

招标编号: BMCG-ZC24-0321

包号: 01

采 购 合 同

项目名称: 多功能训练中心

货物名称: 多功能训练中心项目中所标的设备 (参见招标文件)

买方: 北京舞蹈学院

卖方: 北京冠之路体育产业有限公司

签署日期: 2024年6月7日



合 同 书

北京舞蹈学院 (买方) 多功能训练中心 (项目名称) 中所需 多功能训练中心项目 中所标的设备 (参见招标文件) (货物名称), 经 北京明德致信咨询有限公司 (招标代理机构) 以 BMCC-ZC24-0321/01 包号招标文件在国内 公开 (公开/邀请) 招标。经评审委员会评定 北京冠之路体育产业有限公司 (卖方) 为中标人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件, 签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分, 应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充。为便于解释, 组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

本合同书

中标通知书

协议

投标文件 (含澄清文件)

招标文件 (含文件补充通知)

2、货物和数量

本合同货物: 多功能训练中心项目中所标的设备 (参见公司投标文件)

数 量: 一批

3、合同总价

本合同总价: 人民币 大写: 贰佰伍拾陆万捌仟元整 ¥2568000.00 元

分项价格: 详见分项报价表

4、付款方式:

(1) 合同总金额: 大写人民币 贰佰伍拾陆万捌仟元整, 小写: 2568000.00 元。

(2) 合同签订 3 个工作日内, 卖方应向买方支付履约保证金。履约保证金按照合同总价的 5% 计算, 即: 大写人民币 壹拾贰万捌仟肆佰元整, 小写 128400.00 元。

(3) 买方收到履约保证金后，先支付合同总价的 50% 货款给卖方，即：大写人民币壹佰贰拾捌万肆仟元整，小写：1284000.00 元。

货到指定地点验收合格且货物正常使用后，买方支付合同总价的 50% 货款给卖方，即：大写人民币壹佰贰拾捌万肆仟元整，小写 1284000.00 元。

卖方应在买方支付每笔货款前开具等额发票给买方，否则买方有权拒绝支付合同货款。

(5) 全部货物从验收合格之日起使用一年后，无质量及服务问题，甲方无息全额返还 5% 履约保证金给乙方，即：大写人民币壹拾贰万捌仟肆佰元整，小写：128400.00 元。

5、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间：签合同后 28 日内。

交货地点：北京舞蹈学院指定地点。

6、合同的生效。

本合同经双方授权代表签署、加盖单位印章后生效。

买方：北京舞蹈学院 (印章)

2024 年 6 月 7 日

授权代表(签字)：程宇

地址：北京市海淀区万寿路 1 号

邮政编码：北京舞蹈学院

电话：北京舞蹈学院

开户银行：北京舞蹈学院

账号：北京舞蹈学院

卖方：北京冠之跳体育产业有限公司 (印章)

2024 年 6 月 17 日

授权代表(签字)：孔维志

地址：北京市海淀区上地十街 1 号院 6 号楼 3

层 308

邮政编码：100085

电话：010-62663599

开户银行：中国工商银行股份有限公司北京厢

红旗支行

账号：0200216609024535833

合同一般条款

1 定义

本合同中的下列术语应解释为：

- 1.1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。
- 1.2 “合同价”系指根据合同约定，卖方在完全履行合同义务后买方应付给卖方的价格。
- 1.3 “货物”系指卖方根据合同约定须向买方提供的设备，包括技术说明、手册等其它相关资料。
- 1.4 “服务”系指根据合同约定卖方承担与供货有关的安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。
- 1.5 “买方”系指与成交人签署供货合同的单位（含最终用户）。
- 1.6 “卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的成交人。
- 1.7 “现场”系指合同约定货物将要实施和安装调试的地点。
- 1.8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。
- 1.9 上述术语的具体内容须与投标文件一致。

2 技术规范

- 2.1 提交货物的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其报价文件的技术规范偏差表(如果被买方接受的话)相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3 知识产权

- 3.1 卖方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，卖方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

