

采购优秀运动队常规器材

招 标 文 件

采 购 人：海南体育职业技术学院

项目名称：采购优秀运动队常规器材

招标编号：HNMY2021-022

代理机构：海南民益招投标有限公司

2021 年 06 月

目 录

第一章 投标邀请函.....	3
第二章 投标人须知.....	8
第三章 用户需求书.....	16
一、采购清单及参数要求.....	16
序号.....	16
二、交货期及相关事项.....	44
三、安装、调试与验收.....	44
四、售后服务.....	45
五、配套服务.....	45
第四章 评审办法和程序.....	46
第五章 投标文件内容和格式.....	53
(表 1)	54
1.1 投标函.....	54
(表 2)	55
1.2 法定代表人授权委托书.....	55
(表 3)	56
1.3 无重大违法记录声明.....	56
(表 4)	57
1.4 开标一览表.....	57
(表 6)	59
1.6 规格、技术指标响应偏离表.....	59
1.7 小型、微型企业声明函.....	60
(表 8)	61
1.8 监狱企业证明文件.....	61
1.9 残疾人福利性单位声明函.....	62
2.0 投标人基本情况.....	63
第六章 合同文本(参考)	64

第一章 投 标 邀 请 函

海南民益招投标有限公司受海南体育职业技术学院委托，对采购优秀运动队常规器材进行公开招标，现邀请国内合格的供应或制造商来参加密封投标。

一、项目基本情况

- 1.1、项目名称：采购优秀运动队常规器材
- 1.2、项目编号：HNMY2021-022
- 1.3、采购内容：采购优秀运动队常规器材
- 1.4、技术参数：详见第三章《用户需求书》
- 1.5、预算金额：本项目预算金额为 2876300.00 元。超出采购预算的投标，按无效投标处理。
- 1.6、交货期：签订合同后 30 天内。

二、供应商资格要求

- 2.1 符合《政府采购法》第二十二条规定的相关条件；
 - 2.1.1 在中华人民共和国注册的、具有独立承担民事责任能力的法人企业；
 - 2.1.2 提供营业执照副本复印件、组织机构代码证副本复印件、税务登记证副本复印件或改革后的“三证合一”或“多证合一”营业执照，复印件并加盖公章；
 - 2.1.3 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2020 年财务审计报告或 2021 年任意一个月资产负债表、损益表、现金流量表复印件并加盖公章）；
 - 2.1.4 具有依法缴纳社会保障资金的良好记录（提供 2021 年任意一个月的社会保障缴费记录，复印件并加盖公章）；
 - 2.1.5 具有依法纳税的良好记录（需提供 2021 年任意一个月纳税证明，若公司成立不满一年无税收月份的打印零申报表，复印件并加盖公章）；
 - 2.1.6 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函）；
 - 2.1.7 参加本次采购近三年内（成立不足三年的从成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录（提供声明函原件）；
 - 2.1.8 必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)的“失信惩戒对象”、“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信名单”

和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；(提供招标文件发售之日开始时间之后的查询结果网页截图并加盖公章)；

2.2 投标人须对项目全部内容进行投标；

2.3 本项目不接受联合体投标，不得转包。

三、招标文件的获取

3.1 发售标书时间：2021年06月04日—2021年06月10日(8:30-12:00及14:30-17:00)；

3.2 发售标书地点：海南省海口市美兰区金坡路6号中鹏苑B幢一单元602房；

3.3 方式：现场报名。报名时提交的材料：营业执照副本复印件、组织机构代码证副本复印件、税务登记证副本复印件或改革后的“三证合一”或“多证合一”营业执照；2021年任意一个月缴纳社会保障资金及纳税的凭证复印件、法定代表人授权委托书(原件)、法定代表人身份证复印件和授权人身份证。投标人资格要求提供的其它资料。(现场核查原件，收加盖单位公章复印件、否则不予受理。提供虚假材料的，报上级主管部门审查)；

3.4 售价：500元/套，售后不退。

四、投标文件和保证金的递交

4.1、投标文件递交截止时间：2021年06月24日08:30时；

4.2、投标保证金金额：10000元(人民币壹万元整)，投标保证金应在2021年06月24日08:30时(北京时间)前从投标单位基本户划入招标人指定账户并注明汇款单位(注明项目编号及用途)。需提供保证金转账银行回单和企业开户许可证(或企业开户许可证银行备案证明)复印件加盖公章。缴纳投标保证金银行账户：

户名：海南民益招投标有限公司

开户行：中国农业银行股份有限公司海口龙祥支行

账户：21134001040007657

4.3、开标时间：2021年06月24日08:30时；

4.4、开标地点：海南省海口市美兰区金坡路6号中鹏苑B幢一单元602房；

4.5、公告发布媒介：

本项目采购信息指定发布媒体为中国海南政府采购网(<http://www.ccgp-hainan.gov.cn/>)；
全国公共资源交易平台(海南省)<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/syggzy/>。

五、 采购人、招标代理机构联系方式

采购人：海南体育职业技术学院

地 址：海南省海口市

电 话：0898-65350285

联系人：李老师

代理机构：海南民益招投标有限公司

地 址：海南省海口市美兰区金坡路 6 号中鹏苑 B 幢一单元 602 房

电 话：0898-65226105

联系人：陈女士

海南民益招投标有限公司

2021 年 06 月 02 日

须知前附表

投标人须知前附表”用于进一步明确正文中的未尽事宜，由采购代理机构根据项目的具体特点和实际需要编制和填写，如有与本章正文内容不一致的，以本表的内容为准。

序号	项目	内 容
1.	项目名称及项目编号	项目名称：采购优秀运动队常规器材 项目编号：HNMY2021-022
2.	采购人	海南体育职业技术学院
3.	招标方式	公开招标
4.	采购预算	2876300.00 元
5.	评标方法	综合评分法
6.	招标内容	详见第三章《用户需求书》
7.	是否接受进口产品投标	否
8.	交货期	签订合同后 30 天内
9.	交货地点	用户指定地点
10.	标前踏勘现场或/和标前答疑会	不组织
11.	产（样）品演（展）示	有
12.	本项目接受备选投标方案	不接受
13.	投标保证金金额	投标保证金金额：10000 元（人民币壹万元整），投标保证金应在 2021 年 06 月 24 日 08：30 时（北京时间）前从投标单位基本户划入招标人指定账户并注明汇款单位（注明项目编号及用途）。需提供保证金转账银行回单和企业开户许可证（或企业开户许可证银行备案证明）复印件加盖公章。缴纳投标保证金银行账户： 户 名：海南民益招投标有限公司 开户行：中国农业银行股份有限公司海口龙祥支行 账 户：21134001040007657
14.	投标文件有效期	自投标文件递交截止之日起 60 天内有效。
15.	纸质投标文件份数	投标文件一式伍份，固定装订，正本壹份，副本肆份
16.	投标文件递交截止时间	2021 年 06 月 24 日 08：30 时（北京时间）
17.	开标时间及地点	2021 年 06 月 24 日 08：30 时（北京时间） 海南省海口市美兰区金坡路 6 号中鹏苑 B 幢一单元 602 房

18.	资格审查	开标结束后，先对投标人的资格进行审查，合格投标人不足 3 家的，不得评标。
19.	备注	

第二章 投标人须知

一、总则

1. 名词解释

1.1 采购人：海南体育职业技术学院

1.2 招标人：海南民益招投标有限公司

1.3 投标人：系指符合本项目采购要求相应资质、向招标方提交投标文件的服务或货物的供应商。在投标阶段称为供应商或投标人，在签订和履行合同阶段称为中标方、供货方或卖方。

2. 适用范围

本招标文件仅适用于招标人组织的本次投标活动。

3. 合格的投标人

3.1 凡有能力按照本招标文件规定的要求交付服务和货物的投标单位均为合格的投标人。

3.2 投标人参加本次政府采购活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并具备本招标文件第一章的“投标人资格要求”规定的条件。

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3.4 如为信息系统采购项目，供应商不得为该整体项目或其中分项目前期工作提供过设计、编制、管理等服务的法人及附属单位。

3.5 联合投标时，联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。联合体中至少有一方完全满足投标人资格要求的特定条件。**与小型、微型企业组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。**

3.6 投标人应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

4. 投标费用

无论招标投标过程中的做法和结果如何，投标人均自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

5. 招标文件的约束力及质疑处理

5.1 供应商如认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益收到损害的，应在知道或应知道其权益受到损害之日起7个工作日内以书面形式一次性向采购代理机构提出质疑。匿名、非书面形式、7个工作日之外的质疑均不予受理。质疑书必须由提出质疑的供应商的法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

5.2 接收质疑函的方式：供应商应当现场以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑；匿名、传真、快递、非书面形式、7个工作日之外的质疑均不予受理。

联系人：陈女士

联系电话：0898—65226105

地址：海南省海口市美兰区金坡路6号中鹏苑B幢一单元602房。

5.3 未按以上要求提交的质疑是无效质疑，不予受理。

5.4 对于供应商的有效质疑，我们将按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和《海南省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》的规定及时予以答复。

5.5 本招标文件由招标人负责解释。

二、招标文件

6. 招标文件的组成

6.1 招标文件由六部分组成，包括：

第一章 投标邀请函

第二章 投标人须知

第三章 用户需求书

第四章 评审办法和程序

第五章 投标文件内容和格式

第六章 合同文本

请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏，请立即与招标人联系解决。

6.2 如果没有特别声明或要求，投标人被视为充分熟悉本招标项目所在地与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本采购文件不再对上述情况进行描述。

6.3 投标人必须详阅招标文件的所有条款、文件及表格格式。投标人若未按招标文件的要求和规范编制、提交投标文件，将有可能导致投标文件被拒绝接受，所造成的负面后果由投标人负责。

6.4 采购文件第三章《采购需求》中列明标的物的技术要求是采购人基于实际工作需要而提出的基本需求，如果有专利、商标、品牌、规格型号等信息的，仅起技术说明、参考作用，不具有任何限制性，投标产品响应其指标性能要求即可。

6.5 本项目不接受进口产品投标的货物。所谓进口产品是指：通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关外的产品。招标（采购）文件中未明确规定允许进口产品参加的，均视为拒绝进口产品参加。

7. 招标文件的澄清

采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

8. 招标文件的更正

8.1 当招标文件与更正公告的内容相互矛盾时，以招标人最后发出的更正公告为准。

8.2 投标人在收到更正公告后，应于一个工作日内正式书面回函招标人。逾期不回的，招标人视同投标人已收到更正公告。

8.3 为使投标人有足够的时间按招标文件的更正要求修正投标文件，招标人有权决定推迟投标截止日期和开标时间，并将此变更书面通知所有购买了同一招标文件的投标人。

三、投标文件

9. 投标文件的组成

9.1 投标文件应按“第五章 投标文件内容和格式”要求编制。

9.2 若投标人未按招标文件的要求提供资料，或未对招标文件做出实质性响应，将可能导致投标文件被视为无效。

10. 投标报价

10.1 报价均须以人民币为计算单位。

10.2 本次采购采用总承包方式，因此投标人的报价应包括全部服务、货物的价格及相关税费及其他有关的所有费用。

10.3 投标人应按开标一览表的要求报价，不能提供有选择的报价。

10.4 中标候选人的报价如超过采购预算而采购人不能支付的，采购人有权拒绝而递选下一个顺位的候选人。

11. 投标保证金

11.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件，保证金金额详见须知前附表。

11.2 投标保证金采用网上支付或线下银行转账支付形式。支付地址、保证金到账截止日期详见投标邀请函。

11.3 若投标人不按规定提交投标保证金，其投标文件将被拒绝接受。

11.4 投标保证金的退还

11.4.1 中标人的投标保证金在其与采购人签订了采购合同后退还。

11.4.2 落标的投标人的投标保证金将在招标人发出中标通知书后退还。

11.4.3 投标人退还保证金需提交的材料：《退还申请函》和缴纳保证金的银行回单复印件。

11.5 发生下列情况之一，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤回其投标文件的；
- (2) 投标人不按本章规定签订合同；
- (3) 投标人提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (4) 与采购人、其它投标人或者招标人恶意串通的；
- (5) 向采购人、招标人、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的；

12. 投标有效期

12.1 投标有效期为从开标截止之日起计算的 **60 天**，有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。

12.2 在特殊情况下，招标人可于投标有效期满之前，征得投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受这一要求而放弃投标，投标保证金将尽快无息退还。同意这一要求的投标人，无需也不允许修改其投标文件，但

须相应延长投标保证金的有效期。受投标有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

13. 投标文件的数量、签署及形式

13.1 投标文件一式伍份，固定装订。其中正本壹份，副本肆份。（同时提供投标文件电子U盘）

13.2 投标文件须按投标文件的要求执行，每份投标文件均须在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样，书脊处标明“项目名称”和“项目编号”，“正本”和“副本”具有同等的法律效力；“正本”和“副本”之间如有差异，以正本为准。封面上应注明项目名称、项目编号、包号（如有）、投标单位名称、联系人和电话。

13.3 投标文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。投标文件正本需逐页加盖公司鲜章（同时加盖封面鲜章和骑缝鲜章），副本可以是正本的复印件（加盖封面鲜章和骑缝鲜章）。

13.4 投标文件不得涂改和增删，如要修改错漏处，修改处必须由法人代表或授权代表签名、或盖公章。

四、投标文件的递交

14. 投标文件的密封及标记

纸质投标文件

14.1 投标人应将投标文件正本和所有副本分别密封在两个报价专用袋（箱）中（正本一包，副本一包），并在报价专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”字样，封口处应加盖骑缝章。另唱标信封单独密封（内含“开标一览表”副本、电子版投标文件、投标保证金缴纳凭证复印件）。封皮上均应写明：

