

# 国际竞争性招标文件

项目编号: HW2024102501 (0705-244002032047)

(第二册)



招标 人:复旦大学

招标机构:上海国际招标有限公司

2024年11月







## 总 目 录

第五章	投标邀请	1
第六章	投标资料表	4
第七章	合同专用条款	28
第八章	货物需求一览表和技术规格	30



























招标文件

项目编号: 0705-244002032047



## 第五章 投标邀请















## 第五章 投标邀请

日 期: 2024年11月12日

项目编号: HW2024102501(0705-244002032047)

1 上海国际招标有限公司(以下简称"招标机构")受复旦大学(以下简称"招标人")的委 托,现邀请合格投标人就下列货物和有关服务提交密封投标:

48, 38 G (4) ( [ [ ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( (				
包件号	名称	数量	简要技术规格	备注
1	病理切片样 本制备系统	1套	采购病理切片样本制备系统,包括石蜡包埋机、石蜡切片机、冰冻切片机、振动切片机、摊片烤片机等一系列设备。	预算金额:人民币 56 万元; 最高限价:人民币 54.88 万元; 合同履行期限:合同签订后 4 个 月

- 2 本次招标所需的资金来源已经落实。
- 3 本次招标的合格投标人应同时满足下列资格要求:
  - 1) 投标人应为符合《中华人民共和国招标投标法》规定的独立法人或其他组织;
  - **2)** 投标人应为投标产品的制造商或其合法代理商,代理商投标应提供投标产品的制造商针对本项目的正式授权:
  - 3) 投标人须在投标截止期之前在国家商务部认可的机电产品招标投标电子交易平台(以下简称机电产品交易平台,网址为: http://www.chinabidding.com)上完成有效注册:
  - 4) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人,不得参加同一合同项下的采购活动;除单一来源采购项目外,为招标项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人,不得再参加该招标项目的其他采购活动;
  - 5) 本项目不接受联合体投标。
- 4 有兴趣的潜在投标人可从招标机构得到进一步的信息和查阅招标文件。
- 5 有兴趣的潜在投标人应于 2024 年 11 月 12 日起至 2024 年 11 月 19 日 17:00 时止(北京时间),通过复旦大学采购与招标管理系统(以下简称电子采购平台,网址为: https://cz.fudan.edu.cn)在线获取招标文件,逾期不再办理。潜在投标人可进入电子采购平台后在"正在进行的项目"版块中选择项目进入在线获取招标文件流程并下载电子招标文件,电子招标文件售价零元。未按规定获取招标文件的供应商不得参加投标。招标文件获取阶段无资格审核流程,若电子采购平台显示有的也将直接通过。注: 投标人应授权一名联系人处理投标截止时间之前的联系工作,并对应上传供应商联系人授权(格式自拟)。
- 6 投标截止时间为 2024 年 12 月 3 日 10:00 时(北京时间)。投标人应在投标截止时间之前按电子采购平台的操作步骤对其投标文件进行加密后递交(上传)至电子采购平台。
- 7 开标时间为 2024 年 12 月 3 日 10:00 时(北京时间)。开标程序在电子采购平台进行, 所有投标人应登录电子采购平台参加开标并在规定时间内进行投标文件解密。

### 8 其他须知:

- 1) 本项目采用电子招标方式,并在电子采购平台(复旦大学采购与招标管理系统,网址为: https://cz.fudan.edu.cn)操作,进入平台后,供应商可在系统通知栏目下载供应商投标操作手册。电子采购平台技术咨询电话: 400-808-5975 转 2。
- **2)** 本项目属于未列入中央预算单位现行集中采购目录且采购预算也未达到中央预算单位现行政府采购限额标准的采购人可以自主采购的项目。

招标 人: 复旦大学

详细地址:中国上海邯郸路 220 号

联系人: 张老师

电 话: 86-21-65641292

招标机构: 上海国际招标有限公司

详细地址:中国上海延安西路 358 号美丽园大厦 14 楼

邮 编: 200040

联系人:胡羡聪、王晓、冯璐燕

电 话: 86-21-32173682、32173692、32173704

传 真: 86-21-62791616

电子邮箱: huxiancong@shabidding.com



















招标文件

项目编号: 0705-244002032047



## 第六章 投标资料表















## 分目录

第六章	投标资料表	6
附件 6-1	投标人完成的类似项目供货业绩一览表	19
附件 6-2	上海国际招标有限公司投标保证金提交和退还操作须知	20
附件 6-3	银行资信证明	24
附件 6-4	上海国际招标有限公司从业人员廉洁自律承诺	25
附件 6-5	投标代理委托书	26



















## 第六章 投标资料表

本表关于要采购产品的具体资料是对招标文件第一章**投标人须知**的细化、补充和(或)修改,两者之间如有矛盾,应以**本资料表**为准。本表提及的**投标人须知**均指的是招标文件(第一册)第一章**投标人须知**。

条款号	内 容
-	
1.2	招标人的名称、地址及联系方式:
	名称: 复旦大学
	地址: 上海市邯郸路 220 号
1.2	招标机构名称、地址及联系方式:
	名称: 上海国际招标有限公司
	地址:中国上海延安西路 358 号美丽园大厦 14 楼
	联系人: 胡羨聪、王晓、冯璐燕
	电话: 86-21-32173682、32173692、32173704
	传真: 86-21-62791616
XX	电子邮箱: huxiancong@shabidding.com
1.3	项目概况:
	本招标项目的名称为病理切片样本制备系统采购。
	本次招标各包件编号及产品名称分别为:
	包件 1: 病理切片样本制备系统
	评标委员会将以包件为单位进行评标;招标人将以包件为单位进行授标。
	本次招标的资金性质为:
	本项目属于未列入中央预算单位现行集中采购目录且采购预算也未达到中央预
	算单位现行政府采购限额标准的采购人可以自主采购的项目。
	二、招标文件
6.1	<b>提交对招标文件澄清要求的截止期:</b> 招标文件获取截止时间当日 18:00 时(北京时间)
11	三、投标文件的编制
8	投标语言:中文或者中文和英文(当两种语言之间存在不一致时,以中文为准)。
	本次招标的评标报告使用中文。
10.3	<b>备选方案:</b> 本次招标不允许投标人提交备选方案(非本资料表第 26.4.3 条选择方案 1)
	时所允许提交的付款偏离计划),凡包含备选方案的投标都将被否决。
11.2	<b>报价缺漏项范围或比重:</b> 投标人的报价不应有缺漏项(含删除报价项、漏报或报零)。
	如有缺漏项,在授标时将被认为已包含在其他已报明价格的项目中(即合同价格将不
	予增加),但在评标时将把其他有效标中的该项最高报价计入该投标人的评标价格之

条款号	W 19	内容	V
ight.	可能存在的算术计算领	错误、折扣或涨价声明以及暂停格,下同)的百分之十(10%)	度为其经核准的投标价格(系指对估价和暂列金额进行了纠正、考虑),超过这一比例时,评标委员会
11.5	是否设最高投标限价:	设置最高投标限价。	
	本次招标的最高投标	限价为:	A 5
	JA (2	包件名称	最高限价 (人民币·万元)
	包件 1:	病理切片样本制备系统	54.88
	当各包件投标价格(当	台招标文件规定有暂定金额时,	投标总价中应当包含此暂定金额
	超过相应包件的最高扩	投标限价时,将对其该包件投 2000年的	标直接作否决处理。
			会将以开标当日中国银行总行首次 
	发布的报价货币相对于	于人民币的现汇卖出价进行换	算。 ————————————————————————————————————
11.6.1		价方式: DDP(项目现场)价	
		-14\ 4	理解为"中华人民共和国关境内";
		华人民共和国关境外") <b>保险和伴随货物交运的有关费</b>	<b>H</b> . 4
			<b>用:</b> 定 的运输费、保险费、安装费用、专
			6.1 条所规定的全部伴随服务的费
	用,该费用计入各包的		-10
11.6.2	从境外供货的投标报	价方式:DPU(项目现场)价	Jaka .
	是否要报境内运输、	保险和伴随货物交运的有关费	用: 是
	其他伴随服务的费用:	: 货物运抵项目现场前发生的:	运输费、保险费、安装费用、专用
	4 V/37		条所规定的全部伴随服务的费用
	该费用计入各包件的扩展		
11.9	<b>没标报价性质</b> : 投标 / 定不变的,不得以任何		的投标价格在合同执行过程中是固
	<b>上个文</b> 的,个符以任	一—————————————————————————————————————	
12.1		1937	。投标人如果中标,其投标货币即
The	为合同项下的支付货币		The
12.2			、美元和(或)其他在中国境内银
	行可自由兑换的国际》 市。	<b>流</b> 迪货巾。投标人如果中标,3	其投标货币即为合同项下的支付货
13.1	是否允许联合体投标:	· 不允许。	180

