北京工业职业技术学院

2017-2018年度教职工体检服务采购比选文件

北京工业职业技术学院资产处

二〇一七年三月

**目 录**

**第一章 比选邀请**2

**第二章 比选程序**4

**第三章 比选须知**4

**一、项目采购内容与最终提供方数量**4

**二、比选要求**5

**第四章 评审办法及比选结果的确定**7

**北京工业职业技术学院体检服务采购比选评分表**8

**北京工业职业技术学院2017体检项目**9

第一章 比选邀请

根据学校采购有关规定，北京工业职业技术学院择优比选体检机构，由其为学校教职工提供2017-2018年度体检及相关服务。向社会诚邀业界口碑良好并具有相关资质的医疗体检机构参加比选。

一、比选采购组织单位：北京工业职业技术学院资产处

1. 比选说明：

1.比选项目名称：北京工业职业技术学院2017-2018年度教职工体检服务采购

2.申请承办北京工业职业技术学院的体检机构，应同时具备以下条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）具备二级（含）以上资质的医院或有卫生行政部门颁发的有健康体检资质的体检单位；

（7）具有卫生行政部门颁发《医疗机构执业许可证》；具有放射线装置工作许可证；体检机构医务人员需具备国家规定的相关资格及执业资质；

（8）具有体检所需要的专用设备，体检设备设施精良，有年检证书；（特别要求B超检查方面至少提供6台彩超机）；

（9）法律、行政法规规定的其他条件；

（10）本次采购拒绝联合体参选。

3. 数量：最终确定1家体检服务机构

4．比选结果有效期限：2017年4月比选结果产生后至合同约定时间止。

三、 报名、领取及递交文件事宜安排

1．报名时间、地点：2017年3月28日-30日,工作日时间8：00-16：00，北京工业职业技术学院综合楼105房间。

2．响应文件递交截止时间、地点： 2017年4月5日16：00时前（北京时间），北京工业职业技术学院综合楼105房间，逾期或不符合规定的《响应文件》恕不接受。

四、费用说明

1．学校免费提供比选文件，且不收取中选服务费。

2．体检机构自行承担参加比选有关的全部费用。

五、联系方式

联系人：北京工业职业技术学院资产处邬老师

联系电话：51511151

地址：北京市石景山区石门路368号

**第二章 比选程序**

一、在北京工业职业技术学院官网首页通知公告栏发布比选公告。

二、参与比选的体检机构，按照北京工业职业技术学院公告的具体要求递交响应文件。

三、组建评审委员会按照《比选文件》对响应文件进行评审。

**第三章 比选须知**

一、项目采购内容与最终提供方数量

1.本次体检人员构成为北京工业职业技术学院教职工（学校在职在编职工、离退休职工、无固定期限合同工）应检查总人数为750人。

2.体检项目（详见附表）

3.体检机构应在体检结束后14个工作日内， 向用户方提交体检报告，具体内容包括个人体检报告、各分项统计报告和总检分析报告电子版加纸质版。

4.投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，能认真回复体检教职工的相关疑问。体检结束要有总检医师审查校对签字，总检医师要有主检医师合格证。

5.其它需要说明问题：（1）体检过程中所需要的设备和耗材，除非招标文件说明，全部由体检服务提供机构提供，如需使用校医院现有设备请按双方约定交纳一定的设备折旧费；（2）体检服务提供机构要按照体检人数安排导医维持体检秩序，并投入足够量的人员和设备，尽量减少排队等候时间；（3）体检服务提供机构要在体检前根据医疗中心提供的名单打印体检指引单，并提前一天到校医院合理安排体检布局，尽量保证体检场所的私密性；（4）体检中所需采血针等耗材保证为合格的一次性材料，严格杜绝交叉感染；（5）体检后体检服务提供机构需处置体检产生的医疗垃圾；（6）体检服务提供机构要保证参检人员与投标时提交人员资质情况完全相符；（7）体检服务提供机构要提供参检携带设备相关许可证复印件；（8）体检服务提供机构要规范、严谨地为每一位参检者提供独立的体检报告，对65岁以上体检结果要打印双份报告，其中一份留存医疗中心入健康档案。总体报告要按性别、年龄段、病种、发病率、检查结果阳性率等要求加以分析，保证结果科学、可靠，纸质版加电子版（excel文档或原始数据库）。重大疾病、慢性病详细情况分别整理电子版加纸质版。（9）体检服务提供机构要对因工作原因未能按时参检的职工另行安排时间去体检中心补检。 投标人对本项目拟派的所有人员，均应该是来自一个医疗单位（包括在职时和退休后），不允许有非本单位人员临时加入。

