



中南民族大学体育训练器材采购

公开招标文件

项目编号： HBCZ-19090938-211049
项目名称： 中南民族大学体育训练器材采购
采购内容： 体育器材

采购人： 中南民族大学

采购代理机构： 湖北省成套招标股份有限公司

编制时间： 2021年6月

目 录

第一章 招标公告（代投标邀请函）	1
一、项目概况	1
二、资格要求	1
三、文件获取	2
四、投标文件送达地点及截止时间	2
五、开标地点及时间	2
六、公告期限	2
七、其他补充事宜	2
八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系	3
第二章 投标人须知	4
《投标人须知前附表》	4
供应商须知	7
一、总则	7
二、招标文件	7
三、投标文件	8
四、投标文件的递交	11
五、开标与评标	11
六、定标与签订合同	12
七、其他要求	13
八、适用法律	13
第三章 采购需求	14
第四章 评标方法	25
一、评标方法前附表	25
二、评标方法、步骤及标准	28
第五章 合同书格式	31
投标文件目录	34
投标文件导读表	35
1. 投标函	36
2. 开标一览表	37
3. 分项报价表	38
4. 投标范围以外的备品备件 / 服务报价表	39
5. 投标货物 / 服务清单	40
6. 法定代表人授权书（委托授权代表投标时提供）	41
7. 法定代表人身份证明书（法定代表人投标时提供）	42
8. 投标人的资格声明	43
9. 与本次招标有关的资格证明文件	44
10. 招标文件中要求提供的其他资料	44
11. 采购需求响应、偏离说明表	45
12. 与本次招标有关的技术文件	46
13. 投标人认为需提供的相关资料	46
14. 无重大违法记录声明	47
15. 中小企业声明函	48
16. 残疾人福利性单位声明函	49

第一章 招标公告（代投标邀请函）

项目概况

中南民族大学体育训练器材采购项目的潜在投标人应在武汉市武昌区东湖西路特2号平安财富中心B座7楼大厅文件发售窗口获取招标文件，并于2021年7月16日10点00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目概况

1. 项目编号：HBCZ-19090938-211049
2. 项目名称：中南民族大学体育训练器材采购
3. 采购内容：本项目共分1个包，需求如下。详细技术商务要求见本项目招标文件第三章内容。

包号	采购内容	数量	预算金额/最高限价	交货期	质保期
1	测试仪等；详见公告附件	1批	131.48万元	2个月	2年

投标人投标报价超过预算金额的，其投标无效。投标人投标须包含标包内的全部内容。

本项目需要落实的政府采购政策：中小企业、节能环保、监狱企业、残疾人企业。

本项目（是/否）接受联合体投标：否

本项目是否可采购进口产品：否

本项目（是/否）专门面向中小微企业：否

二、资格要求

- 1、供应商必须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：
 - 1.1 具有独立承担民事责任的能力；
 - 1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
 - 1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
 - 1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
 - 1.5 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；
 - 1.6 法律、行政法规规定的其他条件。
- 2、供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和“中国政府采购”网站(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中（提供查询截图盖公章，查询时间从公告发布之日起）；
- 3、如国家法律法规对市场准入有要求的还应符合相关规定。

4、本次招标不接受联合体投标。

三、文件获取

1. 获取时间：2021年6月25日起至2021年7月1日每天上午08:30~12:00、下午14:00~16:30（节假日除外）。

2. 获取地点：湖北省成套招标股份有限公司7楼文件发售窗口（地址：湖北省武汉市武昌区东湖西路特2号平安财富中心B座7楼大厅）。

3. 获取文件须携带的资料：

(1) 法定代表人自己领取的，凭法定代表人身份证明书原件及法定代表人身份证原件获取。

(2) 法定代表人委托他人领取的，凭法定代表人授权书原件及被授权人身份证原件获取。

(3) 开票资料：①开票单位名称、②纳税人识别号（或统一社会信用代码）、③营业执照或税务登记证地址、④单位联系电话、⑤开户行及账号。

4. 售价：人民币300元/本，售后不退。供应商报名后可发送邮件至176446449@qq.com，留下单位名称、姓名、联系方式及报名项目名称编号索取文件的电子版。

四、投标文件送达地点及截止时间

送达地点：湖北省成套招标股份有限公司10楼1002室

送达截止时间：2021年7月16日10:00时（北京时间）

接收文件的时间：截止时间前1小时内接受文件。

五、开标地点及时间

开标地点：湖北省成套招标股份有限公司10楼1002室

地址：武汉市武汉市东湖西路特2号平安财富中心B座10楼

开标时间：2021年7月16日10:00时（北京时间）

参加要求：届时敬请参加投标的授权代表携本人二代身份证原件及投标文件出席开标会议

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜

1、银行帐户信息：

收款人：湖北省成套招标股份有限公司

账号：572976591978

开户行：中国银行武汉中南路支行

财务电话：027-87311206

2、信息发布媒体

中国政府采购网

湖北省成套招标股份有限公司门户网

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1、采购人信息

名称：中南民族大学

地址：湖北省武汉市洪山区民族大道182号

联系人：王老师

电话：027-67841608

2、采购代理机构信息

名称：湖北省成套招标股份有限公司

地址：湖北省武汉市武昌区东湖西路特2号平安财富中心B座7-10楼

联系人：胡苏明、郭永珍

手机：13469968945、18907172186

固定电话：027-87816666-8932

电子邮箱：176446449@qq.com

3、项目联系方式

项目联系人：胡苏明

电话：027-87816666-8932、13469968945

第二章 投标人须知

《投标人须知前附表》

投标人应仔细阅读招标文件的第二章“投标人须知”，下面所列资料是对“投标人须知”的具体补充和说明。如有矛盾，应以本表为准。

条款号	条款名称	内容
2.1	采购人	中南民族大学
2.3	采购代理机构	湖北省成套招标股份有限公司
4.2	服务费	招标代理服务费参照原“发改价格[2011]534号”和“计价格〔2002〕1980号”文件规定标准，以中标金额为基数按差额定率累进计费方式的70%收取。 招标代理服务费全部由采购人项目单位负责支付。
6.2	现场踏勘及答疑会	现场踏勘：不组织 标前答疑会：不组织
7.2	提疑截止时间	提疑截止时间： 采购文件获取截止时间次日上午10:00前 提疑方式： 请将单位名称、项目负责人联系人及电话、项目名称、项目编号、提疑内容PDF及Word版本发送至176446449@qq.com。 提疑回复： 我司将在提疑截止时间次日上午10:00前予以回复，如有特殊情况我司将提前电话及邮件告知。 如提疑回复内容涉及采购文件内容的修改，我公司将在回复提疑邮件的同时在指定网站发布澄清修改公告并通知所有已获取采购文件的供应商。
9.2	招标文件中要求提供的其他资料	/
10.4	对多包投标的规定	无
11.2	报价方式	本项目中标单位将负责项目的安装、调试、报检、培训以及其他售后服务等全部相关工作。同时在合同实施过程中还将发生的其它费用应包含在总价中，即投标总报价为“交钥匙”价。对在合同实施过程中可能发生的其它费用（如：增加耗材、材料涨价、人工、运输成本增加等因素），采购人概不负责。对于本采购文件未列明，而投标供应商认为必需的费用也需列入投标总报价。在合同实施时，采购人将不予支付中标供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在投标总报价中。
12.1	备选方案	备选方案：本次招标 <u>不接受</u> 备选方案。
13.1	联合体	本次招标 <u>不接受</u> 联合体投标。
14.1	应提交的证明文件	供应商应提交证明其有资格参加报价和成交后有能力履行合同

条款号	条款名称	内容
		<p>的文件，并作为其投标文件的一部分，应包括的内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明（提供证照复印件）； 2. 资质证书（提供证书复印件）； 3. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料； 4. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（自拟）； 5. 参加采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； 6. 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料（自拟）。 7. 除上述要求的资格证明文件外，如国家法律法规对市场准入有要求的还应提交相关资格证明文件。 <p>所有证书、证明文件包括按要求提供的官网截图必须是真实可查证的，须注明资料来源。资格证明文件应为原件的扫描件或复印件，副本可用正本的复印件。所有证明材料须清晰可辨认，如因证明材料模糊无法辨认，缺页、漏页导致无法进行评审认定的，责任由供应商自负。如发现弄虚作假将按照有关规定严肃处理。证明材料仅限于投标单位本身，参股或控股单位及独立法人子公司的材料不能作为证明材料，但投标单位兼并的企业的材料可作为证明材料。</p>
15.1	证明投标内容符合招标文件要求的文件和招标文件规定的其他资料	投标人自行提供
16.1	投标保证金金额及接受保证金的账户信息	本项目无保证金
17.1	投标有效期	<u>90</u> 日历天
18.1	投标文件数量	本次招标项目投标文件正本一份，副本二份，所有投标文件概不退还。
19.4	提交及退还样品的规定	本次招标 <u>不需要</u> 提交样品
20.1	投标文件送达地点及投标截止时间	详见第一章第四款相关要求
23.1	开标时间及地点	详见第一章第五款相关要求
24.1	评标委员会的组成	评标委员会成员由5人组成，其中采购人评委数量不超过评审委员会成员总数的三分之一。外聘专家在湖北省财政厅政府采购评