4 交货方式

- 4.1 交货方式为现场安装、调试，一切费用均由卖方负责。

5 付款条件

按合同约定。

6 技术资料

- 6.1 合同项下技术资料(除合同特殊条款规定外)将以下列方式交付：

合同生效后, 卖方应按买方要求随时提供技术方案及辅助资料、手册、图纸等文件。

7 质量保证

- 7.1 卖方须保证货物是按照采购文件要求开发的, 并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。
- 7.2 卖方须保证所提供的货物经正确安装能够正常调试运转。在货物质量保证期之内, 卖方须对由于设计的缺陷而发生的任何不足或故障负责。
- 7.3 根据买方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果, 发现货物与合同约定及投标文件不符; 或者在质量保证期内, 证实货物存在故障, 包括潜在的故障或使用不符合要求等, 买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后 4 小时内应针对故障做出响应。
- 7.4 如果卖方在收到通知后 4 小时内没有响应, 买方可采取必要的补救措施, 但由此引发的风险和费用将由卖方承担。
- 7.5 除“合同特殊条款”规定外, 合同项下货物的质量保证期为自系统开发完成通过最终验收起 36 个月。质保期须与投标文件一致。

8 检验和验收

- 8.1 在交货前, 卖方应对货物的系统功能及相关软件等进行详细而全面的测试, 并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分。
- 8.2 货物运抵现场后, 买方应在根据系统开发情况及进度组织验收, 并制作验收备忘录, 签署验收意见。
- 8.3 买方有在系统开发及安装调试过程中派员监造的权利, 卖方有义务为买方监造人员行使该权利提供方便。

9 索赔

- 9.1 如果卖方提供的货物与合同及投标文件不符, 或在第 7.5 规定的质量保证期内证实货物存有缺陷, 包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等, 买方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向卖方提出索赔。
- 9.2 在根据合同第 7 条和第 8 条规定的检验期和质量保证期内, 如果卖方对买方提出的索赔负有责任, 卖方应按照买方同意的下列方式解决索赔事宜:
 - 9.2.1 在法定的退货期内, 卖方应按合同规定将货款退还给买方, 并承担由此发生的一切损失和费用。如已超过退货期, 但卖方同意退货, 可比照上述办法办理, 或由双方协商处理。

- 9.3 如果在买方发出索赔通知后 3 天内, 卖方未作答复, 上述索赔应视为已被卖方接受。
如卖方未能在买方提出索赔通知后 3 天内或买方同意的更长时间内, 按照本合同第 9.2 条规定的方法解决索赔事宜, 买方将从合同尾款或履约保证金中扣回索赔金额。
如果这些金额不足以补偿索赔金额, 买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

10 延迟交货

- 10.1 卖方应按照“技术需求”中买方规定的时间表交货和提供服务。
10.2 如果卖方无正当理由延迟交货, 买方有权提出违约损失赔偿或解除合同。
10.3 在履行合同过程中, 如果卖方遇到不能按时交货和提供服务的情况, 应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知买方。买方收到卖方通知后, 认为其理由正当的, 可酌情延长交货时间。

11 违约赔偿

- 11.1 除合同第 15 条规定外, 如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务, 买方可要求卖方支付违约金。违约金按每日迟交货物或未提供服务交货价的 0.5% 计收。逾期超过 30 日的, 买方有权解除合同, 卖方应将已收取的货款全部退还买方, 并按照前述标准计算的金额支付违约金。

12 不可抗力

- 12.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力, 致使合同履行受阻时, 履行合同的期限应予延长, 延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。
12.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方, 并在事故发生后 3 天内, 将有关部门出具的证明文件送达另一方。
12.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的, 双方应通过协商在 3 日内达成进一步履行合同的协议, 因不可抗力致使合同不能履行的, 合同终止。

13 税费

- 13.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

14 合同争议的解决

- 14.1 因合同履行中发生的争议, 合同当事人双方可通过协商解决。协商不成的, 任何一方可向买方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

15 违约解除合同

- 15.1 在卖方违约的情况下, 买方可向卖方发出书面通知, 部分或全部终止合同。同时保留向卖方追诉的权利。

15.1.1 卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内,提供全部或部分货物,按合同第 11.1 的规定可以解除合同的;

15.1.2 卖方未能履行合同规定的其它主要义务的;

15.1.3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

15.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下:

15.1.3.1.1 “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响买方在合同签订、履行过程中的行为。

15.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签订、履行过程,以谎报事实的方法,损害买方的利益的行为。

15.2 在买方根据上述第 15.1 条规定,全部或部分解除合同之后,应当遵循诚实信用原则,全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务,卖方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的,卖方应继续履行合同中未解除的部分。

16 破产终止合同

16.1 如果卖方破产导致合同无法履行时,买方可以书面形式通知卖方,单方终止合同而不给卖方补偿。但买方必须以书面形式告知同级政府采购监督管理部门。该合同的终止将不损害或不影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

17 转让和分包

17.1 除买方事先书面同意外,卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

17.2 经买方书面同意,卖方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件,并不得再次分包。分包后不能解除卖方履行本合同的责任和义务,接受分包的人与卖方共同对买方连带承担合同的责任和义务。卖方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。但必须在报价文件中载明。

