



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ๒๔๑/๒๕๖๗
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ปีความประมงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยปลูกต้นไม้พร้อมปูหญ้าไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ ตารางเมตรและระบบดิน้ำ (ตามแบบ อบจ.รย.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น

๒,๐๓๔,๘๔๓.๐๕ บาท (สองล้านสามหมื่นแปดพันเก้าร้อยสิบสามบาทห้าสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มเหลว

๓. ไม่มีอยู่ระหว่างเดิมที่การ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงระหวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชข้อมูลซึ่งอ้างว่าในบัญชีรายรื่นของผู้ที่งานและได้แจ้งเวียนซื้อให้เป็นผู้ที่งาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการซัดขวางการแข่งขัน ราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไช เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารซึ่งและความคุ้มกันเช่นว่าดังนี้

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประ韶ราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) และต้องเป็นผลงานที่อยู่ในสัญญาเดียวกันเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนท่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยะเชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนก่อนกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มี การตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝาก คงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้ง หนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของ

โครงการหรือรายการที่นี่ข้อเสนอในครั้งนี้ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหน้าเว็บไซต์ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

(๔.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๑๔. ดินที่ใช้ในการแหล่งที่มาของดิน (ป่าดิน) ต้องได้รับใบรับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นนั้น ๆ และใบรับแจ้งต้องไม่เสื่อมอายุ ห้ามนำสู่ภูมิภาคตามพระราชบัญญัติการขุดดินตามดิน พ.ศ.๒๕๔๓

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๗.๐๐ น.

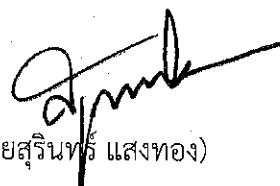
ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประภาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rayong-pao.go.th

หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๖๑๗-๔๓๐ ต่อ ๕๑๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๔/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลลงค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ ของกรรมการบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" มีความประสงค์
จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลลงค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยปักกตันไม้
พร้อมบุญญาไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ ตารางเมตรและระบบด้าน (ตามแบบ อบจ.รย.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) ณ โรงพยาบาลลงค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โดยมีข้อ^๑
แนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดให้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บันทึก
- ๑.๗ (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๘ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดให้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๙ รายละเอียดการคำนวนราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ Bill of Quantities
- ๑.๑๐ แผนกราฟใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยและแผนกราฟใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทย
- ๑.๑๑ แผนการทำงาน
- ๑.๑๒ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ
- ๑.๑๓ แบบบัญชี
- ๑.๑๔ งวดงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ข้าราชการ เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประการคประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) และต้องเป็นผลงานที่อยู่ในสัญญาเดียวกัน เท่านั้น และเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคุณภาพโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองเชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในการร่วมค้า

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลูกค้าต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๓๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่าคงบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าว ถือครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่าคงบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภากันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๒.๓๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

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

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

แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชั้นของการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าว อีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้าเยี่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้จัดทำบัญชีประกอบการงานก่อสร้าง แล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๒.๓๔ ดินที่ใช้ในโครงการแหล่งที่มาของดิน (ป่าดิน) ต้องได้รับใบรับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ ห้องดินนี้ ๆ และเบร็บเจงต้องไม่เสื่อยাযุ หันนี้ให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการชุดดิน昏迷 พ.ศ.๒๕๖๓

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดายังไหร่บุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการ

รับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก

ไม่เกิน ๘๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี
มูลค่าตั้งแต่กว่าอีกครึ่งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่

ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทยหรือบริษัท
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้า
ประภัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้
ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขา.rับรอง (กรณีได้รับ^{มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่}) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน) โดยให้ยื่นขณะเข้า
เสนอราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๗) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๘) สำเนาทะเบียนบ้าน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๙) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคากางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
จังภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document
Format)

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบ
อำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก
ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบชี้นำทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)
(ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคากางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
จังภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document
Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน
ถูกต้องแล้ว ระบบจะจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้
โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคามาแนบเอกสาร
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบ
แจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราค้าได้เพียงครึ่งเดียวและราคาก็
เดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคាត่อหน่วย หรือราคាត่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาก็ถูกต้อง
ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น^{สำคัญ} โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาก็เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนยันราคาไม่น้อยกว่า ๒๑๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาก็โดย
ภายในกำหนดยืนยันราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาก็ต้นได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาก็ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๖๐ วัน นับ
ถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้ง
โครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อน
ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาก็ถือ
ตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลา y น. ข้อเสนอและเสนอราคาก็แล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการ
เสนอราคาก็โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาก็รูปแบบไฟล์เอกสาร
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ
เสนอราคาก็แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาก่อนที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖

(๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดรายง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดรายง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ใดเริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดรายง

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาน้ำหนักต้องเป็นราคาน้ำหนักมาตรฐานเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาน้ำหนักแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคាតัวบอร์ด

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีการเข้า หรือกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๘๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานขาดเตียง หรือกรณีการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้าง ซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานต้องกล่าวให้ลือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาน้ำหนักต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศไทยและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทย โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดรายงจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดรายงจะพิจารณาจาก ราคาร่วม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล

การประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของกำหนดได้ไว้ในประกาศและเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเด็ดขาด คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินใจ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของส่วนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประมวลราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของ มีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของมีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของทรงไว้ใจสิทธิ์จะไม่รับราคาน้ำ准สุด หรือราคาน้ำ准ราคากลาง หรือราคาน้ำ准ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของจะพิจารณา ยกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าข้อเสนอการทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช่ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาน้ำ准สุด เสนอราคาน้ำ准จันภาคหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของ มีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของ

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุของ อาจประกาศยกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประมวลราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอันใดในการเสนอราคา

๕.๔ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคางานว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคางานว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามิได้ ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

พังนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคางานว่า จะต้องมีวงเงินสัญญาจะซื้อขายตามปีปฏิทินรวมกับราคาก่อนได้รับเงินเดือน ไม่มูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๕ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคางานว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมด้าที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาก่อสร้างที่ได้รับการอนุมัติให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์กรบริหารส่วนจังหวัดรายอย่าง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างที่ประกวดราคาก่อสร้างที่ได้รับการอนุมัติให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบสัญญา ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเข็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟ์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายฯ กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยอนุญาตให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายฯ กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาก่อสร้าง (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือว่าค่าเหมาร่วมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ วงต ดังนี้

๑. เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานลงตินตามปรับระดับ, ปลูกต้นไม้ พร้อมปุ่มหญ้าแล้วเสร็จ, งานติดตั้งระบบขนาดน้ำแล้วเสร็จ, งานติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างพลังงานแสงอาทิตย์แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ และงานอื่นๆ ตามแบบรูปประการงานก่อสร้างและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

๒. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๒.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกหอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๒.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผลสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑.๓ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตามตัวในอัตรา้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๓. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ๑.๔ ที่ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๔. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๔.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๔.๒ เมื่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๖) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมาถึงประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเมืองเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาต เช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๗) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของจะรับหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์สืบค้าประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทึ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของ อาจประกาศเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ด้วยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือ ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่ จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุของ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาข่าวyleื่อผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาเลขที่การ คณะกรรมการ ที่ ๙๘/๙๘๙๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุอย่างได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุอย่างได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันที่ทางราชการเชื่อถือหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๒ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ วิศวกรรมโยธา, วิศวกรรมไฟฟ้า

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุอย่าง ไว้ชั่วคราว



(สำเนา)

ที่ นรา 0203/ว 109

ผู้อ้าวเลขานือกการคณบดีรัฐมนตรี

ท่ามซีบสุรบุตร กทม. 10300

24 สิงหาคม 2532

เรื่อง การพิจารณาข้อหาเสื่อมประดับอาชีพงานก่อสร้าง

เดือน

ถึง หนังสือสำคัญของกิจการคณบดีรัฐมนตรี ที่ นรา 0203/ว 81 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2532

ถึงที่สูงมาต้วย สำเนาหนังสือสำคัญประจำเดือน ที่ กทส 7/2532 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2532

แหล่งเอกสารประกอบ

ตามที่ได้ยื่นหนังสือคณบดีรัฐมนตรี เรื่อง การพิจารณาข้อหาเสื่อมประดับอาชีพงานก่อสร้างมากที่อธิบดีปฏิบัติต่อไป นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาได้ยื่นหน้าการก่อสร้างได้เสนอเพื่อนำไปหลักเกณฑ์ ประเกหงานก่อสร้าง ลุช แล้ววิธีการดำเนินที่ให้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ รวม 6 ชั้น นายพีระคณบดีรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติ ความชอบเปิดประวัติมาต้วยที่สูงมาต้วย

คณบดีรัฐมนตรีได้ประกาศมีรากฐานเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ลงมติอนุมัติตามที่ คณะกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาได้ยื่นหน้าการก่อสร้าง ลงวันที่ ๖ ๕ ใช้ตั้งแต่วันที่ "ก่อนหน้านี้" ออก แล้วให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการ ที่ร่วมท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นมาตรฐานการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐที่อธิบดีปฏิบัติต่อไป

จึงยื่นหนังสือมา แล้วขอได้โปรดแจ้งให้ทราบว่า การ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการ ที่ร่วมท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นมาตรฐานการบริหารส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐที่อธิบดีปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

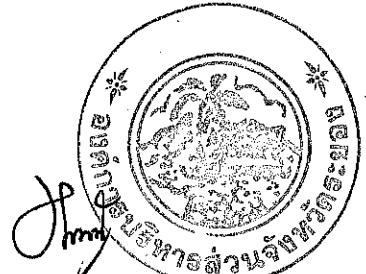
อนันต์ อนันต์ฤทธิ์

(นายอนันต์ อนันต์ฤทธิ์)

เลขานือกการคณบดีรัฐมนตรี

กองบันดีธรรม

โทร. 2626149



ເລືອນໄປ ກົດກົມທີ່ປະເກາງໃນກ່ອສ້າງ ສູຄຣະວິຊີກາຮຄໍານາງພໍໃຫ້ກົມສັບພູມແນບປັບປາໄດ້

ກ. ເລືອນໄປແຂວ້າກົມທີ່

1. ສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ນີ້ໄຟໃຫ້ກົມທີ່ກ່ອສ້າງທຸກປະເກດ ລວມລົງຈານປັບປຸງ
ແກ່ຈ່ອນແຂນເຊິ່ງມີກຳຈຳຍຳຄ່າງານໃນສັກໝັຜະໜວດກໍາກຽງທີ່ ທີ່ຄືນແລະສິ່ງກ່ອສ້າງ ມ້າວເຈີນ
ອຸຄະນຸນແລະໜວດຮາຍໜ່າຍືນທີ່ເປີກຈຳຍຳໃນສັກໝັຜະຄໍາທີ່ຄືນແລະສິ່ງກ່ອສ້າງ ທີ່ຢູ່ໃນເລືອນໄປແລະ
ກົດກົມທີ່ຄໍານີ້ໄຟໃກ້ກຳຫັນຕົ້ນ

2. ສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ນີ້ໄຟໃຫ້ກົມທີ່ໃນການມີເຫັນຫຼືອດດໍາງານຄ່າງານເຄີມຕາມ
ສັບພູມ ເມື່ອດ້ານນີ້ວາກເຊື່ອຈັດທ່ານີ້ ໂດຍກະທຽວກາມສື່ບໍ່ ມີການເປີຍແປລັງສູງເຖິງຫຼືອດດໍາ
ຈາກເຄີມ ຂະນະເນື້ອວັນເປີຂອງປະກວດຮາຍ ສ້າງເຫັນການມີເຫັນຫຼືອດດໍາຈຳກັງໂຄບວິຊີ່ນ ໄຟໃຫ້ວັນເປີຂອງ
ຮາຍຕາເຫນ

3. ການນຳສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ໄຟໃຫ້ນີ້ ສູ່ວ່າຈັງສ້ອງແຈ້ງແລະປະກາດໄຟຜູ້ຮັນຈຳຈ່າງ
ທຽນ ເຫັນ ໃນປະກາສປະກວດຮາຍ ແລະດ້ອງຮະບຸໃນສັບພູມເຈັ້ງສ້ວຍວ່າງານຈັງເໝານນີ້ ຈະ
ໃຫ້ສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ ພ້ອມກົ້າກຳຫັນຄຸປະເກດຂອງຈານກ່ອສ້າງ ສູຄຣະວິຊີກາຮຄໍານາງທີ່
ໄຟໃກ້ກົມປັບປຸງເຫັນຫຼືອດດໍາຄ່າງານໄຟໃຫ້ສັດເຫນ

ໃນການມີເຫັນຫຼືອດດໍາກ່ອສ້າງຫດາຍປະເກດໃນຈານຈັງການທີ່ຂວາງກັນ ຈະດ້ອງແຍກປະເກດ
ຈານກ່ອສ້າງແຕ່ລະປະເກດໃຫ້ສັດເຫນຕາມສັກໝັຜະໜວດຈານກ່ອສ້າງນີ້ ຈະ ແຕະໄຟສອດຄັດຕ້ອງກັນ
ສູຄຣະທີ່ກຳຫັນຕົ້ນໄວ້

4. ການອໍາເຈີນເຫັນຄ່າງານກ່ອສ້າງຄານສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ນີ້ ເປັນໜີ້ເຫັນຫຼືອດຜູ້ຮັນຈຳຈ່າງ
ທີ່ຈະດ້ອງເຮືອກຮືອກກາຍໃນກຳຫັນ 90 ວັນ ນັບຕັ້ງແຕ່ວັນທີຜູ້ຮັນຈຳຈ່າງໄຟສ່າງມອນຈານງວດສູຄຣະກໍາຍ່າຍ
ຫັກ
ຫັກກຳຫັນຕົ້ນໄປແລ້ວ ຜູ້ຮັນຈຳຈ່າງໄຟສ່າງເຫັນຫຼືອດຜູ້ຮັນຈຳຈ່າງທີ່ມີກຳຈຳຍຳສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ອີກຕ່ອງໄປ
ແລະໃນການມີເຫັນຫຼືອດຜູ້ຮັນຈຳຈ່າງທີ່ມີກຳຈຳຍຳສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ອີກຕ່ອງໄປ
ຈາກຜູ້ຮັນຈຳຈ່າງໄຟຫົວໆວ່າ ມີຄົວໆໃຫ້ກຳຈຳຍຳສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ອີກຕ່ອງໄປ
ແລ້ວແກ້ໄຂກຳຈຳຍຳສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ອີກຕ່ອງໄປ ມີຄົວໆໃຫ້ກຳຈຳຍຳສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ອີກຕ່ອງໄປ
ແລ້ວແກ້ໄຂກຳຈຳຍຳ

5. ການພິຈາລາດກໍານົວຄົນເພີ່ມຫຼືອດດໍາ ແລະການບໍ່ຢ່າຍເຈີນເຫັນຫຼືອເຮືອກເຈີນກືນຈາກ
ຜູ້ຮັນຈຳຈ່າງເຊື່ອນໃນຂອງສັບພູມແນບປັບປາໄດ້ ຕ້ອງໄຟຮັນການຄຽວສອນແລະເຫັນຫຼືອດດໍາ
ກໍານົວຄົນປະໜາມແກ່ໄຟກຳຈຳຍຳພິຈາລາດວິນິດຫຼືຍ່ອງສ້ານັກງານປະນາພເປັນທີ່ສັນຫຼຸດ