致：海南民益招投标有限公司

项目名称：采购优秀运动队常规器材

项目编号：HNMY2021-022

包号：（如有）

投标单位名称、联系人姓名和电话

注明：“请勿在开标时间（ 年 月 日 时）之前启封”

备注：1、电子版投标文件（PDF格式）的递交：电子版投标文件（PDF格式）密封，随纸质版投标文件一起递交，密封在唱标信封中，否则视为无效投标。2、投标人提供的电子版投标文件（PDF格式）必须与纸质版投标文件的正本保持一致，否则自行承担由此带来的一切风险。

14.2 投标文件未按上述规定书写标记和密封者，招标人不对投标文件被错放或先期启封负责。

15. 投标截止时间

15.1 投标人务必开标前将纸质投标文件提交到开标地点，同时提供投标文件电子U盘。

15.2 若招标人推迟了投标截止时间，应以公告的形式通知所有投标人。在这种情况下，招标人、采购人和投标人的权利和义务均应以新的截止时间为准。

15.3 在投标截止时间后递交的投标文件，招标人将拒绝接受。

15.4 **手持文件：法定代表人证明书、法定代表授权委托书原件并加盖公章，法定代表人身份证复印件加盖公章及被授权人身份证原件及加盖公章的复印件。**

五、开标及评标

16. 开标

16.1 招标人按投标文件第一章规定的时间和地点进行开标，采购人代表、招标人有关工作人员参加。投标人应委派授权代表参加开标活动，参加开标的代表须持本人身份证件签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，招标人对投标文件的处理不承担责任。

16.2 政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

16.3 开标时，投标人代表将查验投标文件密封情况，确认无误后拆封唱标，公布每份投标文件中“开标一览表”的内容，以及招标人认为合适的其他内容，招标人将作开标记录。

16.4 若投标文件未密封，招标人将拒绝接受该投标人的投标文件。

17. 评标委员会

评标委员会一共 5 名成员，由从海南省综合评标专家库中随机抽取相关专业的专家和采购人代表组成评标委员会，其中技术、经济等方面的专家（即从海南省综合评标专家库中随机抽取相关专业的专家）不得少于成员总数的 2/3。该评标委员会独立工作，负责评审所有投标文件并确定中标候选人。

18. 评标及定标

18.1 评审细则见“第四章 评审办法和程序”。

18.2 招标人、评标委员会分别对通过资格性审查和符合性审查的投标文件进行评价和比较。

18.3 评标委员会按招标文件中公布的评标办法对每份投标文件进行评审，确定中标候选人。最低投标价等任何单项因素的最优不能作为中标的保证。

18.4 关于政策性优惠

根据政府关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的实施意见, 财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46 号）的要求以及根据《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》的文件精神，相应的政府采购政策优惠条件及要求如下：

18.4.1 关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的要求

18.4.1.1 节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》（中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）等网站发布），且经过认定的节能产品；信息安全产品是指列入国家质检总局、财政部、认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得中国国家信息安全产品认证证书的产

品；环境标志产品是指列入财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》（中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）等网站发布），且经过认证的环境标志产品。

18.4.1.2 提供的产品属于政府强制采购节能产品的，供应商应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的节能产品认证证书复印件。

18.4.1.3 提供的产品属于信息安全产品的，供应商应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供有效的中国国家信息安全产品认证证书复印件。

18.4.1.4 提供的产品属于优先采购环境标志产品的，供应商应当选择《环境标志产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的环境标志产品认证证书复印件。

18.4.2 所投分包（如不分包则指本项目）的所有投标产品进入最新一期节能环保绿色产品政府采购清单的，其评标价=投标报价*（1-2%）；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函**并提供有效的节能产品认证证书复印件**。

18.4.3 所投分包（如不分包则指本项目）的所有投标产品进入最新一期节能环保绿色产品政府采购清单的，其评标价=投标报价*（1-1%）；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函**并提供有效的环境标志产品认证证书复印件**。

18.4.4 投标人为小型和微型企业（含联合体）的情况：

18.4.4.1 中小企业的认定标准：

1) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；

2) 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号）；

3) 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

18.4.4.2 具体评审价说明：

1) 投标人为小型或微型企业，其评审价=投标报价*（1-6%）；

2) 投标人为联合体投标，联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业；联合体中有小型或微型企业且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，其评审价=投标报价*（1-2%）。

18.4.4.3 投标人为工信部联企业〔2011〕300号文规定的小型和微型企业（含联合体）的，必须如实填写“**小型、微型企业声明函**”（表7），并**明确企业类型，并提供最近年度经审计的财务报表**，否则无效。

18.4.4.4 监狱企业视同小型、微型企业。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。监狱企业参加政府采购活动时，应当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，**否则评审时不能享受相应的价格扣除。**

18.4.4.5 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受相同的价格扣除优惠政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。残疾人福利性单位的具体标准及要求见“关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库（2017）141号）”。属于残疾人福利性单位的，投标时需按照有关要求提供规定的《残疾人福利性单位声明函》（规定格式见“财库（2017）141号”的附件），并对声明的真实性负责，否则无效。

18.4.4.5 本条款中的三种价格扣除优惠原则不同时使用。

如有虚假骗取政策性优惠，将依法承担相应责任。

19. 评标过程保密

19.1 在宣布中标结果之前，凡属于审查、澄清、评价、比较投标文件和中标意向等有关信息，相关当事人均不得泄露给任何投标人或与评标工作无关的人员。

19.2 投标人不得探听上述信息，不得以任何行为影响评标过程，否则其投标文件将被作为无效投标文件。

19.3 在评标期间，招标人将有专门人员与投标人进行联络。

19.4 招标人和评标委员会不向落标的投标人解释落标原因，也不对评标过程中的细节问题进行公布。

六、授标及签约

20. 定标原则

20.1 评标委员会将严格按照招标文件的要求和条件进行评标，根据评标办法推荐出一至三人为中标候选人，并标明排列顺序。采购人将确定排名第一的中标候选人为中标人并向其授予合同。中标候选人因不可抗力或者自身原因不能履行合同，或者本文件规定应当提交履约保证金而在规定期限未能提交的，或者是评标委员会出现评标错误，被他人质疑后证实确有其事的，采购人将把合同授予排名综合得分排名次之的投标人或重新组织招标。

20.2 招标人将在指定的网站：中国海南政府采购网：www.ccgp-hainan.gov.cn、全国公共资源交易平台（海南省）<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/syggzy/>上公示投标结果。

21. 中标通知

21.1 定标后，招标人应将定标结果通知所有的投标人。

21.2 中标人收到中标通知后，应在规定时间内到招标人处领取中标通知书，并办理相关手续。

21.3 中标通知书将是合同的一个组成部分。

22. 签订合同

22.1 中标人应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订中标合同, 否则投标保证金将不予退还, 给采购人和招标人造成损失的, 投标人还应承担赔偿责任。

22.2 **投标文件**、中标人的投标文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

23. 招标代理服务费

23.1 根据《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）及《国家发展改革委关于废止部分规章和规范性文件的决定》（2016年第31号令）的规定, 招标代理费实行市场调节价。原招标代理费计收所执行的《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行方法〉的通知》计价格〔2002〕1980号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕1857号）以及《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534号）已于2016年1月1日起废止。项目的代理服务费以市场调节价计收（详见海南民益招投标有限公司—招标代理服务收费标准）。

23.2 招标代理费由**采购人**按合同约定支付。

第三章 用户需求书

一、采购清单及参数要求

序号	产品名称	技术参数	数量	单位
1	电动筋膜枪	<ol style="list-style-type: none"> 1. 适应体能型运动马拉松、球类、搏击类、徒步爬山等。 2. ▲有 5 档震动档位、6 个按摩头，静音降噪设计，适用于多类人群。 3. ▲尺寸:230(L)X215(H)X70(W)。 4. 重量不大于 1.4 千克(毛重)，1.1 公斤(NETTO)。 5. ▲两种震动模式：运动档、渐进档 6. 噪音值:35-40dB。 7. 电池:2600mAh 21.6V ，可续航不小于 6-8 个小时。 8. 充电:直流 26V、1A、54W。 9. 材质:工程塑胶材质。 10. 质保期：一年 11. 颜色：由黑色、红色和银色构成 	4	台
2	高尔夫雷达测速仪	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸：305*255*48 毫米（长*宽*厚度） 2. 重量：3.85KG 3. 操作倾斜度：正常杆：10 度，短杆：5 度 4. 倾斜度调整范围：+/-3 度 5. 数据包括，杆和挥杆数据：杆头路径，杆面角度，杆速，杆面偏移角度，击球角度，旋转发射角度，杆面动态仰角，垂直挥杆平面，水平挥杆平面，最低点，杆速剖析，杆速加速剖析；球飞行数据：飞行距离，总距离，击球效率（球速杆速比），旋转速率，球飞行速度，旋转轴，垂直发射角，水平发射角，垂直下降角度，顶点高度，飞行时间，滚动距离，横向着陆点，短杆类型，分散视图，离洞近距离，技能评分；推杆数据：推杆路径，推杆杆面角度，推杆杆面面相目标，推杆发射速度，发射方向，距离，离洞近距离，横向位置，推杆杆头速度，击球效率，离洞距离范围 	1	套

		<p>【OK 距离】，跳跃距离，滚动距离；切杆数据：发射速度，发射方向，总距离，离洞距离，横向位置，杆头速度，击球效率，离洞距离范围【OK 距离】，滚动距离。</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. 具备传感系统 7. 【类别】击球监测，动作轨迹分析 8. 三年软件使用权，免费安装培训。 9. 练习场模式：推杆模式、切杆模式、沙坑模式、果岭模式 10. 弹道展示： 11. 1) 从不同角度描绘弹道：俯视图、侧视图。 12. 2) 4 种视角相机跟踪球轨迹：跟踪视角、静态视角、T 视角、反向视角。 13. 数据记录：精准数据同选择球杆一一对应，球杆杆形、总距离、飞行距离、滚动距离、杆头速度、球速、偏航角、起飞角、侧旋值、后旋值 10 项数据。连接摄像头回放每次的挥杆动作，配专业的划线工具和姿势矫正图。 14. 视频分析： <ol style="list-style-type: none"> 1) 采用广角摄像头，自动录制每次挥杆姿势视频。 2) 支持视频回放和对比分析。 3) 支持 1/1、1/2、1/4、1/8 等多种播放速率 4) 支持逐帧播放，查看挥杆轨迹 5) 10 种划线分析，圈、方形、直线、3 点折线等，清除以及多种线条颜色设置等。 15. 视频一键上传，同步到 app 系统，同用户数据对应。 16. 12.9 英寸平板电脑（256G WLAN+Cellular 版/全面屏/A12Z/Face ID/MXAT2CH/A） 		
3	分段计时测速训练系统	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全新一代分段计时与速度捕捉训练系统，采用红外光原理，并进行纠错处理计算，光电流捕捉躯干，排除手、脚其他仪器引起的误差。为体能训练提供全方位的测评及整体训练解决方案。 2. 整套系统自带无线局域网，信号半径不小于 200 米，所有单个系统均采用无线装置通过局域网连接和数据传输。 3. 通过硬件与软件配合使用，可进行诸多测试及训练，如直线冲刺测试、反应时测试、瞬时速度测试、折返跑测试、变向能力测试、灵敏训练、视觉反应训练、起跑训练、直线冲刺训练、5-0-5、yoyo、Y 决策测试等。 	1	套

		<ol style="list-style-type: none"> 4. 软件系统自带测试程序多种，也可自定义测试设计可根据专项特点或测试需求，在软件界面中随意拖拽摆放光门、起跑器及障碍物，操作简单。 5. 测试软件系统界面显示包括但不限于：运动员、日期、时间、速度、每段距离用时，转弯耗时、转弯测速、转弯深度、起点到每个光门用时，加速度曲线、信号强度、硬件余电量百分比，时间精度达 0.001 秒。 6. 教练员可选中多次测试结果，多个加速度曲线可在同一坐标轴显示，进行对比分析，细化分析阶段性速度的变化。 7. 所有数据软件均可显示、存储、分析与管理并可选择性导出，生成相应数据结果表格，还可将数据生成排行榜。 8. 光门采用发射 2 条上下平行红外激光束进行计时（敏捷反应测试时也可设置选择一条光束），可避免动态角度偏差和测量点不准确对结果的影响。 9. 光门可通过视觉(灯光)、声音等信号，设计多种测试训练模式进行反应和速度训练。 10. ▲分段计时测试系统可快速充电，持续工作 10 小时。 11. 通过运用速度测试软件系统支持同时运行多个测试模式，具备有多区域测试功能，即允许同一时间运行多个小组及多种不同的测试。 12. 采用集成式三脚架设计，将发射灯和反射板与三脚架融为一体，完成高度调节及固定摆放，缩短安装时间，提高工作效率。 13. 同时支持最大计时门数：8。 14. 手机端 app：苹果和安卓均适用，所有测试数据实时反馈。 15. 配置清单：4 个远程计时单元、4 个反光板、9 个三脚支架、1 个包装箱、1 套可拆装充电器、1 台 iPad、1 个数据接收器。 		
4	无线便携 跳跃测试 垫	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通过压力感应对跳跃动作进行测试，获得多种测试数据，以监测评估动作质量、爆发力、疲劳程度、康复进展。 2. 测试数据：可测得触地时间、滞空时间。通过计算可显示跳跃高度、反应力量指数、输出峰值功率、相对功率、下肢刚度、滞空时间和触地时间比值、净向心冲量。 3. 多台设备组合应用：将多个跳垫相结合，可测试短跑动作中的触地时间和滞空时间。 4. 实现多人同时测试：一台数据接收器可连接多个跳跃测试跳垫。 5. 自由定制测试形式：单次跳、连跳、计时跳。 	1	套

