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

充分保障教职工身体健康，及时预防和降低教职工重大疾病的发生率，做到无病加强防范，有病及早发现、及早治疗，减少大病风险，组织教职工进行体检。

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）：295,200.00

采购包最高限价（元）：295,200.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品	是否实施本国产品政策
1	体检服务	410.00	295,200.00	人	其他未列明行业	否	否	否	否	否

3.2.2服务要求

采购包1：

标的名称：体检服务

<table>
<tr><th>序号</th><th>参数性质</th><th>技术参数与性能指标</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td>
西安市经开第二学校教职工体检服务采购项目清单
<table>
<tr><th rowspan="2">类别</th><th rowspan="2">体检项目</th><th colspan="2">男性</th><th colspan="2">女性</th><th rowspan="2">项目意义</th></tr>
<tr><th>45岁及以上</th><th>45岁以下</th><th>已婚</th><th>未婚</th></tr>
<tr><td>常规检查</td><td>一般检查</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>身高、体重、血压、体脂指数（BMI）、腰围、臀围、腰臀比。</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

			眼科常规				通过对视力、辨色力、结膜、角膜、眼睑、瞳孔、眼球运动功能的检查，可筛查：近视、远视、散光、色盲、沙眼、结膜炎、角膜炎等疾病。
			眼科裂隙灯检查				对角膜、虹膜、晶状体、前房、瞳孔做全面的观察，是眼科检查必不可少的重要项目。可筛查：老年性白内障、先天性白内障、角膜溃疡、角膜炎、虹膜炎等疾病。
			耳鼻喉科				通过对听力、外耳道、鼓膜、鼻窦、鼻腔、咽喉、扁桃体的检查，可筛查：中耳炎、耳鸣、耳聋、慢性中耳炎、慢性鼻炎、慢性鼻窦炎、变应性鼻炎、鼻出血、鼻中膈偏曲、鼻咽癌、咽炎、扁桃体炎等疾病。
			内科检查				通过对人体视、触、叩、听等物理方法检查，了解心脏、肺部、肝脾、腹部、神经反射等是否正常。可筛查诊断：先天性心脏病、肺气肿、肺炎、肝硬化、肝炎、胆囊炎、脾肿大、肾炎等疾病。
		彩色多普勒彩超	甲状腺及颈部淋巴结彩超	/			通过彩色超声影像检查可筛查甲状腺肿、甲状腺囊肿、甲状腺炎、甲状腺瘤、甲状腺癌等疾病。
			腹部彩超（男）			/	通过彩超对人体腹腔内肝、胆、胰、脾等器官的内部结构形态进行检查，可筛查：脂肪肝、结石、囊肿、肿瘤、血管瘤、肝硬化、肾实质病变。
			彩超泌尿系			/	过彩色超声影像对双肾、输尿管、膀胱及男性的前列腺进行检查，可筛查肾脏疾病、输尿管结石、前列腺肥大、前列腺癌、前列腺囊肿、前列腺钙化及膀胱占位性病变。

			腹部彩超（女）（肝胆胰脾双肾）	/	/			通过彩超对人体腹腔内肝、胆、胰、脾、双肾等器官的内部结构形态进行检查，可筛查：脂肪肝、结石、囊肿、肿瘤、血管瘤、肝硬化、肾实质等病变，是腹部脏器检查的重要项目。
			彩超（子宫附件）	/	/			通过彩色超声影像对女性子宫、附件进行检查，可筛查子宫肌瘤、子宫癌、子宫内膜增生、卵巢囊肿、卵巢癌等疾病。需在膀胱充盈时检查。
		妇科检查	妇科常规+白带常规	/	/		/	通过问诊女性月经史、手术史、孕产史及对外阴、阴道分泌物、宫颈、宫体、附件的检查，了解女性子宫大小、形态及位置有无异常，可筛查：阴道炎、宫颈糜烂、附件炎、盆腔炎等疾病。通过显微镜对阴道分泌物的检查，确定阴道清洁程度，寻找病原体，确定阴道炎症性质。
			宫颈液基薄层细胞学检查	/	/		/	宫颈薄层细胞学检查是筛查宫颈癌的最有效方法。该测试方法大大减少了血液、黏液、炎症的干扰，提高了子宫颈细胞样本的纯度，从而大大提高了妇女宫颈癌早期病变的检出率。
		实验室检查	血常规（五分类）					通过血液分析可发现有无贫血、细菌感染、病毒感染、白血病、败血病、血小板数量异常等血液方面疾病，对机体其他器官的病变，也具有重要的诊断价值。