18 合同修改

18.1 买方和卖方不得擅自变更本合同,但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时,当事人双方须共同签署书面文件,作为合同的补充,并报同级政府采购监督管理部门备案。

19 通知

19.1 本合同任何一方给另一方的通知,都应以书面形式发送,而另一方也应以书面形式

确认并发送到对方明确的地址。

20 计量单位

20.1 除技术规范中另有规定外,计量单位均使用国家法定计量单位。

21 适用法律

21.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

22 合同生效和其它

22.1 本合同应在双方签字后生效。

22.2 下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力:

- 1) 供货范围及分项价格表
- 2) 技术参数表
- 3) 交货时间及交货批次
- 4) 服务承诺

22.3 本合同一式 6 份,具有同等法律效力。

合同特殊条款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

1、定义

- 1.5 买方：本合同买方系指：北京舞蹈学院
- 1.6 卖方：本合同卖方系指：北京冠之跃体育产业有限公司
- 1.7 现场：本合同项下的货物安装调试地点位于北京舞蹈学院指定地点

4、交货方式

- 4.1 本合同项下的货物交货方式为：现场交货。

5、付款条件：按合同约定。

6、合同生效后，卖方应按照买方要求随时提供将技术方案及辅助资料、手册、图纸等文件。

7、质量保证及售后服务：

7.1、验收合格之日起3年免费质保，终身免费技术支持。提供7×24×365免费保修服务，设备出现故障后4小时内响应，6小时内到达现场，24小时内完成故障检测与排除。设备故障24小时内排除不了的，提供备机供校方使用。所投产品过保后，提供终身免费维修，只收取相应的零件成本费用，免收人工费、上门费、服务费，采购人无需支付合同金额以外的费用。

各设备或软件质保情况见下表。

名称	质保期限	备注
壁挂篮球架	3年	4支
体操凳	3年	10个
运动木地板	3年	600平方米
篮球场地灯光	3年	20盏
商用电动跑步机（核心产品）	3年	5台
商用椭圆运转机	3年	2台
商用直立式健身车	3年	2台
坐式胸肌推举训练器	3年	1台
坐式背肌训练器	3年	1台
背肌伸展训练器	3年	1台
二头肌/三头肌训练器	3年	1台
坐式肌肉训练器	3年	1台
大腿伸展训练器	3年	1台
蝴蝶式胸肌背肌训练器	3年	1台
臀肌训练机	3年	1台

躯干转动训练器	3年	1台
大腿内外侧肌训练器	3年	1台
智能沙袋	3年	1台
上肢内十字训练器	3年	1台
多用途负重训练机	3年	1台
可调式训练椅	3年	3台
多功能可调训练器	3年	2台
三层哑铃架	3年	1台
哑铃	3年	1台
壶铃	3年	1台
双层壶铃架	3年	1台
3D智能体测仪	3年	1台
软包休息凳	3年	5个
墙体镜	3年	8块
墙体镜	3年	14平方米
运动地胶	3年	275平方米
安全地垫	3年	70平方米
乒乓球台	3年	4台
乒乓球挡板	3年	20块

7.2、由于甲方使用不当、未被授权的拆卸、意外事故所造成的设备损坏，不在保修范围之内。在保修期内如出现产品质量问题，乙方负责免费维修或更换。

7.3、乙方在设备保修期内，每学期开学初上门进行系统维护，即每年巡检两次。

8、检验和验收：

货物运抵现场后，买方应根据具体情况及进度组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。

9、索赔：

如果在买方发出索赔通知后3天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出索赔通知后3天内或买方同意的更长时间内，按照本合同第9.2条规定的方法解决索赔事宜，买方将从合同尾款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