๙. ประเกทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้
ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้างหน้างานก่อสร้างไปที่ก้านจากความสูตรดังนี้

P =	$(P_0) \times (K)$
กำหนดให้ P =	ราคาก่อสร้างต่อหน่วยหรือราคาก่อสร้างเป็นวงกิจที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับช้า
P ₀ =	ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับช้าจะประนูกได้ หรือราคาก่อสร้างเป็นวงกิจที่จะระบุไว้ในสัญญาแต่ละกรณี
K =	ESCALATION FACTOR ที่มากถึง 4% เมื่อต้องเพิ่มภาระ หรือนำเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกภาระก่อสร้างคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งเบ่งความประเกทและดักยอยงานดังนี้

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิฐจันทร์ บิณเนเชิญ กระเบื้องหิน โรงพยาบาล คลังพิเศษ โรงจานรั่ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจุด้วยสายเมนชำหาน่าข แต่ไม่รวมถึงห้องมือเปลี่ยนและระบบไฟฟ้าภายในรีวัต

1.2 ประปาของอาคารบรรจุด้วยท่อเมนชำหาน่าข แต่ไม่รวมตัวจังหวัดแบบประปาภายในรีวัต

1.3 ระบบห้องเรียนระบบสายฟ้า ๆ ที่ติดเครื่องฟังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ห้องปรับอากาศ ห้องถ่ายเอกสาร สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายค้อท้าฯ ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคาร เมื่อกางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เท่าที่ส่วนที่ติดกับอาคาร โดยเด็ดขาด ที่ต้องประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรเครื่องมืออุปกรณ์ที่นำมาประกอบห้องเรียนติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องซูบบัน หรือบันไดเลื่อน ฯลฯ

1.6 ทางที่ยวอนอาคาร ลิฟต์ ลิฟต์ ก่อตัวของอาคาร โดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร K = $0.25 + 0.15 \text{ Fe/Fe} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.40 \text{ Mt/Mo} - 0.10 \text{ St/Si}$



หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดดิน การซุปเปิลเนื้อดิน การเก็บไขมดอคดิน การบด – บอนดอคดแม่น้ำ กล่อง หินก้อน หินก้อนน้ำ หินทาง จึงต้องใช้เครื่องขุดรถเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถอนดินให้เหมาะสมความถึงการถอนดินหรือทราบหรือรู้สึกว่าดินที่มีการถอนดินคุณภาพดีของวัสดุนั้น และมีข้อกำหนดต่อการถอน รวมทั้งมีการบดดินแม่นโดยใช้เครื่องขุดรถเครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเพื่อรองชุดประทับ

หัวนี้ ให้รวมถึงงานประทบท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

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

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานกันขนาดใหญ่/น้ำหนักมากเป็นชิ้นให้เป็นรายเม็ดขนาดได้ความหนาที่ต้องการ โดยในส่วนของหินที่หินในสูญและเศษคำหินที่หินหักหวยาวขนาดต่าง ๆ และรายให้ต้มห้องว่าง มีการถอนดินทุกสมบัติของวัสดุและมีใช้กานหักหวยาว จึงหินเรียงมีอุบัติโดยใช้เครื่องขุดรถเครื่องมือกล หรือเครื่องขุดรถ เครื่องหักหวยาว ให้ทราบความรวมถึงงานหินที่ 2 งานหินเรียง ขนาดหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายก้อนก้อน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลักษณะเดียวกัน

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

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินหัวๆ ไปรังสรรค์ทางขันหัวย ไป-กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

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

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานพื้นทราย 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 งานพิวทาง 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 งานพิวทาง 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 งานพิวตันนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง พิวตันนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมชั้งประดับทั่วทุกส่วนของโครงสร้างเหล็กทั้งนรีอคและกรงลวดเหล็กกล้า เชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กดีดอย (DOWEL BAR) เหล็กขี้ด (DEFORMED TIE BAR) และร้อยต่อต่างๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบนริเวณค้อสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

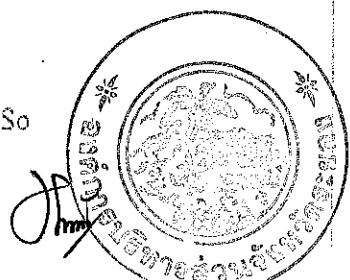
$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 \text{ Lt/Lo} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อทึบ หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานร่างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานต่อตัวคอนกรีตเสริมเหล็กที่ร่างระบายน้ำและบริเวณคาดคอกสะพาน รวมทั้งงานบ่อทึบคอนกรีตเสริมเหล็กและงานก่อคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีฐานเป็นบ่อและถังกักดูดงานค้อถักตึ่งกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายไฟฟ้าที่หัวท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

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

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันน้ำ หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กค้อสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ห่อหนีบมุกคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอดึงน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กเขื่อนกันดลล์คอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเที่ยนเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายก่อสิ่งกัน

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



3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับถนนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับคิดตั้งปีบขารชานนิตแบบแขวนสูง เสาไฟฟ้านรัฐ เสาไฟทุ่นทางโภชนาณ์ หรือ งานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายกลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายฟิตของ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย.

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.10 \text{ I/I}_0 + 0.05 \text{ Cr/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ Sv/S}_0$$

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมนานาเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวภาคต้องที่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและห้าม บริเวณน้ำ ได้แก่ หอรัฐน้ำน้ำ น้ำตก ร่องน้ำ สะพานน้ำ ห่อตอต ไชฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่เป็นนานาเหล็ก แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ถ่าย กางระบายน้ำด้วย หรืออาคารชลประทานประกอบของเพื่อน เป็นต้น

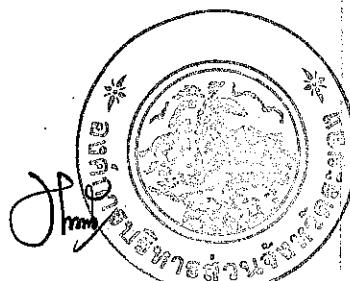
$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.20 \text{ I/I}_0 + 0.10 \text{ Cr/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Sv/S}_0$$

4.2 งานอาคารชลประทานรวมนานาเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวภาคต้องที่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและห้าม บริเวณน้ำ ได้แก่ ห่อส่งน้ำเข้าน้ำ หอรัฐน้ำน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัคคีน้ำ ห่อคอดและอาคารชลประทานชนิดต่าง ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ถ่าย กางระบายน้ำด้วย หรืออาคารชลประทานประกอบของเพื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ I/I}_0 + 0.10 \text{ Cr/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ Sv/S}_0$$

4.3 งานบานระบายน TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายน เหล็กครึ่งก้อนและโครงขาก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานห่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.35 + 0.20 \text{ I/I}_0 + 0.45 \text{ Cr/Co}$$



4.4 งานเหล็กเสริมกอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเดี่ยวนี้ที่ใช้เสริมในงานกอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานทาย ทางระบายน้ำดัน หรืออุปกรณ์ชลประทาน ประกอบของขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจากงานเหล็กตั้งกตัวท่านนี้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.15 \text{ I/Io} + 0.60 \text{ S/So}$$

4.5 งานคอกนกรีต ไม่ว่าจะเป็นเหล็กและคอกนกรีตคาดกอ หมายถึง งานคอกนกรีต เสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมายกกำเนิดค่าจ้างหากของงานทาย ทางระบายน้ำดันหรือ อุปกรณ์ชลประทานประกอบของขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจากงานคอกนกรีตตั้งกตัวท่านนี้

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

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมหั่นฝังหั่นกรุบนาคราญในไม้ผ่องกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดิน หินดินหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดน้ำปูน และให้รากน้ำทำงานชื่อน้ำพาน ฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่างๆ โดยการอัดน้ำปูน

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

4.7 งานอัดน้ำปูน ค่าอัดน้ำปูนจะเพิ่มนึ่องด้วย ให้เฉพาะราคาน้ำมันดีที่ เป็นส่วนแบ่งค่าต้นน้ำรากงานของน้ำมันดีที่กระชากว่าหากต้องใช้จ่ายมาก ก็ต้องคืนที่ไปของประภาราก

หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานทางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหีบอุปกรณ์ไว้

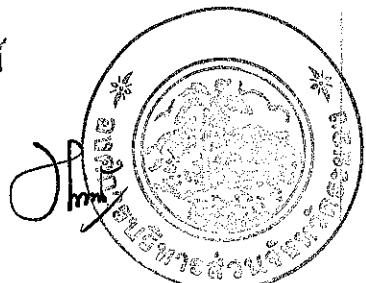
$$\text{ใช้สูตร K} = 0.50 + 0.25 \text{ I/Io} + 0.25 \text{ Mt/Mo}$$

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหีบอุปกรณ์

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

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVD และหีบอุปกรณ์

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



5.2 งานวางท่อเหล็กเหนี่ยวและห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้รับซื้อเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนี่ยวและห่อดูปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 I/I_0 + 0.15 M/M_0 + 0.20 E/E_0 + 0.15 F/F_0$$

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับซื้อเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนี่ยวและห่อดูปกรณ์และ
ให้รวมถึงงาน TRANSMISSION CONDUIT

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 I/I_0 + 0.10 M/M_0 + 0.10 E/E_0 + 0.30 GIP/GIP_0$$

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับซื้อเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE
และห่อดูปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.50 + 0.10 I/I_0 + 0.10 M/M_0 + 0.30 PE/PE_0$$

5.3 งานปรับปรุงระบบอุปกรณ์สำหรับงาน SECONDARY LINING

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.40 + 0.10 I/I_0 + 0.15 E/E_0 + 0.35 GIP/GIP_0$$

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคุณภาพ

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.30 + 0.10 I/I_0 + 0.20 C/C_0 + 0.05 M/M_0 + 0.05 S/S_0 + 0.30 PVC/PVC_0$$

5.5 งานวางท่อ PVC กดบบกราย

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.05 I/I_0 + 0.05 M/M_0 + 0.65 PVC/PVC_0$$

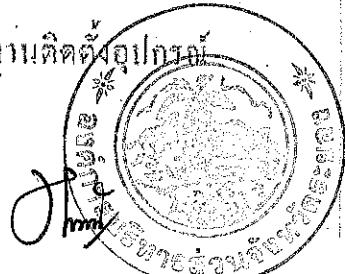
5.6 งานวางท่อเหล็กอ่อนสั้นกําลัง

$$\text{ใช้สูตร K} = 0.25 + 0.25 I/I_0 + 0.50 GIP/GIP_0$$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายต่อแรงดูดและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้ง เสา โครง枸และสายสูงและดูปกรณ์ รวมทั้งงานติดตั้งดูปกรณ์
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

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าเมือง หมาดึง เกษทากการติดตั้ง
อุปกรณ์ไฟฟ้าที่น้ำ

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.60 + 0.25 I/I_0 + 0.15 F/F_0$$

5.7.2 งานก่อตัวรากฐานรากเสาไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงาน
ติดตั้ง BOUNDARY POST

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 I/I_0 + 0.20 C/C_0 + 0.10 S/S_0 + 0.15 F/F_0$$

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าเมือง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.20 I/I_0 + 0.15 C/C_0 + 0.15 S/S_0$$

5.8 งานหดตัวและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัตโนมัติ

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัตโนมัติ

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.15 I/I_0 + 0.20 C/C_0 + 0.30 S/S_0$$

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 I/I_0 + 0.25 C/C_0 + 0.35 S/S_0$$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อตัวรากของเสาไฟฟ้าส่วนภูมิภาคที่น้ำ

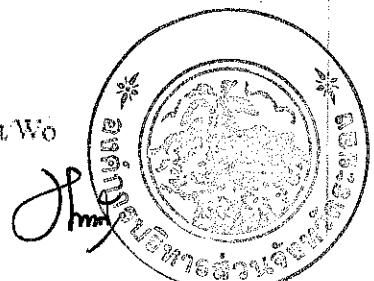
5.9 งานก่อตัวรากฐานรากแรงดันสูงระบบแรงดัน 69 – 115 KV.

5.9.1 ในกรณีที่ต้องร้าบตัวเข็มที่ติดหัวไว้สกุลและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.80 + 0.05 I/I_0 + 0.10 M/M_0 + 0.05 F/F_0$$

5.9.2 ในกรณีที่ต้องรับจ้างเป็นผู้ติดหัวไว้สกุลหรืออุปกรณ์

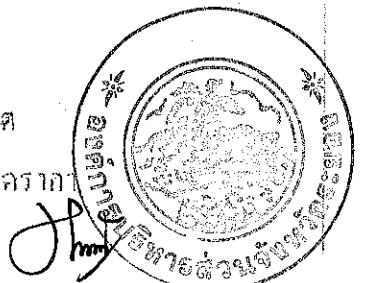
$$\text{ใช้สูตร } K = 0.45 + 0.05 I/I_0 + 0.20 M/M_0 + 0.05 F/F_0 + 0.25 W/W_0$$



ตัวนี่ราคาที่ใช้คำนวณค่าน้ำครบที่ใช้กับภัยธรรมเนียมปรับราคาได้ ขั้นต่ำขึ้นโดย

กระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ตัวนี่ราคากู้เงินที่ไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ตัวนี่ราคากู้เงินที่ไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Ct	=	ตัวนี่ราคารีไซเคิล ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ตัวนี่ราคารีไซเคิล ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Mt	=	ตัวนี่ราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่ว่าจะเด็กและรีไซเคิล) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ตัวนี่ราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่ว่าจะเด็กและรีไซเคิล) ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
St	=	ตัวนี่ราคาน้ำดื่ม ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ตัวนี่ราคาน้ำดื่ม ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Gt	=	ตัวนี่ราคาน้ำดื่มที่เรียบพื้นที่ติดในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ตัวนี่ราคาน้ำดื่มที่เรียบพื้นที่ติดในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
At	=	ตัวนี่ราคานอกฟิล์ม ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ตัวนี่ราคานอกฟิล์ม ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Et	=	ตัวนี่ราคาน้ำจืดจักรกลและบริการ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ตัวนี่ราคาน้ำจืดจักรกลและบริการ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Ft	=	ตัวนี่ราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ตัวนี่ราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
ACt	=	ตัวนี่ราคาก่อซีเมนต์ไข่หิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ตัวนี่ราคาก่อซีเมนต์ไข่หิน ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PVCl	=	ตัวนี่ราคาก่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ตัวนี่ราคาก่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
GIPt	=	ตัวนี่ราคาก่อเหล็กอามส์จังกะซี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ตัวนี่ราคาก่อเหล็กอามส์จังกะซี ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา



PET = ตัวน้ำรากห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงาน
แต่ละงวด

PEo = ตัวน้ำรากห่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ปีกของ
ประจำการราคากำลัง

Wt = ตัวน้ำรากสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ตัวน้ำรากสายไฟฟ้า ในเดือนที่ปีกของประจำการราคากำลัง

ก. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามดังนี้ ๆ ให้ใช้วัดลงตัวน้ำรากวัสดุ
ก่อสร้างของครากรางจากมาลีซ์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

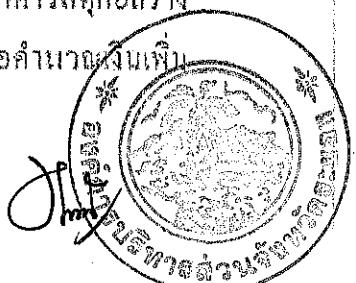
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหนาอย่างประเภทรวมอยู่ในสัญญา
เดียวกัน จะต้องแยกภาระงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามตัวย่อนของงานนั้น และให้
สองค่าดังกล่าวบวกกันที่ได้กำหนดไว้

