

威海市财政局文件

威财采[2017]7号

威海市财政局关于公布 威海市市级 2018 年度政府集中采购目录 及限额标准的通知

市直各部门、单位,各政府采购代理机构:

根据《威海市财政局关于公布威海市政府集中采购目录及限额标准的通知》(威财采[2017]6号)等有关规定,我们制定了《威海市市级 2018 年度政府集中采购目录及限额标准》,现予公布,并就有关事项通知如下,请一并遵照执行。

一、集中采购限额标准

(一)集中采购范围及限额标准。预算单位凡使用财政性资金采购列入《威海市市级 2018 年度政府集中采购目录》(以下简称《集中采购目录》)范围以内的,或者《集中采购目录》范围以外同一预算采购项目单项或批量采购金额 30 万元以上的货物、服务和工程项目,都应当按规定实行政府集中采购。

(二)委托采购范围。纳入《集中采购目录》的政府采购项目,预算单位应当委托威海市政府采购中心(以下简称采购中心)组织采购;《集中采购目录》以外,同一预算采购项目单项或批量采购金额在限额标准以上的政府采购项目,预算单位可以委托采购中心组织,也可以委托社会采购代理机构组织。

二、公开招标数额标准

同一预算采购项目金额达到公开招标数额标准以上的,应当实行公开招标。因特殊情况确需采用非公开招标采购方式的,应在采购活动开始前获得市政府采购管理办公室批准。公开招标的具体数额标准为:

- (一)货物类和服务类:单项或批量采购金额 150 万元以上;
- (二)工程类:单项或批量采购金额 200 万元以上。

按照《威海市财政局关于限额内市级政府投资工程项目实行政府采购管理有关问题的通知》(威财采[2017]2号)要求,单项或批量采购金额在 200 万元以上(含 200 万元)的建筑物和构筑物新建、改建、扩建及其相关的装修、拆除、修缮等工程项目,100 万元以上(含 100 万元)的与工程建设有关的重要设备、材料等货

物项目,50 万元以上(含 50 万元)的工程勘察、设计、监理等服务项目,适用《中华人民共和国招标投标法》及其实施条例,预算单位履行有关投资审批、核准手续后,按规定程序进行公开招标。

三、网上办公用品超市和自行采购

(一)网上办公用品超市采购。列入《集中采购目录》以内,单项或批量采购金额 10 万元以下且纳入网上办公用品超市管理的货物、服务项目,应当在网上办公用品超市中采购。

(二)自行采购。列入《集中采购目录》以内,单项或批量采购金额 10 万元以下且未纳入网上办公用品超市管理的,或者《集中采购目录》以外单项或批量采购金额 30 万元以下的货物、服务项目实行自行采购,预算单位可自行组织,也可委托采购代理机构组织。

(三)纳入行政事业单位资产管理的网上办公用品超市和自行采购项目,由预算单位提交《市级货物和服务项目政府采购申请表》报市政府投融资管理中心审核批准。

(四)网上办公用品超市和自行采购项目,预算单位均应编制政府采购预算;在一个财政年度内,预算单位不得将一个预算项目下的同一品目或者类别的货物、服务项目化整为零,多次进行采购;自行采购价格不得高于市场平均价格。

(五)取消市直单位定点印刷管理,由预算单位按照不同的采购金额确定相应的采购方式。《威海市政府采购管理办公室关于市级机关事业单位定点印刷有关事项的通知》(威采办〔2014〕3 号)同时废止。

四、代理机构变更

各预算单位应当在政府采购预算批复后,按照有关规定及时提报《市级货物和服务项目政府采购申请表》或《市级工程项目政府采购申请表》。对委托采购中心组织的政府采购项目,特殊情况下,根据预算单位的采购需求,经采购中心确认并在市政府采购管理办公室备案后,可择优调整至社会采购代理机构组织实施。

五、电子政务项目采购管理

预算单位凡使用财政性资金采购信息基础设施建设、信息网络建设、应用软件开发、信息资源开发利用等新建、改建、升级项目,以及信息网络安全保障、信息咨询服务、系统迁移、系统运维等服务项目,在实施政府采购前,都应当按照我市电子政务项目管理的有关规定向市电子政务管理中心申请项目方案论证。通过论证的项目方案原则上不得更改。

六、政府采购进口产品审核管理

预算单位需购买《山东省政府采购进口产品目录》(以下简称《进口产品目录》)内进口产品且编制预算时已明确的,不需报送申请材料。年度执行中确需采购进口产品且未在《进口产品目录》内的,或预算编制时未明确《进口产品目录》中相应产品的,应在采购项目实施前,向市政府采购管理办公室报送进口产品采购申请。其中,属于《进口产品目录》内的,不需附专家论证意见;凡《进口产品目录》外的,应按照相关规定组织专家论证并出具专家论证意见。

七、政府采购政策落实

促进国家经济社会发展是政府采购制度的政策目标之一。各预算单位应按照国家有关规定,认真执行支持本国产品、促进中小企业发展、节约能源、保护环境、扶持监狱企业及残疾人企业等政府采购政策。对于政策支持范围内的企业或产品,应通过制定需求标准、预留采购份额、价格评审优惠、优先采购和强制采购等措施,加大落实力度,确保政策效果。

八、其他

(一)在预算执行过程中,市财政局可根据政府采购法律法规有关规定和年度预算管理需要,对《集中采购目录》内项目进行适当调整。

(二)市级政府集中采购项目评审专家劳务报酬由采购中心统一支付。

本通知自2018年1月1日起执行,有效期至2018年12月31日。

附件:1.威海市市级2018年度政府集中采购目录

2.山东省政府采购进口产品目录



附件 1

威海市市级 2018 年度政府集中采购目录

品目编码	品目名称	备 注
A	货 物	
A01	家具	
A0101	床类	
A0102	台、桌类	
A0103	沙发及椅凳类	
A0104	橱、柜类	
A0105	屏风及架类	
A02	公务服装	
A0201	制服	
A0202	服饰	包括帽子、领带、手套、皮带、鞋等。
A03	计算机设备及软件	
A0301	计算机	
A030101	PC 服务器	
A030102	小型机	
A030103	台式计算机	包括一体机。
A030104	便携式计算机	
A030105	平板式电脑	
A030106	图形工作站	
A0302	信息安全设备	
A030201	防火墙	
A030202	入侵检测及防御设备	
A030203	漏洞扫描设备	
A030204	容灾备份设备	
A030205	网络隔离设备	
A030206	安全审计设备	
A030207	计算机终端安全设备	包括加密狗、U 盾等。
A030208	单项传输设备	包括网闸类产品。
A030209	密码产品	
A030210	虚拟专用网（VPN）设备	
A0303	计算机网络设备	
A030301	路由器	
A030302	交换机	
A030303	光传输设备	包括光端机、多业务传输设备等等。
A030304	网络检测设备	包括协议分析器、协议测试设备、差错检测设备等其他网络检测设备。
A030305	负载均衡设备	

