



ประกาศจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๓๒,๙๗๐.-บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นสองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

ชุดแผ่นโลหะตามกระดูกชนิดมีหัวพุง
และสกรูชนิดหัวล็อกและไม่ล็อก

จำนวน ๖ รายการ

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 ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการดังนี้

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

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

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

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้าง ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศ จนถึงวันเสนอราคา

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 ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายเกรียงศักดิ์ วัชรนุกุลเกียรติ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดแผ่นโลหะตามกระดูกชนิดมีหัวพยางค์และสกรูชนิดหัวล็อกและไม่ล็อก
โรงพยาบาลขอนแก่น

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นชุดแผ่นโลหะสำหรับผ่าตัดตามกระดูกหัก

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โลหะตามกระดูกหักบริเวณสันเท้า ชนิดปรับมุมสกรูเพื่อยึดกระดูกได้ (VA Calcaneal Locking Plate) เป็นแผ่นโลหะตามกระดูกหักบริเวณสันเท้า โดยสามารถใส่สกรูหัวล็อก ขนาด 2.7 mm Variable Angle Locking เพื่อปรับท่ามุมเอียงได้ โดยโครงสร้างยังให้ความแข็งแรง
 - 1.1. แผ่นโลหะตามกระดูกหักบริเวณสันเท้า มีลักษณะเข้ากับสรีระ ทำให้ไม่ต้อง ทำการตัดก่อนใส่มีรูชนิดพิเศษ (Variable Locking) ทำให้สามารถใส่สกรูชนิด หัวล็อกได้ โดยเอียงท่ามุมได้ 15 องศา รอบทิศทาง มีรอยเว้าบริเวณขอบด้านบน (Scalloped edge) ให้ใส่สกรูด้านนอกเพื่อเสริม ความแข็งแรงได้มีขนาดเล็ก (58 มิลลิเมตร) กลาง (64 มิลลิเมตร) และขนาดใหญ่ (70 มิลลิเมตร) มีทั้งด้านขวาและด้านซ้าย ผลิตจากสแตนเลสสตีล
 - 1.2. แผ่นโลหะตามกระดูกหักบริเวณสันเท้า ชนิดเปิดแผลเล็ก มีลักษณะเข้ากับสรีระ ทำให้ไม่ต้องทำการตัดก่อนใส่มีรูชนิดพิเศษ (Variable Locking) ทำให้สามารถใส่สกรูชนิดหัวล็อกได้ โดยเอียงท่ามุมได้ 15 องศา รอบทิศทางตัวแผ่นโลหะบริเวณส่วนโค้งไม่มีรูเพื่อให้มีความแข็งแรงมากขึ้น ส่วนหัวมีรูใส่สกรู anterior process screws ได้จำนวน 4 รู และมีขนาดสั้น (40 มิลลิเมตร) และขนาดยาว (56 มิลลิเมตร) มีทั้งด้านขวาและด้านซ้าย ผลิตจากสแตนเลสสตีล
2. สกรูยึดกระดูกชนิดหัวสกรูพยางค์แบบใส่ปรับหมุนได้ VA- locking screw star drive 2.7 mm. เป็นสกรูชนิดหัวล็อกแบบใส่ท่ามุมเอียงได้หลายตำแหน่ง สำหรับใช้กับแผ่นโลหะตามกระดูกสันเท้า ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.7 มิลลิเมตร มีรูชั้นสกรูชนิดสตาร์ไดร์ ขนาด T8 และไม่ต้องทำเกลียวก่อนใส่ มีความยาวตั้งแต่ขนาด 16 - 56 มิลลิเมตร ผลิตจากสแตนเลสสตีล
3. แผ่นโลหะตามกระดูกชนิดมีหัวพยางค์สำหรับกระดูกหักบริเวณใกล้ข้อมือ (LCP Variable Angle Two Column Volar Distal Radius Plate 2.4 mm)
 - ลักษณะของแผ่นโลหะออกแบบให้เข้ากับสรีระของกระดูก มีผิวเรียบและมีขอบมนเพื่อลดการเสียดสีกับเนื้อเยื่อ
 - ลักษณะรูส่วนกลางเป็นแบบ Combination hole ใช้ได้กับสกรูชนิดหัวล็อกขนาด 2.4 มิลลิเมตร และชนิดหัวไม่ล็อกขนาด 2.4 และ 2.7 มิลลิเมตร

.....
(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)

.....
(นายเสริมศักดิ์ สุขพาณิชย์ยัง)

.....
(นางพรณีย์ ราชคุณ)

.....
(นางทัศนีย์ เขียนภูเขียว)