3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เดือนที่ 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่
นึกการปิดเพย์ และกำหนดให้หักคงท้นทันต์ (เบรเซนท์) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำ
ผลตัวที่ไปบวกกับค่าเดิมที่หักคงท้นทันต์นั้น

4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มนหรือลดราคางานจากการที่ผู้รับจ้างทำสัญญาต่อลงกับ
ผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเบ็ดเตล็ดไป
จากค่า K ในเดือนนี้มีค่าของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณ
ปรับเพิ่มนหรือลดค่างานเดิมแต่กรณี (โดยไม่เกิน 4% แรกให้)

5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้ส่วนต่อๆ กันของงานตามกำหนดเวลาใน
สัญญา โดยเป็นภาระผิดชอบผู้รับจ้าง ค่า K ค่าน้ำรากต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณภาระงาน
ให้ใช้ค่า K ของเดือนก่อนที่้ายตามมาตรฐานสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้ว deduct
ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าใช้จ่ายที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญา
ไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มนหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณให้ต่อเมื่อทราบตัวน้ำรากวัสดุก่อสร้าง
ซึ่งนำมากำหนดค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานของนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนແล้า เมื่อกำหนดวันเพิ่ม
ให้ไม่ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงานประมาณ



ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยปกติไม่พร้อมปูหดไม่น้อยกว่า 1,900 ตารางเมตรและระบบดrain (ตามแบบ อบจ.ราย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ ๘.๘.๖๗ เป็นเงิน 2,038,943.05 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

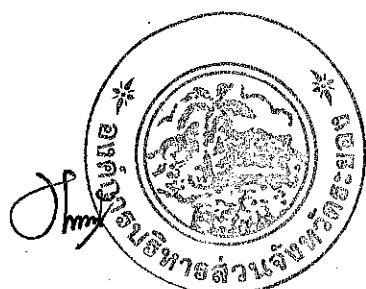
7.1 บุญชัย เอี่ยมทะฎุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบแบบ

7.2 กลสันนิท มนชัยชัยนันท์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

7.3 ปานชาติ ปรีชาติย กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

ปาลชาติ บริษัทลักษ

20 พฤศจิกายน 2567 11:39:46



แบบสัญญาจ้างงานก่อสร้างอาคาร

สัญญาจ้างงาน/สถาปัตยกรรม/สถาปัตย์ฯ
บริษัท กานดา จำกัด ผู้รับเหมาทั่วไป สำหรับโครงการก่อสร้าง
โครงสร้างของสถาปัตยกรรมชั้นดินและห้องใต้ดิน ตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญาจ้างงาน ภายใต้เงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างงาน โครงการประมูลอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding)/โครงการประมูลอิเล็กทรอนิกส์

โรงพยาบาลจังหวัดเชียงใหม่ แห่งที่๑๘๙

ลักษณะก่อสร้าง	ตึก๑๒	๔๕	ห้อง	ไม่มีห้องชุด	ห้องห้อง	รั้วห้อง
แบบเลขที่						

ลักษณะงานก่อสร้างสถาปัตยกรรม/สถาปัตย์ฯ	โครงสร้างพื้นที่ห้องชั้นดินและห้องใต้ดิน ตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญาจ้างงาน	แบบ	บก. ๔ แบบ บก. ๕	ที่แบบ	ผู้ลงนาม	ผู้ลงนาม
ค่านายรากากล่อง						

จำนวนห้องชั้นดิน

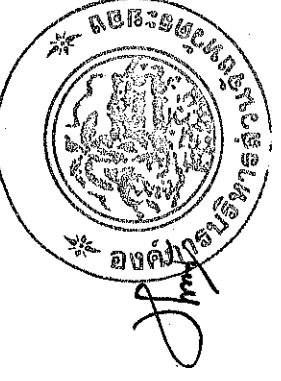
(บุญชัย ผลิตผลวัฒนา)

ประธานกรรมการก่อสร้างห้องชั้นดิน

ว.ว.

(ศันสนี ลัมพูน พนิษฐ์อุปัมร)

กรรมการก่อสร้างห้องชั้นดิน



ปลัดอาวุโส

๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ๑๑:๐๖:๑๕

แบบสรุปรายการค่าใช้จ่าย

กรณีงาน/งาน งานบ้านเรือนพื้นที่

ชื่อโครงการ/งานบ้านเรือน	บริการดูแลความสะอาดของบ้านเรือนโดยวิธีการขัดถูทำความสะอาดบ้านเรือนโดยวิธีการขัดถูและการลอกกระเบื้องห้องน้ำห้องน้ำด้วยเครื่องมือที่ทางบริษัทฯ ได้ติดตั้งไว้		
สถานที่จัดการงาน	โรงพยาบาลพญาไท	จำนวนผู้เข้ารับบริการ	จำนวนผู้เข้ารับบริการ

แบบมาตราที่

หมายเลขบันทึกการจ่ายเงิน/รายการจ่ายเงิน	จำนวนการบริการตามจำนวนที่ได้ระบุไว้ / จำนวนการจ่ายเงินที่ได้ระบุไว้ตามหนังสือที่มีผล约束		
เบบีบ ๔ ชั่วโมง	๕	หน่วย	
จำนวนผู้เข้ารับบริการ	๕	จำนวนผู้เข้ารับบริการ	

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รายการ	จำนวนเงิน
1	งานบ้านเรือนพื้นที่	1,322,23.50	ค่าก่อสร้าง	1,726,943.05

จำนวน : บาท

1,726,943.05

หมายเหตุ : ไม่รวมเบี้ยเลี้ยง ภาษี 5% แล้ว

1,726,943.05



บานาหึ่ง
บริษัท

20 กุมภาพันธ์ 2567 11:05:55

ก. กลุ่มงานทั่วไป	งานภายในประเทศ
ชีวภาพสิ่งแวดล้อมและสิ่งปลูกสร้าง	ประกันภัยอาชญากรรมของบุคคลในเชิงพาณิชย์ โรงพยาบาล เกษตรศาสตร์และสหกิจศึกษา ดำเนินการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008/ISO 14001:2004/ISO 45001:2008
ธุรกิจและบริการ	ประกันภัยอาชญากรรมของบุคคลในเชิงพาณิชย์ โรงพยาบาล เกษตรศาสตร์และสหกิจศึกษา
แผนผลิต	

อ้างอิง	Factor F		รวมค่าอัตราดอกเบี้ย
	ค่าอัตราดอกเบี้ย	ค่าอัตราดอกเบี้ย	
เงินคลุมทุนรายเดือน	0 %	0 %	
เงินประกันภัยอาชญากรรมทั้ง	0 %	0 %	
ต้องประเมินดู	7 %	7 %	
กรณีซื้อคลุมทุน	7 %	7 %	
			1,726,943.05

หมายเหตุ : แต่งแบบรับจากผู้รับ
1,726,943.05 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบรูปแบบเอกสาร

แบบ บค.๕ (๑)

ชื่อครุภัณฑ์/งานภาระที่รับ
ผู้รับผิดชอบต่อการรับประทานที่ตน
ใช้พยาบาลอย่างใดอย่างหนึ่งโดยชอบด้วยกฎหมาย
ตัวเขียนเป็นภาษาไทย อักษรไทย
หรืออักษรไทยที่เขียนด้วยวิธีเขียนที่ดีที่สุด

ลงนามเพื่อกล่าว
แบบรูปแบบ

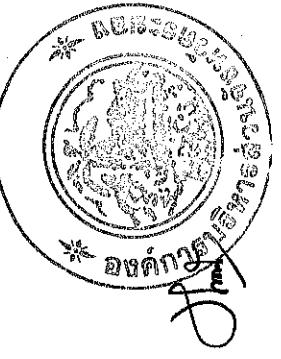
ชื่อและนามสกุลของผู้รับประทาน/
ผู้รับผิดชอบต่อการรับประทาน /
ของที่ตนได้รับประทาน

แบบ บค.๔ ห้องน้ำ
ผู้ชาย ผู้หญิง
ห้องน้ำ
ห้องน้ำ

ลงนามเพื่อกล่าว
แบบรูปแบบ

(คณิตนันท์ สมบัชช์พันธ์)

นาย
บานา
(นายอาทิตย์ บริษัทลักษณ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัทบานานา จำกัด



ประชุม
ประจำเดือน

ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ๑๑:๐๕:๕๕

แบบสูตรค่าครองใช้จ่าย

รหัสงาน/งาน

งานศุลกากรทั่วไป

ชื่อโครงการ/งานภายนอก

ประมาณการของโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ โรงพยาบาลสตรีกรุงเทพฯ ตามบริษัทสถากร้าฟ์ เอเชีย (Asia Building) / โครงสร้างปรับภูมิทัศน์

โรงพยาบาลสตรีกรุงเทพฯ รวมจ้าวศรีวัฒนา

เดือน

พฤษภาคม

ปีงบประมาณ

๒๕๖๗

จำนวน

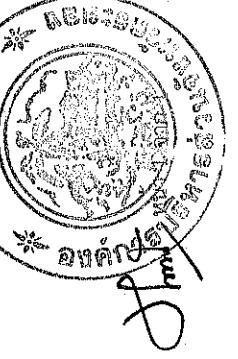
๑๐๐๐

จำนวน

๓๑๒,๐๐๐

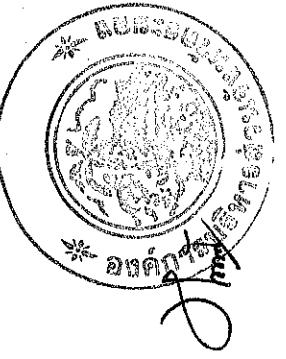
จำนวน

๓๑๒,๐๐๐



บลลช.ด. บริษัท

บลลช.ด. บริษัท



เอกสารแนบท้าย

การตรวจสอบเอกสาร

(คดีที่ ๘๙๔๙๙๖)

เอกสาร

เอกสาร

ตรวจสอบเอกสาร

(คดีที่ ๘๙๔๙๙๖)

เอกสาร

สำนักงานเขตพื้นที่ฯ ได้ตรวจสอบเอกสารดังนี้
เอกสารที่ได้รับมาเป็นเอกสารของสำนักงานเขตพื้นที่ฯ ที่ออกโดยเจ้าหน้าที่ของสำนักงานเขตพื้นที่ฯ ที่ได้รับอนุญาตให้ออกเอกสารตามกฎหมาย
เอกสารที่ได้รับมาเป็นเอกสารของสำนักงานเขตพื้นที่ฯ ที่ออกโดยเจ้าหน้าที่ของสำนักงานเขตพื้นที่ฯ ที่ได้รับอนุญาตให้ออกเอกสารตามกฎหมาย

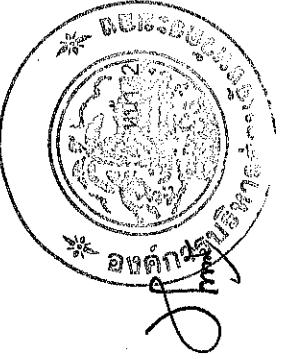
แบบแสดงรายการ ปริมาณงานฯ และราคา

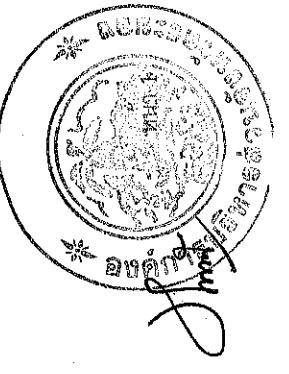
หมายเหตุ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวมต้น	ค่านายจ้าง	ราคารวมทั้งหมด	แหล่งเงิน
1	ไส้ไฟเบอร์กลาส บัญชีรักษาระยะ ชั้นสี ชุดเส้าไฟเบอร์กลาส พร้อมไม้ไผ่ชุดละในชุด เตี้ยหักกัน			ราคากล่องหน่วย	จำนวนเงิน	ราคารวมทั้งหมด	แหล่งเงิน
1.1	เส้าไฟเบอร์กลาส บัญชีรักษาระยะ ไทยรหัส 07020030 ชุดเส้าไฟเบอร์กลาส พร้อมไม้ไผ่ชุดละในชุดเตี้ยหักกัน	1,000		78,000.00	0.00	0.00	312,000.00
	เส้าไฟเบอร์กลาส บัญชีรักษาระยะ ไทยรหัส 07020030 ชุดเส้าไฟเบอร์กลาส พร้อมไม้ไผ่ชุดละในชุดเตี้ยหักกัน			78,000.00	0.00	0.00	312,000.00
	ชุดเส้าไฟเบอร์กลาส บัญชีรักษาระยะ ชั้นสี เตี้ยหักกัน			78,000.00	0.00	0.00	312,000.00

นางสาวพัชรา บรีชาติ

20 พฤศจิกายน 2567 11:04:07





แบบฟอร์มรายการ บริโภคไฟ ของราชการ ฯ ดูแลฯ

หน้า ๔

เอกสารแน่น/ภาน รับประทานที่ดิน					
บุคลากรของราชการ รับประทานที่ดิน จ่ายเพยงานราชการ จ่ายเพยงานราชการ จ่ายเพยงานราชการ จ่ายเพยงานราชการ / โครงการประกันทัศน์					
ส่วนราชการ/ส่วนราชการ/ส่วนราชการ	สำนัก	โครงสร้างองค์กรที่รับประทานที่ดิน	จำนวนที่ดิน	จำนวนที่ดิน	หมายเหตุ
ห้องส่งท่านลงชื่อตรวจสอบ/ชื่อผู้ตรวจสอบ	ลงนามตรวจสอบ	ลงนามตรวจสอบ	ลงนามตรวจสอบ	ลงนามตรวจสอบ	หมายเหตุ
ผู้อำนวยการสถานที่	ผู้อำนวยการสถานที่	ผู้อำนวยการสถานที่	ผู้อำนวยการสถานที่	ผู้อำนวยการสถานที่	หมายเหตุ

หมายเหตุ : ผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์การบริโภคไฟ แอลเมาต์ คราฟ 1,322,213.50

บ่าฯ ๑

บารมี บริษัท
20 พฤษภาคม 2567 11:04:04

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคารวม	จำนวน	ราคารวม	จำนวน	ราคารวม
1	ยางกันลื่น	ตรามètre	บาท/ตรามเมตร	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร
2	ยางกันลื่น	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร
3	ยางกันลื่น	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร
4	ยางกันลื่น	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร	ตรามเมตร	บาท/ตรามเมตร

ก.ส.ม.น./ก.ร./ก.น.

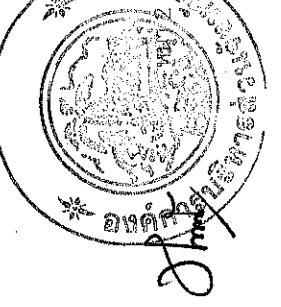
จ.บ.บ.ท.

