



ประกาศจังหวัดปทุมธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเจ้าพระยา
หน้าวัดชินวราราม หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขะ酉 อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี (๓๐.๒๒.๒๒.๐๗)
ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เมตร
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดปทุมธานี โดยสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดปทุมธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณหน้าวัดชินวราราม หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขะ酉 อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี (๓๐.๒๒.๒๒.๐๗) ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เมตร ตามแบบแปลนของสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดปทุมธานี เลขที่ ๐๒/๒๕๖๐ ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบเก้าล้านบาทถ้วน) งบประมาณผูกพันประจำปี ๒๕๖๐ จำนวน ๕,๘๐๐,๐๐๐ บาท ประจำปี ๒๕๖๑ จำนวน ๒๓,๒๐๐,๐๐๐ บาท

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ถูกระบุชหรือไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการ และได้แจ้งไว้ในข้อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่ยื่นข้อเสนอ กับจังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุมาของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกัน เช่นว่านี้

๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประมินสิทธิ์ผู้เสนอราคain สถานที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ.กำหนด

๖. ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือก ขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมโยธาธิการและผังเมือง สาขางานเขื่อน ชั้นพิเศษ หรือชั้น ๑ หรือชั้น ๒ หรือชั้น ๓

๗. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล มีอาชีพรับจ้างงานประเภทเดียวกันกับการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว และต้องมีผลงานก่อสร้างงานเขื่อนประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๔,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบสี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคุณสมบูรณ์โดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้า จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคา กับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประมวลราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน(กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๔. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างของรัฐ

๑๐. คู่สัญญาต้องรับ และจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถซื้อเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาก่อสร้าง ๓,๐๐๐.- บาท (สามพันบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยชำระเงินผ่านทางธนาคาร ในระหว่างวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.pathumthani.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ - ๒๕๖๗ - ๖๒๐๓ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือรูปแบบรายละเอียด โปรดสอบถามมายัง จังหวัดปทุมธานีผ่านทาง e-mail: Patumthani@dpt.mail.go.th ภายในวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ โดยจังหวัดปทุมธานีจะซึ่งแจ้งรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.pathumthani.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗.

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗


(นายมนต์สิทธิ์ ไพบูลย์วนัน)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดปทุมธานี

เอกสารประกวดราคางานโดยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๒ /๑๕๖๐
ประกวดราคางานโดยการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณหน้าวัดชินวราราม

หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขะแยก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี (๓๐.๒๒.๒๒.๐๗)

ตามประกาศจังหวัดปทุมธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลงวันที่ ๗/๗/๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๘

ด้วยจังหวัดปทุมธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “จังหวัด” มีความประสงค์จะประกวดราคา
จ้างก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณหน้าวัดชินวราราม หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขะแยก
อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี (๓๐.๒๒.๒๒.๐๗) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ บริเวณ
หน้าวัดชินวราราม หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขะแยก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด
ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้าประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

(๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๑.๕ ถูตรการปรับราคา

๑.๖ บัญญัติ

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคางานก่อสร้างตาม BOQ(Bill of Quantities)

รายละเอียดการคำนวณราคางานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รู้ข้อมูลได้เท่า
เทียมกันและเพื่อให้ประชาชนเข้าตรวจสอบได้

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอำนาจซื้อขายรับจ้างงานที่ประกวดราคางาน

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกห้ามซื้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการ และได้
แจ้งเวียนซื้อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งานตามระเบียบของทาง
ราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคายื่น ณ วันประกาศ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม
ตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ละเว้นความคุ้มกัน เช่นว่าดังนี้

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิ์ผู้เสนอราคานิสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กพ.กำหนด

๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือก ขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมโยธาธิการและผังเมือง สาขางานขึ้น ชั้นพิเศษ หรือชั้น ๑ หรือชั้น ๒ หรือชั้น ๓

