

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การซื้อเลนส์แก้วตาเทียม จำนวน ๒ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามมาตรา ๕๖
วรรคหนึ่ง (๒) (ค)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันบำราศนราดูร กรมควบคุมโรค

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๕๒๙,๙๗๕.๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นเก้าพัน
เก้าร้อยเจ็ดสิบบ้าบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๙
เป็นเงิน ๓,๕๒๒,๙๗๕.๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นสองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบ้าบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย ตามรายละเอียดดังนี้

๔.๑ เลนส์แก้วตาเทียมชนิดโฟกัสระยะเดียว จำนวน ๔๐๐ กล้อง ราคากล้องละ ๕,๐๘๒.๕๐ บาท
เป็นเงิน ๒,๐๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท

๔.๒ เลนส์แก้วตาเทียมชนิดโฟกัสระยะเดียว ขึ้นเดียว นิ่มพับได้ แก้วใสสายตาเอียงแบบมีสารสีเหลือง
จำนวน ๑๐๐ กล้อง ราคากล้องละ ๑๔,๘๙๙.๗๕ บาท เป็นเงิน ๑,๔๘๙,๙๗๕.๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
จากบริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยชอบด้วยกฎหมายเพียงราย
เดียวในประเทศไทย และไม่มีพัสดุอื่นที่จะใช้ทดแทนได้

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสุกัญญา	มโนสุทธิ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวพิมพ์	เชิญผึ่ง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวปิยะนุช	แสนทวีสุข	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการและเลขานุการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เลนส์แก้วตาเทียม จำนวน ๒ รายการ

๑. ความเป็นมา

ด้วยสถาบันบำราศนราดูร งานจักษุวิทยา กลุ่มบริการทางการแพทย์ มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเลนส์แก้วตาเทียม จำนวน ๒ รายการ สำหรับให้บริการรักษาผู้ป่วยที่มีปัญหาทางสายตา ตามรายละเอียดดังนี้

๑.๑ เลนส์แก้วตาเทียมชนิดโฟกัสระยะเดียว จำนวน ๔๐๐ กล้อง

๑.๒ เลนส์แก้วตาเทียมชนิดโฟกัสระยะเดียว ขึ้นเดียว นิ่มพับได้ แก้วสายตาเอียงแบบมีสารสีเหลือง จำนวน ๑๐๐ กล้อง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาเลนส์แก้วตาเทียม สำหรับให้บริการรักษาผู้ป่วยที่มีปัญหาต่อกระจก

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ซื้อโดยวิธีเฉพาะเจาะจงดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๓.๙.๑ การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๓.๙.๒ งานซื้อหรืองานจ้าง และงานก่อสร้าง

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน

๓.๙.๓ การยื่น...

๓.๙.๓ การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

(๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

หากผู้เข้าร่วมค้ารายใดได้รับหนังสือเชิญชวนจากหน่วยงานของรัฐแล้ว ให้ผู้เข้าร่วมค้า ที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๑) สามารถดำเนินการยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ เลนส์แก้วตาเทียมชนิดโฟกัสระยะเดียว

(๑) เป็น Single Piece Foldable IOL ที่มี Optic Surface เป็น Anterior Aspheric ทำให้ลดการเกิด Spherical Aberration ของกระจกตา

(๒) มีส่วนประกอบของสารสีเหลือง ทั้งในเนื้อเลนส์และบริเวณขาลเลนส์ ซึ่งสารสีเหลืองนี้จะช่วยป้องกันแสงสีฟ้า (Blue light) เข้าสู่ชั้นจอประสาทตา

(๓) สามารถพับได้ ตัวเลนส์และขาลเลนส์ทำจากวัสดุ Hydrophobic Acrylic/Methacrylate Copolymer

(๔) มี Refractive Index สูงกว่า IOL อื่นๆ ทำให้ Clareon® AutonoMe™ มีความบางกว่าในกำลังขยาย (POWER) ที่เท่ากัน

(๕) มี UV Chromophore ช่วยป้องกันแสง UV เข้าสู่ตาคนไข้

(๖) บรรจุอยู่ในอุปกรณ์สำหรับฉีดเลนส์รุ่น AutonoMe™

(๗) ผ่านการรับรองจากองค์การอาหารและยาประเทศสหรัฐอเมริกา (FDA)

๔.๒ เลนส์แก้วตาเทียมชนิดโฟกัสระยะเดียว ขึ้นเดียว นิ่มพับได้ แก้วใสสายตาเอียงแบบมีสารสีเหลือง

