

รำ



2000 / ๒๕๖๗

ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างลานจอดรถคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในศูนย์บริการการพัฒนา
ปลวกແಡງตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่น้ำคู อำเภอปลวกແດง จังหวัดระยอง ด้วยวิธี
ประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างลาน
จอดรถคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกແດงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง หมู่ที่ ๖ ตำบล
แม่น้ำคู อำเภอปลวกແດง จังหวัดระยอง โดยก่อสร้างลานจอดรถ ค.ส.ล. พร้อมไฟฟ้าแสงสว่าง (ตามแบบ อบจ.รย.)

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคารังนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น

๗,๒๗๔,๐๒๓,๓๙ บาท (เจ็ดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันยี่สิบสามบาทสามสิบเก้าสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเดิมกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกดำเนินการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงเวลา
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงาน ของหน่วย
งานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาก่อสร้างสั่งกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอหรือรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดรายอื่น วันประมวลราคาก่อสร้างสั่งกล่าว หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาก่อสร้างสั่งกล่าวครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าสู่ศาลไทย เว้นแต่ระบุของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารซึ่หรือความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประมวลราคاج้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๖๓๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และต้องเป็นผลงานที่อยู่ในสัญญาเดียวกันเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคุณสมบูรณ์โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนท่องค์การบริหารส่วนจังหวัด ประจำปี

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในบริษัทงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจจาก

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหันแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๘๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้ง หนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๑๔ ต้นที่ใช้ในโครงการเหล่านี้มาของดิน (บ่อดิน) ต้องได้รับใบรับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นนั้น ๆ และใบรับแจ้งต้องไม่เสื่อมอายุ หักนี้ให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินตามดิน พ.ศ.๒๕๔๓

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถติดตามรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rayong-pao.go.th

หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๖๑๗๙-๔๓๐ ต่อ ๕๗๙ ในวันและเวลา
ราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายกิตติ เกียรต์มนตรี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่

ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนจอดรถคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในศูนย์บริการการพัฒนา
ปลวกแดงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่น้ำคู อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธี
ประกวตราค่าอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คงวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ลงวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จึงต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" มีความ
ประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างลานจอดรถคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายใต้ศูนย์บริการการพัฒนา-
ปลูกแตงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่น้ำคู อำเภอปลูกแตง จังหวัดระยอง โดยก่อสร้างลาน
จอดรถ ค.ส.ล. พร้อมไฟฟ้าแสงสว่าง (ตามแบบ อบจ.รย.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ณ ศูนย์บริการการพัฒนาปลูกแตงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่น้ำคู อำเภอปลูกแตง
จังหวัดระยอง โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ มาตรฐานบริบูรณ์

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคางานก่อสร้างตาม BOQ Bill of Quantities

๑.๙ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภัยในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภัยในประเทศ

๑.๑๐ แผนการทำงาน

๑.๑๑ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

๑.๑๒ แบบป้าย

๑.๑๓ งวดงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข/o ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดรายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๖๓๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และต้องเป็นผลงานที่อยู่ในสัญญาเดียวกันเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดรายอื่นที่อื่น

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้า

หลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องถูกถ่วงไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนาม กิจการร่วมค้า

๒.๓๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลลูกค้าต้องระบุตัวตนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมปัญชีกลาง

๒.๓๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๖ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งแต่กว่า อีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนี้ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภัติตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งເให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา.rับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามประ

ราชบัญญัติมูลนาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๔.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้เขียนทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๒.๑๔ ดินที่ใช้மในโครงการแหล่งที่มาของดิน (ปอดิน) ต้องได้รับใบรับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ ห้องนักน้ำ ฯ และใบรับแจ้งต้องไม่สิ้นอายุ ทั้งนี้ให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินตามดิน พ.ศ.๒๕๖๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคุณท์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาริอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาริอุตสาหกรรม ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน นับถ้วนวันยื่นข้อเสนอหรือวันลงนามในสัญญา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกรึหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้าร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายไทยหรือบริษัทเงินทุนที่ออกให้กู้ยืม) ที่แสดงถึงความสามารถในการ清偿หนี้สินที่มีอยู่ ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยจดทะเบียนไว้ ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขาที่รับ

มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)) โดยให้ยื่นขณะเข้า
เสนอราคา

- (๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)
- (๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)
- (๗) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๘) สำเนาทะเบียนบ้าน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๙) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document
Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบ
ถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)
ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ใบรับรองที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบท้ายสือมอบ
อำนาจซึ่งติดต่อการแสดงตนตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก
ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง
- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)
(ถ้ามี)
- (๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable
Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน
ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)
ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

- ๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก
ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบ
เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

- ๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแนบเอกสาร
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบ

แจ้งปริมาณงานและราคากลางในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคานี้จะต้องเสนอหากำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๒๑๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคายอดภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคานี้จนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์กรบริหารส่วนจังหวัดรายอย่างให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากลางด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคากลางด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ตัวอย่างระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคากลางแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคากลางโดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคากลางในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคากลางแล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคากลางแก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดรายอย่างผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคากลางที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏว่าคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์กรบริหารส่วนจังหวัดรายอย่างจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตั้งแต่เป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดรายอย่างจะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดรายอย่าง

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคานี้เสนอจะต้องเป็นราคาน้ำหนึ่งเดียว รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้มีอำนาจหน้าที่ออกกฎหมายต้องลงนามเป็นลายมือชื่อเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาก่อนวันเวลาที่

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา
เว้นแต่เป็นกรณีการเข้า หรือกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๘๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือ
กรณีการซื้อ การเข้า การจ้าง และการจ้างก่อสร้าง ซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน
๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศไทยและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทย โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔. หลักประกันการเสนอราคা

ผู้อื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคางานระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาคครึ่งตัวย่อเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างได้ดังต่อไปนี้
จำนวน ๓๖๗,๕๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหกหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

๔.๑ เข็คหรือตราฟที่ธนาคารเข็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเข็คหรือตราฟท์ล่วงวันที่ที่ใช้เข็คหรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในรัฐที่นั่นๆ ค่าเสบค หรือค่าบันทึกไปรษณีย์ ๓ วันทำการ

๔.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศไทยตามแบบที่คณะกรรมการ
นโยบายกำหนด

๔.๓ พัฒนาระบบฐานข้อมูลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยอนุญาตให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้มีอำนาจเสนอหน้าเข็คหรือคราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำสั่งกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยะสั้นตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่าง

เวลา

น. ถึง

น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้าประกัน อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศไทยเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุจะได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ซึ่งการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ซึ่งการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ซึ่งการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุจะกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดกฎหมายเดือน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุจะลงนามสิทธิ์เม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุจะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบองทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาน้ำดื่ม หรือราคาน้ำประปาได้ หรือราคาก๊าซเชิงห้ามดังต่อไปนี้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้อ้วกว่าการตัดสินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบองเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบองจะพิจารณา ยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า y นี้ข้อเสนอกระทำการโดยมิสุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาน้ำดื่ม เสนอราคาน้ำดื่มน้ำดื่มหมาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบอง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การ บริหารส่วนจังหวัดระบอง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาก๊าซของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าว ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบอง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบอง อาจประกาศยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขัดการประกวดราคาหรือที่ได้ รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอ ราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาน้ำดื่มกว่าราคาน้ำดื่มของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือส่วนที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ตั้งกล่าว โดยจัดเรียงลำดับ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาน้ำดื่มกว่าราคาน้ำดื่มของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่ จะเรียกมาทำสัญญามิได้กิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคามาตรครหนึ่ง จะต้องมีวงเงิน สัญญาจะสमตามปีปฏิทินรวมกับราคาก๊าซที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้น ทะเบียนไว้กับ สสร.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาน้ำดื่มกว่าราคาน้ำดื่มของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมด้าที่มิได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมด้าที่ ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยตั้งกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดายังไง หรือเป็นบุคคลที่มีสัญชาติไทยหรือนิพิบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดรายอย่างภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างที่ประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดรายอยดังถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือdraftที่นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในห้องโถงออนไลน์ให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถ้วนจากวันที่ผู้ชนะการประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดรายอย จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคามารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๓ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างล้านจอดรถคงกรีต เสริมเหล็กโดยปรับเพิ่มเดิมพร้อมเกรดแต่งบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานคืนลมพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงหินคลุกพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ (ไม่รวมงานที่เสริมให้บล็อกปูพื้น), งานวางตะแกรงเหล็กและ เทคอนกรีตพร้อมปูมคอนกรีตได้พื้นที่รวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการ ตรวจรับงาน เป็นที่เรียบร้อยภายใน ๙๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างล้านจอดรถคงกรีตเสริม เหล็กโดยงานวางตะแกรงเหล็กและเทคโนโลยีต่อเนื่องพร้อมปูมคอนกรีตได้พื้นที่รวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการ ตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน ก่อสร้างล้านจอดรถคงกรีต เสริมเหล็กโดยงานวางตะแกรงเหล็กและเทคโนโลยีต่อเนื่องพร้อมปูมคอนกรีตแล้วเสร็จ, งาน