สหกรณ์การเกษตรฯ จำกัด
ชื่อผู้ติดต่อ : ล้านปาร์ ใจดี
เบอร์โทรศัพท์ : 081-2345678
ที่อยู่ : หมู่ ๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ

ห้องประชุมชั้น ๑ สำนักงานใหญ่ กองทุนฯ
ผู้เสนอ : ศ.ดร. มนต์ พูลสวัสดิ์
ผู้ติดต่อ : มนต์ พูลสวัสดิ์

หมายเหตุ : บ.ก.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวม	จำนวน	หน่วย	ราคารวม	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง	รวมค่าใช้จ่าย
๕	เงินเดือนบรดดุ	๕๖๐	บาท	๒๘,๐๐๐.๐๐	๕๖๐	บาท	๒๘,๐๐๐.๐๐	๕๘,๓๙๐.๐๐	๕๘,๓๙๐.๐๐	๑๓๒,๒๑๓.๕๐
รวมค่าวัสดุทั้งหมดเป็นเงินบาทไทย										



บ.ก. ๑๗๔

1,322,213.50

หมายเหตุ : แต่ละรายการต้องมี ๕ ฉบับ

บานชาติ บริษัท
20 พฤษภาคม 2567 11:04:04

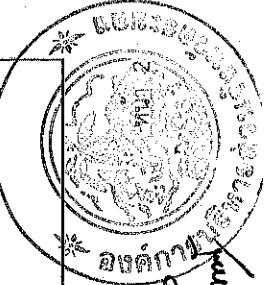
แบบแสดงรายการภาระเบิกจ่ายงานและราก

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รายการ	จำนวนเงิน	รายการ	จำนวนเงิน	รายการ	จำนวนเงิน
รวมค่าวัสดุ	มลพิษทาง								
1	อาภรณ์พัฒนา	1,000	ถุง	รายการอ่อนน้อม	90,000.00	รายการห้ามนำเข้า	0.00	รายการห้ามนำเข้า	90,000.00
	- งานปรับปรุงพื้นที่ดิน			285,000.00	155,250	46,249.10	46.84	13,349.40	57,598.50
	- ติดตั้งประตูระดับ			370,500	250,000	203,200.00	200.00	74,100.00	277,875.00
	- พืชต้นป่าชายเลน ปลูกต้นใหม่ในสวน			340,000	55,000	18,000.00	200.00	6,800.00	25,500.00
	- ห้องน้ำติดตั้งท่อระบายน้ำ บริเวณด้านนอกบ้าน			9,125.20	356,724.10	146.84		94,249.40	450,973.50
	รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด								
2	งานก่อสร้าง								
	- กำแพงยื่น 4 ม.	6,000	เมตร	14,000.00	6,000	0.00	0.00	0.00	66,000.00
	- กำแพงยื่น 5 ม.	6,000	เมตร	15,000.00	104,000.00	0.00	0.00	0.00	104,000.00
	- กำแพงร่อง ลึก 2.20 - 2.50 ม.	3,000	เมตร	10,000.00	32,000.00	0.00	0.00	0.00	21,000.00
	- ไม้สนสูง ลึก 1.70 - 2.00 ม.	8,000	เมตร	6,000.00	48,000.00	0.00	0.00	0.00	48,000.00
	- วัสดุก่อสร้าง ขนาด 8 นิ้ว สูง 5 - 6 呎.	4,000	เมตร	10,500.00	42,000.00	0.00	0.00	0.00	42,000.00

บันทึก ปรีชา

20 พฤษภาคม 2567 11:04:04



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บ่า

แบบ ป.ร.ส.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารัด	จำนวนเงิน	ราคากล่องละ	จำนวนเงิน	ราคารหัส	จำนวนเงิน
	- ชุดห้องน้ำ ขนาด 9 นิ้ว สูง 5 - 6 นิ้ว ชุดห้องน้ำตันไม้เข้ม	4,000	ตัน	12,500.00 6,000.00	50,000.00 331,000.00	0.00 0.00	0.00 0.00	50,000.00 331,000.00	
3	อาบน้ำห้องน้ำและห้องน้ำ								
	- ห้องน้ำอเนกประสงค์ห้องน้ำ (สูง 3.50 - 3.70 ล.)			38,000.00	38,000.00	0.00	0.00	88,000.00	
	- ห้องน้ำอเนกประสงค์ห้องน้ำ (สูง 2.30 - 2.60 ล.)			21,000.00	67,000.00	0.00	0.00	62,000.00	
	- แม่กลีซีรีส์ (สูง 2.50 ล.)			8,500.00	54,500.00	0.00	0.00	34,000.00	
	- ชั้นวางเก็บของ (กระถาง 21 ถุง)			36,000.00	223,000.00	0.00	0.00	23,400.00	
	- ชั้นวางเก็บของ			24,700.00	95.00	25,465.00	0.00	0.00	23,465.00
	- ผู้จัดการห้องน้ำ			6,000.00	350.00	3,900.00	0.00	0.00	3,900.00
	- ห้องน้ำห้องน้ำ			5,000.00	1800.00	4,500.00	0.00	0.00	4,000.00
	- ครีสตัลชา			503,000.00	95.00	47,785.00	0.00	0.00	47,785.00
	- หมอนห้องน้ำ			1,900,000.00	55.00	104,500.00	15.00	28,500.00	133,000.00

ใบเจ้าที่ บริษัทฯ

20 พฤศจิกายน 2567 11:04:04



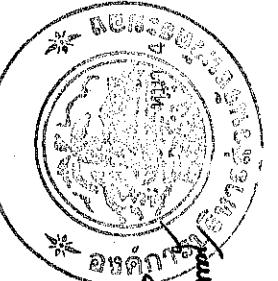
แบบ บจ.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หมาย	รายการ	จำนวน	ค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุ	รวมรายจ่าย
4	รากไม้และอุปกรณ์	-	-	รากตอกหิน	129,825.00	391,050.00	15.00	28,500.00
	รากไม้และอุปกรณ์							419,550.00
5	งานระบายน้ำ			รากตอกหิน	600.00	10,800.00	0.00	19,800.00
	งานระบายน้ำ			รากตอกหิน	25.00	425.00	0.00	42,500.00
	งานระบายน้ำ			รากตอกหิน	3625.00	62,300.00	0.00	62,300.00
	งานระบายน้ำ			รากตอกหิน	150.00	3,000.00	0.00	18,390.00
	งานระบายน้ำ			รากตอกหิน	76.95	15,390.00	0.00	40,000.00
	งานระบายน้ำ			รากตอกหิน	400.00	7,200.00	0.00	7,200.00
	งานระบายน้ำ			รากตอกหิน	400.00	8,000.00	0.00	8,000.00
	งานระบายน้ำ			รากตอกหิน	15.00	3,000.00	0.00	3,000.00
	งานระบายน้ำ			รากตอกหิน	55,390.00	15.00	3,000.00	58,390.00
	รวมค่าวัสดุ และรายจ่าย							1,322,213.50

นางสาวสิรี บริษัทฯ
20 พฤษภาคม 2567 11:04:04



20 พฤษภาคม 2567 11:04:04

โครงการ : บริษัทฯ จ้างผู้รับเหมาในการปรับปรุงห้องน้ำ ทางบันไดและทางเดิน ด้วยหินปูนหินทราย ห้องน้ำสาธารณะ บริษัทฯ จ้างผู้รับเหมาในการปรับปรุงห้องน้ำ ทางบันไดและทางเดิน ด้วยหินปูนหินทราย ห้องน้ำสาธารณะ

ระบุที่หนังสือ : บริษัทฯ จ้างผู้รับเหมาในการปรับปรุงห้องน้ำ ทางบันไดและทางเดิน ด้วยหินปูนหินทราย ห้องน้ำสาธารณะ บริษัทฯ จ้างผู้รับเหมาในการปรับปรุงห้องน้ำ ทางบันไดและทางเดิน ด้วยหินปูนหินทราย ห้องน้ำสาธารณะ

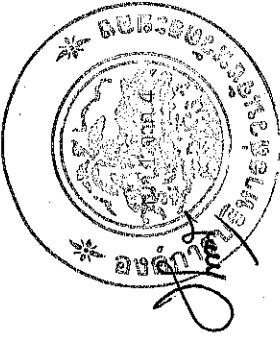
Factor F คาดการณ์

เงินค่าวัสดุเบ็ดเตล็ด	0.00 %	ยอดเบี้ยเงินเดือน	7.00 %
เงินประภากันผิดงานหลัก	0.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

รา้งงาน (ที่น)	ค่าใช้จ่ายในการทำมินิบานช์ครัว	รา้งงาน	ค่าใช้จ่าย	รา้งงาน	ค่าใช้จ่าย	Factor F	VAT	Factor F	VAT
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	2.2235	1.0700	1.3091		
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	2.2213	1.0700	1.3067		
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	2.1983	1.0700	1.3051		
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	2.1689	1.0700	1.3026		
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	2.1313	1.0700	1.2960		
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.7866	1.0700	1.2611		
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.5550	1.7550	1.0700	1.2535		
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.4631	1.0700	1.2265		
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.3851	1.0700	1.2181		

บ่างชาติ บริษัทฯ

20 พฤษภาคม 2567 11:06:37



เอกสารนี้ : บัญชีรายรับรายจ่ายของบริษัทฯ ที่ได้รับการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ ตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญา รวมถึงค่าธรรมเนียมที่ได้รับ รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่ได้รับ แต่ไม่ได้ระบุไว้ในสัญญา แต่เป็นค่าใช้จ่ายที่ได้รับโดยชอบด้วยกฎหมาย ตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญา

โรงพยาบาลศรีราชา บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับ ไม่ชำระ และไม่รับรองความถูกต้องของเอกสารนี้ ถ้าหากเอกสารนี้ไม่ถูกต้อง ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับ ไม่ชำระ และไม่รับรองความถูกต้องของเอกสารนี้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่ได้รับการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ แต่ไม่ได้ระบุไว้ในสัญญา แต่เป็นค่าใช้จ่ายที่ได้รับโดยชอบด้วยกฎหมาย ตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญา

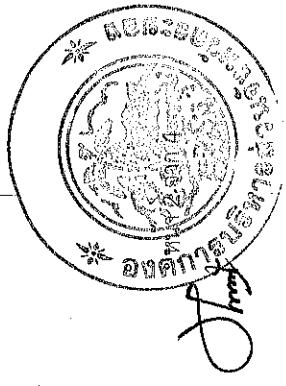
Factor F อาคำร

เงินเดือนพนักงาน	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินดู่	7.00 % ต่อปี
เงินประจำสำนักงานทั่วไป	0.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

จำนวน (บาท) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานทั่วไป (%)			Factor E ภาษีมูลค่าเพิ่ม (%)	Factor F ดอกเบี้ย (%)
	ค่าเดือนพนักงาน	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าเดินทาง		
40.00	8.1487	1.1666	2.5000	13.8040	1.1331 1.0700 1.2177
50.00	8.1374	1.1666	2.5000	12.8875	1.1280 1.0700 1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	1.2784	1.1288 1.0700 1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	1.1278	1.1278 1.0700 1.2077
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	1.1278	1.1278 1.0700 1.2077
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	1.1277	1.1277 1.0700 1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	1.1277	1.1277 1.0700 1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	1.1252	1.1252 1.0700 1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	1.1252	1.1252 1.0700 1.2039

บัญชี บริษัทฯ

20 กันยายน 2567 11:06:37



Jhm

เอกสารนี้ : ประชาราษฎร์ทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ออกประมูลโดยการประมูลอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โฉนดการประมูลทั่วไป

โรงพยาบาลจุฬารัตน์กรุงเทพฯ จำกัด จังหวัดกรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

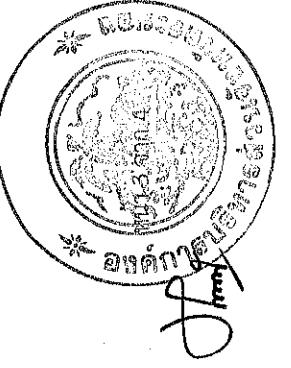
เรื่องที่ระบุไว้ : บริษัทจัดซื้อจัดจ้างแห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค (ดอยต่อ ๗)

Factor F อาตรา

เงินเดือนพนักงานชาย	0.00 %	ตอกเป็นเงินสด	7.00 %	ต่อปี
เงินประภัยกันผลประโยชน์	0.00 %	ตอกเป็นเงินสดเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

ค่างงาน (บาท) ค่าน้ำประปา	ตารางที่ บัญชีการตัดบิบของลูกค้า			Factor F Factor C Factor D Factor E Factor G Factor H Factor I Factor J Factor K Factor L Factor M Factor N Factor O Factor P Factor Q Factor R Factor S Factor T Factor U Factor V Factor W Factor X Factor Y Factor Z
	ค่าใช้จ่ายในการตัดบิบของลูกค้า	ค่าตัดออกบี้	ค่าตัดเข้าบี้	
250.00	7.2736	1.1666	4.0380	124402 7.00 2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616 1.1865 1.0700 1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764 1.1070 1.0700 1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010 1.1000 1.0700 1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534 1.0955 1.0700 1.1871
≥500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342 1.1033 1.0700 1.1805

บันทึกไว้ เรื่องราบ
20 พฤษภาคม 2567 11:05:37



เอกสารนี้ : ประชารัฐฯ จัดซื้อจัดจางโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรืออิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการประกวดซื้อขาย
เงื่อนไขที่แนบมาด้วย : อัตราค่าใช้เบี้ยนักเข้าห้องประวัติเป็นอย่างที่ได้ระบุในรายการคำขอซื้อขายของผู้เสนอราคา (รายละเอียด 7)

ค่างานไม่มีภาระทางภาษี

1,322,213.50 บาท

ไม่ต้องชำระเงินและชำระภาษี

2,000,000.00 บาท

ไม่ต้องชำระเงินและชำระภาษี

0.00 บาท

ค่าติดต่อ Factor F อาศาร

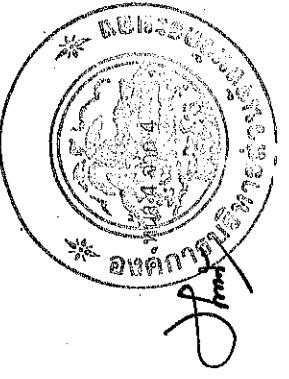
เงินเดือนข้าราชการ	0.00 %	เงินเดือนพนักงาน	7.00 %
เงินประจำสำนักงานสถาบันหลัก	0.00 %	ค่าเชื้อเพลิงและน้ำประปา	7.00 %

Factor F อาศาร

ค่าใช้จ่าย	Factor F
ค่าจ้างพนักงาน	1.3067
1,000,000.00	
1,322,213.50	1.3061
2,000,000.00	1.3051

ประสาร พรีชาธิ

20 พฤษภาคม 2567 11:06:37



แบบฟอร์มเบี้ยทักษิณและค่าว่าจ้างเป็นรายเดือนอิฐดูดของการประสีและห้องน้ำและห้องน้ำติดตั้งวัสดุห้องน้ำ

รายงานประจำเดือนของบัญชีรายรับ

ศูนย์โครงการ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับซื้อ “รูปแบบการประมูลภาระที่ตน” ตามรูปแบบการประมูลของ “ด้วยรูปแบบการประมูล” หรือ “e-bidding” / โครงการปรับปรุงที่ดิน

