



鏡湖醫院慈善會

Kiang Wu Hospital Charitable Association



澳門鏡湖護理學院

KIANG WU NURSING COLLEGE OF MACAU

INSTITUTO DE ENFERMAGEM KIANG WU DE MACAU

為澳門鏡湖護理學院優化資訊設備

第（KWNC/PT/2023/003）號公開招標

招標方案

總目錄

第一章 《招標計劃書》

《招標計劃書》

附件一 放棄外地法院管轄聲明書

附件二 東主聲明書

附件三 《勞動關係法》及《聘用外地僱員法》聲明書

附件四 聘請合法工人聲明書

附件五 對第三者的損失承擔民事責任聲明書

附件六 價格書

第二章 “技術性” 規格書

第一章

《招標計劃書》

《招標計劃書》

第 1 條 - 招標標的

本招標標的名稱為“為澳門鏡湖護理學院優化資訊設備”。

第 2 條 - 招標的一般條件

投標人必須有以往相關工程的經驗或業務。

第 3 條 - 投標書

- 3.1 投標書除“文件”部分外，包括“技術性”規格書及“價格書”組成。
- 3.2 須以中文或英文撰寫，附件則須按附件格式填寫。全文須用打印機單面列印於 A4 紙上，澳門鏡湖護理學院提供的原文內應完全無刮抹痕跡、無文字加插或文字塗抹等。手寫的投標書、有塗改液或擦痕的投標書均不獲接受。所有文件應編頁碼。
- 3.3 投標人遞交的投標書中不得含有限制性或例外性條款。
- 3.3 投標人應在“文件”、“技術性”規格書及“價格書”所包括的指定文件上簽名。投標人必須為公司，由合法代表簽署。投標書的每一頁上應有簡簽，並應蓋上公司印章。
- 3.4 欠缺要求投標人簽名的“文件”、“技術性”規格書及“價格書”將不獲接納。
- 3.5 “價格書”的價格應以澳門圓定出。所有價格應以大寫及小寫數字標出價金。當小寫數目與大寫不符時，以大寫金額為準。
- 3.6 是次評標將採用雙信封制，故此投標者遞交標書時，應將“技術性”規格書及“價格書”分別放於兩個不同的信封內。

第 4 條 - 投標書的組成

4.1 投標書“文件”部分的組成：

- 4.1.1 放棄外地法院管轄聲明書，須經公證認定。即在競投公司總部不設在澳門特別行政區的情況下，其聲明放棄外地法院管轄，而接受澳門特別行政區法院管轄，以處理解決與本招標及實施“為澳門鏡湖護理學院優化資訊設備”相關之事宜。如競投公司總部設在澳門特別行政區，則無需遞交《招標計劃書》附件一；
- 4.1.2 投標人必須為商業性公司，及請提交公司的商業登記證明書，以及公司章程修改和變更情況（按《招標計劃書》附件二做出）；
- 4.1.3 投標人或其合法代表有效的身份證明文件的認證繕本；
- 4.1.4 《勞動關係法》及《聘用外地僱員法》聲明書，承諾於實施“為澳門鏡湖護理學院優化資訊設備”服務期間，遵守一切有關澳門特別行政區《勞動關係法》及《聘用外地僱員法》的規定聲明書（按《招標計

劃書》附件三做出)；

4.1.5 聘請合法工人聲明書，投標人聲明，倘獲批給是項“為澳門鏡湖護理學院優化資訊設備”服務，則其務必只聘請合法工人進行有關工作(按《招標計劃書》附件四做出)；

4.1.6 對第三者的損失承擔民事責任聲明書，投標人聲明，倘獲批給是項“為澳門鏡湖護理學院優化資訊設備”服務，則其務必承擔因該項服務可能引致的對澳門鏡湖護理學院及第三者損失的一切民事責任(按《招標計劃書》附件五做出)；