A030306	网络管理及接入设备	包括网络接口、通信适配器、接口适配器、光纤转换器、网关、网桥等网络接口和适配器。
A030307	无线网络设备	
A0304	计算机外办设备	
A030401	机柜	
A030402	不间断电源（UPS）	单机使用的 1000VA 及以下的小功率 UPS。
A0305	计算机软件	
A030501	操作系统	
A030502	数据库管理系统	
A030503	支撑软件	用于支持应用系统运行的成品软件。
A030504	应用软件	包括通用应用软件和行业应用软件，如杀毒、办公等成品软件。
A0306	终端设备	包括查询机、叫号机、数字触控一体机、云终端等。
A0307	存储设备	包括磁盘阵列、光盘库、磁带机、磁带库、移动存储设备等。
A04	办公设备	
A0401	打印机	
A040101	喷墨打印机	
A040102	激光打印机	
A040103	热式打印机	包括热传式打印机、热敏式打印机等。
A040104	针式打印机	
A0402	复印机	
A0403	多功能一体机	包括具有多种办公功能的设备，例如带有打印传真、扫描、复印等功能。
A0404	传真机	
A0405	投影仪	不包括用于测量、测绘等专用投影仪。
A0406	扫描仪	
A0407	文印设备	包括速印机、刻录机、数码印刷机、装订机等。
A0408	销毁设备	包括碎纸机、光盘粉碎机、硬盘粉碎机、芯片粉碎机等。
A0409	显示设备	包括平板显示器、拼接显示器、电子白板、点阵显示屏等。
A0410	照相器材	
A041001	照相机	
A041002	镜头及器材	
A05	办公消耗用品	
A0501	硒鼓	包括再生鼓粉盒。
A0502	碳粉	
A0503	墨盒	
A0504	色带	
A0505	复印纸	

A06	音、视频设备	
A0601	摄录设备	
A060101	摄像机	含附件。
A060102	录像机	
A060103	摄录一体机	含附件。
A0602	视频设备	
A060201	视频处理器	
A060202	录放音机	
A060203	功放机	
A060204	闭路播放设备	
A0603	音频设备	
A060301	拾音设备	包括各类话筒、麦克等。
A060302	扩音设备	
A060303	音箱	包括效果器、特效器、压缩器等。
A0604	组合音视频设备	
A060401	音响电视组合机	
A060402	音视频播放设备	
A060403	会议、广播及音乐欣赏系统	
A0605	监控及会议设备	
A060501	视频监控设备	包括监控摄像机、报警传感器、数字硬盘录像机、监控电视墙（拼接显示器）、监视器、电子巡更、门禁系统等。
A060502	视频会议控制台	
A060503	中控设备	
A07	车辆及水上交通设备	新能源汽车优先采购。
A0701	载货汽车（含自卸汽车）	包括皮卡车。
A0702	乘用车	包括驾驶员座位在内不超过（含）9个座位。
A070201	轿车	
A070202	越野车	
A070203	商务车	
A0703	客车	
A070301	小型客车	除驾驶员座位外，座位数超过 9 座，但不超过（含）16 座。
A070302	大中型客车	除驾驶员座位外，座位数超过（含）16 座。
A0704	专用车辆	包括消防车、警车、医疗车、执法车、垃圾车、洒水车、防弹车、通讯指挥车等专用车。
A0705	摩托车	
A0706	轨道交通装备	
A0707	水上交通设备	包括各类船只及专用设备。
A08	空气调节设备	
A0801	空调机	包括制冷量 14000W 及以下的各类空调。
A0802	恒温机、恒温机组	
A0803	专用制冷、空调设备	包括机房用空调机组、恒温恒湿精密空调等其他专用制冷、空调设备。

A0804	空气净化设备	
A0805	取暖设备	
A0806	调湿调温设备	
A09	电梯	包括载人电梯、载货电梯、载人载货两用电梯、消防电梯等。
A10	农用物资	包括种子种苗、农药、肥料等。
A11	义务教科书	包括教辅材料、新华字典等。
A12	专用物资	包括救灾物资、防汛物资、抗旱物资、储备物资等。
A13	消防设备	
B	工 程	
B01	安防系统工程	
B02	智能卡系统工程	
B03	通信系统工程	
B04	计算机网络系统工程	包括高校多媒体教室、校园网络、远程医疗诊断、远程教育等系统建设项目。
B05	灯光音响工程	
B06	视频（电视、电话）会议室建设工程	
C	服 务	
C01	信息技术服务	指为用户提供开发、应用信息技术的服务，以及以信息技术为手段支持用户业务活动的服务。
C0101	软件开发服务	指专门从事计算机软件的程序编制、分析等服务。
C0102	信息系统集成实施服务	指通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术，将各个分离的设备、功能和信息等集成到相互关联的、统一协调的系统之中的服务。
C0103	数据处理服务	指向用户提供的信息和数据的分析、整理、计算、存储等加工处理服务。
C0104	信息化工程监理服务	指依据国家有关法律法规、技术标准和信息系统工程监理合同，由独立第三方机构提供的监督管理信息系统工程项目实施的服务。
C0105	测试评估认证服务	指具有相关资质的第三方机构提供的对软件、硬件、网络、质量管理、能力成熟度评估、信息技术服务管理及信息安全管理等，是否满足规定要求而进行的测试、评估和认证服务。
C0106	系统运行维护服务	指为满足信息系统正常运行及优化改进的要求，对用户信息系统的基础环境、硬件、软件及安全等提供的各种技术支持和管理服务。
C02	法律服务	包括法律诉讼服务、法律咨询服务等。
C03	印刷服务	不包括单位日常工作开展所需的各类文件、公文、会议材料等的印刷服务。
C04	维修和保养服务	指机械设备的修理和保养服务。
C0401	办公设备维修和保养服务	包括计算机、电话机、传真机、复印机及网络设备等的维修和保养服务。
C0402	车辆维修和保养服务	包括各类载货汽车、乘用车、客车、专用车辆的维修和保养服务。