条款号	条款名称	内容
		审专家库中抽取。
24.3	评标方法	综合评估法
29.3	中标人确定方式	采购人依法确定
31.1	履约保证金	无
32	其他要求	<p>接收质疑函的方式:加盖公章的纸质文件（如时间较紧张，可以先将质疑函Word版本及盖章PDF版文件发至176446449@qq.com，并将其纸质文件随后送达，代理机构接收质疑文件时间以纸质文件或PDF版文件先送达时间为准）。</p> <p>联系部门及联系人:湖北省成套招标股份有限公司总工办王保东</p> <p>联系电话:027-87316021。</p> <p>通讯地址:湖北省武汉市武昌区东湖西路特2号平安财富中心B座9楼。</p> <p>供应商在法定质疑期内应一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。</p> <p>具体质疑相关规定详见《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）。</p>

供应商须知

一、 总则

1. 适用范围

1.1 本招标文件适用于本次公开招标中所述项目的采购。

2. 定义

2.1 “采购人”：本次招标的采购人见供应商须知前附表。

2.2 “监管部门”：本次招标的监管部门见供应商须知前附表。

2.3 “采购代理机构”：本次招标的采购代理机构见供应商须知前附表。

2.4 “供应商”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.5 合格的供应商：

1) 符合具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；

2) 符合供应商须知前附表规定的相应条件；

3) 如国家法律法规对市场准入有要求的还应符合相关规定。

2.6 “成交供应商”是指经评标委员会评审推荐，采购人授予合同的供应商。

3. 货物、工程及服务

3.1 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

3.2 “工程”指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等。

3.3 “服务”是指是指除货物（指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等）和工程（指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等）以外的其他采购对象。

4. 投标费用

4.1 供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，采购人和采购代理机构均无义务和责任承担该费用。

4.2 招标代理服务费：成交供应商须在收到成交通知书时向招标机构支付招标代理服务费。服务费相关规定见供应商须知前附表。

二、 招标文件

5. 招标文件的构成

5.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中由政府采购代理机构发出的修正和补充文件组成：

1) 招标公告（代投标邀请书函）

2) 供应商须知

3) 采购需求

- 4) 评标方法、步骤、标准
- 5) 合同书格式
- 6) 投标文件格式

6. 招标文件的澄清

6.1 供应商获取招标文件后，应认真检查，如发现页数不全、附件缺失、印刷模糊等，应通知采购代理机构补全或更换，否则风险自负。

6.2 任何要求对招标文件进行澄清的供应商，均应以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同）在提疑截止时间以前向采购代理机构或采购人提出。提出疑问截止时间见供应商须知前附表。采购代理机构对于符合澄清要求规定的将以书面形式给所有获取招标文件的供应商予以答复（答复中不包括问题的来源）。供应商收到答复后应在24小时内以书面形式向采购代理机构予以确认。

6.3 供应商在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，采购代理机构将视其为同意。

6.4 当招标文件、澄清文件对同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

7. 招标文件的补充和修改

7.1 在投标截止时间十五日以前，无论出于何种原因，采购代理机构或采购人可主动地或在解答供应商提出的疑问时对招标文件进行补充和修改，且在指定的媒体上发布补充和修改的内容。答疑方式及答疑时间见供应商须知前附表。

7.2 补充和修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有获取招标文件的潜在供应商，并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应在24小时内以书面形式向采购代理机构予以确认。

7.3 采购人可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前，将变更时间书面通知所有获取招标文件的潜在供应商，并在指定的信息发布媒体上发布变更公告。

三、 投标文件

8. 投标的语言和计量单位

8.1 供应商提交的投标文件以及供应商与采购代理机构或采购人就有关投标的所有来往函电均应使用中文。供应商提交的支持文件或印刷的文献可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。

8.2 除非招标文件中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定的计量单位。

9. 投标文件的构成

9.1 供应商编制的投标文件的内容，详见招标文件第六章格式要求。

注：投标文件目录及内容每页须顺序编写页码。

10. 投标文件编制

10.1 供应商应完整地按本招标文件的要求提交所有资料并按要求的格式填写规定的所有内容。如未按规定格式的，相关格式由供应商自定。

10.2 供应商在编制投标文件时应注意本次招标对多包投标的规定，规定见供应商须知前附表，无相应内容可填项的，应填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等明确的回答文字。

10.3 供应商必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受评委对其中任何资料进一步核实的要求。

10.4 供应商应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等。如供应商没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是供应商的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

10.5 供应商应当对投标文件进行不可拆卸的装订，对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由供应商承担。

11. 投标报价

11.1 供应商所提供的货物均以人民币报价。

11.2 供应商应按照本招标文件规定的采购需求及合同条款进行报价，并按招标文件确定的格式报出。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标将被视为无效投标。

11.3 投标报价应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的有关费用，所有根据本招标文件或其它原因应由供应商支付的税款和其他应交纳的费用都应包括在供应商提交的投标价格中。对于报价免费的项目应标明含在投标总价中。

11.4 每一种采购内容只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。

11.5 供应商所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。

12. 备选方案

12.1 是否允许备选方案见供应商须知前附表。不允许有备选方案的，若投了备选方案将被视为无效投标。

13. 联合体投标

13.1 本次招标是否允许联合体投标见供应商须知前附表。

14. 供应商资格证明文件

14.1 供应商应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分，应包括下列文件：

- 1) 营业执照（复印件）；
- 2) 纳税证明（复印件）；
- 3) 招标文件要求供应商应提交的其它资格证明文件。

应提交的其它资格证明文件见供应商须知前附表。

14.2 除本须知14.1要求的资格证明文件外，如国家法律法规对市场准入有要求的还应提交相关资格证

明文件。

14.3 资格证明文件必须真实可靠、不得伪造，复印件必须加盖单位印章。证明材料仅限于供应商本身，参股或控股单位及独立法人子公司的材料不能作为证明材料，但供应商兼并的企业材料可作为证明材料。

15. 证明投标内容符合招标文件要求的文件和招标文件规定的其他资料

15.1 证明投标内容符合招标文件要求的文件和招标文件规定的其他资料，如投标产品样本、使用保养说明书和图纸等技术资料、相应检测报告复印件等，具体要求见供应商须知前附表。

16. 投标保证金

16.1 投标保证金作为投标文件的组成部分，应在投标截止时间以前递交，以到账为准。凡未按规定递交投标保证金的投标，将被视为无效投标。保证金金额及接受保证金的账户信息详见投标须知前附表。

16.2 本次招标投标保证金提交形式：见供应商须知前附表。

16.3 投标保证金有效时间：与投标有效期一致。

16.4 保证金的退还：采购代理机构应当在正交通知书发出后五个工作日内退还未中标供应商的投标保证金，在采购合同签订后五个工作日内退还中标供应商的投标保证金。

16.5 中标供应商有下列情形之一的，招标采购单位不予退还其交纳的投标保证金；情节严重的，由监管部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加相关采购活动，并予以通报：

- 1) 中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同的；
- 2) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构同意，将中标项目分包给他人的；
- 3) 拒绝履行合同义务的。

17. 投标的有效期

17.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起计算，本次招标投标有效期见供应商须知前附表，供应商投标有效期不足的投标将被视为无效投标。

17.2 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购代理机构或采购人可要求供应商延长投标有效期。采购人及采购代理机构以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。供应商同意与否应以书面形式答复。供应商同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标在原投标有效期满后将不再有效，供应商有权收回其投标保证金。

18. 投标文件的数量和签署

18.1 供应商编制的投标文件应分正、副本，文件中应该准确地编制目录、页码，每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。投标文件的副本可采用正本的复印件，若副本与正本不符，以正本为准；如单独提供的法定代表人授权委托书（或法定代表人身份证明书）、投标一览表、优惠声明（如有）与投标文件正本不符，以正本为准。电子文档与纸质文件不符，以纸质文件为准。本次招标供应商应提交投标文件正、副本、完整的电子文档数量见供应商须知前附表。

18.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或委托代理人签字并加盖公章。委

托代理人须以书面形式出具证明，其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

18.3 投标文件中的任何行间插字、涂改和增删，必须由法定代表人或委托代理人在旁边签字方才有效。

四、 投标文件的递交

19. 投标文件的密封和标记

19.1 投标文件的正本、所有副本和电子文档必须装订后密封递交，密封包装上应注明采购编号、项目名称、供应商名称及“ (开标时间) 不得启封”的字样并在封口处加盖供应商单位公章。

19.2 为方便开标时唱标，供应商还应将一份《开标一览表》（原件）与一份法定代表人授权书（原件，或法定代表人身份证明书原件）、投标保证金缴纳证明（复印件，如有）及投标优惠声明（如有）单独密封提交，除需按上款要求注明外还应在信封上标明“开标一览表”字样。

19.3 未按要求密封和加写标记的投标文件，采购代理机构将拒收并对误投或提前启封概不负责。

19.4 要求在投标时提交样品的，有关提交及退还样品的相关规定见供应商须知前附表。

20. 投标文件送达地点及投标截止时间

20.1 投标截止时间是招标文件中规定的送达、提交投标文件的最后时间。本次招标的投标文件送达地点及投标截止时间见供应商须知前附表。

21. 迟交的投标文件

21.1 在投标截止时间以后送达的投标文件，不论何种原因，采购代理机构将拒绝并原封退回。

22. 投标文件的修改和撤回

22.1 供应商在递交投标文件后，可以修改其投标文件，但供应商必须在规定的投标截止时间之前将修改的投标文件递交到采购代理机构。在投标截止时间之后，供应商不得对其投标文件做任何修改。供应商修改的文件应按本须知19条的要求进行密封和标记。