บล็อกปูพื้นแล้วเสร็จ, งานวางท่อ ค.ส.ล.พร้อมร่างระบบยาน้ำ ค.ส.ล.แล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่น ๆ ที่เหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด, ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยภายใน ๑๕๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนดดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถ้วนจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๑.๒ เมื่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มิใช่เรือ

ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพัฒนาชีวภาพ

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุอย่างได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายใต้กฎหมายข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่้งาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุ อาจประกาศยกเว้นการจัดซื้อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อไป “ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่ จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทามาที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของ หรือกระทบต่อบริษัทฯ สาระนั้น

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน

สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุอย่างได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุอย่างได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี และใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันที่ทางราชการเลือก หรือผู้มีมาตรฐานที่ระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกวาร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรรมโยธา

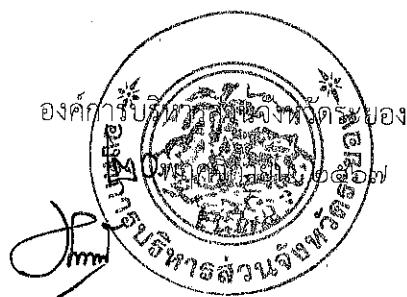
๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวกับกฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุ ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานซื้อขายก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนจอดรถอนกีตเสริมเหล็ก

ภายในศูนย์บริการการพัฒนาป่าไม้ตามพระราชบัญญัติ จังหวัดระยอง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่น้ำคู อำเภอป่าแดด จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประมวลผลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ (e-bidding) / โฉมการก่อสร้างถนนจอดรถอนกีตเสริมเหล็ก

ภายในศูนย์บริการการพัฒนาป่าไม้ตามพระราชบัญญัติ จังหวัดระยอง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่น้ำคู อำเภอป่าแดด จังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,270,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยก่อสร้างถนนจอดรถ ค.ส.ล. พร้อมไฟฟ้าแสงสว่าง (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม เป็นเงิน 7,275,023.39 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

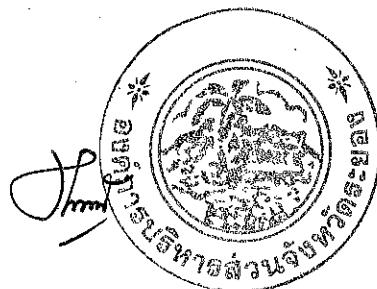
7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าผู้สำรวจและออกแบบ

7.2 คณทันนท์ อนันต์ชัยขันธ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

7.3 ศักดิ์สินีย์ เอี่ยมตระกูล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ศักดิ์สินีย์ เอี่ยมตระกูล

08 พฤศจิกายน 2567 14:06:22



ପ୍ରକାଶକ ପ୍ରଦାନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଉପରେ ଅଧିକାରୀ

ເມືດຕະກຳ ເພື່ອສະຫງຼຸງ ປະເທດລາວ

ମୁଦ୍ରଣ ପତ୍ର ପାତା ୧

A circular library stamp with a double-line border. The outer ring contains the text "BIBLIOTECAS MUNICIPALES" at the top and "DE LA CIUDAD DE MADRID" at the bottom, separated by small stars. The inner circle features a faint illustration of a classical building or temple. At the bottom of the inner circle, the date "21-9-1977" is stamped, and below that, there is a handwritten signature.

พ.ศ. ๒๕๖๘ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ๑๔:๐๖:๓๖

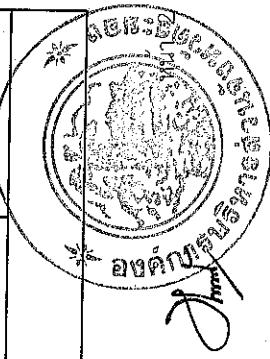
แบบแบบงบประมาณ ประจำปี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคากล่อง	คงเหลือ	ค่าธรรมเนียม	ราคากล่องยก	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุและงาน	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างของเครื่องเสริมเหล็ก										
	- บุตเตอร์ตินเด็น	2,405,000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	84,175.00	84,175.00			
	- ติบตันสำเร็จทั่วไป	2,405,000	ตร.ม.	0.00	0.00	46.84	112,650.20	112,650.20			
	- ติบตันแบบชั้ตเติร์น	725,000	บาท/คับ.ม.	175.84	127,484.00	46.84	33,959.00	161,443.00			
	- หินอ่อนกรวดอย่างดี	481,000	ตัน.ม.	980.00	471,380.00	113.88	54,776.28	526,156.28			
	- กระเบื้องหินธรรมชาติ	120,250	คับ.ม.	514.02	61,810.90	112.00	13,468.00	75,278.90			
	- เหล็กตัวแกรง Wire Mesh 6 มม. @ 0.20 ม.	2,405,000	ตร.ม.	70.00	168,350.00	5.00	12,025.00	180,375.00			
	- คอกน้ำรีดโครงสร้าง 300 KSC. (รูปสี่เหลี่ยม)	420,880	คับ.ม.	2,500.00	1,052,200.00	327.00	137,627.76	1,189,827.76			
	- คานโครงประปาอย่างดี	156,000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	21,684.00	21,684.00			
	- ไม้แบบ	39,000	ตร.ม.	514.02	20,046.78	0.00	0.00	0.00	20,046.78	21,684.00	
	- ไม้โครง	11,700	ตร.ม.	448.60	5,248.62	0.00	0.00	0.00	5,248.62	5,248.62	
	- ตัวต่ำ	46,800	กก.	45.79	2,142.97	0.00	0.00	0.00	2,142.97	2,142.97	
	- เหล็กสแตนเลสรีมห้องรีด RB 15 มม. (SR 24)	1,316,000	กก.	31.56	41,532.96	3.60	4,737.60	4,737.60	46,270.56	46,270.56	

ผู้ลงนาม เอียดพะรุส

08 พศจิกายน 2567 14:06:36

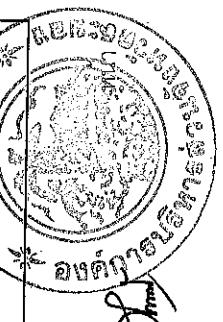


แบบแสดงรายการ บริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาก่อตัวทั่วไป	คงเหลือตัวทั่วไป	จำนวนเงิน	ราคาก่อตัวทั่วไป	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ	
									คงเหลือตัวทั่วไป	แม้จะเบร็งงาน
	- เหล็กสีเคลือบเงาเงินกึ่งเงา DB 16 มม. (SD 40)	853,000	กก.	19.98	17,042.94	3.60	3,070.80	3,070.80	20,113.74	
	- ถุงผ้าห่มหัวเตียง	66,000	กก.	56.85	3,752.10	0.00	0.00	0.00	3,752.10	
	- หยดอย่างร้อนยังต่อ	1,193,000	ก.	14.99	17,883.07	0.00	0.00	0.00	17,883.07	
	- บะหมี่คุณเกรท	2,405,000	ตร.ม.	10.00	24,050.00	0.00	0.00	0.00	24,050.00	
	- ไข่ต้มไก่รีบบ	2,405,000	ตร.ม.	97.00	233,285.00	64.00	153,920.00	153,920.00	387,205.00	
	- รำนูนราษฎร์บ้านรุ้งป่าตัวรี (เทชาธรรม)	238,000	ก.	2,600.00	618,800.00	700.00	166,600.00	166,600.00	785,400.00	
	รวมค่างานโคนครัวและเครื่องอเนกประสงค์	-	-	8,078.65	2,865,009.34	1,596.76	798,693.64	798,693.64	3,663,702.98	
2 งานสถาปัตยกรรม										
	- ห้องน้ำ	75,000	ชุด	850.00	63,750.00	250.00	18,750.00	18,750.00	82,500.00	
	- ตู้เสื้อผ้าชุด	142,000	ตร.ม.	- 290.00	- 41,180.00	0.00	0.00	0.00	41,180.00	
	- ห้องน้ำลูกสาวพ่อครุฑ์พัฒนา	71,000	ตร.ม.	290.00	20,590.00	0.00	0.00	0.00	20,590.00	
	- ตู้เสื้อผ้าชุดแมลง "เจ้าดูรักนันพิภาร"	4,000	ชุด	1,700.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	6,800.00	