（10）针对本次体检结果，作一次全校性的体检结果分析报告（主讲人须具备高级职称）

6.体检时间、地点、场地安排：拟于2017年5月15日至5月18日开展集中体检，地点在学校医疗服务中心，场地由学校提供。

7.体检机构最终数量：1家

二、比选要求

1、致北京工业职业技术学院函，愿意按本通知和有关规定参加比选的确定性意向表示，由法定代表人签字并加盖单位公章；

2、资格证明文件

（1）营业执照（副本复印件）；

（2）税务登记证书（副本复印件）；

（3）组织机构代码证（复印件）；

（4）法定代表人授权委托书（原件）；

（5）体检机构资格证明文件；

（6）卫生行政部门年检合格文件或材料（复印件）

（7）上一年度财务审计报告（复印件）或近3个月内开户银行出具的资信证明（原件）；

（8）本项目负责人资质（复印件）；

（9）近3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（原件）；

（10）与比选内容相应的其他证明文件（复印件）。

注明：（提交“三证合一”新版营业执照的可不提供上述第（2）、（3）项）

2. 针对我校的人员配置、服务方案、突发事情解决预案及服务承诺等

提供负责参与我校教职工体检具体工作人员名单（含姓名、性别、年龄、职称、职务）和体检服务方案。

要求：拟投入参检人员职称必须为中级及以上，并且高级职称比例不少于1/2，每一个体检项目均要求有至少1名高级职称医师主持。

3.报价方案与计算方法。

报价方案：按照体检项目在明细项报价的基础上，以男女性别分为两类以人为单位按全体检项合计单价。评标时，按两类单价的平均价作为计分基数。

费用计算方法：按照实际参加体检的人数、参加的项目分类统计，结账以实际发生人数发生项目合计计算。

4. 业绩

提供上一年度体检业绩，并提供与所列业绩相应的确定中标、成交的书面通知复印件或业务合同。

5.其它优势或特点。

6.材料提交要求：书面正本1份，书面副本4份。书面资料请装订成册，在封面注明此项业务的联系人和联系方式（电话、手机和电子邮箱）。提交资料以书面正本的内容为准。 所有提交资料密封后，请在外包装显著位置注明“申请体检服务采购比选”字样。

**第四章 评审办法及比选结果的确定**

1.评审的第一轮应该先对响应文件中的资格证明文件进行审查，未按比选文件要求提供完整资料的或格式不符合要求的，按废标处理，不进入第二轮评审（即：评分阶段）。

2. 评审委员会按照《北京工业职业技术学院体检服务采购比选评分表》的内容进行综合评分。

3.以评审委员会综合评分后的总分为参加比选的体检机构的最终得分，以得分高低进行排名确定服务我校的体检机构预选名单。

4.资产处负责在学校官网网站上将比选结果进行公示。

5.公示无异议后，以书面形式将结果通知入选的体检机构。

附表：1.《北京工业职业技术学院体检服务采购比选评分表》

2. 北京工业职业技术学院2017体检项目

**附表1：**

**北京工业职业技术学院体检服务采购比选评分表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **机构名称** | **评 议 项** | | | | | | | |
| 基本条件（20分） | | 体检组织与实施（50分） | | | | 价格部分  (30分) | **总分** |
| 资质等基本情况(15分) | 业绩(5分) | 人员配置（15分） | 服务方案  (15分) | 突发事情解决预案( 10分) | 其它服务承诺 (10分) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **评议人签字** |  | | | **评议日期** | |  | | |