C0403	空调、电梯维修和保养服务	
C05	机动车保险服务	
C06	车辆加油服务	
C07	物业管理服务	指办公场所或其他公用场所水电供应维护、设备运行、门窗保养维护、保洁、保安等的管理服务。
C08	公务用车租赁服务	

附件 2

山东省政府采购进口产品目录

品目编码	品目名称	进口产品设备名称	备注
A03	办公自动化设备及软件	PC 服务器	
		小型机	
		网络设备	包括负载均衡设备
		存储区域网络设备 SAN	
		网络附属存储设备 NAS	
		直接附属存储设备 DAS	
		移动存储设备	
		磁带机	
		磁带库	
		磁盘阵列	
A04	办公设备	不间断电源 (UPS)	
		打印机	
		速印机	
		扫描仪	
		卡片机	包括存储卡、存储设备
		普通单反相机	包括存储卡、存储设备
		全画幅单反相机	包括存储卡、存储设备
A06	音、视频设备	数码摄像机	包括存储卡、存储设备
		音频处理器	
		多媒体接入小盒	
		音频编码器	
		音频解码器	
		音频复用器	
		音频处理器	
		响度控制器	
		音频切换器	
		话筒线路分配器	
		电话耦合器	
		音频处理器	
		音频测试仪	
		音频信号发生器	
		音频矩阵	
音频监测仪			
高频监测仪			
音频报警器			

		高频报警器	
		配电监测仪	
		综合测试仪	
		周边机箱	
		各类视音频周边板卡	
		监视器	
		精密监视器	
		标清多格式放像机、录像机	
		高清多格式放像机、录像机	
		摄像机电缆	
		专业摄像机三脚架	
		摇臂	
		触摸屏	
		话筒	
		无线话筒接收机	
		无线话筒及接收机	
		采访用电容话筒	
		采访用动圈话筒	
		话筒挑杆	
		鹅颈话筒	
		专用话筒防风套件	
		各类指向话筒	
		耳机	
		耳机信号分配器	
		音频信号放大器	
		硬盘播放器	
A13	消防设备	消防头盔	
		消防手套	
		消防员灭火防护靴	
		正压式消防空气呼吸器	
		消防轻型安全绳	
		消防护目镜	
		抢险救援头盔	
		抢险救援手套	
		抢险救援靴	
		消防员隔热防护服	
		消防员避火防护服	
		二级化学防护服	
		一级化学防护服	
		特级化学防护服	
		核沾染防护服	
		防爆服	
		电绝缘装具	

	防高温手套	
	防化手套	
	消防通用安全绳	
	消防 I 类安全吊带	
	消防 II 类安全吊带	
	消防 III 类安全吊带	
	消防防坠落辅助部件	
	空气充填泵	
	移动供气源	
	正压式消防氧气呼吸器	
	强制送风呼吸器	
	潜水装具	
	消防员呼救器后场接收装置	
	无线视频传输系统	
	无线通信装置	
	防爆手持电台	
	消防员单兵定位装置	
	有毒气体探测仪	
	军事毒剂侦检仪	
	可燃气体检测仪	
	水质分析仪	
	电子气象仪	
	无线复合气体探测仪	
	生命探测仪	
	消防用红外热像仪	
	漏电探测仪	
	核放射探测仪	
	电子酸碱测试仪	
	移动式生物快速侦检仪	
	便携危险化学品检测片	
	消防救生气垫	
	气动起重气垫	
	救援支架	
	救生抛投器	
	水面漂浮救生绳	
	电动剪扩钳	
	液压动力源	
	液压破拆工具组	
	液压万向剪切钳	
	双轮异向切割锯	
	机动链锯	
	无齿锯	
	气动切割刀	

	重型支撑套具	
	冲击钻	
	凿岩机	
	玻璃破碎器	
	手持式钢筋速断器	
	多功能刀具	
	混凝土液压破拆工具组	
	便携式汽油金属切割器	
	手动破拆工具组	
	便携式防盗门破拆工具组	
	毁锁器	
	内封式堵漏袋	
	外封式堵漏袋	
	捆绑式堵漏袋	
	金属堵漏套管	
	堵漏枪	
	阀门堵漏套具	
	注入式堵漏工具	
	强磁堵漏工具	
	粘贴式堵漏工具	
	电磁式堵漏工具	
	气动吸盘式堵漏器	
	移动发电机	
	移动式排烟机	
	移动照明灯组	
	手动隔膜抽吸泵	
	防爆输转泵	
	粘稠液体抽吸泵	
	坑道小型空气输送机	
	排污泵	
	公众洗消站	
	单人洗消帐篷	
	生化洗消装置	
	有机磷降解酶	
	消防排烟机器人	
	大流量移动消防炮	
	消防灭火机器人	
	多功能消防水枪	
	移动式细水雾灭火装置	
	机动消防泵(含手抬泵、浮艇泵)	
	移动式消防炮	
	城市主战消防车	
	水罐消防车	

		泡沫消防车	
		压缩空气泡沫消防车	
		多剂联用消防车	
		干粉消防车	
		高层供水消防车	
		登高平台消防车	
		云梯消防车	
		举高喷射消防车	
		抢险救援消防车	
		照明消防车	
		排烟消防车	
		化学事故抢险救援消防车	
		防化洗消消防车	
		核生化侦检消防车	
		通信指挥消防车	
		隧道专用消防车	
		路轨两用消防车	
		强臂破拆消防车	
		供气消防车	
		器材消防车	
		供液消防车	
		供水消防车	
		自装卸式消防车	
		装备抢修车	
		远程供水系统	
		车辆底盘	
		取力器	
		消防泵及泵系统	
		泡沫比例混合器	
		空气压缩泡沫系统	
		车载炮	
		牵引绞盘	
		车载发电机	
		车载升降照明灯	
		消防泵压力平衡控制装置及控制系统	
G01	广播电视 电影设备	ISDN、DDN、S20、S25 设备接、发器	
		专业 CD、DVD、MD、MPS、硬盘录放机	
		专业声卡	
		广播级摄录一体机	
		其他摄像机配套设备	
		广播级演播室摄像机	
		分路放大器	
		广播级摄像机镜头	