ผู้รับผิดชอบ
เขียนชื่อ

08 พฤศจิกายน 2567 14:06:36



แบบแสดงรายการ ประมาณงาน และราคา

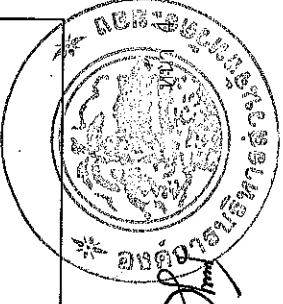
แบบ บ.ร.4

หน่วย : บาท

รายการที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคากลาง	คงเหลือ	ราคากลาง	รวมครัวสุ	หมายเหตุ
				ราคากลางทั่วไป	จำนวนเงิน	ราคากลางทั่วไป	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	- ชุดบันทึกสำเนาเรซูป กว้าง 15 ซม.	418.000	ม.	285.00	119,130.00	120.00	50,160.00	169,290.00
	- คันทันห์พร้อมแม่กรงระบายน้ำ	15.000	ชุด	1,050.00	15,750.00	100.00	1,500.00	17,250.00
	- คุณภารีตุ๊กหอยปาก	5.950	ต.บ.ม.	1,700.91	10,120.41	426.00	2,534.70	12,655.11
	- บล็อกปูพื้นขนาด 30x30x6 ซม.	119.000	ตร.ม.	760.00	90,440.00	120.00	14,280.00	104,720.00
	- กระเบื้องหอยปาก	6.000	ต.บ.ม.	514.02	3,084.12	112.00	672.00	3,756.12
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	7,439.93	370,844.53	1,128.00	87,896.70	458,741.23
3	งานว่างห้อ ค.ส.ส.และรังสรรคบานยาน้ำ ค.ส.ส.							
	- ตีนชุด	20.000	ต.บ.ม.	0.00	0.00	112.00	2,240.00	2,240.00
	- คอกม้ารีดหอยปาก	4.000	ลบ.ม.	1,700.91	6,803.64	426.00	1,704.00	8,507.64
	- กระเบื้องหอยปากห้อ	15.000	ต.บ.ม.	514.02	7,710.30	112.00	1,680.00	9,390.30
	- ห้อ ค.ส.ส. (เมีย.) ขนาดส่วนบนคุณยก้าง 1.00 ม.	20.000	ห้อง	1,785.27	35,705.40	553.89	11,077.80	46,783.20

ผู้ลงนาม เอี่ยมศรีบุตร

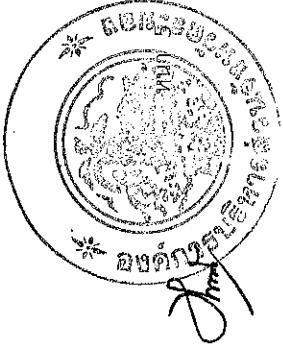
08 พฤศจิกายน 2567 14:06:36



แบบแสดงรายการ บริโภคจาง และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารสตู	ราคากล่องหอย	จำนวนเงิน	ราคารห้อง	รวมราคารสตู	หมายเหตุ
- ค่าแรงประชารกอัมมานเปบ	240,000	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	139.00	33,360.00	
- ไม้เบบ	60,000	ลบ.ฟ.	514.02	30,841.20	0.00	0.00	0.00	30,841.20	
- ไม้ครา	18,000	ลบ.ฟ.	448.60	8,074.80	0.00	0.00	0.00	8,074.80	
- เฟอร์นิเจอร์และเครื่องใช้ในครัว RB 9 มม. (SR 24)	1,027.100	กก.	19.98	20,525.56	4.40	4,519.24	25,044.80		
- โต๊ะผู้ใหญ่หลัก	30.810	กก.	56.85	1,751.54	0.00	0.00	0.00	1,751.54	
- ศูนย์โทรศัพท์ 280 KSC. (รูปสีกากบาท)	33.000	ลบ.ม.	2,186.92	72,168.36	327.00	10,791.00	82,959.36		
- ก้ามพูงห้องน้ำการ์ตูนลายป่ากหอ	2.000	แผง	8,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	16,000.00	
รวมค่าจ้างงานว่างงาน ค.ส.ล.และร่างระบายน้ำ ต.ส.ส.	-	-	15,226.57	199,580.80	1,674.29	65,372.04	264,952.84		
รวมค่าวัสดุ และแมลงงาน								4,387,397.05	



แบบแสดงรายการ ประเมินงาน และราคา

ก.๑๗๘/๙๖

งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประการดราศรากลางก่อสร้างในคราวการก่อสร้างงานจดทะเบียนที่ดินและถนนริบทางเข้าออกทางเข้าออกทางด้านหน้า ภายใต้กฎหมาย ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศาลาหมอดรัตนคามรีตเตอร์เสริมทึក แขวงเบตซ์
สถานที่ก่อสร้าง ที่มา	สำนักงานอปท.วังน้ำเขียว หมู่ที่ ๑๔ ตำบล แม่เนินดู อำเภอป่าสัก จังหวัดสุพรรณบุรี
หน่วยงานที่รับผิดชอบ/งานก่อสร้าง	สำนักงานอปท.วังน้ำเขียว หมู่ที่ ๑๔ ตำบล แม่เนินดู อำเภอป่าสัก จังหวัดสุพรรณบุรี
คำแนะนำของทางราชการ	คณะกรรมการพัฒนาท้องที่จังหวัดสุพรรณบุรี / ทางราชการเรียกรหัสงานจดทะเบียนดัง

ค่าน้ำประปา ค่าน้ำประปาสำหรับอาคารถาวรสิ่งปลูกสร้าง เนื้อที่ ๑๕๖๐,๐๐๐.๐๐

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาก่อสร้าง	ราคาก่อสร้าง	ราคาก่อสร้าง	ราคาก่อสร้าง
1	สูบประปาตามค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ชุดเส้นไฟฟ้าแบบเบ็ดเด้อ ไฟฟ้า ๑๕๖๐,๐๐๐.๐๐	๑	ชุด	๑๕๖๐,๐๐๐.๐๐			
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ			๑๕๖๐,๐๐๐.๐๐			

หมายเหตุ :

๑๕๖๐,๐๐๐.๐๐

บาท ๑ หน่วย

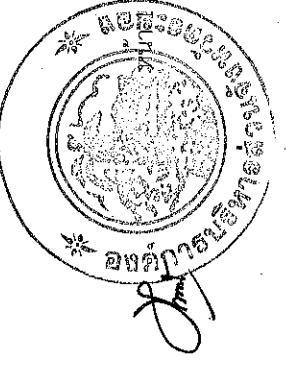
ผู้เสนอญญ เรื่องผู้ตรวจบัญชี

08 พฤศจิกายน 2567 14:06:48

หมายเหตุ : เมืองราชบูรี จังหวัดกาญจนบุรี

๑๕๖๐,๐๐๐.๐๐

บาท ๑ หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคាតอน่วย	คงวัสดุ	จำนวนเงิน	ราคากลางฯ	รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
1	ชุดเส้าพ้าแบบบิ๊ดทัดไฟพร้อมคอมไฟโซล่าเซลล์ บัญชีน้ำดื่มรรไทย รหัส 07020030								
1.1	ชุดเส้าพ้าแบบบิ๊ดทัดไฟพร้อมคอมไฟโซล่าเซลล์รุ่นB S-SLW05-80วัตต์ รวมค่าซื้อส่งไฟฟ้าน้ำบิ๊ดทัดไฟพร้อมคอมไฟโซล่าเซลล์ ๆก้อน บัญชีน้ำดื่มรรไทย รหัส 07020030	20,000	ชุด	78,000.00		0.00	0.00	1,560,000.00	
รวมค่าวัสดุ น้ำดื่มน้ำ									

ศักดิ์สมัย เกี้ยวจันทร์วงศ์

08 พฤศจิกายน 2567 14:06:48



ກົດລູກຄ່າ/ຈຳກັງ

၁၃၈

一九四〇年

卷之三

卷之三

卷之三

卷之三

ପାତ୍ରମାନଙ୍କରେ ଅନୁଭବ ହେଉଥିଲା ।

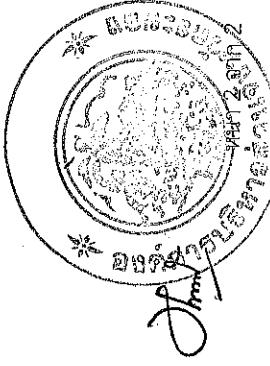
ส่วนตัวที่	รายการ	ค่าคงทน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
เงื่อนไขการใช้ชุดตาราง Factor F	เงินเดือนงานจราจร เงินประจำสำนักงานที่ก ดอกเบี้ยเงินก ภาษีมูลค่าเพิม	0 % 0 % 7 % 7 %			รวมค่าก่อสร้าง 5,715,023.39