ประมาณการของภาระที่ตนที่ได้รับของ

หน่วยงาน ของสถาบันและองค์กรที่ได้รับของ / องค์กรบริหารส่วนจังหวัดและเขต

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ลักษณะ	วันที่สับเปลี่ยน	วันที่สับเปลี่ยน
1	จำนวนเงินที่ได้รับ	จำนวน	จำนวน	26 ตุลาคม 2567	สืบจาก “ห้องน้ำติดตั้ง”
2	จำนวนเงินที่ได้รับ	จำนวน	จำนวน	26 ตุลาคม 2567	สืบจาก “ห้องน้ำติดตั้ง”
3	จำนวนเงินที่ได้รับ	จำนวน	จำนวน	26 ตุลาคม 2567	สืบจาก “ห้องน้ำติดตั้ง”
4	จำนวนเงินที่ได้รับ	จำนวน	จำนวน	01 พฤศจิกายน 2567	สืบจาก “ห้องน้ำติดตั้ง”
5	จำนวนเงินที่ได้รับ	จำนวน	จำนวน	25 ตุลาคม 2567	สืบจาก “ห้องน้ำติดตั้ง”
6	จำนวนเงินที่ได้รับ	จำนวน	จำนวน	26 ตุลาคม 2567	สืบจาก “ห้องน้ำติดตั้ง”
7	จำนวนเงินที่ได้รับ	จำนวน	จำนวน	26 ตุลาคม 2567	สืบจาก “ห้องน้ำติดตั้ง”
8	จำนวนเงินที่ได้รับ	จำนวน	จำนวน	26 ตุลาคม 2567	สืบจาก “ห้องน้ำติดตั้ง”

ปลัดผู้ดูแล

20 พฤศจิกายน 2567 11:06:39

นายกานต์ ใจดี ห้องน้ำติดตั้ง

แบบฟอร์มใบเบิกและคงเหลือคราวมิจ้าเป็นรายละเอียดของภารกิจแบบรากฐานและหรือแม่หลังวัสดุก่อสร้าง

รายงานฉบับนี้ขอสงวนไว้ในส่วนตัว

ศูนย์โครงการ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่อนุญาตให้任何人使用或修改 โดยไม่มีความชอบด้วยกฎหมาย ต้องรับประทานค่าใช้เล็กทรัพยากร (e-bidding) / โครงการไม่เป็นไปได้

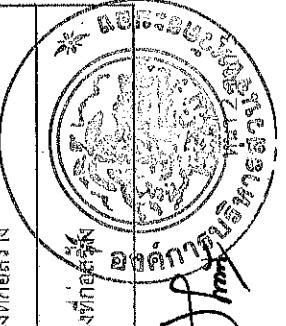
รับรองโดยผู้อำนวยการโครงการที่ได้รับอนุมัติจากผู้จัดการโครงการ

ผู้อำนวยการบริหารส่วนท้องที่ กองบัญชาการ / ผู้อำนวยการกองบัญชาการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวนคงเหลือ	จำนวนที่เบิก	วันที่เบิก	เหตุผลการเบิก
9	อินทนิลชนิดท่อชนิด PVC ขนาด 50-60.	เมตร	X		26 ตุลาคม 2567	สืบงานท้องที่ก่อสร้าง
10	อินทนิลชนิดท่อชนิดท่อ PVC ขนาด 30-50.	เมตร	X		26 ตุลาคม 2567	สืบงานท้องที่ก่อสร้าง
11	ท่อหุ้นสินชื่อชนิดท่อ (สูง 3.50-3.70m.)	เมตร	X		26 ตุลาคม 2567	สืบงานท้องที่ก่อสร้าง
12	ท่อหุ้นสินชื่อชนิดท่อ (สูง 2.30-2.60m.)	เมตร	X		26 ตุลาคม 2567	สืบงานท้องที่ก่อสร้าง
13	แม่ตีต่อง 2.50m.	เมตร	X		26 ตุลาคม 2567	สืบงานท้องที่ก่อสร้าง
14	เข็มข่ายท่อ (เกรด A 21 ปี)	ตร.ม.	X		26 ตุลาคม 2567	สืบงานท้องที่ก่อสร้าง
15	เข็มข่ายท่อ	ตร.ม.	X		26 ตุลาคม 2567	สืบงานท้องที่ก่อสร้าง
16	ผ้าหุ้นสินท่อ	ตร.ม.	X		26 ตุลาคม 2567	สืบงานท้องที่ก่อสร้าง

ผู้จัดการ บริษัทฯ

20 ตุลาคม 2567 11:06:39



Jhm

แบบฟอร์มบันทึกและติดความจ้าเป็นลายลักษณ์อักษรสำหรับการซื้อขายหนังสือพิมพ์และวัสดุอื่นๆ ของรัฐบาล

ร่างแบบฟอร์มบันทึก

จังหวัดเชียงราย ประจำเดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๗ จำนวนหนึ่งชุด ให้ไว้กับผู้ซื้อขายหนังสือพิมพ์ ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ตามที่ได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ด้วยการประมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพัฒนา

ระบบจัดการห้องประชุมและระบบจัดการบ้านเรือนทั่วประเทศ

หมายเหตุ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	วันที่สิ้นบริการ	กำหนดการสืบบន្ទາ
17	เฟอร์นิเจอร์	ตัน	X	26 ตุลาคม 2567	สืบบานาห้องที่ก่อสร้าง
18	เครื่องคอมพิวเตอร์	ตัน	X	26 ตุลาคม 2567	สืบบานาห้องที่ก่อสร้าง
19	หม้อน้ำตากลม	ตัน	X	26 ตุลาคม 2567	สืบบานาห้องที่ก่อสร้าง
20	ห้องน้ำตากลม	ตัน	X	26 ตุลาคม 2567	สืบบานาห้องที่ก่อสร้าง
21	เตาผัด	ตัน	X	26 ตุลาคม 2567	สืบบานาห้องที่ก่อสร้าง
22	งานซ่อมบำรุงรักษาห้องน้ำสาธารณะ กรณีฉุกเฉิน	ตัน	X	26 ตุลาคม 2567	สืบบานาห้องที่ก่อสร้าง
รวมทั้งสิ้น (รายการ)				22	- - - -

ประจวบดี บริษัท

20 พฤษภาคม 2567 11:06:39



การแบ่งงานก่อสร้าง

โครงการปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

หมวดที่ ๑ (เขตดูแลทั่วไป)

ผู้ว่าจังหวัดจ่ายเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าใช้จ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานลงดินถมปรับระดับ, ปลูกต้นไม้ พร้อมปูหญ้าแล้วเสร็จ, งานติดตั้งระบบเครน้ำแล้วเสร็จ, งานติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ และงานอื่นๆ ตามแบบรูปรายงานก่อสร้างและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา, วิศวกรไฟฟ้า

หมายเหตุ

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๓๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุด kep ร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา
๔. คืนที่ใช้ถมในโครงการเหล่งที่มาของดิน (ปอดิน) ต้องได้รับใบแจ้งจากเจ้าหน้าที่องค์น้ำฯ และใบรับแจ้งต้องมีสิ้นอายุ หักน้ำให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินถมดิน พ.ศ. ๒๕๔๙

(นายบุญชัย เอี่ยมธรรมกุล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ประชานกรรมการกำหนดราคากลาง



ภาคผนวก ๑

ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศไทย	พัสดุ ต่างประเทศ
๑	บูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเดคน						
๔	หลอดไฟ						
๕	คอมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา ^(ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๗๐

ลงชื่อ (คุณญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()



ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
 แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
 ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

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

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
 ()



แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

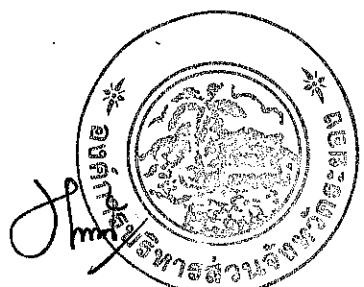
เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่.....จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

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

ขอแสดงความนับถือ

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



แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูงสุดของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต้ม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร)..... รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

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

ขอแสดงความนับถือ

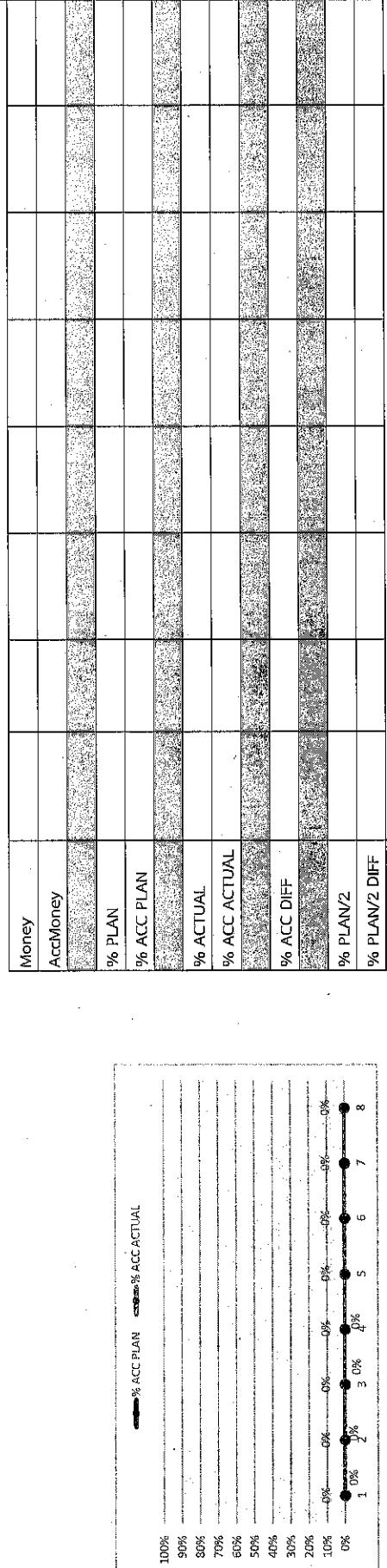
.....(ชื่อธนาคาร).....

** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ **



ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนภารกิจงาน

ที่	รายการ	หมายเหตุ	ปริมาณงาน	ราคากล่องน้ำย	เป้าหมาย						
						เดือน...	เงิน...	เดือน...	เงิน...	เดือน...	เงิน...
1	งานอีสเตอร์น้ำดิบ		ล้านล.								
	รำเการ...		ล้านล.								
	รำเการ...		ล้านล.								
2	งานอีสเตอร์		ล้านล.								
	รำเการ...		ล้านล.								
	รำเการ...		ล้านล.								
					0%						



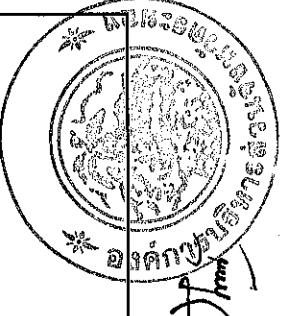
หมายเหตุ: 1) กรณีต่อไปนี้ กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของผู้ดูแล จำนวน 8 เดือน

หมายเหตุ: 2) ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของผู้ดูแลต้องมาก่อนถึงกำหนดเวลาการก่อสร้าง เช่น งานรื้อถอนโครงสร้างเพิ่ม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน)

หมายเหตุ: 3) หมายเหตุ: รับรองของผู้ที่รับผิดชอบโครงการที่รับผิดชอบงานที่ต้องหามาลงนามบันทึกว่าจะดำเนินการตามที่ได้ตกลงไว้แล้ว ทุกเม็ดส่วนของงานที่ต้องหามาลงนามบันทึกว่าจะดำเนินการตามที่ได้ตกลงไว้แล้ว ติดปืน 100 %

หมายเหตุ: 4) หมายเหตุ: หมายเหตุ: กรณีของผู้รับผิดชอบตามแผนงานที่ยอมรับและรับผิดชอบ

หมายเหตุ: 5) หมายเหตุ: หมายเหตุ:



ตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนภาระงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	รากฟ้อยหน่วย	เป้าเงิน	%	คาด							
							1	2	3	4	5	6	7	8
1	งานคุ้มครองทรัพย์สิน	a1	ลบ.ล.	100	5,000	500,000	16%	คาด	หมาย	คาด	คาด	คาด	คาด	
		a2	ลบ.ป.	120	2,000	240,000	8%							
2	งานบริหารฯ	b1	ตร.ล.	400	2,000	800,000	26%	คาด	หมาย	คาด	คาด	คาด	คาด	
		b2	ตร.ป.	300	5,000	1,500,000	49%							
				รวม	3,040,000	100%								

Money

AccMoney

% PLAN

% ACC PLAN

% ACTUAL

% ACC ACTUAL

% ACC DIFF

% PLAN/2

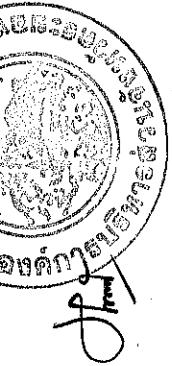
% PLAN/2 DIFF

Week	% ACC PLAN (Actual vs Plan)	% ACC ACTUAL (Actual vs Actual)
1	55%	55%
2	54%	54%
3	47%	47%
4	42%	42%
5	30%	30%
6	29%	29%
7	12%	12%
8	10%	10%

- 1) กรณีที่ต้องดำเนินการซ่อมแซมเพื่อให้เป็นไปตามที่กฤษฎ์ระบุ จำนวน 8 ชั่วโมง
- 2) หมายถึง ระยะเวลาการสำรวจร่างกายของเด็กนักเรียนทั้งหมด จำนวน 4 เดือน 1 งานต่อครึ่งเดือนร่างร่างเด็ก จำนวน 2 งานต่อครึ่งเดือนร่างร่างเด็กที่ต้องรักษา
- 3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ผู้รับเข้ามาจัดทำสำหรับเด็ก จำนวน 100 ตามตัวบ่งชี้งาน งานต่อเดือน ติดต่อครัวเรือนเด็ก จำนวน 100 ครอบครัวเด็ก

4) Money บุคลากรและครุภัณฑ์ในงาน ศิษย์นักเรียน ค่าใช้จ่ายในการจัดทำเอกสาร ใบอนุญาตทางกฎหมาย ไฟฟ้า

5) % PLAN



สมควรแก้ไข
ให้กับผู้ขอรับ

- 1) กรณีที่ต้องดำเนินการซ่อมแซมเพื่อให้เป็นไปตามที่กฤษฎ์ระบุ จำนวน 8 ชั่วโมง
- 2) หมายถึง ระยะเวลาการสำรวจร่างกายของเด็กนักเรียนทั้งหมด จำนวน 4 เดือน 1 งานต่อครึ่งเดือนร่างร่างเด็ก จำนวน 2 งานต่อครึ่งเดือนร่างร่างเด็กที่ต้องรักษา
- 3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ผู้รับเข้ามาจัดทำสำหรับเด็ก จำนวน 100 ตามตัวบ่งชี้งาน งานต่อเดือน ติดต่อครัวเรือนเด็ก จำนวน 100 ครอบครัวเด็ก
- 4) Money บุคลากรและครุภัณฑ์ในงาน ศิษย์นักเรียน ค่าใช้จ่ายในการจัดทำเอกสาร ใบอนุญาตทางกฎหมาย ไฟฟ้า
- 5) % PLAN

หมายเหตุ:

ຕົວຢ່າງການກວດແສກປະເມີນການຮັບດືນນາການແລ້ວການທີ່ໄມ້ກີນ 1 ປີ					ຂະແໜງລາຄາ 1 ໃນ 2			ຂະແໜງລາຄາ 3 ໃນ 4					
ທີ່	ຮ່າຍການ	ໜ່າຍ	ບຽນສານ	ຮາຄາຄ່ອນປ່າຍ	ເປົ້າເປັນ	%	ຕົກ	ພາຍ	ຮັບ	ນີ້ດ	ເມຍ	ພົດ	
					ເຫຼືອທີ 1 ແລ້ວທີ 2 ເຫຼືອທີ 3			ເຫຼືອທີ 4			ເຫຼືອທີ 5	ເຫຼືອທີ 6	
1	ຈາກລືອຍຮັດເງິນທີ່	ລ1	ຄະນ.	100	5,000	500,000	16%						
		ລ2	ຕັບປະລ.	120	2,000	240,000	8%						
2	ຈາກພິວການ	ບ1	ທຽມ.	400	2,000	800,000	26%						
		ບ2	ທຽມ.	300	5,000	1,500,000	49%						
					ຈຳ	3,040,000	100%						