条款号	内容
i de	
<i>Y</i> -'^>	如果投标人未按上述要求填写和提交"投标保证金分配一览表",且该投标人为2项目提交的投标保证金总金额又不足时,评标委员将按其所投全部包件的投标保证金均不符合要求来处理。
16.1	投标有效期: 九十 (90) 个日历日
17.1	投标文件的式样: 投标人应使用电子采购平台编制数据电文形式的投标文件。开标约束之前,本项目不接受纸质投标文件。投标人应按电子采购平台的要求将投标文件转换成规定的格式。当要求投标人在递交数据电文形式投标文件的基础上在电子采购工台指定页面(或投标工具)的价格填报栏中直接填报价格时,上述投标文件及报价具有同等法律效力,投标人应保证相关内容间的一致性。如果在评标或签署合同时发现某一投标人所递交上述文件或报价的内容存在不一致时,除按评标办法规定的报价设算错误修正外,评标委员会和招标人都将按不利于该投标人的原则进行处理。
17.2	投标文件的签署: 凡招标文件的投标文件格式中要求投标人代表签名和加盖公章之处,均应由投标人的单位负责人或经正式授权并对投标人有约束力的代表签名和加强投标人的单位公章(加盖单位公章的要求仅适用于境内投标人,公章是指符合《国务院关于国家行政机关和企业事业单位印章的规定》(国发〔1999〕25号)的单位正式印章,如果招标文件要求加盖公章之处供应商加盖的是投标专用章等其他印章,则是须同时提供加盖了公章的声明函,声明所加盖的投标专用章等其他印章与其单位公司具有同等效力,否则不予认可。下同),签名的投标人代表应为投标人的单位负责人或经正式授权并对投标人有约束力的代表。由授权代表签字时,须在投标文件中加强企业负责人授权书",其格式应符合招标文件第四章的规定。投标文件的每一页均均均均分,有一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个
	四、投标文件的递交
18	<b>投标文件的密封和标记:</b> 18.1 投标人应在投标截止时间之前按电子采购平台的操作规程对其投标文件进行加密后上传至电子采购平台。
	18.2 由于投标人的原因造成其投标文件未能加密的,招标人和招标机构对投标信息的意外泄露不承担责任。
1)	18.3 对未按规定获取招标文件的潜在投标人递交的投标文件,逾期送达或未按电子系购平台的操作规程递交(上传)的投标文件,招标机构将不予受理。
19.1	投标截止时间: 见第五章投标邀请
	投标文件递交地点:上传数据电文形式的投标文件至电子采购平台。投标截止时间之

条款号	内 容
	后,电子采购平台将不再接受投标人上传投标文件。
21.1	<b>投标文件的修改:</b> 投标人在递交投标文件后,可以通过电子采购平台修改其投标文件, 但必须在规定的投标截止时间之前撤回并重新上传修改后的投标文件。开标时将以投 标截止时间之前最后一次上传的投标文件为准。
21.2	<b>投标文件的撤回:</b> 投标人在递交投标文件后,可以通过电子采购平台撤回其投标文件, 但必须在规定的投标截止时间之前进行撤回操作。
	五、开标与评标
22.1	开标的日期、时间和地点: 日期、时间: 见第五章投标邀请 地点: 开标程序在电子采购平台进行,所有投标人应准时登录电子采购平台在线参加 开标。
22.2	投标文件解密时限: 开标时间到达后 60 分钟 开标电子签名时限: 开标记录表生成后 10 分钟 开标程序:
沙	(1) 开标时间到达后,投标人应在上述投标文件解密时限所规定的时间内按电子采购平台的操作步骤对其投标文件进行解密。解密倒计时结束后,不论开标成功与否,投标人上传的数据电文形式投标文件未解密的视为放弃投标,如已解密但因投标人原因无法正常打开的视为投标无效,相关责任均由投标人自行承担。 (2) 投标文件解密后,电子采购平台将根据投标文件的内容生成开标记录表。只有
	在开标时汇总生成的投标人的开标一览表、投标声明(价格变更或其他声明)才能在评标时予以考虑。 (3)开标记录表生成后,投标人应及时检查开标记录表的数据是否与其投标文件一致,并在上述开标电子签名时限所规定的时间内按电子采购平台的操作步骤对开标结果和过程进行确认。因投标人自身原因未能在规定时间内作出确认的视为其认可开标
23.1	结果和过程。 <b>评标办法:</b> 评标委员会将按照最低评标价法进行评标。 注: 对于源自美国的产品,关税调整根据国务院关税税则委员会最新公告中的规定执
.120	行。
25	<b>评标货币换算:</b> 本次招标的评标货币为美元,如投标报价由多种货币构成,评标委员会将以开标当日中国银行总行首次发布的报价货币相对于美元的现汇卖出价进行投标货币对评标货币的转换以计算评标价格。
26.2	计算评标总价时,以货物到达招标人指定到货地点为依据。有价格调整的,计算评标总价时,包含偏离加价。评标总价的计算方法如下: 1) 关境外产品: DPU 价+进口环节税+缺漏项加价+技术商务偏离加价+其他费用。(采用 CIP、DDP 等其他报价方式的,参照此方法计算评标总价)

条款号	内容
26.1	2) 关境内产品: 出厂价(含增值税)+消费税(如适用)+缺漏项加价+技术商务偏离加价+其他费用。 3) 已经进口的产品: 销售价(含进口环节税、销售环节增值税)+缺漏项加价+技术商务偏离加价+其他费用。 <b>评标价量化因素:</b> 投标人须知第 26.3 中的第 1) ~5)、7)、8)款
26.4	
26.4.1	中国境内将货物运抵指定地点的内陆运输、保险及其它伴随服务: 本合同的项目现场为招标人指定的最终目的地。投标人在投标时应报在中国境内 将货物运抵招标人指定的最终目的地的内陆运输、保险及其它伴随服务的费用,并计 入各包件的投标总价。
26.4.2	交货期的偏离:
(2	所选方案:方案 1) 交货期见第八章"技术规格"要求。要求在规定的交货期内完成系统的供货、安装、调试、试车、性能检验及验收准备工作,具备提交买方验收的条件。如不符合上述要求,则以投标文件进度安排中具备验收条件的时间节点为准,每延期一周评标价格将在对应包件经核准的投标价格的基础上上调百分之零点五(0.5%)。
26.4.3	付款条件的偏离:
	所选方案:方案 1) 投标人应首先按招标文件中规定的付款条件和方式进行报价,同时允许投标人提出一个付款偏离计划,但应申明其投标报价所对应的付款条件和方式仍为招标文件中规定的付款条件和方式,并申明采用投标人提出的付款偏离计划后其投标总价可降低多少以及具体的降价环节或方式。在评标时仍将按付款条件和方式符合招标文件规定的投标报价为基础,但中标后招标人可以考虑接受中标人此前提出的付款偏离计划,并相应降低合同价格,也可以不考虑中标人此前提出的付款偏离计划。 投标人不按招标文件中规定的付款条件或方式进行报价的,其投标将被否决。凡是未申明投标报价所对应的付款条件和方式的,将一律视为该报价所对应的付款条件和方式符合招标文件的规定。
26.4.4	零部件和备品、备件的费用:
X- WAS	所选方案:方案 1) 投标人应按本资料表第 14.3 条的要求在投标文件中报明货物通过性能检验和验收,且正式投入使用后的质保期内所需的备品、备件,这部分备品、备件的价格应填入招标文件第四章格式 IV-3 所示的"投标分项报价表"中的"备品备件"栏内,并计入各包件的投标总价。如投标人认为投标设备在上述周期内无需配备备品备件,则应在投标文件中加以说明。否则,在评标时将作为缺漏项按本资料表第 11.2 条的规定处理。
26.4.5	中国境内的备品、备件供应和售后服务设施:
	投标人提供的售后服务应满足下列要求:
	(1) 在中国境内应设有固定的备品、备件供应渠道;