22.2 供应商在递交投标文件后，可以撤回其投标，但供应商必须在规定的投标截止时间之前以书面形式告知采购代理机构。

22.3 供应商在投标截止时间后，不得修改、撤回其投标文件，否则其投标保证金将不予以退还。

22.4 供应商所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、 开标与评标

23. 开标

23.1 采购代理机构在供应商须知前附表中约定的日期、时间和地点组织公开开标。开标时邀请采购人和供应商法定代表人或其委托代理人参加，并邀请采购监管部门、监察等有关单位代表参加。参加开标的代表应签到以证明其出席。

23.2 开标时，由供应商代表检查投标文件的密封情况，也可以由采购人委托的公证机构检查并公证，经确认无误后由招标工作人员当众拆封并唱标。

23.3 采购代理机构做好开标记录，开标记录在开标后由出席开标会议的各供应商代表签字证明。开标记录存档备查。

24. 评标委员会的组成和评标方法

24.1 评标由采购人按照政府采购有关规定组建的评标委员会负责，评标委员会专家成员依法从政府采购专家库中随机抽取。评标委员会的组成见供应商须知前附表。

24.2 评标委员会设组长1名，由评标委员会全体成员共同推选产生。评标委员会组长负责组织评标活动，与其他评委有同等表决权。

24.3 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标，评标方法见供应商须知前附表。

24.4 评标采用的评标方法见第四章“评标方法、步骤及标准”。

25. 投标文件的初审

25.1 投标文件的初审见第四章“评标方法、步骤及标准”。

26. 投标文件的澄清

26.1 投标文件的澄清的相关规定见第四章“评标方法、步骤及标准”。

27. 详细评审

27.1 详细评审的相关规定见第四章“评标方法、步骤及标准”。

28. 评标过程保密

28.1 凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意向等，采购人、采购代理机构、监管人员、评标委员会及有关工作人员均不得向供应商或其它无关的人员透露。

28.2 在评标期间，供应商试图影响采购人、采购代理机构和评标委员会而获得评标信息的任何活动，都将导致其投标被拒绝，并承担相应的法律责任。

六、 定标与签订合同

29. 定标

29.1 采购代理机构将自评审结束之日起2个工作日内将评审报告送交采购人。采购人将自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定成交供应商。

29.2 采购人或者采购代理机构将自成交供应商确定之日起2个工作日内，发出中标通知书，并同时在本本次招标发布招标公告的媒体上公告中标结果。中标结果公告期为1个工作日。

29.3 供应商对评标结果有异议的，可按政府采购相关规定向采购代理机构及采购人提出质疑，采购代理机构及采购人按相关规定作出回复。若提出质疑的供应商对质疑回复不满意的，可向采购监管部门提出投诉。

30. 合同授予标准

30.1 采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件的且排名第一的成交供应商，特殊情况按本须知31.3条的规定执行。

31. 签订合同

31.1 招标文件对履约保证金有规定的，成交供应商应按规定缴纳履约保证金。有关履约保证金的规定见供应商须知前附表。

31.2 采购代理机构将协助采购人与成交供应商签订采购合同。采购人与成交供应商应按招标文件要求和成交供应商的投标文件订立书面合同，合同不得超出招标文件和投标文件的范围，也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

31.3 成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。

31.4 采购人将在《成交通知书》发出之日起30天内与成交供应商签订采购合同。采购人将自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

31.5 签订采购合同后7个工作日内，采购人应将采购合同副本报同级采购监管部门备案。

七、 其他要求

32. 见供应商须知前附表。

八、 适用法律

33. 采购人、采购代理机构及供应商的一切招标投标活动均适用于《中华人民共和国政府采购法》及相关规定。

第三章 采购需求

一、项目概况

本项目为中南民族大学体育训练器材采购，采购预算金额 131.48 万元，核心产品为：立定跳远测试仪。采购清单如下：

货物名称	数量	计量单位	是否进口	详细技术参数
身高体重测试仪	5	套	否	<p>功能参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 全自动智能型体质健康测试系统。 2. 系统采用 C/S 架构。 3. 主机采用磁盘 RAID 存储技术，无限存储，双重或以上备份，保证测试安全。 4. 系统采用以太网络 TCP/IP 协议的以太网有线或 WiFi 无线网络结构。 5. 数据库存储学生身份信息，项目的成绩、分数、等级。无限存储测试数据。 ▲6. 测试主机采用 windows 操作系统或 Android 系统，内置测试软件，支持拓展升级。 7. 测试主机采用 ≥19 英寸 1024*768 分辨率真彩屏。 8. 无需手动操作及其他辅助设备，测试数据实时自动归集到主机。 9. 系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统集成度高，稳定度高。基于人脸识别模块可准确识别学生身份。 10. 可自主选定测试次数，一次通过即可终止测试；或者多次测试取最好成绩。 11. 能实时显示测试者的姓名、识别号、测试成绩和等级。具有语音提示。 ▲12. 测试设备采用超声波测高和重量数字感应传感器，无机械压板。（需提供产品彩页或检测报告佐证材料并加盖生产厂家公章） 13. 测试仪底板带有水平校对功能，精度高，数据自动清零。 14. 同时测试身高与体重并同时显示身高和体重 BMI 三项数据； 15. 在测试主机人脸识别检录，测试者根据语音提示，分别自助完成测试，实现全自动测试。 <p>技术参数：</p> <p>国标 GB/T 19851.12-2005</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 测量范围：身高：90cm~210cm；分度值：0.1cm；误差：±0.2%。 2. 体重：5.0Kg~150Kg；分度值：0.1kg；误差：±0.3%。 3. 工作电压：AC220V±10%；工作环境：0~40℃ ≤90%RH。 4. 贮存环境：-10~50℃ ≤75%RH
肺活量测试仪（双人同测）	4	套	否	<p>功能参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 全自动智能型体质健康测试系统。 2. 系统采用 C/S 架构。 3. 主机采用磁盘 RAID 存储技术，无限存储，双重或以上备份，保证测试安全。 4. 系统采用以太网络 TCP/IP 协议的以太网有线或 WiFi 无线网络结构。 5. 数据库存储学生身份信息，项目的成绩、分数、等级。无限存储测试数据。 6. 测试主机采用 windows 操作系统或 Android 系统，内置测试软件，支持拓展升级。 7. 测试主机采用 ≥19 英寸 1024*768 分辨率真彩屏。

				<p>8. 无需手动操作及其他辅助设备，测试数据实时自动归集到主机。</p> <p>9. 系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统集成度高，稳定度高。基于人脸识别模块可准确识别学生身份。</p> <p>10. 可自主选定测试次数，一次通过即可终止测试；或者多次测试取最好成绩。</p> <p>11. 能实时显示测试者的姓名、识别号、测试成绩和等级。具有语音提示。</p> <p>▲12. 设有气液分离过滤器，可防止多次吹气后气筒积水、可以排水和酒精消毒防止细菌传染。（需提供产品彩页或检测报告佐证材料并加盖生产厂家公章）</p> <p>13. 吹嘴可更换，采用一次性嘴吹，通气道可清洗。</p> <p>▲14. 在测试主机人脸识别检录，两名测试者根据语音提示，分别自助完成测试，实现全自动测试。</p> <p>技术参数： 国标 GB/T 19851.12-2005 1. 测量范围：100~9999mL；分度值：1mL；误差：±2.5%。 2. 工作电压：AC220V±10%；工作环境：0~60℃ ≤90%RH。 3. 贮存环境：-10~60℃ ≤75%RH。</p>
坐位体前屈测试仪（双人同测）	3	套	否	<p>功能参数： 1. 全自动智能型体质健康测试系统。 2. 系统采用 C/S 架构。 3. 主机采用磁盘 RAID 存储技术，无限存储，双重或以上备份，保证测试安全。 4. 系统采用以太网络 TCP/IP 协议的以太网有线或 WiFi 无线网络结构。 5. 数据库存储学生身份信息，项目的成绩、分数、等级。无限存储测试数据。 ▲6. 测试主机采用 windows 操作系统或 Android 系统，内置测试软件，支持拓展升级。 7. 测试主机采用≥19 英寸 1024*768 分辨率真彩屏。 8. 无需手动操作及其他辅助设备，测试数据实时自动归集到主机。 ▲9. 系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统集成度高，稳定度高。基于人脸识别模块可准确识别学生身份。 10. 可自主选定测试次数，一次通过即可终止测试；或者多次测试取最好成绩。 11. 能实时显示测试者的姓名、识别号、测试成绩和等级。具有语音提示。 ▲12. 图像测距技术，测试结果可追溯测试图像。 13. 无机械推杆，速度快，无损耗件，使用寿命长。 14. 在测试主机人脸识别检录，两名测试者根据语音提示，分别自助完成测试，实现全自动测试。</p> <p>技术参数： 国标 GB/T 19851.12-2005 1. 测量范围：-20cm~35cm；分度值：0.1cm；误差：±0.2cm； 2. 工作电压：AC220V±10%；工作环境：0~60℃ ≤90%RH； 3. 贮存环境：-10~60℃；≤75%RH；</p>
仰卧起坐测试仪（双人同测）	3	套	否	<p>功能参数： 1. 全自动智能型体质健康测试系统。 2. 系统采用 C/S 架构。 3. 主机采用磁盘 RAID 存储技术，无限存储，双重或以上备份，保证测试安全。 4. 系统采用以太网络 TCP/IP 协议的以太网有线或 WiFi 无线网络结构。 5. 数据库存储学生身份信息，项目的成绩、分数、等级。无限存储测试数据。 ▲6. 测试主机采用 windows 操作系统或 Android 系统，内置测试软件，支持拓展升级。 7. 测试主机采用≥19 英寸 1024*768 分辨率真彩屏。</p>

