**第三章 磋商项目技术、服务、商务及其他要求**

 （注：带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

**3.1、采购项目概况**

成都市金牛区人民政府沙河源街道办事处2024年健康体检服务采购项目，共1个包。

**3.2、服务内容及服务要求**

**3.2.1服务内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 529,047.68

采购包最高限价（元）: 529,047.68

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否涉及核心产品 | 是否涉及采购进口产品 | 是否涉及采购节能产品 | 是否涉及采购环境标志产品 |
| 1 | 成都市金牛区人民政府沙河源街道办事处2024年健康体检服务采购项目 | 1.00 | 529,047.68 | 项 | 其他未列明行业 | 否 | 否 | 是 | 否 |

**3.2.2服务要求**

采购包1：

标的名称：成都市金牛区人民政府沙河源街道办事处2024年健康体检服务采购项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  参数性质 |  序号 |  技术参数与性能指标 |
|  | 1 | 1、供应商应该具有独立的体检场所、能做到检患分离，避免交叉感染。（提供简图）并在体检中心内部设有餐厅并准备早餐，统一安排体检人员在检后用餐。2、体检工作结束后，供应商要认真做好资料的收集和整理,制定体检人员汇总表（包括姓名、单位、联系电话）及实际体检人员名单明细表。体检人员汇总表、签字表及体检报告（包括本人的体检结果和总检医师的健康情况分析及指导建议），在体检工作结束后10个工作日内由供应商统一送采购人，再由采购人转发给体检人员。3、对异常结果凡需进一步检查确诊的，由供应商向本人提出并给予安排，进一步检查的费用由需复检本人自行承担，费用不计入体检经费内。4、供应商应落实保密制度，对有可疑肿瘤或其它危害身体健康较大的疾病，先由体检医生报告医疗机构体检工作小组，再由体检工作小组通知采购人具体承办人员，体检医生不宜将病情直接告知体检对象或其他人员，以免造成不必要的担忧。5、供应商应控制每天的体检人数在适当的范围内，并提供体检专场，以确保服务流程顺畅，保障对每一名职工的服务质量。6、供应商提供的体检报告（个人的、单位的报告）除进行常规的数据分析外，应提供相应的保健知识，以及个性化的健康促进计划。7、供应商提供的体检时的专家必须是在职；体检后并能安排专家组织健康讲座及报告答疑。8、供应商应向采购人提供：各标准体检项目、体检注意事项、体检流程图及体检时间。9、体检菜单：本次体检采用“1+X”模式，基础套餐是所有人必检项目，“X1，X2，X3，X4”为选做项目。**沙河源街办2024年健康体检基础套餐**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **体检项目** | **检查意义** | **是否检查** |
| **男** | **已婚女** | **未婚女** |
| **化验检查** | 血细胞分析 | 主要包含白细胞计数及其分类、红细胞，血红蛋白、血小板等检测，筛查常见感染性疾病及血液系统疾病。 | √ | √ | √ |
| 肝脏疾病试验 | 评估肝脏功能，筛查肝脏疾病  | √ | √ | √ |
| 肾脏疾病试验 | 评估肾脏功能，筛查肾脏疾病 | √ | √ | √ |
| 血脂及脂蛋白试验 | 总胆固醇；甘油三酯；高密度脂蛋白胆固醇；低密度脂蛋白胆固醇；载脂蛋白A1、载脂蛋白B、脂蛋白a、同型半胱氨酸、葡萄糖 （心血管疾病的检测指标，有无高脂血症等） | √ | √ | √ |
| 糖化血红蛋白 | 评估近三个月机体血糖平均水平 | √ | √ | √ |
| 高敏肌钙蛋白T（hs-cTnT） | 是心肌损伤的高度特异性标志物。常用于急性心肌梗死的诊断。 | √ | √ | √ |
| 肌红蛋白(MYO) | 为心肌损伤的标志物之一，与肌钙蛋白联合检查，可用于急性心肌梗死的诊断。 | √ | √ | √ |