4.1.7 投標人公司規模 - 自由格式書寫；

4.1.8 相關的工程記錄、工作參考 - 以往為同類型機構或其他機構提供類似服務的能力，及相關工作表現證明 - 自由格式書寫。

4.2 投標書“技術性”規格書部分：

4.2.1 投標人可根據《承投規則》內的項目，作出部分或全部項目的投標；

4.2.2 每一頁均須由投標人簡簽；

4.2.3 填妥了的“技術性”規格書(按照本招標文件附上的規格書，如實填報投標人欲提供的產品的符合性)；

4.2.4 針對“為澳門鏡湖護理學院優化資訊設備”招標，而提供的物料及器材，並附上相關的說明目錄；

4.3 投標書“價格書”部分的組成：

4.3.1 投標人需根據《承投規則》內選擇投標的項目，提供各項目獨立的價格書；

4.3.2 經投標人/其合法代表簽署及公證認定的價格書(按《招標計劃書》附件六格式做出)。

4.4 本條第 4.1 款“文件”部分所述的全部文件的撰寫和提交，須按其在文內排列的先後次序編製。

4.5 凡出現以下任一情況，投標書將不獲接納：

4.5.1 沒有附上本《招標計劃書》第 4 條第 4.1 款及第 4.2 款所述文件；

4.5.2 沒有按本《招標計劃書》第 5 條第 5.1 款至 5.4 款的規定作出遞交；

4.5.3 欠缺要求投標人簽名的“文件”、“技術性”規格書及“價格書”；

4.5.4 手寫的投標書、有塗改液或擦痕的投標書。

第 5 條 - 投標書的遞交方式

5.1 第 4 條第 4.1 款所指的文件應放入一個不透明的信封內，須封口及蓋上公司印章，信封正面註明“文件”的字樣，並註明投標人名稱、招標標的、投標

項目及進行招標程序的實體。

- 5.2 第 4 條第 4.2 款所指的文件應放入一個不透明的信封內，須封口及蓋上公司印章，信封正面註明“技術性”規格書的字樣，並註明投標人名稱、招標標的、投標項目及進行招標程序的實體。
- 5.3 第 4 條第 4.3 款所指的文件應放入一個不透明的信封內，須封口及蓋上公司印章，信封正面註明“價格書”的字樣，並註明投標人名稱、招標標的、投標項目及進行招標程序的實體。
- 5.4 投標人須將上述三個信封一併放入第四個信封內，須封口及蓋上公司印章，並在外層信封的正面註明投標人名稱、招標標的、投標項目及進行招標程序的實體。
- 5.5 投標人或其代表在公告指定遞交投標書的截止日期及時間前，將投標書交到離島醫院大馬路 447 號離島醫療綜合體-澳門鏡湖護理學院大樓地面層，由該處簽發收條。
- 5.6 投標書一經遞交便不得作任何補充、修改、取回或更換，但法例或《招標計劃書》另有規定者除外。
- 5.7 倘因颱風或其他不可抗力力的原因導致澳門鏡湖護理學院於截止遞交投標書當日停止辦公，則遞交投標書的截止日期及時間將順延至緊接的首個工作日的同一時間。

第 6 條 - 開標安排

是次招標的開標安排訂於 2023 年 6 月 30 日下午 2 時在離島醫院大馬路 447 號離島醫療綜合體-澳門鏡湖護理學院大樓 713-714 課室進行。倘因颱風或其他不可抗力力的原因導致澳門鏡湖護理學院開標當日停止辦公，則有關開標將順延至緊接的首個工作日同一時間。

第 7 條 - 聲明異議及訴願

- 7.1 在進行開標時，投標人可向開標委員會提出聲明異議。
- 7.2 若提出之聲明異議未被接受，投標人可向判給實體作出上訴。有關上訴將被記錄在開標記錄內。
- 7.3 上訴陳述書須於五日內提交至離島醫院大馬路 447 號離島醫療綜合體-澳門鏡湖護理學院大樓，有權限實體將在該上訴申請書提交後五日內對上訴作出決定，在此期限屆滿前，判給實體不得作出判給的決定。