๒.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและ มีอาชีพรับจ้างงานประเภทเดียวกันกับการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว และต้องมีผลงานก่อสร้างงานขึ้นประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๕,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบห้าล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระบบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้า จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมกับยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียนกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างของรัฐ

๒.๑๐ คู่สัญญาต้องรับ และจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับใบเสนอราคากับทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคามีนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๗) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคุมห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๘) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประชาชนประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๙) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วม สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ใช่ชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารต่างเพิ่มเติมอื่น ๆ ใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (กพ.๒๐) บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อายุงน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดเอกสารแสดงปัตตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคาเสนอขายตามอ่อนไหว ให้บุคคลอื่นลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคานในการเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์แทน

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๔

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคាត้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลรายการจ้างอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคายังรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคากำลังต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคานับัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน ในการเสนอราคากำลังเสนอราคายังเงินบาทและเสนอราคายังราคามีเดียว โดยเสนอราคร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคากำลัง ถูกต้องโดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษี附加稅 แล้วค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคากำลังต้องเสนอกำหนดยืนยันราคามีน้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันเสนอราคาระยะโดยภายในกำหนดยืนยันราคากำลังต้องรับผิดชอบราคากำลังที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๕๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้เสนอราคากำหนดรากตรวจสอบสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคา ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๗๖๙๗๗๘ ๗๔๗๘ ระยะเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. เมื่อพ้นกำหนดเวลาขึ้นข้อเสนอแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคາแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคากี่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคายัง อื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อน หรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้เสนอราคายังได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคายังนี้ออกจากเป็นผู้เสนอราคาก และจังหวัด จังหวัดที่มีผู้เสนอราคาก่อตัวเป็นผู้ทั้งงาน เว้นแต่ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาก่อตัวเป็นผู้ทั้งงาน เว้นแต่ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคายังนี้เป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ ทางราชการและมิได้เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคากี่มีส่วนลดต้องเป็นราคากี่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้เสนอราคากจะต้องลงทะเบียน เพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาก ตามวัน เวลา

ที่กำหนด

- (๑) ห้ามผู้เสนอราคาก่อนการเสนอราคาก
(๒) ผู้เสนอราคากต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคายัง

เว็บไซต์ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔. หลักประกันการเสนอราคาก

ผู้เสนอราคากจะต้องวางแผนหลักประกันการเสนอราคาก พร้อมกับการเสนอราคายังระบบ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑,๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔.๗ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศไทย ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๔.๘ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นการเสนอราคายัง ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๔.๙ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีที่ผู้เสนอราคานำเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาก ให้ผู้เสนอราคางานเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย แบบในรูปแบบ

PDF File (Portable Document Format) ผ่านทางระบบ e – GP ในวันเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่ง
ต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้องในวันที่... ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ ตั้งแต่
เวลา ๐๙.๓๐ น.- ๑๖.๓๐ น.

ตามแบบ ตัวอย่างหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย
(หลักประกันการเสนอราคา) กำหนดให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา เป็นผู้วางหลักประกันการเสนอราคา ดังนั้น กรณี
ที่ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ประสงค์จะให้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของ
ธนาคารในประเทศไทยเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ดำเนินการดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา ซึ่งต้อง¹
วางหลักประกันการเสนอราคา ในนามกิจการร่วมค้า เท่านั้น

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคាដังต่อ
ว่า หลักประกันการเสนอราคา ในนามนิติบุคคลรายโดยรายหนึ่งตามที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้าเสนอ
ราคากับทางราชการ

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จด
ทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวง
พาณิชย์)

หลักประกันการเสนอราคามาตรฐานข้อดังนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้เสนอราคารหือผู้ค้าประกัน ภายใน
๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก
จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้เสนอราคารายได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคามิได้ในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกราคอาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะ²
พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา ต่ำสุด และจะพิจารณาจากราคาร่วม

