บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช โทร ๐ ๗๕๕๒ ๑๓๓๓ ต่อ ๖๐๕

ที่ นศ ๐๐๓๓.๒๐๑(๐๘)/๔๗๓๗ **วันที่** ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจ้างเหมาบริการจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ที่บ้าน จำนวน ๑ งาน

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช (โดยผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลาได้รับมอบอำนาจ)

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ ๘๗๑๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจ้างเหมาบริการจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ที่บ้าน จำนวน ๑ งาน วงเงินงบประมาณ ๒,๔๒๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของจ้างเหมาบริการจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ที่บ้าน จำนวน ๑ งาน วงเงินงบประมาณ ๒,๔๒๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งกำหนดราคากลางโดยใช้ วิธีการสืบราคาจากท้องตลาด จากผู้มีอาชีพรับจ้าง จำนวน ๓ ราย ดังนี้

๒.๑ บริษัท โลเคิล ไลฟ์ แพลตฟอร์ม จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๒,๔๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๒.๒ บริษัท เจเอส ซิสเต็มจำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๒,๖๖๒,๐๐๐.- บาท (สองล้านหกแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๒.๓ บริษัท ไอซีที ดีเวลล็อปเม้นท์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๓,๙๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

๓. ข้อพิจารณา.../๒

๓. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางพิจารณาแล้วเห็นควรอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจ้างเหมาบริการจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ที่บ้าน จำนวน ๑ งาน วงเงินงบประมาณ ๒,๔๒๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน) โดยใช้ราคาต่ำสุดมากำหนดเป็นราคากลาง ในการดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบการใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางดังกล่าว

(นายไพศิษฐ์ เพชรมะลิ)
ประธานกรรมการ

(นางสาวศุภมาส ทองทรัพย์)
กรรมการ

(นางสาวพรพิมล พิมเสน)
กรรมการ

เห็นชอบ

(นายฉัตรชัย พิริยประกอบ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๘ ต.ค. ๒๕๖๘

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
จ้างเหมาบริการจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ที่บ้าน จำนวน ๑ งาน
โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วย โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จ้างเหมาบริการจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ที่บ้านตามแผนเงินบำรุง จำนวน ๑ งาน วงเงินงบประมาณ ๒,๔๒๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน) เพื่อส่งเสริมพัฒนาให้เกิดบริการสุขภาพแบบไร้รอยต่อ เพื่อลดความแออัด ลดระยะเวลารอคอยและอำนวยความสะดวกในการรับยา โดยผู้ป่วยไม่ต้องรอรับยาด้วยตัวเอง รวมทั้งเสริมสร้างความทันสมัยในการบริการทางการแพทย์โดยนำเทคโนโลยีเภสัชกรรมทางไกล (Tele-Pharmacy) มาใช้ในการให้คำแนะนำการใช้ยาแก่ผู้ป่วย โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง โรงพยาบาลท่าศาลา ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมพัฒนาให้เกิดบริการสุขภาพแบบไร้รอยต่อ เพื่อลดความแออัด ลดระยะเวลารอคอยและอำนวยความสะดวกในการรับยา โดยผู้ป่วยไม่ต้องรอรับยาด้วยตัวเอง รวมทั้งเสริมสร้างความทันสมัยในการบริการทางการแพทย์โดยนำเทคโนโลยีเภสัชกรรมทางไกล (Tele-Pharmacy) มาใช้ในการให้คำแนะนำการใช้ยาแก่ผู้ป่วย

๓. คุณลักษณะเฉพาะของผู้รับจ้าง

๓.๑ ผู้รับจ้างต้องให้บริการจัดส่งพัสดุได้ภายในวันแก่ผู้ป่วยที่มีที่อยู่อาศัยในระยะ ๑๕ กิโลเมตร (ระยะทางวิ่งจริง) จากรอบตัวโรงพยาบาล

๓.๒ ผู้รับจ้างต้องให้บริการจัดส่งพัสดุได้ทั่วประเทศด้วยขนส่งแบบพัสดุแก่ผู้ป่วยที่มีที่อยู่อาศัยนอกระยะ ๑๕ กิโลเมตร (ระยะทางวิ่งจริง) จากโรงพยาบาลได้ โดยสามารถจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ให้ผู้ป่วยได้ภายใน ๑ - ๕ วัน

๓.๓ ผู้รับจ้างต้องรับพัสดุจากผู้ว่าจ้างภายหลังจากผู้ว่าจ้างตรวจสอบยาและเวชภัณฑ์ของผู้ป่วยเรียบร้อยแล้วภายในวัน หรือไม่เกินวันถัดไป

