

ประกาศจังหวัดนครศรีธรรมราช

เรื่อง จัดซื้อพร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิด จำนวน ๒ อาคาร ที่โรงพยาบาลทุ่งสง – ควนไม้แดง

เอกสารตกลงราคาจ้างเลขที่ สธ /๒๕๖๐

ด้วยจังหวัดนครศรีธรรมราช โดยโรงพยาบาลทุ่งสง มีความประสงค์จะจัดซื้อพร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิด จำนวน ๒ อาคาร ที่โรงพยาบาลทุ่งสง – ควนไม้แดง ตามรายละเอียดแนบท้าย นั้น

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างดังกล่าวข้างต้น

๒ ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ โรงพยาบาลทุ่งสง ณ. วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันควรเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๕. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองเอกสารราคาตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ .....๓๑ ก.ค. ๒๕๖๐.....ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ งานพัสดุ กลุ่มภารกิจอำนวยการ โรงพยาบาลทุ่งสง ถนนทุ่งสง- สุราษฎร์ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองหงส์ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช และกำหนดพิจารณาราคาในวันที่ ๐๓ ส.ค. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๔.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมเล็กโรงพยาบาลทุ่งสง

ผู้สนใจขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่งานพัสดุ กลุ่มภารกิจอำนวยการ โรงพยาบาลทุ่งสง ที่อยู่เลขที่ ๑๘๖ ถนนทุ่งสง–สุราษฎร์ ตั้งแต่บัดนี้ถึงวันที่ ๓๑ ก.ค. ๒๕๖๐ ในระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ดูรายได้ที่ทางเว็บไซต์ของโรงพยาบาล www.thungsonghospital.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ ๐-๗๕๔๑-๐๑๐๐ ต่อ ๑๑๖๔ ในวันและเวลาราชการ.

ประกาศ ณ. วันที่ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายอภิชาต วชิรพันธ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทุ่งสง ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

หมายเหตุ : ผู้สนใจเสนอราคาต้องแนบเอกสารผังการติดตั้งและต้องระบุจุดที่ติดตั้งกล้องวงจรปิด เสนอให้คณะกรรมการพิจารณาผลพร้อมใบเสนอราคา

แบบใบเสนอราคา

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช ผ่านคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา

๑. ข้าพเจ้า(ห้าง/ร้าน/บริษัท).....

สำนักงานเลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี.....โทรศัพท์.....

โดย.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารสอบราคาซื้อเลขที่...../.....โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน ตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทิ้งงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาตามราคา และกำหนดเวลาส่งมอบ ดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวนหน่วย	รวมเงิน	กำหนดส่งมอบ (วัน)

(.....) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา.....วันนับตั้งแต่วันเปิดซองสอบราคาและโรงพยาบาลทุ่งสงอาจรับคำเสนอนี้ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่โรงพยาบาลทุ่งสงร้อง

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับพิจารณาให้ผู้ชนะการสอบราคา ข้าพเจ้ารับรองจะทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารการสอบราคากับโรงพยาบาลทุ่งสง ภายใน๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งไปทำสัญญา

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่าโรงพยาบาลทุ่งสงไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆอันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น แคตตาล๊อก แบบรูป รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่โรงพยาบาลทุ่งสงพร้อมใบเสนอราคาข้าพเจ้ายินยอมมอบให้แก่โรงพยาบาลทุ่งสงไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับตัวอย่าง (ถ้ามี) ซึ่งโรงพยาบาลทุ่งสงคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้วและเข้าใจดีว่าโรงพยาบาลทุ่งสงไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๘. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรมและปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือหลายบุคคลหรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆที่ได้ยื่นเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอ มา ณ. วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)
โรงพยาบาลทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ความต้องการ จัดซื้อพร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิด จำนวน ๒ อาคาร มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

วัตถุประสงค์ ใช้ภายในโรงพยาบาลทุ่งสงประจำอาคาร๒,๓

๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร (Indoor Fixed Camera)

- มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า๑๙๒๐(H)x๑๐๘๐(V)๒ล้าน
- มี frame rateไม่น้อยกว่า ๒๕ ภาพต่อวินาที (frame per second)
- มีความไวแสงน้อยสุด ไม่มากกว่า ๐.๓ LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Color) และไม่ มากกว่า ๐.๐๖ LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Black/White)
- สามารถตรวจจับความเคลื่อนไหวอัตโนมัติ (Motion Detection) ได้
- สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้อย่างน้อย ๒ แหล่ง
- สามารถส่งสัญญาณภาพได้ตามมาตรฐาน H.๒๖๔ เป็นอย่างน้อย
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPV๔ และ IPV๖ ได้
- รองรับการทำงานทั้งกลางวัน และกลางคืน (True Day/Night) ในระบบเดียวกันได้เลย
- IP ๖๖ คือสามารถกันน้ำได้ (ไม่ใช่แช่น้ำ) สามารถกันฝุ่นได้
- รองรับการทำงานที่อุณหภูมิ -๔๐ องศา ถึง ๖๐ องศา หรือ -๔๐ องศาฟาเรนไฮน์ ถึง ๑๔๐ องศาฟาเรนไฮน์ และรองรับความความชื้นได้ ๙๐ เปอร์เซ็นต์
- ส่องสว่างกลางคืน ได้ระยะ ๒๐ เมตร หรือ มากกว่า

๒. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร ติดฝ้าเพดาน (Indoor Fixed Dome Camera)