				<p>8. 无需手动操作及其他辅助设备，测试数据实时自动归集到主机。</p> <p>9. 系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统集成度高，稳定度高。基于人脸识别模块可准确识别学生身份。</p> <p>10. 可自主选定测试次数，一次通过即可终止测试；或者多次测试取最好成绩。</p> <p>11. 能实时显示测试者的姓名、识别号、测试成绩和等级。具有语音提示。</p> <p>▲12. 测试设备自动判别姿态，无穿戴装备，姿态传感，能够自动判别动作有效性。有固定测试床和固定脚勾，体测床两侧无其他辅助设备，不影响测试动作。</p> <p>13. 计数有声音提示，自动测算一分钟内完成仰卧起坐的数量。</p> <p>14. 在测试主机人脸识别检录，两名测试者根据语音提示，分别自助完成测试，实现全自动测试。</p> <p>技术参数： 国标 GB/T 19851.12-2005；</p> <p>1. 测量范围：时间：60s；误差：±0.3s；测量范围：0次~99次；分度值：1次；误差：±1次；</p> <p>2. 工作电压：AC220V±10%；工作环境：0~60℃；≤90%RH；</p> <p>3. 贮存环境：-10~60℃；≤75%RH；</p>
引体向上测试仪	3	套	否	<p>功能参数：</p> <p>1. 全自动智能型体质健康测试系统。</p> <p>2. 系统采用 C/S 架构。</p> <p>3. 主机采用磁盘 RAID 存储技术，无限存储，双重或以上备份，保证测试安全。</p> <p>4. 系统采用以太网 TCP/IP 协议的以太网有线或 WiFi 无线网络结构。</p> <p>5. 数据库存储学生身份信息，项目的成绩、分数、等级。无限存储测试数据。</p> <p>▲6. 测试主机采用 windows 操作系统或 Android 系统，内置测试软件，支持拓展升级。</p> <p>7. 测试主机采用≥19英寸 1024*768 分辨率真彩屏。</p> <p>8. 无需手动操作及其他辅助设备，测试数据实时自动归集到主机。</p> <p>9. 系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统集成度高，稳定度高。基于人脸识别模块可准确识别学生身份。</p> <p>10. 可自主选定测试次数，一次通过即可终止测试；或者多次测试取最好成绩。</p> <p>11. 能实时显示测试者的姓名、识别号、测试成绩和等级。具有语音提示。</p> <p>12. 测试设备采用人体姿态传感器判别姿态。</p> <p>13. 能够自动判别动作有效性，下颌超过单杠，自动判定成绩。</p> <p>14. 有声音提示考生开始时间，自动计数。</p> <p>15. 在测试主机人脸识别检录，测试者根据语音提示，分别自助完成测试，实现全自动测试。</p> <p>技术参数： 1. 测量范围：0~500次；分度值：1次；误差：±1次；</p> <p>2. 工作电压：AC220V±10%；工作环境：0~60℃；≤90%RH；</p> <p>3. 贮存环境：-10~50℃；≤75%RH</p> <p>4. 测量范围 1-100次</p>
立定跳远测试仪	5	套	否	<p>功能参数：</p> <p>1. 全自动智能型体质健康测试系统。</p> <p>2. 系统采用 C/S 架构。</p> <p>3. 主机采用磁盘 RAID 存储技术，无限存储，双重或以上备份，保证测试安全。</p> <p>4. 系统采用以太网 TCP/IP 协议的以太网有线或 WiFi 无线网络结构。</p> <p>5. 数据库存储学生身份信息，项目的成绩、分数、等级。无限存储测试数据。</p> <p>▲6. 测试主机采用 windows 操作系统或 Android 系统，内置测试软件，支持拓展升级。</p>

				<p>7. 测试主机采用≥ 19英寸 1024*768 分辨率真彩屏。</p> <p>8. 无需手动操作及其他辅助设备，测试数据实时自动归集到主机。</p> <p>9. 系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统集成度高，稳定度高。基于人脸识别模块可准确识别学生身份。</p> <p>10. 可自主选定测试次数，一次通过即可终止测试；或者多次测试取最好成绩。</p> <p>11. 能实时显示测试者的姓名、识别号、测试成绩和等级。具有语音提示。</p> <p>▲12. 测试传感部分采用激光测距，高精度，非接触，稳定可靠。</p> <p>13. 自动识别起跳踩线犯规动作，警鸣提示犯规。</p> <p>14. 跳落区两侧无障碍，跳毯两侧不能有其他辅助设备，不影响跳远动作，保障人员、设备安全</p> <p>15. 测试仪器无需跳毯，可直接在塑胶操场上进行测试，适应室内外测试环境，不受强光影响。</p> <p>16. 可设置与配套手持终端便捷连接，测试数据便捷传输至手持终端。测试数据实时归集到主机。</p> <p>17. 演示该设备可设置与配套手持终端便捷连接，测试数据便捷传输至手持终端。可不用跳远毯，适应各种环境进行测试。</p> <p>18. 在测试主机人脸识别检录，测试者根据语音提示，分别自助完成测试，实现全自动测试。</p> <p>技术参数： 国标 GB/T 19851.12-2005</p> <p>1. 测量范围：90cm~300cm；分度值：1cm；误差：± 1cm。 2. 工作电压：AC220V$\pm 10\%$；工作环境：0~60℃；$\leq 90\%$RH。</p>	
800米 /1000米 /50米跑 测试仪	起点 计时器	1	套	否	<p>功能参数：</p> <p>1. 射频RFID智能识别，系统采用C/S网络结构；</p> <p>2. 主机采用磁盘RAID存储技术，安全可靠。</p> <p>3. 电子计时系统与体质健康测试系统可共用管理主机；</p> <p>4. 测试成绩实时传输数据库，数据库存储数据，海量存储；</p> <p>5. 系统采用以太网TCP/IP协议的网络结构；</p> <p>6. RFID高性能的计时系统，高集成度，数据稳定；</p> <p>7. 适合于所有天气和测试环境；</p> <p>▲8. 学生检录后，可自行起跑测试，具备自动开表，自动计时，自动记圈功能；（需提供产品彩页或检测报告佐证材料并加盖生产厂家公章）</p> <p>9. 支持多人同时撞线，多点计圈、计时功能。</p> <p>10. 非标准跑道可根据跑道长度自行设置起点、终点、计圈点，可进行2000米、3000米、5000米、10000米测试项目。</p> <p>▲11. 800米、1000米长跑可同时进行，无需统一发令，随检录随跑，男女可以同时测。</p> <p>12. 符合径项比赛全部要求，跑道无任何障碍；</p> <p>技术参数： 国标 GB/T 19851.12-2005；</p> <p>1. 测量范围：0~999.9s；分度值0.1s；误差$\pm 1.5\%$； 2. 精度：不低于1/100s； 3. 工作温度：-20~+60℃； 4. 工作湿度：100%防水，雨天正常工作；</p>
	终点 计时器	2	套	否	<p>1. 具备自动结束长跑800米，1000米和短跑50米计时</p> <p>2. 射频RFID智能识别，系统采用C/S网络结构；</p> <p>3. 主机采用磁盘RAID存储技术，安全可靠；</p> <p>4. 电子计时系统与体质健康测试系统可共用主机；</p> <p>5. 测试成绩实时传输数据库，数据库存储数据，海量存储；</p> <p>6. 系统采用以太网TCP/IP协议的WiFi无线网络结构；</p>

				<p>7. RFID 高性能的计时系统，高集成度，数据稳定。</p> <p>8. 适合于所有天气和测试（比赛）环境；</p> <p>9. 学生检录后，可自行起跑测试，具备自动结束计时，自动记圈功能；</p> <p>10. 配合起点计时器使用，记录撞线时间，完成 800 米、1000 米测试，并将测试数据实时传输至数据库；</p> <p>11. 配合发令器可进行 50 米测试，检录后到 50 米起点等待批次发令，第一批冲过终点，即可进行第二批发令；</p> <p>▲12. 非标准跑道可根据跑道长度自行设置起点、终点、计圈点，可进行 2000 米、3000 米、5000 米、10000 米测试项目；</p> <p>▲13. 800 米、1000 米长跑可同时进行，无需统一发令，随检录随跑，男女可以同时测试。50 米短跑可男女同跑，连续检录多组循环发令；</p> <p>14. 符合径项比赛全部要求，跑道无任何障碍；</p> <p>量程：1s~1800s，分度值 0.01s，允差：±1%，精度：不低于 1/100s，- 技术参数： 国标 GB/T 19851.12-2005； 50 米：测量范围：0~999.9s；分度值 0.1s；误差±1.5%； 800/1000 米：测量范围：0~999.9s；分度值 0.1s；误差±1.5% 精度：不低于 1/100s； 工作温度：-20~+60℃； 工作湿度：100% 防水，雨天正常工作；</p>
检录查询仪器	2	套	否	<p>主要技术指标：</p> <p>1. 尺寸：≥10 英寸；分辨率：≥800x600 宽屏；</p> <p>2. 学生可持校园一卡通刷卡进行检录测试；</p> <p>3. 学生可持校园一卡通查询成绩；</p> <p>4. 液晶显示器，具有防雨，防盗封闭箱；</p> <p>5. 具有显示学生注册个人信息；</p> <p>6. 具有查询学生测试的历史成绩，分数，等级；</p> <p>7. 具有查询学生测试的当前的成绩，分数，等级；</p> <p>8. 具有统计学生测试的最好成绩功能。</p>
电子发令仪器	1	套	否	<p>用于 50 米短跑测试发令，电子枪响自动开表；</p> <p>连续检录多组循环发令；</p> <p>可选择远程遥控及手动按键两种发令方式。发令同时向系统自动发送开表信号，计时开始；</p>
计时系统天线感应毯	3	套	否	<p>主要技术指标：</p> <p>工作温度：-20~+60℃</p> <p>工作湿度：100% 防水，雨天正常工作。</p> <p>具备反应速度灵敏，误读率低于百万分之一；</p> <p>可以重复使用；</p>
电子计时管理软件	1	套	否	<p>要求能批量导入新生信息；单独导入补卡；按年级，院系，专业，男女查询统计；实时查询，现场运动训练指导；信息数据库自动记录学生入校后历次测试结果，呈现学生身体素质的变化，体现学校体育教育工作的成果。</p> <p>技术参数：</p> <p>1. 支持人脸识别检录查询，同时可以输入编号、姓名进行查询；</p> <p>2. 系统可批量导入学生姓名、学号、卡号等基础信息；</p> <p>3. 自动实时传输体质测试数据，无需人工操作即可汇总并可查看相对应的报告；</p> <p>4. 系统可以一键生成上传全国学生体质健康标准数据管理中心表格；</p> <p>5. 系统可以支持网络成绩查询；</p> <p>6. 系统支持成绩网络打印；</p> <p>7. 系统支持即时显示测试成绩；</p>

