

新生學校財團法人新生醫護管理專科學校
採購規格明細表

採購案號：HSC11302303

採購案名：113 年整體發展獎補助經費_視光相關設備

項次	項目名稱	規格	數量	單位	存置地點
1	硬式隱形眼鏡教學組	<p>硬式隱形眼鏡教學組包含非球面組與雙非球面組，如下：</p> <p>(一)非球面組：</p> <p>1.弧度: 7.20~8.20±5%。</p> <p>2.直徑: 9.0mm, 9.2mm, 9.4mm, 9.6mm。</p> <p>3.度數: -4.00D。</p> <p>4.透氧率 DK 值 82(含以上)。</p> <p>5.共 50 片±5%。</p> <p>6.或同等品。</p> <p>(二)雙非球面組：</p> <p>1.弧度: 7.20~8.20±5%。</p> <p>2.直徑: 9.0mm, 9.2mm, 9.4mm, 9.6mm。</p> <p>3.度數: -4.00D。</p> <p>4.透氧率 DK 值 82(含以上)。</p> <p>5.共 50 片±5%。</p> <p>6.或同等品。</p> <p>(三)多焦點試片組：</p> <p>1.弧度:5.00~9.00mm±5%。</p> <p>2.直徑: 10mm(含以上)。</p> <p>3.Power: -4.00D</p> <p>4.透氧率 DK 值 140(含以上)。</p> <p>5.共 8 片(含以上)。</p> <p>6.或同等品。</p> <p>(四)鞏膜片組：</p> <p>1.弧度: 弧度:4.8~9.80mm</p> <p>2.直徑: 10.00mm,~ 16.00mm±5%。</p> <p>3.度數: -4.00D</p> <p>4.透氧率 DK 值 180(含以上)。</p>	1	組	D305
2	角膜塑型片教學組	<p>角膜塑型片教學組包含球面組與散光組，如下：</p> <p>(一)角膜塑型片-球面組：</p> <p>1.度數: -4.00D。</p> <p>2.FK40.00~46.00±5%，直徑 10.5mm±5%，數量 25 片(含以上)。</p> <p>3.FK41.50~46.00±5，直徑 10.0mm±5%，數量 25 片(含以上)。</p> <p>4.FK40.00~44.50±5%，直徑 11.0mm，數量 25 片(含以上)。</p>	1	組	D305

		<p>5.總共 75 片(含以上)。</p> <p>6.或同等品。</p> <p>(二)角膜塑型片-散光組：</p> <p>1.Power: -4.00D。</p> <p>2.散光; -1.50D。</p> <p>3.FK40.00~46.00±5%，直徑 10.5mm±5%。</p> <p>4.共 25 片(含以上)。</p> <p>5.或同等品。</p>			
3	對比敏感度檢查組	<p>(一)Precision Vision</p> <p>1.檢測距離：1 公尺(含)或以上。</p> <p>2.檢測照度：85 cd/m²(含)或以上。</p> <p>3.符合美國國家科學院和國家研究委員會視覺委員會的亮度、字體和字母間距建議 (Adv. Ophthal 41, 103-148, 1980)。</p> <p>4.每行有兩組三個字相同對比度的字體，由上而下降低對比度。</p> <p>5.或同等品。</p> <p>(二) Mars Perceptix Numerals Test</p> <p>1.內含 3 個低對比度圖表、說明書和保護袋。</p> <p>2.工作距離 50 公分時，視標對應為 2 度視角。</p> <p>3.每個圖表由 48 個數字組成。</p> <p>4.以每個字母減少 0.04 log unit 的方式降低對比度。</p> <p>5.說明書含記錄表單。</p> <p>6.或同等品。</p>	1	組	D307
4	視功能篩查儀	<p>1.具測試眼位、雙眼視覺、深度、色覺、融合等視功能。</p> <p>2.滑軌調節搭配無死角定位支撐桿。</p> <p>3.採用遠距光學鏡片和精密縮放檢測卡。</p> <p>4.模擬視距：40cm-620cm±5%。</p> <p>5.檢測卡: 12 張。</p> <p>1. 6.附記錄紙。</p>	1	台	D307
5	包覆式濾光眼鏡評估組	<p>1.黃色濾光眼鏡，87%透光度。</p> <p>2.亮茶褐色濾光眼鏡，64%透光度。</p> <p>3.亮橘色濾光眼鏡，64%透光度。</p> <p>4.橘色色濾光眼鏡，29%透光度。</p> <p>5.亮灰綠色濾光眼鏡，26%透光度。</p> <p>6.茶色濾光眼鏡，具備偏光功能，22%透光度。</p> <p>7.灰色濾光眼鏡，具備偏光功能，20%透光度。</p> <p>8.中茶色濾光眼鏡，15%透光度。</p> <p>9.中灰黑色濾光眼鏡，9%透光度。</p> <p>10.黑色濾光眼鏡，11%透光度。</p> <p>11.紫色濾光眼鏡，19%透光度。</p> <p>12.深紅橘色濾光眼鏡，13%透光度。</p>	1	組	D307

		13.深茶褐色濾光眼鏡，6%透光。 14.深黑色濾光眼鏡，4%透光度。 15.亮灰色濾光眼鏡，63%透光度。 16.黃色濾光眼鏡，81%透光度。 17.深茶褐色濾光眼鏡，3%透光度。 18.亮茶色濾光眼鏡，25%透光度。 19.亮橘色濾光眼鏡，24%透光度。 20.中灰色濾光眼鏡，28%透光度。 21.黑色濾光眼鏡，11%透光度。 22.紫色濾光眼鏡，19%透光度。 23.深紅橘色)，13%透光度。 24.深茶褐色濾光眼鏡，6%透光度。			
6	散光矯正組	1.3支/組，含0.25, 0.50及1.00鏡度。 2.鏡片尺寸36mm±5mm，標示散光軸。 3.手持長度70mm±5mm。 4.或同等品。	1	組	D307
7	Lea 數字對比敏感測試本	1.具備不同對比程度時，測量視覺狀況的改變程度。 2.數字視力表具備25%, 10%, 5%, 2.5%, and 1.25%的對比度變化。 3.具備每張測試表的記錄格式及說明，共6頁(8cm±5% x 22cm±5%)。	1	組	D307

備註：

1. 投標時提出型錄及詳細規格以供審查，並製作『廠商投標規格說明書』，內容應詳列有各項設備名稱、國別、廠牌及型號及中文詳細規格或原廠型錄供審規格標之用(若為原文者，則應附中文規格說明。廠商依附詳細型錄，足供本校辨識符合採購規格，不可以相片或文字敘述當作規格。)
2. 相關檢測、試驗或是測試證明文件須於驗收時提出。
3. 上述設備允許投標廠商提出『同等品』，並應於投標文件內預先提出。
4. 廠商所提之同等品應敘明廠牌、價格及功能、效益、標準或特性等相關資料，以供審查。
5. 以上設備得標廠商須負責安裝配置完成並可實際操作使用方算完成驗收。
6. 所需之設備、線路由投標廠商自行勘查估價，包括在總標價內，本校將不再額外負擔任何費用。
7. 承商得依需要自行至現場實際瞭解(須由本校相關業務負責人陪同)，於進場施作前必須提出詳細施作圖供管理單位審核，核可後方可進場施作。