	调音台及配套设备	
	混音器	
	延时器	
	监听音箱	
	画面分割器	
	电话耦合器	
	监听选择切换器	
	端子排	
	中波发射机	
	中波天线	
	调频发射机	
	调频天线	
	调频、中波信号指标测试仪	
	音频、网络分析仪	
	高频功率测试仪	
	舞台用专业扬声器	
	测光表	
	光功率计	
	示波器	
	频谱仪	
	数字电桥	
	播出切换台及其配套系列产品	
	高清、标清编解码器	
	高标清上下变换器	
	制式转换器	
	专业接口跳线架	
	加嵌器	
	解嵌器	
	D/A 转换器	
	A/D 转换器	
	多格式处理器	
	L-Band 矩阵及其配套系列产品	
	广播级视频切换台	
	播出矩阵、交换器及其显示、通讯接口等系列	
	键控器	
	高清播出视频服务器配套系列产品	
	高标清兼容播出视频服务器配套系列产品	
	高标清上载视频服务器配套系列产品	
	二级备播存储体配套系列产品	
	数字切换矩阵及其配套系列产品	
	切换开关及其配套系列产品	

	高标清垫片服务器	
	调光台	
	演播室 DLP 拼接大屏幕	
	防雷器	
	专业灯光设备	
	舞台灯光	
	对讲系统交换和终端	
	视频特技台	
	无线图像传输发射机+天线	
	无线图像传输接收机	
	视频分配器	
	无线图像传输天线	
	对讲系统交换和终端	
	通话矩阵	
	转播车卫星车专用车体	
	通话接口箱	
	通话控制面板	
	通话天线系统	
	通话系统基站	
	便携卫星上行系统	
	车载卫星天线	
	外拍用灯光套件	
	摄像机无线微波系统	
	同步机	
	帧同步	
	同步信号自动倒换器	
	标清卫星接收机	
	高清卫星接收机	
	高标清兼容卫星接收机	
	中频调制器	
	上变频器	
	速调管功放	
	行波管功放	
	固态功放	
	信标接收机	
	SDI/ASI 分配器	
	ASI 信号自动切换器	
	测试转发器	
	码流适配器	
	波导倒换开关	
	数字卫星接收机	
	视频质量监测仪	
	内容监测仪	

	波形监测仪	
	音频分析仪	
	视音频综合测试仪	
	编码器	
	复用器	
	天线跟踪控制器	
	恒压充气机	
	软波导	
	视频光端机	
	L 波段光端机	
	SDI/ASI 光端机	
	码流分析仪	
	频谱分析仪	
	视频信号发生器	
	卫星信号放大器	
	卫星信号接收机	
	卫星信号调制器	
	卫星信号解调器	
	卫星天线	
	Ku 波段射频单元	
	软波导	
	射频连接电缆	
	中频连接电缆	
	多工器	
	假负载	
	馈管	
	馈线	
	转换开关	
	功分器	
	反射板	
	天线控制器	
	视频矩阵（地球站使用设备）	
	音视频分配器（地球站使用设备）	
	音视频切换开关（地球站使用设备）	
	L 波段矩阵（地球站使用设备）	
	数字微波设备	
	电视天线	
	数字电视发射机	
仪器仪表	偏振光显微镜	
	金相显微镜	
	荧光分光光度计	
	紫外-可见分光光度计	
	便携式分光光度计	

	便携式水质快速测定仪	
	电感耦合等离子质谱仪	
	液相色谱-电感耦合等离子体质谱仪	
	液相色谱质谱联用仪	
	气相色谱质谱联用仪	
	飞行时间质谱	
	同位素质谱仪	
	磁质谱仪	
	离子迁移谱仪	
	X-射线粉末衍射仪	
	X 射线荧光光谱仪	
	液闪计数器	
	γ 计数器	
	能量色散 X 射线荧光光谱仪	
	X 荧光光谱仪	
	便携式 X 射线荧光测定仪	
	中红外柴油分析仪	
	液体颗粒污染物测定仪	
	电感耦合等离子体发射光谱仪	
	便携式拉曼光谱	
	便携式光谱仪	
	原子吸收分光光度计	
	红外光谱仪	
	便携式傅立叶红外气体分析仪	
	全自动汞仪	
	激光粒径分析仪	
	便携式红外水中油快速测定仪	
	便携式红外总油脂/总石油烃分析仪	
	便携式重金属测定仪	
	流动注射分析仪	
	离子色谱仪	
	氨基酸分析仪	
	气相色谱仪	
	液相色谱仪	
	非甲烷总烃色谱分析仪	
	高频红外氧氮氢联测仪	
	高频红外碳硫仪	
	核磁共振波谱仪	
	暗管探测仪	
	便携式流速流测定仪	
	地下水位测定仪	
	氮分析仪	
	COD 测定仪	

	多功能水质分析仪	
	自动电位滴定仪	
	纳米粒度及 ZETA 电位和绝对分子量分析仪	
	便携式多功能烟气测试仪	
	便携式重金属分析仪	
	插入式遥控快速烟气测试仪	
	便携式生物毒性分析仪	
	场发射扫描电镜	
	电子探针	
	倒置显微镜	
	正置显微镜	
	高倍光学显微镜系统	
	高倍荧光显微镜系统	
	激光共聚焦显微镜	
	透射电镜	
	小动物活体成像系统	
	全自动全息数字切片扫描分析系统	
	石蜡包埋机	
	冷冻切片机	
	全自动染色机	
	显微注射仪	
	化学发光, 荧光和可见光成像系统	
	同步热分析-质谱联用仪	
	同步热分析-红外联用仪	
	差示扫描量热仪	
	热重分析仪	
	全自动病原微生物检测系统	
	全自动生化分析仪	
	全自动菌落计数仪	
	流式细胞仪	
	荧光定量 PCR 仪	
	超声细胞粉碎系统	
	高速冷冻离心机	
	电泳系统	
	酶标仪	
	高效毛细管电泳仪	
	薄层色谱分析仪	
	蛋白质纯化系统	
	核酸蛋白测定仪	
	自动原位杂交仪	
	全自动免疫组化染色仪	
	冷冻干燥机	