10、不可抗力：

10.1 不可抗力通知送达时间：事故发生后3天内。

报价单位：人民币元

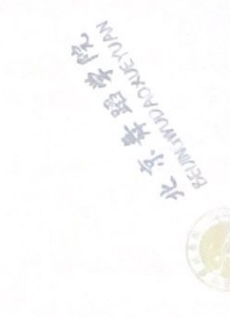
附：分项价格表（必须同投标文件内容一致）

投标人名称：北京冠之路体育产业有限公司（盖章）

序号	名称	型号和规格	数量	原产地和制造商名称	单价	总价	备注
1	水壁挂篮球架	规格：3000×1050mm、IT9528	4 支	北京/中国 北京冠之路科技集团有限公司	18500	74000	/
2	体操凳	GLD-2025D 规格：240*300 mm、IT9528	10 个	北京/中国 北京冠之路科技集团有限公司	900	9000	/
3	运动木地板	承载板：环保胶合板，厚度 12mm、FH-22S	600 平方米	北京/中国 北京福恒润德体育设施 工程有限公司	1500	900000	/
4	篮球场灯光	灯具额定功率 150W、LK-150B	20 盏	广东/中国 广东北斗星体育设备有 限公司	5200	104000	/
5	商用电动跑步机（核 心产品）	输入功率：4.2KW、RT970-TZ	5 台	青岛/中国 青岛英派斯健康科技股 份有限公司	95000	475000	/
6	商用椭圆运转机	功率：350W、RE960	2 台	青岛/中国 青岛英派斯健康科技股 份有限公司	48000	96000	/
7	商用直立式健身车	功率：300W、RU960	2 台	青岛/中国 青岛英派斯健康科技股 份有限公司	32000	64000	/
8	坐式胸肌推举训练器	产品配重：90kg、IT9501	1 台	青岛/中国 青岛英派斯健康科技股 份有限公司	42000	42000	/
9	坐式背肌训练器	产品配重：90kg、IT9519	1 台	青岛/中国 青岛英派斯健康科技股 份有限公司	42000	42000	/
10	背肌伸展训练器	产品配重：90kg、IT9532	1 台	青岛/中国 青岛英派斯健康科技股 份有限公司	42000	42000	/
11	二头肌/三头肌训练 器	产品配重：70kg、IT9533	1 台	青岛/中国 青岛英派斯健康科技股 份有限公司	37000	37000	/
12	坐式肌肉训练器	产品配重：130kg、IT9510	1 台	青岛/中国 青岛英派斯健康科技股 份有限公司	56000	56000	/
13	大腿伸展训练器	产品配重：90kg、IT9505	1 台	青岛/中国 青岛英派斯健康科技股 份有限公司	42000	42000	/

14	蝴蝶式胸肌背肌训练器	产品配重: 90kg、IT9515	1台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	42000	42000	/
15	臀肌训练机	产品配重: 90kg、IT9526	1台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	40000	40000	/
16	躯干转动训练器	产品配重: 90kg、IT9518	1台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	44000	44000	/
17	大腿内外侧肌训练器	产品配重: 90kg、IT9508	1台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	43000	43000	/
18	智能沙袋	显示屏 10寸、ISR007	1台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	39000	39000	/
19	上肢内十字训练器	产品配重: 2×90kg、IT9313	1台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	39000	39000	/
20	多用途负重训练机	最大训练载荷: 260kg、IT7001	1台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	26000	26000	/
21	可调式训练椅	最大配重: 280kg、IT7011	3台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	5100	15300	/
22	多功能可调训练器	最大训练载荷: 150kg、IT7013	2台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	6000	12000	/
23	三层哑铃架	产品尺寸: 1500×800×900 (mm)、IT7012	1台	青岛/中国青岛英派斯健康科技股份有限公司	10000	10000	/
24	哑铃	球头外层包胶, 内层铸铁配重, GZL-112	1台	北京/中国北京冠之路科技集团有限公司	11000	11000	/
25	哑铃	规格: 2、4、6、8、10KG, 各2只, GZL-010	1台	北京/中国北京冠之路科技集团有限公司	4000	4000	/
26	双层哑铃架	面板: 1390*450*80、GZL-011	1台	北京/中国北京冠之路科技集团有限公司	2600	2600	/
27	3D智能体测仪	阻抗测量使用频率(Hz): 3频段 (5kHz, 50kHz, 250kHz)	1台	西安/中国西安维塑智能科技有限公司	84000	84000	/

28	软包休息凳	E335 规格: 2000*240*300 mm、 GLD-2025D	5 个	北京/中国 北京冠之路科技集团有限公司	900	4500	/
29	墙体镜	尺寸: 1000*2000mm、GZL-02A	8 块	北京/中国 北京冠之路科技集团有限公司	900	7200	/
30	墙体镜	可定制、GZL-01A	14 平方 米	北京/中国 北京冠之路科技集团有限公司	350	4900	/
31	运动地胶	总厚度: 5.0mm、JDQ-1	275 平方 米	河北/中国 河北杰帝奇体育用品有限公司	260	71500	/
32	安全地垫	规格: 500*500*25mm、CY-001	70 平方 米	东莞/中国 东莞市川宇绿色科技有限公司	360	25200	/
33	乒乓球台	规格尺寸: 台长 2740mm、台 宽 1525mm、台高 760mm、THC	4 台	北京/中国 北京红双喜体育用品销售有限公司	14000	56000	/
34	乒乓球挡板	尺寸: 长 1400mm, 高 760mm, 宽 220mm、GLH-2000D	20 块	北京/中国 北京冠之路科技集团有限公司	190	38000	/
总价					¥2568000.00 元		
大写: 贰佰伍拾陆万捌仟元整							