				8. 系统包含 50 米跑、800/1000 米跑的自动测试和信息管理； 9. 系统可以查看统计分析，查看到历史学生总数，目前有效学生总数； 10. 系统可以查看历次测试的历史数据； 11. 系统采用以太网 TC-PIP 协议。	
	计时系统专用网络	1	套	否	系统网络搭建，操场内配置，最低要求为 100M 到各测试仪。含无线 AP（不能低于 450M 传输）。 技术参数： 1. 用于测试数据实时传输测试系统管理主机，以便实时查询。 2. 体测设备通讯网络覆盖。
智能型视力测试仪	3	套	否	功能参数： 1. 全自动智能型体质健康测试系统。 2. 系统采用 C/S 架构。 3. 主机采用磁盘 RAID 存储技术，无限存储，双重或以上备份，保证测试安全。 4. 系统采用以太网络 TCP/IP 协议的以太网有线或 WiFi 无线网络结构。 5. 数据库存储学生身份信息，项目的成绩、分数、等级。无限存储测试数据。 6. 测试主机采用 windows 操作系统或 Android 系统，内置测试软件，支持拓展升级。 7. 测试主机采用 ≥19 英寸 1024*768 分辨率真彩屏。 8. 无需手动操作及其他辅助设备，测试数据实时自动归集到主机。 9. 系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统采用人脸识别检录、注册、查询等。系统集成度高，稳定度高。基于人脸识别模块可准确识别学生身份。 10. 可自主选定测试次数，一次通过即可终止测试；或者多次测试取最好成绩。 11. 能实时显示测试者的姓名、识别号、测试成绩和等级。具有语音提示。 12. 测试者通过测试摇杆选择判断视力表显示器上随机出现的视标方向，自助完成视力测试项目。 13. 测试摇杆与检录主机无线连接，按国标显示对应的视标图像。 ▲14. 根据语音提示，自动测试左右眼裸眼视力、串镜、屈光并自动生成测试成绩。 技术参数： 1. 测试量程 3.3-5.5；分度值：0.1；误差：±0.1； 2. 工作电压：AC220V±10%；工作环境：0~60℃；≤90%RH； 3. 贮存环境：-10~60℃；≤75%RH；	
LED 电子显示屏（大）	2	套	否	1. 80 寸以上壁挂式大屏，1920*1080 分辨率 2. 不闪式 3D 和超高清静态对比度，画质纯净自然。 3. 超低的响应时间和 120Hz 倍频技术，画面平滑流畅。 4. 能切换展示现场监控视频； 5. 能实时展示学生测试数据以及入场数据； 6. 能实时展示体测当天和前一天测试人数，能实时展示各项目的成绩分布比例；能展示全校参测人数、优秀率、良好率、及格率等数据；能展示各院系及格率片名数据。 7. 示各院系及格率片名数据。 8. 可根据自身需求和内容主次，选择、组合、安装智能大数据屏实时展示分析系统模块，如各实验室场地内的实时在线人数、用户的基本信息特征等；	
智能门禁系统（一进一出）	1	套	否	1. 支持一通道进，一通道出，进通道需要匹配预约信息后才能进入，出通道为单向，只能出不能进。 2. 支持刷卡和人脸识别方式匹配学生预约信息，匹配成功或失败提示需要在闸机屏幕上实时反馈。匹配成功后，闸机自动开门，学生可以进入，匹配失败就不能入内。 3. 学生刷卡或人脸识别开闸机门后，需要将入场签到信息上传到体育管理平台中。	

				4. 管理平台能支持对门禁设备进行管理，能设置门禁开放时间； 5. 超级管理员有权限随意开门禁闸机门或设置门禁闸机处于常开状态。 6. 门禁闸机能通过无线和有线方式进行联网使用。	
体测文化墙建设	60 m ²	套	否	1. 设计高 200CM，宽 3000CM。 2. 材质 KT 版. 具备材质轻盈、不起泡等特点。 3. 根据学校需求及建筑风格设计并施工文化墙建设。	
伸缩隔离带	10	条	否	加重单层 5 米铸铁底座	
实验室地胶（地面设计）	270 m ²	套	否	1、地胶材料：环保 PVC（聚氯乙烯） 2. 地胶厚度：厚度 5.0mm 3. 面层设计：TPU 技术、防滑抗污处理 4. 具备环保：无甲醛无重金属、耐磨：哑光磨砂、安全：加强 TPU，防水防滑。 5. 可根据学校需求及建筑风格设计并施工地胶安装	
长 90CM*宽 40CM 长桌	3		台	否	E1 级环保板+钢架、环保油漆容易打理、边角打磨、高温防锈烤漆
大学生体质健康管理平台系统	1	套	否	平台以及各子系统要求自主研发，具有软件著作权。 1. PC 端体测管理后台： 2. 能智能筛选不符合国家上报要求（身份证号、出生日期、民族代码、生源信息等）的异常学生名单，并支持一键批量导出名单信息。 3. 对学生信息不符合的异常信息的，能一键发送提醒，学生在 APP 端和 H5 端能收到异常提醒。 4. 有学生信息审核功能，学生可在学生端，补全学生基础信息进行提交，管理员能在后台审核。 5. 能设置置体测学年，设置为当前学年时，设备上传、批量导入、手工添加等方式录入系统的体测数据会显示归属在设置的学年里。 6. 系统能设置是否开启设备上传，设置为不开启时，设备不能上传数据并有对应提示； 7. 当系统开启允许设备上传后，为防止误操作，系统开启上传后，可超过一定有效期（默认一个月）后自动关闭上传功能，需管理员再开启才能继续上传。 8. 当系统设置为历史学年时，系统自动禁止开启设备上传功能，智能通过手工添加、批量导入方式上传体测成绩。 9. 系统可设置允许学生查询哪一学年数据，设置后，在学生端智能查对应学年数据。 10. 系统可设置参测次数限制，当学生对应项目超过次数限制时，提示超过次数不能再上传。 11. 系统可设置成绩模式取最新还是最优，取最新则每次有新成绩时会直接覆盖原有的，取最优模式会先比对成绩。 12. 系统可设置是否开启预约验证，开启了预约模式，则未预约的学生禁止上传体测数据，并有对应提示。 13. 系统可设置学生信息异常时，禁止查看体测成绩，并提示去完善学生基础信息 14. 学生信息含有入学年级信息，系统自动根据所设置学年判断学生属于大几，自动按对应评分标准计算分数。 15. 可一次性编辑体测环境信息，并一键导出符合国家上报要求的体测环境信息表。 16. 系统能设置各体测项目的正常范围值，不在正常范围值的体测数据可智能筛选为异常数据，并可特殊标记显示在列表中。 17. 系统能展示各个项目体测数据录入范围，不在范围内的体测数据禁止录	