		<p>6. 自由定制测试种类：次数、时间。</p> <p>7. 实时显示客观生物反馈：可预设滞空高度和触地时间的阈值并通过指示灯颜色或音频提示每次动作的完成质量。</p> <p>8. 连接方式：测试软件适用于 iOS 设备、联网或离线状态下均可使用。</p> <p>9. 传输数据：每次测试结束后，数据可通过无线网络实时传至云端网页版软件，所有数据可以 Excel 格式导出。</p> <p>10. ▲设备尺寸： 82cm（长）*82cm（宽）；厚度 1cm；重量 8.9kg。</p> <p>11. 测试数值精确到毫秒。</p> <p>12. 配置：三角支架*1 数据接收器*1 跳垫*1 充电器(5V)*1 usb 数据线*1 Ps2 转换线*1 ipad*1。</p> <p>13. 跳垫颜色：黄色</p>		
5	双频电子记圈系统	<p>1. ▲外形尺寸：30*26*12cm(长*宽*高)、重量不高于 3.8kg。</p> <p>2. ▲配套充电器：DC14.4V 0.5A。</p> <p>3. 计时精度：0.01 秒；工作温度：-15-65 摄氏度。</p> <p>4. 工作原理：125KHZ 低频激活蓝牙 5.0，扩大并发率降低丢失率。</p> <p>5. ▲最大读取数：500 张/秒。</p> <p>6. 数据传输：RS485、蓝牙 4.2、蓝牙 5.0、无线 433MHz。</p> <p>7. 计时标签采用四维低频天线，任意方向获得激活信号。电池电量管理系统，软件无线测量剩余电池电量。</p> <p>8. 中长跑自动记圈软件完整的数据显示，可实时显示每个运动员的剩余圈数，实时打印记圈成绩，辅助终点摄像更快捷的实现成绩判读。</p> <p>9. 适用项目：赛车、自行车、跑步等中长距离比赛计时。</p>	1	套
6	扳机点治疗工具包	<p>1. 设备可对筋膜炎、背部疼痛，髂胫束综合症，坐骨神经痛产生治疗缓解作用。</p> <p>2. 设备均具有坚硬的内芯，将治疗作用有效传递至肌肉，同时不对表皮组织产生伤害。</p> <p>3. ▲设备配置：1 个扳击点按摩球、1 个康复支撑砖、2 个不同尺寸的按摩滚轮。</p> <p>4. ▲扳机点按摩球直径不大于 6.5 厘米；按摩滚轮长度不小于 16cm，不大于 20cm；康复支撑砖 21*10*14(长*高*宽)。</p> <p>5. 工具包颜色：扳机点按摩球和按摩滚轮为白绿蓝相间，康复支撑砖为灰色。</p> <p>6. 扳机点按摩球具备无气孔，不需打气，针对需要更强按摩效果的</p>	5	套

		<p>使用者，对穴位按摩，受伤后的扳机点按摩都具有很好的效用。</p> <p>7. 提供教学指导视频。</p> <p>8. 质保期不小于 12 个月。</p>		
7	多密度泡沫轴	<p>1. 长 33cm，直径 13cm。</p> <p>2. 泡沫材质，质地坚固耐用。</p> <p>3. 独特空心设计，硬质内芯，在使用时连续反复挤压，不变形。</p> <p>4. 不同宽度的棱式设计，可对全身几乎所有的大小肌肉群进行放松。</p> <p>5. 颜色：黑色或黄色。</p>	120	个
8	按摩棒	<p>1. 经过反复试验后的硬度设计，使用时最大程度地挤压肌肉。</p> <p>2. 小圆环设计，有效促进肌肉血液循环，排除乳酸堆积。</p> <p>3. 无毒无害无异味的高级工程塑料材质，绝对确保生物安全。</p> <p>4. 颜色：黑白或红白。</p> <p>5. 规格：一套包含两个尺寸，长度不小于 17 英寸、长度不小于 23 英寸。</p>	50	套
9	纠正性训练弹力管	<p>1. 纠正性训练弹力管是一款专门针对纠正性训练设计的产品。</p> <p>2. 可进行 PNF 牵拉训练、下劈、下压、上提等各种整合性功能训练动作，并提供训练方法图解。</p> <p>3. ▲全乳胶材质，附着点及握把处为工业级别尼龙材料，设备中段配有 40 厘米长，直径 5 厘米海绵垫。</p> <p>4. 颜色：颜色由浅至深对应阻力级别由小到大，紫色、粉色、红色、橙色和黄色。</p> <p>5. 一套包含五种阻力级别，适用于不同训练需求。</p>	20	套
10	迷你训练带	<p>1. 小巧便携的功能性训练工具。</p> <p>2. 可用于热身训练、侧步训练、臀部激活训练、以及肩部稳定性训练。</p> <p>3. 1 套包含 4 个规格：黄（轻型）、绿（中型）、蓝（重型）、黑（超重型）。</p> <p>4. 材质：100%天然橡胶材质，不易发生断裂，使用寿命长。</p>	100	套
11	超级训练带	<p>1. 可方便地进行多种抗阻训练。</p> <p>2. 可以用于助力引体向上训练。</p> <p>3. 可以进行抗阻力行走、弓步、往返跑。</p> <p>4. 可在举重过程中增加负载。</p> <p>5. 1 套包含以下 4 个规格：</p> <p>1. 3cm 宽，2m(环状长)，0.5cm 厚</p> <p>2. 5cm 宽，2m（环状长），0.5cm 厚</p> <p>4. 5cm 宽，2m（环状长），0.5cm 厚</p>	50	套

		<p>6. 4cm 宽，2m（环状长），0.5cm 厚</p> <p>6. 材质：橡胶，多层压制工艺</p> <p>7. 颜色：黑色</p>		
12	精英型药球（轻组）	<p>1. 1 套包含 6 磅、8 磅、10 磅，3 个重量，每个重量各 1 个。</p> <p>2. 用于连续快速爆发力训练，提高训练人员全身动力连的传导。</p> <p>3. 辅助用于基础力量训练，提高身体的稳定控制能力。</p> <p>4. 可根据实际训练需求和训练目的进行训练，有效将基础力量高效转化成专项所需能力。</p> <p>5. 高密度橡胶制成，可充气。</p> <p>6. 极强的弹力，坚固耐用的专业药球，寿命可达到普通药球的 2 倍。</p> <p>7. 专业的防滑处理，表面具有轻微突起。</p>	20	套
13	精英型药球（重组）	<p>1. 1 套包含 12 磅、15 磅，2 个重量，每个重量各 1 个。</p> <p>2. 用于连续快速爆发力训练，提高训练人员全身动力连的传导。</p> <p>3. 辅助用于基础力量训练，提高身体的稳定控制能力。</p> <p>4. 可根据实际训练需求和训练目的进行训练，有效将基础力量高效转化成专项所需能力。</p> <p>5. 高密度橡胶制成，可充气。</p> <p>6. 极强的弹力，坚固耐用的专业药球，寿命可达到普通药球的 2 倍。</p> <p>7. 专业的防滑处理，表面具有轻微突起。</p>	10	套
14	无轨迹爆发力训练器绳锁	<p>1. 尼龙绳材质，经久耐用。</p> <p>2. 颜色：红色和黑色。</p> <p>3. 无轨迹爆发力训练器原装配件。</p>	2	根
15	攀爬机旋钮	<p>1. 极限全身攀爬机原装替换件。</p> <p>2. 塑料材质，质地坚固耐用。</p>	2	个
16	脚踏固定带	<p>1. 极限全身攀爬机原装替换件。</p> <p>2. 颜色：黑色。</p> <p>3. 魔术贴可调节脚扣大小。</p>	2	个
17	体能协调训练器	<p>1. 产品需投保中国任一保险公司的产品责任险</p> <p>2. 产品具有 UTS 质量认证证书</p> <p>3. 材质：优质天然乳胶 + 耐磨护套</p> <p>4. 尺寸：绳长 2.7 米，腰带可调 57-102cm，器械绑带 46cm，十字伸展带单边 54cm，绳阻总值 40 磅</p> <p>5. 规格：2 根强力乳胶拉力绳（外层有耐磨套）+ 1 个腰带（内衬 neoprene 橡胶发泡层）+ 1 根十字伸展带+1 根固定带</p> <p>6. 用途：模拟在运动竞赛中对抗或受到阻力时的情形，通过使用可</p>	30	套

		<p>用来加强全身力量，增加稳定性和敏捷性，增强在遇到干扰时的爆发性和对抗能力</p> <p>7. 提供教学指导视频</p> <p>8. 质保期：18 个月</p>		
18	腿部 臂部训练器	<p>1. 材质：优质天然乳胶 + 耐磨护套</p> <p>2. 尺寸：绳长 1.4 米，腿部脚踝扣总长 29.5cm，臂部扣总长 68cm，器械绑带 45cm，绳阻总值 30 磅</p> <p>3. 规格：2 根强力乳胶拉力绳（外层有耐磨套）+ 2 个脚踝扣+2 个臂部扣+1 根固定带</p> <p>4. 用途：专业运动器材腿部手臂力量两用训练器是模拟在运动竞赛中对抗或受到阻力时的情形，通过使用可用来加强手臂腿部肌肉，增加稳定性和敏捷性，增强在遇到干扰时的爆发性。可用于足球训练，投掷训练，网球羽毛球等项目</p> <p>5. 质保期：18 个月</p>	50	套
19	跳高训练器	<p>1. 材质：强力乳胶管 + 耐磨护套+尼龙织带</p> <p>2. 尺寸：绳长 76cm，器械绑带 48cm，腰带最大 106cm</p> <p>3. 规格：2 根强力乳胶拉力绳（外层有耐磨套）+ 1 个腰带+2 根固定带</p> <p>4. 用途：通过模拟弹跳训练，有效的锻炼跳高能力</p> <p>5. 质保期：18 个月</p>	20	套
20	弹跳训练器	<p>1. 材质：强力乳胶管 + 耐磨护套+尼龙织带</p> <p>2. 尺寸：绳长 45cm、腰带长 110cm、脚踝长 38cm</p> <p>3. 规格：一个可调节腰带+四根带护套乳胶弹力绳（2 种阻力：粉色 10 磅，绿色 30 磅）+二个可调节脚踝绑带</p> <p>4. 用途：用机械角度去提升腿部力量，对于提升跳跃，速度和力量非常有帮助</p> <p>5. 提供教学指导视频</p> <p>6. 质保期：18 个月</p>	20	套
21	拳击阻力训练套装	<p>1. 材质：弹力绳双层乳胶+弹力绳布套丙纶+织带涤纶</p> <p>2. 尺寸：腰围可调节范围 70-105cm，手部弹力管含钩长 36cm，脚部弹力管含钩长 50cm，腿部连接管含钩长 50cm</p> <p>3. 规格：腰带 1 个，手部弹力管 2 根，脚部弹力管 2 根，腿部连接弹力管 1 根，收纳袋 1 个，弹力管阻力值均为 30 磅</p> <p>4. 用途：A. 拳击阻力训练套装能增强手臂、腿部和腰部的爆发力，提高运动速度和灵活性，提高拳击和踢球的速度和力量，提高身</p>	30	套

		<p>体平衡的控制。提高你的身体负荷和训练强度，提高训练效率。</p> <p>B. 易于拆卸、安装和调整：一般来说，该拳击阻力训练套装的所有配件可以在两分钟和三十秒内穿戴或拆卸。拳击阻力训练套装的腰带、腕带、脚圈及脚带均可调节。调整范围适用于大多数人。</p> <p>5. 使用方法：2 绑手带+ 2 手部弹力管+腰带为上身训练；2 绑脚带+ 2 脚部弹力管带+腰带为蹲和蹬腿训练；2 绑脚带+2 脚部弹力管带 +1 腿部连接弹力管+腰带为腿部综合训练；2 绑脚带+ 1 腿部连接弹力管为体能训练或侧击训练等，进行拳击阻力训练，进行全身阻力训练，你可以通过日常训练来发现更多的训练方法。</p> <p>6. 优点：经久耐用、安全舒适，弹力管为双层乳胶管，寿命更长；腰带内附有 8 毫米厚的软垫，绑手带、绑脚带附内有 5 毫米厚的软垫。</p> <p>7. 适用范围：MMA、拳击、散打、跆拳道、泰拳、柔道、截拳道、空手道、健身、篮球、排球、足球等体育项目的耐力和阻力训练。</p> <p>8. 质保期：10 个月</p>		
22	牛角包 PRO 版	<p>1. 产品具有 SGS 产品检测认证证书</p> <p>2. 规格尺寸：宽度约 69cm 高度约 52cm，下把手长度 15.5cm 下把手直径约 45mm，把手织带宽度 35mm，上把手孔最大宽度 11.5cm，每套含 8KG、12KG、16KG 重量各一个。</p> <p>3. 材质：1000D PVC 夹网布+中空棉+铁砂</p> <p>4. 产品特点：PRO 款牛角包，独特设计，更加便于使用，主要用于核心力量等训练。1) 两把手间的宽度调整，使用起来更顺手。2) 把手长度加长，使用更方便，不易脱手。3) 外皮更改为柔软材料，更舒适。</p> <p>5. 配有训练指导教学视频</p> <p>6. 质保期：12 个月</p>	6	套
23	万向俯卧撑架	<p>1. 材质：高强度工程塑料+防滑手柄贴皮</p> <p>2. 尺寸：底部直径 27cm</p> <p>3. 颜色：黑灰色</p> <p>4. 用途：JOINFIT 专业级 3 用旋转俯卧撑架，可单独当 1 俯卧撑架，2 双脚扭腰盘，3 旋转俯卧撑架，采用高档耐用的工程塑料，手柄，底部都是防滑贴皮设计，无论在什么地方使用都不会有打滑的现象。每部分都可拆卸，方便携带使用</p> <p>5. 质保期：10 个月</p>	20	对
24	静音健腹	<p>1. ▲产品需投保中国任一保险公司的产品责任险</p>	40	个