	细胞融合系统	
	基因枪	
	多功能活体/单细胞基因电转化仪	
	移液器	
	移液枪	
	蛋白质表达差异分析系统	
	凝胶成像系统	
	基因测序仪	
	多肽合成仪	
	核酸提取纯化系统	
	蛋白质-细胞实时相互作用分析系统	
	细胞代谢检测仪	
	全自动跨膜电阻测量仪	
	叶绿素荧光分析仪	
	开路式土壤碳通量测量系统	
	光合作用测量系统	
	土壤非饱和导水率测量系统	
	叶面积根系统分析仪	
	远红外谷物分析仪	
	植物冠层分析仪	
	总有机碳分析仪	
	细菌检定分类系统	
	生物发光测量仪	
	发光细菌毒性检测仪	
	PID 检测仪	
	普通地物光谱仪	
	光合系统测定仪	
	便携式水质多参数测定仪	
	低本底 α 、 β 计数器	
	氦钍分析器	
	高纯锗 γ 谱仪	
	液体闪烁测量仪	
	重金属在线连续监测仪	
	生物毒性在线分析仪	
	化学需氧量在线监测仪	
	氨氮在线分析仪	
	叶绿素水质在线监测仪	
	总磷水质在线监测仪	
	总氮水质在线监测仪	
	高锰酸盐指数水质自动分析仪	
	总有机碳水质自动分析仪	
	挥发性有机物水质在线监测仪	
	水质五参数在线监测仪	

	烟气在线连续监测仪	
	颗粒物（PM10）分析仪	
	颗粒物（PM2.5）分析仪	
	颗粒物（PM1）分析仪	
	总悬浮颗粒物分析仪	
	二氧化硫分析仪	
	氮氧化物分析仪	
	臭氧分析仪	
	一氧化碳分析仪	
	挥发性有机气体分析仪	
	硫化氢分析仪	
	黑炭仪	
	能见度仪	
	酸沉降监测设备	
	在线离子色谱	
	氨气监测仪	
	颗粒物粒谱分析仪	
	一氧化二氮分析仪	
	在线重金属监测仪	
	颗粒物手工采样器	
	颗粒物滤膜自动称重系统	
	动态气体校准仪	
	零气发生器	
	微波消解仪	
	全自动冷冻研磨仪	
	酸纯化仪	
	消解罐	
	全自动固相萃取仪-氮吹浓缩联机系统	
	全自动样品净化浓缩联用仪	
	旋转蒸发器	
	均质器	
	精密电子稀释仪	
	电子分析天平	
	放射性气溶胶自动连续监测仪	
	气溶胶大流量采样器	
	GPC 凝胶净化系统	
	快速溶剂萃取仪	
	固相萃取装置	
	有机样品浓缩仪	
	自动顶空进样器	
	吹扫捕集浓缩仪	
	热脱附仪	

	大气预浓缩系统（苏玛罐）	
	冷冻喷雾干燥机	
	高温高剪切试验仪	
	纤维素分析仪	
	氧气分析仪	
	脂肪测定仪	
	全自动膳食纤维测定仪	
	油脂分析仪	
	啤酒泡持性测定仪	
	全自动凯氏定氮仪	
	高压蒸气灭菌器	
	紫外老化试验箱	
	锥形量热仪气体分析柜	
	有机卤素分析仪	
	土壤呼吸观测系统	
	芯片扫描仪	
	芯片清洗机	
	E B C 比色计	
	罗维朋比色计	
	电子测氮仪	
	钠度计	
	超低温冰箱	
	芯片杂交仪	
	质构仪	
	手持超声波 C 扫描系统	
	便携式磁粉探伤仪	
	TOFD 探伤仪	
	数字式磁粉探伤机	
	棉花大容量自动测试仪)	
	国际标准水洗机	
	水冷日晒色牢度仪及配件	
	超声波疲劳试验机	
	导热系数测定仪	
	动态光散射粒度表征系统带自动加样器	
	热性质测试系统	
	旋转流变仪	
	便携式测距仪	
	30 米高档金属盒尺	
	表面粗糙度测量仪	
	光栅式指示表检定装置	
	激光干涉仪测量直线度棱镜组	
	无线型回转轴校准装置	

	激光干涉仪	
	测厚仪	
	高温干体校验炉	
	黑体炉	
	高精测温仪	
	小型三相点瓶及保存装置	
	无传输线温度记录仪	
	数字式高温湿度计	
	温湿度检定箱	
	标准辐射温度计	
	精密表面温度计	
	精密露点仪	
	质量比较仪	
	全自动砝码检测系统	
	液体超声波流量计	
	气体腰轮流量计	
	称重显示器	
	力传感器	
	数字密度仪	
	水蒸气透过率测试仪	
	立式金属罐容量计量系统	
	组合式硬度计	
	流量计算机	
	电磁流量计	
	电气安全分析仪	
	数字多用表	
	电能质量分析仪	
	多功能电气综合测试仪	
	声级计	
	色差计	
	电脑焦度计	
	大型标准光源箱	
	示波器检定装置	
	CT 机质量检测仪	
	多参数监护仪检定装置	
	血液透析机质量检测检定装置	
	X 射线机多功能质量检测仪	
	转速表	
	生命体征模拟器	
	血氧饱和度模拟仪	
	电波暗室	
	精密露点仪	
	核磁性能检测模体	

	雷达测速仪	
	电子式接地电阻测试仪	
	漏电流测试仪	
	静电电阻测试仪	
	电视信号发生器	
	梳妆波发生器	
	太赫兹扩频收发系统(110-330GHz)	
	毫米波矢量网络分析仪	
	便携式 x-γ 剂量率仪	
	高压电离室	
	便携式合金分析仪	
	便携式超小型工业 X 光机	
	高精度裂纹快速探测仪	
	储罐底板漏磁检测系统	
	测管仪	
	听漏仪	
	管道自动爬行连续测厚系统	
	工频场强仪	
	电磁干扰测量仪	
	选频分析仪	
	超声波高温探头	
	声发射仪	
	便携式可燃气体检测仪	
	应力测定仪（残余应力分析仪）	
	内窥镜	
	红外热成像仪	
	密间距管地电位检测仪	
	直流电压梯度检测仪	
	综合气象仪	
	扶梯带度测试仪	
	变频钳形电流表	
	电梯综合检测仪	
	密间隔管地电位检测仪	
	埋地管道外防腐层检测仪	
	接地电阻测试仪	
	地下管道探测定位仪	
	电火花检测仪	
	电梯振动分析仪	
	3D 塑形机	
	电梯数字化综合检测系统	
	便携式氦钍测量仪	
	中子剂量率仪	
	α、β 表面污染测量仪	