๖.๒ หากผู้เสนอราคารายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอ
ราคามิถูกต้อง หรือมีครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณา
ผลการประกราคอาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคารายของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือ³
ผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดแยกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกราคอาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มิใช่
สาระสำคัญ ทั้งนี้ เนพะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดเท่านั้น

๖.๓ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคารายโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี
ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกราคอา⁴
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกราคอา⁵
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หร่องค์กรมิชชันอิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใดหรือ⁶
ทั้งหมดในการเสนอราคางานระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกราคอา⁷
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายยื่น

๖.๔ ในกรณีที่ตัดสินการประกราคอาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ⁸
พิจารณาผลการประกราคอาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้เสนอราคารายแจ้งเหตุจริง สภาพ⁹ ฐานะ

หรืออ้อห์เจจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ จังหวัดทรงไว้วางสิทธิที่จะไม่รับราคាត่ำสุดหรือราคานั่งราคากำไรได้ หรือราคานี้เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกว่องค่าเสียหายได ๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม หากมีเหตุที่เข้าลือได้ว่าการยื่นข้อเสนอผู้ที่งานไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก่อตาม หากมีเหตุที่เข้าลือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคางาน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคាត่ำสุด เสนอราคาน้ำจันคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม หรือจังหวัดจะให้ผู้เสนอราคนั้นซึ่งแจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เข้าใจว่าผู้เสนอราคามีความสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม หรือเป็นผู้เสนอราคาก่อสร้างและแสดงหลักฐานที่ทำให้เข้าใจว่าผู้เสนอราคามีความสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับราคากองผู้เสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาก่อสร้างได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม หรือเป็นผู้เสนอราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม หรือเป็นผู้เสนอราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม หรือเป็นผู้เสนอราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม จังหวัดมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม ที่ได้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่งาน

ในกรณีนี้หากปลดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตาม เป็นประการที่ไม่ควรดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตามได้

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่ก่อตามจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับจังหวัดภายในเวลา ๗ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละห้า ของราคาก่อสร้างที่ประกวดราคาก่อสร้างโดยให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดัง

ระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจกรรมการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๓.๕ พัณฑรรชบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๔. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ดำเนินการโครงสร้างเขื่อนป้องกันคลื่นริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณหน้าวัดชินวราราม หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขะเมิง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี (๓๐.๒๒.๒๒.๐๗) ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เมตร ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๕๗๐ วัน นับถัดวันลงนามในสัญญาจ้างโดยจังหวัดจะจ่ายเงินค่าจ้างโดยแบบออกเป็น ๒๕ งวดต่อหนึ่ง

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ผู้รับจ้างจัดทำแผนปฏิบัติงานโครงการ ขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างแล้วเสร็จ
- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง สำรวจและกำหนดผังก่อสร้างพร้อมระดับพื้นที่โครงการ
- งานเจาะสำรวจดินพร้อมส่งผลการเจาะ
- งานก่อสร้างสำนักงานสนามชั่วคราว

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม A ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม B ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม A ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม B ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม A ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม B ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม A ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม B ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อแผ่นกรุ ค.ส.ล. ได้จำนวน ๒๐๐ แผ่น แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม A ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม B ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อแผ่นกรุ ค.ส.ล. ได้จำนวน ๒๐๐ แผ่น แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม A ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม B ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อแผ่นกรุ ค.ส.ล. ได้จำนวน ๒๐๐ แผ่น แล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

จวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม A ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม B ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อแผ่นกรุ ค.ส.ล. ส่วนที่เหลือ ทั้งหมดแล้วเสร็จ (ยกเว้นหล่อในที่) ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

จวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม A ส่วนที่เหลือ ห้างหมดแล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม B ได้จำนวน ๑๕ ตัน แล้วเสร็จ

