



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑๐๑๘/๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โดย ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๕๓๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า ๓,๒๒๘ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทางพร้อมก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๗ เมตร ยาว ๑๘ เมตร แบบไม่มีทางเท้า จำนวน ๑ แห่ง และติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งโคมเดี่ยวสูง ๙ เมตร จำนวน ๑๙ ต้น ช่วงที่ ๒ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๗๔๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า ๔,๔๕๒ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทางพร้อมวางท่อลอดเหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาด ๑.๕๐ x ๑.๔๐ เมตร จำนวน ๑๔ ท่อน และติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งโคมเดี่ยวสูง ๙ เมตร จำนวน ๒๕ ต้น (ตามแบบ อบจ.รย.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๒๗๖,๓๒๕.๗๖ บาท (สิบสองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นหกพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทเจ็ดสิบกบาทสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน ราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๕ ประเภท ทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๕ ประเภท ทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชี กลางหรือไม่ก็ได้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

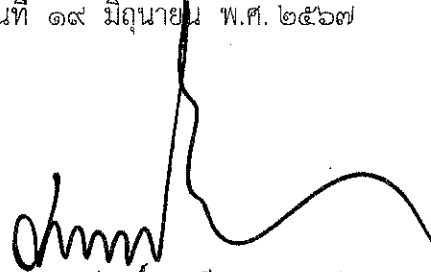
สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการ ร่วมค้า

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rayong-pao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๖๑๗-๕๓๐ ต่อ ๕๑๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายกิตติ เกียรติมนตรี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๕๙/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายขอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายขอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โดย ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๕๓๘ เมตร หิน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า ๓,๒๒๘ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทางพร้อมก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๗ เมตร ยาว ๑๘ เมตร แบบไม่มีทางเท้า จำนวน ๑ แห่ง และติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งโคมเดี่ยวสูง ๙ เมตร จำนวน ๑๙ ต้น ช่วงที่ ๒ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๗๔๒ เมตร หิน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า ๔,๔๕๒ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทางพร้อมวางท่อลอดเหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาด ๑.๕๐ x ๑.๕๐ เมตร จำนวน ๑๔ ท่อน และติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งโคมเดี่ยวสูง ๙ เมตร จำนวน ๒๕ ต้น (ตามแบบ อบจ.รย.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายขอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ ตาราง บก.๐๑
- ๑.๑๑ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ Bill of Quantities
- ๑.๑๒ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๕ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง
- ๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้า

หลัก กิจการร่วมค้ำนั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๕ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้ำที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้ำหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้ำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้ำ

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้ำ ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้ำ และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้ำ แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน) โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๗) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๘) สำเนาทะเบียนบ้านพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๕ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบ แจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา เดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๑๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้ง โครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีการเช่า หรือกรณีสัญญาไม่อายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้าง ซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้
จำนวน ๖๐๐,๕๐๐.๐๐ บาท (หกแสนห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงิน สัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้น ทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะ ต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การ บริหารส่วนจังหวัดระยองยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๖ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก ช่วงที่ ๑ โดยชุดรื้อผิวจราจรเดิมพร้อมเกรดแต่งบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงลูกรังแล้วเสร็จ และ ช่วงที่ ๒ โดยชุดรื้อผิวจราจรเดิมพร้อมเกรดแต่งบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงหินคลุกแล้วเสร็จ ยกเว้นบริเวณ (ช่วงที่ ๑ และช่วงที่ ๒) งานก่อสร้างสะพานและงานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับ

งานเป็นที่เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก โดยประกอบแบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานวางตะแกรงเหล็กและเท คอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตได้พื้นที่ผิวจราจรรวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๓,๘๔๐ ตารางเมตร พร้อมผลทดสอบความ เรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเข็น (Walking profiler) และจะ ต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index ,IRI) กรณีผิวจราจรคอนกรีตต้อง ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก โดยประกอบแบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานวางตะแกรงเหล็กและเท คอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตได้พื้นที่ผิวจราจรรวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๖,๙๑๒ ตารางเมตร พร้อมผลทดสอบความ เรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเข็น (Walking profiler) และจะ ต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index ,IRI) กรณีผิวจราจรคอนกรีตต้อง ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กได้ปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจ รับงานเป็นที่เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งระบบ ไฟฟ้าส่องสว่างได้ปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่ เรียบร้อย ภายใน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน

งวดที่ ๖ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ก่อสร้างถนนแล้วเสร็จ, งานติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างแล้วเสร็จ, งานก่อสร้างสะพานแล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจรแล้ว เสร็จ, งานติดตั้ง Guard แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่นๆ ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดตามรูปแบบรายการและสัญญา ภายใน ๓๓๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงิน ของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้รับมอบงาน โดยต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ ได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้รับอนุมัติ เงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แฉ่งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีเรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไปปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะรับหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดใน แบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี และ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันที่ทางราชการเชื่อถือ หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรรมโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง

มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

2. บidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,010,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ช่วงที่ 1 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 538 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจร จำนวนไม่น้อยกว่า 3,228 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง 7 เมตร ยาว 18 เมตร แบบไม่มีทางเท้า จำนวน 1 แห่ง และติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งโคมเดียว สูง 9

เมตร จำนวน 19 ต้น ช่วงที่ 2 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 742 เมตร หนา

0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร จำนวนไม่น้อยกว่า 4,452 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง

พร้อมวางท่อลอดเหนือคลองระบายน้ำขนาด 1.50x1.50 เมตร จำนวน 14 ท่อน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ พ.ศ. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 12,276,325.76 บาท
และติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งโคมเดียว สูง 9 เมตร จำนวน 25 ต้น (ตามแบบฉบับจระยอง)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

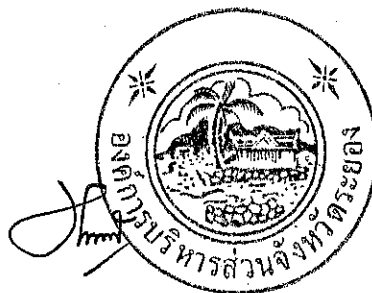
7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 ศณิสันท์ ธนะชัยพันธ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

7.3 ชุตินา บุญมี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.4 ทหา จันทลักษณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.5 สมศักดิ์ สุขเทศ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



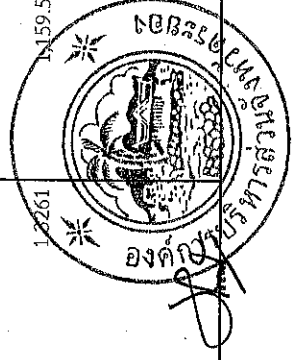
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยไร่ฉ้าย หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กช่วงที่ 1 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT) 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ตร.ม.	3,228.000	73.32	236,676.96	1.3261	97.22	313,857.31
2	1.2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 1.2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	161.400	261.34	42,180.27	1.3261	346.56	55,935.25
3	1.2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	161.400	874.42	141,131.38	1.3261	1,159.56	187,154.32



สมศักดิ์ สุเทพ

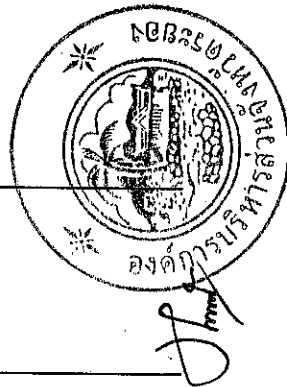
23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง

๕. หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 1.3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	3,228.000	425.55	1,373,675.40	1.3261	564.32	1,821,630.94
5	1.3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	108.000	140.63	15,188.04	1.3261	186.48	20,140.85
6	1.3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	538.600	84.67	45,603.26	1.3261	112.28	60,474.48
7	1.3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	538.000	76.42	41,113.96	1.3261	101.34	54,521.22
8	1.4 ดีไซน์จราจร 2. ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กช่วงที่ 2 2.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)	ตร.ม.	181.580	290.00	52,658.20	1.3261	384.56	69,830.03