第 8 條 - 開標或評標委員會的決議

- 8.1 開標或評標委員會的決議須各自得到過半數委員的通過；如票數相同時，則主席所投的票作為決定性表決。
- 8.2 所有與招標行為有關的記錄，均由獲委任為開標或評標委員會秘書的工作人員撰寫，但其不具有投票權。

8.3 開標或評標委員會全體委員及秘書均須在上項所指的記錄上簽名。

第 9 條 - 評分標準

9.1 是次評標總分共 100%，分為：

9.4.1 有過往供應及安裝相關資訊設備的經驗 (10%)；

9.4.2 符合規格書的要求 (50%)；

9.4.3 價格 (40%)

9.2 總分最高的投標者將獲判給。

9.3 評標委員會按《招標計劃書》訂定的標準作出技術分析後，判給人將本次招標標的，判給總評分最高的投標人。

9.4 在做最後判定時，若總分相同，則判給予服務質素得高分的投標人。

9.5 上述第 9.4 款不限於當出現其他技術及操作條件相同的情況下，為保障本地生產資產及勞務的考慮因素，澳門鏡湖護理學院可保留將是次招標標的判予本地區公司。

第 10 條 - 判給權的保留

10.1 考慮到澳門鏡湖護理學院的利益，判給人為了判給的效力有權選擇僅對本次招標標的作部分判給，或將標的部分判給不同的投標人；

10.2 倘所有投標書的價格或最理想投標書的價格均大幅度超出預算，或預算撥款情況不理想，判給人有權作出不判給的決定；

10.3 判給人可因公共利益或澳門鏡湖護理學院利益的原因，保留其對是次招標做出部分判給或不判給的權利；

10.4 為保障本招標標的服務之提供，如因可歸責於獲判給人的原因，令致判給人需另向他人購取有關服務，則獲判給人須負責向新的服務提供者支付相關費用。

第 11 條 - 判給不產生效力

11.1 若出現下列情況，判給人可隨時單方行使解除與獲判給人所訂立合同的確定權利，而獲判給人無權收回當中已支付的開支。

11.1.1 獲判給人不按時履行所承擔義務的任何一項；

11.1.2 未經判給人事先同意，獲判給人將合同地位或合同衍生的任何權力及義務轉讓予他人。

11.2 若獲判給人因上款所述原因遭判給人解除合同，則獲判給人將失去已提交的費用，同時不妨礙澳門鏡湖護理學院就有關損失和損害對其作出訴訟。

第 12 條 - 合約的訂立

12.1 若獲判給人沒有在指定的日期、時間及地點出席訂立合同事宜，且沒有充分理由證明此非其意願所致，則其喪失已交予判給人的費用，而有關於判給的效

力亦即時終止；

- 12.2 按照經第 5/2021 號法律重新公佈的十二月十五日第 122/84/M 號法令第十二條第一款 b) 項規定，所有判給的標的受書面訂定的合同約束；
- 12.3 所有與簽立合同有關的費用，包括印花稅及手續費全部歸由獲判給人負擔；
- 12.4 合同生效期間，不允許任何加價，但法例另有規定者除外。

第 13 條 - 合同的解除

- 13.1 若出現下列情況，判給人可隨時單方行使解除與獲判給人所訂合同的確定權利，而獲判給人無權收回當中已支付的開支。
 - (a) 獲判給人不按時履行所承擔義務的任何一項；
 - (b) 未經判給人事先同意，獲判給人將合同地位或合同衍生的任何權力及義務轉讓予他人；
- 13.2 若獲判給人因上款所述原因遭判給人解除合同，則獲判給人將失去已提交的費用，同時不妨礙澳門鏡湖護理學院就有關損失和損害對其作出訴訟；
- 13.3 判給人可隨時解除合同，且無須任何理由，但須提前兩個月以書面方式通知獲判給人；
- 13.4 獲判給人如欲解除合同，須提前三個月發出書面通知。然而其提交的費用將歸澳門鏡湖護理學院所有，同時不妨礙澳門鏡湖護理學院就有關損失和損害對其作出訴訟。

