

# 康养 VR 虚拟仿真实训基地建设项目

## 采购合同

## 第一部分 协议书

采购人（全称）：西安市卫生学校；

投标人（全称）：陕西宏云泽福工贸有限公司；

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述项目范围与相关服务事项协商一致，订立本合同。

### 一、项目概况

1. 项目名称：康养 VR 虚拟仿真实训基地建设项目；

2. 项目地点：西安；

3. 项目内容：详见附件清单；

### 二、组成本合同的文件

1. 协议书；
2. 中标通知书、投标文件、招标文件、澄清、招标补充文件（或委托书）；
3. 相关服务建议书；
4. 附录，即：附表内相关服务的范围和内容；

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

### 三、合同价款

1. 合同金额（大写）：壹佰零伍万元整（¥1050000.00 元）。

2. 合同总价即中标价，不受市场价变化或实际工作量变化的影响。

### 四、项目实施地点：采购人指定地点；

**交货时间：**自合同签订之日起 30 个日历日完成全部项目内容，并交付采购人验收合格；

**质保期：**自采购人验收合格之日起 3 年。

### 五、付款方式：

完成项目全部内容并验收合格后，15 个工作日内支付合同总价款的 100%。

### 六、质量保证：

投标人提供的产品及材料必须保证质量可靠，为市场最新或主流产品，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足招标文件的要求，招标文件未明确要求的內容，投标人须按招标产品主流标准配置或以甲方的补充要求为准。所供产品工

艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执行,如发生质量问题由投标人承担全部责任。

投标人应保证所有产品的完好无损包括配套包装,如有缺漏、损坏,由投标人负责调换、补齐或赔偿。

投标人必须严格按照需方要求和国家颁布的有关技术规范标准提供货物。

#### 七、项目团队要求:

若因不可抗力因素,中标单位确需更换项目负责人,新更换的项目负责人须与投标时所承诺的专业、资格等级、技术职称等内容一致或高于原资格条件;同时要求至少提前7个工作日以书面形式通知采购人,并将拟更换的人员个人资料一并上报,经采购人审核同意后,方可更换。

#### 八、考核验收:

(一)现场验收:产品及其备附件到达采购人指定地点后,采购人根据合同要求,在成交供应商和采购人相关负责人双方同时在场的情况下,进行外观验收,确认产地、规格、型号和数量。

(二)安装调试:成交供应商应配合采购人的工期要求,负责在现场对产品进行安装、调试和试运行,直至验收合格。成交供应商应提供全部安装、调试过程中所需的材料、设施设备、人工等。试运行应当在采购人的监督下进行。

(三)最终验收:产品安装调试和运行后,由成交供应商向采购人递交产品安装调试记录和竣工通知书,经采购人确认后,组织成交供应商进行系统验收(必要时采购人可委托具有相关资质的第三方检测机构/技术专家对产品进行系统验收,需要国家法定检验部门进行检验或验收的由成交供应商负责联系)。验收合格后,填写政府采购项目验收单(一式伍份)作为对产品的最终认可。

#### (四)验收依据

- 1、招标文件、投标文件、澄清表(函);
- 2、合同及附件文本;
- 3、合同签订时国家及行业现行的标准和技术规范。

(五)成交供应商应向采购人提交项目实施过程中的所有资料,以便采购人日后管理和维护。

#### 九、违约责任:

1. 按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2. 未按合同或招标文件要求提供产品或供应的产品质量不能满足采购人技术要求，采购人有权终止合同，甚至对中标人违约行为进行追究。

3. 中标人的投标文件为签订正式书面合同书不可分割的部分，中标人应履行相应的责任。

#### 十、合同争议的解决

合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向采购人所在地人民法院提请诉讼。

#### 十一、不可抗力情况下的免责约定

双方约定不可抗力情况指：双方不可预见、不可避免、不可克服的客观情况，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

#### 十二、其他（在合同中具体明确）

#### 十三、政府采购合同：详见“第三章合同条款及格式前附表”

#### 十四、合同订立

1. 订立时间：2025年9月11日。

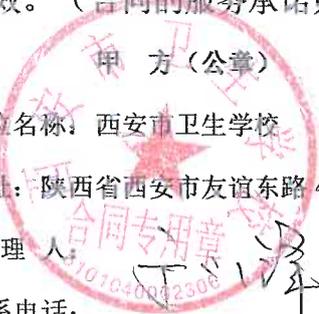
2. 订立地点：西安市卫生学校。

3. 本合同一式捌份，具有同等法律效力，双方各执贰份，监管部门备案贰份、招标代理机构存档壹份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。