1	★		尿常规					通过对尿液的检查分析，可以诊断泌尿系统疾病，如泌尿系感染、肾炎、肿瘤、结石、血管病变，还可以协助诊断其他系统疾病，如糖尿病、急性胰腺炎、急性或慢性溶血、肝胆疾病等。
			肝功能六项					检测谷丙转氨酶、谷草转氨酶、转氨酶比、总胆红素、直接胆红素、间接胆红素，评估肝脏的功能。
			肾功四项					通过血液检查尿素、尿酸、肌酐、二氧化碳四项，可筛查肾脏是否受损，是否有急（慢）性肾功能减退或肾衰，有无痛风、高尿酸血症等疾病。
			血脂四项					筛查是否有高血脂症、动脉粥样硬化。对高血压、糖尿病、心肌梗塞、脑卒中、肥胖症、冠心病、肾病综合症有较高的预测和参考价值。
			空腹血糖					通过血液检测，可了解空腹时血液中葡萄糖的含量，是筛查糖尿病最基本的方法，也是判断糖尿病病情控制程度及进行饮食指导的主要指标。
		功能性检查	心电图					通过心电图机检查，可诊断心律失常、心绞痛、心肌梗塞、冠心病、心室肥厚、心肌缺血、心脏传导阻滞等心脏疾患，是健康体检不可缺少的一项检查。
			经颅多普勒血流图TCD					通过连续实时式的彩色多普勒影像结合定量分析技术，对颅内血管进行检查，可发现脑供血不足、脑血管痉挛、脑血管硬化、脑血管狭窄、血管性头疼等疾病，具有很高的临床参考价值。

肺功能检测			/	/	肺功能检查是呼吸系统疾病的重要检查手段，可早期检出肺、气道病变，鉴别呼吸困难的原因，判断气道阻塞的部位。对评估肺部疾病的病情严重程度等方面有重要的指导意义；是职业病患者的劳动力鉴定、手术风险评估的重要手段；对气管炎、支气管哮喘、肺纤维化、支气管扩张等呼吸系统常见病的诊断与鉴别诊断具有重要价值。
骨密度检查					通过骨密度仪测定人体骨骼矿物质密度，可检测有无骨量减少或骨质疏松症及其严重程度，对钙缺乏的人群有重要的指导作用。
肝纤维化无创检测			/	/	肝纤维化是许多肝脏疾病尤其是各种慢性肝病常见和共同的病理转归，既是一种代偿修复反应，又是肝损伤的一种促进因素，其形成与发展是一个动态的病理过程。肝纤维化无创诊断则是无创伤对肝组织纤维化检测的方法。
动脉血管硬化检测		/	/	/	血管硬化程度是反映人体循环系统机能的重要生理参数，动脉血管硬化是心血管疾病重要的危险因子，其检查结果具有很高的参考价值。
人体成分检查	/	/	/		人体成分检查精准分析脂肪（尤其内脏脂肪）、肌肉、水分分布，揭示隐藏健康风险（如肥胖类型、营养不良），指导科学减脂增肌和慢病管理。
呼气试验幽门螺杆菌（C14/C13）					幽门螺杆菌是慢性胃炎、胃溃疡、十二指肠溃疡、胃癌的主要致病因子，C-13呼气试验检测系统已被公认为检测幽门螺杆菌的有效方法。

		防癌筛查	甲胎蛋白定量（AFP）				甲胎蛋白是胚胎时期肝细胞合成的一种特殊糖蛋白，又称甲种胎儿球蛋白，是原发性肝癌的重要标志物，是诊断原发性肝癌的临床指标
			前列腺特异抗原PSA			/	/	与游离PSA同属早期诊断和监测前列腺癌的重要指标之一，对前列腺炎及前列腺肥大的鉴别诊断也有一定意义。
			糖类抗原Ca199	/	/			诊断消化道肿瘤、胰腺胆道系统恶性肿瘤的重要指标。
			糖类抗原Ca125	/	/			诊断卵巢上皮癌，输卵管癌、子宫内膜癌、子宫颈腺癌等恶性肿瘤的重要指标。
		CT检查	颅脑CT/胸部CT 可二选一					颅脑的CT检查对外伤、脑血管性疾病、颅内肿瘤、先天发育异常、颅内压增高、脑积水、脑萎缩、脑白质病变、颅骨骨源性疾病、颅内感染性疾病的诊断有重要意义。胸部的CT检查是通过CT对双肺及纵膈进行检查的一种方法，对胸部外伤、肺部急慢性炎性病变、肺内良恶性肿瘤的诊断与鉴别诊断、纵膈肿瘤和大血管病变、心包及胸膜病变、肺部弥漫性病变的诊断有重要意义。