	轮	<ol style="list-style-type: none"> 2. 材质：PU 3. 尺寸：17CM 直径 4. 颜色：黑灰色 5. 用途：主要用于腹部肌肉力量的训练 6. 质保期：18 个月 		
25	多维运动稳定器 PRO	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：钢管+木板+弹簧 2. 尺寸：产品 58×58×45cm，木板尺寸 62×40×1.6cm 重 8.6KG 3. 黑色烤漆主架+黑色木板+黑色弹簧（4 跟）+黄色弹簧（4 跟） 4. 运动特点：三维运动稳定器，是通过弹簧进行三维运动的一种全身训练装置，可以提供了一系列的站立和支撑练习。利用三维站立平台的灵敏度来检测和处理运动过程中的微小不平衡和不稳定性。训练协调性和反应性，控制身体使得器械更稳定。高水平运动员使用稳定器来优化他们的反应时间。 5. 产品配件组成：主架×1 木板×1 黑色弹簧×4 黄色弹簧×4 配件包（放置弹簧）×1，配备有训练指导教学视频 6. 质保期：12 个月 	5	套
26	核心战车	<ol style="list-style-type: none"> 1. 规格：1) 产品尺寸 47*34*10cm，离地间隙 2cm 钢板厚度 4mm，2) 轮子直径：77mm 宽度：2.5cm 前后轮轴距：26cm，3) 弹力绳长度：145cm 弹力管拉力：30LB，4) 机械扣长度：45cm 宽度 38mm 2. 材质：钢材+PU 轮+双层乳胶管+涤纶织带 3. 功能脚置于中间凹槽，可实现腿部各角度拉伸；配合弹力管和机械扣，增加拉伸强度，也可完成腿部力量训练。手握横杆，实现健腹轮功能。承重可达 150KG。产品净重 4800 克。 4. 配备有训练指导视频 5. 质保期：12 个月 	10	套
27	核心训练滑行盘	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：PP+TPR+PU 金属轮 2. 尺寸：产品形状视为等边三角形，边长 23.2cm，加轮高度约 8.5cm，单只承重 75KG 3. 特点：产品顶部为全包胶材料，防滑且触感柔和；底部为高强度塑料，结实耐用；轮子为万向转轮，包裹 PU 材料，耐磨 4. 功能：通过手或脚与滑行盘接合，实现手部和脚部不同方向的位移，从而达到核心力量和稳定的训练目的 5. 配有训练指导说明，分四个不同强度等级，循序渐进地进行锻炼，滑行盘搭配弹力绳使用，可做些适当的阻力训练，也可降低训练 	30	套

		<p>强度。</p> <p>6. 产品可适用于较多场地，如木地板、橡胶或 PVC 地胶、普通水泥表面等，不建议在沙石地面使用，避免轮子磨损严重</p> <p>7. 质保期：12 个月</p>		
28	软式标志碟	<p>1. ▲产品具有 UTS 产品检测认证证书</p> <p>2. 材质：软质环保 PVC 制成</p> <p>3. 规格：软式标志碟底盘直径 19.5cm, 顶部直径 5cm, 高度 5cm, 收纳托高度 20cm, 底盘直径 9.5cm, 立柱宽度 5cm, 顶部孔直径 3.5cm, 单片克重 25 克 收纳托克重 45 克，一套 40 只，2 色，橘色+草绿色</p> <p>4. 产品特点：材料具有良好的柔韧性抗挤性、耐摔耐踩、受压后可自然变形；避免训练者崴脚受伤，抬脚后可恢复，不会被踩裂。主要是为运动员训练敏捷性和速度必备的器材</p> <p>5. 质保期：18 个月</p>	30	套
29	六角球	<p>1. ▲产品具有 SGS 质量认证证书</p> <p>2. 材质：橡胶发泡</p> <p>3. 规格：直径 10.5CM, 净重 190 克</p> <p>4. 特点：发泡橡胶制造，重量轻，目标大，辨识性高，提高反应准确性</p> <p>5. 用途：也称反应球，抛掷在地上会不定向的反弹，在国际上是速度反应练习的必备用品，适合网球，羽毛球，乒乓球等练习反应速度</p> <p>6. 提供教学指导视频</p> <p>7. 质保期：18 个月</p>	100	个
30	中难度六角球	<p>1. ▲产品具有 SGS 质量认证证书</p> <p>2. 材质：硅胶材料</p> <p>3. 规格：直径 6.8cm, 颜色：红色，净重 115 克</p> <p>4. 用途：也称反应球，抛掷在地上会不定向的反弹，在国际上是速度反应练习的必备用品，适合网球，羽毛球，乒乓球等练习反应速度</p> <p>5. 提供教学指导视频</p> <p>6. 质保期：18 个月</p>	50	个
31	可调障碍栏	<p>1. 材质：优质 ABS 工程塑料</p> <p>2. 规格：每组包括 150CM 长杆三只，标志碗二个，可调节卡口一对，一套为四组，杆子（两节拼）长度 150cm 直径 25mm, 半圆底盘</p>	5	套

		<p>直径 19.8cm, 高度 10.5cm, 整套重量 1520 克。</p> <p>3. 产品特点: 优质 ABS 工程塑料制成, 可调节任意高度, 用于各种跨跃式训练、敏捷训练、障碍训练等</p> <p>4. 质保期: 18 个月</p>		
32	震动按摩轴 (PRO 版)	<p>1. ▲产品需投保中国任一保险公司的产品责任险</p> <p>2. ▲产品具有 ROHS, CE, IC, UTS 产品检测认证证书</p> <p>3. 产品描述: 1) 运动前使用, 激发身体机能; 运动后使用, 放松筋膜和肌肉。2) 1 种自动循环模式, 3 种按摩强度。3) 简单的一键式操作。4) LED 灯显示强度和电量。5) 可充电锂电池。</p> <p>4. 规格: 1) 尺寸: $\phi 99\text{mm} \times L 305\text{mm}$, 2) 供电方式: 锂电池 (电池电压及容量: DC 7.4V 2200mAh), 3) 充电功率: 9W, 4) 马达转速 (四档可调, 其中第三档位循环模式): 1 档转速: $1200 \pm 150\text{RPM}$, 2 档转速: $2000 \pm 200\text{RPM}$, 3 档转速: $1200-2700\text{RPM}$, 4 档转速: $3600 \pm 400\text{RPM}$, 5) 定时关机时间: 10 分钟 ± 30 秒, 6) 满电最高档放点时间: 约 100 分钟, 7) 充电器: 输出电压 9.0V 额定电流 1000mA 充电时间约 3 个小时, 8) 整机噪音 (环境噪音 42db 以下): 距离产品 30cm 75db 以下</p> <p>5. 技术要求: 1) 合模线不得有溢料 2) 产品产电口处需要标识电压输入 (INPUT:DC9V), 3) 轴底部 EVA 需略高于塑料件, 塑料件高度不得超过 EVA</p> <p>6. 材质: EVA+工程塑料, 重量 930 克, 承重不小于 80KG。</p> <p>7. 质保期: 12 个月</p>	30	个
33	震动花生按摩球 (PRO 版)	<p>1. ▲产品具有 FUTS 产品检测认证证书</p> <p>2. 产品描述特点 1) 运动前使用, 激发身体机能; 运动后使用, 放松筋膜和肌肉。2) 球形面能够更有效直接的达到所需的放松点。3) 1 种自动循环模式, 3 种按摩强度。4) 简单的一键式操作。5) LED 灯显示强度和电量。6) 可充电锂电池。</p> <p>3. 规格: 1) 尺寸: $\phi 90\text{mm} \times L 170\text{mm}$, 2) 供电方式: 锂电池 (电池电压及容量: DC 7.4V 2200mAh), 3) 充电功率: 9W, 4) 马达转速 (四档可调, 其中第三档位循环模式): 1 档转速: $1800 \pm 200\text{RPM}$, 2 档转速: $2200 \pm 200\text{RPM}$, 3 档转速: $1800-3600\text{RPM}$, 4 档转速: $3600 \pm 400\text{RPM}$, 5) 定时关机时间: 10 分钟 ± 30 秒, 6) 满电最高档放点时间: 约 90 分钟, 7) 充电器: 输出电压 9.0V 额定电流 1000mA 充电时间约 3 个小时, 8) 整机噪音 (环境噪音 42db 以下): 距离产品 30cm 75db 以下</p>	50	个

		<p>4. 材质：硅胶+工程塑料，重量 790 克，承重不小于 80KG，颜色：黑色</p> <p>5. 质保期：12 个月</p>		
34	震动按摩球 (PRO 版)	<p>1. ▲产品具有 UTS 产品检测认证证书</p> <p>2. 产品规格：1) 尺寸：φ95mm × H 90mm，2) 供电，方式：锂电池（电池电压及容量：DC 7.4V 1200mAh），3) 充电功率：9W，4) 马达转速(四档可调，其中第三档位循环模式)：1 档转速：1900 ±200RPM，2 档转速：2100±200RPM，3 档转速：1900-3500RPM，4 档转速：3500±400RPM，5) 定时关机时间：10 分钟±30 秒，6) 满电最高档放点时间：约 100 分钟，7) 充电器：输出电压 9.0V 额定电流 1000mA 充电时间约 1.5 个小时，8) 整机噪音（环境噪音 42db 以下）：距离产品 30cm 75db 以下</p> <p>3. 材质：硅胶+工程塑料，重量 300 克，承重不小于 80KG</p> <p>4. 产品特点：1) 运动前使用，激发身体机能；运动后使用，放松筋膜和肌肉。2) 球形面能够更有效直接的达到所需的放松点。3) 1 种自动循环模式，3 种按摩强度。4) 简单的一键式操作。5) LED 灯显示强度和电量 6) 可充电锂电池。</p> <p>5. 质保期：12 个月</p>	50	个
35	专业按摩球	<p>1. ▲产品具有 SGS 产品检测认证证书</p> <p>2. 材质：PVC</p> <p>3. 尺寸：直径 92mm</p> <p>4. 颜色：蓝色</p> <p>5. 特点：采用加硬材料，按摩刺更长，无气孔，不需打气，无需调节硬度</p> <p>6. 用途：针对需要更强按摩效果的使用者，对穴位按摩，受伤后的扳机点按摩都具有很好的效用</p> <p>7. 提供教学指导视频</p> <p>8. 质保期：12 个月</p>	100	个
36	尖耳花生球	<p>1. 材质：PU</p> <p>2. 尺寸：长度 16.4cm，球体直径 7.2cm，腰部直径 4.2cm。</p> <p>3. 重量：78g</p> <p>4. 颜色：蓝色</p> <p>5. 特点：弧形设计贴合人体工程学，顶端锥形设计，对于按摩放松肌肉扳机点有更好的效果</p> <p>6. 提供教学指导视频</p>	100	台

		7. 质保期：12 个月		
37	筋膜放松套组	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品具有 SGS 产品检测认证证书 2. 套组包含花生球*1、筋膜球*1、按摩球*1、收纳袋*1 3. 材质：硅胶 4. 颜色：黄色、蓝色、灰色、紫色、粉色、绿色均可 5. 花生球：130mm*66mm，重量 400g。筋膜球球：最大直径 60mm，硬度 50，重量 55 克。按摩球：63mm。 6. 配有收纳袋方便易携带。 7. 提供教学指导视频 8. 质保期：12 个月 	100	套
38	灌沙瑜伽球	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：环保 PVC+黄沙 2. 尺寸：直径 65CM 灰色，配有脚踩气筒和气拔 3. 规格：重量达 2.2 公斤，防爆球皮，配有气筒和指导说明。内填充 1KG 负重黄沙，充足气后球身稳定，不易滚动 4. 颜色：灰色或蓝色 5. 用途：用于躯干核心稳定方面训练 6. 质保期：12 个月 	10	个
39	瑜伽拉力带（轻组）	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品需投保中国任一保险公司的产品责任险 2. 产品具有 SGS 产品检测认证证书 3. 产品具有国家体育用品质量检验检测报告 4. 材质：天然乳胶 5. 10 磅尺寸：长度 2.5 米，宽 15CM，厚度 0.65mm，阻力值 25 磅 6. 15 磅尺寸：长度 2.5 米，宽 15CM，厚度 0.45mm，阻力值 15 磅 7. 每套包含 10 磅拉力带*1、15 磅拉力带*1 8. 用途：弹力带可以有效改善肌力、身体活动能力和灵活性。弹力带被拉长时阻力是从零开始，而传统的哑铃杠铃阻力是恒定的，而且始终受地心引力影响方向向下。弹力带被拉长的比例是与肌肉的伸长比协调递增的，从而使肌力训练更高效。同时阻力的方向不会受重力影响。两大特性将训练时关节承受的压力降至最低，有效避免了训练时造成其他部位损伤。渐进式训练系统的最大的优势在于训练难度，即产品阻力的大小，可以随着患者康复情况的改善与力量增加而逐渐增加 9. 提供教学指导视频 10. 质保期：6 个月 	120	套