附：技术参数表

投标人名称：北京冠之路体育产业有限公司 (盖章)

(请附投标文件相关内容)

序号	货物名称	技术参数	数量	备注
1	壁挂篮球架	<p>1、主架采用 100×150×4mm 的国标焊管焊接而成，拉杆Φ50×3mm 国标焊管焊接而成。所有焊接部位均采用国标 E4303 焊条，焊缝金属抗拉强度 43MPa，适用于交流和 DC 焊接电源。直径范围为 3.2-4.0 毫米。</p> <p>2、悬挂式篮球架，篮板采用钢化玻璃篮板，弹性篮筐。篮板规格为：1800×1050mm。钢化玻璃厚度 12 mm，贴有防爆膜。从篮板底起有最小高度 280mm 橡胶保护条，厚度为 30mm。</p> <p>3、表面要求采用防紫外线静电喷塑处理，具有耐腐蚀、耐磨，不褪色，耐老化的功能；</p> <p>4、本次篮球架安装墙体为实体承重墙，我方保证进行合理安装，保证使用安全。</p> <p>#5、我方所提供的产品符合 GB23176-2008 国家标准，投标文件中提供了第三方检测机构出具的带有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告，并提供加盖投标人公章的复印件；</p> <p>#6、本产品责任险由商业保险有限公司承保，并提供加盖投标人公章的复印件；</p>	4	支
2	体操凳	<p>1、规格：2000*240*300 mm，凳面厚度 60 mm；</p> <p>2、实木、松木全木质，配置专用减震底角，稳定性强。</p> <p>#3、我方所提供的产品符合 GB/T19851.2-2005 国家标准，投标文件中提供了第三方检测机构出具的带有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告，并提供加盖投标人公章的复印件；</p> <p>#4、我方所提供的产品具有产品责任险，并提供保险公司出具的产品责任险保单，并提供加盖投标人公章的复印件。</p>	10	个
3	运动木地板	<p>1、我方所提供的运动地板产品符合 GB/T 20239-2023 (体育馆用木地板) 标准：①. 冲击吸收：54%。②. 球反弹率：95%③. 垂直变形：3.7mm④. 滚动负荷：1500N⑤. 滑动摩擦系数：0.5。</p> <p>2、系统结构采用体育运动木地板专用的固定悬浮式双龙骨结构，整个系统不与混凝土固定连接，满足各体育专业运动性能的要求。</p> <p>#3、运动木地板品牌通过国际篮联认证，满足国际性篮球比赛要求，投标文件中提供了国际篮联认证证书复印件加盖投标人公章。</p> <p>4、运动木地板产品整体设计高度控制在 90mm-140mm 之间，若达不到现场标高，需采用木垫块或地垄墙。</p>	600	平方米

