



ประกาศจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาค้างนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๕๔๖,๐๐๐.-บาท (สามล้านห้าแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

ชุดแผ่นโลหะตามกระดูก

จำนวน ๕ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

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

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย 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 ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้าง ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

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

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายเกรียงศักดิ์ วัชรนุกุลเกียรติ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ชุดแผ่นโลหะตามกระดูก
โรงพยาบาลขอนแก่น

คุณลักษณะทั่วไป

1. เป็นวัสดุการแพทย์ที่ใช้ยึดตามกระดูกที่หักให้ติดกัน
2. ผลิตจากโลหะปลอดสนิม สามารถนั่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำได้โดยไม่เสื่อมสภาพ
3. สามารถใช้ได้ดีในคนไข้บางรายที่มีสภาพกระดูกบางหรือพรุน กระดูกหักซับซ้อน กระดูกหักหรือแตกเข้าข้อหรือใกล้ข้อ
4. สามารถเข้ากันได้ดีกับกายวิภาคของกระดูก (Anatomical Plate)

คุณลักษณะเฉพาะ

1. แผ่นโลหะตามกระดูกชนิดมีหัวพุงสำหรับกระดูกต้นแขนส่วนบนแตกหรือหักแบบสแตนเลสสตีล LCP LPHP (LCP Philos Plate)
 - ส่วนบนของแผ่นโลหะตามกระดูก (Proximal) สามารถใส่สกรูชนิดหัวล็อกได้ไม่น้อยกว่า 9 ตัวและมีรูสำหรับร้อยไหมเย็บผิวโดยรอบ 10 รู
 - ส่วนกลางถึงปลายแผ่นโลหะลักษณะรูเป็นแบบใช้สกรูร่วมกันในรูเดียวได้ (Combination hole)
 - ใช้ได้กับสกรูแบบหัวล็อกและแบบหัวไม่ล็อกขนาด 3.5 มิลลิเมตร ชนิดสแตนเลสสตีล (Stainless steel) ได้แก่
 - 1.1 LCP LPHP (LCP Philos Plate) แบบสั้น มีขนาดความยาวและจำนวนรูตั้งแต่ 3 รู ความยาว 90 มิลลิเมตร และ 5 รู ความยาว 114 มิลลิเมตร
 - 1.2 LCP LPHP (LCP Philos Plate) แบบยาว มีขนาดความยาวและจำนวนรูตั้งแต่ 5 รู ความยาว 140 มิลลิเมตร 6 รู ความยาว 160 มิลลิเมตร 8 รู ความยาว 200 มิลลิเมตร 10 รู ความยาว 230 มิลลิเมตร
 - มีรูยาวรีบริเวณส่วนกลาง (Elongated Combination Holes Shaft) เพื่อสะดวกในการจัดวางตำแหน่ง
 - ใช้ได้ทั้งข้างซ้ายและข้างขวา
 - ผลิตจากสแตนเลสสตีล (Stainless steel)
2. แผ่นโลหะตามกระดูกหน้าแข้งส่วนปลายด้านในชนิดมีหัวพุงแบบสแตนเลสสตีล LCP DMT (LCP Metaphyseal Plate for Distal Medial Tibia Plate)
 - ลักษณะของแผ่นโลหะออกแบบให้โค้งเข้ากับสรีระของกระดูก (Anatomical plate)
 - ลักษณะรูเป็นแบบใช้สกรูร่วมกันในรูเดียวได้ (Combination hole)

.....
(นายวันจักร พงษ์สมักรไทย)

.....
(นายอรุณ วรณข)

.....
(นางพรณีย์ ราชสุขฤ)

.....
(นางทัศนีย์ เขียนภูเขียว)

- ส่วนกลาง (Shaft) สามารถใช้ได้กับสกรูชนิดสแตนเลสสตีลแบบหัวล็อกขนาด 5.0 มิลลิเมตรและชนิดหัวไม่ล็อกขนาด 4.5 มิลลิเมตร
- ส่วนปลายด้านล่าง (Distal) แผ่นโลหะออกแบบให้มีลักษณะบางสามารถใส่สกรูชนิดหัวล็อกขนาด 3.5 มิลลิเมตรได้จำนวน 4 ตัว
- มีรูยาวรีบริเวณส่วนกลาง (Elongated Combination Holes Shaft) เพื่อสะดวกในการจัดวางตำแหน่ง
- มีทั้งข้างซ้ายและข้างขวา
- ข้างซ้ายและข้างขวา มีขนาดความยาวและจำนวนรูเท่ากัน ตั้งแต่ 5 รู ความยาว 141 มิลลิเมตร 7 รู ความยาว 177 มิลลิเมตร 9 รู ความยาว 213 มิลลิเมตร 10 รู ความยาว 231 มิลลิเมตร 12 รู ความยาว 267 มิลลิเมตร 14 รู ความยาว 303 มิลลิเมตร 16 รู ความยาว 339 มิลลิเมตร ผลิตจากสแตนเลสสตีล (stainless steel)