条款号	内容
26.4.6	(2) 其他详见第八章"技术规格"。 投标人对上述每一项(本招标文件有编号或标志的任一最底层条款均算作一项, 下同)要求的偏离,其评标价格将在各包件经核准的投标价格基础上上浮百分之一 (1%)。 <b>预计的运行和维护费用:</b>
20.4.0	不适用。
26.4.7	设备性能和生产率:  所选方案: 方案 1)     招标文件技术规格中加注星号("★")的条款、参数、指标或要求(以下简称"技术要求")均为主要技术要求;本资料表第 26.4.8 条第(1)款所列明的各项商务要求均为主要商务要求,如果投标人提供的货物或服务,或者投标人承诺的相关条件不满足此类要求,其相应包件的投标将被否决。     招标文件技术规格中所有未加注星号("★")的要求均为一般技术要求,如果投标人提供的货物或服务不满足此类要求,则每有一项(本招标文件有编号或标志的任一最底层条款均算作一项,下同)不符合,评标价格将在对应设备经核准的投标价格基础上上浮百分之一(1%)(本资料表或技术规格中特别标明调价比例的,从其规定)。招标文件其他各章中除本资料表第 26.4.8 条第(1)款所列要求之外的商务要求均为一般商务要求,如果投标人承诺的相关条件不满足此类要求,则每有一项不符合,评标价格将在对应包件经核准的投标价格基础上上浮百分之一(1%)(本资料表中特别标明调价比例的,从其规定)。
	未加注星号("★")的一般技术及商务要求负偏离的项数累计不得大于等于 8 项, 否则其相应包件的投标也将被否决。
26.4.8	其它额外评标因素和标准: 除本资料表第 10.3 条、第 26.4.1~26.4.7 条以及本资料表"适用于本次招标的额外增加的变动"部分所明确的将导致投标文件被否决的判定条件及标准外,在此对有关法律、法规、规章和本招标文件第一章投标人须知中所规定的将导致投标文件被否决的其他判定条件及标准一并汇总、说明如下: (1) 主要商务要求★ 投标人在其投标文件中必须对本款所列的主要商务要求作出实质性响应,如评标
**************************************	委员会在商务评议过程中,发现投标人、投标货物制造商或投标文件存在下列任一情况,其投标将被否决: (a)投标人(对允许联合体投标的项目,适用于联合体的各成员)身份不合格,包括: (i)投标人未从招标人或招标机构处获取本项目招标文件的; (ii)境外投标人不是来自中华人民共和国的正常贸易国或地区的; (iii)投标人或投标产品制造商与招标人有利害关系可能影响招标公正性

条款号	内容
X- X-	的; (iv) 投标人参与过本项目前期咨询或招标文件编制,或者接受过参与本项目前期咨询或招标文件编制单位所提供的投标咨询的; (v) 投同一包件的不同投标人的单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的(对允许联合体投标的项目,共同组成联合体投标的除外); (vi) 在同一包件的投标中,投标人以单独或以联合体成员名义出现两次以上的; (vii) 投标人在法律上和财务上不独立、不是合法运作的法人或其他组织的; (viii) 投标人在投标截止时间前未在机电产品交易平台(网址为:
	http://www.chinabidding.com)上完成有效注册的。  (b) 投标人有疑似串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为,并经评标委员会认定的,包括但不限于:  (i) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
	(ii) 不同投标人委托同一单位或者个人办理响应事宜; (iii) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人; (iv) 不同投标人的投标文件异常一致或者响应报价呈规律性差异; (v) 不同投标人的投标文件相互混装; (vi) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出; (vii) 不同投标人的联系人姓名、电话、邮箱、公司地址等基本信息雷同; (viii) 不同投标人的投标文件由同一电子设备编制、加密或者上传;
	(ix)不同投标人的投标文件的网卡(MAC)地址或硬盘序列号等信息相同; (x)不同投标人的投标文件的编制、加密、提交等信息雷同,经评标委员 会认定的; (xi)有法律、法规或规章明确规定的其他串通响应、弄虚作假、行贿等违 法行为。
	(c) 投标报价高于招标文件设定的最高投标限价的(当招标文件规定了最高投标限价或最高投标限价的计算方法,包括可能有的分项最高投标限价); (d) 未按招标文件第四章格式 IV-1 填写和提交"投标书"的; (e) 未按招标文件第四章格式 IV-2 填写和提交"开标一览表"的; (f) 未按招标文件第四章格式 IV-3 填写和提交"投标分项报价表"的;
	(g) 承诺的投标有效期不足的; (h) 投标人未提交投标保证金、投标保证金的金额不足、投标保证金的币种不符合要求、未提交正本投标保函、投标保函的有效期不足、投标保证金的形式或者投标保函的开具银行或格式不符合招标文件第一章第 15.1 条、15.3 条和招标文件第四章格式 IV-7 的规定的; (i) 投标文件未按规定签署(包括招标文件所给的投标文件格式中要求投标人

条款号	内容
A Share	代表签名栏的大签以及本章第 17.2 条所要求的逐页小签)或加盖公章(加盖公章的要求仅适用于境内投标人),或者签字人无单位负责人的有效授权书的(单位负责人授权书格式见招标文件第四章格式 IV-8,投标文件由单位负责人直接签署时无需提交该授权书);
*	(j) 投标人或投标产品制造商的资格或者投标人提交的资格证明文件不符合招标文件要求的。资格证明文件包括: (i) 资格声明(格式见招标文件第四章格式 IV-9-1); (ii) 制造商资格声明(格式见招标文件第四章格式 IV-9-2); (iii) 贸易公司(作为代理)的资格声明(格式见招标文件第四章格式 IV-9-3, 投标产品制造商直接投标时无需填写和提交该资格声明);
(	(iv)制造商出具的授权函(格式见招标文件第四章格式 IV-9-4,制造商直接投标时无需填写和提交该授权函,贸易公司(作为代理)或集成商投标时应按招标文件 <b>货物需求一览表</b> 和 <b>技术规格</b> 的要求提交相关设备制造商出具的授权函);
the state of the s	(v)证书(格式见招标文件第四章格式 IV-9-5); (vi)银行资信证明(银行开具日期应在开标日前三个月之内,其参考格式 见附件 6-3); (k)投标人的经营范围与其投标不相适应的(仅适用于标的内容涉及行政许可
*	的境内投标人); (I)除本资料表第 10.3 条明确允许外,在投标文件中包含备选方案或价格调整要求的;
(	(m)投标人以联合体形式投标的(适用于不允许投标人以联合体形式投标的项目);或者以联合体形式投标的投标人未提交共同投标协议,或者在该协议中未说明联合体的牵头人、联合体各方拟承担的工作及责任或联合体各成员之间将承担连带责任的(适用于允许投标人以联合体形式投标的项目);
	(n) 承诺的仲裁机构、规则或地点与招标文件合同通用条款第 32.2 条不符的; (o) 承诺的适用法律与招标文件合同通用条款第 34 条不符的; (p) 投标人不接受评标委员会对其报价计算错误所作出的更正的;
· My	(q) 投标报价的币种不符合招标文件的规定或者所采用的报价方式将导致评标 委员会无法按既定规则计算出其评标价格的; (r) 因报价缺漏项所导致的评标价格加价幅度超过了最大允许比例的; (a) 接由单位去提供"投标代理系统技","投标代理系统技"不符合要求。实际
7	(s)境内单位未提供"投标代理委托书"、"投标代理委托书"不符合要求、实际投标主体的资格不符合要求或者实际投标主体的资格证明文件不符合招标文件要求的(仅适用于境内单位用源自中华人民共和国关境外制造的产品参与投标的情况);
	(t) 境内投标人不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款所规