$100,000 \times 100 = 3.29 \%$

Money	100,000	220,000	220,000	410,000	495,000	535,000	615,000
AccMoney	100,000	320,000	560,000	760,000	1,170,000	1,665,000	2,200,000

% PLAN	3.29%	7.24%	7.24%	13.49%	16.28%	17.60%	20.23%
% ACC PLAN	3.29%	10.53%	17.76%	25.00%	38.49%	54.77%	72.37%

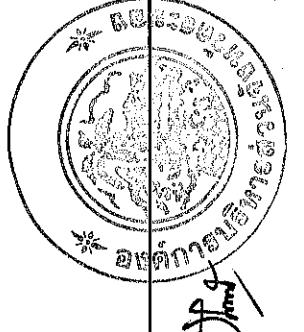
$3,040,000 \times 100 = 3.29 \%$

ເດືອນ	% ACC ACTUAL	% ACC PLAN	% ACC DIFF
1	92.60%	92.60%	0.00%
2	72.37%	72.37%	0.00%
3	54.77%	54.77%	0.00%
4	38.49%	38.49%	0.00%
5	25.00%	25.00%	0.00%
6	17.76%	17.76%	0.00%
7	10.53%	10.53%	0.00%
8	7.24%	7.24%	0.00%

ໝາຍເຫດ:

- 1) ກຣີມສ່ວນຕົງ ກຳນົດທະຍາກວ່າກໍສົດສະບັບຫຼຸດ ໂດຍບໍ່ສົດ ແກ້ໄຂ 8 ເຫຼືອ
- 2) **ໜ່າຍ** ຫວາຍເຈີ້ງ ຮະຍາກວ່າກໍສົດສະບັບຫຼຸດ ໄດ້ຮ່າງລັບຊີ້ວັນໃນການລັບຍື້ນຕ່າງໆ ແກ້ໄຂ 4 ເຫຼືອ (ມີກ່າວຮອຍຮາກກາරກ່ອນກັບພົດ)
- 3) **ພົດ** ພົດກ່າວນຳມີກ່າວນຳ ພົດກ່າວນຳ
- 4) Money ບຸກຄ່າງານເກີນເສຍາຍ ດຳນວນຈາກກໍສົດສະບັບຫຼຸດ ແລ້ວພົດກ່າວນຳ
- 5) AccMoney ບຸກຄ່າງານເກີນເສຍາຍ ດຳນວນຈາກກໍສົດສະບັບຫຼຸດ
- 6) % PLAN ສູນຜະລຸບອະນຸມັດທີ່ເກີນເສຍາຍ ຕໍ່ກຳນົດກວ່ານຳກໍສົດສະບັບຫຼຸດ
- 7) % ACC PLAN ສູນຜະລຸບອະນຸມັດທີ່ເກີນເສຍາຍ
- 8) % ACTUAL ສູນຜະລຸບອະນຸມັດທີ່ເກີນເສຍາຍ
- 9) % ACC ACTUAL ສູນຜະລຸບອະນຸມັດທີ່ເກີນເສຍາຍ
- 10) % ACC DIFF ສູນຜະລຸບອະນຸມັດທີ່ເກີນເສຍາຍ

ຕົວຢ່າງການກວດແສກປະເມີນນາງສຳເນົາ



ຕົວຢ່າງການກວດແສກປະເມີນ 3 ໃນ 4

ຮ່າຍການ

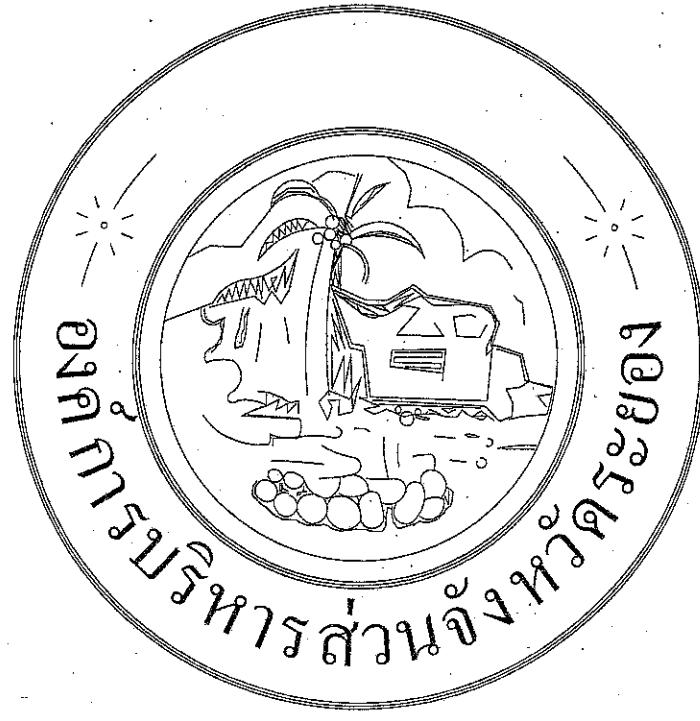
ບຽນສານ

ຮັບ

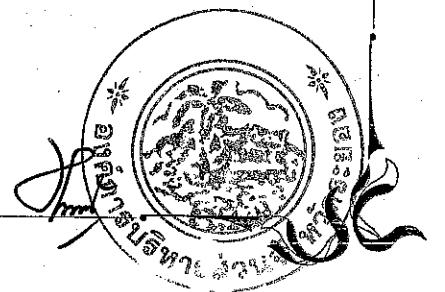
ນີ້ດ

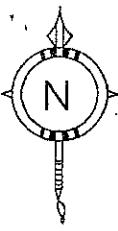
ເມຍ

ພົດ



โครงการปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
(ตามแบบ อบจ.ราย.)





โครงการปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยปลูกต้นไม้พร้อมปุ่มหญ้าไม่น้อยกว่า 1,900 ตารางเมตร
และระบบดิน (ตามแบบ อบจ.รย.)



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1204 / 2568
แผ่นที่	177
ตำแหน่ง	นางสาวปาลชาติ ปรีชาลัย
เจียนแบบ	นางสาวพิชยา ขาวสุวรรณ
สถาปนิก	นายไพร้า รื่นนาม
วิศวกรไฟฟ้า	นายคณันธ์ ธนาชัยขันธ์

ตรวจสอบ

(นายบุญรัช เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายศรีราชา บุตรหมุก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

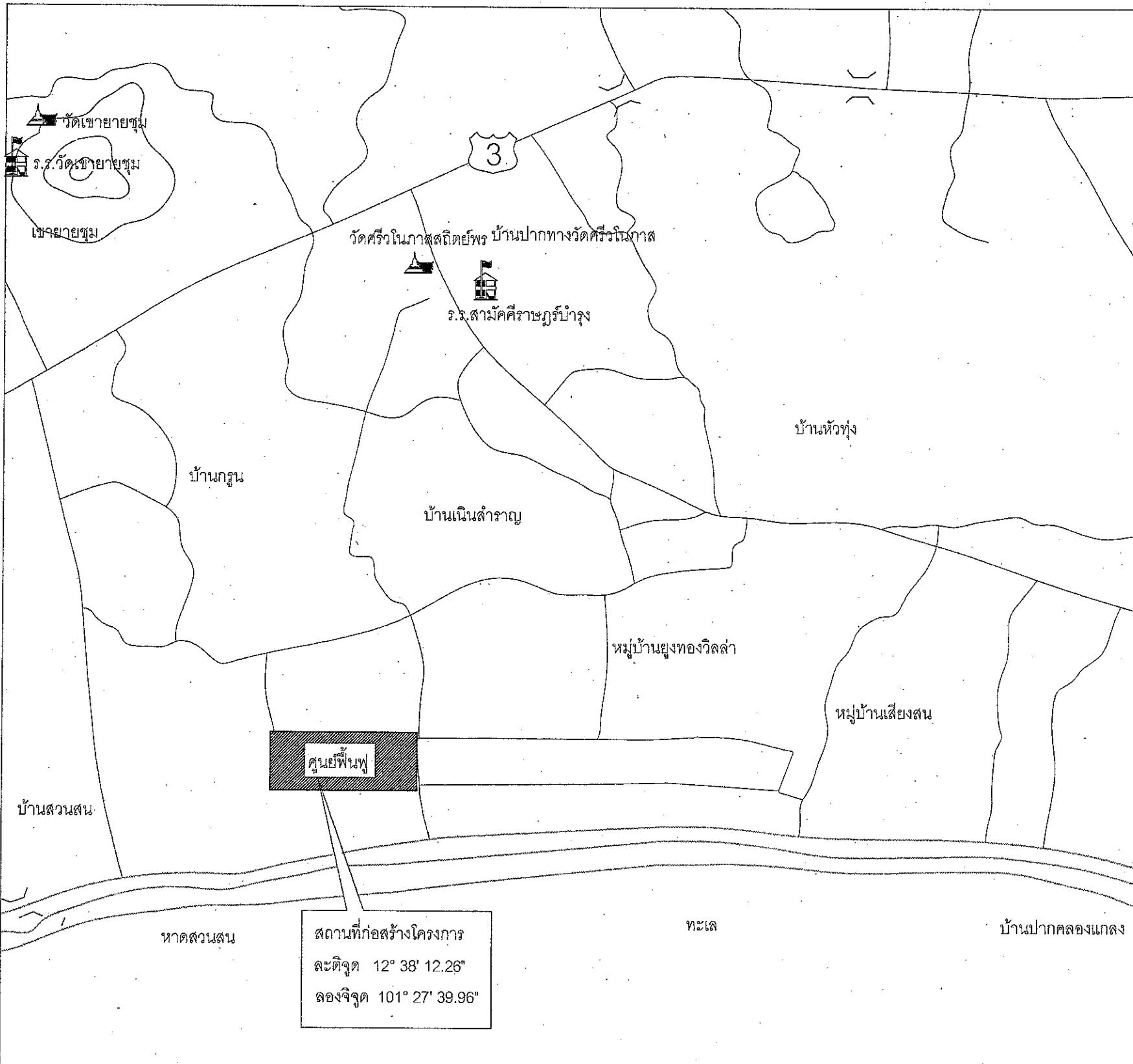
(นายสมเกียรติ ยุพาริน)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เห็นชอบ

(นายศุภุมิตร แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

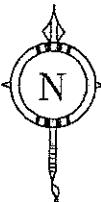
อนุมัติ

(นายอุดม ใจดี ผู้อำนวยการกองช่าง)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

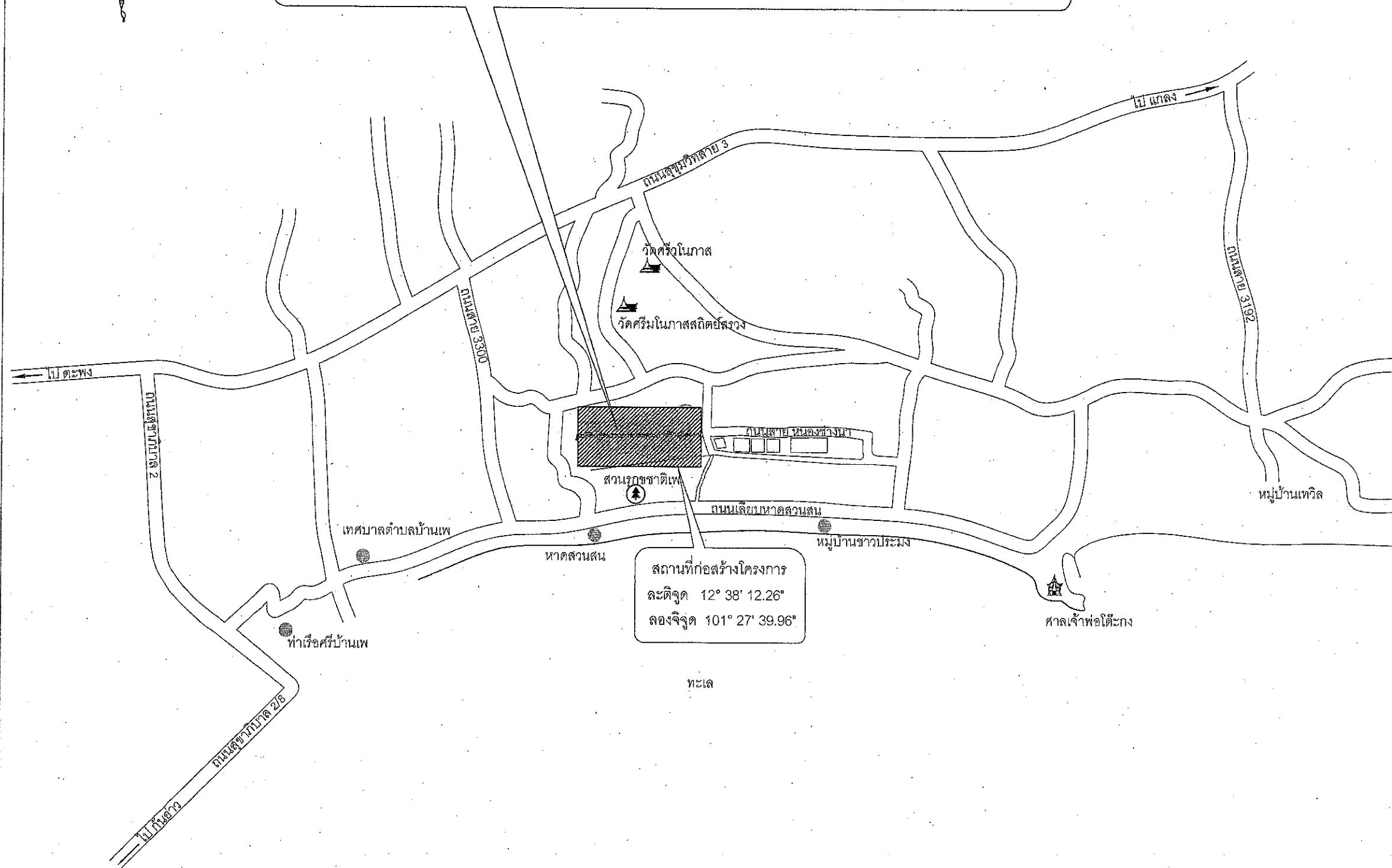


แผนที่ตั้งโครงการโดยสังเขป

กองสาธารณสุข เปิดประมาย พ.ศ. 2568 แผนงานสาธารณสุข งานโรงพยาบาล งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
ประเภทค่าปรับปูนทึบดินและสิ่งก่อสร้าง หน้า 357



โครงการปรับภูมิทศน์ โรงพยาบาลองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยปลูกต้นไม้พร้อมปูหญ้าไม่น้อยกว่า 1,900 ตารางเมตร และระบบน้ำ(ตามแบบ อบจ.รย.)