	<p>#5、悬浮式结构运动地板系统结构</p> <p>①. 油漆：运动地板油漆采用体育木地板专用环保型水性漆，六底两面，共八道工序，以便更有效的保护地板实木面层。本次采购的体育运动木地板漆面技术指标满足以下标准，a:漆膜硬度检测依据标准：GB/T6739-2006 铅笔法测定漆膜硬度：漆膜硬度 HB。b:漆膜硬附着力检测依据标准：GB/T4893.4-2013 附着力交叉切割测定法。c:漆膜附着力 1级。</p> <p>②. 面板：选用符合国家球类竞赛的专业运动枫木地板，面板厚度 22mm，65mm 板宽，长度 1800mm 指接板。等级为 A 级。可以达到 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》要求。</p> <p>③. 承载板：选用环保胶合板，厚度 12mm。禁止采用欧松板，普通建筑模板。甲醛释放量未检出，检测方法为 GB/T17657-2013《人造板及市面人造板物化性能检测方法》4.59 甲醛释放量测定—干燥器法，四周做防腐防火处理。物理性能可以达到 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》要求。</p> <p>④. 龙骨：采用 LVL 龙骨截面：30*65mm 长度：2400mm。四周做防腐防火处理。甲醛释放量：未检出，物理性能可以达到 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》要求。</p> <p>⑤. 减震垫：采用优质环保橡胶，禁止复合合成颗粒。厚度 20m，甲醛释放量未检出，物理性能可以达到热空气老化前邵氏硬度 51，热空气老化拉伸强度：3.91，热空气老化前断裂伸长率：376.46，热空气老化后邵氏硬度变化 45，热空气老化后拉伸强度变化率：3.70，热空气老化后断裂伸长率：350。</p> <p>#6、投标文件中提供了第三方检测机构出具的带有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告，并提供加盖投标人公章的复印件；</p>	
4	<p>篮球场 灯光</p> <p>1、灯具额定功率 150W，输入功率 100W±3%，灯具效能 140lm/W；功率因数 0.98；色温：5500K；色容差 SDCM：4；输入电压：AC220V±5%；频率：50HZ±2%；</p> <p>2、灯具采用对称偏光设计，光源采用 SMD 封装工艺，一体散热非模组式设计，灯具散热体采用原铝配制铝压铸成形；</p> <p>#3、灯具通过恒定湿热试验，灯具在高温 70℃以上，湿度 90%以上的严酷等级环境测试不低于 500 小时；试验后，样品外观无损坏且能正常启动；</p> <p>#4、灯具或散热器通过中性盐雾试验，试验时间 1500 小时，且灯具通过防强腐蚀（WF2）（二氧化硫）试验标准测试；</p> <p>#5、灯具燃点 3000 小时灯具光通量维持率>98%；灯具燃点 3000 小时前后，灯具功率变化值<2W，灯具光效变化值<4lm/W，灯具显色指数 Ra 变化值<0.5；</p> <p>#6、灯具通过 GB 7000.1-2015《灯具第 1 部分：一般要求与试验》10 倍承重测试，试验结束后，悬挂和调节装置符</p>	20 盏

		合要求, 未发生变形和损坏。 注: 以上#号项, 我方已提供第三方检测机构出具的检测报告复印件加盖投标人公章。	
5	商用 电动 跑步 机 (核 心产 品)	#1、通过 NSCC 国体认证, 投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章 (#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据); #2、输入功率: 4.2KW, 电动机: 交流功率 3.7KW; #3、最小速度 0.5KM/H, 最高速度 25KM/H; #4、跑步带厚度: 3.3mm, 跑板厚度: 25.4mm; #5、升降范围: 0-15%(15档调节); #6、跑步区域: 558mm*1524mm; #7、屏幕: 20寸高分辨率液晶触摸屏, 具备人脸识别方式验证身份、亮度自动调节、系统分屏、便捷的输入调节功能; #8、具备杂物架、水杯架, USB 充电口, 三档风扇; #9、可连接无线 WIFI, 有线电视, 读取优盘、SD 卡, 同时具备虚拟实景、无线投屏、第三方 APP 等娱乐功能; #10、用户个人信息可自动同步至器械端, 器械可根据用户信息科学化制定运动方案, 内置多种运动程序, 运动结束后, 运动数据亦可同步至微信小程序。	5 台
6	商用 椭圆 运转 机	#1、通过 NSCC 国体认证, 投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章 (#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据); #2、功率: 350W; #3、最大人体质量: 160kg; #4、系统: 智能操作系统; #5、显示器: 15寸高分辨率彩色触摸屏; #6、阻力级数: 20级; #7、可连接无线 WIFI, 有线电视, 读取优盘、SD 卡, 同时具备虚拟实景、无线投屏、第三方 APP 等娱乐功能; #8、用户个人信息可自动同步至器械端, 器械可根据用户信息科学化制定运动方案; 运动结束后, 运动数据亦可同步至微信小程序; #9、具备屏幕亮度自动调节、无线充电、系统分屏、便捷的输入调节功能; #10、具备人脸识别方式验证身份。	2 台
7	商用 直立 式健 身车	#1、通过 NSCC 国体认证, 投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章 (#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据); #2、把立管规格壁厚: 2.5mm; #3、座立管规格壁厚: 2.5mm; #4、功率: 300W; #5、最大人体质量: 160kg; #6、显示器: 15寸高分辨率彩色触摸屏;	2 台