第 14 條

本招標書如有未詳盡之處，將按照澳門特別行政區法律處理。

《招標計劃書》附件一
(放棄外地法院管轄聲明書格式)
(為“文件”的組成部分)

聲明書

_____ (1)，身份為 _____ (2)
_____ (3)，其總部設於 _____ (4)，在得知下述招標之後，即
“為澳門鏡湖護理學院優化資訊設備”，茲聲明，為所有法律效力起見，現聲明
接受並服從澳門特別行政區法院管轄，並申明為此次投標之所有事項，放棄任何
其他法院管轄。

_____年____月____日於澳門

(經公證認定的簽名及公司蓋章)

以上所作聲明均屬真實；否則，除會被招標實體不接納競投或取消投標書
外，並須負上刑事及民事責任。

- (1) 簽署人姓名
- (2) 競投公司名稱
- (3) 簽署人身份
- (4) 投標人法定地址

《招標計劃書》附件二
(東主聲明書格式)
(為“文件”的組成部分)

聲明書

_____ (1), 身份為 _____ (2), _____
_____ (3) 訂立婚姻契約, 出生於 _____ (4), _____
_____ (5) 籍, 持有 _____ (6), 編號 _____ (7),
於 _____ (8) 簽發, 為 _____ (9) 東主, 位於 _____
_____ (10), 該公司已在財政局以納稅人編號第 _____
_____ 號 (11) 及商業登記編號第 _____ (12) 號登記。

_____ 年 _____ 月 _____ 日於澳門

(簽名及公司蓋章)

以上所作聲明均屬真實; 否則, 除會被招標實體不接納競投或取消投標書外, 並須負上刑事及民事責任。

- (1) 東主姓名
- (2) 配偶姓名
- (3) 婚姻之財產制度
- (4) 出生地
- (5) 國籍
- (6) 身份證明文件
- (7) 身份證編號
- (8) 身份證簽發日期
- (9) 公司名稱
- (10) 商業企業地址
- (11) 公司納稅編號
- (12) 公司商業登記編號

《招標計劃書》附件三
(《勞動關係法》及《聘用外地僱員法》聲明書格式)
(為“文件”的組成部分)

聲明書

_____ (1)，身份為 _____ (2)
_____ (3)，其總部設於 _____ (4)，茲聲明“為澳門鏡湖護理
學院優化資訊設備”一事，若本公司獲得該招標標的服務項目的判給，則本公司
將遵守有關《勞動關係法》及《聘用外地僱員法》的一切規定。

_____年____月____日於澳門

(簽名及公司蓋章)

以上所作聲明均屬真實；否則，除會被招標實體不接納競投或取消投標書
外，並須負上刑事及民事責任。

- (1) 簽署人姓名
- (2) 競投公司名稱
- (3) 簽署人身份
- (4) 投標人法定地址

《招標計劃書》附件四
(聘請合法工人聲明書格式)
(為“文件”的組成部分)

聲明書

_____ (1)，身份為 _____ (2)
_____ (3)，其總部設於 _____ (4)，茲聲明“為澳門鏡湖護理
學院優化資訊設備”一事，若本公司獲得該招標標的服務項目的判給，則本公司
將只聘用合法工人進行有關工作。

_____年____月____日於澳門

(簽名及公司蓋章)

以上所作聲明均屬真實；否則，除會被招標實體不接納競投或取消投標書
外，並須負上刑事及民事責任。

- (1) 簽署人姓名
- (2) 競投公司名稱
- (3) 簽署人身份
- (4) 投標人法定地址

《招標計劃書》附件五
(對第三者的損失承擔民事責任聲明書格式)
(為“文件”的組成部分)