	放射源搜寻系统	
	放射性核素识别仪	
	灭菌探头	
	除颤监护仪	
	细丝热电偶焊接机	
	自平衡式光学平台	
	除颤效应检测仪	
	超纯水系统	
	层析系统	
	多功能电穿孔系统	
	动态热机械分析仪	
	全自动比表面积和孔径分析仪	
	矿相显微镜	
	光量计	
	256 通道神经信号处理器	
	U 盘式土壤温度记录仪	
	土壤气体采样器	
	土壤养分测定仪	
	元素分析仪	
	土壤紧实度仪	
	微生物鉴定系统	
	植物生理生态监测系统	
	磁力搅拌低温槽	
	旋片式真空油泵	
	斑马鱼幼鱼心电图系统	
	二氧化碳细胞培养箱	
	土壤养分测定仪	
	水质分析仪	
	植物荧光成像仪	
	多通道热流仪	
	多气体分析仪	
	高光谱成像系统	
	扫描电子显微镜能谱仪	
	红外照相机	
	激光清洗机	
	电子鼻	
	电子舌	
	便携式 X 射线衍射仪/X 射线荧光光谱联用仪	
	傅里叶显微红外光谱分析仪	
	激光诱导击穿光谱仪	
	台式 X 射线衍射仪	
	台式 X 射线荧光光谱仪	

	X-CT 计算机断层扫描系统 (工业 CT)	
	X 射线探伤仪	
	便携 X 射线探伤仪	
	便携激光分析仪	
	低场强核磁共振波谱仪	
	高效液相色谱仪	
	制备型液相色谱仪	
	近红外分析仪	
	便携式近红外分析仪	
	材料力学试验机	
	材料可靠性测试系统	
	全自动切胶仪	
	蠕动泵	
	分子杂交炉	
	PCR 仪	
	真空离心浓缩仪	
	连续稀释器	
	样品快速制备系统	
	全自动组织染色封片一体机	
	平行旋转蒸发器	
	氮吹浓缩器	
	织物渗水性测试仪	
	无菌隔离系统	
	MTS 多通道电液伺服加载系统	
	便携式溶氧仪	
	便携式氧化还原电位仪	
	槽式转印仪	
	草坪测度仪	
	差分 GPS 手持机	
	沉降值测定仪	
	串联四级杆液质联用仪	
	垂直雾滴分布测量仪	
	动静态激光光散射仪	
	动态力学热分析仪	
	多模式读板机	
	多功能土壤钻孔采集挖掘机	
	多通道蛋白质分组系统	
	多样品研磨珠均质仪	
	高速自动比表面与空隙度分析仪	
	高通量测序仪	
	根系分析仪	
	混合型球磨仪	
	小区条播机	

	冷榨油机	
	快速粘度分析仪	
	近红外面粉分析仪	
	吹泡仪	
	粉质仪	
	面团拉伸仪	
	手持式元素分析仪	
	三相电能质量分析仪	
	变压器油介损测试仪	
	电参数测试仪	
	多联式过滤系统	
	氙灯老化试验箱	
	便携式夜视仪	
	手持远程测距仪	
	水面拖曳式负脉冲浅地层剖面仪	
	侧扫声呐	
	海洋磁力仪	
	购置多波束条带测深系统（含船用高精度激光陀螺）	
	多普勒海流计	
	测深仪	
	水下测距仪	
	便携式海图导航手持 GPS	
	r 能谱仪	
	x 线(CT)输出评价系统	
	X 线机性能检测设备	
	γ 刀头部检测模体	
	放疗定位智能检测仪	
	放射活度计	
	个人剂量仪	
	剂量率仪	
	热释光剂量仪	
	乳腺性能检测仪	
	甲醛测定仪	
	颗粒物采样切割器	
	挥发性有机毒气体检测仪	
	智能定标仪	
医疗设备	MRI(磁共振成像设备)	
	CT(X 线计算机断层扫描仪)	
	ECT(单光子发射计算机断层扫描仪)	
	X 线机	
	DSA(数字减影血造影 X 线机)	
	数字胃肠 X 线机	

	乳腺钼钯 X 线机	
	C 型臂 X 线机	
	彩色超声诊断仪	
	动态心电图机	
	颅脑多普勒诊断仪	
	电脑验光仪	
	胎心监护仪	
	中央多参数监护仪	
	脑电图机	
	肺功能诊断仪	
	心电图分析系统	
	血液动力学检测仪	
	动态血压仪	
	麻醉深度检测仪	
	骨密度仪	
	直接数字化 X 射线摄影系统 (DR)	
	计算机放射摄影仪 (CR)	
	肌电图记录仪	
	运动平板试验系统	
	神经功能检测仪	
	LA (医用电子直线加速器)	
	机器人导航手术系统	
	眼科准分子激光仪	
	美容激光仪	
	CO2 激光仪	
	超声碎石机	
	前列腺治疗机	
	牙科综合治疗台	
	耳鼻喉科治疗台	
	新生儿培养箱	
	排 (咳) 痰机	
	高频电刀	
	氩气刀	
	离子刀	
	床边持续血滤机	
	血液透析机	
	乳腺微创旋切系统	
	超声刀	
	超声乳化吸引刀	
	双极电凝器	
	静脉曲张激光治疗系统	
	手术动力系统	
	电手术床 (含无影灯、麻醉设备)	