- มีรูยาวรีบริเวณส่วนกลาง (Elongated Combination Holes Shaft) เพื่อสะดวกในการจัดวางตำแหน่ง
 - ส่วนปลายใกล้ข้อมือสามารถยิงสกรูได้ 6-7 ตัวและสามารถยิงสกรูทำมุมเอียงได้ 15 องศาโดยรอบ
 - มีหน้ากว้าง 3 ขนาดดังนี้ 19.5 มิลลิเมตร 22 มิลลิเมตร และ 25.5 มิลลิเมตร
 - มีจำนวนรูขนาด 2,3,4,5,7,10 รู มีทั้งชนิดข้างซ้ายและข้างขวา ผลิตจากเพียวไทเทเนียม (Pure titanium)
4. สกรูยึดกระดูกชนิดหัวล็อกแบบปรับมุมยิงได้ (Variable Angle screw) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4 มิลลิเมตร
- มีรูชั้นหัวสกรูชนิดสตาร์ไดร์ฟ
 - มีความยาวตั้งแต่ 10 - 30 มิลลิเมตร ความยาวจะเพิ่มขึ้นขนาดละ 2 มิลลิเมตร
 - สามารถไขสกรูเข้าไปในกระดูกได้โดยไม่ต้องทำเกลียวสกรูก่อน (Self-tapping)
 - ผลิตจากไทเทเนียม (Titanium)
5. สกรูยึดกระดูกแบบCortexชนิดไม่ต้องทำเกลียวก่อนใส่ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4 มิลลิเมตร
- มีรูชั้นหัวสกรูชนิดสตาร์ไดร์ฟ
 - มีความยาวตั้งแต่ 6 - 30 มิลลิเมตร ความยาวจะเพิ่มขึ้นขนาดละ 2 มิลลิเมตร
 - ผลิตจากไทเทเนียม (Titanium)
6. สกรูยึดกระดูกแบบคอร์เท็กซ์ชนิดไม่ต้องทำเกลียวก่อนใส่ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.7 มิลลิเมตร
- มีรูชั้นหัวสกรูชนิดสตาร์ไดร์ฟ
 - มีความยาวตั้งแต่ 10 - 30 มิลลิเมตร ความยาวจะเพิ่มขึ้นขนาดละ 2 มิลลิเมตร
 - ผลิตจากไทเทเนียม (Titanium)

เงื่อนไขเฉพาะ

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

.....
(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)

.....
(นายเสริมศักดิ์ สุขพาณิชย์ยัง)

.....
(นางพรณีย์ ราชคุษฎี)

.....
(นางทศวัลย์ เขียนภูเขียว)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดแผ่นโลหะตามกระดูกชนิดมีหัวพยางค์และสกรูชนิดหัวล็อกและไม่ล็อก จำนวน 6 รายการ

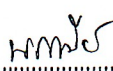
ลำดับ	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	สกรูยึดกระดูกชนิดหัวสกรูพยางค์แบบใส่ปรับได้ VA locking screw star drive 2.7 mm. (L16 mm. - 56 mm.)	50	1,600	80,000
2	แผ่นโลหะยึดกระดูกหักสันเท้าชนิดปรับมุมสกรูเพื่อยึดกระดูกได้ (VA Calcaneal Locking Plate) 2.7 mm. small/medium/Large และเปิดแผลเล็กข้างซ้ายหรือขวา	5	17,000	85,000
3	แผ่นโลหะตามกระดูกแบบ LCP Variable Angle Two Column Volar Distal radius ขนาด 2.4 mm. จำนวนรู 2,3,4,5,7,10 รู	18	17,000	306,000
4	สกรูยึดกระดูกชนิดหัวล็อกแบบปรับมุมยั้งได้ (Variable Angle Screw) ขนาด 2.4 mm. L10 - 30 mm.	150	1,600	240,000
5	สกรูยึดกระดูกแบบ Cortex ชนิดไม่ต้องทำเกลียวก่อนใส่ 2.4 mm. L6 mm. - 30 mm.	20	890	17,800
6	สกรูยึดกระดูกแบบ Cortex ชนิดไม่ต้องทำเกลียวก่อนใส่ 2.7 mm. L10 mm. - 30 mm.	3	1,390	4,170
	รวมทั้งสิ้น	246		732,970



(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)



(นายเสริมศักดิ์ สุขพาณิชย์)



(นางพรรณี ราชคุชฎี)



(นางทศวัลย์ เขียนภูเขียว)

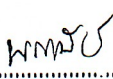
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