40	瑜伽拉力带（重组）	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品需投保中国任一保险公司的产品责任险 2. 产品具有 SGS 产品检测认证证书 3. 产品具有国家体育用品质量检验检测报告 4. 材质：天然乳胶 5. 20 磅尺寸：长度 2.5 米，宽 15CM，厚度 0.55mm, 阻力值 20 磅 6. 25 磅尺寸：长度 2.5 米，宽 15CM，厚度 0.65mm, 阻力值 25 磅 7. 每套包含 20 磅拉力带*1、25 磅拉力带*1 8. 用途：弹力带可以有效改善肌力、身体活动能力和灵活性。弹力带被拉长时阻力是从零开始，而传统的哑铃杠铃阻力是恒定的，而且始终受地心引力影响方向向下。弹力带被拉长的比例是与肌肉的伸长比协调递增的，从而使肌力训练更高效。同时阻力的方向不会受重力影响。两大特性将训练时关节承受的压力降至最低，有效避免了训练时造成其他部位损伤。渐进式训练系统的最大的优势在于训练难度，即产品阻力的大小，可以随着患者康复情况的改善与力量增加而逐渐增加 9. 提供教学指导视频 	100	套
41	软胶沙袋	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：珊瑚绒 + 软胶块 2. 每套含 1KG、2KG、3KG、4KG 各一对。 3. 1KG 尺寸：长 22cm，宽 6cm，厚 1cm 4. 2KG 尺寸：长 29cm，宽 8cm，厚 1.5cm 5. 3KG 尺寸：长 29cm，宽 11cm，厚 1.5cm 6. 4KG 尺寸：长 29cm，宽 12cm，厚 2cm 7. 颜色：红色或灰色 8. 特点：佩戴舒适，柔软有弹性，全面防水，不会漏沙，适合游泳锻炼等水下运动 9. 质保期：12 个月 	5	套
42	软胶负重衣（轻级别）	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：牛津布+丙纶+海绵+软胶块 2. 尺寸：20LB 衣长：40CM（领口到衣摆）衣宽：33CM 肩宽：8.5CM 软胶数量 20 个，每个配重 400 克，尺寸 15.5*4.5*1.8CM 单个套布袋 3. 颜色：黑色 4. 特点：A. 20 个配重软胶块，可自由调节自身所需重量 B. 肩部加厚海绵，可减轻肩膀压力感，使用更加舒服 C. 内填充软胶，穿戴更舒适 5. 质保期：12 个月 	5	件

43	软胶负重衣（重级别）	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：牛津布+丙纶+海绵+软胶块 2. 尺寸：40LB 衣长：46CM（领口到衣摆）衣宽：33CM 肩宽：8.5CM 软胶数量 20 个，每个配重 830 克，尺寸 17*4.5*3.5CM 单个套布袋 3. 颜色：黑色 4. 特点：A. 20 个配重软胶块，可自由调节自身所需重量。 5. B. 肩部加厚海绵，可减轻肩膀压力感，使用更加舒服， 6. C. 内填充软胶，穿戴更舒适 7. 质保期：12 个月 	5	件
44	男士防滑护腕手套	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：手背使用锦纶夹层高弹材料，触感舒适，透气性好，较强的收缩弹性，能够很好的包裹住手，手掌下部内侧贴附液态硅胶，保护支撑手掌，减少压力，提升运动表现。 手掌缝制超纤材料，耐磨，防滑效果好。 2. 规格：M 码：长度 15CM 手掌宽度 9.7CM ，（适用掌围 19-20.5cm），或 L 码长度 15.5CM 手掌宽度 10.3CM（适用掌围 20.5-22cm），颜色：黑色 3. 质保期：12 个月 	60	台
45	助力带	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品功能：适用于任何杠铃，哑铃和力量训练。 2. 产品特点：采用橡胶和涤纶材质，给予最大的舒适度和耐用性，同时橡胶能很好的起到防滑作用。双侧缝绉 7cm，更加坚固耐用。 3. 颜色：白色+黑色 4. 材质：氯丁橡胶 10%+涤纶 90% 5. 重量：47.8g（单只） 6. 尺寸：长 56cm，宽 3.88cm 7. 双侧缝绉 7cm，内孔长 5cm 	100	个
46	敏捷梯	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：黄色 2. 材质：PP+尼龙带 3. 尺寸：8 米长 4. 梯级可调节，适应不同的技能和练习 	60	个
47	单排橡胶敏捷梯	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：黑色+蓝色 2. 产品重量：9.8kg 3. 材质：橡胶 4. 尺寸：长 452cm，宽 41cm，厚 4mm。 5. 印刷方框尺寸 42×38cm，相邻间距 1cm 6. 可以卷起，方便携带，与存储。 	4	个

		7. 表面印刷 1-10 号方框标记。		
48	敏捷栏架	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：黑色+蓝色 2. 产品重量：2.02kg 3. 材质：PP 4. 尺寸：长 47cm，宽 30cm，蓝色直径 22mm，黑色直径 21.6mm，可调节高度 20-30cm。 5. 每套含有五个栏架。 6. 头部蓝色软塑料套。 7. 可以收缩，方便携带，与存储。 8. 自由调节高度，给予训练者更多可能。 	40	套
49	布套战斗甩绳	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：黑色 2. 材质：尼龙 3. 重量：17.4kg 4. 中国制造：是 5. 尺寸：2" x40' 6. 绳子采用 10 股合成纤维编织而成，具有耐磨，防潮，耐拉等特性。 7. 独特的柔韧性处理，外面有一层布套，更加耐磨，非常适合高频率使用。 	4	件
50	阻力伞	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：黑色+蓝色 2. 材质：涤纶+PP 丙纶 3. 快速释放扣允许中速超速冲击 4. 阻力伞可拆卸，携带方便。 	30	个
51	六边形敏捷圈	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：蓝色 2. 产品重量：1.3kg 3. 材质：PP 4. 尺寸：对角长 55.5cm，单边内径长 26cm，，外边圆角，长 28cm。 5. 表面防水，易擦拭。 6. 每边都有卡扣，可自由组装，给予训练者更多可能。 	10	个
52	标志碟	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：白色+蓝色+黄色 2. 产品重量：465g 3. 材质：PP 4. 尺寸：长 20cm，宽 20cm，高 6cm。 5. 顶部圆孔直径：5.5cm 6. 体积小，不占空间，收纳方便，可外训携带。 7. 可自由摆放，给予训练者更多可能。 	10	套

53	标准桶	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：黑色+蓝色 2. 产品重量：342g 3. 材质：PP 4. 尺寸：长 21cm，宽 21cm，高 24cm。 5. 4 个/套(黑 x2， 蓝 x2) 6. 体积小，不占空间，收纳方便。 7. 可自由摆放，给予训练者更多可能。 	10	套
54	防爆核心 健身训练 球 V2.0	<ol style="list-style-type: none"> 1. 每套含三个训练球，尺寸：直径：55、65、75cm 2. 颜色：黑色+蓝色+紫色 3. 产品重量：900g、1050g、1200g 4. 材质：PVC 5. 尺寸：直径：55、65、75cm 6. 每个球配一个脚踩气筒 7. 配 2 个气塞和一个开启器 8. 最大承重：1000lb 9. 健身效果良好（特别对脊柱和骨盆的锻炼），健身球有很好的损伤恢复和康复功能，健身球在锻炼时比较安全，不容易出现损伤。 10. 泄气后，体积小，让你方便收藏 11. 优质 PVC 材质，坚固耐用，易清洁。 12. 波浪纹路，增加摩擦力。 	30	套
55	平衡软垫	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：橙色 2. 产品重量：900g 3. 材质：PVC 4. 尺寸：直径 33cm。 5. 提供两种类型的表面供您选择。一侧提供穴位按摩效果，另一面平滑橡胶，利于稳定性练习。 6. 配有手动泵和针头，可调节气压并。 7. 平衡垫由厚的耐用的材料制成。附加的防爆设计和防滑磨砂表面可提供优质外观和最高安全标准。 	50	个
56	木质平衡 板	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：木色 2. 产品重量：1.45kg 3. 材质：木 4. 尺寸：直径 39cm，高度 7.5cm 5. 表面砂纸，防止打滑 6. 由超强的层压桦木制成，可承受 200kg 的重量。 	10	个

57	平衡垫	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：黑色 2. 产品重量：1.5kg 3. 材质：聚氨酯 4. 尺寸：长 49cm，宽 39cm，高 5.5cm。 5. 底部直角边，确保使用时的平稳不会打滑 6. 表面有小菱形图案，增加摩擦力。 7. 上小下大，稳定支撑结构。 	5	个
58	AB 垫	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：黑色 2. 材质：珍珠棉+PVC 3. 重量：600g 4. 尺寸：38×31×7.5cm 5. 底部有直板保持稳定和平衡 6. PVC 表面防水，耐磨，易清洁。 7. 珍珠棉填充，柔软舒适。 	10	个
59	万向腹肌轮	<ol style="list-style-type: none"> 1. 最新的腹肌训练器械。 2. 产品设计独特，可在进行上肢或下肢训练同时强化腹部肌肉力量。 3. 在多平面运动的过程中强化腹部、背部、肩部、髋部、腿部力量。 4. 训练中可进行前臂、手部、甚至脚部的复合型功能性训练 5. 规格：不小于长 60cm、宽 52cm、高 16cm。 6. 产品为硬塑料材质，EVA，PE 7. 颜色：黑色 8. 重量：2.4kg 9. 承重：100kg 10. 设备配置：1 个膝关节衬垫，1 个万向腹肌盘 	20	套
60	足底按摩球套装	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：蓝色+黄色 2. 产品重量：45g 3. 材质：聚氨酯 4. 硬度：蓝色 70，黄色 40 5. 直径：6.8cm 6. 两种球硬度不同，满足使用者不同的按摩需求。 7. 体积小巧方便收纳。 8. 表面带纹路，加深对肌肉的刺激，从而获得更好的按摩效果。 	100	套
61	大按摩球	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：黑色 2. 产品重量：238g 3. 材质：聚氨酯 	100	套

		<ol style="list-style-type: none"> 4. 硬度：70 5. 直径：12.4cm 6. 表面带纹路，加深对肌肉的刺激，从而获得更好的按摩效果。 		
62	冷凝按摩球	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：蓝色+灰色+银色 2. 产品重量：240g 3. 材质：PP+TPE+钢+20%矿物质 4. 尺寸：长 19cm，宽 8.2cm 5. 钢球：表面电镀，直径 61.2mm。 6. 不锈钢滚球 7. 带有 20%的矿物质，增加按摩的效果。 8. 不锈钢材质吸冷效果好，对于肿胀，炎症有非常好的效果。 9. 手柄较长，带弧度，即使自己也能按摩到平时不太容易按摩的背部。 	50	套
63	功能性训练滚轮	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：蓝色 2. 材质：EPP 3. 硬度：50 4. 尺寸：长 45cm，直径 15cm 5. 极其耐用，保护脊椎，臀部，胫骨和跟腱 6. 自然恢复筋膜润滑 	100	件
64	EPP 泡沫轴	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品重量：400g 2. 材质：EPP 3. 硬度：50 4. 尺寸：长 90cm，直径 15cm 5. 表面有梅花状颗粒点不规则分布 	100	个
65	NBR 瑜伽垫（体能训练垫）	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：灰色 2. 产品重量：1.1kg 3. 材质：NBR 4. 尺寸：长 185cm，宽 80cm，厚 1cm 5. 表面横条纹路，边缘灰色包边。 	200	套
66	三折体操垫	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：蓝色 2. 材质：PVC+EPE 棉 3. 尺寸：180x60x4cm 4. PVC 表面耐磨，易清洁。 5. EPE 棉填充，柔软，回弹性好。 6. 三折设计，方便收纳 	200	套

67	滑石粉	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：白色 2. 材质：镁 3. 重量：70g（不含收纳袋）、78g（含） 4. 尺寸：直径 78mm 5. 硬度：80 6. 独立收纳袋包装，方便使用。 	20	套
68	铝柄握力器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：紫+绿+蓝+银+黑 2. 材质：钢 3. 重量：180/195/205/225/240g 4. 尺寸：握手长 9.5cm，握手直径 18mm 5. 手柄分两段滚花，每段 4.5cm 6. 弹簧黑色喷塑，直径 5.5mm，6mm，6.5mm，7mm，7.5mm 7. 铝制手柄，握杆更好。 8. 手柄滚花，增大摩擦力的同时能够很好的刺激手部肌肉。 9. 不同颜色，不同力度。 	5	套
69	钢丝跳绳	<ol style="list-style-type: none"> 1. 颜色：蓝色+绿色 2. 材质：钢 3. 重量：185g 4. 尺寸：手柄尺寸手柄 15cm×手柄直径 1.8cm，跳绳长度为 300cm，直径 0.25cm。 5. 手柄有 9.5cm 滚花 6. 全钢手柄，既能给跳绳增加负重，又能给使用者良好的质感反馈。 7. 手柄前端位置为 360° 万向球心轴承，手柄内装高精度轴承 	50	件
70	沙滩排球网	<ol style="list-style-type: none"> 1. ▲尺寸 8.5*1m，材质为 PE 有结网，网为黑色，包边为白色，网孔 10*10cm，线直径 3mm，四周包边，网两端内置波纤杆 	10	张
71	沙滩排球	<ol style="list-style-type: none"> 1. 重量：270±10g，周长：66cm±1cm 2. ▲提供国际排联认证 	120	个
72	6球袋包	<ol style="list-style-type: none"> 1. 可装 6 个比赛排球 2. 聚酯乙烯材料 	10	个
73	拳击台围绳	<ol style="list-style-type: none"> 1. PU 革外皮，内里为橡胶管包铁丝网。 2. ▲国际拳击联合会（AIBA）认证产品； 3. ▲中国拳击协会指定产品。 	2	套
74	拳击台盖布	<ol style="list-style-type: none"> 1. 帆布盖单车缝工艺，防滑、耐用； 2. ▲国际拳击联合会（AIBA）认证产品； 3. ▲中国拳击协会指定产品。 	2	块

