 | 　 |
| 3 | 心脏彩超+HCY | 心血管病首选 | 　 |
| 4 | 13碳呼气试验+CA724+大便常规 | 消化道疾病筛查 | 　 |
| 5 | HCY、血清胱抑素+尿微量白蛋白及比值、尿a1微量球蛋白、尿b2微量球蛋白、尿免疫球蛋白IgG定量 | 高血压及早期肾损害风险筛查 | 　 |
| 6 | 心肌酶谱+肌钙蛋白+HCY | 冠心病筛查 | 　 |
| 7 | 鳞状细胞癌相关抗原+细胞角质蛋白+胃泌素释放肽前体 | 肺癌筛查 | 　 |
| 8 | 葡萄糖测定（餐后2h）、血清胰岛素测定（空腹、餐后2h）、血清C肽测定（空腹、餐后2h） | 糖尿病风险筛查 | 　 |
| 9 | 乙肝病毒DNA定量测定+乙肝三系定量  | 乙肝检测 | 　 |
| 10 | 抗CCP测定、补体C3、C4、免疫球蛋白IgA、IgM、IgG、抗O、血沉、类风湿因子 | 风湿免疫相关筛查 | 　 |
| 11 | 双多能（X）线骨密度、维生素D测定 | 骨密度检测 | 　 |
| 12 | I型胶原氨基端前肽（PINP）、β—胶原降解产物测定（β-CTX）、25双羟维生素D、钙测定 | 骨质疏松筛查 | 　 |
| 13 | 脑血管功能检测或颅内多普勒血流图（TCD） | 脑血管疾病筛查 | 　 |
| 14 | 24小时动态心电图 | 心律失常筛查 | 　 |
| 15 | 头颅CT | 颅脑疾病筛查 | 　 |
| 16 | 颈椎CT | 颈椎疾病筛查 | 　 |
| 17 | 腰椎CT | 腰椎疾病筛查 | 　 |
| 18 | 上腹部CT | 肝、胆、胰、脾、肾等部位疾病筛查 | 　 |
| 19 | 下腹部CT | 膀胱、盆腔等部位疾病筛查 | 　 |
| 20 | 动脉硬化检测+人体成分分析检测 |  |  |