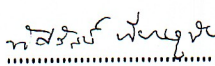
ชุดแผ่นโลหะตามกระดูกชนิดมีหัวพุกและสกรูชนิดหัวล็อกและไม่ล็อก จำนวน 6 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	สกรูยึดกระดูกชนิดหัวสกรูพุกแบบใส่ปรับได้ VA locking screw star drive 2.7 mm. (L16 mm. - 56 mm.)	50		
2	แผ่นโลหะยึดกระดูกหักสันเท้าชนิดปรับมุมสกรูเพื่อยึดกระดูกได้ (VA Calcaneal Locking Plate) 2.7 mm. small/medium/Large และเปิดแผลเล็กข้างซ้ายหรือขวา	5		
3	แผ่นโลหะตามกระดูกแบบ LCP Variable Angle Two Column Volar Distal radius ขนาด 2.4 mm. จำนวนรู 2,3,4,5,7,10 รู	18		
4	สกรูยึดกระดูกชนิดหัวล็อกแบบปรับมุมยั้งได้ (Variable Angle Screw) ขนาด 2.4 mm. L10 - 30 mm.	150		
5	สกรูยึดกระดูกแบบ Cortex ชนิดไม่ต้องทำเกลียวก่อนใส่ 2.4 mm. L6 mm. - 30 mm.	20		
6	สกรูยึดกระดูกแบบ Cortex ชนิดไม่ต้องทำเกลียวก่อนใส่ 2.7 mm. L10 mm. - 30 mm.	3		
	รวมทั้งสิ้น	246		


.....
(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)


.....
(นายเสริมศักดิ์ สุขพานิชย์ยง)


.....
(นางพรรณีย์ ราชเดช)


.....
(นางทศวัลย์ เขียนภูเขียว)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๑. ชื่อบริษัท/ ห้าง/ ร้าน.....
๒. ชื่อพัสดุ.....
๓. ยี่ห้อ.....
๔. รุ่น.....
๕. ประเทศ.....
๖. กำหนดส่งมอบ.....
๗. อื่นๆ (ถ้ามี)

ลงชื่อ
(.....)
ตำแหน่ง

หมายเหตุ: กรุณากรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน พร้อมแนบเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคาในวันยื่นข้อเสนอ
ทางด้านเทคนิค

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

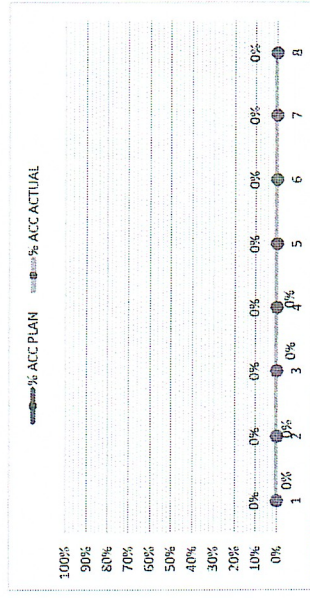
.....(ชื่อธนาคาร).....

**** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ****

ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน

[illegible]

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



1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสิ้น 8 เดือน

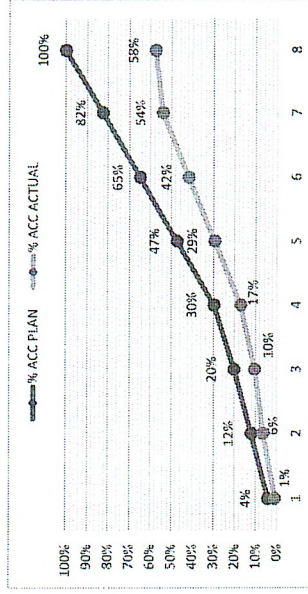
- | | | |
|----|----------|--|
| 2) | หมายเหตุ | ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น งานโครงสร้างเดิม ก่อสร้างอาคารก่อสร้างผิวทาง) |
| 3) | 25 | ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำปีของแต่ละรายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็น 100 % |
| 4) | Money | มูลค่างานแต่ละรายการ การคำนวณจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่าของเงินของแต่ละรายการ |
| 5) | % PLAN | ร้อยละของแผนดำเนินงาน ค่าของงานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ |

[illegible]

ตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานก่อสร้างเดิม					
	a1	ลบ.ม.	100	5,000	500,000	16%
	a2	ลบ.ม.	120	2,000	240,000	8%
2	งานฉีควาง					
	b1	ตร.ม.	400	2,000	800,000	26%
	b2	ตร.ม.	300	5,000	1,500,000	49%
	รวม				3,040,000	100%

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



หมายเหตุ: 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสิ้นสัญญา จำนวน 8 เดือน

2) หมายถึง ระยะเวลาก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น 1. งานก่อสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง 5 เดือน

3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำปีของแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็นร้อยละ 100 ของรายการนี้

4) มูลค่างานแต่ละรายการ จำนวนงานร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่างานของแต่ละรายการ

5) ร้อยละของแผนดำเนินงานตามแผนดำเนินงาน เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ขุดแผ่นโลหะตามกระดุกชนิดมีหัวพุงและสกรชนิดหัวล็อกและไม่ล็อก จำนวน 6 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 732,970 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 25 มีนาคม 2567
เป็นเงิน 732,970 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 ซีเน็ทเมดติคอลเทรต จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
 - 6.2 นายเสริมศักดิ์ สุขพาณิชย์ นายแพทย์เชี่ยวชาญ
 - 6.2 นางพรณีย์ ราชคุณฎี พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
 - 6.4 นางทศวัลย์ เขียนภูเขียว พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