附表2：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **北京工业职业技术学院2017体检项目** | | | | |
| **序号** | **项目** | **指标** | **临床意义** |
| 1 | 一般检查 | 身高、体重、体重指数、血压（收缩压、舒张压） | 通过仪器测量人体基本健康指标。例如：血压是否正常，有无体重偏低、超重或肥胖。 |
| 2 | 内科 | 病史、家族史、心率、心律、心音、肺部听诊、肝脏触诊、脾脏触诊、肾脏叩诊、神经反射：膝反射、内科其它 | 通过视、触、叩、听体格检查方法，检查心、肺、肝、脾等重要脏器及神经系统基本状况，发现内科常见疾病的重要征兆，或初步排除常见疾病。 |
| 3 | 男外科 | 皮肤、浅表淋巴结（颈部、锁骨上、腋窝、腹股沟）、甲状腺（外科）、乳房、脊柱、四肢关节、外生殖器、肛门、直肠指诊、前列腺（外科）、外科其它 | 通过体格检查方法，检查男性外科系统（皮肤、甲状腺、骨关节、肛肠、前列腺、外生殖器）等重要脏器基本情况，发现常见外科疾病的重要征兆，或初步排除外科常见疾病。 |
| 女外科 | 皮肤、浅表淋巴结（颈部、锁骨上、腋窝、腹股沟）、甲状腺（外科）、乳房、脊柱、四肢关节、肛门、直肠指诊、外科其它 | 通过体格检查方法，检查女性外科系统（皮肤、甲状腺、骨关节、肛肠、乳腺）等重要脏器基本情况，发现常见外科疾病的重要征兆，或初步排除外科常见疾病。 |
| 4 | 视力、色觉 | 裸视力(右)、裸视力(左)、矫正视力(右)、矫正视力(左)、色觉 | 通过临床检诊，检查视功能是否正常，发现或初步排除一些常见视力等问题。 |
| 外眼 | 外眼、眼科其它 | 通过临床检查，检查外眼是否正常，发现或初步排除一些常见外眼疾病。 |
| 眼底镜检查 | 眼底镜检查 | 以检眼镜观察眼底情况，如视盘颜色大小边界形状，视网膜血管状况有无动脉硬化，黄斑部及中心凹光反射情况，视网膜有无出血渗出脱失等病变表现，诊断眼病（玻璃体、视网膜、脉络膜、视神经等病变）及发现一些全身性疾病（如高血压、肾病、糖尿病、中枢神经系统疾病等）的眼部异常。 |
| 裂隙灯检查 | 裂隙灯检查 | 通过仪器裂隙灯在强光下放大10-16倍检查眼部，可发现眼部（结膜角膜巩膜虹膜前房晶体及前部玻璃体等）组织细微病变，以及病变的层次和形态，与周围组织的关系。 |
| 5 | 耳鼻咽喉科 | 既往史、外耳、外耳道、鼓膜、鼻腔、鼻中隔、咽、扁桃体、耳鼻咽喉科其它 | 通过对耳、鼻、咽等器官的常规器械检查，发现常见疾病。 |
| 听力(音叉) | 听力(128HZ音叉) | 用于初步判定与鉴别耳聋性质的比较方便、快速检查方法。 |
| 6 | 妇科检查 | 外阴、阴道、宫颈、子宫、附件、妇科其它 | 通过各种检查了解女性生殖系统有无异常，以发现可能存在的各种炎症、肿瘤等病变。 |
| 宫颈TCT | 宫颈TCT | 是子宫颈癌及其癌前病变较先进的筛查方法，并能筛查滴虫、霉菌性阴道炎及人乳头瘤病毒和疱疹病毒的感染。 |