		<p>7、阻力级数：20级；</p> <p>8、可连接无线 WIFI，有线电视，读取优盘、SD卡，同时具备虚拟实景、无线投屏、第三方 APP 等娱乐功能；</p> <p>9、用户个人信息可自动同步至器械端，器械可根据用户信息科学化制定运动方案；运动结束后，运动数据亦可同步至微信小程序；</p> <p>10、具备屏幕亮度自动调节、无线充电、系统分屏、便捷的输入调节功能；</p> <p>11、具备人脸识别方式验证身份。</p>	
8	坐式胸肌推举训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大训练载荷：134kg；</p> <p>#4、最大人体质量：140kg；</p> <p>5、产品配重：90kg；</p> <p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，耐磨且抗刮伤；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>	1台
9	坐式背肌训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大训练载荷：134kg；</p> <p>#4、最大人体质量：140kg；</p> <p>5、产品配重：90kg；</p> <p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>	1台
10	背肌伸展训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术参数指标为依据）；</p> <p>#2、最大训练载荷：134kg；</p> <p>#3、最大人体质量：150kg；</p> <p>#4、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>5、产品配重：90kg；</p>	1台

		<p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\Phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次，大大增加产品的使用寿命；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>		
11	二头肌/三头肌训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术参数指标为依据）；</p> <p>#2、最大训练载荷：134kg；</p> <p>#3、最大人体质量：150kg；</p> <p>#4、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>5、产品配重：70kg；</p> <p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\Phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次，大大增加产品的使用寿命；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>	1 台	
12	坐式肌肉训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大训练载荷：134kg；</p> <p>#4、最大人体质量：130kg；</p> <p>5、产品配重：130kg；</p> <p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\Phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>	1 台	
13	大腿伸展训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大训练载荷：134kg；</p> <p>#4、最大人体质量：140kg；</p>	1 台	

		<p>5、产品配重：90kg；</p> <p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>	
14	蝴蝶式胸肌背肌训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据，在公告发布之日前取得的证书为有效证书）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大训练载荷：134kg；</p> <p>#4、最大人体质量：130kg；</p> <p>5、产品配重：90kg；</p> <p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>	1台
15	臀肌训练机	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大训练载荷：134kg；</p> <p>#4、最大人体质量：130kg；</p> <p>5、产品配重：90kg；</p> <p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>	1台
16	躯干转动训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大训练载荷：150kg；</p> <p>#4、最大人体质量：130kg；</p> <p>5、产品配重：90kg；</p>	1台

		<p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>	
17	大腿内外侧肌训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大训练载荷：134kg；</p> <p>#4、最大人体质量：130kg；</p> <p>5、产品配重：90kg；</p> <p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材具备触摸显示屏，屏幕大小 10 寸；</p> <p>10、具备用户身份验证功能；使用者训练结束后自动生成训练报告；具有人物动作演示及运动轨迹标定。</p>	1 台
18	智能沙袋	<p>#1、取得国家级体育用品检测机构出具的检测合格报告，复印件加盖投标人公章；</p> <p>2、显示屏 10 寸，高清交互屏，环绕音响；</p> <p>3、光斑指引、音乐互动、内置课程、游戏全方位交互体验；</p> <p>4、内置物联网芯片，支持网络在线课程升级，在线用户 PK；</p> <p>5、具有 4 种训练模式，具有闯关模式、挑战模式、无尽模式、训练模式；</p> <p>6、搭配 2 副全包拳击手套。</p>	1 台
19	上肢内十字训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：2.5mm；</p> <p>#3、最大人体质量：150KG；</p> <p>#4、最大训练载荷：180KG；</p> <p>5、产品配重：2×90kg；</p> <p>6、护罩：ABS 或同等性能及以上材质全护罩；</p> <p>7、钢索直径 $\phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索，耐久性 26 万次，大大增加产品的使用寿命；</p> <p>8、采用双喷双涂的烤漆工艺，赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力；</p> <p>9、器材配有训练指南。</p>	1 台