| 甲状腺激素常规 | 了解甲状腺激素水平，提示有无甲亢、甲减、自身免疫性甲状腺疾病等疾病 | √ | √ | √ |
| 甲胎蛋白异质体AFP-L3 | 肝癌早期筛查，用于检测早期筛查原发性肝癌、鉴别良恶性肝病、肝脏肿瘤恶性程度血清指标 | √ | √ | √ |
| CEA | 系广谱性肿瘤标志物，对大肠癌、胰腺癌的筛查、疗效观察和预后评估有重要的临床意义。在胃、乳腺、肺癌等也可升高。 | √ | √ | √ |
| CA-199 | 对胰腺癌、胆道肿瘤、胃肠癌等的筛查及疗效监测、评估预后有临床重要意义。急性胰腺炎、胆管炎、胆石症、急性肝炎、肝硬化等可升高。 | √ | √ | √ |
| 男性总前列腺特异性抗原TPSA、TPSA | 对男性前列腺癌的诊断、疗效观察、评估预后有重要临床意义。 | √ | / | / |
| 女性糖类抗原CA125 | 对女性宫颈癌、良性卵巢瘤具有诊断、评估预后有重要临床意义。 | / | √ | √ |
| 糖类抗原CA153 | 主要用于乳腺癌筛查，疗效监测、预后判断，升高还可见于子宫、卵巢、肝、胰腺、结肠、肺癌等。一些良性乳腺、肝、肺疾病时也可增高。 | / | √ | √ |
| 神经元特异性烯醇化酶（NSE） | 筛查与神经内分泌组织起源有关的肿瘤，特别是小细胞肺癌（SCLC）、另外还有神经母细胞瘤等 | √ | √ | √ |
| 细胞角蛋白19片段(CK19或CYFRA21-1) | 是非小细胞肺癌筛查的首选标志物，对非小细胞肺癌的早期诊断、疗效监测和预后判断均有重要意义。 | √ | √ | √ |
| 尿常规 | 主要包括尿液中尿蛋白、红细胞、白细胞、管型、细菌等项目的检测，有助于糖尿病、尿路感染、肾盂肾炎、肾小球肾炎、肾病等疾病诊断。 | √ | √ | √ |
| **常规检查** | 男性彩超（肝胆胰脾肾输尿管膀胱前列腺） | 筛查肝、胆、胰、脾、双肾、输尿管、膀胱、前列腺的结构、形态、大小，筛查各脏器有无良恶性病变。 | √ | / | / |
| 女性彩超（肝胆胰脾肾输尿管膀胱子宫附件） | 筛查肝、胆、胰、脾、双肾、输尿管、膀胱、子宫、附件的结构、形态、大小，筛查各脏器有无良恶性病变。 | / | √ | √ |
| 乳腺及腋下淋巴结彩超 | 筛查有无乳腺增生症、乳腺囊肿、乳腺肿瘤及淋巴结有无异常等。 | / | √ | √ |
| 甲状腺及颈部淋巴结彩超 | 了解甲状腺的结构及血流情况等，筛查有无甲状腺结节、囊肿、肿瘤等病变。 | √ | √ | √ |
| 胸部CT平扫 | 筛查支气管、肺部和纵隔有无占位性病变及肺气肿、气胸、胸腔积液、炎症、结核等疾病。 | √ | √ | √ |
| 12导联心电图 | 筛查有无心肌缺血、心肌梗塞、房室传导阻滞、心律失常等疾病。 | √ | √ | √ |
| **临床体格检查** | 一般检查 | 检查身高、体重、血压、腰围、臀围，评估心脑血管疾病危险因素，辅助判断危险程度。健康评估证据和健康计划依据。 | √ | √ | √ |
| 内科 | 检查面容、心肺、腹部器官、神经系统、四肢的基本状况。 | √ | √ | √ |
| 外科 | 了解浅表淋巴结、甲状腺、乳房、肛门（含直肠指检）、外生殖器、前列腺（男）等基本状况。 | √ | √ | √ |
| 眼科（不含色觉） | 检查视力、外眼、角膜、结膜、晶状体等 | √ | √ | √ |
| 眼压 | 测量眼球内部压力，筛查青光眼。 | √ | √ | √ |
| 眼底摄片 | 属于无创、直观了解眼底及全身血管情况的技术。协助发现眼底病变,了解全身微血管疾病的情况，尤其是糖尿病视网膜病变、高血压眼底改变等情况。 | √ | √ | √ |
| 耳鼻喉科 | 筛查耳鼻及咽喉部的炎症、息肉及新生物等异常。 | √ | √ | √ |
| 妇科体格检查+宫颈液基细胞学检查 | 了解女性的外阴、阴道、宫颈、子宫及附件的基本状况，宫颈液基细胞学检查用于初筛有无炎症及宫颈癌前病变、宫颈癌等（仅限有性生活史的女性检查） | / | √ | / |
| 营养早餐，建立健康档案，专家健康咨询，健康报告及报告袋，静脉采血一次性医用材料费、腹部彩超报告费 |