	大型生化分析仪	
	流式细胞仪	
	血流变检测仪	
	电子显微镜	
	尿液分析仪	
	显微镜	
	计数器	
	放射免疫诊断仪	
	病理切片机	
	脱水机	
	包埋机	
	全自动血球仪	
	血小板聚集仪	
	生物安全柜	
	酶标仪	
	洗板机	
	全自动血型配血仪	
	血气分析仪	
	电解质分析仪	
	自动盖片机	
	荧光 PCR 仪	
	核酸抽提仪	
	紫外分光光度计	
	凝胶图像分析系统	
	血标本涂片机	
	X 线辐照仪	
	实时荧光定量扩增仪	
	核酸冷冻离心干燥机	
	病毒载量测定装置	
	DNA 测序仪	
	真空冷冻干燥机	
	高精度恒温恒湿箱	
	微波消解器	
	1/100 万电子天平	
	等离子光谱分析系统	
	等离子发射光谱-质谱联用仪	
	石墨炉原子吸收分光光谱仪	
	气相色谱-质谱联用仪	
	液相色谱-质谱联用仪	
	毛细管电泳仪	
	制备色谱仪	
	逆流色谱仪	
	飞行时间质谱仪	

	磁质谱仪	
	分离质谱仪	
	核磁共振波谱仪	
	流动注射分析仪	
	双向蛋白电泳仪	
	低本底谱仪（高纯锗）	
	便携式谱仪	
	低本底液体闪烁测量仪	
	神经信号处理器	
	除颤监护仪	
	细胞牵张仪	
	全自动细菌鉴定仪	
	全自动血培养仪	
	超声波细胞破碎仪	
	粪便分析工作站	
	低温高速离心机	
	图像采集显微镜	
	厌氧微需氧培养系统	
	全自动血液分析仪	
	能量平台	
	小儿精细手术器械	
	钛激光	
	小儿泌尿综合手术台	
	体外膜肺氧合（ECMO）	
	新型三维电生理导航系统	
	糖尿病的一体化管及血管神经诊治系统	
	血管组织凝闭系统	
	电子结肠镜	
	内镜自动清洗设备	
	Cool-tip 技术的 Valleylab 射频消融系统	
	RIT113 放疗质控软件及验证模体	
	Eclipse 治疗放疗计划系统	
	饵激光皮肤治疗系统	
	内窥镜手术器械控制系统	
	生化辐射仪	
	动物血液分析仪	
	组织处理器	
	眼底多波长激光仪	
	全自动染色体图像分析系统	
	脑室镜系统	
	脉冲染料激光仪	

	外周神经刺激器	
	复苏安妮全身/带电子显示器	
	光纤麻醉喉镜	
	微量注射泵	
	单臂立体定位仪	
	小动物麻醉机	
	生物刺激反馈仪	
	心肺复苏机	
	除颤仪	
	胚胎培养及观察系统	
	多功能称重翻身 ICU 病床	
	染色体自动扫描分析系统	
	快速血液浓度检测仪	
	高清电子腹腔镜系统	
	超声高频外科集成系统的超声刀头	
	手柄	
	智能双极电刀	
	人工肝血液净化装置	
	电子荧光支气管镜	
	内科电子胸腔镜	
	呼吸内镜工作站	
	超声波治疗系统	
	口腔全景 X 光机	
	数字化平板胃肠机	
	麻醉超声引导系统	
	麻醉输注工作站	
	纤维喉镜工作站	
	激光疼痛治疗仪	
	电疗组合工作台	
	移动数字化 X 射线摄影机	
	电子胃镜	
	电子结肠镜	
	电刀	
	水刀	
	胃肠动力学检查系统	
	全自动凝血分析仪	
	电化学发光分析仪	
	射频消融仪	
	全数字化乳腺钼靶摄影系统	
	鼻内窥镜	
	移动 C 型臂	
	高清小关节镜系统	
	电脑曲率验光仪	

	多功能冷冻治疗仪	
	栓子检测诊断仪	
	准分子激光治疗仪	
	低温等离子耳鼻喉科手术系统	
	耳鼻喉综合动力系统	
	听力检测设备	
	皮肤镜	
	靶控输注泵	
	手术放大镜	
	可视喉镜	
	麻醉多功能监护仪	
	腹腔镜 B 超	
	电子胆道镜	
	电子胃镜及氩离子凝固器	
	双能 x 射线骨密度仪	
	乳管镜	
	事件相关电位系统 (Neuroscan ERP)	
	眼动追踪系统 1 (SMI RED500)	
	眼动追踪系统 2 (Eyelink 1000 Plus)	
	呼吸带 (ADInstrument MLT1132 Piezo Respiratory Belt Transducer)	
	VoceVista 喉头仪 (VoceVista Electroglossograph (EGG) Model)	
	多通道信号采集仪 (ADInstrument PowerLab 16/30)	
	308 紫外线准分子照射系统	
	ATP 荧光检测仪	
	气密性压力测试仪器	
	BPPV 眩晕诊疗系统	
	CO2 浓度测定仪	
	压平眼压计	
	Mimics 交互式医学影像控制系统 (快速成型 (RP) 模块和手术模拟模块)	
	Mi-to 筋膜体位治疗床	
	OSCE 考试平台	
	PACS 系统	
	pH 计	
	Powerlab 数据采集分析系统	
	Retro c 80 平板涂抹器	
	Rota-Rod 转棒仪	
	VIP 眼科综合检查台	
	阿基米德悬吊及运动康复工作站	
	白内障超声乳化系统	

	白内障手术模拟训练系统	
	半导体激光治疗系统	
	膀胱镜、镜鞘	
	鼻声反射仪	
	鼻阻力计	
	病理标本钙化成像系统	
	病理带锯/骨组织病理切割机	
	病理分析处理装置	
	病人加温系统	
	病原微生物快速筛选系统	
	玻片打号机	
	激光疼痛治疗仪	
	超声根管治疗仪	
	超声骨刀	
	超声骨切割系统	
	晨检仪	
	程序降温仪	
	充气加温仪	
	床边 ACT 检测仪	
	单细胞膜片钳系统	
	蛋白半干转系统	
	蛋白干转仪	
	氮气发生器	
	等离子空气消毒机	
	等离子空气消毒机洁净罩	
	低速冷冻离心机	
	电刀功能检测仪	
	电动肌肉振动及测试系统	
	电动降温毯	
	电动取皮刀	
	电动取皮机	
	电动手术位置固定架系统	
	电动移液器	
	电外科工作站	
	电子腔镜及配套器械	
	吊塔、吊桥	
	动态光散射粒度仪	
	动物鼠尾血压测定仪	
	多标记耐药检测仪	
	多功能读板机	
	多功能皮肤测试仪	
	多种废液回收系统	
	耳科电钻	

