**采购项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求**

**前提：本章采购需求中标注“\*”号的条款为本次磋商采购项目的实质性要求，供应商应全部满足。**

**一.项目概述**

本项目共4个包，采购体检服务。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 标的名称 | 所属行业 | 预估人数 |
| 01 | 成都市双流区总工会环卫工人和建档困难职工健康体检服务 | 其他未列明行业 | 体检人员约1100人(其中男性约424人，女约676人) |
| 02 | 成都市双流区棠湖公园管理处在职和退休职工体检服务 | 其他未列明行业 | 1、体检人员约185人（含天府人才公司派遣人员）  2、退休职工约115人(其中退休男职工约27人，退休女职工约88人)。  3、在职职工约70人(其中男职工约55人，女职工约15人) |
| 03 | 成都市双流区卫生健康局计划生育特别扶助对象体检服务 | 其他未列明行业 | 体检人员约1560人（其中男性约740人，已婚女约820人） |
| 04 | 成都市双流区卫生健康局职工体检服务 | 其他未列明行业 | 体检人员约129人(其中男性约48人，未婚女约7人，已婚女约74人) |

**\*二.商务要求**

**（一）服务期限**：签订合同后60天内。

**（二）服务地点**：成都市范围内。

**（三）付款方式：**

1、合同签订后5个工作日内向供应商支付合同金额的30%作为预付款，剩余款项在成交供应商完成本项目全部体检服务工作，出具总体团检分析报告，采购人完成服务质量考核后30日内根据体检实际人数和考核结果据实支付。

2、成交供应商需提交参检人员明细报表给采购人审核，采购人根据实际体检人数和成交的单价、考核结果据实结算。

3、每次支付（包括预付款支付），供应商需提交付款申请，并提供增值税普通发票进行款项支付，若供应商所提供的增值税普通发票得不到税务部门的认可由此造成的一切责任均由供应商承担。

**（四）保密要求：**供应商负有保密义务，在任何情况下，不得向第三方披露有关采购人体检人员的数据资料与内容，以及任何与本项目有关的信息；如因供应商原因导致的泄密行为，采购人将追究其责任。（需提供承诺函）

**（五）赔偿要求：**供应商所提供服务未达到约定的目的应承担的赔偿责任、法律责任(需提供承诺函)。

**（六）验收标准和方法:** 严格按照《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）的要求以及磋商文件和供应商的相应文件进行验收。

**（七）违约责任:**

1、采购人和供应商双方必须遵守合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。

2、如因供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、采购人维权而支付的律师服务费等费用以及由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，成交供应商均应承担全部的赔偿责任。

**（八）考核标准：**

**1、采购人在项目实施后对本项目服务质量进行考核（在所有体检人员中进行抽查考核）**

**2、考核表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 调查项目 | 满意度打分 | | | | |
| 非常满意 | 满意 | 一般 | 较差 | 很差 |
| 1 | 您对健康体检流程及时间安排是否满意？ |  |  |  |  |  |
| 2 | 您对体检注意事项通知是否满意？ |  |  |  |  |  |
| 3 | 您对体检前台接待是否满意？ |  |  |  |  |  |
| 4 | 您对体检环境是否满意？ |  |  |  |  |  |
| 5 | 您对工作人员导检服务和主动性是否满意？ |  |  |  |  |  |
| 6 | 您对医生的服务态度是否满意？ |  |  |  |  |  |
| 7 | 您对医生的职业操守与诊疗水平是否满意？ |  |  |  |  |  |
| 8 | 您对本次门诊体检私密性是否满意？ |  |  |  |  |  |
| 9 | 您对本次体检早餐服务是否满意？ |  |  |  |  |  |
| 10 | 您对本次体检综合满意度是？ |  |  |  |  |  |
| 11 | 其他意见建议： |  | | | | |