- กล้องโดมระบบ HD ๒ล้าน WDR EXIR Turret Camera
- มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๙๒๐(H)x๑๐๘๐(V) ๒ล้าน
- มี frame rateไม่น้อยกว่า ๒๕ ภาพต่อวินาที (frame per second)
- มีความไวแสงน้อยสุด ไม่มากกว่า ๐.๓ LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Color) และไม่มากกว่า ๐.๐๖ LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Black/White)
- สามารถตรวจจับความเคลื่อนไหวอัตโนมัติ (Motion Detection) ได้
- สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้อย่างน้อย ๒ แหล่ง
- สามารถส่งสัญญาณภาพได้ตามมาตรฐาน H.๒๖๔ เป็นอย่างน้อย
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPV๔ และ IPV๖ ได้
- รองรับการทำงานทั้งกลางวัน และกลางคืน (True Day/Night) ในระบบเดียวกันได้เลย
- IP ๖๖ คือสามารถกันน้ำได้ (ไม่ใช่แช่น้ำ) สามารถกันฝุ่นได้
- กลางวันและกลางคืน ฟิลเตอร์ตัด IR พร้อมสวิตช์อัตโนมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายรัตนพล ล้อประเสริฐกุล)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทวีศักดิ์ ทองทิพย์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายชานนท์ มณีฉาย)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์

ระบบ...../๒

-ระบบสัญญาณเป็นระบบ PAL / NTSC

-มีOSD menu สามารถเข้าไปปรับฟังก์ชันในตัวกล้องได้ กล้องสามารถย้อนแสงได้ ๑๒๐db

- รองรับการทำงานที่อุณหภูมิ -๔๐ องศา ถึง ๖๐ องศา หรือ -๔๐ องศาฟาเรนไฮน์ ถึง ๑๔๐ องศาฟาเรนไฮน์ และรองรับความความชื้นได้ ๙๐ เปอร์เซ็นต์

- ส่องสว่างกลางคืน ได้ระยะ ๒๐ เมตร หรือ มากกว่า

๓. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย แบบ๑๖ช่อง

- เป็นอุปกรณ์ที่ผลิตมาเพื่อบันทึกภาพจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดโดยเฉพาะ
- สามารถบันทึกและบีบอัดภาพได้ตามมาตรฐาน MPEG๔ หรือ H.๒๖๔ หรือดีกว่า
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- สามารถบันทึกภาพและส่งภาพเพื่อแสดงผลที่ความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐x๑,๐๘๐ pixel
- สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, SMTP, “NTP หรือ SNTP”, TCP/IP ได้เป็นอย่างน้อย
- สามารถติดตั้งหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ หน่วย
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิดโดยเฉพาะ (Hard Disk) ชนิด SATA ขนาดความจุรวมไม่น้อยกว่า ๔TB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPV๔ และ IPV๖ ได้
- สามารถแสดงภาพที่บันทึกจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดผ่านระบบเครือข่ายได้
- จอแสดงผลแบบ LED ขนาด ๑๘ นิ้ว หรือดีกว่า ๑ ชุด
- รองรับกล้อง ระบบ HDTVInon

<u>รายละเอียดคุณลักษณะเครื่องควบคุมและสำรองไฟ</u>

- เป็นเครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้าขนาด ๘๐๐ VA ๔๐๐ W
- คุณสมบัติด้านเข้า (INPUT) ๒๒๐ VAC +/-๒๐% ความถี่ ๕๐ Hz +/-๑๐%
- คุณสมบัติด้านออก (OUTPUT) ๒๒๐ VAC+/-๑๐% ความถี่ ๕๐ Hz
- มี LCD แสดงสถานะดังต่อไปนี้ AC MODE, BATTERY MODE ,LOAD LEVEL.BATTERY LEVEL,INPUT VOLTAGE,OUT VOLTAGE
- มีระบบป้องกันแรงดันไฟกระชากสูงสำหรับสายโทรศัพท์
- แบตเตอรี่เป็นแบบชนิดแห้ง Sealed Lead Acid ไม่ต้องบำรุงรักษา ๑๒ V ๗Ah
- มีปลั๊ก OUTPUT สำหรับต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างน้อย ๓ ปลั๊ก และปลั๊กสำหรับ SURGE PROTECTION ๑ ปลั๊ก
- เป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงานที่ผลิตในประเทศไทย และ โรงงานที่ผลิตได้รับ มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑, ISO ๑๔๐๐๑ โดยมีเอกสารรับรอง
- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับ มาตรฐาน มอก ๑๒๙๑-๒๕๕๓ โดยมีเอกสารรับรอง
- มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทยและรับประกันเครื่อง UPS รวมทั้งอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นเวลา ๒ ปี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายรัตนพล ล้อประเสริฐกุล)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทวีศักดิ์ ทองทิพย์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายชานนท์ มณีฉาย)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์

๖.เงื่อนไข...../๓

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ จัดซื้อพร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิด จำนวน ๒ อาคาร ด้วยวิธีการตกลงราคา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 176,000 บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) กรกฎาคม ๒๕๖๐

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จัดซื้อพร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิด จำนวน ๒ อาคาร
สืบราคาจากผู้มีอาชีพ จำนวน ๓ราย

๑. ร้านทุ่งสงอินโฟเทคและธุรกิจ
๒. ร้าน ศิริดาวเทียม
๓. ร้านเอแอนด์เอ คอมพิวเตอร์

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายรัตนพล	ล้อประเสริฐกุล	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นายทวีศักดิ์	ทองทิพย์	นายช่างเทคนิคชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นายชานนท์	มณีฉาย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายรัตนพล ล้อประเสริฐกุล)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทวีศักดิ์ ทองทิพย์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายชานนท์ มณีฉาย)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์