2	★	**采购需求** **一、服务概况：**充分保障教职工身体健康，及时预防和降低教职工重大疾病的发生率，做到无病加强防范，有病及早发现、及早治疗，减少大病风险，组织教职工进行体检。 **二、技术要求：**达到国家相关规范标准及采购人要求。 **三、商务要求：** 1、服务周期及实施地点： 1.1服务周期：合同签订之日起不低于2年 1.2实施地点：成交供应商拟实施服务地点 2、服务费支付方式： 2.1付款方式：合同签订后，达到付款条件起15个工作日内，支付合同总金额的100.00%。 2.2结算方式：银行转账。 2.3在甲方支付每笔款项前，乙方应提供符合甲方要求的合法税务发票。否则，甲方有权暂停支付相应款项。 注：供应商须完全响应此付款方式，否则按无效响应文件处理。 3、质量要求：符合国家相关技术标准及采购人要求。 4、违约责任： 4.1 按《民法典》等相关法律法规中的相关条款执行。 4.2 未按合同要求达到国家标准要求，由成交供应商负责整改，并承担相关费用，由此引起一切经济损失及政治影响由成交供应商承担。 5、验收： 5.1验收要求：满足国家标准、行业标准及采购人要求。 5.2验收依据：委托合同、国家相关的标准和规范。 6、争议：在签订正式合同时具体约定。

3.2.3人员配置要求

采购包1：

满足采购需求及采购人要求

3.2.4设施设备要求

采购包1：

满足采购需求及采购人要求

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：

合同签订之日起不低于2年

3.3.2服务地点

采购包1：

成交供应商拟实施服务地点

3.3.3考核（验收）标准和方法

采购包1：

1、验收要求：满足国家标准、行业标准及采购人要求。2、验收依据：委托合同、国家相关的标准和规范。

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：

1、 进度款，合同签订后，达到付款条件起15个工作日内，支付合同总金额的100.0%

3.3.6违约责任及解决争议的方法

采购包1：

1、按《民法典》等相关法律法规中的相关条款执行。未按合同要求达到国家标准要求，由成交供应商负责整改，并承担相关费用，由此引起一切经济损失及政治影响由成交供应商承担。2、争议的解决：双方应首先通过友好协商解决，如果协商不成，任何一方可向采购人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3.4其他要求

3.4.1合格供应商少于3家的处理 3.4.1.1评审过程中，若出现合格供应商只有2家时，符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第3条第4项情形的，或者本项目为政府购买服务指导性目录中的，可以继续进行；只有1家时，采购人应依法重新组织采购活动。 3.4.1.2评审过程中，除符合第3.4.1.1条条款规定情形外，若出现合格供应商少于3家时，采购人应依法重新组织采购活动。 3.4.2本项目需要落实的政府采购政策：（1）财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知-财库〔2020〕46号；（2）关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知-财库〔2022〕19号；（3）财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知-财库〔2014〕68号；（4）财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知-财库〔2017〕141号；（5）关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知-财库〔2019〕9号；（6）财政部生态 环境部关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知-财库〔2019〕18号；（7）财政 部发展改革委关于印发节能产品政府采购品目清单的通知-财库〔2019〕19号；（8）财政部 农业农村部 国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知-财库〔2021〕19 号；（9）财政部、农业农村部、国家乡村振兴局、中华全国供销合作总社关于印发《关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见》的通知-财库〔2021〕20号；（10）陕西省财政厅关于落实政府采购支持中小企业政策有关事项的通知-陕财办采函〔2022〕10 号；（11）陕西省财政厅关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知-陕财办采〔2021〕29号；（12）陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》-陕财办采〔2018〕23号（13）陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知-陕财办采〔2020〕15号；（14）陕西省财政厅 中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购信用融资业务的通知-陕财办采〔2023〕5号。（15）国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知国办发〔2025〕34号；（16）如有最新颁布的政府采购政策，按最新的文件执行。 3.4.3参与本项目采购的供应商应通过陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统在线实施响应、磋商、报价等操作，磋商响应时无需供应商现场提供纸质响应文件，但在中标（成交）后中标（成交）供应商在领取中标（成交）通知书时需提供纸质响应文件叁套，纸质响应文件应通过专用制作软件直接打印，确保与项目电子化交易系统中的电子响应文件保持一致，不允许修改和补充。