备注：

1、每有一次评价一般扣2分，每有一次评价较差扣5分，每有一次很差扣10分。

2、考评标准

（1）综合考评得分≥90分，全额拨付服务费；

（2）综合考评得分≥80、＜90分的，按90% 拨付服务费；

（3）综合考评得分≥70、＜80分的，按80% 拨付服务费；

（4）综合考评得分≥60、＜70分的，按70% 拨付服务费；

（5）综合考评得分＜60分的，按60%拨付服务费；

（6）综合考评低于60分的，视为验收不合格，采购人有权终止合同。

**（九）其它：**

**1、**按照采购人提供的体检人员名单进行体检，在有效时间内完成体检，冒名顶替一律视为无效，供应商应拒绝接待。(需单独提供承诺函)

2、供应商在成交后需根据本项目实际情况与成都市双流区总工会、成都市双流区棠湖公园管理处以及成都市双流区卫生健康局分别签订合同。

备注：01包与成都市双流区总工会签订合同，02包与成都市双流区棠湖公园管理处签订合同，03包和04包与成都市双流区卫生健康局签订合同

**\*三.技术、服务要求**

**01包技术、服务要求**

**（一）体检项目**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | | **性别** | | **项目内容** |
| **男性** | **女性** |
| **检验** | 血常规 | √ | √ | 血液分析 |
| 尿液分析 | √ | √ | 小便常规检查 |
| 肝功能10项 | √ | √ | 1、了解肝脏有无损伤及损伤的程度，动态观察病情变化。2、协助诊断病毒性肝炎及肝癌等疾病。 |
| 肾功三项（BUN.Cr.UA） | √ | √ | 肌酐(Cr)、尿素氮(BUN)、血尿酸(UA) |
| 血脂四项 | √ | √ | 总胆固醇、甘油三脂.高密度脂蛋白、低密度脂蛋白 |
| 空腹血糖 | √ | √ | 升高可协助糖尿病、及内分泌系统疾病如甲亢等诊断，降低可协助严重的肝肾功能障碍的诊断 |
| 甲状腺功能三项 | √ | √ | 了解甲状腺功能，对于诊断甲状腺机能亢进、甲状腺机能低下、慢性淋巴细胞性甲状腺炎、具有临床意义； |
| 前列腺特异抗原（男） | √ | —— | 了解前列腺癌及前列腺的疾病； |
| **超声** | 上腹超声（肝、胆、脾、胰、双肾） | √ | √ | 了解肝、胆、胰、脾、肾的形态情况 |
| 膀胱前列腺超声（男） | √ | —— | 了解输尿管、膀胱、前列腺情况 |
| 子宫附件超声 | —— | √ | 了解输尿管、膀胱、子宫、附件情况 |
| 甲状腺彩超 | √ | √ | 了解甲状腺有无形态学改变及占位性病变。 |
| 乳腺彩超 | —— | √ | 了解乳腺情况，有无结节等形态及占位性改变 |
| 心电图 | | √ | √ | 十二导联心电图 |
| **放射** | 低剂量螺旋CT薄层扫描 | √ | √ | 主要了解胸部包括肺部、气管、支气管、胸膜、食道、心及相关血管、乳腺等有无包块、占位、出血、梗塞、炎症、外伤等病变 |
| **妇科** | 妇科检查 | —— | √ | 了解外阴、阴道、宫颈、子宫、双侧输卵管及卵巢情况 |
| 白带常规 | —— | √ | 检查阴道清洁度，有无霉菌性阴道炎、滴虫性阴道炎； |
| 宫颈液基细胞学TCT | —— | √ | 是一种最新、最先进的宫颈脱落细胞检查方法，是目前国内外替代传统宫颈刮片检测宫颈癌的最准确的检测技术。 |
| **基础** | 常规检查 | √ | √ | 身高、体重、体重指数（BMI） 血压（BP）、脉搏（P） |
| 外眼检查(不含视力) | √ | √ | 外眼，裂隙灯 |
| 内科检查 | √ | √ | 询问病史，心、肺听诊，腹部视触诊 |
| **其他** | 静脉采血 | √ | √ |  |
| 图文报告 | √ | √ |
| 建立健康档案 | √ | √ |
| 健康咨询 | √ | √ |
| 营养早餐 | √ | √ |

**（二）服务要求（需提供承诺函）**

1、如体检人员需要，供应商有义务协助体检人员选择自费体检项目，向体检人员提供自费项目清单和价格。

2、供应商具有独立的体检场所、能做到检患分理，避免交叉感染。

3、供应商需控制每天的体检人数在合适的范围内，以确保对每一名职工的服务质量。

4、体检人员采血时需采用防护措施和一次性真空采血器等。

5、供应商对有可能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组，再由体检工作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。