3. แผ่นโลหะตามกระดูกชนิดมีหัวพุงสำหรับกระดูกหักบริเวณกระดูกขาท่อนล่างส่วนปลายใกล้ข้อเท้า ด้านใน (LCP Low bend Distal Medial Tibia Plate)

- ลักษณะของแผ่นโลหะออกแบบให้โค้งเข้ากับสรีระของกระดูก
- ลักษณะรูเป็นแบบใช้สกรูร่วมกันในรูเดียวได้ (Combination hole)
- สามารถใช้ได้กับสกรูชนิดสแตนเลสสตีลแบบหัวล็อกขนาด 3.5 มิลลิเมตรและชนิดหัวไม่ล็อกขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- ข้างซ้ายและข้างขวามีจำนวนรูและความยาวเท่ากันตั้งแต่ 4 รูยาว 116 มิลลิเมตร 6 รูยาว 142 มิลลิเมตร 8 รูยาว 168 มิลลิเมตร 10 รูยาว 194 มิลลิเมตร 12 รูยาว 220 มิลลิเมตร 14 รูยาว 246 มิลลิเมตร มีแยกข้างซ้ายและข้างขวา ผลิตจากสแตนเลสสตีล (stainless steel)

4. สกรูยึดกระดูกชนิดมีหัวล็อกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร (Locking Head Screw, self-tapping)

- เกลียวสกรูมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- แกนสกรูมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.9 มิลลิเมตร
- หัวสกรูมีร่องเป็นหกเหลี่ยมขนาด 2.5 มิลลิเมตร
- หัวสกรูมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.0 มิลลิเมตร
- มีความยาวตั้งแต่ 12 – 80 มิลลิเมตร
- ความยาวตั้งแต่ 12 - 40 มิลลิเมตร เพิ่มขึ้นขนาดละ 2 มิลลิเมตร
- ความยาวตั้งแต่ 45 – 80 มิลลิเมตร เพิ่มขึ้นขนาดละ 5 มิลลิเมตร

.....
 (นายวันจักร พงษ์สมศรีไทย) (นายอรุณ วรณข) (นางพรรณิย์ ราชตุษฎี) (นางทศวัลย์ เขียนภูเขียว)

- ผลิตจากสแตนเลสสตีล (Stainless Steel)
- สามารถไขสกรูเข้าไปในกระดุกได้โดยไม่ต้องทำเกลียวก่อน (self-tapping)
-

เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นวัสดุปลอดสนิม ตามมาตรฐานทางการแพทย์สามารถนำไปนั่งผ่าตัดได้โดยไม่เสื่อมคุณภาพ
2. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองคุณภาพจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อ.ย.) กระทรวงสาธารณสุข หรือ CE Mark หรือ ISO 13485 หรือ FDA
3. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือ สานิตมาก่อน
4. ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปีนับจากวันส่งมอบ
5. เครื่องมือแพทย์ต้องนำเข้าโดยผู้จดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยมีใบจดทะเบียนของสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
6. มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา


.....

(นายวันจักร พงษ์สมศรีไทย)


.....

(นายอรุณ วรรณข)


.....

(นางพรณีย์ ราชสุขฤ)


.....

(นางทศวัลย์ เขียนภูเขียว)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

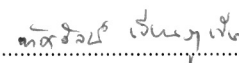
ชุดแผ่นโลหะตามกระดูก จำนวน 5 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	LCP LPHP (LCP Philos Plate) แบบยาว 5, 6, 8, 10H	9	17,000	153,000
2	LCP LPHP (LCP Philos Plate) แบบสั้น ขนาด L3H L90 mm.- 5H L114 mm.	14	17,000	238,000
3	สกรูสำหรับยึดแผ่นโลหะตามชนิดหัวล็อก (Locking Head Screw) 3.5 mm. locking head screw L12-80 mm.	1,430	1,600	2,288,000
4	LCP-DMT (LCP Metaphyseal Plate for Distal Medial Tibia PlateX ขนาด 5H L141-16H L339 mm.)	26	17,000	442,000
5	LCP Low bend Distal Medial Tibia Plate 3.5 mm. R,LT/L4-14 H.	25	17,000	425,000
	รวมทั้งสิ้น	1,504		3,546,000


.....
(นายวันจักร พงษ์สมทรัพย์)


.....
(นายอรุณ วรรณ)

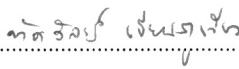

.....
(นางพรณีย์ ราชคุชฎี)


