**4.1 投标分项报价表（货物类项目）**

项目编号：ZFCG-G2019124-1号

项目名称：许昌市急危重症孕产妇新生儿三级救治网络建设建立许昌市妇幼健康服务能力提升培训基地

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **规格型号** | **技术**  **参数** | **单 位** | **数 量** | **单价** | **总价** | **产地及**  **厂家** |
| **1** | 围产期产妇分娩系统 | S2200 | 技术参数： 1、包含有高仿真智能全身型产妇模拟人一台，智能胎儿1个，剖腹产胎儿1个，控制平板电脑及软件系统一套，触控屏模拟监护仪系统一套。可进行包括各系统体征判断及临床辨别诊断训练。 2、模拟人系统包括神经系统（具有自动瞳孔对光反射）、呼吸系统、循环系统等重要内容。可进行各种紧急分娩、难产分娩，围产期急重症情况的训练。可使用临床真实的医疗仪器设备，包括转运呼吸机、除颤监护仪、血氧饱和度仪等。可实时的急救操作技能包括，包括正常及困难气道管理、心肺听诊、心电图判读、胎心监护判读、腰麻、腹部超声、静脉注射用药等。 3、分娩系统由平板控制，无需导师人工操作，在界面中实时显示胎儿下降位置及胎头方位，可实时有软件系统调整。自动产生下降、内旋、外旋等情况，可模拟肩难产症状。逼真的宫缩，可使用真实的胎心监护仪进行胎心监护。 4、包含分娩感应系统，以虚拟动画的方式，实时反馈胎儿体位及下降情况在导师的控制平板电脑界面上。在进行肩难产手法操作时，可感应操作时间及判断操作是否正确。 5、产妇模拟人可充电后持续使用10小时以上，无线控制，没有外接气泵，可持续自主呼吸。方便在室外、急救车上、或搬运过程中，不间断的控制及反馈，以满足急救训练的特点。 6、智能胎儿可由导师电脑无线控制，分娩过程中呈现紫绀、可触及心跳，分娩后可模拟新生儿哭闹、以及不同的心音和肺音，可使用真实的听诊器听诊。可用于新生儿评分训练。 7、内置妇产科病40个，包含分娩及产妇急救病例，可进行团队配合训练。具备评估体系，方便教学训练。 | 套 | 1 | 1847000 | 1847000 | 美国Gaumard |
| **2** | 超级新生儿模拟人 | S300.110.250 | 1、 总体要求： 1.1.包含全身型婴儿急救模拟人一台、平板电脑一台（可编辑病例控制软件），无线模拟监护仪。可由控制平板无线控制。模拟人包含内部环保型气泵，无需外接气泵。基本特点：婴儿模拟人，解剖标志明显，胸部具有逼真的模拟肋骨结构。 本设备为智能控制的婴儿模拟教学系统，包含全无线控制的智能婴儿模拟人，导师控制平板电脑和触控屏模拟婴儿监护仪。模拟婴儿可实现自主呼吸，气泵内置，可在移动中、婴儿辐射台、暖箱等特殊环境中，由导师控制平板控制所有体征变化。并且该智能婴儿模拟人可单独用于婴儿情境案列训练，同时也能与科玛产妇模拟人系统联合使用，作为产妇婴儿综合急救训练体系。 2.设备有自动生理驱动功能，可产生联动的生命体征变化。可使用临床真是的仪器设备包括监护仪、呼吸机、无创血压计、听诊器、简易呼吸器等设备。可自动感应学员的操作情况，并记录到操作日志中，并且自动产生相应的体征变化，包括：气管插管、心肺复苏等。 3.该智能婴儿模拟人可设置各系统体征参数，可以模拟各种专科体征和急救体征：气道、呼吸系统：特别是困难气道，气道、呼吸音，呼吸模式的设置；包含有婴儿的哭声及咕咕声；循环系统：可设置不同的婴儿缺氧症状，表现为皮肤不同程度青紫反应，内置心电图图库、多处动脉搏动功能。 4.触控屏模拟监护仪系统，可显示婴儿监护参数及波形，模拟监护仪参数可由导师平板电脑无线控制。可由导师控制平板电脑实时传输X线、B超、CT、实验室报告等图片或文件到模拟监护仪界面。 5.软件内置常见婴儿病例10个，包括：窒息、过敏休克、PALS相关病例等。也可编辑各种情境案例，同时生命体征跟随病情变化做出不同的变化。 | 套 | 1 | 280000 | 280000 | 美国Gaumard |
| **3** | 半身产科分娩模型 | S500.200 | 1.产妇躯干模型，包含可活动的产妇肚皮，可直观的看到产妇盆腔及产道结构。可实现头位和臀围分娩，可进行四部触诊，实施子宫按摩和产后护理。 2.包含触诊肚皮模块，带各活动关节的模拟胎儿，可放置各种胎位，进行产前四步触诊训练 3.真实模拟新生儿分娩全过程，各种分娩方式的助产训练，如：头位分娩、臀围分娩、脐带绕颈、肩难产、等助产训练，模拟胎盘前置。 4.包含有胎盘和脐带，脐带可练习脐带夹闭和剪脐带操作，包含有可更换的脐带模块机胎盘模块 5.可实行会阴切开术后缝合操作。 6.可听母体的心音，每分钟0到200次心博。可听及新生儿的心音，每分钟0到220次心博。可听新生儿的哭泣，咕哝及喘鸣音。 7.足月新生儿有脐带波动，可进行脐带插管。 8.可导尿，可调节膀胱插管尿流量，可模拟产后出血。 | 套 | 1 | 49890 | 49890 | 美国Gaumard |
| **4** | 骨盆 | XC-F413 | 1.模型为成人女性骨盆，真人1:1尺寸大小。包括髋骨、骶骨、骶岬、尾骨、坐骨棘、坐骨结节、骶髂关节、髂耻隆突、耻骨联合及第4、5腰椎等结构组成。 2.可显示骨盆腔的三个平面：骨盆入口平面，中骨盆平面，骨盆出口平面 3.可真实测量出各平面径线：入口前后径 ；入口横径；入口斜径；小平面前后径；坐骨结节间径 | 套 | 3 | 850 | 2550 | 上海新成/中国 |
| **5** | 产钳 | XC-1 | 1. 材质：不锈钢 2. 长度：36CM普通型 | 套 | 5 | 500 | 2500 | 上海新成/中国 |
| **6** | 胎头吸引器 | XC-2 | 1. 材质：头部硅橡胶材质 2. 长度22CM，头部直径6.5CM | 套 | 5 | 400 | 2000 | 上海新成/中国 |
| **7** | 会阴缝合模型 | XC-F421A | 1.模型需有三块一组的会阴切开缝合模块，包括正中、偏左、偏右 2.同一部位可反复进行≥500次缝合练习，针眼不明显 3.可进行会阴缝合、拆线术练习 4.可在任意部位自行切割伤口进行缝合练习 5.模型配有底座 | 套 | 5 | 1200 | 6000 | 上海新成/中国 |
| **8** | 持针器 | XC-3 | 1.医用持针器 | 套 | 1 | 60 | 60 | 上海新成/中国 |
| **9** | 分娩凳 | XC-6 | 1.医用分娩凳 | 套 | 1 | 5000 | 5000 | 上海新成/中国 |
| 合 计 | | 大写：人民币贰佰壹拾玖万伍仟元整  小写：2195000元 | | | | | | |

投标人（公章）：上海新成文教仪器有限公司

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：