6、供应商在体检人员参加体检前两个工作日须向采购人提供健康检查注意事项（如饮食、作息等方面准确的建议）。

7、供应商需提供纸质版体检报告（供应商需要保存电子报告档案至少2年以上）并配备专人为体检人员提供检后咨询服务（如报告解读等），同时根据体检人员的健康状况提供针对性服务建议和方案。

8、采购人所有体检人员体检完毕后需提供总检报告并为采购人提供团队检查的健康总结报告。

9、体检人员在体检期间检查出可能随时危及生命或重大疾病等特殊情况时供应商需提供快速就诊或进一步检查等处理方案。

**02包技术、服务要求**

**（一）体检项目**

**1、退休职工体检项目**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **体检项目** | | **检查意义** | **男** | **女** |
| **化验检查** | 血细胞分析 | 评估红细胞、白细胞、血红蛋白计数及其分类，筛查血液系统疾病 | √ | √ |
| 肝功能I | 谷丙转氨酶、谷草转氨酶、总蛋白、白蛋白、球蛋白、总胆红素、直接胆红素、间接胆红素、r-谷氨酰基转移酶（评估肝脏功能，筛查肝脏疾病） | √ | √ |
| 肾功能I | 尿素、肌酐、血尿酸、血钙、葡萄糖、胱抑素C （评估肾脏功能，筛查肾脏疾病） | √ | √ |
| 血脂I、II（四项） | 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；心血管疾病的检测指标，有无高脂血症等） | √ | √ |
| 13C呼气试验 | 评估有无幽门螺旋杆菌的感染。 评估胃粘膜的分泌功能，协助慢性胃病的诊断。 | √ | √ |
| C反应蛋白 | 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。 | √ | √ |
| 糖化血红蛋白 | 评估近三个月机体血糖平均水平，协助糖尿病诊断及病情评价。 | √ | √ |
| 肿瘤标志物 | AFP、CEA、CA125（女）、PSA（男）（早期初筛肝癌、消化道肿瘤、女性卵巢肿瘤、男性前列腺肿瘤） | √ | √ |
| 尿常规 | 定量检测尿液中红细胞、白细胞、管型、上皮细胞、细菌等。并对红细胞进行分型，有助于尿路感染、肾盂肾炎、肾小球肾炎等疾病诊断。 | √ | √ |
| **常规检查** | 男性彩超（肝胆胰脾肾输尿管膀胱前列腺） | 检查肝、胆、胰、脾、双肾、输尿管、膀胱、前列腺的结构、形态、大小，筛查各脏器有无病变 | √ | \ |
| 女性彩超（肝胆胰脾肾输尿管膀胱子宫附件） | 检查肝、胆、胰、脾、双肾、输尿管、膀胱、子宫、附件的结构、形态、大小，筛查各脏器有无病变 | \ | √ |
| 乳腺及腋下淋巴结彩超 | 通过超声影像对乳房疾病进行诊断，了解有无乳腺增生症、乳腺囊肿、乳腺肿瘤等 | \ | √ |
| 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 | 筛查肺部和纵膈肿瘤，以及气管、支气管、肺部疾患。排出肺部肿瘤 | √ | √ |
| 12导联心电图 | 了解有无心肌缺血、心肌梗塞、心脏传导阻滞、心律失常等 | √ | √ |
| 心脏彩超 | 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 | √ | √ |
| 肢体动脉硬化 | 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。 | √ | √ |
| **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 | 通过视、触、叩、听检查方法，评估心、肺、肝、脾及神经系统基本状况 | √ | √ |
| 外科 | 了解浅表淋巴结、甲状腺、乳房、肛门（含指检）、外生殖器、前列腺（男）等基本情况 | √ | √ |
| 眼科（不含色觉） | 外眼、结膜、视力等检查 | √ | √ |
| 耳鼻喉科 | 筛查头颈部浅表部位的炎症、息肉及新生物，如鼻炎、中耳炎、咽炎等， | √ | √ |
| 妇科体格检查+宫颈液基细胞学检查 | 通过触诊和物理检查，了解女性的宫颈、阴道的基本情况及子宫、附件有无压痛等；同时根据宫颈细胞学病理变化，初筛有无宫颈炎、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 | | | √ | √ |