.....
(นางทศวัลย์ เขียนญเขียว)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดแผ่นโลหะตามกระดูก จำนวน 5 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	LCP LPHP (LCP Philos Plate) แบบยาว 5, 6, 8, 10H	9		
2	LCP LPHP (LCP Philos Plate) แบบสั้น ขนาด L3H L90 mm.- 5H L114 mm.	14		
3	สกรูสำหรับยึดแผ่นโลหะตามชนิดหัวล็อก (Locking Head Screw) 3.5 mm. locking head screw L12-80 mm.	1,430		
4	LCP-DMT (LCP Metaphyseal Plate for Distal Medial Tibia PlateX ขนาด 5H L141-16H L339 mm.)	26		
5	LCP Low bend Distal Medial Tibia Plate 3.5 mm. R,LT/L4-14 H.	25		
	รวมทั้งสิ้น	1,504		



(นายวันจักร พงษ์สมัครไทย) (นายอรุณ วรรณช) (นางพรรณีย์ ราชคุชฎี) (นางทศวัลย์ เขียนญเขียว)

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
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

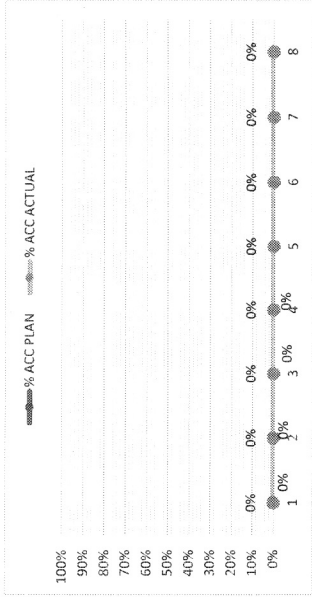
.....(ชื่อธนาคาร).....

**** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ****

ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน

1	2	3	4	5	6	7	8
เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	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 งานโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างผิวทาง)

3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของแต่รายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็น 100 %

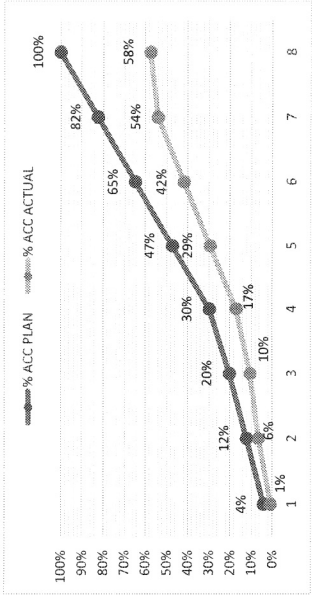
4) มูลค่างานแต่ละรายการ จำนวนจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่างานของแต่รายการ

5) ร้อยละของแผนดำเนินงาน จำนวนจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

ตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%	ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม													
		a1	100	5,000	500,000	16%	25	25	25	25				
		a2	120	2,000	240,000	8%		50	50					
2	งานฉีบทอง	b1	400	2,000	800,000	26%				20	20	20	20	20
		b2	300	5,000	1,500,000	49%					25	25	25	25
		รวม			3,040,000	100%								

Period	% ACC PLAN	% ACC ACTUAL
1	1%	4%
2	6%	12%
3	10%	20%
4	17%	30%
5	29%	47%
6	42%	65%
7	54%	82%
8	58%	100%



หมายเหตุ: 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานเป็นงานทั้งสัญญา จำนวน 8 เดือน

2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานประจำเดือนของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น 1. งานรื้อโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง 5 เดือน

3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานเปรียบเทียบกับมูลค่าของงานทั้งหมด เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

4) มูลค่างานแต่ละรายการ จำนวนจากร้อยละตามแผนงานเปรียบเทียบกับมูลค่าของงานทั้งหมด เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

5) ร้อยละของแผนดำเนินงานตามแผนดำเนินงาน เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

2. งานก่อสร้างฉีบทอง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง 100 ตามตัวอย่าง งานรื้อโครงสร้างเดิม ถือเป็นร้อยละ 100 ของรายการนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชุดแผ่นโลหะตามกระดุก จำนวน 5 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,546,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)วันที่ 27 ตุลาคม 2566.....
เป็นเงิน 3,546,000 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท/ชุด
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้
 - 5.1. บริษัท บางกอกยูนิเทรต จำกัด
 - 5.2. บริษัท แอ็ดวานซ์ ออร์โธปิดิค โซลูชั่นจำกัด
 - 5.2. บริษัท ซีเน็ทเมดดิคอลเทรต จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายวันจักร พงษ์สมศรีไทย นายแพทย์เชี่ยวชาญ
 - 6.2 นายอรุณ วรรณช นายแพทย์ชำนาญการ
 - 6.2 นางพรรณีย์ ราชคุษฎี พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
 - 6.4 นางทัศนีย์ เขียนภูเขียว พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