条款号	内容
示がら	定的资格条件或者提供的相应资格证明文件不符合要求的; (u) 投标文件不满足招标文件中加注星号("★")的商务要求(若有时)的; (v)单位负责人为同一人或者存在直接控股或管理关系的不同单位,不得参加同一包件的投标或者未划分包件的同一招标项目的投标(单位负责人指法人的法定代表人或者非法人组织的负责人),投标人应未曾为招标人在本招标合同项下拟采购的货物提供设计、编制采购需求或者提供项目管理、监理、检测等服务,投标人是否按规定提交上述内容的声明函; (w)有关法律、法规或规章明确规定的其他将导致投标文件被否决的情况。 (2)技术标书的编制要求对于技术规格中加注星号("★")的主要技术要求,投标人在其投标文件中必须作出明确、具体的响应性说明(包括可能存在的正、负偏离情况),并提供相应的技术支持资料,否则其投标将被否决。上述技术支持资料以权威机构出具的认证证书或有相应资质的第三方检测机构出具的检测报告或投标货物制造商公开发布的印刷资料为准,若权威机构出具的检测报告为准。对于非标准和非通用的设备,投标人也可提供此前完成的类似项目的合同技术规格及最终的性能检验报告(应有用户代表签名)作为技术支持资料。上述技术支持资料只能用于印证投标人自称符合而实际不符合的情形,不能用于相反的印证。如评标委员会在技术评议过程中,发现投标文件存在下列任一情况,其投标将被否决: (a)投标文件不满足招标文件技术规格中加注星号("★")的主要技术要求(若有时),或加注星号("★")的主要技术要求超出允许偏离的最大范围或最多项数或由此而导致的累计加价率超过了最高限值(若有时);(c)投标文件技术规格中的响应与事实情况不符或虚假投标的;
	(d) 投标人复制或照搬招标文件 <b>技术规格</b> 的相关部分内容作为其投标文件一部分的; (e) 招标文件技术规格中规定的其他可判定为非实质性响应的情况。
26.5	中标候选人数量:每个包件1家
27	综合评价法: 不适用
9	
31.3	<b>中标人确定方法:</b> 招标人将确定各包件排名第一的中标候选人为相应包件的中标人。
	<b>招标服务费:</b> 本次招标的招标服务费由中标人支付,支付标准以各包件中标通知书中

条款号	内容
	列明的中标金额为准。按《招标代理服务收费管理暂行办法》(国家发改委计价格
	〔2002〕1980号〕和《关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办〔2003〕857
1500	号)所规定的货物类收费标准乘以 62.68%计算收取; 支付时间为收到中标通知书后
190	十四(14)天内。如果中标人未按上述规定向招标机构支付招标服务费,招标机构有
1, 15	权不退还其投标保证金。
X	中标人代表请注意提醒贵单位财务人员,在招标服务费的汇款附言中请务必注明:"招
,	标服务费: 项目编号"(示例: "招标服务费: 0705-244002032047")。
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

### 适用于本次招标的额外增加的变动

- (1) 投标人应认真审阅招标文件的所有内容(包括可能有的图样、图片和光盘等),如果在收到招标文件后发现有缺页、显示不清楚或对其中内容不理解而未向招标机构提出,由此导致投标人的投标文件不符合招标文件的要求,其责任应由投标人自负。实质上不响应招标文件要求的投标文件将被否决。
- (2)除本资料表第 26.4.3 条选择方案 1)时所允许提交的付款偏离计划外,招标人将不接受投标人提出的选择性报价或者带有附加条件的报价,如有发生时,其投标将被否决。
- (3)如果任一包件提交有效标的投标人数量不足三家或按招标文件**投标人须知**第 16.2 条在尚无评标结果的情况下同意延长投标有效期的投标人数量不足三家(若在开标前招标机构已通过规定的报备程序选择并实施了两家开标,则上述规定中的两处"三家"均改为"两家"),使得投标明显缺乏竞争性的,招标人有权根据评标委员会的建议对该包件进行重新招标。
- (4)当至规定的投标截止期时,如果任一包件提交投标文件的投标人数量不足三家;或者至规定的招标文件出售截止日时,实际获取招标文件的潜在投标人数量不足三家;或者在规定的投标截止期之前,以书面方式确认参加投标的潜在投标人数量不足三家,招标人和招标机构将按有关规定对该包件进行重新招标(新的投标截止期见招标机构在机电产品交易平台上发布的公告)。
- (5) 投标人应严格按照投标分项报价的规定格式填报所有分项报价。
- (6) 投标人在其拟供货物和服务中如有超出招标文件**货物需求一览表及技术规格**要求的附加、辅助或额外的部件、配件、装置、设备、软件或服务等,不论其是否标明分项价格,在计算评标价时一律不予扣除。除非投标人在其"投标书"和"开标一览表"中对这一部分价格作出了明确申明,且在唱标时和开标记录中已扣除了这部分价格。
- (7) 投标人不得将可能影响投标产品主要功能或性能的标准配件或随机备品、备件列为选购件,否则 将不予认同,在评标时仍将把这部分价格计入投标人的评标价格之中。
- (8) 投标人的报价不应有缺漏项(含删除报价项、漏报或报零)。如有缺漏项,在授标时将被认为已包含在其他已报明价格的项目中(即合同价格将不予增加),但在评标时将把其他有效标中的该项最高报价计入该投标人的评标价格之中。投标人因报价缺漏项所导致的最大允许加价幅度为其经核准的投标价格的百分之十(10%),超过这一比例时,将对其投标作否决处理。
- (9) 当投标人对其源自中国境内的供货在"境内供货分项报价表"的表下注释中明确说明了其拟投境内产品需交纳的增值税(或增值税占比)时,在计算技术偏离的调整和(或)商务偏离的偏差折价时将从对应产品报价和(或)投标总价中剔除相关税费,否则在计算上述调整和(或)偏差折价

条款号 内容

时将以原报价为准。

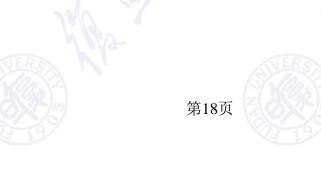
- (10) 凡是投标文件的商务或技术部分与招标文件的要求之间存在负偏离(即不能满足招标文件要求)的,必须在投标文件的"商务条款响应/偏离表"或"技术规格响应/偏离表"中予以反映,否则在中标后一律不予考虑。但在评标时,如果在投标文件的"商务条款响应/偏离表"和"技术规格响应/偏离表"之外发现上述负偏离的,则将作出对投标人不利的评估。
- (11) 当所有投标人的投标文件均不符合招标文件的某项主要商务或技术要求时,评标委员会在不影响 评标公正性的前提下,可以选择统一放宽该项要求。
- (12) 对选投标多个包件(如适用)的投标人,各包件投标文件应分开编制和加密。如投标人提交的投标文件因未按上述要求进行编制和加密,对由此而导致的其不具备开标条件的部分包件的投标报价及相关信息的提前启封或泄露,招标人和(或)招标机构不承担责任。
- (13) 如果投标人提供的进口设备报价中已经包含了进口关税和进口增值税,则必须在"开标一览表"的 "价格条件"或"备注"栏中明确申明。否则,在最终计算该投标人的评标价格时,将一律按招标文件中明确的报价要求以及国际商会最新版《国际贸易术语解释通则》(Incoterms)中对相关贸易术语的定义进行处理。
- (14) 如投标人在收到中标通知书后再提出修改其投标文件或承诺(包括在其填报的"商务条款响应/偏离表"和"技术规格响应/偏离表"之外,另行提出对招标文件的负偏离要求),则招标人有权取消其中标资格,并按评标委员会的推荐顺序选择下一家中标候选人中标,或者选择重新招标。此时,原中标人将被视为不能在规定的时间内与招标人签订合同,其投标保证金将不予退还。
- (15) 凡境内单位用源自中华人民共和国关境外(包括香港、澳门和台湾等单独关境地区)制造的产品(不含由境内自贸区或海关特殊监管区域内企业生产或加工(包括从境外进口材料、部件)的产品)参与投标的,必须在投标文件中提供境外投标人出具的"投标代理委托书"(格式见附件 6-5)。在这种情况下,实际投标主体将被视为该境外投标人;该境外投标人必须符合合格投标人资格条件的规定,包括在投标截止时间之前在国家商务部认可的机电产品交易平台上完成有效注册。如相关投标人不符合上述两项必须满足的条件,将视为其资格不符合招标文件的规定,其投标将被否决。
- (16)参与投标的境内投标人应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款所规定的资格条件(应在投标文件中提供《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条第一款所规定的资格证明文件)。如果有境内投标人用源自中华人民共和国关境内(不包括香港、澳门和台湾等单独关境地区)制造的产品(含由境内自贸区或海关特殊监管区域内企业生产或加工(包括从境外进口材料、部件)的产品)参与投标,且被确定为中标人时,则本项目将不再视为国际招标项目。
- (17) 从中华人民共和国关境内提供的货物的付款方式:招标文件第八章已规定的从其规定,招标文件 第八章未规定的按验收合格后凭验收合格单支付全款执行。
- (18) 如投标人的投标货物(包括装置、设备、备品、备件和专用工具)中部分从境外供货,部分从境内供货,且投标人在其投标文件中又附有报价变更声明(包括以百分比或定额形式声明的折扣或涨价),则应同时声明具体的报价变更方式和变更环节,否则在评标以及中标后的合同签署和执行过程中将一律按所有相关报价分项均作同比例变更的方式来加以考虑(但在招标文件中明确的



