**附件：单一来源采购征求意见公示表**

|  |  |
| --- | --- |
| **采购项目申请单位** | 九州职业技术学院医疗与健康学院 |
| **采购项目名称** | 护理技能大赛静脉输液臂和气切模拟人 |
| **采购预算** | 产品价格：伍万柒仟贰佰元整（57200元） |
| 技术服务费：1000元 |
| **项目内容** | **一、静脉输液臂IV NUS0300071DDC** 静脉输液臂IV-51、模拟亚洲成人手臂，外形逼真，手感柔软，具有逼真的皮肤纹理、血管走形等特征；2、可以进行手背静脉网的穿刺、输液操作训练，可穿刺点多，至少具备4条以上可操作血管；3、可进行肘部静脉的穿刺、采血、输液操作训练，具有头静脉、肘正中静脉、贵要静脉可供穿刺等操作；4、进行手背静脉穿刺和肘部静脉穿刺时，可以分别摆出正确体位；5、模型可以训练和考核手臂静脉穿刺的整个流程：1)手背静脉网和肘部静脉穿刺部位可以进行操作前消毒，消毒痕迹操作后方便去除，不留痕迹；2)手背静脉网和肘部静脉穿刺部位血管可以触摸到；3)进行手背静脉网和肘部静脉穿刺前，必须进行止血带结扎，止血带未结扎或位置不正确，穿刺后无回血，提示前一步骤有误；4)正确结扎止血带后，手背静脉可以弯曲手指，绷紧手背皮肤，穿刺成功，回血明显；5)穿刺成功后，松开止血带，可进行连续输液，液滴0～100滴/分连续可调，如未松止血带，无法进行输液；6)输液器穿刺针可以使用贴敷牢固固定，不松脱；7)血管耐穿刺，可反复使用；6、模型为手臂外形，无外接血袋、水袋或其他容器，方便移动和使用；7、在使用者进行穿刺的整个操作过程中，如同在真人身上使用，不需要其他人为干预，无需进行开关、排液、按压等操作，以免影响使用者注意力；8、手臂可以连续输液或多个操作者间断输液至少200ml以上，不需要干预排液，以免影响操作者使用；9、手臂外皮和内部血管可更换；10、手臂可以连接到整体人身上，以便模拟更真实场景。 **二、高级多功能气道护理综合模拟人**HD/2020 一、产品功能1、四肢关节左右弯曲、旋转、上下活动，可练习翻身叩背2、头部护理：洗头洗脸、眼耳滴药水清洗3、整体护理：擦浴、穿换衣服、冷热疗法4、模拟人内置仿真双眼5、模拟眼球可实现5种瞳孔示教：启动开关键，指示灯显示蓝色，瞳孔处于散大状态按压瞳孔键，指示灯显示红色，瞳孔一大一小对比按压瞳孔键，指示灯显示绿色，瞳孔处于正常状态按压瞳孔键，指示灯显示橙黄色，瞳孔处于缩小状态瞳孔正常状态下，可实现对光反射6、气管切开术护理，可连接吸痰器练习吸痰技术7、气道湿化，可连接雾化器进行雾化吸入8、口腔护理、假牙护理9、口鼻气管插管操作训练10、口鼻饲法、灌肠法11、洗胃法、胃管置入术12、女性/男性导尿术13、女性/男性膀胱冲洗14、造瘘引流术、造瘘口护理15、胸腔解剖重要器官结构观察16、手臂静脉穿刺、注射、输液（血）17、三角肌皮下注射，注射模块可取下清洗，更换方便18、股外侧肌注射，注射模块可取下清洗，更换方便19、臀部肌肉注射，注射模块可取下清洗，更换方便20、褥疮护理：显示压疮的临床分期4个不同阶段第一期：淤血红润期；第二期：炎症浸润期；第三期：浅度溃疡期，深度溃疡期；  |
| **拟定供应商全称** | 河北泽邦医疗设备科技有限公司 |
| **单一来源采购理由** | 2022年江苏省护理技能大赛所使用的器材，均由大赛办统一招标确定。 |
| **备 注** |  |