			<p>入。</p> <p>18. 系统能管理学生免测和缓测信息，能审核学生提交的免测/缓测申请，也可以手动添加、批量导入和导出免测名单。</p> <p>19. 系统支持集体预约模式，整体预约由管理员设置好场地、预约日期等信息后，体育老师或各院系辅导员以体育班级或行政班级为单位进行预约，管理员能在系统查看所有的预约名单。</p> <p>20. 系统能按项目、性别、年级筛选的方式查看详细评分标准。</p> <p>21. 系统支持个人预约模式，由管理员设置好场地、预约日期后，由学生自行选择场地、项目、时间进行预约；管理员能在系统查看所有的预约名单。</p> <p>22. 针对集体预约和个人预约，可设立多个预约计划，每个预约计划可动态添加可预约时段、日期和项目信息。</p> <p>23. 有预约白名单功能，通过手持设备添加的学生，可以不用预约也能参加测试。</p> <p>24. 预约模式可以和智能门禁打通，当天已预约的学生可在门禁处通过刷卡和指静脉方式确认身份后，可自助参加测试。</p> <p>25. 管理员能在系统里添加和编辑运动处方，学生测试完毕后，能根据管理员设置实时反馈运动处方建议。</p> <p>26. 管理员能管理所有体测仪器、手持式测试仪等设备信息，可以将指定测试设备设置为禁用状态，禁用后，该设备采集数据不能上传到系统中。</p> <p>27. 系统可设置课外考勤签到项目，体育老师可通过便携式测试仪对学生进行刷卡或扫码签到，系统能管理和统计所有学生签到数据。</p> <p>28. 体测仪器、手持式测试仪采集的数据能实时上传到系统，能实时根据国家体测评分标准计算分数并生成成绩等级。</p> <p>29. 体测成绩管理：能按学号、院系、年级、性别、行政班级、体育班级筛选体测数据。</p> <p>30. 体测成绩管理：能那学生信息是否存在、学生信息是否不全、成绩是否异常、是否缺项、是否未测、是否免测筛选数据。</p> <p>31. 体测成绩管理：能按各项目范围值以全满足或满足任意一个的方式筛选成绩数据。</p> <p>32. 体测成绩管理：筛选的数据里，能按优秀、良好、及格、不及格、异常显示名单和对应人数、比例数据</p> <p>33. 体测成绩管理：能批量按表格模板导入体测数据，能手动修改数据，并实时计算分数。</p> <p>34. 体测成绩管理：可选择一键重新计算所有数据或一键重新计算异常数据。</p> <p>35. 体测成绩管理：支持按通用格式和上报格式导出表格。</p> <p>▲36. 体测成绩管理：每个学生成绩的详情页面，能显示学生每个单项项目的测试值和分数、等级，能展示每个单项的数据采集来源和采集时间、针对各个项目值给出运动处方建议。</p> <p>37. 体测成绩管理：能设置体测总分对应占比体育课分数的评分标准。</p> <p>38. 体测成绩管理：体测成绩能支持单选和多选批量删除；删除后的数据，有单独页面展示，同时也能支持单个和多选批量恢复</p> <p>39. 通过体质测试仪器、手持式测试仪采集的数据能完整记录在系统中，能查看每条采集数据的设备来源、操作人、录入时间和体测时间，能分别按测试时间范围、上传时间范围进行筛选</p> <p>40. 测试记录支持用直观图表展示每天各个测试项目的数据采集量</p> <p>41. 能按院系、体育班、学号查询学生大学四年的体测成绩，能单个或批量导出符合国家标准的学生体测登记卡。</p> <p>42. 体测系统支持大屏可视化，可在学校各个大屏幕上实时展示各项目、全校体测人数、测试成绩、院系排名等统计数据</p> <p>43. 提供丰富的统计报表功能：</p>
--	--	--	--

				<p>44. 可以按年级、性别统计全校、各院系的体测数据，支持以图表形式展示各等级成绩的比例，包括免测、未测、优秀、良好、及格、不及格等统计数据。</p> <p>45. 能按院系、项目、性别、年级统计各个测试项目的成绩数据，能以图表展示。</p> <p>46. 可以展示历年全校各年级、各院系的体测情况对比图。</p> <p>47. 能一键查询各院系、各行政班级、各体育班级的测试统计报表，统计数据需能显示各年级、各性别的总人数、免测人数、应测人数、参测人数、未测人数、及格人数/及格率、优秀人数/优秀率、不及格人数/不及格率、良好人数/良好率数据。</p> <p>学生端 APP 体质测试</p> <p>▲1. 学生能通过 APP 查看可预约的项目进行预约，当预约人数已满时，不能预约。</p> <p>2. 学生通过 APP 能查看历年体测总成绩以及各项目成绩</p> <p>3. 学生能通过 APP 查看各个项目评分标准、历史测试记录以及对应运动处方建议</p> <p>4. 学生可通过 APP 发起免测申请</p> <p>5. 提供体测计算器功能，学生可以输入模拟体测值，系统自动准确算出总分和各单项分数。</p> <p>6. 提供国家体测标准要求，以便学生详细了解大学生体质测试。</p> <p>7. 可查看学校发布的通知公告和系统消息</p> <p>学生端 H5 体测测试功能</p> <p>1. 可嵌入学校已有微信公众号，通过输入学号、密码登录方式进入系统。</p> <p>2. 能进行体测预约、可查看体测成绩和免测申请</p> <p>3. 提供体测计算器功能，学生可以输入模拟体测值，系统自动准确算出总分和各单项分数。</p> <p>4. 能查看所有学校发布的通知公告。</p> <p>5. 能进行咨询反馈和查看管理员回复的信息。</p>
储物柜系统	2	套	否	<p>1. 支持学生刷卡存和取；</p> <p>2. 支持 24 门储物格；</p> <p>3. 柜子总体尺寸高度 1800mm*宽度 1675mm*深度 460mm, 单个格子尺寸宽 300mm 高度 269mm</p>
监控系统 (5 路摄像头)	1	套	否	<p>1. 支持 5 路摄像头，起到全方位监控作用。</p> <p>2. 录像存储机能存储 1 个月以上视频内容。</p> <p>3. 支持在电脑和大屏幕上实时查看实时录像以及回放录像内容。</p> <p>4. 支持在手机上查看摄像头实时录像。</p> <p>5. 型号：网络。</p> <p>6. 颜色分类：标准版+POE 网线供电：免电源、送支架。</p> <p>7. 清晰度：1080p</p> <p>8. 有效距离：10(含)-30m(不含)。</p> <p>9. 焦距：标准</p> <p>10. 焦距：8mm</p> <p>11. 成像颜色：彩色</p> <p>13. 智能类型：其他</p>
智能手持机	4	台	否	<p>一、硬件要求：</p> <p>读卡支持：支持识别 ID 卡、M1 卡、CPU 卡</p> <p>无线通讯：支持 2G\3G\4G 全网通</p> <p>蓝牙：支持 Bluetooth</p> <p>待机时间：待机时间大于一周</p> <p>工作时间：可持续工作 12 小时以上</p> <p>二、终端要求：</p>

				<ol style="list-style-type: none"> 1. 能支持通过刷卡（兼容校园一卡通）、手动输入方式、扫二维码获取学生学号信息。 2. ▲具有活动签到考勤功能，能针体质测试等户外活动进行签到统计。 3. 能支持无线同步学生名单、头像到手持式测试仪，能展示头像信息防作弊。 4. 便携式测试仪包含体质测试各个项目的采集功能。其中： <ol style="list-style-type: none"> a 具有完善的秒表功能，用于测试 50 米、800/1000 米跑步的计时，秒表功能单次记录不限人数进行测试；该部分需要提供数据恢复功能，在计时和关联学生成绩时，要预防程序异常退出后，重新打开能恢复准确数据的功能，不影响继续测试。 b 支持引体向上、仰卧起坐、立定跳远等项目的测试成绩手工录入； c 当个别学生未带校园卡的情况下，亦可通过输学号，调出学生基本信息来正常参与体质测试。 d 录入不合理的输入值时，测试仪应有智能提示输入错误，如 50 米秒表不应计 2 秒以内的成绩，1000 米/800 米不应计 2 分钟的成绩，其他项目均应有合理范围值的提醒。 5. 采集的数据能支持在手持式测试仪查询和修改。 6. 具有清除成绩数据的功能。 7. 具有体育相关项目的扩展功能，便于以后开展体育工作时也能借助手持式测试仪来完成一些工作任务。例如：可用于早操、课外锻炼考勤、体育课考试等项目的成绩采集。 8. 便携式测试仪软件能支持在线激活和升级，为便于维护使用者可自助设置密码，可便捷自助找回密码。 9. 支持联网按院系、班级、学号查询学生各项目成绩，并支持修改上传。 10. ▲支持刷卡或手动录入方式查询学生本机上各项目成绩，支持一次性录入所有项目数据上传。 11. 支持刷卡查询学生当天体测预约信息。 12. 支持在手持机上读写卡，通过手持机写入学号的临时卡，能在其他终端机刷卡读出学号。 13. ▲能通过人脸识别获取学号信息，测试后数据能自动实时上传和手动批量上传体质测试管理云平台并在手机 app 端（非微信小程序）实时查看数据。
--	--	--	--	--

注：以上采购需求中若涉及材料设备品牌的均为参考，投标人可提供同等档次或更高档次产品，并提供相应技术参数证明其符合采购需求；中标后供应商必须按其响应文件中的品牌执行，不得更换品牌。

二、商务要求

- 1、交货期：2 个月。
- 2、服务履约地点：中南民族大学。
- 3、质保期：2 年。
- 4、付款方式：签订合同时约定。
- 5、售后服务：售后服务要求在 24 小时内响应，48 小时内维修工程师到场。

6、报价要求：本项目中标单位将负责项目的安装、调试、报检、培训以及其他售后服务等全部相关工作。同时在合同实施过程中还将发生的其它费用应包含在总价中，即投标总报价为“交钥匙”价。对在合同实施过程中可能发生的其它费用（如：增加耗材、材料涨价、人工、运输成本增加等因素），采购人概不负责。对于本采购文件未列明，而投标供应商认为必需的费用也需列入投标总报价。在合同实施时，采购人将不予支付中标供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在投标总报价中。

第四章评标方法

一、评标方法前附表

符合性审查标准				
条款号	评审因素	评审标准		
2.1	符合性审查标准	投标报价	每一种采购内容是否只有一个报价 投标金额是否超过预算金额/最高限价	
		签署盖章	是否按招标文件要求签署、盖章	
		投标有效期	是否满足招标文件要求	
		实质响应	交货期/服务期	是否符合招标文件要求
			数量或重大缺漏项	是否符合招标文件要求
			附加条件	投标文件未包含有采购人不能接受的附加条件
		其他	法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。	