|  |
| --- |
| ▲**非编人员体检项目（女性）** |
| **序号** | **项目** | **项目意义** | **备注** |
| 1 | 身高、体重、血压 | 身高体重可以反应BMI指数，了解客户营养状况，血压可以了解是否偏高或偏低。 | 　 |
| 2 | 内科 | 通过物理检查，了解内科系统基本情况。 | 　 |
| 3 | 外科+肛检 | 通过物理检查，了解外科系统的基本情况。 | 　 |
| 4 | 耳鼻喉科 | 可以大概了解耳、鼻、咽喉及其相关头颈区域的疾病。 | 　 |
| 5 | 眼科 | 了解视力、辨色力、眼压等一系列的眼部检查。（该部分眼压检查是指压检测） | 　 |
| 6 | 非接触试眼压 | 用于眼压高的相关疾病诊断,如青光眼。 | 　 |
| 7 | 口腔科 | 检测口腔粘膜、牙齿、牙周情况。 | 　 |
| 8 | 尿常规 | 可用于泌尿系统疾病检查：如尿路感染、肾炎。 | 　 |
| 9 | 血常规（五分类） | 检测血液的有形成分：红细胞、白细胞、血小板等。 | 　 |
| 10 | 肝功能十一项 | 检测肝脏功能情况，如肝炎、肝硬化、胆道等疾病。 | 　 |
| 11 | 肾功三项 | 能够较早的筛查、长期随访、判断有无肾脏功能的改变。 | 　 |
| 12 | 血糖 | 糖尿病初查。 | 　 |
| 13 | 糖化血红蛋白 | 反映近2~3个月的血糖水平，是诊断监测糖尿病有说服力的项目。 | 　 |
| 14 | 血脂四项 | 有效评估血脂异常的情况，包括胆固醇、甘油三酯等。 | 　 |
| 15 | 甲状腺5项(T3 T4 FT3 FT4 TSH) | 适用于有甲状腺功能改变者和有甲状腺病变者，了解是否有甲亢、甲减等情况。 | 　 |
| 16 | 甲胎蛋白（AFP） | 原发性肝癌筛查的首选项目。 | 　 |
| 17 | 癌胚抗原测定（CEA） | 结肠癌筛查的首选项目，乳腺、肺、胃肠道及胰胆肿瘤标志物。 | 　 |
| 18 | CA199 | 消化道肿瘤（如结肠癌、胰腺癌、胆道癌）筛查项目。 | 　 |
| 19 | CA153 | 乳腺癌及转移性乳腺癌筛查的重要指标。 | 　 |
| 20 | 心电图 | 了解心脏电生理改变。 | 　 |
| 21 | 胸部CT平扫（无极云影像） | 主要适用于纵膈异常，胸膜、胸壁病变，肺部感染性疾病、肺良恶性肿瘤以及肺部慢性弥漫性疾病等情况的检查方法。推荐肺癌高危人群定期检查。 | 　 |
| 22 | 乳腺彩超（含图文） | 用于筛查乳腺相关疾病，如乳腺小叶增生、乳腺纤维腺瘤、乳腺癌等。 | 　 |
| 23 | 颈动脉彩超（含图文） | 筛查颈动脉粥样硬化的首选方法。简单且无创。 | 　 |
| 24 | 腹部彩超（含图文） | 用于上腹部各个脏器的疾病检查：肝、胆、胰、脾。 | 　 |
| 25 | 甲状腺彩超（含图文） | 对甲状腺肿大、甲状腺肿瘤有较高的临床意义。 | 　 |
| 26 | 阴道子宫附件彩超（含图文） | 用于女性生殖系统的检测，如：子宫、输卵管、卵巢。 | 　 |
| 27 | 妇科检查 | 检测妇科疾病，筛查宫颈癌、宫颈息肉、宫颈炎症等。（适用于已婚或有性生活史女性） | 　 |
| 28 | 液基细胞学(分泌物)(TCT)(已婚) | 女性宫颈癌筛查的新方法，采用细胞学检测，宫颈癌检出率较宫颈涂片高。 | 　 |
| 29 | 营养早餐 | 　 | 　 |
| 30 | 抽血材料费 | 　 | 　 |
| 31 | 主检终检分析 | 主检医师进行体检汇总、建立和管理私人健康档案。需要时可推荐专家对症治疗。 | 　 |
| 可以21选2 |
| 1 | AFP-L3或DCP（肝癌早期预警）+HBV-DNA | 肝癌早期筛查 | 　 |
| 2 | 心脏彩超+同型半胱氨酸（HCY） | 心血管疾病首选 | 　 |
| 3 | 24小时动态心电图 | 心律失常筛查 | 　 |
| 4 | C13+CA724+大便常规 | 胃、肠道疾病首选 | 　 |
| 5 | 心肌酶谱+肌钙蛋白+同型半胱氨酸（HCY） | 心血管疾病最强有力的预示因子与危险因子。 | 　 |
| 6 | 鳞状细胞癌相关抗原+细胞角质蛋白+胃泌素释放肽前体 | 肺癌筛查 | 　 |
| 7 | 同型半胱氨酸（HCY）+血清胱抑素+尿微量白蛋 | 高血压及早期肾损害风险筛查 | 　 |
| 8 | 葡萄糖测定（餐后2h）、血清胰岛素测定（空腹、餐后2h）、血清C肽测定（空腹、餐后2h） | 糖尿病风险筛查 | 　 |
| 9 | 乙肝病毒DNA定量测定+乙肝三系定量  | 乙肝检测 | 　 |
| 10 | 抗CCP测定、补体C3、C4、免疫球蛋白3项、抗O、血沉、类风湿因子 | 风湿免疫相关筛查 | 　 |
| 11 | 卵巢癌标志物（HE4）+CA125 | 卵巢癌筛查 | 　 |
| 12 | HPV全套（已婚） | HPV筛查及分型在子宫颈癌防治中具有非常重要的意义。 | 　 |
| 13 |  超声骨密度检测+维生素D测试 | 查看骨质疏松 | 　 |
| 14 | 总I型胶原氨基端前肽（TPINP）、β—胶原降解产物测定（β-CTX）、25双羟维生素D、钙测定 | 骨质疏松筛查 | 　 |
| 15 | 脑血管功能检测或颅内多普勒血流图（TCD） | 脑血管血流筛查 | 　 |
| 16 | 头颅CT（无极云影像） | 查看颅脑是否病变 | 　 |
| 17 | 颈椎间盘CT（无极云影像） | 颈椎疾病首选 | 　 |
| 18 | 腰椎间盘CT（无极云影像） | 腰椎疾病首选 | 　 |
| 19 | 中上腹部CT（无极云影像） | 用于上腹部各个脏器的疾病检查：肝、胆、胰、脾等 | 　 |
| 20 | 下腹部CT（无极云影像） | 膀胱、盆腔等部位筛查 | 　 |
| 21 | 动脉硬化检测+人体成分分析检测 |  | 　 |