2、在职职工体检项目

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **体检项目** | | 检查意义 | **性别** | |
| **男** | **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。 | √ | √ |
| 肝功能I | 主要包含谷丙转氨酶、谷草转氨酶、r-谷氨酰转肽酶、总蛋白、白蛋白、球蛋白、总胆红素、直接胆红素、间接胆红素等，评估肝脏功能，筛查肝炎、肝硬化、黄疸、低蛋白血症等疾病。 | √ | √ |
| 肾功能I | 主要包含：尿素、肌酐、血尿酸、血钙、葡萄糖、胱抑素C，用于评估肾脏功能，筛查肾脏疾病及糖尿病。 | √ | √ |
| 血脂I、II（四项） | 主要包含：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，筛查高脂血症，为心脑血管疾病危险因素的评估指标。 | √ | √ |
| 13C呼气试验 | 评估有无幽门螺旋杆菌的感染。 评估胃粘膜的分泌功能，协助慢性胃病的诊断。 | √ | √ |
| 胃蛋白酶原I、II、胃泌素G17 | √ | √ |
| 糖化血红蛋白 | 评估近三个月机体血糖平均水平 | √ | √ |
| 肿瘤标志物 | AFP、CEA、CA125（女）、PSA（男）（早期初筛肝癌、消化道肿瘤、女性卵巢肿瘤、男性前列腺肿瘤） | √ | √ |
| 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 | 临床检测肺部病变的主要方法，协助有无肺炎、肺结核、肺气肿、气胸、胸腔积液、肿瘤等病变，特别是对早期肺癌筛查具有重要意义，可检出直径小于1cm的微小肺癌，为筛查早期肺癌的“利器”，同时可协助心脏大血管、纵膈病变的评估及诊断。 | √ | √ |
| 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。 | √ | √ |
| 心脏彩超 | 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 | √ | √ |
| 肢体动脉硬化 | 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。 | √ | √ |
| **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。 | √ | √ |
| 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。 | √ | √ |
| 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、采血管6管 | | | √ | √ |

**（二）服务要求（需提供承诺函）**

1、如体检人员需要，供应商有义务协助体检人员选择自费体检项目，向体检人员提供自费项目清单和价格。

2、供应商具有独立的体检场所、能做到检患分理，避免交叉感染。

3、供应商可提供线上预约等方式组织开展体检工作。

4、供应商需控制每天的体检人数在合适的范围内，以确保对每一名体检人员的服务质量。

5、供应商在体检人员参加体检前两个工作日须向采购人提供健康检查注意事项（如饮食、作息等方面准确的建议）。

6、体检人员采血时需采用防护措施和一次性真空采血器等。

7、供应商可提供 MRI、胃肠镜等延伸检查。

8、供应商提供纸质版体检报告（供应商需要保存电子报告档案至少2年以上）并配备专人为体检人员提供检后咨询服务（如报告解读等），同时根据体检人员的健康状况提供针对性服务建议和方案。

9、体检人员在体检期间检查出可能随时危及生命或重大疾病等特殊情况时供应商需提供快速就诊或进一步检查等处理方案。

10、供应商应将体检检查结果有明显异常者及时通知给参检人本人，如有传染性疾病患者并确认后，需及时通知采购人；60 岁及以上的参检者，供应商需登记其应急联系人名称和电话，体检现场若出现紧急状况时应立即通知该联系人。