条款号	评分因素	评分标准	分值
2.2.3(1)	技术要求响应	本项总分 32 分。根据第三章采购需求中设备的“技术参数”： ▲号项每负偏离一项扣 2 分，扣完为止。 提供证明材料（产品彩页或省级及以上质量监督检验中心出具的检验报告或其它证明材料）	32
		本项总分 8 分。根据第三章采购需求中设备的“技术参数”： 非▲号项每负偏离一项扣 0.2 分，扣完为止。 提供证明材料（产品彩页或省级及以上质量监督检验中心出具的检验报告或其它证明材料）	8
	实施方案	投标人的项目实施方案完全响应项目要求，内容完整、进度计划合理可行的 3-4 分，良好的得 1-2 分，一般的得 0 分。	4
	培训方案	投标人的培训方案内容详实，完全响应项目要求，切实可行的得 3 分，一般的得 0-2 分。	3
	现场演示	投标人须针对以下内容进行现场演示： 提供产品现场演示，对演示内容完全响应的得 8 分，每有 1 项不响应扣 2 分，扣完为止，不提供现场演示的不得分。产品现场演示内容如下。 产品现场演示内容： (1) 演示手持终端与立定跳远设备便捷连接。 (2) 立定跳远设备在无需跳远毯、无需两端测试杆	8

条款号		评分因素	评分标准	分值
			的情况下, 适应各种环境进行测试。 (3) 在手持终端上, 选择立定跳远测试项目, 根据语音提示进行测试。 (4) 测试者测试完成后, 在手持终端上显示测试者信息及成绩。	
2.2.3(2)	商务部分 15分	人员配备	拟投入本项目的人员数量合理、分工明确、专业结构与项目匹配度高的得3分, 一般的得0-2分。	3
		类似业绩	投标人提供近三年(从投标截止日往前推算, 以合同签订日期为准)类似项目业绩证明(提供合同复印件加盖公章)。每提供1个业绩得2分, 最高4分。	4
		售后服务	根据投标人的售后服务方案、质保期及服务承诺等综合评审, 完全响应项目要求且方案全面细致可行的得3分, 良好的得2分, 一般的得0-1分。	3
		体系认证等	1、投标单位获得 ISO 质量管理体系认证且在有效期内的得1.5分。 2、投标单位获得 ISO 环境管理体系认证且在有效期内的得1.5分。 4、投标单位提供体育产品软件著作权, 每提供一个得1分, 最多得2分。	5
2.2.3(3)	投标报价 30分	低价优先法	1、满足招标文件要求且报价最低的投标报价为评标基准价, 其价格分为满分。供应商的价格分统一按照下列公式计算: 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30。 2、评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明, 必要时提交相关证明材料; 供应商不能证明其报价合理性的, 评标委员会将其作为无效投标处理。	30

政策支持	
中小企业	<p>财政部、工业和信息化部制定了《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），为了充分发挥政府采购的政策功能，促进中小企业的发展，对符合该文件规定的投标人享受如下政府政策评审优惠：</p> <p>符合工信部联企业〔2011〕300号文中对中小企业划型标准的、由该投标人提供的服务，并提供本单位的《中小企业声明函》。经评标委员会审核，将根据相关规定在评审时对小型和微型企业提供的服务给予6%的价格扣除，扣除部分计入政府采购政策价格优惠扣除额进行价格分计算。</p> <p>当投标人为大中型企业且本项目支持联合体投标的，大中型企业可以和其他小型、微型企业组成联合体共同参加本项目政府采购。联合体投标人在联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，评标委员会将根据相关规定在评审时给予联合体投标人2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p>
节能环保	<p>按照《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局 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）/《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）/《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）/《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）文件执行。</p> <p>如供应商投标产品符合以上文件的政策支持，须提供产品认证证书（合格有效期内）或节能产品查询（http://www.ccgp.gov.cn/search/jnqdchaxun.htm）/环境标志产品查询（http://www.ccgp.gov.cn/search/hbqdchaxun.htm）查询结果截图。</p> <p>经评委会审核确认供应商投标产品符合以上政府采购政策的，给予该项投标产品所占价格的1%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>上述政府采购政策优惠须经评标委评审后执行，未提供单独分项报价或证明资料不全的不给予价格扣除。同一项目包内的节能产品价格扣除只对属于节能产品政府清单内的非强制类产品进行，强制类产品已作为投标时强制性要求不再给予价格扣除。</p> <p>同时被认证为节能产品和环境标志产品的不重复享受价格扣除。</p>
监狱企业	<p>根据财库〔2014〕68号《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》，为了充分发挥政府采购的政策功能，支持监狱企业的发展，对符合该文件规定的投标人享受如下政府政策评审优惠：</p> <p>监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。</p> <p>监狱企业投标提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小企业声明函》。</p>
促进残疾人就业	<p>根据财政部、民政部、中国残疾人联合会联合发布的《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，为充分发挥政府采购的政策功能，促进残疾人福利性单位的发展，对符合该文件规定的投标人享受如下政府政策评审优惠：</p> <p>残疾人福利性单位参加本项目投标人，视同小型、微型企业，符合财库〔2018〕141号文的残疾人福利性单位、由该投标人提供的服务，并提供本单位的《残疾人福利性单位声明函》（格式见第六章），并对声明的真实性负责，未提供声明函的不予折扣。经评标委员会审核，将在评审时对残疾人福利性单位服务的价格给予6%的扣</p>

	<p>除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当投标人为大中型企业且本项目支持联合体投标的，大中型企业可以和残疾人福利性单位组成联合体共同参加本项目政府采购。联合体投标人在联合协议中约定，残疾人福利性单位的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，评标委员会将根据财库〔2018〕141 号文的相关规定在评审时给予联合体投标人 2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>经评委会审核确认投标人符合残疾人福利性单位条件的，在评定时视同中小企业。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p>
--	--

评标结果		
条款号	条款内容	编列内容
3.4.1	各投标人的最终得分计算办法	<u>所有评审专家综合打分的算术平均值</u>
3.4.2	同品牌投标人获得中标人推荐资格的确定方法	<p>本项目中设置<u>立定跳远测试仪</u>为核心产品。进入详细评审阶段的投标人所投主要产品共有 3 种或以上数量品牌的，按照“评标方法、步骤及标准”第 3.4.2 条的规定执行，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；所投主要产品同品牌且评审得分相同的，按技术指标得分高低顺序排列。</p> <p>进入详细评审阶段的投标人所投主要产品共有不足 3 种或以上数量品牌的，本项目作废标处理。</p>
3.4.3	中标候选人并列时确定中标人的方法	中标候选人并列的，按投标报价由低到高顺序排列确定中标人，投标报价相同的，按技术指标的优劣确定中标人。

二、评标方法、步骤及标准

1. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对明确响应招标文件要求的有效投标文件，按照本章评分细则规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人。如投标人最后得分相同时，按照本章第 3.4.1 款规定的办法对投标人进行排序推荐中标候选人。

评标活动遵循“公平、公正、科学、择优”的原则。在评标期间，任何人不得非法干预、影响评标过程。

2. 评审标准

2.1 符合性审查标准：见评标方法前附表。

2.2 评分细则

2.2.1 评标基准价计算：满足招标文件要求且报价最低的投标报价为评标基准价。

2.2.2 评分标准：见评标方法前附表。

3. 评标程序

3.1 符合性审查

3.1.1 评标委员会依据本章第 2.1 款规定的标准对投标文件进行符合性评审。有一项不符合评审标准的，其投标按照无效投标处理。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，其投标按照无效投标处理：

- 1) 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效
- 2) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 3) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 4) 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；
- 5) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 6) 不同投标人的投标文件相互混装；
- 7) 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。
- 8) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- 9) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- 10) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- 11) 各包报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- 12) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 13) 同一种采购内容提交了一个以上报价的；
- 14) 投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，且不能证明其报价合理性的；
- 15) 投标有效期不满足招标文件要求的；
- 16) 投标报价中缺漏招标文件所要求内容的；
- 17) 招标文件中注明不接受备选方案的情况下提供备选方案的；
- 18) 弄虚作假或有其他违法行为的；
- 19) 不按评标委员会要求澄清、说明、补正和修正的；
- 20) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

3.1.3 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- 1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- 2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3) 投标人的报价均超过了采购预算；
- 4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

3.1.4 投标文件报价出现前后不一致的，评标委员会按下面的原则对投标报价进行修正。

- 1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- 2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- 4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人按招标文件的

规定书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按评分细则规定的评分标准进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=技术得分+商务得分+价格得分。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

3.3.2 在评标期间，评标委员会可要求投标人对其投标文件进行澄清，但不得寻求、提供或允许投标人对投标报价等实质性内容做任何更改。投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

3.3.3 投标人必须按照评标委员会要求的澄清内容和时间做出澄清。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。除按本章第 3.1.4 款规定修正投标报价外，投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

3.3.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理。

3.4 评标结果

3.4.1 各评委严格按照本章要求对满足招标文件全部实质性要求的有效投标文件进行独立评分。全体评委评分完成后再进行汇总。评标委员会组长负责审核，采购人、采购代理机构负责核对评标结果。各投标人的最终得分计算办法见评标办法前附表。

3.4.2 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照评标方法前附表规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。本采购项目核心产品见第三章 采购需求。

3.4.3 评标委员会按评审后最终得分由高到低的顺序确定中标候选人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照评标方法前附表规定的方式确定中标人。