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราเร้อยลักษณะของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม B ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม C ได้จำนวน ๒๕ ตัน แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราเรอยลส์ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อเสาเข็ม B ส่วนที่เหลือ หั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานหล่อเสาเข็ม C ส่วนที่เหลือ หั้งหมดแล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานตอกเสาเข็ม A ได้จำนวน ๖๐ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานตอกเสาเข็ม B ได้จำนวน ๖๐ ตัน แล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานตอกเสาเข็ม A ได้จำนวน ๖๐ ตัน แล้วเสร็จ
 - งานตอกเสาเข็ม B ได้จำนวน ๖๐ ตัน แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

จวตที่ ๑๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราเร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานตอกเสาเข็ม A ส่วนที่เหลือ ห้างหุ้นส่วนจำกัดแล้วเสร็จ
 - งานตอกเสาเข็ม B ได้จำนวน ๗๐ ตัน แล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๓๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

ງວດທີ່ ๑๕ ເປັນຈຳນວນເງິນໃນອັຕຣາຮ້ອຍລະ ۲.៥ ຂອງຄ່າຈ້າງ ເມື່ອຜູ້ຮັບຈໍາໄດ້ປົກປົດງານ

- งานตอกเสาเข็ม B ส่วนที่เหลือ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานตอกเสาเข็ม C ส่วนที่เหลือ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
ให้เชื่อถือได้ใน ๓๕๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

ງວດທີ່ ១៦ ເປັນຈຳນວນເງິນໃນອັຕຣາຮ້ອຍລະ ៣ ຂອງຄໍາຈ້າງ ເມື່ອຜູ້ຮັບຈ້າງໄດ້ປົກປິດຈານ

- งานหล่อคาน GB ๑ แล้วเสร็จตามความยาวเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
 - งานหล่อคาน B๑ แล้วเสร็จตามความยาวเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
 - งานหล่อคาน B๒ แล้วเสร็จตามความยาวเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
 - งานหล่อคาน B๓ แล้วเสร็จตามความยาวเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
 - งานหล่อคาน BS แล้วเสร็จตามความยาวเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๗/๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

จรวดที่ ๑๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อคาน GB ๑ แล้วเสร็จตามความยावเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
 - งานหล่อคาน B๑ แล้วเสร็จตามความยावเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
 - งานหล่อคาน B๒ แล้วเสร็จตามความยावเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
 - งานหล่อคาน B๓ แล้วเสร็จตามความยावเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
 - งานหล่อคาน BS แล้วเสร็จตามความยावเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ม.
ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๗๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

ฯ จดที่ ๑๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อคาน GB ๑ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานหล่อคาน GB ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานหล่อคาน B๑ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานหล่อคาน B๒ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานหล่อคาน B๓ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานหล่อคาน BS ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ

รายงานที่ ๑๙ เก็บจำนวนเงินในอัตราเรียกอย่างละ ๓.๕% ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อคอนกรีตพื้นเขื่อน ST และเสร็จตามความiyahaเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๙๐ ม.
 - งานหล่อคอนกรีตบันไดเขื่อน ST และเสร็จตามความiyahaเขื่อน ไม่น้อยกว่า ๙๐ ม.
ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๓๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราเรียกอย่างละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานหล่อคอนกรีตพื้นเขื่อน ST ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานหล่อคอนกรีตบันไดเขื่อน ST ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๖๐ วัน นับตั้งจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งานที่ ๒๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
- งานทึ้งหินใหญ่หน้าเขื่อน จำนวนความยาวตามแนวเขื่อนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร

- งานติดตั้งกล่องลวดตาข่ายเมทเทรส (หุ้ม PVC) ๒๙๖x๐.๓๐ ม. พร้อมบรรจุหิน
ใหญ่

จำนวนความยาวตามแนวเขื่อนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งานที่ ๒๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานทึ้งหินใหญ่หน้าเขื่อน และปิดหัว-ท้ายเขื่อน ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานติดตั้งกล่องลวดตาข่ายเมทเทรส (หุ้ม PVC) ๒๙๖x๐.๓๐ ม. พร้อมบรรจุหิน
ใหญ่

ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งานที่ ๒๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งแผ่นไส้สังเคราะห์ จำนวนความยาวตามแนวเขื่อนไม่น้อยกว่า ๙๐ เมตร

- ถมทรายอัดแน่น (หลังเขื่อน) จำนวนความยาวตามแนวเขื่อนไม่น้อยกว่า ๙๐ เมตร

- ถมดิน (หลังเขื่อน) จำนวนความยาวตามแนวเขื่อนไม่น้อยกว่า ๙๐ เมตร

ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งานที่ ๒๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งแผ่นไส้สังเคราะห์ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ถมทรายอัดแน่น (หลังเขื่อน) ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ถมดิน (หลังเขื่อน) ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

งานที่ ๒๕ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งบ่อพักน้ำ ค.ส.ล. พร้อมท่อระบายน้ำ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานก่อสร้างระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานหล่อคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานปลูกหญ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานติดตั้งรากันตกสแตนเลส ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานปูแผ่นคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานติดตั้งปีปะ และเชื่อมต่อสะพานทางลงปีปะ แล้วเสร็จ

- งานติดตั้งป้ายหัวเขื่อน-ท้ายเขื่อน แล้วเสร็จ

- ผู้รับจ้างได้ดำเนินการงานส่วนอื่นๆ ที่ระบุในสัญญาทั้งหมดแล้วเสร็จ ยกต้อง
ครบถ้วนทุกประการรวมทั้งทำการทั่งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

- ผู้รับจ้างจัดส่งแบบ AS BUILT DRAWING จำนวน ๒ ชุด

พร้อมแผ่น CD บันทึกข้อมูล ๒ แผ่น

ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

/อัตราค่าปรับ ...

หมายเหตุ :

๑. ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานใดก่อน หรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันทีละหลายวันก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ ในแต่ละวันงาน
๒. การติดตั้งอุปกรณ์แต่ละตำแหน่งที่กำหนดไว้ในรูปแบบแปลนและรายการ ผู้รับจ้างและผู้ควบคุมงานพิจารณาตามความเหมาะสมกับสภาพการใช้งานได้โดยย่างสมบูรณ์ สามารถปรับเปลี่ยนตำแหน่งได้ ทั้งนี้จะต้องมีปริมาณงานไม่น้อยกว่างานเดิม พร้อมทั้งขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนดำเนินการ และรายงานให้ผู้ว่าจ้างทราบ
๓. วัสดุซึ่งตรวจรับแล้ว ถือเป็นทรัพย์สินของทางราชการ ซึ่งผู้รับจ้างมีหน้าที่ดูแลรักษา หากเกิดความเสียหาย ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ ชดใช้ และหรือจัดหาคืนมา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ จะกำหนดให้ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ และแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้มีสิทธิเสนอราคา มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้าในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคากำจัดทั้งหมดแต่ทั้งนี้จะต้องปฏิบัติตามนี้

๑๑.๑ จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งข้อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโนมิให้ใช้แบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่จังหวัดก่อนการชำระเงินล่วงหน้านั้น

๑๑.๒ จะต้องจัดทำแผนงานก่อสร้างและแผนการใช้จ่ายเงินเบิกล่วงหน้าเสนอจังหวัด

เพื่อพิจารณา

๑๒. การหักคืนเงินจ่ายล่วงหน้า

ในการจ่ายเงินล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง จังหวัดจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละวันที่ไว้จำนวนร้อยละ ๑๕ ของเงินค่าจ้างในแต่ละวัน ยกเว้นงวดสุดท้ายจะหักคืนส่วนที่เหลือทั้งหมดของเงินค่าจ้างล่วงหน้าทั้งหมด และผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ทั้งนี้ จนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว

๓๓. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอ และอื่น ๆ

๓๓.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากบกรมโยธาธิการและผังเมือง เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐ งบประมาณผูกพันปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ จำนวน ๕,๔๐๐,๐๐๐.-บาท ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ จำนวน ๒๓,๒๐๐,๐๐๐.-บาท