条款号 内 容

暂定金或指定金除外)。

- (19) 投标人不得相互串通投标,投标人不得与招标人或招标机构等串通投标,否则其投标文件将被判定为无效并依法各自接受有关监管部门的处罚。
- (20) 本次采购信息将在以下平台或网站同步发布: 机电产品招标投标电子交易平台 https://www.chinabidding.com; 中国政府采购网: http://www.ccgp.gov.cn; 中国招标投标公共服务 平台: http://www.cebpubservice.com; 复旦大学信息公开网: http://www.xxgk.fudan.edu.cn; 复旦 大学采购与招标管理系统: https://cz.fudan.edu.cn。
- (21) 合同结算时,如果因为汇率变动或因为投标产品属于原产于特定国家(地区)的特定商品清单应加征关税且在实际进关时未被核准为市场化采购排除清单商品的造成合同实际结算金额大于本项目规定的最高限价(人民币)时,招标人不承担超出最高限价部分的费用,该部分费用由中标人承担。



## 附件 6-1 投标人完成的类似项目供货业绩一览表(若需要)

序号	买方名称	货物名称、型号	供货数量	完成时间	买方联系人	联系电话
1	Mar.		13%			13/2
	<i>'</i> S	\ .	'\\			1
X		, X			, X	
		1 (4)			(4)	
		Jally 3		1	A .	
	AVE	Re		JER.	N/s	
	Six	202	157	(QA)2		- 6
	120	<b>5</b> 5		300		(3
	43	137	~	(19)		
			4			
1	W.		130/			130/
	75		1/3			1/3
X		X			X	
*)		, 6, "			(A, ")	
		JAG		74	B.	
	415	7113-		TEDA	Ma	
	SA	3.2	S)	100.12		-
	20		[2]	300		(2
	VII.	19	- V	119		
	A					
1	1/40		3%			3/6
	.\( \)		, <b>\( \)</b>			.\)
X		X				
		1 (4)			(4)	

注:本表后应附符合招标文件要求的证明材料,否则不予认可。





### 附件 6-2 上海国际招标有限公司投标保证金提交和退还操作须知

(2023版)

- 1 接收投标保证金的银行账户信息
- 1.1 通过境内账户用人民币形式提交投标保证金银行账户信息
- (1) 开户银行:招商银行股份有限公司上海普陀支行
  - (2) 户名:上海国际招标有限公司
  - (3) 账号: 215080920510001
- 1.2 通过境外账户用外币或人民币形式提交投标保证金的银行账户信息
  - (1) 收款人开户银行: (ACCOUNT WITH INSTITUTION)
    - (a) Bank: CHINA GUANGFA BANK, H.O.
    - (b) Swift Code: GDBKCN22
    - (c) Address: No.713 EAST DONGFENG RD. YUEXIU DISTRICT, GUANGZHOU,

#### GUANGDONG PROVINCE CHINA CHN

- (2) 收款人名称、地址和账号: (BENEFICIARY)
  - (a) Beneficiary: Shanghai International Tendering Co., Ltd.
  - (b) Address: 14/F.358 Yan An Road(W), Shanghai 200040, P.R.China
  - (c) A/C No.: 9550880025773600153(CNY) CNAPS:306290003671
  - (d) A/C No.: 9550880025773600333(USD)
  - (e) A/C No.: 9550880025773600513(EUR)
  - (f) A/C No.: 9550880025773600423(JPY)
- 2 提交投标保证金的地点和时间
- (1) 地点:中国上海延安西路 358 号美丽园大厦 14 楼 1401 室
- (2) 时间:中国境内每个法定工作日的正常工作时间(北京时间 9:00 时~11:30 时和 13:00 时~16:30 时)
- 3 投标保证金的提交
- 3.1 投标人可以采用网上支付、贷记凭证、电汇、银行本票、银行汇票、支票或银行保函的 形式提交投标保证金。为提高效率,鼓励投标人用网上支付、贷记凭证或电汇方式提交投标 保证金。
- 3.2 中国境外(含中国台湾、香港和澳门地区,下同)的投标人也可以授权中国境内的某单位采用本须知第 3.1 条所列形式代替其提交投标保证金;或者通过一家在中国境内或境外信誉好的银行直接开具投标保证金银行保函(含备用信用证,下同)。当采用前一种方式提交时,投标人应在其投标文件中附有格式如本须知附件所示的授权书。
- 3.3 当投标人为两家或两家以上单位组成的联合体时(前提是招标文件中未明确声明不接受联合体投标),应由联合体的一方或多方共同提交投标保证金(对于施工招标项目应由联合体的牵头人或联合体的各方提交投标保证金),且所提交的投标保证金应对联合体的所有成员均具有约束力(即只要有任一联合体成员在投标有效期内申明退出联合体,或在中标后不

与招标人签订合同,或不按招标文件的规定提交履约保证金,或不按招标文件的规定向招标代理机构支付招标服务费,招标人和(或)招标代理机构均有权不退还全部投标保证金)。如果投标人不接受上述条件,必须在投标文件的"商务条款偏离表"或"商务条款响应/偏离表"中明确申明,否则视为接受。当由联合体的牵头人以联合体的名义提交投标保证金时,本须知中提及的投标人均指投标联合体的牵头人。

- 3.4 依法必须进行招标项目境内投标人用现金(含网上支付、贷记凭证、电汇、银行本票、银行汇票)或支票形式提交的投标保证金,均须从其基本存款账户转出。其他招标项目是否有此要求详见具体项目的招标文件。
- 3.5 当投标人用银行保函方式提交投标保证金时,保函的格式应采用招标文件中所附的"投标保证金银行保函格式",或者采用事先为招标代理机构接受的其他格式;保函的有效期应满足招标文件"投标人须知"中的相关规定;保函的申请人应为投标人或本须知第 3.2 条所述的被授权人。
- 3.6 投标人不得以现钞方式提交投标保证金,也不得用经过背书转让的支票、银行本票或银行汇票提交投标保证金。
- 3.7 投标人应当按照下列方式办理投标保证金的提交手续:
- (1) 当采用网上支付、贷记凭证或电汇方式提交投标保证金时,应在招标文件规定的投标截止时间之前,将相应款项直接付至本须知第1条指定的账户(以实际到账时间为准,宜适当提前办理);在汇款附言中请务必注明:"投标保证金:项目编号"(示例:"投标保证金:12300001")。
- (2) 当采用银行本票或银行汇票方式提交投标保证金时,应在招标文件规定的投标截止时间之前,委派代表携带银行本票或银行汇票,到本须知第2条的指定地点办理投标保证金提交手续;在办理过程中,投标人代表须向招标代理机构的经办人明确申明项目编号等信息。
- (3) 当采用支票方式提交投标保证金时,应在招标文件规定的投标截止时间的 5 个工日之前,委派代表携带支票,到本须知第 2 条的指定地点办理投标保证金提交手续;在办理过程中,在办理过程中,投标人代表须向招标代理机构的经办人明确申明项目编号等信息;投标人应保证提交的支票不是空头支票和不被银行退票,否则,在评标时将被视为未按规定提交投标保证金。
- (4) 当投标人选投一个招标项目的多个包件或标段且合并提交投标保证金时,必须在投标文件中用表格或其他方式清晰注明每个包件或标段的投标保证金金额。如投标人未在投标文件中注明其所投各包件或标段的投标保证金金额,且合计的保证金金额又不足时,评标委员会将按其所投全部包件或标段的投标保证金均不符合要求来处理。
- 3.8 "投标保证金收据"(原则上采用电子收据,如投标人有特殊需求,请与招标代理机构的项目负责人联系,下同)将发给已经提交投标保证金的各投标人(电子收据发至各投标人获取招标文件的联系人邮箱),投标人应将"投标保证金收据"的打印件或复印件封装在装有"投标一览表"(或"开标一览表"或"投标信息汇总表")的小信封中,或者装订在正本投标文件的"投标函"(或"投标书")之后。如果投标人在封装投标文件时尚未收到"投标保证金收据",也可直接将投标保证金支付单据的打印件或复印件封装在装有"投标一览表"(或"开标一览表"或"投标信息汇总表")的小信封中,或者装订在正本投标文件的"投标函"(或"投标书")