(๑) สามารถพับได้เป็น Single-piece posterior chamber foldable IOL ใช้สำหรับแก้วใสสายตาเอียง

(๒) เลนส์ทำมาจากวัสดุ hydrophobic acrylate/methacrylate copolymer

(๓) มี Toric surface ทางด้าน Posterior สำหรับการแก้สายตาเอียงจากกระจกตา (preexisting corneal astigmatism) โดยมีค่า cylinder power ดังนี้

Lens Model	Cylinder power	
	IOL Plane	Corneal Plane
CNW0T2	๑.๐๐	๐.๖๕
CNW0T3	๑.๕๐	๐.๙๘
CNW0T4	๒.๒๕	๑.๔๗
CNW0T5	๓.๐๐	๑.๙๖
CNW0T6	๓.๗๕	๒.๔๕
CNW0T7	๔.๕๐	๒.๙๔
CNW0T8	๕.๒๕	๓.๔๓
CNW0T9	๖.๐๐	๓.๙๒

(๔) สำหรับ...

- (๔) สำหรับใส่ในถุงหุ้มเลนส์ (Capsular bag) ของตา ทำหน้าที่หักเหแสง ช่วยแก้ไขการมองเห็น เพื่อทดแทนเลนส์แก้วตาธรรมชาติ (human crystalline lens) ที่ถูกผ่าตัดออกไป
- (๕) เลนส์มีส่วนประกอบของ Covalently bonded blue light filtering chromophore ซึ่งเป็นสารสีเหลืองเฉพาะจากของอัลคอน ที่ทำหน้าที่กรองแสง ultraviolet และแสงสีฟ้า (UV and blue light filtering IOLs) ได้ใกล้เคียงกับเลนส์แก้วตาธรรมชาติของมนุษย์
- (๖) มี optic เป็น anterior aspheric surface ที่ได้รับการออกแบบมาเพื่อลดค่า spherical aberration ของค่าเฉลี่ยกระจกตาทั่วไป
- (๗) มี refractive index ๑.๕๕ สูงกว่าเลนส์แก้วตาเทียมชนิดอื่นๆ
- (๘) มี Axis Marks ทางด้าน posterior เพื่อบ่งบอกถึง Flat meridian (Plus cylinder axis)
- (๙) ผ่านการรับรองจากองค์การอาหารและยาประเทศสหรัฐอเมริกา (FDA) ได้รับการรับรองมาตรฐาน CE Mark

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๓.๑ ผู้ขายต้องมีหนังสือที่รับรองว่าผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคาต้องขึ้นทะเบียนกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขประเทศไทยโดยให้ยื่นเอกสารในวันเสนอราคา
- ๔.๓.๒ ผู้ขายต้องมีหนังสือยินยอมยินยอมเปลี่ยนเลนส์แก้วตาเทียมกรณีชำรุดหรือเลนส์เกิดการปนเปื้อน (Contamination) โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๔.๓.๓ ผู้ขายต้องมีหนังสือว่าจะเปลี่ยนเลนส์ภายใน ๕ วันทำการ หลังจากได้รับการแจ้งจากสถาบันฯ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ งานจักขุวิทยา กลุ่มบริการทางการแพทย์ สถาบันบำราศนราดูร เลขที่ ๓๘ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในสัญญา พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียวหรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ สถาบันบำราศนราดูร ในวันและเวลาทำการ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ สถาบันบำราศนราดูรจะพิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากกรารวม

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ในวงเงินทั้งสิ้น ๓,๕๒๙,๙๗๕.๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน) เบิกจ่ายจากเงินบำรุงของสถาบันบำราศนราดูร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (ปรับแผนการใช้เงินบำรุง ครั้งที่ ๒ ภายนอกสถาบันฯ) หมวดค่าวัสดุ ลำดับที่ ๑ หมวดวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ ลำดับที่ ๑.๖๗ และ ๑.๖๘

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

ส่งมอบพัสดุจำนวน ๒ งานงาน ๒ งานเงิน และผู้ซื้อจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งสิ่งของถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลง และผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของเรียบร้อยแล้วตามรายละเอียดดังนี้

งวดที่ ๑ รายการที่ ๑ จำนวน ๒๐๐ กล่อง และรายการที่ ๒ จำนวน ๕๐ กล่อง ภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) รายการที่ ๑ จำนวน ๒๐๐ กล่อง และรายการที่ ๒ จำนวน ๕๐ กล่อง ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๙. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นระยะเวลา ๖ เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าวผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น