|  |
| --- |
| **X1-心脑血管风险筛查** |
| **序号** | **体检项目** | **检查意义** |
| 1 | 全血超敏C反应蛋白(CRP) | 是一种急性时相反应蛋白。可提示各种急、慢性感染、风湿、类风湿、恶性肿瘤、心肌梗死等。 |
| 2 | D--二聚体 | 主要反映纤维蛋白溶解功能，如果机体血管内有活化的血栓形成及纤维溶解活动，D-二聚体就会升高。D-二聚体增高或阳性见于继发性纤维蛋白溶解功能亢进，心肌梗死、脑梗死、肺栓塞、静脉血栓形成、手术、肿瘤、弥漫性血管内凝血、感染及组织坏死等均可导致D-二聚体升高。 |
| 3 | 心肌损伤酶谱 | 是心肌、骨骼肌等受损伤的灵敏指标，有助于诊断心肌病、急性心肌梗塞、病毒性心肌炎、炎性肌病等疾病 |
| 4 | B型钠尿肽前体（NT-proBNP） | 用于辅助心力衰竭的诊断，可用于高血压、糖尿病及血管疾病等高危人群的心力衰竭筛查 |
| 5 | 心脏常规 | 动态显示心腔内结构、心脏的搏动和血液流动，评估有无高血压性心脏病、冠心病、先天性心脏病等心脏结构功能改变，是诊断心脏疾病的有效检查手段 |
| 6 | 颈部动脉（八根） | 评估血管壁厚度、有无斑块、有无血管狭窄等情况，诊断有无动脉粥样硬化性病变，协助临床治疗方案选择 |
| 7 | 经颅多普勒（TCD） | 无创检测脑血管供血情况，主要用于评价脑动脉狭窄、闭塞或痉挛的部位及程度。 |

|  |
| --- |
| **X2-头部检查** |
| **序号** | **体检项目** | **检查意义** |
| 1 | MRA头颅血管（包括含头部MRI平扫及血管） | 包括含头部MRI平扫及脑血管成像，用于颅内脑实质病变或脑血管病变的诊断，如诊断头部肿瘤、脑出血、脑梗塞、脑动脉瘤、脑血管狭窄或闭塞等疾病。 |
| 2 | 动脉硬化检查 | 对肢体动脉的弹性、硬化程度及动脉管腔的阻塞程度进行早期筛查，协助评估早期预测心脑血管疾病（中风、心肌梗塞等）的风险程度及疾病的发展趋势。 |