| 7 | 血液常规检查 | 白血球（WBC） 红血球（RBC） 血红蛋白（HgB） 红细胞压积（HCT） 红细胞平均体积（MCV） 红细胞平均血红蛋白含量(MCH) 红细胞平均血红蛋白浓度(MCHC) 红细胞体积分布宽度(RDW) 血小板（PLT） 血小板平均体积(MPV) 血小板压积(PCT) 血小板体积分布宽度(PDW) 淋巴细胞计数绝对值(LYM) 中间细胞计数绝对值(MON) 中性粒细胞绝对值（NEUT） 嗜酸性粒细胞绝对（EOS） 嗜碱性粒细胞绝对（BAS） 中性粒细胞计数绝对值(GRA) 淋巴细胞百分数(LYM%) 中间细胞百分数(MON%) 中性粒细胞百分数(GRA%) 中性粒细胞百分（NEUT%） 嗜酸性粒细胞绝对值（EOS%） 嗜碱性粒细胞绝对值（BAS%） | 通过血常规检查发现血液方面的问题，评价骨髓功能，有助于临床急慢性感染，病毒性疾病的判断；有助于了解有无贫血及贫血分类；有助于出血性疾病的诊断等 |
| 8 | 尿常规 | 尿比重 | 通过尿常规检查，对泌尿系疾病的诊断、疗效观察有重要意义。尿糖检查是作为糖尿病筛查和病情判断的指标。并可观察一些全身性疾病的异常表现。以显微镜观察尿沉淀物，发现细胞、管型、结晶、细菌、寄生虫等病理成分，对泌尿系统疾病作定位及鉴别诊断、预后判断。 |
| 尿酸碱度 |
| 尿白细胞 |
| 尿亚硝酸盐 |
| 尿蛋白质 |
| 尿糖 |
| 尿酮体 |
| 尿胆原 |
| 尿胆红素 |
| 尿隐血 |
| 尿镜检蛋白定性 |
| 9 | 肝功两项 | 丙氨酸氨基转移酶 | 可较好地了解肝脏功能状况。ALT、 AST主要存在于肝心脑肾组织细胞内，肝细胞损伤越大ALT、 AST就越高。急慢性肝炎、脂肪肝、肝硬化、肝癌等疾病均可引起ALT、 AST升高。 |
| 天门冬氨酸氨基转移酶 |
| 10 | 肾功能三项 | 尿素氮 | 用于肾功能评价，测定肾功能损害程度及估计预后；血尿酸增高对高尿酸血症、痛风有诊断意义。 |
| 肌酐 |
| 尿酸 |
| 11 | 空腹血糖(FBG） | 空腹血糖 | 评价人体空腹状态下糖代谢是否正常，评估糖尿病患者空腹血糖控制是否达标。空腹血糖是诊断糖代谢紊乱的最常用和最重要指标。 |
| 12 | 糖化血红蛋白(HbA1c） | 糖化血红蛋白 | 检测HbA1c对高血糖、尤在血糖和尿糖波动较大时有特殊诊断意义；反映近2-3个月的平均血糖水平；用于筛检糖尿病、预测血管并发症、鉴别高血糖原因，评价糖尿病控制程度。 |
| 13 | 血脂四项 | 总胆固醇 | 监测血脂四项可以了解脂肪代谢情况，是判断心脑血管疾病及其预后的重要指标。 |
| 甘油三酯 |
| 高密度脂蛋白胆固醇 |
| 低密度脂蛋白胆固醇 |
| 14 | 心肌酶四项 | 磷酸肌酸激酶 | 主要存在于心肌、脑、肝、组织及骨骼；在急性心肌梗死、心肌损害时肌酸激酶、尤其CK-MB升高，另外，重症肺炎、心衰、尿毒症、急性颅脑损伤等均可升高。 |
| 磷酸肌酸激酶同工酶 |
| 乳酸脱氢酶 |
| α-羟丁酸脱氢酶 |
| 15 | 血流变 | 全血粘度1 | 通过检测血流动态变化，检测全血粘度等，提示血液粘滞性情况，对老年人及血管疾病人群尤为重要，是高血压、糖尿病、心脑血管疾病患者的一种辅助检查。 |
| 全血粘度5 |
| 全血粘度30 |
| 全血粘度200 |
| 血浆粘度 |
| 血沉 |
| 压积 |
| 全血高切相对指数 |
