

体育保健与康复专业运动损伤与康复工作 手册建设项目服务合同

甲 方：北京体育职业学院

乙 方：北京超星尔雅教育科技有限公司

签订日期：2018年11月27日



甲方：北京体育职业学院

地址：北京市丰台区光彩北路4号

法人代表：杨凌

联系人：刘杨

联系方式：18611996925

乙方：北京超星尔雅教育科技有限公司

地址：北京市海淀区上地三街9号C座C1211

法人代表：李东源

联系人：宋宏宇

联系方式：18746483512

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规规定，北京体育职业学院（以下简称甲方）与北京超星尔雅教育科技有限公司（以下简称乙方）本着平等合作、互利互惠、共同发展的原则，协商一致并签订本协议。

双方达成如下协议内容：

一、制作内容及相关要求、完成时间

（一）项目主要制作内容

甲乙双方协作完成北京体育职业学院体育保健与康复专业运动损伤与康复工作手册制作工作，制作过程中，甲方可根据实际情况需要，要求对手册内容进行微调，其制作内容为：

1、典型运动损伤与功能障碍库（20-25种）

（1）必选损伤类型：

ACL撕裂、踝关节扭伤（I-III级）、肩袖损伤、网球肘、跑步膝（髌股疼痛综合征）、跟腱炎、腓绳肌拉伤、腰椎间盘突出症（非急性）、足底筋膜炎、肩关节撞击综合征。

（2）必选功能障碍：

姿势异常（圆肩、骨盆前倾）、关节活动受限（肩、踝）、肌力失衡（核心/臀肌无力）、运动链功能障碍。

（3）内容深度要求：

- 2、每种损伤/障碍需包含：定义、流行病学数据（运动项目关联性）、损伤机制图解、常见人群画像（如篮球运动员 ACL 伤、马拉松跑者跟腱炎）。

标准化评估模块（活页核心）

(1) 主观评估表：含疼痛量表（VAS）、功能障碍问卷（如 KOOS、FAAM 精简版）、运动史采集模板。

(2) 客观评估流程：

- A. 视诊：姿势、肿胀、肌肉萎缩对比图例。
- B. 触诊：关键骨性标志、韧带压痛点、肌肉紧张点定位图（解剖图+真人照片标注）。
- C. 关节活动度（ROM）：标准量角器使用图示（含正常值参考表）、主动/被动 ROM 记录表。
- D. 肌力测试：MMT（徒手肌力测试）手法图示（抗阻方向标注）、等速/手持测力仪应用场景说明。

(3) 专项功能测试：

- A. 下肢：Y 平衡测试、单腿蹲评估表
- B. 上肢：肩关节功能问卷（QuickDASH 精简版）
- C. 全身：FMS（功能性运动筛查），关键动作评分卡
- D. 神经张力测试：上肢神经动力学测试（ULTT）、直腿抬高试验标准化流程。

3、康复计划制定模块（决策树驱动）

(1) 分期治疗框架：

急性期（0-72h）、亚急性期（3d-3w）、功能恢复期（3-6w）、重返运动期（>6w）
各阶段目标与禁忌警示图标。

(2) 技术卡片库（活页核心）：

- A. 手法治疗：关节松动术（Maitland 分级应用场景）、筋膜释放技术（图示加压方向）。
- B. 物理因子：冷热疗适应症/禁忌表、冲击波治疗参数指南（能量密度、频率）。
- C. 训练技术：