11、采购人所有体检人员体检完毕后需提供总检报告并为采购人提供团队检查的健康总结报告。

12若项目在实施过程中有细微变化（如体检人数、体检项目等），供应商应及时根据采购人的需求作出适当的调整。

**03包技术、服务要求**

**（一）体检项目**

**1、男性体检项目**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | | **内容及说明** |
| **科室检查** | 内科 | 内科常规血压、心、肺腹部常规检查 |
| **化验检查** | 血常规 | 评估红细胞、白细胞、血红蛋白计数及其分类，筛查血液系统疾病 |
| 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。 |
| 肝功 | 主要包含谷丙转氨酶、谷草转氨酶、r-谷氨酰转肽酶、总蛋白、白蛋白、球蛋白、总胆红素、直接胆红素、间接胆红素等，评估肝脏功能，筛查肝炎、肝硬化、黄疸、低蛋白血症等疾病。 |
| 肾功 | 主要包含：尿素、肌酐、血尿酸、血钙、葡萄糖、胱抑素C，用于评估肾脏功能，筛查肾脏疾病及糖尿病。 |
| 胆固醇，甘油三酯，高密度脂蛋白，低密度脂蛋白 | 判断血脂在体内的代谢情况，（血脂偏高易引起动脉粥样硬化、冠心病、脑血栓发病率高的原因之一） |
| 肿瘤抗原测定 | 1. 1、、甲胎蛋白测定 2. 2、癌胚抗原测定 3. 3、前列腺肿瘤测定（男） |
| **物理检查** | 上腹部彩超 | 肝、胆、胰、脾 |
| 下腹部彩超 | 双肾、输尿管、膀胱、前列腺（男） |
| 心电图 | 了解有无心肌缺血、心肌梗塞、心脏传导阻滞、心律失常等 |
| 胸片 | 更准确、更全面反映胸部状况 |
| 采血费、健康档案材料费 | | 一次性采血针，试管，静脉采血费 |

**2、已婚女性**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | | **内容及说明** |
| **科室检查** | 内科 | 内科常规血压、心、肺腹部常规检查 |
| 妇科 | 妇科临床常规检查 |
| 妇科刮片 | 病理学检查，宫颈癌的主要检测 |
| **化验检查** | 血常规 | 评估红细胞、白细胞、血红蛋白计数及其分类，筛查血液系统疾病 |
| 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。 |
| 肝功 | 主要包含谷丙转氨酶、谷草转氨酶、r-谷氨酰转肽酶、总蛋白、白蛋白、球蛋白、总胆红素、直接胆红素、间接胆红素等，评估肝脏功能，筛查肝炎、肝硬化、黄疸、低蛋白血症等疾病。 |
| 肾功 | 主要包含：尿素、肌酐、血尿酸、血钙、葡萄糖、胱抑素C，用于评估肾脏功能，筛查肾脏疾病及糖尿病。 |
| 胆固醇，甘油三酯，高密度脂蛋白，低密度脂蛋白 | 判断血脂在体内的代谢情况，（血脂偏高易引起动脉粥样硬化、冠心病、脑血栓发病率高的原因之一） |
| 肿瘤抗原测定 | 1、甲胎蛋白测定  2、癌胚抗原测定 |
| **物理检查** | 上腹部彩超 | 肝、胆、胰、脾 |
| 下腹部彩超 | 双肾、输尿管、膀胱、子宫、附件（女） |
| 女性乳腺 | 乳腺彩超 |
| 心电图 | 了解有无心肌缺血、心肌梗塞、心脏传导阻滞、心律失常等 |
| 胸片 | 更准确、更全面反映胸部状况 |
| **采血费、健康档案材料费** | | **一次性采血针，试管，静脉采血费** |

备注：检查过程中新增的手术费及所需耗材由体检人员自行支付。

**（二）服务要求（需提供承诺函）**

1、供应商具有独立的体检场所、能做到检患分理，避免交叉感染。

2、供应商需控制每天的体检人数在合适的范围内，以确保对每一名体检人员的服务质量。

3、供应商在体检人员参加体检前两个工作日须向采购人提供健康检查注意事项（如饮食、作息等方面准确的建议）。

4、体检人员采血时需采用防护措施和一次性真空采血器等。

5、供应商提供纸质版体检报告（供应商需要保存电子报告档案至少2年以上）并配备专人为体检人员提供检后咨询服务（如报告解读等），同时根据体检人员的健康状况提供针对性服务建议和方案。