75	拳击拳套	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质工艺与性能特点：外套超纤面料车缝，掌心穿孔透气，粘扣式设计，穿戴舒适；内里采用丝光布，具有防泼抗菌防臭功能；高效吸能仿乳胶发泡一次成型内胆（手工粘合，更加环保）；粘扣式设计，佩戴简单； 2. ▲技术指标：超纤厚度 0.75-0.85MM；撕裂负荷\geq45N；剥离强度\geq65N；24H 耐水解剥离\geq75%；耐磨磨损、变色等级\geq4 级，车线缝合强力\geq200N；干摩擦 4 级，仿乳胶手套内胆硬度：8° -10° 。 3. ▲国际拳击联合会（AIBA）认证产品； 4. ▲中国拳击协会指定产品。 	60	副
76	沙包拳套	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质工艺：超纤面料车缝；EVA 压型内胆；掌心处透气孔，粘扣式； 2. 功能用途：拳击训练使用, 保护拳峰, 手腕, 提高击打力量、速度、准确度等综合素质。 3. 产品标准：包裹性、保护好，有利于运动员高水平发挥，符合拳击训练器材标准； 4. ▲中国拳击协会指定产品。 	60	副
77	比赛服 (拳击)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质工艺：超纤面料车缝；EVA 压型内胆；掌心处透气孔，粘扣式； 2. 功能用途：拳击训练使用, 保护拳峰, 手腕, 提高击打力量、速度、准确度等综合素质。 3. 产品标准：包裹性、保护好，有利于运动员高水平发挥，符合拳击训练器材标准； 4. ▲中国拳击协会指定产品。 	60	套
78	头盔	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质工艺与性能特点：超纤面料外套与透气革内里车缝，舒适、透气；可调节双粘扣不易滑脱；多层不同硬度高效吸能泡沫、海绵复合成型内胆，有效保护耳部、颅部、后脑。 2. ▲技术指标：0.8mm 超纤：厚度 0.75-0.85MM；撕裂\geq40N；剥离\geq60N；24H 耐水解剥离\geq75%；干摩擦 4 级；耐磨 1KG/300；缝合强度\geq180N。PU 捆条厚度 0.57-0.63mm；撕裂\geq30N；剥离\geq35N；24H 耐水解剥离\geq75%；干摩擦色牢度 4 级；耐磨 1KG/300；缝合强度\geq160N，针织内里克重 180G，耐摩擦色牢度沾色\geq3-4；耐汗渍色牢度沾色酸\geq3-4；耐汗渍色牢度沾色碱\geq3-4；顶破强力\geq280N；防泼水\geq3 级；抗菌 AAA 级。 3. 内胆表面硬度：40° -45° 。 4. ▲国际拳击联合会（AIBA）认证产品； 	60	个

		5. ▲中国拳击协会指定产品		
79	护齿（拳击）	<p>1. 材质工艺与性能特点：食品级 EVA，安全无毒，可根据运动员齿形定形，抗冲击、减震效果好。不易变形，可用温水清洗。</p> <p>2. ▲技术指标：铅 mg/kg 指标：≤5、镉 mg/kg 指标：≤5、汞 mg/kg 指标：≤5、六价铬 mg/kg 指标：≤5、多溴联苯 mg/kg 指标：≤5、多溴二苯醚 mg/kg 指标：≤5。</p> <p>3. ▲中国拳击协会指定产品。</p>	40	个
80	护挡	<p>1. 材质工艺与性能特点：皮革、网布面料车缝，透气性好，穿戴方便舒适，稳定牢靠，可调节；ABS 注塑成型外包环保 TPR 柔性材质内胆，抗冲击强，保护边缘弧形设计。</p> <p>2. ▲技术指标：抗冲击力 1.1kg 重锤 0.5 米自由落体，无破损。</p> <p>3. ▲中国拳击协会指定产品。</p>	40	个
81	护手布	<p>1. 材质工艺与性能特点：高弹面料，绑戴方便。</p> <p>2. ▲技术指标：纤维成分含量尼龙高弹 30%、涤纶 70%；耐干/湿摩擦色牢度≥4 级、耐皂洗色牢度≥4 级、耐水洗色牢度≥4 级、耐汗渍色牢度≥4 级。</p> <p>3. ▲中国拳击协会指定产品。</p>	200	副
82	手靶	<p>1. 功能用途：拳击拳法训练使用，提高力量、准确度、反应速度等综合素质。</p> <p>2. 材质工艺与性能特点：外套超纤面料与持靶面加密三层网布缝合，高效吸能聚氨酯发泡复合泡沫成型内胆，手握处凸起便于抓握、手腕处车缝手腕垫，持靶舒适，符合人体工学；手腕处窄口设计，不易脱靶。</p> <p>3. ▲技术指标：1.0mm 超纤 E50 厚度 0.95-1.10MM；撕裂≥35N；剥离≥45N；24H 耐水解剥离≥75%；干摩擦 4 级；耐磨 1KG/300；缝合强度≥200N。加密三层网布克重 550G；干、湿摩擦 4 级；缝合强度≥200N。击打面表面硬度：20° -25°。</p> <p>4. ▲中国拳击协会指定产品。</p>	10	个
83	拳击鞋	<p>1. 材质工艺：帮面超纤、反绒超纤、三层网拼接车缝；EVA 二次发泡中底+牛筋橡胶一次成型鞋底；帮底冷粘工艺；</p> <p>2. 功能用途：拳击训练、比赛使用，防止运动员受伤，提高运动员专业技战术对抗水平。</p> <p>3. 产品标准：透气、防滑、稳定、轻便、跟脚，有利于运动员高水准发挥，符合拳击训练、比赛要求。</p> <p>4. ▲中国拳击协会指定产品。</p>	20	双

84	举重腰带	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：纳米超纤材料，内衬海绵 2. 颜色：金色或银色 3. 尺码：S、M、L、XL、2XL、3XL，孔间距≤2CM 4. 腰带长度：S≤90CM，M≤100CM，L≤110CM，XL≤125CM，2XL≤135CM，3XL≤145CM 5. 腰带范围：65CM≤S≤75CM、75CM≤M≤85CM、85CM≤L≤95CM、95CM≤XL≤105CM、105CM≤2XL≤115CM、115CM≤3XL≤125CM 	50	条
85	跆拳道电子护头	<ol style="list-style-type: none"> 1. 成分：内部海绵。外层塑料刷漆。 2. 颜色：白色，蓝色，红色 3. 尺寸：XS#、S#、M#、L#、XL# 4. 说明：由软泡沫制成，表层白色光泽面。 5. ▲提供 WT 认证 	1	套
86	跆拳道电子护胸	<ol style="list-style-type: none"> 1. 组成：人造革，强力海绵，弹性织物。 2. 颜色：蓝色，红色 3. 尺寸：XXS(0)-XS(1)-S(2)- M(3)-L(4)-XL(5) 4. 特点：非常坚韧轻便，用于比赛和训练，模型拥有专利权。 5. ▲提供 WT 认证 	1	套
87	电子脚套	<ol style="list-style-type: none"> 1. 型号：TSEPR029035 2. 组成：人造革，海绵，弹性织物和传感器 3. 颜色：灰色 4. 尺寸：XS-S-M-L- XL-XXL-XXXL 5. 说明：最新完成的电子脚套，同电子护胸配套使用。 6. ▲提供 WT 认证 	8	套
88	600g 标枪	<ol style="list-style-type: none"> 1. 3 色、双色、单色 优质铝合金 2. 国际田联认证产品 	20	支
89	700g 标枪	<ol style="list-style-type: none"> 1. 3 色、双色、单色 优质铝合金 2. IAAF 认证产品 	20	支
90	铅球 4kg 比赛	<ol style="list-style-type: none"> 1. 优质碳钢 IAAF 认证产品 	10	个
91	铅球 5kg 比赛	<ol style="list-style-type: none"> 1. 优质碳钢 IAAF 认证产品 	10	个
92	起跑器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 规格：928mm×78mm×8mm 2. 重量：约 12kg 3. 颜色：银色 4. 材质：铝合金 	20	个

		5. 性能：用于比赛		
93	跳高横杆	1. 规格：4000mm 2. 重量：2kg 3. 颜色：红黄相间 4. 材质：玻璃纤维 5. 性能：用于训练或比赛	10	个
94	跨栏架	1. 规格：1067mm、991mm、914mm、838mm、762mm 2. 重量：13.5kg 3. 颜色：红白色 4. 材质：方管和焊接立管为钢制，跨栏板为塑料材质 5. 性能：本产品高度可自动调节，适用于国内国际比 6. 赛，室内外皆可使用。	60	个
95	发令枪	1. 规格：200mm×140mm 2. 重量：2.5kg 3. 颜色：黑色 4. 材质：钢制材质 5. 性能：用于起跑	2	个
96	发令枪子弹	1. 100发每盒，比赛专用。	4	盒
97	运动用可调式支撑护腰	1. 材质：聚酯纤维、二烯类弹性纤维、锦纶、塑钢等 2. 单只装，S/M：61-83.8CM、L/XL：83.8-111.8CM	20	个
98	单片运动用可调式垫片支撑护膝	1. 锦纶、氯丁橡胶、钢、泡棉等 2. 单只装，均码：31.8-40.6CM、加大码：40.6-55.9CM	60	个
99	运动用垫片髌骨带	1. 材质：锦纶、氯丁橡胶、聚乙烯、泡棉 2. 单只装，S/M：26.7-34.9CM、L/XL：34.9-43.1CM	60	个
100	运动用可调式护踝	1. 材质：锦纶、氯丁橡胶 2. 单只装，S：15.2-20.3CM、M：20.3-25.4CM L：25.4-30.5CM XL：30.5-36.8CM	60	个
101	硅胶弹性绷带	1. 材质：聚酯纤维、锦纶、氨纶、硅胶 2. 单只装，均码	60	个
102	太阳镜	1. HD0 高清晰度光学技术，紫外线防护 具备抗冲击性保护功能 铱镀膜工艺，PRIZM 镜片技术	50	个

		<ol style="list-style-type: none"> 2. 镜框材质：记忆塑料 3. 镜片材质：Plastic 		
103	秒表	<ol style="list-style-type: none"> 1. 时间显示：时、分、秒、上午/下午、年、月、日、星期 日历范围：系统内置预定至 2099 年 记忆器容量：内置 2 组，每组 100 个记录 可测量种类：净经过时间、间段时间、中途时间、第 001~第 100 名选手时间 电池种类：CR2032 工作温度：0-40 度 计时准确度：时间为每月正负 30 秒 秒表为正负 99.9988% 2. 重量：82g 3. 防水性能：50 米防水 	40	个
104	室内排球	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：PU 丁基内胆 2. 规格：5 号 3. 中国排球办会训练用球 	10	个
105	足球	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸：5 号 2. 工艺：手缝足球 3. 材质：优质 PU 皮 4. 使用场地：普通场地/草坪场地 5. 重量：410g-450g 6. 直径 218-226mm 	10	个
106	篮球	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸：7 号 2. 构造：丁基内胆 3. 材质：均衡颗粒 PU 皮 4. 使用场地：室内外通用 5. 重量：567g-650g 	10	个
107	加压运动训练仪	<ol style="list-style-type: none"> 1. 每套配备 4 副加压绑带及对应的一体式手提箱。 2. 适合专业运动队使用。能同时满足 4-8 人的团队加压训练。 3. ▲能够精确检查上下肢的捆绑压力，精度及误差范围均为±1mmHg，需能提供不同人群捆绑压力适宜标准； 4. 机器中上方位置配有显示屏，显示肢体左、右两侧的捆绑压力和设定压力。能够精准控制充气气压压力，精度及误差范围均为±1mmHg，压力范围在 50-500mmHg，能够提供不同人群加压训练充气压力适宜标准。 5. 显示屏附近配备多种不同的功能调钮，可以调整压力的大、小；单肢加压或双肢加压；时间设定；加压功能和解压功能及警笛按钮。可通过显示屏和各个功能调钮判断及调整加压状况。 6. 机器两侧配有导气管。有单独的除压键，可一键除压，保证安全 	1	套