力量：离心训练方案（如跟腱炎慢速离心提踵进阶表）

柔韧：PNF 拉伸操作流程图解（含搭档手势）

神经控制：平衡垫训练动作库

4、康复计划实施与监控模块

患者教育活页：

损伤机制动画图解（二维码链接）、家庭训练计划图示（A4 可撕页）、重返运动标准清单。

（二）制作要求

内容要求：

每种损伤/障碍需包含：定义、流行病学数据（运动项目关联性）、损伤机制图解、常见人群画像、诊断要点、鉴别诊断以及康复治疗方案。

二、双方的责任与权利

（一）甲方的责任与权利

1、甲方负责提供相关拍摄内容的脚本撰写等工作，与乙方共同协作，分工明确，相互配合。

2、按付款方式所列按期按时付清制作费用。

3、甲方享有该视频资源的内容审核、要求修改的权利。乙方应在该视频最终制作完成之前，将其送甲方进行内容的最终审核。审核的时限为七天，如届时没有返回修改意见，即视为甲方认可乙方制作的该视频内容。审核标准参照本合同第一条中的制作要求。审核后甲方有修改意见的，乙方应按照甲方的修改意见在 7 日内完成修改。

4、甲方拥有所制作手册内容的所有权及版权。

（二）乙方的责任与权利

1、乙方负责该工作手册版式设计、排版、编辑等工作；配套图片、视频的拍摄制作；负责基于甲方提供的原始素材进行编辑整合，与甲方共同协作，分工明确，相互配合。

2、乙方保证该工作手册能够满足上述相关制作要求。

3、乙方应在该工作手册最终制作完成之前，将其送甲方进行内容的最终审核。

4、若审核不通过，乙方应按照本合同约定以及甲方的要求在执行期限内完成修改，并自行承担修改费用及成本。但如乙方制作明显偏离手册内容要求或较大幅度改动，甲方有权解除合同，并要求乙方返还已经支付的费用，同时赔偿相应的损失。

5、乙方承诺并保证所有最终交付甲方的视频内容不存在对任何第三方权益的侵害，否则，由乙方承担对第三方的赔偿责任，乙方并应赔偿由此所致甲方全部损失。

三、合同付款及付款方式

(一) 合同总额

本合同服务内容是为北京体育职业学院课程微视频拍摄制作费。合同总价款共计：237700.00元（含税）（大写：贰拾叁万柒仟柒佰元整）。

(二) 付款方式

1、首付款：合同签订后 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的 80%，即（人民币小写 190160.00 元，大写 壹拾玖万零壹佰陆拾元整）。

2、尾款：完成本项目规定的建设内容，经甲方同意后完成验收，甲方向乙方支付合同总额的 20% 款项，即（人民币小写 47540.00 元，大写 肆万柒仟伍佰肆拾元整）

3、每次甲方付款前 7 天内乙方应提供等额的发票给甲方。

乙方账户信息：

开户名称：北京超星尔雅教育科技有限公司

开户行：交通银行股份有限公司北京上地支行

账号：110060974018010029622

纳税人识别号：911101085604305197

地址：北京市海淀区上地三街 9 号 C 座 C1211

电话：13051101056

甲方的发票信息如下：

名称：北京体育职业学院

纳税识别号：12110000400685395C

乙方保证上述账户信息真实、准确，乙方账户信息发生变化的，至少应于甲

方付款前【10】个工作日内书面通知甲方，否则由此导致的错付、无法支付等法律后果均有乙方自行承担。

（三）履约保证金

1、乙方应于本合同签订生效后 5 个工作日内，向甲方支付履约保证金。保证金金额为合同总金额的 10%，即人民币 23770.00 元，大写 贰万叁仟柒佰柒拾元整 作为乙方全面履行本合同义务的担保。

2、乙方应将保证金以银行转账方式支付至甲方指定账户，甲方账户信息如下：

开户名称：北京体育职业学院

开户行：北京银行陶然支行

账号：01090531500120111003412

纳税人识别号：12110000400685395C

地址：北京市丰台区光彩北路 4 号院

电话：010-87280857

3、乙方支付后需向甲方提供转账凭证，甲方收到款项后 5 个工作日内出具收款确认函。

4、本履约保证金的核心担保范围包括：乙方按合同约定的质量标准、技术规范、内容要求完成运动损伤与康复工作手册建设；按合同约定的时间节点交付成果；配合甲方完成验收及后续整改工作。