ମେ କୁଣ୍ଡଳାରେ ପାଦିଲାଗନ୍ତିରେ : ଅନ୍ଧାରୀ

5,715,023.39 ၁၇၆၈ ၂၂၁ ၁၄၁၃၆၈

ପ୍ରକାଶକ ପତ୍ର

๐๘ พกช.จิราภรณ์ ๒๕๖๗ ๑๔:๐๘:๒๓

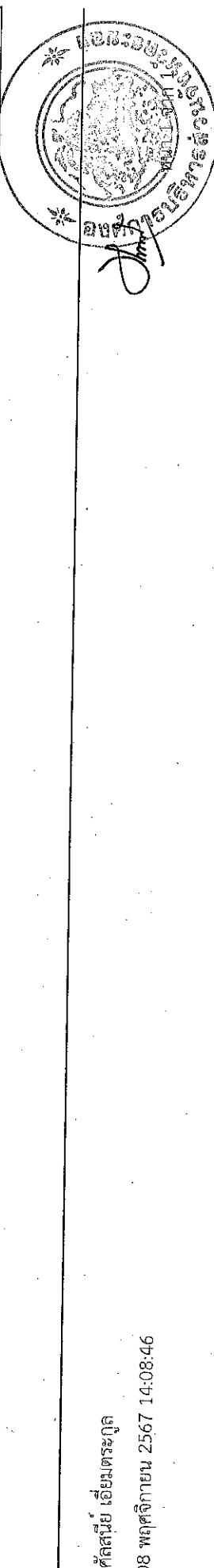


แบบฟรบประมาณงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	บริษัทราชภัฏสระบุรีจำกัด ก่อสร้างโครงการก่อสร้างคลังขนาดใหญ่และสำนักงานขนาดกลาง สำหรับบริษัทฯ จังหวัดสระบุรี ขนาด ๑๕๐๐ ตร.ม.		
สถานที่ก่อสร้าง	อ.เมือง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประการค้าอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ประการเสนอราคาโดยตัวต่อตัวโดยไม่มีผู้ร่วมประมูลที่ได้มาในลักษณะเดียวกัน		
แบบเรียกที่	รายปี พ.ศ.๒๕๖๗ จำนวนหนึ่ง ห้าสิบบาทถ้วน ห้าสิบบาทถ้วน ห้าสิบบาทถ้วน ห้าสิบบาทถ้วน ห้าสิบบาทถ้วน ห้าสิบบาทถ้วน		

หมายเหตุ	หมายเหตุที่สำคัญที่ต้องทราบก่อนการประมูล		
แบบ บ.ร. ๔ และ บ.ร. ๕ ทั้งหมด	เงินเดือน	เงินเดือน	๙๗๓
คำนวณราคาก่อสร้าง	ไม่รวมภาษี		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสถาปัตยกรรม ค.ส.ล. จำนวน 1,000 หลังคา 5,715,023.39 บาท	5,715,023.39	
2	งานอุตสาหกรรม พื้นที่ ๑,๕๖๐ ตร.ม.	1,๕๖๐,๐๐๐.๐๐	
สรุป		รวมทั้งหมด 7,275,023.39	
	ราคาก่อสร้าง (.....)	เงินเดือนของเดือนเจ้าหน้าที่รับผิดชอบมาพัฒนาสิ่งแวดล้อม	



แบบสู่ประカラถทางหนอตราชาก

ข้อมูลของผู้เสนอราคา	ประการดุรค์ภูมิภานูหะ/นายสุรัจนาครกอรศรากา/นายอดรศกอรศรากา เศรษฐีแล็ก กายน์ ศักดิ์ยิ่งวิชัยกอรศรากา พัฒนาประศาสดา จังหวัดเชียงใหม่ ประเทศไทย ๒๕๖๒ ตําบลแม่น้ำ๗
สำเนาเอกสารแนบท้าย	ลายเซ็นแบบฟอร์มประมูลแบบดิจิทัล (e-bidding) / โครงสร้างองค์กรของห้องประมูลที่ได้รับอนุญาตให้เสนอราคา
สถานที่ท่องเที่ยว	ภายในศูนย์บริการพัฒนาสู่ความยั่งยืน จังหวัดเชียงใหม่ ประเทศไทย ๒๕๖๒ ตำบลแม่จัน หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่จัน จังหวัดเชียงใหม่ ประเทศไทย ๒๕๖๒
หมายเหตุ	ไม่มี

หัวเรื่องเอกสารของโครงการ/งานก่อสร้าง ยอกการบริหารส่วนบุคคลตรวจสอบ องค์กรฯบริหารส่วนบุคคลเชิง

แบบ ป.ร. ๔ และ ป.ร. ๕ ที่แนบ
มา
คํานวณผลการดำเนินการ

ผู้เสนอราคา

ผู้เสนอราคา

ผู้เสนอราคา

(บุญชัย เอี่ยมธรรมรุ่ง)

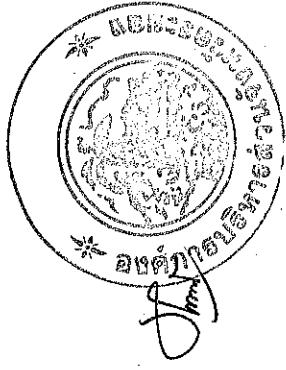
ประชุมงานตรวจสอบการดำเนินการตาม

(คณิตนันท์ มนัสพัชร์ชันร์)

กรรมการอำนวยการตามที่ได้รับมอบหมาย

(ศักดิ์สินี เยี่ยมธรรมรุ่ง)

กรรมการอำนวยการตามที่ได้รับมอบหมาย



การแบ่งงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนจอดรถคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในศูนย์บริการการพัฒนาป่าไม้แห่งตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่น้ำคู อําเภอป่าแดด จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจังจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างถนนจอดรถคอนกรีต เสริมเหล็กโดยปรับพื้นดินเดิมพร้อมเกรตแต่งบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานดินมพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงหินคลุกพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ (ไม่รวมงานที่เสริมใต้ล็อกปูพื้น), งานวางตะแกรงเหล็กและ เทคอนกรีตพร้อมบ่มคอนกรีตได้พื้นที่รวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการ ตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยภายใน ๙๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจังจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างถนนจอดรถคอนกรีตเสริมเหล็กโดยงานวางตะแกรงเหล็กและเทคอนกรีตพร้อมบ่มคอนกรีตได้พื้นที่รวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการ ตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจังจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างถนนจอดรถคอนกรีต เสริมเหล็กโดยงานวางตะแกรงเหล็กและเทคอนกรีตพร้อมบ่มคอนกรีตแล้วเสร็จ, งานบล็อกปูพื้นแล้วเสร็จ, งานวางห้อ ค.ส.ล.พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.แล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่น ๆ ที่เหลือตามรูปแบบรายการและ สัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด, ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการ ตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยภายใน ๑๕๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

ข้อกำหนด

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทำต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจังอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับตั้งจากวันลงนาม ในสัญญา
๔. ดินที่ใช้ในโครงการแหล่งที่มาของดิน (ปอดิน) ต้องได้รับใบแจ้งจากเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น นั้นๆ และใบรับแจ้งต้องไม่สิ้นอายุ ทั้งนี้ให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินตาม พ.ศ. ๒๕๓๓

(นายบุญชัย เอี่ยมตรีภูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ประธานกรรมการกำหนดราคาก่อสร้าง



(สำเนา)

ที่ นรา 0203/ว 109

สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี
ที่นี่เป็นบัญชาต ภ.กม. 10300

24 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาข้อเสนอของผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง
เรียน

ข้อสังสั� หนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นรา 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

ที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ กพท 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532

และเอกสารประกอบ

ตามที่ได้ยื่นบันทึกคะแนนรับสูบมณฑรี เรื่อง การพิจารณาข้อเสนอของผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างมาเพื่อขอปฏิบัติศักดิ์สิทธิ์

บันทึกนี้ คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้างได้เสนอเงื่อนไข หลักเกณฑ์ กระบวนการก่อสร้าง ตู้ติด และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ รวม 6 ข้อ มาเพื่อคณะกรรมการรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความละเอียดปறากฎามสิ่งที่ส่งมาด้วย

คณะกรรมการรับสูบมณฑรีได้ประชุมเบริกขายเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ลงมติอนุมัติความที่
คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแก้ไขปัญหาการก่อสร้าง เสนอ ทั้ง 6 ข้อ โดยข้อ 1 ให้ตัดคำว่า
“ก่อและรื้อ” ออก และให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานด้านกฎหมายดำเนินการบริหารราชการ
ส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และ
หน่วยงานอื่นของรัฐที่ขอปฏิบัติศักดิ์สิทธิ์

จึงเรียนยืนยันมา ดังรายได้ไปรบดังนี้ให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตาม
กฎหมายจ้าด้วยการบิหรือราชการทั่วทั้งประเทศ หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็น
ราชการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐที่ขอปฏิบัติศักดิ์สิทธิ์