3.4.4 完成评标后，全体评委须在评标结果推荐意见上共同签字。

第五章 合同书格式

（此合同书仅供签订正式合同时参考用，正式合同书应包括此参考格式之内容。）

合 同 书

项目名称：

合同编号：

签订日期：

签订合同地点：

本合同由 _____（以下简称“需方”）与
_____（以下简称“供方”）签订。

供方以总金额 _____ 万元人民币（用大写数字书写）向需方提供如下 _____（工程/货物/服务）：

经双方协商，同意按下列条文执行：

1. 本合同供、需双方必须遵守国家颁布的“民法典”，并各自履行应负的全部责任和义务。
2. 需方保证按合同条款规定的时间和方式付给供方到期应付的货款，并承担应负的责任和义务。
3. 供方保证全部按合同条款规定的内容和交货期向需方提供合格的 _____（工程/货物/服务），并承担应负的责任和义务。

4. 合同文件

下列文件为本合同不可分割的部分。

- 4.1 本采购文件；
- 4.2 供方成交的响应文件；
- 4.3 合同书；
- 4.4 合同条款；
- 4.5 _____（采购代理机构）发出的成交通知书；
- 4.6 附件：
 - 4.6.1 采购方在采购期间发布的所有补充通知；
 - 4.6.2 供方在投标期内补充的所有书面文件；
 - 4.6.3 供方在投标时随同投标文件一起递送的资料及附图；
 - 4.6.4 在商洽本合同时，双方澄清、确认并共同签字的补充文件、技术协议。

5. 合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容相一致。

6. 货物及数量

本合同所提供的（工程/货物/服务）及数量详见采购文件的要求及供方响应文件中的承诺。

7. 付款条件

8. 合同金额

9. 交货时间和交货地点

本合同中（工程/货物/服务）的（交货时间/服务完成时间）、（交货地点/服务地点）在采购文件中有明确规定。

10. 合同生效

本合同经供、需双方授权代表签字和加盖公章（或合同专用章）后生效。如采购申请公证的，合同需经公证机构公证后生效。

11. 合同的份数

本合同正本一式 份，需方执 份，供方执 份；副本一式 份，需方执 份，供方执 份，主管部门执 份。

12. 合同的失效

本合同在合同价款结清后失效。

需 方

单位名称（盖章）：

单位地址：

法人代表授权人(签字)：

联系人：

电 话：

传 真：

邮政编码：

开户银行：

帐 号：

税 号：

合同签订地址：_____

供 方

单位名称（盖章）：

单位地址：

法人代表授权人(签字)：

联系人：

电 话：

传 真：

邮政编码：

开户银行：

帐 号：

税 号：

第六章 投标文件格式

【正本】 / 【副本】

XX项目

投标文件

项目编号：

项目名称：

投标人名称：_____

日期：_____年_____月_____日

投标文件目录

根据招标文件第六章提供的格式编写目录，目录须标注页码，同时为方便评审，须在目录前填写投标文件导读表，目录和导读表便于评委在评审时有效查找投标文件的响应情况，请各投标人认真编写填报。

投标文件导读表

格式自拟

1. 投标函

(采购代理机构)：

依据贵方 (采购项目名称) (项目编号) 项目招标采购的投标邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人单位全称）提交下述文件正本一份，副本 份。

1. 投标文件；

在此，我方宣布同意如下：

1. 所附《开标一览表》中规定的应提交和交付的服务投标总价为(注明币种，并用大写和小写表示的投标总价)。

2. 将按招标文件的约定履行合同责任和义务。

3. 已详细审查全部招标文件及澄清修改文件（如果有的话），我们完全理解并对此无异议。

4. 本投标文件的有效期自开标之日起共90个日历日。

5. 同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。

6. 与本投标有关的一切正式往来信函请按如下地址邮寄或邮件：

通讯地址：

电 话：

电子邮件：

法定代表人或委托代理人签字：

投标人名称（公章）：

日 期：

开户银行：

账号/行号：

2. 开标一览表

投标人名称	
投标报价（万元）	
交货期	
质保期	

说明：

1. 所有价格均系用人民币表示。
2. 价格应按照招标文件规定的报价要求进行报价。
3. 此表除保留在投标文件中外，另复制一份与投标函（原件）、法定代表人授权书（原件，或法定代表人身份证明书原件）一起另外密封装在开标一览表信封中，作为唱标之用。

投标人法定代表人或委托代理人签字：_____

投标人名称（签章）：_____

时 间：_____年_____月_____日

3. 分项报价表

项目名称：_____

序号	名称	数量	单价	总价	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
.....				
合计					

说明：

1. 所有价格均用人民币表示，单位为元。
2. 分项报价总计价格必须与《开标一览表》报价一致。
3. 投标人必须按此表格式中的对应栏目内容填写，若需增加栏目，请在栏目“备注”中填写，并作详细说明。

投标人法定代表人或委托代理人签字：_____

投标人名称（签章）：_____

时 间：_____年_____月_____日

4. 投标范围以外的备品备件 / 服务报价表

项目名称：_____

序号	名称	数量	单价	总价	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
.....				
合计					

说明：

- 1) 所有价格均用人民币表示，单位为元。
- 2) 投标人应提供投标范围以外的备品备件 / 服务报价表，如无此项则可不提供。本表中的报价不含在投标总报价中。
- 3) 投标人必须按此表格式中的对应栏目内容填写，若需增加栏目，请在栏目“备注”中填写，并作详细说明。

投标人法定代表人或委托代理人签字：_____

投标人名称（签章）：_____

时 间：_____年_____月_____日

5. 投标货物 / 服务清单

项目名称： _____

序号	名称	技术规格	数量
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
...			

说明：各项服务详细技术规格，可另页描述。

投标人法定代表人或委托代理人签字： _____

投标人名称（签章）： _____

时 间： _____年_____月_____日

6. 法定代表人授权书（委托授权代表投标时提供）

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（投标人）的法定代表人，现授权委托_____（姓名）为我的代理人，以本单位的名义参加_____（采购人）的（项目名称）_____的投标。授权委托人在开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委托权，特此委托。

投标人（盖章）：_____

法定代表人（签章）：_____

代理人：_____性别：_____年龄：_____

身份证号码：_____职务：_____

授权委托日期：_____年_____月_____日

被授权人身份证（双面复印件）：

7. 法定代表人身份证明书（法定代表人投标时提供）

兹证明_____（姓名）在我单位任_____职务，系_____（投标人）的法定代表人。

投标人（盖章）：_____

法定代表人（签章）：_____

性别：_____ 年龄：_____

身份证号码：_____

时间：_____年_____月_____日

法定代表人身份证（双面复印件）：

注：

本表适用于投标人不授权代理人，而由法定代表人直接参加投标并签署投标文件的情况；如投标人具有企业法人代表证书，则还应在本证明书后附上企业法人代表证书复印件。

8. 投标人的资格声明

21) 名称及基本情况:

- (1) 单位名称: _____
- (2) 地址: _____ 邮箱: _____
电话: _____ 传真: _____
- (3) 成立或注册日期: _____
- (4) 公司性质: _____
- (5) 法定代表人或主要负责人: _____
- (6) 员工人数: _____
- (7) 注册资本: _____
- (8) 实收资本: _____
- (9) 上年末资产负债表:

1) 固定资产

原值: _____ 净值: _____

2) 流动资产: _____

3) 长期负债: _____

4) 短期负债: _____

2. 与投标服务内容有关的情况:

- (1) 投标人提供此投标服务内容的经验(包括年限、项目业主、额定能力、商业运营的起始日期等);
- (2) 服务网点分布(可另行附表):

服务网点名称和地址	主要服务范围	服务人员数	内部等级

3. 投标人认为需要声明的其他情况:

兹证明上述声明是真实的、正确的, 并提供了全部能提供的资料和数据, 我们同意遵照(采购代理机构)要求出示的有关证明文件。

投标人法定代表人或委托代理人签字: _____

投标人名称(签章): _____

时 间: _____年____月____日

9. 与本次招标有关的资格证明文件

10. 招标文件中要求提供的其他资料

11. 采购需求响应、偏离说明表

包号：_____

技术部分			
序号	招标文件要求部分	投标文件响应部分	偏离说明
1			
2			
3			
...			
商务部分			
序号	招标文件要求部分	投标文件响应部分	偏离说明
1			
2			
3			
...			

说明：投标人应对招标文件“采购需求”，逐条说明所提供货物/服务已对招标文件的技术规格做出了明确响应，并申明与技术规格条文的偏离和例外。特别对有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投货物/服务的具体参数值。如果仅注明“符合”，“满足”或简单复制招标文件要求，将可能导致投标被拒绝。

投标人法定代表人或委托代理人签字：_____

投标人名称（签章）：_____

时 间：_____年_____月_____日

12. 与本次招标有关的技术文件

13. 投标人认为需提供的相关资料

14. 无重大违法记录声明

采购人和采购代理机构：

我方在此声明，我方在参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有以下重大违法记录：

- 1.我方因违法经营被追究过刑事责任；
- 2.我方因违法经营被责令停产停业、吊销许可证或者执照；
- 3.我方因违法经营被处以较大数额罚款等行政处罚。

我方保证上述信息的完整、客观、真实、准确，并愿意承担我方因提供虚假材料骗取中标、成交所引起的一切法律后果。

特此声明！

投标人法定代表人或委托代理人签字：_____

投标人名称（签章）：_____

时 间：_____年_____月_____日

15. 中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

单位名称（盖章）：_____

时 间：_____年_____月_____日

16. 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《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）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加单位的项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

备注：请仔细核查附注相关要求，如不属于残疾人福利企业，可直接删除上述声明函内容，并直接声明本单位不属于残疾人福利企业。

单位名称（盖章）：

时 间： 年 月 日

附注：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。