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากสำนักงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ แล้วเท่านั้น ซึ่งจังหวัดสามารถยกเลิกการประกวดราคาจ้างในครั้งนี้ได้ หากไม่ได้รับอนุมัติการจัดสรรเงินจากสำนักงบประมาณ

ราคากลางของงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณหน้าวัดชินวราราม หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขะ酉 อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี (๓๐.๒๒.๒๒.๐๗) เป็นเงิน ๒๙,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบเก้าล้านบาทถ้วน)

๓๓.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้เสนอราคายieldให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดโดยการยื่นข้อเสนอทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในส่วนทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาก็จะเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๓๓.๓ ผู้เสนอราคาก็จะจังหวัดได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายใต้เวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุในข้อ ๗ จังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้าประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่งานตามระเบียบของทางราชการ

๓๓.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๔. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ใน กรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้นโดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๑๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ในการพิจารณาเพิ่ม
หรือลดราคาก่อสร้างให้คำนวนตามสูตร ดังนี้

$$P = (P_0) \times (K)$$

งานดิน ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 + 0.40 \frac{Et}{Eo} + 0.20 \frac{Ft}{Fo}$

งานหินเรียง ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20 \frac{lt}{lo} + 0.10 \frac{Mt}{Mo} + 0.20 \frac{Ft}{Fo}$

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20 \frac{lt}{lo} + 0.15 \frac{Ct}{Co} + 0.15 \frac{Mt}{Mo} + 0.15 \frac{St}{So}$

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \frac{lt}{lo} + 0.15 \frac{Ct}{Co} + 0.20 \frac{Mt}{Mo} + 0.20 \frac{St}{So}$

งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20 \frac{lt}{lo} + 0.10 \frac{Ct}{Co} + 0.10 \frac{Mt}{Mo} + 0.20 \frac{St}{So}$

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จ
ตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้
ระบุในข้อ ๑.๕

๑๕. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้เสนอราคายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง
ก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคاجะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคاجะต้อง^{มี}
มีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือ^{มี}
สถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีมาตรฐานตระดับปวช. ปวส. และ^{มี}
ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐^{มี}
ของแต่ละสาขาช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๕.๑ ช่างไม้

๑๕.๒ ช่างปูน

๑๕.๓ ช่างเหล็ก

๑๖. การปฏิบัติงานระหว่างก่อสร้าง

๑๖.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดส่งแผนงานการก่อสร้าง (WORK SCHEDULE) รับรอง
โดยวิศวกรโยธา ผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม และแผนการเบิกจ่ายงบประมาณรวมทั้งแต่งตั้ง^{มี}
บุคลากรผู้รับผิดชอบการก่อสร้าง และส่งบัญชีแสดงเครื่องจักรกล โดยแผนงานที่เสนอจะต้องแสดงขั้นตอนการ
ทำงานกำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงาน ให้แล้วเสร็จและเสนอโดยผู้มีอำนาจพร้อมลงนามประทับตราให้^{มี}
จังหวัดเห็นชอบภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่จังหวัดระบุให้เริ่มทำงานตามหนังสือแจ้งเริ่มงาน

๑๖.๒ ผู้รับจ้างจะต้องมีเจ้าหน้าที่อย่างน้อยประกอบด้วย

(๑) วิศวกรประจำโครงการได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ

วิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา จำนวน ๑ คน

(๒) ช่างประจำโครงการคุณวุฒิไม่ต่ำกว่า ปวช. หรือ ปวส. สาขาโยธา

ก่อสร้าง หรือสำรวจ จำนวน ๑ คน

៣៧. ផ្តូរបានត្រួមតាមការងារនេះ

ตามรายละเอียดหนังสือกรมบัญชีกลาง คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ

ที่ กค (กพ) ๐๔๒๑.๓/ว ๒๓๑ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๕๖ โดยติดตั้งไว้ ณ สถานที่ก่อสร้าง

๑๙. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย

และระบะเบี่ยบได้กำหนดไว้โดยเครื่องครับ