- 之后;但应及时与招标代理机构的项目负责人联系并确认招标代理机构是否已经收到投标保证金。
- 3.9 当采用网上支付、贷记凭证、电汇、银行本票、银行汇票或支票方式提交投标保证金, 且投标人收取了纸质版的"投标保证金收据"时,投标人应妥善保存该收据的原件,在办理投 标保证金退还手续时,该收据的原件将作为退还凭证。
- 3.10对采用银行保函方式提交投标保证金的情况,投标人应将保函正本封装在装有"投标一览表"(或"开标一览表"或"投标信息汇总表")的小信封中,或者装订在正本投标文件的"投标函"(或"投标书")之后;采用电子投标时,银行保函的正本应在投标截止时间之前寄达招标代理机构项目负责人。银行保函不再单独提供"投标保证金收据"。

### 4 投标保证金的退还

- 4.1 在具备向中标人发出中标通知书的条件之后,招标人和(或)招标代理机构将向中标人发出"中标通知书",除发生招标文件规定的招标人和(或)招标代理机构有权不退还投标保证金的情况之外,在中标人与招标人签订中标合同之日起的5日内(中标人在与招标人签订中标合同后应立即将已签署中标合同扫描件通过邮件方式发给招标代理机构的项目联系人),其提交的投标保证金将自动按原路退还,请注意查收退款邮件(邮箱为中标人在招标代理机构处登记的项目联系人邮箱)和退款。如果在规定时间内未收到退款,请及时与我司项目负责人联系。
- 4.2 在具备向中标人发出中标通知书的条件之后,招标人和招标代理机构将向未中标人发出"中标结果通知书"(或"未中标通知书",下同),除发生招标文件规定的招标人和(或)招标代理机构有权不退还投标保证金的情况之外,在中标人与招标人签订中标合同之日起的5日内,未中标人提交的投标保证金将自动按原路退还,请注意查收退款邮件(邮箱为未中标人在我司登记的项目联系人邮箱)和退款。如果在规定时间内未收到退款,请及时与我司项目负责人联系。
- 4.3 对采用网上支付、贷记凭证、电汇、银行本票、银行汇票或支票方式提交的投标保证金,还将按中国人民银行公布的人民币活期存款利率向投标人支付投标保证金的利息。投标人应按退款邮件注明的利息金额提供发票,招标代理机构收到发票后予以支付。
- 4.4 对采用银行保函形式提交的投标保证金,将只根据投标人的要求退还保函正本(备用信用证不予退还),不支付投标保证金的利息。

#### 5 其他

- 5.1 本须知如被具体招标项目的招标文件所引用,即成为该招标文件"投标人须知"的组成部分。如投标人欲对本须知中的相关内容作进一步咨询,可按招标文件"投标人须知"的相关规定以书面形式向招标代理机构提出,也可打电话向招标文件中列明的招标代理机构的项目负责人咨询。
- 5.2 对于因不可抗力等原因导致投标保证金未及时到账等情况,招标人和招标代理机构不承担任何责任。





附件:

关于投	设标保证金的控	受权函	
(填入投标人名称) 称) (以下简称"被授权人")代表下简称"本项目")的投标保证金。本规的投标保证金,所有本项目招标文件规用,授权人和被授权人均不会就此提出本授权书在本项目招标文件规定内)始终有效。	运本方提交 <u>(</u> 受权书下被授权人 见定的有关投标保 出任何异议。	<u>填入招标项目名称及编号</u> 提交的投标保证金等同于 证金提交和不予退还的规	号) (以一段权人提交单位的照样适应。) (以一段权人提交单位的现代。) (以一段的现代) (以一段的现代) (以一段的现代) (以一段的) (以一度的)
	授权人:	(填入投标人名称)	
	授权人的法定 授权签署投标	E代表人或其 际文件的代表签名:	<del></del> \}_a
	被授权人: _	(被授权 <u>人加盖公</u> 章)	

## 附件 6-3 银行资信证明

(此格式仅供参考)

		(此俗以汉洪沙方	<i>i</i> )	
			编号 日期	3877
Zhr (To)			口 <i>为</i> J	7
致(To):	, In I= A			
	(投标人	名称)委托我行案	村其资信状况出具证明	月,丝确认具体情
	4113-			
结算纪律执行情况	LERS			
	年月 厅的结算纪律执行情		月日止,	(投
内容	空	头支票	印鉴	不符
次数	_	次		_次
金额	<u> </u>	元元		_元
存款情况				
兹证明 账户余额情况如下	年月E ¬:	], <u> </u>	(投标人名和	你) 在我行的存款
银行账号	账户性质	货币种类	贷方余额	备注
130	(O) (2)	6	NO CONTRACTOR	F
Z.	<b>2</b>	(3		(2
仅此证明。				
	,	银行名称:		
		授权签字人:	and a	7





### 附件 6-4 上海国际招标有限公司从业人员廉洁自律承诺

为了加强公司的廉政建设,规范从业人员的代理行为,充分体现公开、公平、公正和诚实信用的原则,确保公司代理的各类项目均能依法、合规地进行操作,防止出现违法、违纪行为,特对制定本廉洁自律承诺。

本廉洁自律承诺将在公司代理的每个招标或采购项目的招标文件或采购文件中予以公布,以接受招投标或采购活动有关当事人(包括监管部门、招标人、评标专家、投标人、供应商等,下同)的监督。

公司所有从业人员在招标及采购代理工作中须自觉遵守下列规定:

- 1)不索取或接受招标人、投标人、供应商或其他利害关系人馈赠的现金、礼品、礼物、有价证券及其它支付凭证,无法拒绝的一律上缴。
  - 2) 不要求投标人、供应商或其他利害关系人报销应由个人或公司支付的各类费用。
- 3)不接受投标人、供应商或其他利害关系人安排的宴请、旅游或其他有悖于职业道德 的各种活动。
- 4)除委托方之外,在投标截止期(或提交谈判响应文件及报价文件的截止期)之前不对外泄露潜在投标人或供应商的名称及数量;除依法公示评标结果或发出有关通知之外,不对外泄露资格审查及评标情况,保守有关当事人的商业秘密。
- 5)不与招标人或投标人串通,搞虚假招标,或者协助投标人、供应商作假、作弊、串标、陪标或围标。
- 6)除支付合理评审费之外,不向评标或评审专家提供其他财物或好处以影响或干扰其独立、客观和公正地履行评标或评审职责。
  - 7) 严格遵守有关法律、法规和规章,自觉接受有关当事人及社会的监督。
  - 8) 积极配合有关监管部门采取的对各类违法、违规行为的调查和处理。

如公司人员有违反上述规定行为,有关当事人均可向公司反映,或者直接向有关监管部门或纪检、监察部门举报。

公司监督电话: 021-62478313, 传真: 021-62791616

上海国际招标有限公司



## 附件 6-5 投标代理委托书

(填入境外投标人全称)	(以下循	育称"授权人")授权_	(填入境内被授
<i>权投标代理人全称)</i> (以下简称	尔"被授权人")	代表本方提交	(填入招标项目名称
<i>及编号)</i> (以下简称"本项目")	的投标。本	授权书下被授权人提	变的投标文件的实际
投标主体为授权人, 授权人已了解本	项目招标文件	=(包括可能发出的补	內充招标文件) 所规定
的全部内容,并承诺完全接受被授权	人所提交的投	<b>达</b> 标文件的约束。一旦	1中标,授权人将按被
授权人所提交的投标文件及本项目招	标文件的规定	三与招标人签订中标合	<b>合同。</b>
本授权书在本项目招标文件规定	的投标有效期	月内(包括被授权人同	意延长的投标有效期
内)始终有效。			
	授权人:	(填入境外投标)	人全称)
-2	授权人的法定	代表人签名:	
XX	被授权人: _	(填入境内被授权投	<u> 标代理人全称)</u>
	被授权人公章	· _	
7	以汉八八八千	••	1





我们	( <b>招标人名称)</b> (投标人名称)主要营业地点设在_ ]:		(5	投标
立,参加同一包件	与我司单位负责人为同一人或者与我司存在直的投标或者未划分包件的同一招标项目的投 为招标人在本招标合同项下拟采购的货物提供 以检测等服务。	示;		
	投标人名称:_			
	投标人公章:_ 日期:_	 年	月	 E