▲**临聘人员体检项目（男）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **项目意义** | **备注** |
| 1 | 身高、体重、血压 | 身高体重可以反应BMI指数，了解客户营养状况，血压可以了解是否偏高或偏低。 |  |
| 2 | 耳鼻喉科 | 可以大概了解耳、鼻、咽喉及其相关头颈区域的疾病。 |  |
| 3 | 眼科 | 了解视力、辨色力、眼压等一系列的眼部检查。（该部分眼压检查是指压检测） |  |
| 4 | 尿常规 | 可用于泌尿系统疾病检查：如尿路感染、肾炎。 |  |
| 5 | 血常规（五分类） | 检测血液的有形成分：红细胞、白细胞、血小板等。 |  |
| 6 | 肝功能十二项 | 检测肝脏功能情况，如肝炎、肝硬化、胆道等疾病。 |  |
| 7 | 肾功三项 | 能够较早的筛查、长期随访、判断有无肾脏功能的改变。 |  |
| 8 | 血糖 | 糖尿病初查。 |  |
| 9 | 血脂四项 | 有效评估血脂异常的情况，包括胆固醇、甘油三酯等。 |  |
| 10 | 心电图 | 了解心脏电生理改变。 |  |
| 11 | 胸部CT平扫（16排，不含片） | 主要适用于纵膈异常，胸膜、胸壁病变，肺部感染性疾病、肺部良恶性肿瘤以及肺部慢性弥漫性疾病等情况的检查方法。推荐肺癌高危人群定期检查。 |  |
| 12 | 幽门螺杆菌抗体测定 | 适用于幽门螺杆菌感染的流行病学调查和临床的辅助诊断。 |  |
| 13 | 腹部彩超（含图文） | 用于上腹部各个脏器的疾病检查：肝、胆、胰、脾。 |  |
| 14 | 男泌尿系彩超（含图文） | 男性泌尿系统检查：肾、膀胱、输尿管、前列腺。 |  |
| 15 | 甲状腺彩超（含图文） | 对甲状腺肿大、甲状腺肿瘤有较高的临床意义。 |  |
| 16 | 主检终检分析 | 主检医师进行体检汇总、建立和管理私人健康档案。需要时可推荐专家对症治疗。 |  |
| 18 | 抽血材料费 |  |  |

▲**临聘人员体检项目（女）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **项目意义** | **备注** |
| 1 | 身高、体重、血压 | 身高体重可以反应BMI指数，了解客户营养状况，血压可以了解是否偏高或偏低。 |  |
| 2 | 耳鼻喉科 | 可以大概了解耳、鼻、咽喉及其相关头颈区域的疾病。 |  |
| 3 | 眼科 | 了解视力、辨色力、眼压等一系列的眼部检查。（该部分眼压检查是指压检测） |  |
| 4 | 尿常规 | 可用于泌尿系统疾病检查：如尿路感染、肾炎。 |  |
| 5 | 血常规（五分类） | 检测血液的有形成分：红细胞、白细胞、血小板等。 |  |
| 6 | 肝功能十二项 | 检测肝脏功能情况，如肝炎、肝硬化、胆道等疾病。 |  |
| 7 | 肾功三项 | 能够较早的筛查、长期随访、判断有无肾脏功能的改变。 |  |
| 8 | 血糖 | 糖尿病初查。 |  |
| 9 | 血脂四项 | 有效评估血脂异常的情况，包括胆固醇、甘油三酯等。 |  |
| 10 | 胸部CT平扫（16排，不含片） | 主要适用于纵膈异常，胸膜、胸壁病变，肺部感染性疾病、肺部良恶性肿瘤以及肺部慢性弥漫性疾病等情况的检查方法。推荐肺癌高危人群定期检查。 |  |
| 11 | 腹部彩超（含图文） | 用于上腹部各个脏器的疾病检查：肝、胆、胰、脾、肾 |  |
| 12 | 阴道子宫附件彩超（含图文8元） | 用于女性生殖系统的检测，如子宫、输卵管、卵巢等。（已婚阴超） |  |
| 13 | 乳腺彩超（含图文） | 用于筛查乳腺相关疾病，如乳腺小叶增生、乳腺纤维腺瘤、乳腺癌等。 |  |
| 14 | 甲状腺彩超（含图文） | 对甲状腺肿大、甲状腺肿瘤有较高的临床意义。 |  |
| 15 | 妇科检查（已婚） | 检测妇科疾病，筛查宫颈癌、宫颈息肉、宫颈炎症等。 |  |
| 16 | 白带常规（五联检法）（已婚） | 应用干化学酶法，了解有无细菌性阴道炎、霉菌性阴道炎及滴虫性阴道炎等。 |  |
| 17 | 主检终检分析 | 主检医师进行体检汇总、建立和管理私人健康档案。需要时可推荐专家对症治疗。 |  |
| 18 | 抽血材料费 |  |  |

**四、其他**

**1、标“▲且加下划线”的有关技术和商务要求为实质性条款，响应方必须做出实质性响应，否则视为无效响应文件。除此之外其余的指标、服务要求以及合同条款可在磋商现场，根据磋商小组与供应商的磋商进行变动。**

**2、除磋商文件中所明确的采购需求规格外，欢迎其他能满足本项目采购需求且性能相当于或高于所明确的产品参加磋商报价。同时在采购需求偏离表中作出详细对比说明。**

**3、如技术要求中未特别注明需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范，则统一执行最新标准、规范。**