



ประกาศจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (ครั้งที่ ๒)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

เตียงผู้ป่วยชนิดสามโก ปรับด้วยไฟฟ้า
ราวปีกนกร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ

จำนวน ๒๐ เตียง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้อง มีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้าง ได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkh.go.th, www.khonkaen.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๐๐-๙๙๐๐ ต่อ ๓๗๕๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



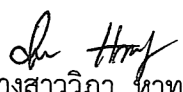
(นายเกรียงศักดิ์ วัชรนุกุลเกียรติ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น

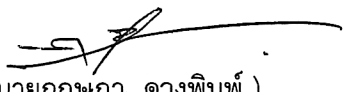
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เตียงผู้ป่วยชนิดสามโก ปรับด้วยไฟฟ้า รวปีกนกพร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ
โรงพยาบาลขอนแก่น

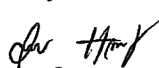
1. **ความต้องการ** เตียงผู้ป่วยชนิดสามโก รวปีกนก ควบคุมการทำงานด้วยไฟฟ้า พร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ มีคุณสมบัติตามกำหนด
2. **วัตถุประสงค์การใช้งาน** ใช้เป็นเตียงนอนสำหรับผู้ป่วยที่เข้าพักรักษา ควบคุมการปรับท่าต่างๆ ด้วยระบบไฟฟ้า สามารถปรับระดับได้ 3 แบบ คือ ปรับส่วนหัว หรือ ปรับเอนหลังในท่านั่ง ปรับส่วนขาขึ้นลงในลักษณะงอเข่าและปรับระดับความสูงต่ำของตัวเตียง
3. **คุณลักษณะเฉพาะ**
 - 3.1 โครงสร้างตัวเตียงผลิตจากโลหะ เคลือบสีฝุ่น Powder Coating คุณภาพดี ป้องกันสนิมและสารเคมีกัดกร่อน คานเหล็กส่วนล่าง ทำจากเหล็กกล่อง มีขนาด 30*50 มม. มีความยาว 1940 มม. คานเหล็กส่วนบนทำจากเหล็กกล่อง มีขนาด 40*60 มม. มีความยาว 2080 มม.
 - 3.2 ใช้กับระบบไฟฟ้า 110-240V กระแสสลับ AC 50/60 Hz.
 - 3.3 เป็นเตียงผู้ป่วยชนิดทำงานด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า ควบคุมการปรับท่าทางของเตียงด้วยรีโมทคอนโทรลแบบสาย หน้าปัดมีสัญลักษณ์กำกับ พร้อมปุ่ม CPR อุกเงินที่รีโมท
 - 3.4 หัวเตียงและท้ายเตียง มีความสูงจากพื้นเตียง 420 มม. มีความยาว 980 มม. พนักหัวเตียงและท้ายเตียง ทำจากพลาสติก ABS หนา แข็งแรง ทนทาน ติดตั้งและถอดออกได้ง่าย โดยมีล้อคแบบตะขอเกี่ยว มีสลักล็อก/ปลดล็อก หัวเตียงและท้ายเตียงมีขนาดความสูง 520 มม. และท้ายเตียงมีขนาดความสูง 520 มม. มีกั้นชนแบบลูกกลิ้งบริเวณมุมพนักหัวเตียงและท้ายเตียงเพื่อป้องกันตัวเตียงเสียหาย ขณะเคลื่อนย้าย
 - 3.5 รวกันเตียงเป็นแบบปีกนก ระบบโซ่คัพ ผลิตจากพลาสติก ABS แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม
 - 3.5.1 รวข้างเตียงส่วนบน มีความยาว 1080 มม. กว้าง 320 มม.
 - 3.5.2 รวข้างเตียงส่วนล่าง มีความยาว 800 มม. กว้าง 320 มม.
 - 3.6 ขนาดเตียง มีความกว้าง 1080 มม. (± 10 มม.) ความยาว 2200 มม. (± 10 มม.)
 - 3.7 ตัวเตียงสามารถปรับระดับความสูงได้ 750 มม. (± 10 มม.) และ ปรับต่ำสุดได้ 450 มม. (± 10 มม.)

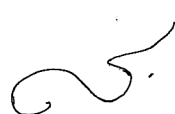

(นางสาววิภา หาทอน)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

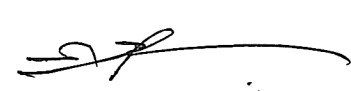

(นางสาวศศิอมราช ส่งเสริมธเนศ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นายฤทธิยา ดวงพิมพ์)
นายช่างเทคนิค