ขอแสดงความนับถือ

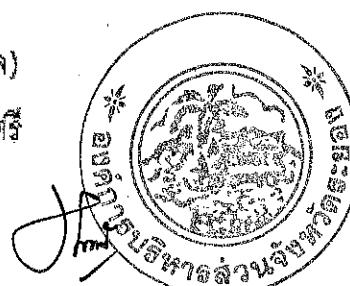
อนันต์ อันันท์กุล

(นายอนันต์ อันันท์กุล)

เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

กองนิติธรรม

โทร. 2828149



ເຈື້ອນໄຂ ທັດການທີ່ປະເທດຈານກ່ອຕ້ວ້າງ ສູຄຣແລະວິຊີກາຮົກກໍານວຍທີ່ໃຫ້ກັບສັງຄູາແບບປັບປຸງ

ກ. ເຈື້ອນໄຂພະຫັກການທີ່

1. ສັງຄູາແບບປັບປຸງໄດ້ນີ້ໃຫ້ກັບຈານກ່ອຕ້ວ້າງທຸກປະເທດ ຮັນດີຈານປັບປຸງ ແລະຊ່ວມເຫັນຊື່ເນື້ອກ່າຍຄ່າງານໃນສັກພະນວກຄ່າຄຽກັນທີ່ ທີ່ດີນແລະສິ່ງກ່ອຕ້ວ້າງ ນ້າວເຈີນ ອຸປະນຸນແລະໜາວຄຣາເຂົ້າຂຶ້ນທີ່ເນື້ອກ່າຍໃນສັກພະນວກທີ່ດີນແລະສິ່ງກ່ອຕ້ວ້າງ ທີ່ອູ້າໃນເຈື້ອນໄຂພະຫັກການທີ່ຄໍາມີກໍານັນຄືນ

2. ສັງຄູາແບບປັບປຸງໄດ້ນີ້ໃຫ້ທີ່ໃນກຣີມພື້ນທີ່ອົດດໍາການຈາກດໍາການເຄີຍຄານ ສັງຄູາ ເມື່ອດັບນີ້ຈາກເຈົ້າຊັດທ່ານີ້ ໂຄທໂຮງຮວງພາສີ່ຈ່າຍ ມີການປົ້ນແປດສູງເຊັ່ນທີ່ອົດດໍາການ ຂາດເດີນ ບໍລະເນື້ອວັນປີດ້ອງປະກວດຈາກ ດ້ານຮັບກຣມທີ່ຈັດຈຳງານໄສຍວິຊີ່ຈືນ ໄກສິ່ງໃຫ້ວັນປີດ້ອງຈາກພາຫນ

3. ການນຳສັງຄູາແບບປັບປຸງໄດ້ໄປໃຫ້ນີ້ ຜູ້ວ່າງຈຳງໍດ້ອງແຈ້ງແລະປະກາດໄກ້ຜູ້ຮັບຈຳງໍ ພາບ ເຊັ່ນ ໃນປະກາດປະກວດຈາກ ແລະທີ່ອົດຮັບໃນສັງຄູາທີ່ຈ້າງເຄີຍວ່າມາຈຳງໍເໝາະນີ້ ຈະ ໄກສັງຄູາແບບປັບປຸງໄດ້ ພົບອັນທີ່ກໍານັນປະເທດພອງຈານກ່ອຕ້ວ້າງ ສູຄຣແລະວິຊີກາຮົກກໍານວຍທີ່ ໄກສິ່ງການປັບປຸງພື້ນທີ່ອົດດໍາການໄວ້ໄກ້ຊັດເຊັນ

ໃນກຣີທີ່ມີຈານກ່ອຕ້ວ້າງທຸກປະເທດໃນຈານຈຳງໍຄຣາເດືອກກັນ ຈະດ້ອງແກ່ປະເທດ ຈານກ່ອຕ້ວ້າງແພດທະປະເທດໄກ້ຊັດເຊັນຕາມສັກພະນວກຈານກ່ອຕ້ວ້າງນີ້ ຈະ ໄກສິ່ດອດດໍາກັນ ສູຄຣທີ່ກໍານັນໄວ້

4. ກາຮຂອເມືນພື້ນທີ່ມາຈານກ່ອຕ້ວ້າງທຸກສັງຄູາແບບປັບປຸງໄດ້ນີ້ ເປັນໜີ້ໃຫ້ຂອງຜູ້ຮັບຈຳງໍ ທີ່ຈະດ້ອງເຮັກຮັງການໃນກໍານັນ 90 ວັນ ນັບຕື່ມີແຕ່ວັນທີຜູ້ຮັບຈຳງໍໄດ້ສ່ວນອົບຈານຈາດສຸຫຫ້າຍ ນັກ ພັນກໍານັນນີ້ໄປແລ້ວ ຜູ້ຮັບຈຳງໍໄນມີສິ່ນທີ່ຈະເຮັກຮັງເມືນພື້ນທີ່ມາຈານກ່ອຕ້ວ້າງຈາກຜູ້ວ່າງຈຳງໍໄດ້ຈົກຕ່ອໄປ ແລະໃນກຣີທີ່ຜູ້ວ່າງຈຳງໍຈະດ້ອງເຮັກເມືນກືນຫາກຜູ້ຮັບຈຳງໍ ໄກຜູ້ວ່າງຈຳງໍທີ່ປັນຖຸສັງຄູາຮັບເຮັກເມືນກືນ ຈາກຜູ້ຮັບຈຳງໍໄສຍເວົ້າ ພົບອັນທີ່ໄກ້ກໍານັນຂອງຈາກທີ່ປັບປຸງ ແລະໄກ້ກໍານັນສັງຄູາ ແລ້ວແດ່ກຣມ

5. ກາຮພິຈາລະນາກໍານວຍເມືນພື້ນທີ່ມີທີ່ອົດ ແລະກາຮ່າຍເມືນພື້ນທີ່ມີທີ່ເຮັກເມືນກືນຈາກ ຜູ້ຮັບຈຳງໍຄາມເຈື້ອນໄຂຂອງສັງຄູາແບບປັບປຸງໄດ້ ຕ້ອງໄໄດ້ຮັນການຕຽວສອນນະຫຼາຍທີ່ມີຂອບຈາກ ກໍານັກງົບປະນາມແລະໄກ້ທີ່ກາຮພິຈາລະນາວິນິດທີ່ຂອງສໍານັກງົບປະນາມເປັນທີ່ສູ່ນິ້ມ



ว. ประการงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้
ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้างให้กับนิยามสูตรดังนี้

P	=	$(P_0) \times (K)$
ค่าหน่วยนี้	P	= ราคาก่อสร้างต่อหน่วยหรือราคาก่อสร้างเป็นวงเงินที่จะหักห้าม ให้ผู้รับซื้อ
	P ₀	= ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับซื้อประชุมได้ หรือราคาก่อสร้าง เป็นวงเดือนระบุไว้ในสัญญาและแต่กรณี
	K	= ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่าใช้จ่าย หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานด้านนี้

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก
ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ อินเนเชิญ กระร่วงน้ำ โฆษณา หลังคา พื้นที่
เป็นทึบ และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถังถังลมขึ้นหน้าบาน แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและ
ระบบไฟฟ้าภายในบ้าน

1.2 ประปาของอาคารบรรจุถังท่อเมนบานหน้าบาน แต่ไม่รวมถึงระบบประปา
ภายในบ้าน

1.3 ระบบห้องน้ำหรือระบบถังถัง ที่ติดตั้งอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น
ห้องน้ำ ห้องน้ำรับเครื่องปรับอากาศ ถังถังน้ำ ฯลฯ

1.4 ห้องรับแขกน้ำของอาคารบรรจุถังห้องรับแขกน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เช่นส่วนที่ติดกับอาคาร โดยที่อาจ
สร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมืออุปกรณ์ที่นำมา
ประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ห้องทำรับรองอาคาร ดินดอน ดินตอก ห้องจากอาคาร โดยรอบ ในสูง 3 เมตร

ใช้สูตร K = $0.25 + 0.15 \frac{I}{I_0} + 0.10 \frac{C}{C_0} + 0.40 \frac{M}{M_0} + 0.10 \frac{S}{S_0}$ สำหรับลักษณะ



หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การบุกดิน การตักดิน การบดดิน การบดเป็นหน้าดิน การเกลี่ยนดินดิน การบด – บดดินดินเปลี่ยนร่อง กดดอง ตันกอลอง ตันกันน้ำ ตันทาง ซึ่งดองใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลับปฏิบัติงาน

สำหรับการบดดินให้หมายความถึงการบดดินหรือรายรื่นวัสดุอื่นที่มีการความคุณภาพที่ต้องวัดคุณน้ำ แกะน้ำท้อกันแล้ววิธีการบด รวมทั้งมีการบดดินเปลี่ยนร่องให้เครื่องจักรภารีอย่างมีอุดม เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เท่านี้จะกับงานก่อสร้างถนนหรือเดินทาง