|  |
| --- |
| **X3-消化系统检查** |
| **序号** | **体检项目** | **检查意义** |
| 1 |  13C呼气试验 | 评估有无幽门螺旋杆菌的感染。 |
| 2 | 胃泌素-17(G-17) | 评估胃粘膜的分泌功能，协助慢性胃病的诊断。 |
| 3 | 乙肝标志物（6项） | 定量了解乙肝感染情况 |
| 4 | 食物不耐受4项 | 了解牛奶、鸡蛋、猪肉、小麦4种食物的免疫耐受情况，避免因食物不耐受而引起的多种慢性疾病 |
| 5 | 超声诊断仪肝纤维化无创诊断 | 无创定量评估肝纤维化和脂肪肝病变程度，协助慢性肝病的诊断 |
| 6 | 粪便隐血试验（定量法） | 粪便隐血试验又称便潜血试验，是用来检查粪便中隐匿的红细胞或血红蛋白的，是下消化道异常的重要早期预警指标。对大肠癌、息肉、腺瘤的早期筛查意义重大。 |
| 7 | EB病毒抗体检测(Rta+EA+VCA) | 鼻咽癌是一种因EB病毒导致，具有可传播、死亡率高，误诊率高、临床确诊晚期比例高等特点的癌症。EB病毒抗体RTA三联检（Rta+EA+VCA）——可捕捉鼻咽癌癌变发生的最早时刻, 并完全覆盖EB病毒全基因组，分别显示EBV感染不同时期抗原的表达状态，对鼻咽癌筛查早诊的敏感度和特异性均有很大的提升，真正做到了早发现、早干预、早治疗！ |
| 8 | 异常凝血酶原DCP | 用于检测早期筛查原发性肝癌、鉴别良恶性肝病、肝脏肿瘤恶性程度血清指标 |

|  |
| --- |
| **X4-免疫系统** |
| 序号 | **体检项目** | **检查意义** |
| 1 | 免疫球蛋白A（IgA）、G（IgG）、M（IgM）、总免疫球蛋白E（IgE） | 评估慢性感染性疾病及自身免疫性疾病的有效指标 |
| 2 | 抗链球菌溶血素O1(ASO) | 咽炎、扁桃体炎、猩红热、丹毒、脓皮病、风湿热等感染A组链球菌后，可引起链球菌溶血素O抗体升高 |
| 3 | 类风湿因子（RF） | 用于诊断类风湿关节炎等风湿性疾病 |
| 4 | 红细胞沉降率（ESR） | 常用于协助临床诊治炎症、自身免疫性以及肿瘤性疾病。 |
| 5 | 抗核抗体谱（免疫印迹法）+抗核抗体（IIF） | 风湿免疫系统疾病筛查有效指标，协助临床判定有无系统性红斑狼疮、干燥综合征、自身免疫性肝病、硬皮病、类风湿关节炎等疾病。 |
| 6 | 细胞免疫功能全套百分比 | 常用于协助诊治免疫缺陷、重症感染等疾病 |
| 7 | 吸及性过敏源特异性IgE7项 |  |

10、体检人数（预估）：男性115，已婚女性37，未婚女性4。注：以最终参加体检人数为准。 |

**3.2.3人员配置要求**

采购包1：

详见3.2.2服务要求

**3.2.4设施设备要求**

采购包1：

3.2.2服务要求

**3.2.5其他要求**

采购包1：

无

**3.3、商务要求**

**3.3.1服务期限**

采购包1：

 自合同签订之日起30日

**3.3.2服务地点**

采购包1：

采购人指定地点

**3.3.3考核（验收）标准和方法**

采购包1：

双方严格参照《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）相关规定执行。

**3.3.4支付方式**

采购包1：

一次付清

**3.3.5支付约定**

采购包1： 付款条件说明： 体检完毕后7个工作日内，成交供应商应提交参检人员明细报表给采购人审核和核算，合同价款的计算根据实际体检人数和成交的单价据实结算，审核通过后的15个工作日内按实际参检人数一次性支付全款。若成交供应商在规定时限内未向采购人递交上述资料，采购人可延期付款 ，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 100.00%。

**3.3.6违约责任及解决争议的方法**

采购包1：

合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益

**3.4其他要求**

（供应商无需响应）★1、服务期限（因系统固化原因，磋商文件中3.3.1服务期限不适用于本项目，服务期限以此为准）合同签订后10个工作日内开展体检工作，应在30个工作日内完成体检工作。体检人员因特殊原因未能在上述时间内参加体检的，成交供应商应协商安排补检时间。 2、支付约定（因系统固化原因，磋商文件中3.3.5支付约定不适用于本项目，服务期限以此为准）体检完毕后7个工作日内，成交供应商应提交参检人员明细报表给采购人审核和核算，合同价款的计算根据实际体检人数和成交的单价据实结算，审核通过后的15个工作日内按实际参检人数一次性支付全款。若成交供应商在规定时限内未向采购人递交上述资料，采购人可延期付款。