- 3.8 สามารถปรับองศาพนักพิงหลังได้ 0-75 องศา (± 5 องศา) สามารถปรับองศาส่วนรองรับเข้าได้ 0-40 องศา (± 5 องศา)
- 3.9 มีตะขอสำหรับแขวนถุงปัสสาวะ สามารถเคลื่อนย้ายได้ ได้เตียงทั้งสองด้านของเตียง ไม่น้อยกว่าข้างละ 3 จุด
- 3.10 มีล้อสำหรับเคลื่อนย้ายหมุนได้รอบทิศทาง ขนาด 125 มม. ระบบเซ็นทรัลล็อก โดยตัวล้อคอยู่ด้านล่างตรงกลางบริเวณท้ายเตียง
- 3.11 มีช่องสำหรับเสียบเสาน้ำเกลือทั้ง 4 มุมของเตียง
- 3.12 เสาน้ำเกลือทำจากสแตนเลส ไม่เป็นสนิม สามารถปรับระดับได้ และมีตะขอแขวน 4 ตะขอ
- 3.13 พื้นเตียงแบ่งเป็น 4 ตอน มีช่องสำหรับระบายอากาศ ไม่น้อยกว่า 48 ช่องเพื่อประสิทธิภาพในการระบายอากาศ
- 3.13.1 พื้นเตียงส่วนหัวเตียง มีความกว้าง 770 มม. ยาว 900 มม. มีช่องระบายอากาศ 18 ช่อง
- 3.13.2 พื้นเตียงส่วนที่ 2 มีความกว้าง 240 มม. ยาว 900 มม. มีช่องระบายอากาศ 6 ช่อง
- 3.13.3 พื้นเตียงส่วนที่ 3 มีความกว้าง 320 มม. ยาว 900 มม. มีช่องระบายอากาศ 12 ช่อง
- 3.13.4 พื้นเตียงส่วนท้ายเตียง มีความกว้าง 490 มม. ยาว 900 มม. มีช่องระบายอากาศ 12 ช่อง
- 3.14 มีช่องสำหรับใส่นามบัตร หรือ ชื่อผู้ป่วยอยู่ที่พนักท้ายเตียง
- 3.15 มีระบบแบตเตอรี่ (Back-up battery) เพื่อปรับท่าของเตียง ในกรณีที่ไฟฟ้าดับ
- 3.16 มอเตอร์ไฟฟ้าให้ความเงียบปราศจากเสียงรบกวน และได้รับมาตรฐานความปลอดภัย ผ่านการทดสอบ IEC60601-1-2 AAMI ES60601-1, CSA C22.2#60601-1. IP66W
- 3.17 เบาะรองนอนเมมโมรีโฟม มีขนาด กว้าง 900 มม. ยาว 1910 มม. สูง 100 มม.
- 3.17.1 ด้านบนของโฟมผลิตจาก Visco-elastic memory foam หนาประมาณ 50 มม. (± 20 มม.)
- 3.17.2 ด้านล่างของโฟมผลิตจาก Polyurethane foam มีความหนาประมาณ 100 มม.
- 3.17.3 ผ้าหุ้มผลิตจาก Polyurethane คุณภาพสูงมาก ยืดหยุ่นได้ดีและทนทาน อายุการใช้งานยาวนาน สามารถกันน้ำเข้าได้ดีและทำความสะอาดหรือฆ่าเชื้อได้ง่าย
- 3.18 สามารถปรับยกส่วนพื้นเตียงบริเวณส่วนปลายเตียง ให้สูงขึ้นได้ 10 ระดับ


(นางสาววิภา หาทอน)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นางสาวศศิอมราช ส่งเสริมธเนศ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

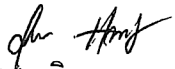

(นายกฤษฎา ดวงพิมพ์)
นายช่างเทคนิค

4. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน ต่อเตียง 1 หลัง

- | | |
|--|--------------|
| 4.1 ที่นอนเมมโมรีโฟม หุ้มผ้าคลุมกันน้ำ | จำนวน 1 ชิ้น |
| 4.2 เสื่อน้ำเกลือสแตนเลสปรับระดับได้ | จำนวน 1 ตัน |
| 4.3 โต๊ะคร่อมเตียง | จำนวน 1 ตัว |
| 4.4 ตู้ข้างเตียง | จำนวน 1 ตู้ |

5. เงื่อนไขเฉพาะ

- 5.1 สินค้าที่ส่งมอบจะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาดิมาก่อน
- 5.2 ผู้ขายได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายและมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต
- 5.3 รับประกันคุณภาพสินค้า 2 ปี นับถัดจากวันที่ตรวจรับสินค้าครบ หากชุดอุปกรณ์มีปัญหาชำรุดหรือเกิดข้อขัดข้องจากการใช้งานปกติ จะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ จะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่ให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
- 5.4 ผู้ขายมีใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ (สน.1) ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
- 5.5 ผลิตภัณฑ์ผลิตได้มาตรฐานสากล ผ่านการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมและความปลอดภัยระดับ ISO9001, ISO13485, CE , Class I
- 5.6 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย
- 5.7 มีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คอย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี ตลอดระยะรับประกันคุณภาพสินค้า


(นางสาววิภา หาทอน)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นางสาวศศิธรราช ส่งเสริมธเนศ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นายกฤษฎา ดวงพิมพ์)
นายช่างเทคนิค

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

1. ชื่อบริษัท/ ห้าง/ ร้าน.....
2. ชื่อพัสดุ.....
.....
3. ยี่ห้อ.....
4. รุ่น.....
5. ประเทศ.....
6. กำหนดส่งมอบ.....
7. อื่นๆ (ถ้ามี)

ลงชื่อ
(.....)