		<p>性。</p> <p>7. 可进行低压力设定可以进行训练前的热身活动。</p> <p>8. 可进行高压力设定可以强化体能，提高技术水平。</p> <p>9. 可通过加压与解压功能的互换进行放松运动。</p> <p>10. 加压运动可以促进血液循环，增强血管弹性，缩短伤病康复时间。</p> <p>11. 事先设定加压时间，超过设定时间后会自动报警并自动解压。</p> <p>12. 设备可根据运动员运动中肢体围度变化，自动加减压以确保加压训练安全有效</p> <p>13. 电压范围：110-240 伏。</p> <p>14. 主机质保壹年；每套含 4 副加压运动训练仪绑带与上述加压运动训练仪配套使用，加压带质保壹年。</p>		
108	加压运动训练绑带	<p>1. 加压绑带是纯手工制作，使用高弹性、超强收缩性材料，经过 5 层加工精心制作，确保安全、舒适、高效的加压效果；可承受 500mmhg 的压力。</p> <p>2. 带子的夹层中间配有真空胶管，通过电机空气泵给加压带灌注气体加压；</p> <p>3. 绑带的下方配有导气管，与仪器的接口连接后可进行加压；</p> <p>4. 加压之后，加压带可以与仪器分离，适合各种自主训练。质保期不少于一年</p> <p>5. 加压运动训练仪绑带与上述加压运动训练仪配套使用，质保壹年。</p>	6	条
109	便携式智能加压运动训练仪	<p>1. 适合专业运动队使用。</p> <p>2. ▲能够精准控制充气气压压力，精度及误差范围均为±1mmHg，压力范围在 50-600mmHg，能够提供不同人群加压训练充气压力适宜标准。</p> <p>3. 锂电池供电，连续工作时间 60 分钟以上。</p> <p>4. 工作中间可以调节压力大小，且具备语音播报当前压力功能；</p> <p>5. 具有单独的加压，解压物理按钮，保证安全性；</p> <p>6. 具备捆绑压力显示功能，能通过捆绑压来控制加压带的松紧度</p> <p>7. 智能终端可通过锂电池供电，每台终端配 1 块电池。</p> <p>8. 系统通过蓝牙与手机连接，手机软件支持安卓和苹果两个系统</p> <p>9. 软件可提供运动人群、普通人群以及体弱人群等不同人群的加压训练方案，包括压力参数、负重参数等；</p> <p>10. 所提供的加压训练方案模块包含：递增压力、循环压力、上肢训练、下肢训练以及加压步行等多种训练方案。</p> <p>11. 具备加压/减压自动调节功能。</p>	1	套

		<p>12. 具备不同时长的加压/除压编程功能。</p> <p>13. 所提供的加压运动训练绑带应使用高弹性、超强收缩性材料，经过 5 层或以上加工精心制作，且内部需具有单向压力导向装置，确保安全、舒适、高效的加压效果。</p> <p>14. 加压运动训练绑带有上下肢区别，其中上肢宽度为 3-4 厘米，下肢宽度为 5-6 厘米，通过电机空气泵给加压带灌注气体加压。可承受 600mmhg 的压力。</p> <p>15. 配有专用的铝合金盒，保证携带和运输的安全性。</p> <p>16. 每套设备配备智能终端 2 个，上肢加压带 2 条，下肢加压带 2 条。智能终端和加压带质保壹年。</p>		
110	护手肘	<p>1. ▲WT 世盟认证。</p> <p>2. PU+EVA 发泡。国家队比赛用。</p> <p>3. 高弹性布料，魔术贴调整，穿戴方便、服帖，轻量，防护能力强。特殊内胆，能有效吸收冲击，保护腿部避免受伤。两边袖口都有松紧带缩口设计，再大动作也不所松脱</p>	30	个
111	护腿胫	<p>1. ▲WT 世盟认证。</p> <p>2. PU+EVA 发泡。国家队比赛用。</p> <p>3. 高弹性布料，魔术贴调整，穿戴方便、服帖，轻量，防护能力强。特殊内胆，能有效吸收冲击，保护腿部避免受伤。两边袖口都有松紧带缩口设计，再大动作也不所松脱</p>	30	个
112	护具（护甲）	<p>1. ▲WT 世盟认证。</p> <p>2. PU+EVA 发泡。</p> <p>3. 轻量化设计轻薄有型，加强肩膀上防护功能，国家代表队指定专用。</p> <p>4. 双面划红皆可用，背后交叉松紧带，可调整式绑带。</p>	30	个
113	护裆	<p>1. ▲提供 WT 世盟认证。</p> <p>2. 材质：PU。护具表面印有 WTF/WT 标章</p> <p>3. 高科技聚乙烯制作、高耐撞击力</p> <p>4. 外包舒适海棉、符合人体工学</p> <p>5. 背后可调整式松紧带</p> <p>6. XS（腰围 23 以下适用）</p> <p>7. S（腰围 24-26 适用）</p> <p>8. M（腰围 27-30 适用）</p> <p>9. L（腰围 31-34 适用）</p> <p>10. XL（腰围 35-37 适用）</p>	30	个

114	护阴	<ol style="list-style-type: none"> ▲提供 WT 世盟认证。 ▲PU。护具表面印有 WTF/WT 标章 高科技聚乙烯制作、高耐撞击力 外包舒适海棉、符合人体工学 背后可调整式松紧带 XS (腰围 23 以下适用) S (腰围 24-26 适用) M(腰围 27-30 适用) L (腰围 31-34 适用) XL (腰围 35-37 适用) 	30	个
115	护齿	<ol style="list-style-type: none"> 食品级 EVA，合格原生材料环保无毒，材质软，防磨牙，保护齿鄂。适用于跆拳道、拳击、格斗、搏击、空手道、MMA、散打等。 ▲使用方式：1/3 碗沸腾水约 30 秒后放入碗中，并将牙套放入水中约 90 秒。将牙套从热水中取出，用常温水冲 1 秒，使牙套降温再放入牙齿咬合，请务必紧贴牙齿并用力咬着，交用手推压牙套周围，持续约 20 秒。装定型后的牙套取出，并在常温水下冲约 30 秒，再次确认是否吻合自己的齿型。如牙套不符合齿型，请重复以上步骤。若有过长部分，可用剪刀修剪。 	30	个
116	小脚靶	<ol style="list-style-type: none"> PU. 碳纤维质感，高密度 EVA 物料，轻量化设计。 握把高柔软与高延展性使手腕不易受伤，头部可承受强度较高冲击力；面料耐打耐磨易清理，侧边彩用特殊缝线设计，增加产品使用寿命并且填充物不易爆出。 小双靶重 420G 左右，靶厚度 33cm (前面双页处厚度)，加小靶重 230G 左右，靶厚度 9cm(前面双页处厚度) 	30	个
117	伊朗靶	<ol style="list-style-type: none"> 非常适合于练习跆拳道和其他武道的连续踢击腿法，双手执靶设计+弧形靶面有利于提高命中，轻量化靶身更加灵活移动速度更快。横贯靶后部的主抓握杠舒适可靠。 尺寸：42*21*10cm 	30	个
118	手套（跆拳道）	<ol style="list-style-type: none"> ▲提供 WT 世盟认证。 手腕弹性布赤固定效果加倍，穿脱更方便。指头穿孔设计，弹性布料，长时间穿戴不觉得累，大拇指处优质棉料，柔软不伤手，擦拭汗液更方便。手撑中间凸型设计，配带过程中握拳更有力。 	30	个

注：投标样品

- 一、 投标单位需提供电子脚套一套；跆拳道电子护头一套；跆拳道电子护胸一套。（未提供样品的投标单位此项不得分）
- 二、 投标单位所提供的样品需与招标文件应答技术参数相一致，否则该项不满足，评标委员会可针对投标方的样品进行现场答询。
- 三、 投标单位必须按照招标文件要求投标样品送达（包括组装到位）指定地点，所有样品均采用中性标识或遮盖，不体现品牌信息。中标单位的样品封存不退，中标人负责将封存样品运输至采购人指定的存放地点。对未中标的投标样品在评标结束后予以退还。投标单位需保证样品（含产品包装部分）与中中标签约后的供货产品一致性负全部法律责任，并在投标时出具承诺书。（未按要求递交实物样品或实物样品不齐全或不符合招标文件要求或与投标文件描述不符的均可能严重影响投标人的评分）。

二、交货期及相关事项

- 1、交货期：签订合同后 30 天内。
- 2、交货地点：采购人指定地点。
- 3、交货时必须向采购人提供有关设备的安装、调试、使用、维修和保养所需的技术文件（图纸、手册、说明书等）。
- 4、付款方式及时间：根据双方签订的政府采购合同约定执行。

三、安装、调试与验收

- 1、安装、调试：由供应商负责在买方现场进行整机安装、调试及试运行。
- 2、验收：由采购人组织人员按照国家有关标准和招标文件的规定进行验收。中标人须派专业技术人员按采购人指定地点现场共同验收。

四、售后服务

1、产品质保期 壹 年，自产品交货验收合格起计算。交货时提供产品质量合格证书。

2、供应商应对所投货物提供 叁 个月的包换期。

3、供应商应开通 7×24 小时服务热线。保证在接到故障电话后立即响应，如需现场解决，故障立即响应到达现场时间：≤12 小时，一般故障处理时间：≤24 小时。如遇台风或其它重要自然灾害天气需安排人员到现场值班以保证系统正常运转。

4、产品或主要部件在质保期内发生二次故障而无法排除并影响用户使用时，供应商承诺免费更换产品。超过质保期的维修费用由采购人和中标人自行约定。

五、配套服务

1、投标人需针对本项目提供详细的售后服务条款及技术培训、训练指导服务方案。技术培训、训练指导服务方案应包括（但不限于）以下内容：培训方式及内容、培训人员及训练计划、带训服务。

在进行试运行阶段，投标人应根据招标人要求派技术人员到现场免费提供现场指导服务，配合招标人进行安装、调试。同时投标人负责对招标人技术人员在招标人现场免费进行必要的技术培训，培训应持续至招标人技术及维修人员完全掌握相关使用、维护、修理知识为止。

每月定期到用户单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养。

第四章 评审办法和程序

根据《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）等法律规章，结合采购项目特点制定本评标办法。

一、评标办法

（一）评审规则

1. 评标办法采用综合评分法。
2. 综合评分法评标步骤：先进行资格和符合性审查，再进行技术、商务部分的量化评审。只有通过资格和符合性审查的投标人才能进入量化评审。
3. 综合评分及其统计：按照评标程序、评分标准以及分值分配的规定，评标委员会成员分别就各个投标人的技术、商务状况，其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出各投标人的总分，评分的算术平均值即为该投标人的合计得分。合计得分与投标报价分（投标报价的分值计算由招标人工作人员负责计算）相加得出综合得分。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合得分和投标报价均相同的，按技术指标由优至劣顺序排列。综合得分最高的投标人为第一中标候选人供应商，综合得分次高的投标人为第二中标候选人供应商，以此类推，评标委员会推荐出一至三名中标候选人供应商。

（二）初步评审

1. 招标人或者采购代理机构应当根据“资格审查表”对投标文件的资格进行评审，评标委员会根据“符合性审查表”对投标文件的符合性进行评审，只有对“资格审查表”和“符合性审查表”所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过初步评审。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标内容，评标委员会将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

2. 无效投标的认定

投标文件出现但不限于下列情况的将被认定为无效投标

- (1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

（三）详细评审

本项目采用如下综合打分法，总分为 100 分，具体打分方法如下：

项目评定标准及评分表见**评审评分表**

评分项目	技术商务评分	价格评分
权重	70%	30%

1、价格占 30 分：将所有通过初步评审的投标报价中最低价为评标基准价，其价格分为满分（30 分）。其他投标人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 分。

2、投标报价须知：为了确保项目服务质量，本项目拒绝不合理远低于服务成本的恶意竞价，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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，提供相关证明材料。并未能作出合理说明或其说明未通过评审委员会全体成员一致认可的，则该低价将被视为低于成本报价，价格分为零分。且采购人有权要求中标人提供合同金额的 10%作为履约保证金，同时预付款比例调整为 0%。如中标人在实施过程中偷工减料、未按质按量提供服务的，则采购人有权终止合同，没收履约保证金，并报主管部门严肃处理。

投标报价的评审要求：

- (1) 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，应当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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。
- (2) 投标报价有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：
 - a. 开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准
 - b. 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
 - c. 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；
 - d. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；
 - e. 若投标人不同意以上修正，投标文件将视为无效。
- (3) 投标报价对**小型和微型企业**(提供《小型、微型企业声明函》，并明确企业类型，并提供最近年度经审计的财务报表)和**监狱企业、残疾人福利性单位**(提供证明文件，否则评审时不能享受相应的价格扣除)产品的价格给予 6%的扣除；**小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位**作为联合体一方参与政府采购活动且《联合投标协议书》中约定，**小型、微型企业、监狱企业、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额 30%以上的，对联合体报价给予 2%的价格扣除。
- (4) 在评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

2、整个项目的技术商务分占 70 分，具体由评委根据投标人的投标文件中技术、商务状况及有关投标人的项目方案等资料说明等情况打分。

(附表 1)

资格审查表

项目名称:

项目编号:

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人1	投标人2	投标人3
1	投标人资格	提供营业执照副本复印件、组织机构代码证副本复印件、税务登记证副本复印件或改革后的“三证合一”或“多证合一”营业执照，复印件并加盖公章			
2		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2020 年财务审计报告或 2021 年任意一个月资产负债表、损益表、现金流量表复印件并加盖公章）			
3		具有依法缴纳社会保障资金的良好记录（提供 2021 年任意一个月的社会保障缴费记录，复印件并加盖公章）			
4		具有依法纳税的良好记录（需提供 2021 年任意一个月纳税证明，若公司成立不满一年无税收月份的打印零申报表，复印件并加盖公章）			
5		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函）			
6		参加本次采购近三年内（成立不足三年的从成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录（提供声明函原件）			
7		必须为未被列入信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）的“失信惩戒对象”、“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信名单”和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；（提供招标文件发售之日开始时间之后的查询结果网页截图并加盖公章）			
结 论（合格/不合格）					