6、体检人员在体检期间检查出可能随时危及生命或重大疾病等特殊情况时供应商需提供快速就诊或进一步检查等处理方案。

7、采购人所有体检人员体检完毕后需提供总检报告并为采购人提供团队检查的健康总结报告。

**04包技术、服务要求**

**（一）体检项目**

**1、男性体检项目**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | | **内容及说明** |
| **科室检查** | 内科 | 内科常规血压、心、肺腹部常规检查 |
| **化验检查** | 血常规 | 血细胞分析 红，白细胞、血红蛋白等10项测定，也是检查体内炎症的指标 |
| 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。 |
| 肝功十项 | 全面反应肝脏功能 |
| 乙肝两对半 | 判断乙肝病毒在肝内的存在状态 |
| 肾功 | 主要包含：尿素、肌酐、血尿酸、血钙、葡萄糖、胱抑素C，用于评估肾脏功能，筛查肾脏疾病及糖尿病。 |
| 血脂 | 胆固醇，甘油三酯，高密度脂蛋白，低密度脂蛋白 |
| 血电解质测定 | 测试钾、钠、氯、Co2、钙、镁、磷 |
| 甲状腺功能八项检测 | 甲功全套（TT3，TT4，FT3，FT4，TSH,TGAb，TPOAb，TRAb），判断甲状腺功能的亢进和减退 |
| 肿瘤抗原测定 | 1.甲胎蛋白测定  2.癌胚抗原测定  3.前列腺特异抗原  4.游离前列腺抗原  5.糖类相关抗原（CA199）胰腺癌  6.糖类相关抗原（CA724）胃癌  7.鳞状细胞癌相关抗原（SCCA ）  8.非小细胞肺癌抗原（Cyra21-1） |
| **物理检查** | 上腹部彩超 | 肝、胆、胰、脾 |
| 泌尿部彩超 | 双肾、输尿管、膀胱、前列腺 |
| 甲状腺彩超 | 甲状腺及颈部淋巴结 |
| 颈动脉彩超 | 检测颈部血管，协助诊断大脑供血性疾病 |
| 心脏彩超 | 了解心脏结构及心功能，协助诊断心血管类疾病如心肌病、冠心病、心肌梗塞等 |
| 心电图 | 心脏节律、供血、传导等情况 |
| 无创性动脉硬化检测 | 了解动脉硬化程度（限20岁至79岁） |
| 肺通气功能检查 | 了解肺通气功能情况，检出肺气道病变 |
| 14碳呼气试验 | 幽门螺旋杆菌可引发胃肠道疾病，如胃炎、胃溃疡、十二指肠溃疡、胃肠道肿瘤等疾病，C14是检查幽门螺旋杆菌的检测金标 |
| 胸部CT薄层扫描 | 更准确、更全面反映胸部状况 |
| 采血费、健康档案材料费 | | 一次性采血针，试管，静脉采血费 |

**2、已婚女性**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | | **内容及说明** |
| **科室检查** | 内科 | 内科常规血压、心、肺腹部常规检查 |
| 人乳头瘤病毒检测HPV-DNA | 人乳头瘤病毒（HPV）感染具有潜在的致癌性，需高度重视 |
| 妇科+液基细胞学检查 | 了解宫颈鳞状上皮及腺上皮病变及癌变情况 |
| **化验检查** | 血常规 | 血细胞分析 红，白细胞、血红蛋白等10项测定，也是检查体内炎症的指标 |
| 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。 |
| 肝功十项 | 全面反应肝脏功能 |
| 乙肝两对半 | 判断乙肝病毒在肝内的存在状态 |
| 肾功 | 主要包含：尿素、肌酐、血尿酸、血钙、葡萄糖、胱抑素C，用于评估肾脏功能，筛查肾脏疾病及糖尿病。 |
| 血脂 | 胆固醇，甘油三酯，高密度脂蛋白，低密度脂蛋白 |
| 血电解质测定 | 测试钾、钠、氯、Co2、钙、镁、磷 |
| 甲状腺功能八项检测 | 甲功全套（TT3，TT4，FT3，FT4，TSH,TGAb，TPOAb，TRAb），判断甲状腺功能亢进和减退 |
| 肿瘤抗原测定 | 1.甲胎蛋白测定  2.癌胚抗原测定  3.糖类相关抗原（CA125）卵巢癌  4.糖类相关抗原（CA153）乳腺癌  5.糖类相关抗原（CA199）胰腺癌  6.糖类相关抗原（CA724）胃癌  7.鳞状细胞癌相关抗原（SCCA ）  8.非小细胞肺癌抗原（Cyra21-1） |
| **物理检查** | 上腹部彩超 | 肝、胆、胰、脾 |
| 泌尿部彩超 | 双肾、输尿管、膀胱 |
| 女性阴超 | 不需胀尿，检查子宫内膜、附件等 |
| 女性乳腺 | 检查有无增生、包块 |
| 甲状腺彩超 | 甲状腺及颈部淋巴结 |
| 颈动脉彩超 | 检测颈部血管，协助诊断大脑供血性疾病 |
| 心脏彩超 | 了解心脏结构及心功能，协助诊断心血管类疾病如心肌病、冠心病、心肌梗塞等 |
| 心电图 | 心脏节律、供血、传导等情况 |
| 胸部CT薄层扫描 | 更准确、更全面反映胸部状况 |
| 采血费、健康档案材料费 | | 一次性采血针，试管，静脉采血费 |