ทั้งนี้ ให้รวมเดิมงานบะ夷า EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นร่องมีขนาดให้ความพนหาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะเย็บด้วยหินย้อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และหารายให้เต็มท่องว่าง มีการความคุณคุณภาพบดดินวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินที่ งานหินเรียงขนาดใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายหินก้อน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังพานของลักษณะแห้งห้องดำเนิน

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

2.3 งานเข้าระเบิดหิน หมายถึง งานเข้าระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางบนข้างไป-กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเข้าระเบิดดูไม่คงที่ซึ่งต้องใช้หินนิ่งชั้นสูง

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.45 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

หมวดที่ 3 งานพื้น

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$



3.2 งานพื้นที่ SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.30 \text{ At/Ao} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

3.3 งานพื้นที่ ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ At/Ao} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

3.4 งานพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง พื้นที่คอนกรีตที่ใช้เหล็กเกรินเจ็งประกอบด้วยตะเกียงเหล็กตัวน้ำหนึ่งหัวสองและแกรจกวนเหล็กกล้า เชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดียว (DOWEL BAR) เหล็กยืด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่างๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณค้อสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

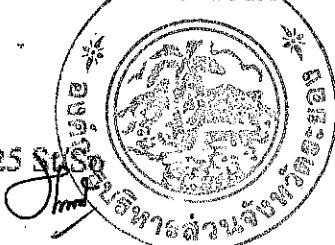
$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานป้องกัน หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กตัวน้ำหนึ่งงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดฟุ้งคอนกรีตเสริมเหล็กทางระบายน้ำและบริเวณค้อสะพาน รวมทั้งงานป้องกันคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเพื่อกันหลัง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กค้อสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหล็กคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถังน้ำ โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เพื่อกันหลังคอนกรีตเสริมเหล็ก หัวท้ายเบื้องต้นคอนกรีตเสริมเหล็กและตัวถังหัวท้ายเบื้องต้นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Ii} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ St/Sg}$$



3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับกันเดินข้ามถนน
ให้รถเหล็กสำหรับคิดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรศัพท์ หรือ
งานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายกัน แต่ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใดๆ ก็ตาม ที่ต้องการ
การไฟฟ้าฟิกเกตติคแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ St/So}$$

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทาน ไม่ว่าจะเป็นงานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริม
เหล็กขนาดต่างๆ ที่ก่อสร้างในแนวกอกองหง่านน้ำหรือกองของรากไม้ เพื่อควบคุมระดับและหัก
ปริมาณน้ำ ได้แก่ หอรัฐบาลน้ำ น้ำตก รากไม้ สะพานน้ำ ท่อสอดไชฟอน และอาคารชลประทาน
ชนิดอื่นๆ ที่ไม่มีบานระบายน้ำเหล็ก แต่ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใดๆ ก็ตาม ที่ต้องการ
การระบายน้ำอีก หรืออาคารชลประทานประกอบของเทือน เป็นต้น

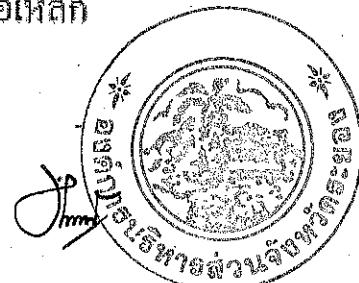
$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ St/So}$$

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก
ขนาดต่างๆ ที่ก่อสร้างในแนวกอกองหง่านน้ำหรือกองของรากไม้ เพื่อควบคุมระดับและหักปริมาณน้ำ
ได้แก่ ห่อส่งน้ำเข้านา หอรัฐบาลน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัคมน้ำ ท่อออกและอาคารชลประทาน
ชนิดต่างๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใดๆ ก็ตาม ที่ต้องการ
การระบายน้ำอีก หรืออาคารชลประทานประกอบของเทือน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ St/So}$$

4.3 งานบานระบายน้ำ TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายน้ำ
เหล็กเครื่องกลว้านและโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และบานห่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.45 \text{ Gt/Go}$$



4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเด่นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝ่าย ทางระบายน้ำดื่มน หรืออาคารชลประทาน ประกอบของเชื่อม ซึ่งมีสัญญาณยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.60 \text{ St/So}$$

4.5 งานคอนกรีตไม่วัสดุเหล็กและคอนกรีตค่าคุณภาพ หมายถึง งานคอนกรีต เสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมากมากกว่าตัวของข้อรับน้ำหนักของงานฝ่าย ทางระบายน้ำดื่มนหรือ อาคารชลประทานประกอบของเชื่อม ซึ่งมีสัญญาณยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo}$$

4.6 งานเข้า หมายถึง การเข้าพร้อมทั้งฝังห้องรุขนาครูในไม่น้อยกว่า 48 วินาทีเม็ด ในชั้นดิน หินพูนหรือหินที่แยกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมกับงานซ่อมแซม ฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารทั่วๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้ยกพาราคาเพิ่มเติมที่ เป็นไปตามความต้องการของผู้ผลิตห้องรุขนาครูที่จัดทำขึ้น ในเดือนที่ต่างงานเพื่อรองรับ กับเดือนที่เปิดซองประมวลราคา

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางห่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาห่อและหีบอุปกรณ์ไว้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.50 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Mt/Mo}$$

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาห่อ AC และหีบอุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ ACt/ACo}$$

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาห่อ PVD และหีบอุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ PVCo/PVCO}$$



5.2 งานวางห่อเหล็กหนีบและห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาห่อเหล็กหนีบและห่ออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาห่อเหล็กหนีบและห่ออุปกรณ์และให้ร่วมพิมพ์งาน TRANSMISSION CONDUIT

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.30 \text{ GIPt/GIPo}$$

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และห่ออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.50 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.30 \text{ PEt/PEo}$$

5.3 งานปรับปรุงระบบดูไมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Et/Eo} + 0.35 \text{ GIPt/GIPo}$$

5.4 งานวางห่อ PVC หุ้มด้วบกอนกรีต

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ St/So} + 0.30 \text{ PV Ct/PV Co}$$

5.5 งานวางห่อ PVC กลบพารา

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.65 \text{ PV Ct/PV Co}$$

5.6 งานวางห่อเหล็กอย่างลักษณะ

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.50 \text{ GIPt/GIPo}$$

ประบทางานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบบำบัดสิ่งแวดล้อมและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานดีดตื้น เสา โครงเหล็กตัวสูงและอุปกรณ์ รวมทั้งงานท่อระบายน้ำอุปกรณ์

ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย



สำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงาน
ดังนี้คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS, INSULATOR
STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND
OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING, LINE ACCESSORIES, GROUNDING
MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เอกสารการติดตั้ง²
อุปกรณ์ไฟฟ้าท่านนี้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.60 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงาน
ติดตั้ง BOUNDARY POST

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ St/So} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย
ใช้สูตร K = $0.50 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ CT/Co} + 0.15 \text{ St/So}$

5.8 งานหัตถะและทดสอบเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานทดสอบเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.30 \text{ St/So}$$

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Ct/Co} + 0.35 \text{ St/So}$$

ประการงานและสูตรที่ไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

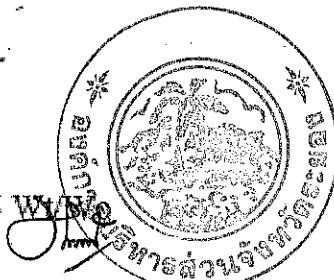
5.9 งานก่อสร้างเสาส่งแรงดันสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดทำวัสดุและเครื่องอุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.80 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ Ft/Fo}$$

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดทำวัสดุเครื่องอุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.45 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ Ft/Fo} + 0.25 \text{ Wt/Wo}$$



ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปัจจุบันราค้าให้ จัดทำขึ้นโดย
กระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไมรวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงาน แต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไมรวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของ ประมวลราคา
St	=	ดัชนีราคาน้ำมัน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาน้ำมัน ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Gt	=	ดัชนีราคาน้ำมันดิบเริบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาน้ำมันดิบเริบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวล ราคา
At	=	ดัชนีราคายาสฟิล์ม ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคายาสฟิล์ม ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Et	=	ดัชนีราคากาวร่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคากาวร่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Pt	=	ดัชนีราคาน้ำมันดิเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดิเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
ACt	=	ดัชนีราคายาสซีเมนต์ไขิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคายาสซีเมนต์ไขิน ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PV Ct	=	ดัชนีราคาก่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PV Co	=	ดัชนีราคาก่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาก่อเหล็กอามถังกระซิบ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาก่อเหล็กอามถังกระซิบ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา



PET	=	ตัวน้ำรากห่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงาน แต่ละภาค
PBo	=	ตัวน้ำรากห่อ HYDENSITY PLOYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของ ประมวลราคา
Wt	=	ตัวน้ำรากสาขไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละภาค
Wo	=	ตัวน้ำรากสาขไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

ก. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรความลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวค่าตัวน้ำรากห่อสูตร
ก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญา
เดียวกัน จะต้องแยกค่าว่างงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้
ต่อตกลงอ้างกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

3. การคำนวณหาค่า K สำหรับให้ใช้เลขที่นับ 3 ตัวหน้าบวกขึ้นตอนโดยไม่
มีการบวกเลข และกำหนดให้กับคงทิ้งพื้น (เบรียบที่ยัง) ให้เป็นผลสำเร็จท่อง แล้วซึ่งนำ
ผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเดียวคงทิ้งพื้นทิ้งที่หน้าบวกคงทิ้งพื้นนั้น

4. ให้พิจารณาเป็นหนึ่งหรือสองราคาก่างงานจากการหักผู้รับจ้างที่ตัวอัญญาทดองกับ
ผู้รับจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไป
จากค่า K ในเดือนปีเดียวกันมากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณ
ปรับเพิ่มหรือลดค่าว่างงานแล้วแต่กรณี (โดยไม่เกิน 4% แรกไป)

5. ในการนี้ที่ผู้รับจ้างไม่สามารถหักการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาใน
สัญญา โดยเป็นความคิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรคงฯ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่าว่างงาน
ให้ใช้ค่า K ของเดือนตุลาคมถัดมาอัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วเด่าว่า
ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

6. การจ่ายเงินแต่ละภาคให้จ่ายค่าว่างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละภาคตามสัญญา
ไปก่อน ส่วนค่าว่างงานเพิ่มหรือค่าว่างงานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบค่าตัวน้ำรากห่อสูตร
ซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานมาตรฐานนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว ให้คำนวณเพิ่ม
ได้ให้ข้อห้ามลดลงหรือการเงินกับสำนักงานประมาณ

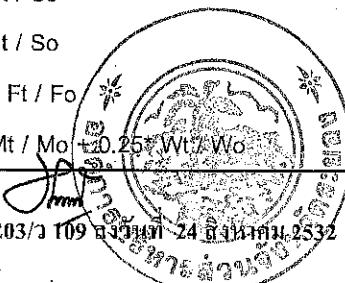


สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	K 1 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.10* Ct / Co + 0.40* Mt / Mo + 0.10* St / So
2	งานดิน	K 2.1 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.40* Et / Eo + 0.20* Ft / Fo
2	งานพิมพ์เรียง	K 2.2 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.20* Mt / Mo + 0.20* Ft / Fo
2	งานเจาะระเบิดหิน	K 2.3 = 0.45 + 0.15* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานผิวทาง PC,TC,SC	K 3.1 = 0.30 + 0.40* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานผิวทาง ST,SS	K 3.2 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.30*At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานผิวทาง AC, PM	K 3.3 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.40*At / Ao + 0.10* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานถนน คสส	K 3.4 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.35*Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.15* St / So
3	งานคูและบ่อพัก คสส	K 3.5 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So
3	งานสะพาน เชื่อม ท่าเรือ	K 3.6 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.25* St / So
3	งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.7 = 0.25 + 0.10* It / Io + 0.05*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.40* St / So
4	งานอาคารชุดปะทาน ไม่รวมบานเหล็ก	K 4.1 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.20* St / So
4	งานอาคารชุดปะทาน รวมบานเหล็ก	K 4.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.25* St / So
4	งานบานเหล็ก	K 4.3 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.45*Gt / Go
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	K 4.4 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.60*St / So
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.5 = 0.40 + 0.15* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo
4	งานเจาะ	K 4.6 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
4	งานอัดฉีดน้ำปูน	K 4.7 = Ct / Co
5	รับวางท่อ AC,PVC	K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* It / Io + 0.25* Mt / Mo
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40*ACt / Aco
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PVct / PVCo
5	รับวางท่อ GSP HDPE	K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.15* Ft / Fo
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo + 0.30* GIpt / GIpo
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	K 5.2.3 = 0.50 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PEt / PEo
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	K 5.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Et / Eo + 0.35* GIpt / GIpo
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	K 5.4 = 0.30+0.10*It / Io+0.20*Ct / Co+0.05*Mt / Mo+ 0.30* PVct / PVCo + 0.05* St / So
5	งานวางท่อ PVC กลับทราย	K 5.5 = 0.25 + 0.05* It / Io + 0.05* Mt / Mo + 0.65* PVct / PVCo
5	งานวางท่อ GIP	K 5.6 = 0.25 + 0.25* It / Io + 0.50* GIpt / GIpo
5	งานโครงเหล็กเสาส่ง	K 5.7.1 = 0.60 + 0.25* It / Io + 0.15* Ft / Fo
5	งานฐานรากเสาส่ง	K 5.7.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.20*Ct / Co + 015* Ft / Fo + 0.10* St / So
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	K 5.7.3 = 0.50 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* 0.15* St / So
5	งานเสาเข็มอัดแรง	K 5.8.1 = 0.35 + 0.15* It / Io + 0.20*Ct / Co + 0.30* St / So
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	K 5.8.2 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.35* St / So
5	งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	K 5.9.1 = 0.80 + 0.05* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.05* Ft / Fo
5	งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* It / Io + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo

ที่มา: กตถสอกจากมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2532



แบบหนังสือรับรองเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

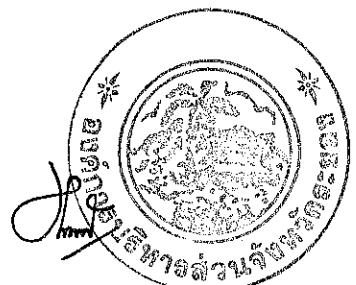
เรื่อง รับรองเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูงเท่ากับกิจกรรมหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต้มเพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

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

ขอแสดงความนับถือ

.....(ชื่อผู้ลงนาม)
.....(ชื่อธนาคาร)



แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

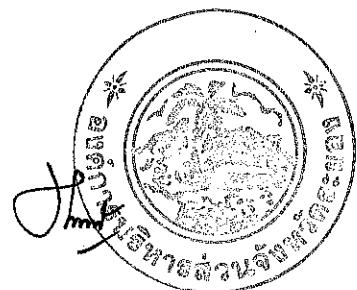
เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จดข้อเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ที่ดิน ห้องเดินทางและวิธีการคิดเงินเป็นผู้ประกอบการก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องดำเนินการปรับปรุงตามเงื่อนไขของเจ้าหนี้โดยเสนอต่อเจ้าหนี้ก่อนได้ทະเบียน หรือมีแต้มเพียงพอ
ที่จะเข้าถึงข้อเสนอ ผู้ยื่นคำขอต้องนำเอกสารด้านหลังจัดทำนัดหมายต่อเจ้าหนี้ก่อนได้ทະเบียน ๑ ใน ๔ ของมูลค่า^๑
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นขอเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร)..... รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบกิจการพัฒนาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร)..... ข้อบ่งบอกว่า(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา)..... มีวงเงินทบทมุนเวย์ในการเงินมาตั้งแต่..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้จ่ายเงินเดือนเชื่อถูกต้องไม่ว่างเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ^๒
(ชื่อธนาคาร).....

** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ **



ກ່ຽວຂ້ອງກຳນົດການມະນຸຍາມ ດັ່ງນີ້ແມ່ນ

The figure consists of several tables and charts:

- Table 1: ចំណាំតម្រូវការ**

គ្រប់	ចំណាំតម្រូវការ	អង្គភាព	ប្រើប្រាស់	ប្រើប្រាស់សាខានៅរាជធានី	ទម្រង់អាណាពលរដ្ឋមន្ត្រី	%	
1	សាខានៅរាជធានីភ្នំពេញ	a1	តាមរយ.	100	5,000	500,000	16%
		a2	តាមរយ.	120	2,000	240,000	8%
2	សាខាដូចត្រូវ	b1	ពាណិជ្ជកម្ម	400	-	-	-
		b2	ពាណិជ្ជកម្ម	300	5,000	1,500,000	49%
					100%		

- Table 2: សាខាដូចត្រូវ**

គ្រប់	ចំណាំតម្រូវការ	អង្គភាព	ប្រើប្រាស់	ប្រើប្រាស់សាខានៅរាជធានី	%		
1	សាខានៅតាមរយៈតម្រូវការ	a1	តាមរយ.	100	5,000	500,000	16%
		a2	តាមរយ.	120	2,000	240,000	8%
2	សាខាដូចត្រូវ	b1	ពាណិជ្ជកម្ម	400	2,900	800,000	26%
		b2	ពាណិជ្ជកម្ម	300	5,000	1,500,000	49%
					100%		

- Chart: Money**

A line chart comparing % ACC PLAN and % ACC ACTUAL over time (1 to 8).