聲明書

_____ (1)，身份為 _____ (2)
_____ (3)，其總部設於 _____ (4)，茲聲明“為澳門鏡湖護理
學院優化資訊設備”一事，若本公司獲得該招標標的服務項目的判給，本公司將
承擔因本公司提供的服務所引致澳門鏡湖護理學院及第三者損失的一切民事責
任。

_____年____月____日於澳門

(簽名及公司蓋章)

以上所作聲明均屬真實；否則，除會被招標實體不接納競投或取消投標書
外，並須負上刑事及民事責任。

- (1) 簽署人姓名
- (2) 競投公司名稱
- (3) 簽署人身份
- (4) 投標人法定地址

《招標計劃書》附件六
(價格書)
(為“價格書”的組成部分)

聲明書

_____ (1)，身份為 _____ (2) _____ (3)，其總部設於 _____ (4)，在得知下述招標之後，即“為澳門鏡湖護理學院優化資訊設備”，特此聲明毫無保留地接受上述有關公開招標公告、《招標計劃書》和《承投規則》中規定的所有條件，包括未列明的條件，並遵守現行的有關法律法規。其提供上述招標標的部分或全部項目的總價格為澳門圓 _____ 元 (大寫)。

序號	描述	牌子	型號	數量	單價 (澳門圓)	總價 (澳門圓)
1	LED 顯示屏 - 戶內全彩 LED 顯示屏 - 顯示屏淨尺寸：7.32m*4.116m，約平方數: 30.13m ² - 屏體解析度：3840*2160(4K)或以上 - 物理點間距：1.906mm 或以下 - 解析度：275295 點/m ² 或以上 - 維護方式：前維護 - 亮度：600CD/m ² 或以上 - 包含視頻處理器、軟件、線材及配件等 - 二年或以上包工包料保養服務 - 安裝服務連框架及由總電錶房鋪設電纜到 LED 獨立供電工程			1		

序號	描述	牌子	型號	數量	單價 (澳門圓)	總價 (澳門圓)
2	<p>電視機</p> <ul style="list-style-type: none"> - 四台牆身配支架，兩台舞台下配矮斜身支架 - 65" 4K UHD 商用電視 - 尺寸：65" - 解析度：3840 X 2160 (UHD) - 對比度：1200:1 或以上 - 三年或以上包工包料保養服務 			6		
3	拍攝設備					
3.1	<p>錄播主機：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 配合會議錄製、培訓學習、互動教學等需求 - 全自動八機位音視頻錄製 - 提供高度集成圖像識別跟蹤、自動導播、直播、點播、采集、錄製等模塊 - 登陸 web 端可實現直播管理、信號管理、分組管理、用戶管理、文件管理、預約錄製、中控管理以及系統管理等功能 - 音頻編碼方式提供音視頻精確同步錄製 			1		
3.2	<p>一體式電腦：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 配合錄播主機操控 - Intel Core i5-13500T 或以上 - 16GB (1x16GB) DDR4 Non-ECC Memory 或以上 - M.2 2230 512GB PCIe NVMe Class 35 Solid State Drive 或以上 - 23.8"，FHD 1920x1080 或以上 - 四年或以上包工包料保養服務 			1		

序號	描述	牌子	型號	數量	單價 (澳門圓)	總價 (澳門圓)
3.3	<p>手提電腦：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 配合錄播主機操控 (移動式使用) - 13th Gen Intel Core i7-1355U 或以上 - 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MT/s 或以上 - 512 GB, M.2 2230, PCIe NVMe, SSD, Class 35 Solid State Drive 或以上 - 15.6", FHD 1920x1080 或以上 - 四年或以上包工包料保養服務 			1		
3.4	<p>攝像機</p> <ul style="list-style-type: none"> - 面向觀眾，舞台左右兩側 - 高清 PTZ 攝像頭 - 16 倍或以上光學變焦 - RS232, HDMI, SDI 接口 			2		
3.5	<p>攝像機</p> <ul style="list-style-type: none"> - 面向舞台正中間 - 高清 PTZ 攝像頭 - 12 倍或以上光學變焦 - RS232, HDMI, SDI 接口 			1		