๓.๔ บริการการจัดส่งด้วยไรเดอร์เป็นการจัดส่งด้วยถุงพลาสติกทึบแสง

๓.๕ บริการจัดส่งด้วยพัสดุไปรษณีย์จัดส่งด้วยกล่องกระดาษทึบแสง

๓.๖ ระบบต้องออกแบบและมีการเก็บรักษาข้อมูลตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒

๓.๗ แอปพลิเคชันของผู้รับจ้าง ต้องติดตั้งอยู่บนโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับรองมาตรฐานดังนี้

๓.๗.๑ ISO/IEC ๒๐๐๐๐ – มาตรฐานระบบจัดการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๓.๗.๒ ISO/IEC ๒๗๐๐๑ – มาตรฐานระบบการจัดการความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ

๓.๗.๓ ISO/IEC ๒๗๐๑๗ – มาตรฐานการควบคุมความปลอดภัยบนคลาวด์

๓.๙.๔ ศูนย์ข้อมูล.../๒

๓.๙.๔ ศูนย์ข้อมูล (Data Center) จะต้องมีการสำรองข้อมูลของระบบที่ให้บริการอย่างน้อย ๒ แห่งโดยศูนย์ข้อมูลดังกล่าวจะต้องไม่อยู่ในพื้นที่หรือตำแหน่งเดียวกัน

๔. รายละเอียดการจ้างจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ที่บ้าน

๔.๑ "ผู้รับจ้าง" ต้องจัดให้มีระบบบริการการจัดส่งโดยใช้งานผ่านเว็บแอปพลิเคชันหรือแอปพลิเคชันเป็นอย่างน้อยเพื่อให้โรงพยาบาลสามารถดำเนินการประสานงานการจัดส่งและติดตามการจัดส่ง รวมถึงให้คำแนะนำการใช้ยาและติดตามผู้ป่วยที่รับยาและเวชภัณฑ์จากการจัดส่งพัสดุได้ และต้องบริหารการจัดการสำหรับผู้จัดส่งแบบชนิดไรเดอร์ได้ โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๔.๑.๑ ผู้ป่วยสามารถติดตามสถานะการส่งยาผ่าน Line OA หมอพร้อมได้

๔.๑.๒ มีระบบให้คำแนะนำการใช้ยาสำหรับผู้ป่วยด้วยระบบ Tele-pharmacy ผ่านทาง Line OA หมอพร้อมสามารถการลงทะเบียนแทนผู้ป่วยสำหรับการรอรับการส่งยา

๔.๑.๓ มีระบบสรุปผลข้อมูลผู้ป่วยที่เข้ามารับบริการส่งยา (Dashboard) กับโรงพยาบาลได้

๔.๑.๔ สามารถดูรายละเอียดของผู้ใช้บริการการส่งยา (ที่อยู่ การจัดส่งยา)

๔.๑.๕ ผู้รับจ้างต้องมีระบบออกเลขติดตามการจัดส่ง (tracking number) ทันที หลังจากรับพัสดุจากผู้ว่าจ้างแล้วเพื่อใช้ติดตามสถานะของพัสดุให้กับผู้ว่าจ้าง, ผู้ป่วย

๔.๑.๖ แสดงรายงานสถานะของการจัดส่งของผู้ป่วยแต่ละรายได้

๔.๑.๗ สามารถนำเข้ารายชื่อผู้ป่วยด้วยวิธีการนำเข้าผ่านเอกสารเอ็กเซล (import excel) ได้

๔.๑.๘ สามารถเลือกขนส่งได้มากกว่า ๑ บริษัท หรือ ๑ รูปแบบ

๔.๑.๙ สามารถส่งออก (export) ข้อมูลรายงานการใช้บริการในรูปแบบไฟล์นามสกุล .xls หรือ .csv ได้โดยต้องประกอบด้วยข้อมูลสำคัญดังต่อไปนี้ เป็นอย่างน้อย

- ชื่อ สกุล ผู้รับบริการ (ผู้ป่วย)
- เลข HN (Hospital Number)
- เลข VN (Visit Number)
- เลขติดตามการจัดส่ง
- สถานการณ์จัดส่ง
- ที่อยู่จัดส่ง
- เบอร์โทรศัพท์

๔.๑.๑๐ สามารถจัดการสิทธิ์ผู้เข้าถึงได้ตามตำแหน่งหรือแผนกที่ต้องเข้าถึงแอปพลิเคชันได้