ผังบริเวณที่ตั้งโครงการโดยสังเขป



กองช่าง
องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

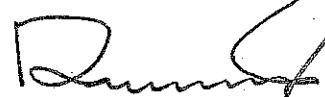
ปรับภูมิทศน์โรงพยาบาลองค์กรบริหาร
ส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1204 / 2568
แผ่นที่	2/7
สำนัก	นางสาวปาลชาติ บริชาลัย
เชื่อมแบบ	นางสาวพิชญา ขาวสุวรรณ
สถาปนิก	นายไพราม ชัชชุม
วิศวกรไฟฟ้า	นายคณัสนันท์ อนันต์ยิ่วน์

ตัวจสอบ



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
เงินชอน



(นายเศรษฐา บุตรหมุน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เงินชอน

(นายสมเกียรติ บุพเพพิม)
รองปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เงินชอน



(นายสุรินทร์ แสงอาทิตย์)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุฯ



(นายกฤติ ใจดี แก้วกานต์)
รองนายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุฯ

รายการประกาศแบบ

บททั่วไป

1. การก่อสร้างตามสัญญา ต้องให้เป็นไปตามรูปแบบ และรายละเอียดต่อท้ายสัญญาการก่อสร้างทุกประการ
2. ผู้รับจ้าง รับรองว่าได้ตรวจสอบรูปแบบรายละเอียดโดยถูกต้อง และเข้าใจความหมายโดยแจ่มแจ้งทุกประการแล้ว จึงได้ลงนามในสัญญา
3. ในขณะที่ผู้รับจ้างกำลังทำการก่อสร้าง ถ้าปรากฏว่า แบบรูปนี้หรือรายละเอียดไม่ชัดเจน ขัดแย้งกัน หรือบกพร่อง ผู้รับจ้างต้องขอความเห็นชอบและปฏิบัติตามคำแนะนำ วินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคณะกรรมการฯ จะถือความถูกต้องในหลักวิชาช่าง และความเหมาะสมเป็นหลักเกณฑ์ในการวินิจฉัยข้าม
4. สิ่งใดที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบรูปหรือรายละเอียด แต่จำเป็นเพื่อให้งานเสร็จสมบูรณ์ และถูกต้องตามหลักวิชาช่างแล้ว ผู้รับจ้างต้องดำเนินการนั้น โดยไม่คิดค่าจ้างเพิ่มอีก
5. ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบและชดใช้ค่าเสียหายต่างๆ อันเกิดแก่อาคารที่อยู่ใกล้เคียง หรือบุคคลภายนอกเนื่องจากดำเนินงานนี้
6. ผู้รับจ้างต้องจัดทำเครื่องหมายจราจร เครื่องป้องกันอุบัติเหตุและอันตรายต่างๆ ที่จะเกิดแก่ยวดيانพานะ และบุคคลที่สัญจรไปมา ไว้ในบริเวณที่ก่อสร้างจนกว่า งานจะแล้วเสร็จ หากเกิดอุบัติเหตุอันตรายหรือความเสียหายเนื่องจากการดำเนินงานนี้ ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบและชดใช้ค่าเสียหายของทั้งสิ้น
7. ผู้รับจ้างต้องติดตั้งป้ายประกาศเขตงานก่อสร้าง สัญญาณไฟให้เห็นชัดเจนทั้งในเวลากลางวัน และกลางคืน และการเฝ้าดูแลสถานที่ทำงานทุกสิ่งทุกอย่าง โดยผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดจ้างและจ่ายค่าจ้างเองทั้งสิ้น
8. ในขณะก่อสร้าง ถ้ามีอุปสรรคกีดขวางหรือเกิดความเสียหายกับท่อประปา สายเคเบิลโทรศัพท์ และอื่นๆ ได้ดิน ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบและออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
9. ผู้รับจ้างต้องจัดหาคนงานและซ่างฝีมือดี มีความรู้ความสามารถในการก่อสร้างงานนี้โดยเฉพาะและเพียงพอ เพื่อให้งานเสร็จทันเวลา และถ้าคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ห้ามผู้แทนเห็นชัดเจนว่าลูกจ้างหรือซ่างคนใดประพฤติไม่เหมาะสม ผู้รับจ้างต้องออกค่าใช้จ่ายตามเปลี่ยนถูกจ้างหรือซ่างคนนั้น และผู้รับจ้างต้องจัดหาคนใหม่แทนโดยเร็ว การเลี้ยงหกยและล่าช้าเพรากการนี้ ผู้รับจ้างจะถูกห้ามเข้าร่วมการก่อสร้างต่อไป
10. ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างให้ติดตอกันเป็นช่วงยาวตลอด ห้ามทำการก่อสร้างเป็นช่วงๆ นอกจ/goto; กันนี้จะดำเนินการต่อไปได้
11. การจัดหาบุรุษเพื่อปลูกสร้างบ้านพักคนงาน โรงเก็บวัสดุก่อสร้าง หรือในงานเพื่อการก่อสร้างนี้ ผู้รับจ้างต้องแจ้งขอความยินยอมและได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุก่อน จึงจะลงมือดำเนินการได้
12. การวัดระยะห่าง ระหว่างโครงสร้างโดยทั่วไป ให้ยึดถือระยะจากศูนย์กลางถึงศูนย์กลางเป็นสำคัญ หรือให้ยึดถือตามแบบแสดง หากปรากฏว่าตัวเลขได้เกิดความขัดแย้งกัน ให้ผู้รับจ้างติดต่อกลบกันไปยังผู้ควบคุมงาน เพื่อหาข้อสรุป ก่อนที่จะดำเนินการต่อไป
13. วัสดุที่ใช้ในโครงการ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุให้ตรงตามที่ระบุในแบบรูปวิชาช่าง ในกรณีที่ไม่มีวัสดุหรืออุปกรณ์ที่กำหนดไว้ในแบบหรือรายการ ให้ผู้รับจ้างจัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติหรือคุณภาพการใช้งานเท่ากันกับวัสดุที่กำหนดไว้ในแบบหรือรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนที่จะนำมาใช้ หากถูกนำมาใช้ก่อนจะมีการตรวจสอบ เมื่อมีการตรวจพบภายหลัง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบทั้งสิ้น

หมายเหตุ

- พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ตามเงื่อนไขดังนี้
1. วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 2. เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุพิจารณาต่อไป



กองทั่วไป
องค์กรบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี

โครงการ

ปรับปรุงห้องน้ำในพยาบาลองค์กรมหาวิหาร
ส่วนจังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่	1204 / 2568
แผ่นที่	3 / 7
สำหรับ	นางสาวปาลชาติ บีชาลัย ใบอนุญาต ๒๐๖๘ นางสาวพิชยา ขาวสุวรรณ ใบอนุญาต ๒๐๖๘
เรียนแบบ	นายไพบูลย์ รัตน์รุ่ง ใบอนุญาต ๒๐๖๘
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ บีชาลัย ใบอนุญาต ๒๐๖๘
วิศวกรไฟฟ้า	นายคณันธ์ ชนะชัยันน์ ใบอนุญาต ๒๐๖๘

(นายอนุญงค์ อุ่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
เห็นชอบ

(นายศรีษฐา บุตรหมื่น)
ผู้อำนวยการกองทั่วไป
เห็นชอบ

(นายสมเกียรติ ยุพกิริยะ)
รองปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี
เห็นชอบ

(นายศรีวิทย์ แสงทอง)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี
เห็นชอบ

(นายกฤษณะ ใจดี)
รองนายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี

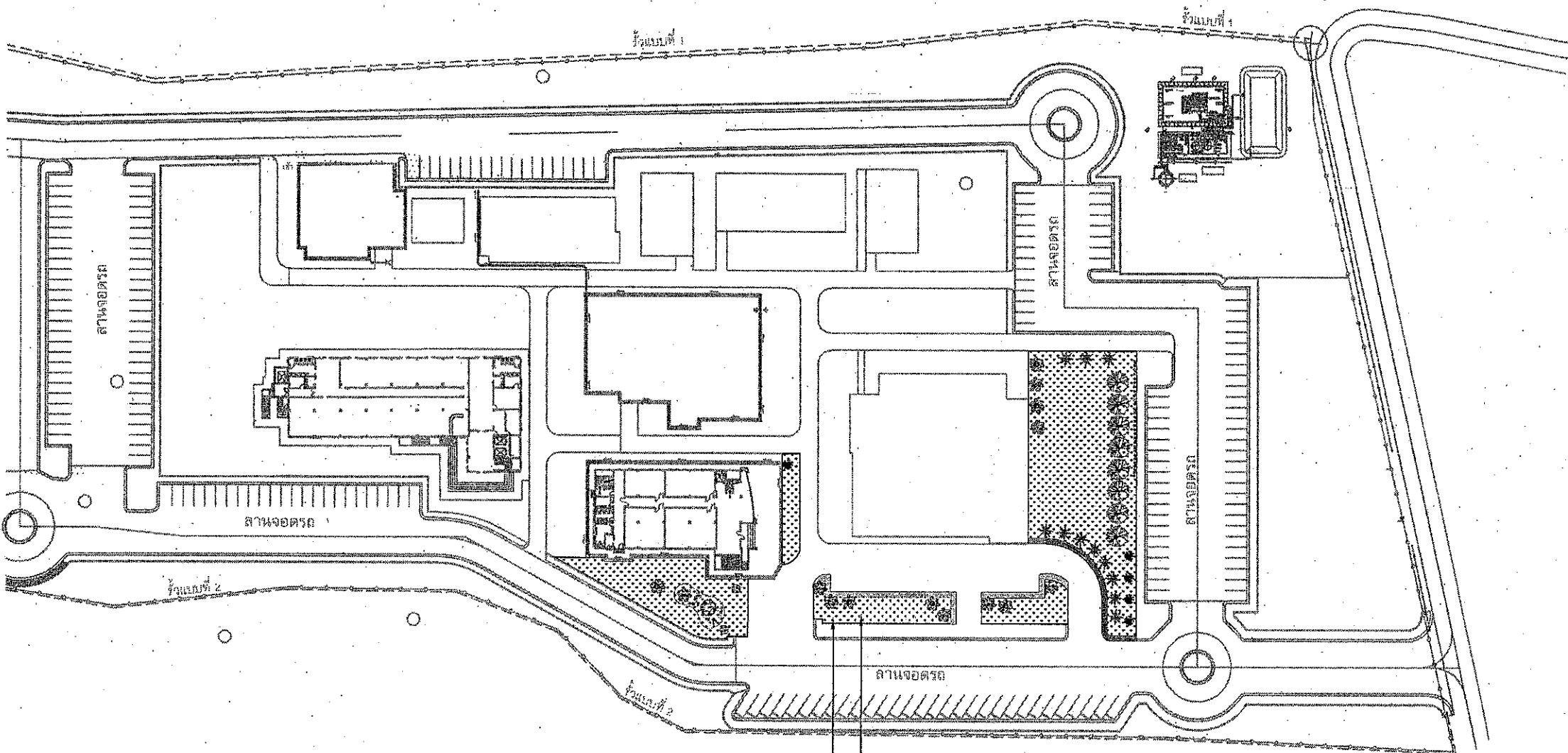




กองทีฯ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดระยอง



ให้ผู้รับจำทำกราบปูกตันไม้พร้อมปูหมู่

ไม่น้อยกว่า 1,900 ตร.ม. และระบบดันน้ำ (ดูแบบประกอบ)

ให้ผู้รับจำลงดินตามปรับระดับ จำนวนไม่น้อยกว่า 285 ลบ.ม. (ลบ.ม.หลวม)

ผังบริเวณแสดงตำแหน่งในการก่อสร้าง

แบบเลขที่	1204 / 2568
แผ่นที่	4 / 7
สำนัก	นางสาวปาลชาติ มีรีชาลัย <u>บัวรุ่ง</u>
เขียนแบบ	นางสาวพิชญา ขาวสุวรรณ <u>พิงกี้</u>
นายไฟรวม	นายไฟรวม <u>นน.</u>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ มีรีชาลัย <u>บัวรุ่ง</u>
วิศวกรไฟฟ้า	นายคณฑ์สันติ์ ชนะชัยขันธ์ <u>กีรติ</u>

ตราจด

(นายบุญชัย เถี่ยมตะรุด)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

Ram

(นายศรีษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองทีฯ

เห็นชอบ

(นายสมเด็จติ ยุพาพิน)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ



(นายกิตติ์ ใจดี บุญงาม tekongkam) รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



กองช่าง
องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์กรบริหาร
ส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1204 / 2568

แผ่นที่ 5 / 7

สำหรับ นางสาวป้าชาติ ปรีชาลัย โทร. ๐

นางสาวพิชยา ขาวสรวง โทร. ๐

นายไพร้า รีชชุม ๒๕๙

สถาบันกิต นางสาวป้าชาติ ปรีชาลัย โทร. ๐

วิศวกรไฟฟ้า นายคณันธ์ ชนะชัยกาน์ ๐

ตรวจสอบ

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายเกรียงศักดิ์ บุตรหุ้น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมเกียรติ บุพารักษ์)

รองปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

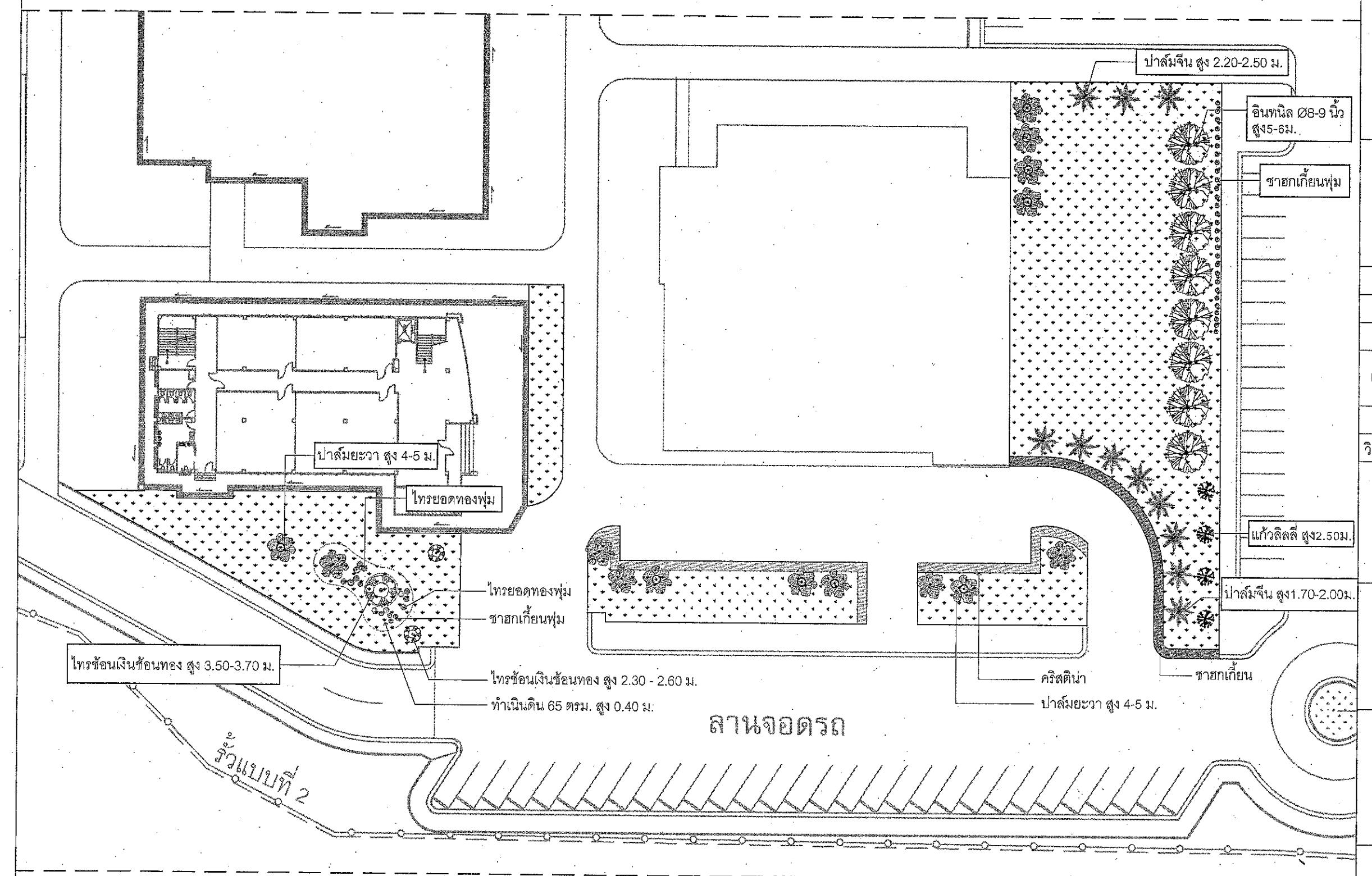
เห็นชอบ

(นายศรีรัตน์ แสงทอง)
ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(นายกิตติ แวงษ์เพ็ชร์
รองนายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง)
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ดำเนินการ



ลักษณะประภูมิ

ปูกลูกหญ้าน้ำด้อย พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,900 ตร.ม.