| 全血低切相对指数 |
| 血沉方程K值 |
| 红细胞聚集指数 |
| 全血低切还原粘度 |
| 全血高切还原粘度 |
| 红细胞刚性指数 |
| 红细胞变形指数TK |
| 16 | 感染免疫检测：超敏C反应蛋白 (HS-CRP） | 超敏C反应蛋白 | 对心血管疾病的风险预测有重要意义。C-反应蛋白也是细菌感染和严重组织损伤的一项诊断指标，其升高可见于组织损伤、细菌感染、心肌梗死及结缔组织病等。 |
| 17 | 甲胎蛋白定量(AFP) | 甲胎蛋白 | 对原发性肝癌的诊断、疗效观察和预后评估有重要的临床意义。在卵巢、胃、胰腺癌、睾丸癌等肿瘤及肝炎、肝硬化等疾病也有异常发现。 |
| 癌胚抗原定量(CEA） | 癌胚抗原 | 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。 |
| 癌抗原125(CA125） | 癌抗原125 | CA125增高见于妇科及消化道恶性肿瘤如宫颈癌、乳腺癌、胰腺癌、肝癌、胃癌及肺癌等，也可见于肝硬化、肾衰、孕妇、良性卵巢瘤等。 |
| 总前列腺特异性抗原(T-PSA） | 总前列腺特异性抗原 | PSA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。f/t＜0.1提示前列腺癌；前列腺肥大、前列腺炎可有升高。 |
| 18 | 三碘甲状腺原氨酸(T3） | 三碘甲状腺原氨酸 | 是反应甲状腺功能状态的主要指标，用于甲状腺功能亢进或甲状腺功能减低等筛查。 |
| 甲状腺素(T4） | 甲状腺素 |
| 19 | 心电图 | 心电图 | 通过在体表特定部位同步记录和分析心脏每一个心动周期所产生电活动变化的曲线图形，为心脏疾病诊断、疗效评价、预后评估提供重要的依据。 |
| 20 | 腹部彩超 | 肝、胆、胰、脾、双肾 | 对人体腹部内脏器官（肝、胆、脾、胰、双肾）的状况和各种病变（如肿瘤、结石、积水、脂肪肝等）提供高清晰度的彩色动态超声断层图像判断，依病灶周围血管情况、病灶内血流血供情况-良恶性病变鉴别；判断肾动脉狭窄等 |
| 前列腺彩超 | 前列腺 | 在膀胱充盈时通过彩色超声仪器检查。更清晰地观察前列腺大小、形态、结构等情况，判断有无前列腺增大、囊肿、结石，恶性病变等。 |
| 子宫、附件彩超 | 子宫、附件 | 通过彩色超声仪器更清晰地观察子宫及附件（卵巢、输卵管）大小、形态结构及内部回声的情况，鉴别正常和异常，了解病变的性质，判别有无恶性病变，以便尽早处置。 |
| 乳腺彩超 | 乳腺 | 通过彩色超声仪器检查乳腺，发现乳腺增生、肿物、结节、囊肿、腺瘤、乳腺癌等病变。 |
| 甲状腺彩超 | 甲状腺 | 通过彩色超声仪器更清晰地观察甲状腺肿物、结节、肿大、炎症；可发现甲状腺肿、甲状腺囊肿、甲状腺炎、甲状腺瘤、甲状腺癌等疾病。 |
| 颈动脉彩超 | 颈动脉 | 通过彩色超声仪器采用无创性检查方法，检测颈动脉结构和动脉粥样硬化斑形态、范围、性质、动脉狭窄程度等；早期发现动脉血管病变，为有效预防和减少冠心病、缺血性脑血管病等心脑血管疾病发病提供客观的血流动力学依据。 |
| 21 | 胸部正侧位X光检查 | 胸部 | 检查心脏、两肺、纵隔、膈、胸膜，判断有无炎症、肿瘤等。 |