ตำแหน่ง

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ: กรุณากรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน พร้อมแนบเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคา

ในวันยื่นข้อเสนอทางด้านเทคนิค

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเพดาน						
๔	หลอดไฟ						
๕	คอมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่.....จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....
.....(ชื่อผู้ลงนาม).....
.....(ชื่อธนาคาร).....

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร)..... รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร)..... ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา)..... มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....(ชื่อธนาคาร).....

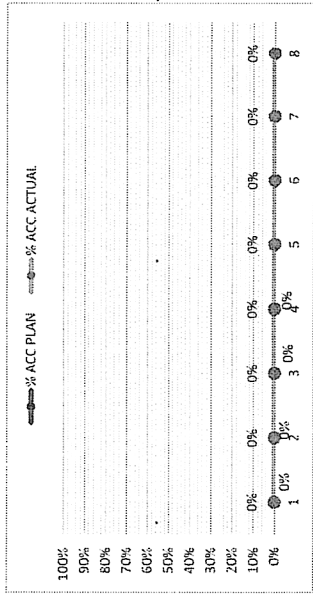
**** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ****

ตัวอย่างแบบการจัดการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานก่อสร้างเดิม					
	รายการ....	ลบ.ม.				
	รายการ....	ลบ.ม.				
2	งานผิวทาง					
	รายการ....	ตร.ม.				
	รายการ....	ตร.ม.				
รวม					-	0%

1	เดือน...	2	เดือน...	3	เดือน...	4	เดือน...	5	เดือน...	6	เดือน...	7	เดือน...	8	เดือน...

Money															
AccMoney															
% PLAN															
% ACC PLAN															
% ACTUAL															
% ACC ACTUAL															
% ACC DIFF															
% PLAN/2															
% PLAN/2 DIFF															



หมายเหตุ: 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสัญญา จำนวน 8 เดือน

2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น งานก่อสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างผิวทาง)

3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของแต่ละรายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็น 100 %

4) มูลค่างานแต่ละรายการ ค่ารวมจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่างานของแต่ละรายการ

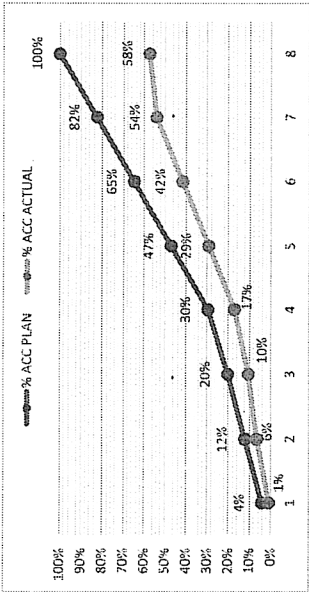
5) ร้อยละของแผนดำเนินงาน ค่ารวมจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินงานเมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

25
Money
% PLAN

ตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม	ลบ.ม.	100	5,000	500,000	16%
		ลบ.ม.	120	2,000	240,000	8%
2	งานผิวทาง	ตร.ม.	400	2,000	800,000	26%
		ตร.ม.	300	5,000	1,500,000	49%
			รวม		3,040,000	100%

	1	2	3	4	5	6	7	8
ตค								
พย	25	25	25					
ธค		50	50					
มค				20	20	20	20	20
กพ					25	25	25	25
มีค								
เมย								
พค								
Money								
AccMoney								
% PLAN								
% ACC PLAN								
% ACTUAL								
% ACC ACTUAL								
% ACC DIFF								
% PLAN/2								
% PLAN/2 DIFF								



หมายเหตุ: 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสิ้นสัญญา จำนวน 8 เดือน

- 2)

หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น 1. งานรื้อโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน 2. งานก่อสร้างผิวทาง กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง 5 เดือน
- 3)

หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำปีของแต่ละรายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็นร้อยละ 100 ตามตัวอย่าง งานรื้อโครงสร้างเดิม ถือเป็นร้อยละ 100 ของรายการนี้
- 4)

มูลค่าต่างงานแต่ละรายการ คำนวณจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่าต่างงานของแต่ละรายการ
- 5)

ร้อยละของแผนดำเนินงาน คำนวณจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

Money	25
% PLAN	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ เติงผู้ป่วยชนิดสามโก ปรับด้วยไฟฟ้า รวปิกนกพร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ จำนวน 20 เติง		
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)		
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2567.....		
เป็นเงิน 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)		
ราคา/หน่วย จำนวน 20 เติง ราคา 50,000 บาท รวมเป็นเงิน 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)		
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 บริษัท ดังนี้		
5.1 บริษัทโกลบอล เฮลตี้แคร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
5.2 บริษัทเบอร์ลิน เฮอร์มนี่ อิมพอร์ต จำกัด		
5.3 บริษัทยูนิเวอร์แซล ควอลิตี้ จำกัด		
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
6.1 นางสาววิภา	หาทอน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
6.2 นางสาวศศิธรราช	สงเสริมธเนศ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
6.3 นายกฤษฎา	ดวงพิมพ์	นายช่างเทคนิค