注:

- 1、表中只需填写“√”通过或“×”不通过；
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是“√”通过的，填写“合格”；只要其中有一项是“×”不通过的，填写“不合格”；
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮，不合格的被淘汰。

(附表 2)

符合性审查表

项目名称:

项目编号:

序号	审查项目	评议内容(无效投标认定条件)	投标人1	投标人2	投标人3
1	投标文件的有效性、完整性	是否符合招标文件的样式和签署要求且内容完整无缺漏			
2	报价项目完整性	是否对本项目内所有的内容进行投标,漏报其投标将被拒绝			
3	投标有效期	是否满足招标文件要求			
4	交货期	是否满足招标文件要求			
5	投标文件数量	是否满足招标文件要求			
6	投标保证金	是否按要求提交保证金			
7	其它	是否无其它无效投标认定条件			
结 论 (合格/不合格)					

- 1、在表中的各项只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则,只有全部是√/通过的,填写“合格”;只要其中有一项是×/不通过的,填写“不合格”。
- 3、结论是合格的,才能进入详细评审。

评委:

日期

(附表 3)

综合评分表

评审部分	评审因素	评分细则	权重	分值
一	技术商务部分 (70%)			
1.	货物技术参数和性能指标	1.1 所投货物的规格、技术参数及性能配置完全满足招标文件要求的得 20 分； 每有一项带“▲”的条款负偏离或不响应的扣 5 分； 每有一项非“▲”的条款负偏离或不响应的扣 2 分；扣完为止。	20%	20 分
2.	生产厂家相关证书及授权委托书	由评委根据各投标单位提供的生产厂家相关证书的数量进行打分。 2.1 投标产品生产厂家通过《国际田联认证》、《中国田径协会审定证书》、提供奥运会、亚运会、全运会、省运会、青运会大赛使用荣誉证书，全部提供加 3 分，不提供或提供不全不得分。 2.2 部分投标产品通过 SGS、UTS 产品检测认证证书，且提供中国任一保险公司的保单，全部提供加 3 分，不提供或提供不全不得分。 2.3 投标产品生产厂家通过《世界跆拳道 WTF 国际认证》、提供世界跆拳道大满贯系列赛使用荣誉证书，全部提供加 3 分，不提供或提供不全不得分。 2.4 部分投标产品通过国际拳击联合会 (AIBA) 认证产品、中国拳击协会指定产品证书，全部提供加 3 分，不提供或提供不全不得分。 注：提供各类证书复印件并加盖公章，取得生产厂家项目授权委托书。	12%	12 分
3.	售后服务	由评委根据各投标单位承诺的售后服务点、质保期、故障响应时间、技术人员情况、人员培训、备件供应、回访维护及其他售后服务承诺，综合确定其所属档次（一档、二档、三档），并在各档次内打分。 一档（1 分）：投标人售后服务方案基本满足招标要求的； 二档（2 分）：售后服务体系较完善，售后服务保证措施可行，到达现场维修时间不超过 24 小时，一般故障处理时限不超过 48 小时，售后服务方案、实现功能要求的解决方案等较详细； 三档（3 分）：售后服务体系完善，售后服务保证措施详尽科学合理，到达现场维修时间不超过 12 小时，一般故障处理时限不超过 24 小	3%	3 分

		时, 售后服务方案、实现功能要求的解决方案等售后服务方案详实且可行性高; 有培训方案及过程表单, 有标准化的售后服务着装、工具配置。		
4.	配套培训服务方案	<p>由评委依据各投标单位针对本项目提供的配套技术培训方案的设计规划、人员资质及可实施性等情况, 综合确定其所属档次(一档、二档、三档), 并在各档次内打分。</p> <p>一档(1-5分): 配套培训服务方案内容单一, 可行性差, 人员资质差, 不符合实际需求;</p> <p>二档(6-10分): 配套培训服务方案内容合理, 有一定可行性, 人员资质一般, 基本贴合实际需求;</p> <p>三档(11-15分): 配套培训服务方案内容丰富, 理念先进, 可行性高, 人员资质出色, 符合实际需求。</p> <p>注: 不提供配套培训服务方案此项不得分。</p>	15%	15分
5.	投标文件的制作	<p>由评委依据各投标单位的投标文件制作质量、规范程度、检索逻辑等情况。综合确定其所属档次(一档、二档、三档), 并在各档次内打分。</p> <p>一档(1分): 投标文件制作质量、规范程度、检索逻辑较差;</p> <p>二档(2-3分): 投标文件制作质量、规范程度、检索逻辑一般;</p> <p>三档(4-5分): 投标文件制作质量、规范程度、检索逻辑较好。</p>	5%	5分
6.	样品展示	<p>由评委依据各投标单位的投标样品外观、材质、手感、做工等指标。综合确定其所属档次(一档、二档、三档), 并在各档次内打分。</p> <p>一档(1-5分): 投标样品外观、材质、手感、做工等较差;</p> <p>二档(6-10分): 投标样品外观、材质、手感、做工等一般;</p> <p>三档(11-15分): 投标样品外观、材质、手感、做工等较好。</p> <p>注: 不提供样品或样品提供不齐全此项不得分。</p>	15%	15分
二	价格部分(权重 30%)			

1.	投标报价	在所有的有效投标报价中，以最低投标报价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的报价分统一按下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 30% × 100（四舍五入后保留小数点后两位）	30%	30 分
合计			100%	100 分

第五章 投标文件内容和格式

请投标人按照以下文件要求的格式、内容制作投标文件，并按以下顺序编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价：

- 1、 投标函（表 1）
- 2、 法定代表人授权委托书（表 2）
- 3、 无违法记录声明函（表 3）
- 4、 开标一览表（表 4）
- 5、 报价明细表（表 5）
- 6、 规格、技术指标响应偏离表（表 6）
- 7、 小型、微型企业声明函（表 7，非小微企业无需提供）
- 8、 监狱企业证明文件（表 8，如有）
- 9、 残疾人福利性单位声明函（表 9，如有）
- 10、 投标人基本情况（表 10）
- 11、 投标人资格要求证明文件：见第一章投标人资格要求
- 12、 投标保证金证明单据
- 13、 产品质量及售后服务承诺书
- 14、 投标人认为需要提供的其他材料

注：以上复印件均需要加盖公章。

(表 1)

1.1 投标函

致：海南民益招投标有限公司

根据贵司采购优秀运动队常规器材（项目编号为 HNMY2021-022）的投标邀请函，正式授权下述签字人_____（姓名和职务）代表投标人_____（投标单位名称），提交投标书正本 1 份，副本 4 份，唱标信封 1 份。

根据此函，我们宣布同意如下：

1. 我方接受招标文件的所有的条款和规定。
2. 我方同意按照招标文件第二章“投标人须知”的规定，本投标文件的有效期为从投标截止日期起计算的 60 天，在此期间，本投标文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。
3. 如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我方的投标保证金可被贵方没收。
4. 我方完全理解贵方不一定要接受最低价的投标。
5. 我们同意提供贵单位要求的有关本次投标的所有资料或证据。
6. 如果我方中标，我们将根据招标文件的规定严格履行自己的责任和义务。
7. 如果我方中标，我方将支付本次招标代理服务费。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

开户名：_____

开户行：_____

账 户：_____

授权代表签字：_____ 职务：_____

日期：_____

(表2)

1.2 法定代表人授权委托书

致：海南民益招投标有限公司

(投标人名称) 在下面签字的 (法定代表人) 姓名：职务： 代表本公司授权下面签字的 (被授权代表) 姓名：职务： 为本公司的合法代理人，就 海南体育职业技术学院的采购优秀运动队常规器材 (项目编号：HNMY2021-022) 进行投标，以本公司的名义处理一切与之相关的事务。

本授权书自 年 月 日至 年 月 日内签字有效，特此声明。

投标人名称： (公章) 营业执照号码：

法定代表人： (亲笔签名) 联系电话：

职 务： 身份证号码：

被授权人： (亲笔签名) 联系电话：

职 务： 身份证号码：

生效日期： 年月日

法定代表人
居民身份证复印件粘贴处
(正反两面)

被授权人
居民身份证复印件粘贴处
(正反两面)

注：本授权书内容不得擅自修改。

(表 3)

1.3 无重大违法记录声明

项目名称:

项目编号:

海南民益招投标有限公司:

(投标供应商名称)郑重声明,我方参加本项目采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录,符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

投标人代表签字:

投标人(全称并加盖公章)

日期

(表 4)

1.4 开标一览表

项目名称：采购优秀运动队常规器材

招标编号：HNMY2021-022

金额单位：元

项目编号	项目名称	交货期	其他声明
投标总价：人民币大写 _____（¥ _____）。			
投标总价为含各种设备、辅助材料、人工、机械、仓储、运输、安装、调试、保险、税费等一切费用的总报价。			
是否小微企业产品：是（ ）；否（ ）			
是否监狱企业参加采购活动：是（ ）；否（ ）			
是否残疾人福利性单位参加采购活动：是（ ）；否（ ）			
备注：（其他需要说明的情形）			

供应商名称： _____（公章）

授权代表签名： _____ 日期： _____

要求：

- 1、 以上为开标会议唱标的内容，投标人不得自行增减；
- 2、 投标总价必须与“投标报价明细表”当中的“总价”保持一致；
- 3、 不接受超出采购预算的报价；
- 4、 是否小微企业产品栏，在相应的括弧里打勾（√），空白则默认为非小微企业产品投标；
- 5、 是否监狱企业栏，在相应的括弧里打勾（√），空白则默认为非监狱企业参与投标；
- 6、 是否残疾人福利性单位参加采购活动，在相应的括弧里打勾（√），空白则默认为非残疾人福利性单位参与投标；
- 7、 此表必须由供应商代表签名及加盖公章；
- 8、 本表格需按照以上要求填写，否则自行承担不利于评审结果的风险。

(表 5)

1.5 报价明细表

项目名称：采购优秀运动队常规器材

招标编号： HNMY2021-022

序号	品名名称	生产厂商	品牌	规格 型号	数量	单位	单价	单项 总价
.....								
	其他费用							
.....								
	总价							

供应商名称： (公章)

授权代表签名： 日期：

联系电话：

要求：

1、“总价”应等于投标产品报价明细表的总价，且包括全部运输、保险和必不可少的部件、标准备件、专用工具等费用，须是本项目验收合格直至交付使用前所有费用和质保期内服务费用的总和。

2、“其他费用”应注明费用产生的“费用名称”，如有需要可添行；

3、本表格需按照以上要求填写，否则自行承担不利于评审结果的风险。

(表6)

1.6 规格、技术指标响应偏离表

说明：投标人必须仔细阅读招标文件中所有“用户需求书”中的技术规范条款和相关功能要求，并对所有技术规范和功能偏离的条目列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。

序号	原技术规范主要条款描述	投标人技术规范描述	偏离情况说明 (+/-/=)
1			
2			
3			
4			

报价人全称（公章）：

授权代表（签字）：

日期：

- 注：
- 1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。
 - 2、投标人根据系统方案添加的设备、材料等也请列出。
 - 3、请在“用户需求书”中列出所投设备的详细技术参数情况。
 - 4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。

(表 7)

1.7 小型、微型企业声明函

本公司郑重声明，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，本公司为_____（请填写：小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型、中型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

(表8)

1.8 监狱企业证明文件

享受政策优惠的监狱企业须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。

(表 9)

1.9 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）规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且办单位参加_____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。

单位名称（盖章）：

日期：

说明：残疾人福利性单位应当满足一下条件：

（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）。

(表 10)

2.0 投标人基本情况

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人		电话			
	传真		网址			
组织结构	附后					
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数:			
企业资质等级			其中	注册工程师		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

第六章 合同文本（参考）

合同通用条款部分

（略）

合同专用条款部分

甲方（购买方）：_____

乙方（供货方）：_____

甲乙双方根据_____年___月___日_____（项目编号：_____）公开招标结果及招标文件的要求，经协商一致，同意以下专用条款作为本项目合同条款的补充。当合同条款与专用条款不一致时，以专用条款为准。

一、合同标的及金额等

序号	品目名称	技术指标	单价	数量	单位	合计	备注
1							
2							
3							
...							
合同总额		(小写)					
		(大写)					

二、交货期及地点：

1、交货期：

2、地点：采购人指定地点

三、付款方式

四、注意事项：

签订合同时,购置详细清单中属于节能环保产品的必须标注生产企业名称、品牌型号、认证证书编号,未标注的采购合同不予备案。

五、违约赔偿

按《中华人民共和国合同法》执行。

六、合同纠纷处理

本合同执行过程中发生纠纷,作如下处理:

- 1、申请仲裁。仲裁机构为海南仲裁委员会。
- 2、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

七、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

八、合同鉴证

招标人应当在本合同上签章,以证明本合同条款与采购文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购货物和技术参数进行实质性修改。

九、组成本合同的文件包括:

1. 合同通用条款和专用条款;
2. 招标文件、乙方的投标文件和评标时的澄清函(如有);
3. 中标通知书;
4. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充,如有不明确,由甲方负责解释。

十、合同备案

本合同一式四份，中文书写。甲方、乙方、招标代理机构各执一份，另外一份由招标人报政府采购主管部门备案。

甲方：_____（盖章） 乙方：_____（盖章）

地址：_____ 地址：_____

法定（或授权）代表人：_____ 法定（或授权）代表人：_____

_____年__月__日 _____年__月__日

招标人声明：本合同标的经招标人依法定程序采购，合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

招标代理机构：_____（盖章）

_____年__月__日