甲方（公章）

单位名称：西安市卫生学校

地址：陕西省西安市友谊东路463号

代理人： 

联系电话：

乙方（公章）

单位名称：陕西宏云泽福工贸有限公司

地址：陕西省宝鸡市金台区卧龙寺街道宝虢路8号

代理人： 

联系电话：

账号：102503528301

开户银行：中国银行股份有限公司宝鸡联盟路支行

签订日期：2025.11.6

签订日期：

## 附件清单：

序号	设备名称	单位	数量	品牌及型号	单价 (元/*)	小计 (元)
虚拟仿真设备						
1	基础护理虚拟现实仿真系统 V1.0-静脉输液	套	1	数字解析 V1.0	26400.00	26400.00
2	基础护理虚拟现实 VR 交互系统	套	1	数字解析 V1.0	61600.00	61600.00
3	养老照护虚拟现实 VR 交互系统	套	1	数字解析 V1.0	61600.00	61600.00
4	养老照护虚拟现实仿真系统-养老虚拟康养中心	套	1	数字解析 V1.0	17600.00	17600.00
5	养老照护虚拟现实仿真系统-生命晚期老年人人生回顾心理干预虚拟仿真训练系统	套	1	数字解析 V1.0	39600.00	39600.00
6	老年人安全居家环境设计	套	1	数字解析 V1.0	58000.00	58000.00
7	养老照护虚拟现实仿真系统-失智老年人的护理	套	1	数字解析 V1.0	26400.00	26400.00

序号	设备名称	单位	数量	品牌及型号	单价 (元/*)	小计 (元)
8	养老照护虚拟现实仿真系统-老年卒中后执行能力评估与康复护理	套	1	数字解析 V1.0	26400.00	26400.00
9	康复临床与治疗三维虚拟交互系统-步行功能训练	套	1	数字解析 V1.0	26400.00	26400.00
10	康复临床与治疗三维虚拟交互系统-肌力评定	套	1	数字解析 V1.0	26400.00	26400.00
11	VR 虚拟现实实训系统	套	1	数字解析 V1.0	30800.00	30800.00
12	康养虚拟实践仿真管理平台	套	1	数字解析 V1.0	120000.00	120000.00
13	鼻饲法虚实结合训练系统	套	1	数字解析 V1.0	100000.00	100000.00
14	交互式导尿虚实结合系统	套	1	上海谊康 YK-BCM787-I	35000.00	35000.00
15	老年人老化体验虚实结合训练系统	套	1	数字解析 V1.0	51800.00	51800.00
16	养老照护实践技能考核系统	套	1	数字解析 V1.0	22000.00	22000.00
16	多媒体讲台	套	1	云教智能定制	850.00	850.00

序号	设备名称	单位	数量	品牌及型号	单价 (元/*)	小计 (元)
17	互动研讨桌	位	22	十旺 定制	200.00	4400.00
18	座椅	把	44	美淳 定制	70.00	3080.00
19	教学终端	套	23	神州鲲泰 KunTai D915	3260.00	74980.00
20	智能交互式一体机 -86英寸	套	1	鸿合 HD-86HS	16690.00	16690.00
21	显示器	台	2	TCL M75A	5000.00	10000.00
22	教学控制软件	台	1	云顷 V7.0	7000.00	7000.00
23	智能云盒	套	1	极域 KOC88222PRO	22000.00	22000.00
24	课堂交互系统软件	台	1	极域 KOC88222PRO	27000.00	27000.00
25	教师跟踪摄像机	台	1	顶思通 CE401T	1850.00	1850.00
26	学生跟踪摄像机	台	1	顶思通 CE401S	1850.00	1850.00
27	互动音频处理器	个	1	顶思通 FB0806E	3500.00	3500.00

序号	设备名称	单位	数量	品牌及型号	单价 (元/*)	小计 (元)
28	全向麦克风	个	1	顶思通 FM280	800.00	800.00
29	扩声麦克风	对	1	顶思通 AT860	950.00	950.00
30	音箱	台	1	顶思通 VR-803	550.00	550.00
31	移动示教系统	智能云盒	1	极域 KOC88227	22000.00	22000.00
32		课堂交互系统软件		极域 KOC88227	27000.00	27000.00
33		移动示教推车		春燕翔 GR-V-3	43000.00	43000.00
34		触控显示器		海兰 HC40P35	5000.00	5000.00
35		全景摄像机		春燕翔 X-4QS01	1850.00	1850.00
36		特写摄像机		春燕翔 X-4TS01	1850.00	1850.00
37		全向麦克风		春燕翔 X-5SY03	800.00	800.00
38	线材辅材及施工	项	1	/	3000.00	3000.00

序号	设备名称	单位	数量	品牌及型号	单价 (元/*)	小计 (元)
39	装饰装修	平方米	60	/	40000.00	40000.00