20	多用途负重训练机	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大人体质量：150kg；</p> <p>#4、最大训练载荷：260kg；</p> <p>5、直线轴承导轨，保证器械运行顺畅；</p> <p>6、灵活的杠铃架挂钩与多位置齿孔，可随时钩挂，保障安全；</p> <p>7、集成配重储存挂角，保证配重片保持在器材附件。</p>	1台
21	可调式训练椅	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函复印件加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：3mm；</p> <p>#3、最大配重：280kg；</p> <p>#4、最大训练载荷：150kg；</p> <p>5、调节：坐垫和靠背底部配备按压式调节拉手使用者可随时调整；</p> <p>6、橡胶材质脚垫，有效防滑并防止磕碰地板；</p> <p>7、靠垫：单色高密度泡沫材质；</p> <p>8、三点位置支撑设计，有效节约占地并保证稳定性。</p>	3台
22	多功能可调训练器	<p>#1、通过 NSCC 国体认证，投标文件中提供了检验合格有效期内的产品认证证书及确认函加盖投标人公章（#项技术参数指标以认证证书上标注的技术指标为依据）；</p> <p>#2、主立柱管材壁厚：2.5mm；</p> <p>#3、最大训练载荷：150kg；</p> <p>4、橡胶材质脚垫，有效防滑并防止磕碰地板；</p> <p>5、靠/腿垫：采用单色高密度泡沫材质；</p> <p>6、调节：靠背底部配备按压式调节拉手使用者可随时调整；</p> <p>7、靠背倾斜角度可调，勾腿处把手设计，方便起卧。</p>	2台
23	三层哑铃架	<p>#1、取得国家级体育用品检测机构出具的检测合格报告，复印件加盖投标人公章；</p> <p>2、管材壁厚：2.5mm；</p> <p>3、产品尺寸：1500×800×900（mm）；</p> <p>4、橡胶材质脚垫，有效防滑并防止磕碰地板；</p> <p>5、月牙型的架托设计，保证哑铃储存过程中的安全性；</p> <p>6、架托 30° 倾角，方便取拿存放。</p>	1台
24	哑铃	<p>1、中间把手钢，表面电镀。</p> <p>2、球头外层包胶，内层铸铁配重。</p> <p>3、2.5-20KG 每个规格 2.5kg 递增。</p> <p>4、握杆形状：枣核形。</p>	1台
25	壶铃	<p>1、规格：2、4、6、8、10KG, 各 2 只。</p> <p>2、材质：电镀。</p>	1台

26	双层 壶铃 架	1、方管腿：900*190*690mm 2、面板：1390*450*80 3、材质：国标管+优质钢板。	1台
27	3D智 能体 测仪	<p>#1、阻抗测量使用频率(HZ)：3频段(5kHz, 50kHz, 250kHz)</p> <p>2、3D扫描技术：IBS技术(瞬时重建技术)</p> <p>3、测量原理：BDA+BIA融合算法。</p> <p>#4、360°真实3D模型，通过AI视觉与光学三维重建技术生成真实人体3D模型。</p> <p>#5、身体测量节段：5节段脂肪/肌肉(右上肢, 右下肢, 躯干, 左上肢, 左下肢)。</p> <p>#6、12项核心身体成分测量，体成分分析项目：体重、去脂体重、肌肉量、脂肪量、骨骼肌含量、蛋白质、无机盐、身体总水分、腰臀比、基础代谢率、身体质量(BMI)、体脂百分比。</p> <p>#7、8项控制及分析建议：功能评估分数、生理评估分数、体重控制及调节建议、脂肪控制及调节建议、肌肉控制及调节建议、节段肌肉分析、节段脂肪分析、内脏脂肪分析。</p> <p>#8、9项毫米级体围自动测量：通过光学扫描自动测量身体围度：左上臂围，右上臂围，胸围，腰围，臀围，左大腿围，右大腿围，左小腿围，右小腿围。</p> <p>#9、9项专业级体态评估：头前引、头侧歪、高低肩、圆肩、骨盆前/后移、腿型分析(X/O/K/D腿型判断)、左膝盖评估(膝超伸/前屈)、右膝盖评估(膝超伸/前屈)。</p> <p>#10、动态实验室：肩部功能评估输出：肩部左外展上举，肩部右外展上举，肩部左前屈上举，肩部右前屈上举</p> <p>11、数据呈现方式：多方式查看报告：微信报告、电子版报告、纸质报告。</p> <p>12、数据存储：自动存储所有数据报告/支持远程查看数据报告/支持数据报告历史查看及备份存储；数据存储支持云端和本地服务器部署。</p> <p>13、技术支持：可对接公众号及其他系统：可对接微信公众号，SAAS管理系统，APP等其他系统。</p> <p>14、智能分析：变化趋势追踪：对用户历史体测数据进行处理，生成准确、直观的趋势折线图，最多可展现近8次体测数据变化趋势。</p> <p>15、操作方式：交互式智能手势识别/按键操作。</p> <p>16、可测量年龄下限：10岁。</p> <p>注：以上#号项功能投标文件中已提供第三方检测机构出具的带有CMA及CNAS标识的检测报告。</p>	1台
28	软包 休息 凳	<p>1、规格：2000*240*300mm，凳面厚度60mm；</p> <p>2、全木质，专用减震底角。</p> <p>#3、我方所投产品符合GB/T19851.2-2005国家标准，投标文件中提供了第三方检测机构出具的带有CMA及CNAS标识的检测报告，并提供复印件加盖投标人公章；</p>	5个