招标文件

项目编号: 0705-244002032047

## 第七章 合同专用条款















## 第七章 合同专用条款

本表关于要采购货物的具体资料是对招标文件第二章**合同通用条款**的细化、补充和(或) 修改,两者之间如有矛盾,应以**本资料表**为准。

条款号	内容
1.1	买方名称: 复旦大学 卖方名称: (中标人)
7.1	履约保证金: 不适用
11	项目现场: 复旦大学或买方指定的最终目的地(中国上海)
16	本合同项下卖方应按招标文件的要求提供技术服务(含货物运抵项目现场前发生的仓储费、装卸费),详见第八章"技术规格"要求
17.2	备件: 详见第八章"技术规格"
18.2	质量保证期: 详见第八章"技术规格"
18.4	质保期内免费维修或更换有缺陷货物或部件的响应时间: 详见第八章"技术规格"
20	付款方法和条件: 详见第八章"技术规格"和"投标资料表"中"适用于本次招标的额外增加的变动"
32.2	仲裁的地点和仲裁的官方语言: 凡因本合同引起的或与本合同有关的任何争议,均应提交上海国际经济贸易仲裁委员会仲裁(SIETAC),按其在申请仲裁时有效的仲裁规则在中国上海进行。仲裁的官方语言应为中文
35.1	卖方通知送达地址: 复旦大学或买方指定的最终目的地
36.2	税和关税: 互惠协议的名称为《中华人民共和国和(待定)政府关于所得税和财产税避免双重征 税和防止偷漏税的协定》
	适用于本合同资料表的额外增加的变动: 不适用











招标文件

项目编号: 0705-244002032047

## 第八章 货物需求一览表和技术规格















## 分目录

第一部分	货物需求一览表	32
第二部分	技术规格	33



















## 第八章 货物需求一览表和技术规格 第一部分 货物需求一览表

包件号	产品名称	数量	规格	交货期
1	病理切片样本制备系统	1套	详见第八章"第二部分"	详见第八章"第二部分"



















### 第二部分 技术规格

### 一、基本要求

- 1. 本技术规格所提出的要求是对本次招标欲采购货物及伴随服务的基本技术要求,并未涉及所有技术细节,也未充分引述有关标准、规范的全部条款。投标人应保证其提供的货物及伴随服务除了满足本技术规格的要求外,还应符合中国国家、行业、地方、国际或设备制造商所在国家(或地区)的有关标准、规范(尤其是必须符合中国国家标准的有关强制性规定)。除本技术规格有例外说明外,当上述标准、规范的有关规定之间存在差异时,应以要求高的为准;当上述标准、规范的有关规定与本技术规格的规定之间存在差异时,应以本技术规格为准(但当中国国家标准的有关强制性规定严于本技术规格的规定时,投标人应在获取招标文件后尽快向招标人提出,以取得招标人的确认,如果投标人没有提出,则在中标后招标人仍有权在合同价格不变的前提下要求中标人按中国国家标准的有关强制性规定执行)。
- 2. 本**技术规格**中提及的工艺、材料、设备的标准以及参照的品牌或型号(若有时)仅起说明作用,并没有任何限制性。投标人在投标中可以选用替代的工艺、材料、标准、品牌或型号,但这些替代要实质上满足、等同或优于本**技术规格**的要求。
- 3. 除有特殊说明之外,本**技术规格**中所有指定的具体技术参数或参数范围,均应理解为是招标人可接受的最低要求。也即,当对应技术参数或参数范围是越小越好时,则指定的具体技术参数或参数范围应理解为是上限值或最大允许范围;当对应技术参数或参数范围是越大越好时,则指定的具体技术参数或参数范围应理解为是下限值或最小允许范围。
- 4. 本技术规格中带"★"号的要求或指标为主要要求及指标,对这些要求或指标的任何偏离均将被直接判定为无效标。当某一层次的条款名称后加有"★"号时,应理解为名称下的各层次条款均为带"★"号的条款,下同。



### 二、 详细要求

### 1 设备名称/数量:病理切片样本制备系统/壹套

### 2 概况

采购病理切片样本制备系统,包括石蜡包埋机、石蜡切片机、冰冻切片机、振动切片机、摊片烤片机等一系列设备。用于进行高质量、连续性的组织器官胚胎切片,观察记录微观组织形态学特征,包括细胞形态、组织结构和细胞组织排列的观察和分析。

### 3 技术规格要求

### 3.1 序号一、摊烤片系统

- 1) ★摊片与烤片应采用模块化设计,要求可自由组合为摊烤片一体机
- 2) ★一台摊片机可扩展至少2台烤片机,提供至少7种摊烤片一体机组合方案
- 3) 摊片水盘可拆卸
- 4) ★摊片水温设置: ≤60℃, 温控精度: ±0.1℃或更优
- 5) ★摊片机具备 LED 辅助照明系统
- 6) 摊片盘内置透明板,增强光源穿透性
- 7) ★烤片机加热架采用 30°~50°角倾斜设计
- 8) 烤片机加热温度≥75℃,温控精度: ±0.1℃或更优
- 9) ★烤片机要求无需单独的电源插座,可通过摊片机供电,摊片机与烤片机电源共用
- **10)** ★单台烤片机玻片容量≥30 片/台。摊烤片系统内可连接至少两台烤片机,收纳总玻片数量≥60 片
- 11) 具备 OLED 控制面板,并可同时控制并指示摊片机和烤片机工作状态
- 12) 摊片盘及烤片加热架采用黑色设计,以提供良好可视度与对比度
- 13) 摊片盘涂层采用阳极氧化处理,提高涂层耐用性
- 14) 摊片盘下方内置加热传感器
- 15) 摊片模块: 宽度≤280mm, 深度≤280mm, 高度≤105mm
- 16) 摊片水盘: 宽度≥230mm, 深度≥180mm, 高度≥54mm
- 17) 烤片模块: 长度≤280mm, 宽度≤200mm, 高度≤98mm
- 18) 可通过图标实时显示摊片、烤片工作模式
- 19) ★控制面板红黄绿灯显示温度状态
- 20) ★烤片机的加热功能可独立关闭
- 21) 水盘容量≥2L
- 22) ★具备过热保护功能。温度超过预定值,机器自动启动过热保护

### 3.2 序号二、包埋机

- 1) 石蜡出口控制夹可旋转,高度可调
- 2) 石蜡流出手控,也可包埋夹推动控制夹



- 3) 支持旋钮精确调节石蜡的流量
- 4) 工作台面可供预热不少于 20 个包埋盒模子
- 5) ★提供至少2个预热的废蜡槽,且可拆卸
- 6) 石蜡槽:工作台面与内置预热槽的温度范围不窄于: 50℃~75℃,调节精度 1℃ 或更优
- 7) ★热台温度范围不窄于: 50℃~75℃,调节精度1℃或更优
- 8) 配置 LED 照明系统
- 9) 配置 LCD 触摸屏,不小于 5 寸,所有信息直接显示,支持戴手套操作
- 10) 石蜡槽≥4升
- 11) ★包埋模子与预热槽应可随意互换,并可拆卸进行清理
- 12) ★提供排蜡系统(至少8个排蜡孔)
- 13) 镊子孔支持弯头镊子和修蜡刀
- 14) 加热镊子左右都能取出
- 15) 预热槽和冷台在同一水平线上
- **16)** 全金属外壳(至少包括蜡缸、出蜡口、预热槽),可用二甲苯或环保除蜡剂清洁
- 17) 配置刮蜡器
- 18) ★人体工学扶手高度>14mm, 宽度>47mm
- 19) 蜡缸顶部表面平整
- **20**) ★配置冷台,且具有环境温度自适应功能,可在 20℃至 30℃环境下保持-6℃的最佳制冷温度或更优,可在最长 30 分钟内冷却 60 个包埋盒模子或更优