๔.๑.๑๑ พิมพ์ใบปะหน้าพัสดุหรือห่อยาและเวชภัณฑ์ได้

๔.๑.๑๒ แสดงยอดค่าใช้จ่ายส่วนค่าจัดส่งสำหรับผู้ป่วยในแต่ละสิทธิ์ที่เข้าใช้บริการได้

๔.๑.๑๓ สามารถแสดงรายการจัดส่งและเส้นทางการจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ไปยังระบบแอปพลิเคชันบนมือถือของไรเดอร์ได้

๔.๑.๑๔ สามารถเชื่อมต่อข้อมูลผ่าน HIS ของโรงพยาบาลได้

๔.๒ มีบรรจุภัณฑ์ และอุปกรณ์การปิดผนึก

๔.๓ มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการบรรจุยาและเวชภัณฑ์ และประชาสัมพันธ์โครงการ

๔.๔ ค่าบริการดังกล่าวต้องไม่เกิน ๕๐.๐๐ บาทต่อรายหรือตามอัตราที่สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติกำหนด

๕. เงื่อนไข.../๓

๕. เงื่อนไขการชำระเงิน

กำหนดชำระเงินเมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตามเงื่อนไขครบถ้วนและจ่ายเงินตามจำนวนครั้งที่ดำเนินการจริง โดยสรุปยอดเป็นงวด ๑๒ งวด นับตั้งแต่วันทำสัญญา

๖. การประกันความเสียหาย

๖.๑ กรณียาและเวชภัณฑ์เสียหาย สูญหาย ชำรุด จากการขนส่ง ผู้ว่าจ้างสามารถเรียกให้ผู้รับจ้างชำระค่าปรับได้ จำนวน ๒,๐๐๐.๐๐ บาท ต่อพัสดุหรือต่อครั้งหรือตามมูลค่าจริง ไม่เกิน ๒,๐๐๐.๐๐ บาท ต่อพัสดุหรือต่อครั้ง

๖.๒ กรณีจัดส่งล่าช้าเนื่องจากผู้รับจ้างไม่สามารถจัดส่งพัสดุชนิดขนส่งได้ภายใน ๗ วันโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า ทางผู้ว่าจ้างสามารถเรียกให้ผู้รับจ้างชำระค่าปรับได้อัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาขนส่งต่อวัน โดยในแต่ละรายการค่าปรับต้องไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ บาทต่อวัน

๖.๓ กรณีจัดส่งล่าช้าเนื่องจากผู้รับจ้างไม่สามารถจัดส่งพัสดุชนิดไรเดอร์ได้ภายใน ๒ วัน โดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า ผู้ว่าจ้างสามารถเรียกให้ผู้รับจ้างชำระค่าปรับได้อัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าขนส่งต่อวันโดยในแต่ละรายการค่าปรับต้องไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ บาทต่อวัน

๖.๔ การติดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งจ้างมีผลตามกฎหมายหรือเมื่อเกินงบประมาณที่จัดตั้งไว้

๗. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดการจ้างระยะเวลา ๑๐ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ กำหนดส่งมอบงานจ้าง ภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไป

๘. สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลท่าศาลา ๑๕๘ หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๑๖๐

๙. ราคากลางในการจัดหา

ราคากลางจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๔๒๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลท่าศาลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

๑๐. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการพิจารณากำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(นายไพศิษฐ์ เพชรมะลิ)
ประธานกรรมการ

(นางสาวศุภมาส ทองทรัพย์)
กรรมการ

(นางสาวพรพิมล พิมเสน)
กรรมการ

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ** จ้างเหมาบริการจัดส่งยาและเวชภัณฑ์ที่บ้าน จำนวน ๑ งาน

๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** โรงพยาบาลท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๒,๔๒๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๔. **วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)** ณ วันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๘

เป็นเงิน ๒,๔๒๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๒,๔๒๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๕. **แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**

๕.๑ บริษัท โลเคิล ไลฟ์ แพลตฟอร์ม จำกัด

๕.๒ บริษัท เจเอส ซิสเต็มจำกัด

๕.๓ บริษัท ไอซีที ดีเวลล็อปเม้นท์ จำกัด

๖. **รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน**

๖.๑ ..... ประธานกรรมการ

(นายไพศิษฐ์ เพชรมะลิ)

๖.๒ ..... กรรมการ

(นางสาวศุภมาส ทองทรัพย์)

๖.๓ ..... กรรมการ

(นางสาวพรพิมล พิมเสน)