**3、未婚女性**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | | **内容及说明** |
| **科室检查** | 内科 | 内科常规血压、心、肺腹部常规检查 |
| **化验检查** | 血常规 | 血细胞分析 红，白细胞、血红蛋白等10项测定，也是检查体内炎症的指标 |
| 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。 |
| 肝功十项 | 全面反应肝脏功能 |
| 乙肝两对半 | 判断乙肝病毒在肝内的存在状态 |
| 肾功 | 主要包含：尿素、肌酐、血尿酸、血钙、葡萄糖、胱抑素C，用于评估肾脏功能，筛查肾脏疾病及糖尿病。 |
| 血脂 | 胆固醇，甘油三酯，高密度脂蛋白，低密度脂蛋白 |
| 血电解质测定 | 测试钾、钠、氯、Co2、钙、镁、磷 |
| 甲状腺功能八项检测 | 甲功全套（TT3，TT4，FT3，FT4，TSH,TGAb，TPOAb，TRAb），判断甲状腺功能亢进和减退 |
| 肿瘤抗原测定 | 1.甲胎蛋白测定  2.癌胚抗原测定  3.糖类相关抗原（CA125）卵巢癌  4.糖类相关抗原（CA153）乳腺癌  5.糖类相关抗原（CA199）胰腺癌  6.糖类相关抗原（CA724）胃癌  7.鳞状细胞癌相关抗原（SCCA ）  8.非小细胞肺癌抗原（Cyra21-1） |
| **物理检查** | 上腹部彩超 | 肝、胆、胰、脾 |
| 泌尿部彩超 | 双肾、输尿管、膀胱 |
| 妇科彩超 | 子宫、附件 |
| 女性乳腺 | 检查有无增生、包块 |
| 甲状腺彩超 | 甲状腺及颈部淋巴结 |
| 颈动脉彩超 | 检测颈部血管，协助诊断大脑供血性疾病 |
| 心脏彩超 | 了解心脏结构及心功能，协助诊断心血管类疾病如心肌病、冠心病、心肌梗塞等 |
| 心电图 | 心脏节律、供血、传导等情况 |
| 胸部CT薄层扫描 | 更准确、更全面反映胸部状况 |
| 采血费、健康档案材料费 | | 一次性采血针，试管，静脉采血费 |

**（二）服务要求（需提供承诺函）**

1、供应商具有独立的体检场所、能做到检患分理，避免交叉感染。

2、供应商需控制每天的体检人数在合适的范围内，以确保对每一名体检人员的服务质量。

3、供应商在体检人员参加体检前两个工作日须向采购人提供健康检查注意事项（如饮食、作息等方面准确的建议）。

4、体检人员采血时需采用防护措施和一次性真空采血器等。

5、供应商提供纸质版体检报告（供应商需要保存电子报告档案至少2年以上）并配备专人为体检人员提供检后咨询服务（如报告解读等），同时根据体检人员的健康状况提供针对性服务建议和方案。

6、体检人员在体检期间检查出可能随时危及生命或重大疾病等特殊情况时供应商需提供快速就诊或进一步检查等处理方案。

7、采购人所有体检人员体检完毕后需提供总检报告并为采购人提供团队检查的健康总结报告。