หมายเหตุ

- ผู้รับจำจะต้องปูกลูกหญ้าน้ำด้อย และดูแลรักษาหญ้าให้เจริญเติบโต จำนวนไม่น้อยกว่า 15 วัน ก่อนลงมือทำงาน
- หากการพืชไม่มี สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่และสภาพภูมิอากาศ ในช่วงเวลาใดๆ ให้อยู่ในคุณภาพของผู้ควบคุมงานโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ
- ดำเนินการตามกำหนดเวลาที่ได้ตกลงมาโดยความตกลงที่ได้รับการยืนยันเป็นลายลักษณ์อย่างเป็นทางการ
- ดำเนินการดังต่อไปนี้ (ระบุขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ)

ผู้แสดงตำแหน่งพื้นที่ปรับภูมิทัศน์



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ปรับภูมิทัศน์โรงพยาบาลองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1204 / 2568
แฟ้มที่	6 / 7
สำหรับ	นางสาวปาลชาติ ปีรีชาติ
เขียนแบบ	นางสาวพิชยา ขาวสุวรรณ
สถาปนิก	นายไพร้า ชินชุม
วิศวกรไฟฟ้า	นายคณันธ์ ธนาชัยกานต์

ตรวจสอบ

(นายบุญชัย เถี่ยมตะขุด)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายเกรียงไกร บุตรหมุน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

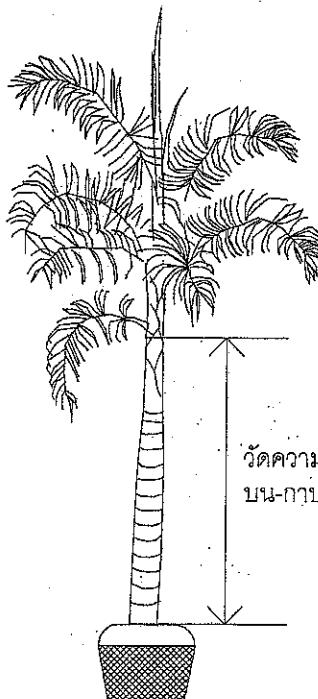
(นายสมเกียรติ ยุพาพิม)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เห็นชอบ

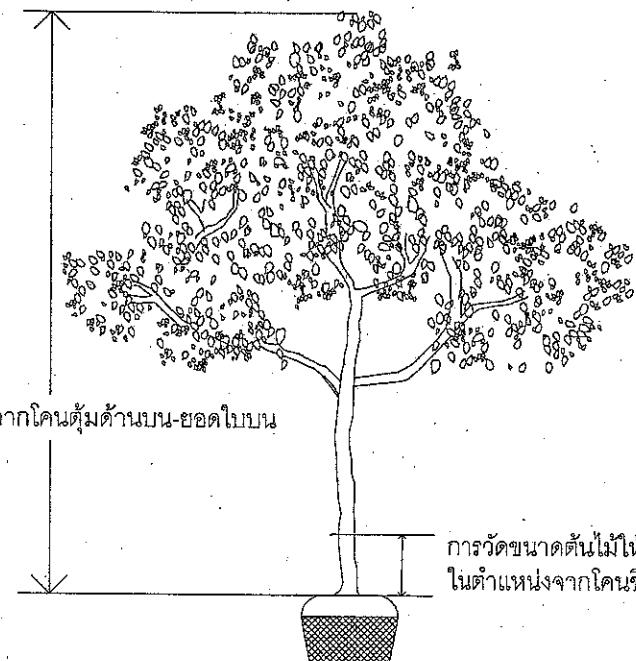
(นายพิริพันธ์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(นายกิตติ์วัฒน์ ธรรมรงค์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

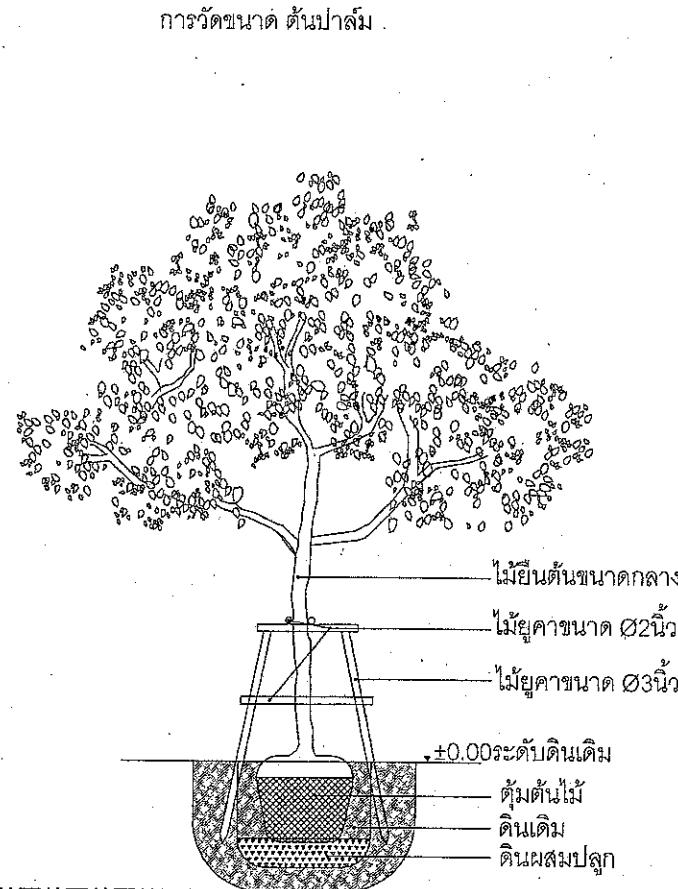


วัดความสูงจากโคนต้นด้านบน-ยอดใบบน
บน-กาบใบล่าง

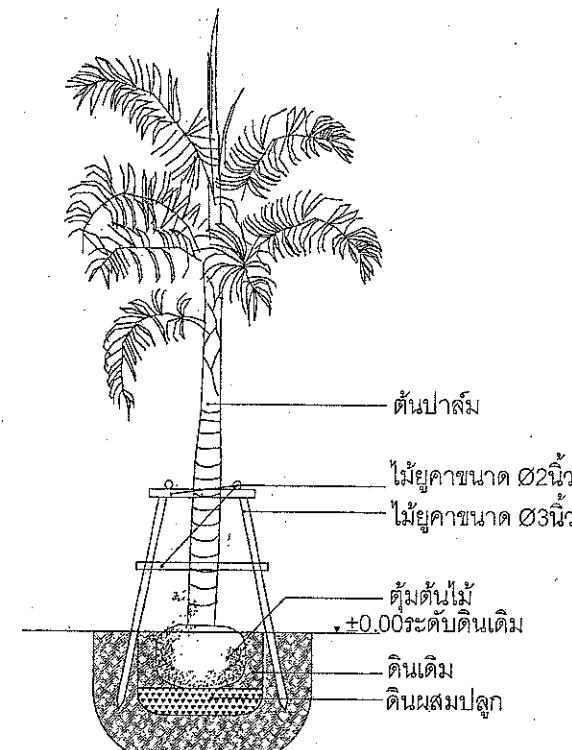


วัดความสูงจากโคนต้นด้านบน-ยอดใบบน

การวัดขนาดต้นไม้ให้วัดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง
ในตำแหน่งจากโคนขึ้นมา 0.30 ม.



แบบค้ายัน
ไม้ยืนต้นขนาดกลาง



แบบค้ายัน
ต้นปาล์ม



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ปรับภูมิทัศน์ โรงพยาบาลองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1204 / 2568
แผ่นที่	7 / 7
ผู้ตรวจ	นางสาวปานชาติ บริชาลัย <u>ปานฯ</u>
ผู้ออกแบบ	นางสาวพิชยา ขาวสุวรรณ <u>พิชยา</u>
ผู้รับเหมา	นายไพร้า รื่นรม <u>ไพร้า</u>
ผู้ควบคุมงาน	นางสาวปานชาติ บริชาลัย <u>ปานฯ</u>
ผู้ตรวจสอบ	นายคณันธ์ อนันต์ยานนท์ <u>คณันธ์</u>

(นายบุญรักษ์ เอี่ยมตะกรุด)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายศรีษฐา บุตรหมุน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

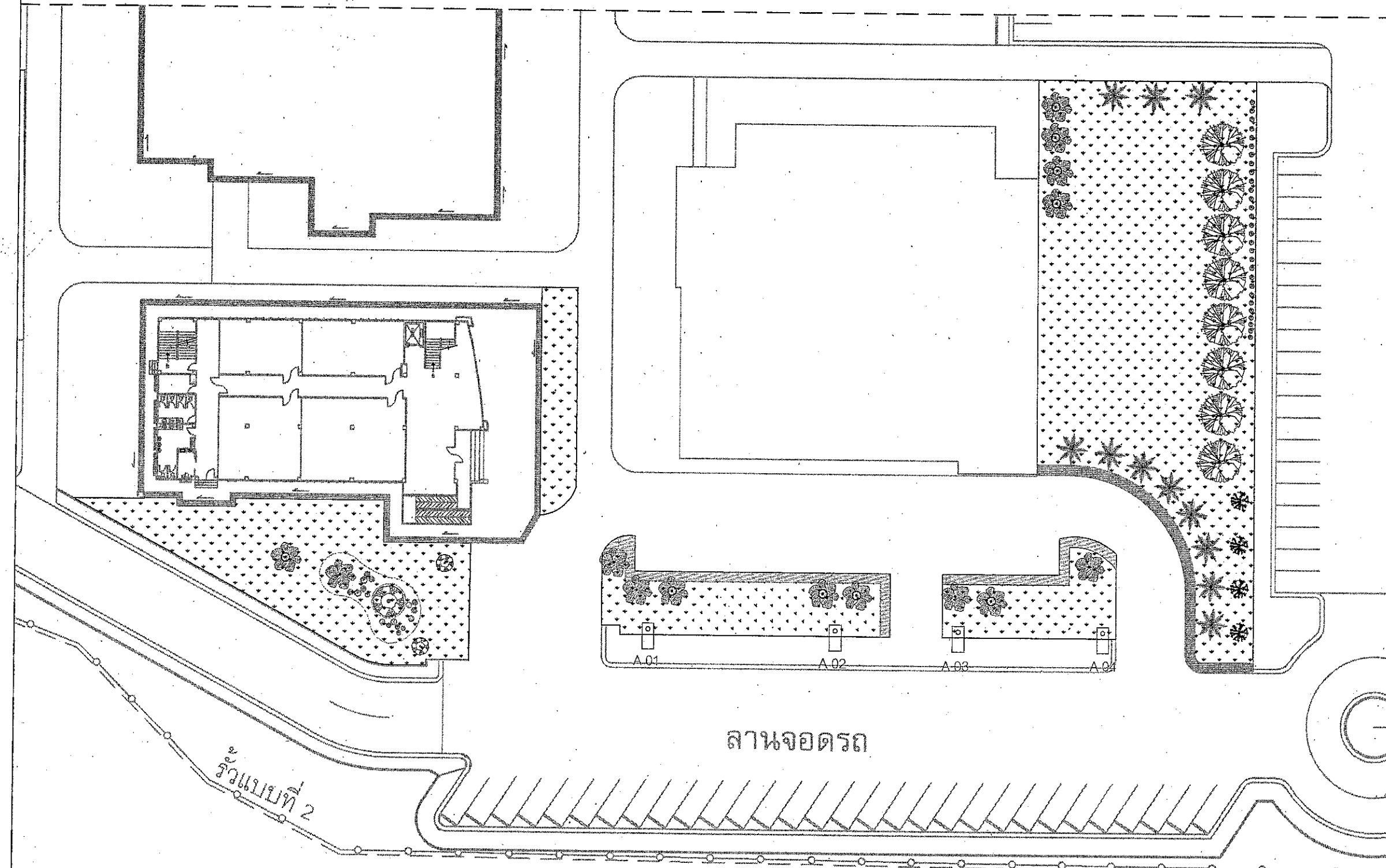
(นายสมเกียรติ ยุพาริน)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เห็นชอบ

(นายดุลุมพงษ์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เห็นชอบ

(นายกิตติ ภู่วรวิตร)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



ลักษณะรถ

เสาไฟແສງສ່ວງພລັງຈານແສງອາທິດຍີ ບໍລິຫານວັດກວມໄທຍ
ຮັດສ 07020030 ຈຳນວນ 4 ຕົ້ນ

ໝາຍເຫດ

- ໃຫ້ຜູ້ອັນຈັງທ່າງເສັນອາຍລະເອີ້ນຕົວແບກຮົດຕັ້ງທີ່ກໍານົດທີ່ອຳຈະເສັນຄູ່ປະເມີນເອົ້າໄດ້ ໄດ້ໃຫ້ຂ້ອງຢູ່ໃນດູລຍພືນຈົກອັງຜູ້ຄວນຄຸນນານ
ຊັ້ງຈະຕ້ອງໄດ້ຮັບຄວາມເຫັນຮອນຈາກຄະກຽມກາຮ່ວງຈັບສັດ
- ດຳແນ່ງແລະປວິມາງານໃນແນ່ດະຊຸດອາຈານມີກາປະລິຍັນແປ່ງໄດ້ຕາມແນະສົມ ທັງນີ້ໃຫ້ອົດປວິມາງານຮວມທັງໝົດເປັນສຳຄັນ
ໂດຍໃຫ້ຂ້ອງຢູ່ໃນ ດູລຍພືນຈົກອັງຜູ້ຄວນຄຸນນາເຊົ້າຈະຕ້ອງໄດ້ຮັບຄວາມເຫັນຮອນຈາກຄະກຽມກາຮ່ວງຈັບສັດ

รายการประกอบแบบไฟฟ้า

ໂຄນໄຟຟ່ານແຄລອືດ (LED Street Light) ບໍລິຫານວັດກວມໄທຍ ຮັດສ : 07020030
ເສາໄຟຟ່າແບບຍືດນດໄດ້ ພຣັນໂຄນໄຟໃຫ້ເຫຼັດ 80 W

แบบແປລນໄຟຟ່າແສງສ່ວງສາດາຮະພລັງຈານແສງອາທິດຍີ ໂຄນໄຟຟ່າ LED