#### 3.3 序号三、半自动轮转式切片机

- 1) 切片方式: 半自动轮转
- 2) 切片厚度范围不窄于: 0.5~100μm
- 3) 修块厚度范围不窄于: 1~600μm
- 4) 水平进样幅度: 24mm 或更优
- 5) ★垂直样品行程: 70mm 或更优
- 6) 静音样品回缩范围不窄于: 5~100µm, 可关闭
- 7) 粗进速度至少有以下三挡可调: 300μm/s, 800μm/s 和 1800μm/s
- 8) 至少提供两种手动切片模式: 半刀和全手轮旋转模式
- 9) ★手轮为弹簧原理平衡系统
- 10) ★二合一刀架要求可以同时适用于宽刀片和窄刀片
- **11)** ★最大样品尺寸 (L×H×W): 55×50×30mm 或更优
- 12) 配置独立的控制面板,图形化按钮控制操作
- 13) ★配置小手轮,用户可自定义顺时针及逆时针转动方向
- 14) ★带 0 位的样本定位系统,可 X/Y 轴调节,不小于 8 度水平定位样本
- 15) ★废屑槽可拆卸,具有抗静电功能和磁力吸附功能
- 16) ★具备储物盘功能,能放置常用工具



- 17) ★刀架带有护手,确保操作者安全
- 18) ★具备刀架三点锁定及侧向移动功能
- 19) ★手轮有至少2个独立的安全锁定系统
- 20) 应能快速转换样本夹,可单手操作
- 21) 粗修时具备快速回缩和位置记忆功能,实现快速修片
- 22) 具有开启/关闭功能的可编程样本回缩功能
- 23) ★提供至少两种小手轮运行模式: 步进和连续
- 24) 具有可归零的切片以及厚度计数功能
- 25) ★可视信号和声音信号提示剩余进样距离

### 3.4 序号四、振动切片机

- 1) 控制面板中以图形化按钮控制所有的操作。
- **2)** 配置带振动刀片的全自动切片机,要求可在自动切片模式下操作,也可在半自动切片模式下操作。
- 3) ★自动切片模式下应带有样品回缩功能,若半自动切片模式下无自动样品回缩功能,则应可以手动执行回缩。
- 4) 切片厚度设置: 手动,以 1μm 递增或更优;或自动,最厚应≥999μm;切片厚度可计。
- 5) 切片频率(±10%)范围不窄于: 1~100Hz
- 6) ★切片振幅: 至少 5 级可调,包括: 0.2; 0.4; 0.6; 0.8; 1mm
- 7) 切片速度(±10%)范围不窄于: 0.025~2.5mm/s
- 8) 返回速度(±10%):5mm/s 或更优
- 9) ★样品垂直总行程: 15mm(电动)或更优
- 10) 切片范围不窄于: 1~40mm (可调)
- 11) ★样品回缩范围不窄于: 0~999µm (可调,可关闭)
- 12) 冰浴盘和缓冲盘应可拆卸,并保证工作在生理条件下进行。
- 13) 配置刀架,提供安全的刀片安装:要求可以适用剃须刀,注射刀片或者蓝宝石刀片;具有防止缓冲液溢出设计。

### 3.5 序号五、冷冻切片机

- 1) ★按键式操作机身,应能戴手套操作
- 2) ★刀架冷空气循环,配置智能刀架制冷,控制结霜,保证长时间切片
- 3) ★配置 HEPA 空气净化系统
- 4) 腔体与样本头单独制冷,并采用双压缩机或更优
- 5) 冷冻箱制冷温度范围不窄于: 0℃~-35℃
- 6) 冷冻箱自动除霜功能:每24小时一次或更优
- 7) 带冷冻箱手动除霜功能
- 8) 速冻架冷冻位点: ≥17 个
- 9) Peltier 位点: ≥2 个
- 10) 速冷架制冷温度最低达: -42℃或更优



- 11) 切片厚度范围不窄于: 1~100 um
- 12) 修片厚度范围不窄于: 1~600 um
- 13) 切片厚度调节功能配置在箱体外部,并保护操作者安全
- 14) 电动粗进速度: 至少 2 档; 快: 0.9mm/s 或更优, 慢: 0.3mm/s 或更优
- 15) 带样品回缩功能
- 16) 样品定位: 8°定位及 360°旋转,自动中心定位和精确 0 位指示确保样本定位顺利进行
- 17) ★仪器外部进行抗菌表面涂层,并阻止感染性物质在仪器外部的繁殖
- 18) ★具有紫外线箱体内部消毒功能,应能有效灭活新冠病毒等有害微生物,具体为: 预设置 30 分钟中等消毒与 180 分钟强效消毒后,应能减少分支杆菌肺结核等增殖性细菌和甲型流感病毒等敏感性病毒以及脊髓灰质炎病毒至少 5log10 单位 (99.999%)。180 分钟强效消毒可杀死包括分支杆菌肺结核、细菌内孢子 (芽孢杆菌属)和真菌。包括诸如肝炎病毒之类的耐受性病毒也应能够降低至少 4log10 单位 (99.99%)。
- 19) 设备顶部预留充足的储物空间,方便操作;底部预留腿部空间。
- 20) ★采用 R-452A 型环保制冷剂或更优环保制冷机
- 21) ★防护等级至少为 IP20(GB/T 4208-2017、IEC 60529)。

### 4 配置要求

#### 4.1 标的明细

序号	名称	数量
1	摊烤片系统	1套
2	包埋机	1台
3	半自动轮转式切片机	1台
4	振动切片机	1台
5	冰冻切片机	1台

#### 4.2 配套标的需要的设备、备件、耗材等

序号	名称	数量
1	石蜡	10 包
2	刀片	1 盒
3	冷冻包埋液	1 瓶

#### 5 技术服务

- 5.1★提供的产品须为全新原装正品。
- 5.2 包装、运输、保险要求:提供产品的相关的配套附件质量优良,数量齐全,提供货物

运至最终目的地的关境内运输、保险和伴随货物交运的有关费用,请单独报价并计入投标总价

- 5.3 制造商应在招标人收到货物并通知后的 10 天内到招标人现场进行产品的安装、调试和培训。
- 5.4 仪器安装调试合格后,提供不少于 2 次线上或线下培训,培训人数及方式根据招标人要求,其中至少 1 次现场实操培训,直至招标人用户方完全掌握设备的基本操作和维护管理。投标人应提供完整的培训计划和方案,列明培训人员数量、达到的水平等,培训内容包括相关设备的原理,应用指南,实验流程,系统维护,简单故障的识别及排除等。培训所需全部费用均由中标人支付。
- 5.5 质保期内如遇产品质量问题,制造商提供 24 小时内电话响应。如电话技术支持无法解决,工程师应在两个工作日内上门服务。
- 5.6制造商负责产品软件的终生售后服务。
- 5.7 质量保证期以外,如果产品损坏,制造商负责维修,维修费用视实际发生情况,由双方协商决定。制造商提供终生技术服务,给予电话技术支持。仪器制造商(或代理商)终身免费提供应用咨询及技术帮助,对仪器提供终身维修服务,能提供广泛、即时、优惠的技术服务,并提供质量上乘、价格合理的各种配件,保证供应仪器质保期后 5 年内所需的备品、备件。

### 5.8 违约责任:

- 1) 投标人对所供产品出现的问题推诿、拖延,24 小时未作出服务响应,应接受招标人的合理处罚。否则,招标人有权对投标人做出不利的评估。
- 2) 如投标人延迟交货除人力不可抗拒事故者外和非卖方原因外,投标人应付给招标人每一星期按迟交货物总值的 0.5%的迟交罚款,此项罚款总额不超过全部迟交货物总值的 5%。如延迟交货超过原定期限十星期时,招标人有权终止合同,但投标人仍应向招标人缴付以上规定之罚款,不得推诿或迟延。

### 6 主要验收标准

- 1) 货物安装完成正常运行 15 天后,对项目进行验收。
- 2) 验收指标: 仪器到达用户指定交货地点后,根据用户的时间安排,仪器制造商在接到用户通知后 10 天内进行安装调试,按照学校验收的权限,相关部门及人员形成验收小组,验收小组根据招标文件、投标文件、合同等项目文件约定内容对项目进行综合运行验收,直至通过验收。如验收达不到规定要求,招标人有权要求更换货物或拒绝付款,中标人商若违约,招标人将依法追究相应法律责任。

### 7 其他商务要求

- 1) 投标人应在投标文件中提供投标产品完整的验收清单、验收条件和标准,并承诺中标后配合招标人完成验收。
- 2) 价格条款: 见第六章"投标资料表"第 11.6.1、11.6.2 条。
- 3) 付款方式: 若从境外供货, 100%即期 L/C(90%启运后凭发货单, 10%验收合

格后凭验收合格单)。

- 4) ★质保期:验收合格后3年或以上。
- 5) 交货期: 合同签订后 4 个月内货到复旦大学。



第39页