序號	描述	牌子	型號	數量	單價 (澳門圓)	總價 (澳門圓)
3.6	<p>導播鍵盤</p> <ul style="list-style-type: none"> - 支持 4 路音量調節推子，並具有 4 個音頻通道開關按鍵，對應通道可一鍵進行聲音的開關 - 支持拍攝錄製畫面切換，支持通過快捷按鍵切換多種畫面組合錄製模式：單畫面、雙畫面、畫中畫上、畫中畫下、三畫面、四畫面、自定義 1、自定義 2 - 支持快速切換預覽 PVW 及輸出畫面 PGM，支持通過快捷按鍵（有 8 個按鍵對應 8 路不同的畫面）切換畫面到導播界面的預覽窗口顯示，通過 T 型視頻推杆將預覽 PVW 窗口畫面切換至輸出畫面 PGM，T 型視頻推杆具有 LED 進度指示功能 - 支持對 8 路通道畫面進行調節、控制，通過對應的按鍵選中通道，每通道支持有 8 個按鍵可進行預置位的設置和調用；支持搖杆式操控攝像機目標拍攝，通過霍爾式三軸操縱杆進行快、慢速拍攝調節（上下左右、變倍等） - 支持一鍵啓動、暫停、停止錄製 - 支持智能導播拍攝方式切換，可一鍵設置為自動或手動導播 			1		

序號	描述	牌子	型號	數量	單價 (澳門圓)	總價 (澳門圓)
4	<p>中控系統</p> <ul style="list-style-type: none"> - 供應及安裝一套中控系統，包含一套網絡中控系統 - 主機具備不少於 4.3 英寸觸摸彩屏，內置 32 位 Cortex-A8 ARM 架構內嵌式處理器，處理速度高達 720MHz；支援拼接矩陣可視化控制，支援互聯網控制，支援狀態反饋，支援電腦遠端控制，支援雙機熱備份；支援定時控制，支援紅外制、RS-232、RS-422、RS-485、UDP、TCP、telnet、HTTP、MQTT 以及 SNMP 等多種協定，相容性強，可對接第三方設備 - 提供一套 8 路自動、手動電源控制器，以及電源管理器 - 為舞台提供一項壁掛式觸控屏，控制室提供一項桌面式中控觸控屏，一套移動式中控觸控屏，編程相應的中控開關 - 提供所需交換機、路由器等配件 - 配置一套 4 進 4 出的無縫高清矩陣切換器，可以作為切換信號使用 - 提供一項視頻采集卡，接駁電腦進行網絡視像會議使用，如 Zoom，Teams 等 - 提供一套無線投屏器，支援 USB 無線傳屏，支援 windows 和 mac 電腦，僅通過 USB 口，同時完成傳輸和供電，無線傳屏至接收端。支援對 USB 傳屏器所插電腦的觸摸反控。支援無線接收 Android 系統、IOS 系統、Mac OS 系統、Windows7/8/10 系統的鏡像視頻流。支援 Mac OS 系統、Windows 系統反向顯示主機端的內容 			1		

序號	描述	牌子	型號	數量	單價 (澳門圓)	總價 (澳門圓)
5	機櫃 27U 或以上 (U 數需足夠存放相關設備) 包含前後櫃門、密碼鎖、PDU(數量足夠接駁相關設備)、散熱風扇、萬向輪			1		
總計 (澳門圓)						

被授權簽署標書者

投標者姓名	簽署人	授權簽署
投標者蓋章	職位	日期
電郵地址	電話號碼	傳真號碼

(1) 簽署人姓名；(2) 競投公司名稱；(3) 簽署人身份；(4) 投標人法定地址

以上所作聲明均屬真實；否則，除會被招標實體不接納競投或取消投標書外，並須負上刑事及民事責任。