5、运动损伤与康复工作手册全部建成并通过甲方最终质量验收合格后 10 个工作日内，甲方应将履约保证金无息全额返还至乙方合同约定账户。乙方需提供合法有效的收款账户信息，配合甲方完成返还手续。

6、因不可抗力导致乙方无法履行合同义务的，双方按不可抗力相关约定处理，甲方应根据乙方实际履约情况无息返还相应比例保证金。

7、本条款项下的保证金返还、扣除等事宜产生的争议，双方应协商解决；协商不成的，按本合同争议解决条款处理。

四、合同的变更及履行

除合同继续履行将损害国家和社会公共利益外，任何一方均不得擅自变更本合同内容。如需修改合同条款，双方须协商一致，并以书面的形式共同签订补充

协议，补充协议为本合同的组成部分，与主合同具有同等法律效力。”。

五、所有权及保密协议

(一) 甲方拥有所制作及最终交付的所有手册内容的所有权及版权。

(二) 未经甲方同意，严禁乙方将本合同涉及的手册资源以任何形式泄露给第三方或进行盈利、宣讲等，否则，乙方按照本合同约定的制作费用的计算标准赔偿给甲方，如仍无法弥补甲方损失的，乙方应根据甲方损失继续承担赔偿责任。乙方及相关员工均负有上述责任。

六、违约责任

合同有效期内，任何一方未履行合同的条款，均属于违约。须承担相应的违约责任，甲乙双方约定如下违约责任：

(一) 任何一方未履行本协议义务或者履行本协议义务不符合约定的，在未违约方的要求下，违约方除应继续履行其义务外，还需向另一方支付违约金，违约金金额为本合同价款的 10%；由此给守约方造成损失的，违约方还应予以赔偿。

(二) 因任何一方过错导致项目取消的，过错方应支付本合同价款 10% 违约金。

(三) 因甲方原因导致项目开发工作延迟的，完成日期顺延相应天数。

(四) 甲方未能按期付款，每逾期一日，按合同总价款的千分之二支付违约金，但总额不超过总价款的 20%；

(五) 乙方未能在规定的时间内完成任务的，每逾期一日，按合同总价款的千分之二支付违约金，违约金总额不超过合同总金额的 20%。逾期超过 5 日的，甲方有权解除本合同，乙方应退还甲方全部已付款，并赔偿由此所致甲方全部损失。

(六) 乙方违反第六条所有权及保密协议的，乙方须赔偿损失并支付合同价款 10% 违约金，同时赔偿甲方的损失。

(七) 因不可抗力导致本协议不能履行，双方均不承担违约责任。

(八) 乙方连续五次修改均不能验收合格的，甲方有权解除本合同。乙方应返还甲方已经支付的费用，同时按照本合同总价款的 30% 向甲方支付违约金。

七、不可抗力

(一) 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。

(二)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15天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

(三)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15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。

八、合同争议的解决

合作双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。协商、调解不成的，任何一方可向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

九、送达

各方确认，本协议首页载明的地址为各方的送达地址，该送达地址适用范围包括各方在履行合同过程中的各类通知、协议等文件以及就合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达，同时包括在争议进入民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

发生联系方式、送达地址变更的一方，有义务于变更当日以书面形式将变更情况通知对方。若未按前述方式履行通知义务，双方所确认的送达地址仍视为有效送达地址。

因一方提供或者确认的送达地址不准确、送达地址变更后未及时依程序告知对方或指定的接收人拒绝签收等原因，导致法律文书未能被实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日；履行送达地址变更通知义务的，以变更后的送达地址为有效送达地址。

十、合同生效

(一)本合同壹式六份，甲方执三份，乙方执三份，双方签字盖章后生效，具有同等法律效力。

(二)本合同附件与本合同具有同等法律效力。其它未尽事宜，由甲乙双方另行协商解决，或另行签订补充协议。

甲方：北京体育职业学院

乙方：北京超星尔雅教育科技有限公司

(盖章) 02886556

(盖章)

法人或授权代表：小杨 (签字)

法人或授权代表： (签字)

2015年11月27日

2015年11月27日