Time	% ACC PLAN	% ACC ACTUAL
1	100%	100%
2	82%	82%
3	65%	65%
4	50%	50%
5	42%	47%
6	30%	39%
7	20%	29%
8	12%	17%

- Chart: AccMoney**

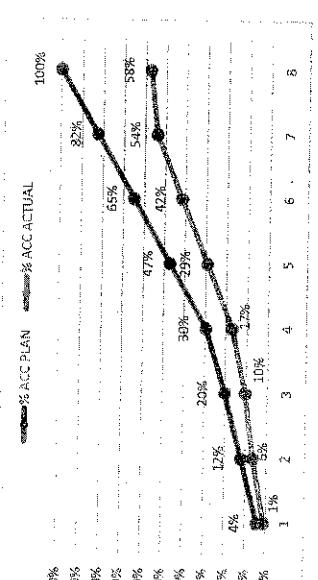
A line chart comparing % PLAN and % ACTUAL over time (1 to 8).

Time	% PLAN	% ACTUAL
1	100%	100%
2	82%	82%
3	65%	65%
4	50%	50%
5	42%	47%
6	30%	39%
7	20%	29%
8	12%	17%

- Chart: AccDiff**

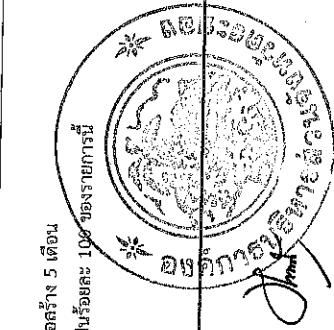
A line chart comparing % ACC DIFF and % PLAN/2 DIFF over time (1 to 8).

Time	% ACC DIFF	% PLAN/2 DIFF
1	0%	0%
2	1%	2%
3	2%	3%
4	4%	5%
5	10%	12%
6	17%	20%
7	29%	30%
8	47%	50%



- | | |
|--|--|
| 1) บริษัทฯ จ้าง พานิชกรตรวจสอบรายการของรัฐบาลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย จำนวน 8 เดือน | |
| 2) หมายเหตุ ระบุยอดรวมการซื้อขายรัฐบาลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของแต่ละรายของรัฐบาลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | |
| 3) หมายเหตุ ร้อยละของจำนวนผู้รับซื้อขายที่เป็นภาระของรัฐบาลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | |
| 4) บัญชีรายรับและรายจ่าย คืนเงินจากภาระของรัฐบาลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ได้รับก้อนหนึ่งตามที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายรับและรายจ่าย | |
| 5) ห้องสมุดของแต่ละบัญชี สำหรับจัดทำบัญชีรายรับและรายจ่ายของแต่ละบัญชีรายรับและรายจ่าย | |

WILHELM



การรักษาตัวในโรงพยาบาล 100 ครั้งที่ต้องรักษาตัวในโรงพยาบาล ไม่ใช่ว่าจะต้องรักษาตัวในโรงพยาบาล 100 ครั้ง

5) % PLAN
ຮອຍສະຫງົບຜົນໄດ້ເພີ່ມໃຈຈາກຄໍາຂອງພະນາຍານທີ່ມີເປົ້າໃໝ່ ເພື່ອເຫັນວ່ານີ້ແມ່ນຄ່າທຸກ

ตามอย่างที่ได้ระบุไว้ในมาตรา ๘๖แห่งพระราชบัญญัตินี้ ให้เป็นภาระของรัฐบาล ๑๗๕

A circular library stamp with text in Kannada and English. The outer ring contains the text 'CENTRAL LIBRARY' at the top and 'BANGALORE' at the bottom. The inner circle contains the text '1975-1976' at the top and 'JAN' at the bottom.

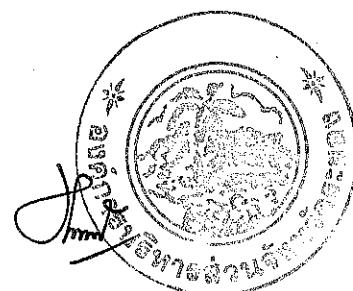
ที่ว่าอย่างไรครับ วันนี้และภาระต่อไปนี้ในการติดตามและประเมินผลการดำเนินการตามแผนการพัฒนาฯ ก็จะมีรายละเอียดคล้ายกัน 1 ปี

ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศไทย	พัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเพดาน						
๔	หลอดไฟ						
๕	โคมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรากำลัง					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

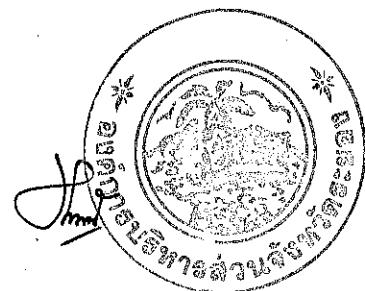
ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
 แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
 ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้องอ	ตัน			
๓	เหล็กเด็นกรม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

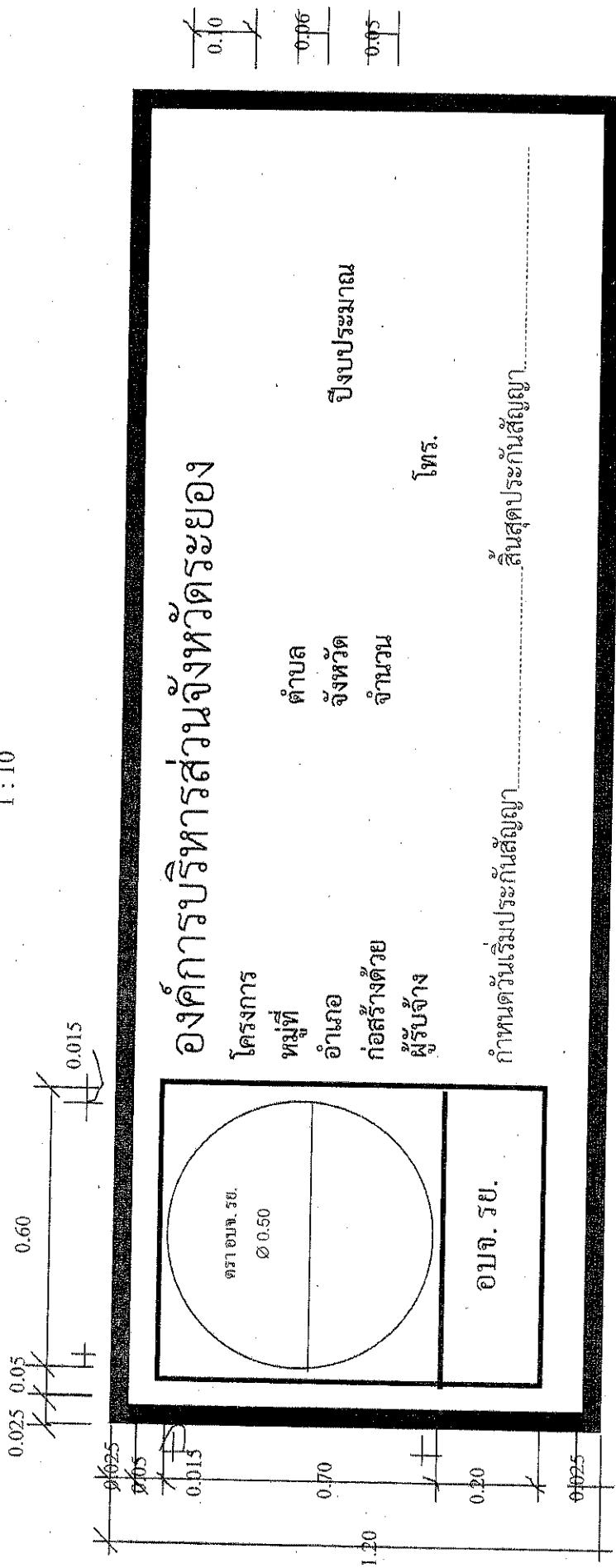
ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
 ()



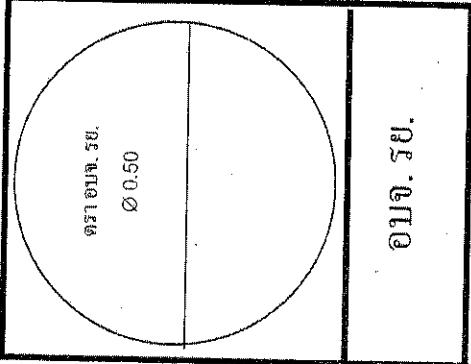
ԱՐԵՎԱՏՅԱՆ ԱՐԴՐԱ

(ก) ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในห้องน้ำสาธารณะ

11



ପ୍ରକାଶକ ପତ୍ର



ပြန်လည်ပေးသွေ့မှုတော်များအတွက် အမြတ်ဆင့် ဖြစ်ခဲ့ပါ။

၁၂၅

۷