	耳声发射测试仪	
	二氧化碳培养箱（三气）	
	发光免疫分析仪	
	放射治疗配套软件	
	放射治疗配套设备	
	非接触性眼压计	
	非镇静听性脑干反应	
	分子杂交仪	
	妇科工作站	
	腹腔镜虚拟训练系统	
	干扰电疼痛治疗仪	
	干式生化分析仪	
	肝纤维化扫描仪	
	肝脏测量检测仪	
	高档影像尿动力学平台	
	高内涵细胞成像分析系统	
	高清宫腔镜	
	高清肾镜	
	高通量组织粉碎仪	
	根管测量治疗仪	
	根管长度测量仪	
	功率自行车(上肢)	
	功率自行车(下肢)	
	宫腔电切镜	
	宫腔检查镜	
	共聚焦显微镜系统	
	关节活动训练器	
	关节镜等离子汽化仪	
	光刻机	
	光学相干断层扫描仪（OCT）	
	光学相干生物测量仪	
	恒温水浴	
	恒温箱	
	红外线热影像摄影系统	
	喉内镜	
	化学发光检测系统	
	活细胞工作站	
	肌电诱发电位仪	
	肌松监测仪	
	激光破膜及精子放大系统	
	激光治疗系统	
	脊柱微创 Quadrant 通道系统	
	加压冷疗系统	

	间接免疫荧光法标本及载片全自动操作仪	
	肩关节镜修复系统	
	检测计量仪	
	交叉韧带钻	
	经皮测胆红素仪	
	经皮肾镜	
	经皮氧/二氧化碳分压监测仪	
	康复训练系统	
	可调节脊柱矫形床	
	可视纤维支气管镜	
	空气净化器	
	空氧混合仪	
	口腔 X 线数字成像系统 (CBCT)	
	口腔种植系统	
	框架拉钩	
	冷冻台	
	连续心排量监测仪 (移植)	
	颅内压监护仪	
	脉搏氧饱和仪	
	脉冲场凝胶电泳仪	
	脉冲磁场治疗仪	
	免疫分析仪	
	免疫印迹电泳仪 (western blot)	
	免疫印迹判读仪	
	模拟仿真测试评价训练系统	
	内镜送水泵	
	内镜用二氧化碳泵	
	内脏脂肪检测装置	
	男科工作站	
	脑中风检测筛查评估系统	
	皮肤荧光检测系统	
	平衡测试仪	
	平滑肌张力测定系统	
	起搏器兼分析仪	
	气动咬骨钳	
	气动肢体循环促进装置	
	气流分析仪	
	全身姿势矫正评估与训练系统	
	全自动 Western blot 分析系统	
	全自动革兰染片仪	
	全自动精子分析仪	
	全自动切胶系统	

	全自动食品微生物定量分析系统	
	全自动液基薄层细胞制片染色系统	
	全自动荧光免疫分析仪	
	染色体分散室	
	人体成分分析仪	
	人体功能扫描仪	
	人体姿态稳定性分析诊断系统	
	乳腺触诊成像系统	
	三气细胞培养箱	
	射波刀	
	深静脉血栓防治系统	
	神经手术电磁导航系统	
	神经外科头架	
	肾脏灌注运输器	
	声波振动步行训练机	
	声波振动起立床	
	实时动态血糖监测胰岛素泵系统	
	实时动态胰岛素泵系统	
	实验室全自动洗瓶机	
	实验室用纯水机	
	手术计划系统	
	手术数字一体化设备	
	输尿管镜	
	输血输液加温系统	
	输液泵	
	输液设备分析仪	
	数码裂隙灯	
	数字化打印装置	
	数字化肌肉功能评估系统	
	数字化手术室	
	数字化医疗体检车	
	数字震动阈值检查系统	
	双目间接检眼镜	
	双腔起搏器	
	双色红外荧光成像系统	
	双通道纤维输尿管肾镜	
	水激光口腔治疗仪	
	水疗设备	
	体外冲击波治疗仪	
	体外培养细胞机械加力装置	
	体外循环静脉血氧饱和度监测仪	
	听觉神经生理工作站	
	通用气管支气管镜（硬质气管镜）系	

	统	
	吞咽言语治疗仪	
	微电极记录系统	
	微生物基因指纹鉴定系统	
	微型微孔板离心机	
	温度振荡器	
	下排风式不锈钢取材台	
	下肢动静脉加压泵或加压足泵	
	下肢连续性被动活动运动康复器	
	纤维宫腔镜工作站	
	显微操作仪	
	小儿尿道电切、切开系统	
	小儿输尿管镜	
	小儿一体化膀胱镜 (Fr11)	
	小儿一体化膀胱镜 (Fr7.9)	
	心电模拟器	
	心肺运动联合测试机	
	心输出量测量仪 PICCO2	
	心脏临时起搏器	
	新生儿黄疸治疗仪	
	新生儿快速脑干诱发电位	
	旋磨治疗仪	
	血管内皮功能检测仪	
	血管内热交换控制器	
	血培养仪	
	血栓弹力图检测仪	
	血透内瘘修护仪 (远红外线治疗仪)	
	血细胞分离机	
	牙周治疗仪	
	眼表综合分析仪	
	眼底造影机	
	眼科广域成像系统 (含眼底造影)	
	眼科裂隙灯	
	眼震电图仪	
	厌氧工作站	
	样品试管分拣核对系统	
	药敏分析仪	
	液氮罐	
	一体化手术间	
	医用 3D 打印机系统	
	医用臭氧治疗仪	
	医用射线防护用品	
	医用射线质控设备	

		医用生物力学检测系统（美国，INSTRON）	
		医用图像采集、分析系统	
		医用制冰机	
		胰岛素泵	
		影像后处理设备及软件	
		硬质胸腔镜	
		杂交手术间	
		掌式 CO2 监测仪	
		真空静脉回流辅助装置（VAVD）	
		支气管镜下治疗系统	
		中央纯水系统	
		主动脉内球囊反搏泵	
		椎间孔镜手术系统	
		自动气体灭菌器	
		自体血回输仪	
		综合弱视治疗机	
	医用器械及 耗材	乳腺活检枪	
		精密手术器械	
		玻璃体切割仪	
		角膜板层刀仪	
		角膜板层刀刀柄	
		冠脉搭桥手术器械	
		膨宫机	

抄送：山东省财政厅。

威海市财政局办公室

2017年12月13日印发