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54



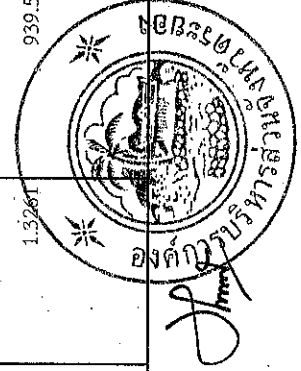
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงฉวย หมู่ที่ ๑ ตำบลลำน้ำทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	2.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	3,290.000	15.64	51,455.60	1.3261	20.74	68,235.27
10	2.1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT) 2.2 งานดิน (EARTHWORK) 2.2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ตร.ม.	492.000	70.40	34,636.80	1.3261	93.35	45,931.86
11	2.2.1.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 2.3 งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.3.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	35.000	207.99	7,279.65	1.3261	275.81	9,653.54
12	2.3.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	288.200	708.48	204,183.93	1.3261	939.51	270,768.30



สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

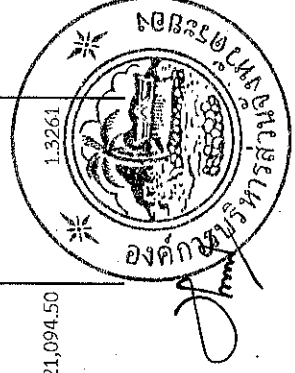
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกันตราจองก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถลุง หมู่ที่ ๑ ตำบลลำพันทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลเกาะเจด อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	2.3.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.3.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.4.1	ลบ.ม.	222,600	874.42	194,645.89	1.3261	1,159.56	258,119.91
14	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 2.4.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	4,452,000	425.55	1,894,548.60	1.3261	564.32	2,512,360.89
15	2.4.1.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	150,000	140.63	21,094.50	1.3261	186.48	27,973.41



สมศักดิ์ สุเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายดอยไร่ถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลลำน้ำทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลเกาะเมต อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามบัญชี	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	2.4.1.3 รอยต่อเนื้อหัดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	740.400	84.67	62,689.66	1.3261	112.28	83,132.75
17	2.4.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	742.000	76.42	56,703.64	1.3261	101.34	75,194.69
18	2.5 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	250.430	290.00	72,624.70	1.3261	384.56	96,307.61
19	2.6 Guard Rail	ม.	12.000	1,650.00	19,800.00	1.3261	2,188.06	26,256.78
20	3. สะพาน 3.1 งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 3.1.1 รื้อสะพานเดิม 3.2 งานดิน (EARTHWORK) 3.2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	เขมาวม	1.000	80,000.00	80,000.00	1.2547	100,376.00	100,376.00
21	3.2.1.1 งานดินถมทางเบี่ยง 3.3 งานเสาเข็ม คสล. ขนาด 0.40x0.40x21 เมตร	ลบ.ม.	750.000	207.99	155,992.50	1.2547	260.96	195,723.78
22	3.3.1 งานคอนกรีต 300 ksc(ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	92.960	2,442.48	227,052.94			284,883.32

สมัครศักดิ์ สุทธิเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

หน้า 5 จาก 19

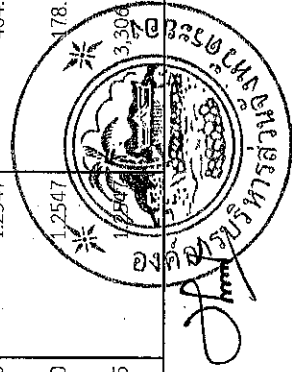
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงฉวย หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลกะเจต อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
23	3.3.2 ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	232.400	139.00	32,303.60	1.2547	174.40	40,531.32
24	3.3.3 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	14,520	514.02	7,463.57	1.2547	644.94	9,364.54
25	3.3.4 ไม้คร่าว	ลบ.ฟ.	4,350	448.60	1,951.41	1.2547	562.85	2,448.43
26	3.3.5 ตะปู	กก.	58,100	45.79	2,660.39	1.2547	57.45	3,337.99
27	3.3.6 RB 6 มม.(SR24)	กก.	2,197.180	29.49	64,794.83	1.2547	37.00	81,298.07
28	3.3.7 DB 12 มม.(SD40)	กก.	778.250	24.22	18,849.21	1.2547	30.38	23,650.10
29	3.3.8 DB 25 มม.(SD40)	กก.	20,901.340	23.26	486,165.16	1.2547	29.18	609,991.42
30	3.3.9 ลวดผูกเหล็ก	กก.	596.920	56.85	33,934.90	1.2547	71.32	42,578.11
31	3.3.10 เหล็กหล่อ	กก.	167.280	30.70	4,951.29	1.2547	38.51	6,212.38
32	3.3.11 ค่าแรงตอกเสาเข็ม ขนาด 0.40x0.40x21 เมตร	ต้น	28.000	2,880.00	80,640.00	1.2547	3,613.53	101,179.00
33	3.4 งานตัดหัวเสาเข็มขนาด 0.40x0.40	ต้น	28.000	370.00	10,360.00	1.2547	464.23	12,998.69
34	3.5 ดินชุด	ลบ.ม.	26.650	142.00	3,784.30	1.2547	178.16	4,748.16
35	3.6 งานคอนกรีต 320 ksc. (ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	62.820	2,635.41	165,556.45	1.2547	3,308.64	207,723.67



สมัครศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

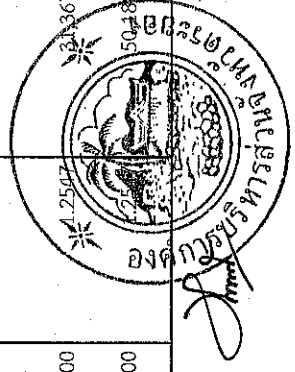
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงก้าย หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเมด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
36	3.7 ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	390.660	139.00	54,301.74	1.2547	174.40	68,132.39
37	3.8 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	32.550	514.02	16,731.35	1.2547	644.94	20,992.82
38	3.9 ไม้โครง	ลบ.ฟ.	9.760	448.60	4,378.33	1.2547	562.85	5,493.49
39	3.10 ตะปู	กก.	97.660	45.79	4,471.85	1.2547	57.45	5,610.83
40	3.11 RB 6 มม.(SR24)	กก.	32.820	29.49	967.86	1.2547	37.00	1,214.37
41	3.12 RB 9 มม.(SR24)	กก.	1,952.710	27.06	52,840.33	1.2547	33.95	66,298.76
42	3.13 DB 12 มม.(SD40)	กก.	753.210	24.22	18,242.74	1.2547	30.38	22,889.16
43	3.14 DB 16 มม.(SD40)	กก.	336.030	23.99	8,061.35	1.2547	30.10	10,114.57
44	3.15 DB 20 มม.(SD40)	กก.	401.920	23.54	9,461.19	1.2547	29.53	11,870.95
45	3.16 DB 25 มม.(SD40)	กก.	3,974.120	23.26	92,438.03	1.2547	29.18	115,981.99
46	3.17 ลวดผูกเหล็ก	กก.	186.270	56.85	10,589.44	1.2547	71.32	13,286.57
47	3.18 พื้นคอนกรีตอัดแรง							
	3.18.1 แฉกเสริมยาว 5 เมตร	แผ่น	4.000	25,000.00	100,000.00		3,367.50	125,470.00
48	3.18.2 แฉกเสริมยาว 8 เมตร	แผ่น	2.000	40,000.00	80,000.00		50,388.00	100,376.00



สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

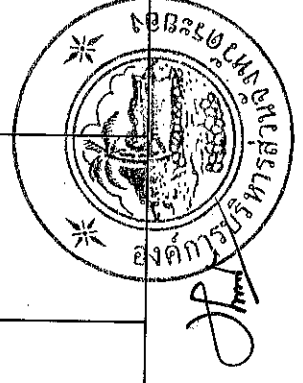
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กสายชอยโรงถลุง หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเมียด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
49	3.18.3 แพนในยาว 5 เมตร	แผ่น	12,000	22,000.00	264,000.00	1.2547	27,603.40	331,240.80
50	3.18.4 แพนในยาว 8 เมตร	แผ่น	6,000	35,000.00	210,000.00	1.2547	43,914.50	263,487.00
51	3.19 ยางรองใต้พื้นสะพาน	ม.	28,000	480.00	13,440.00	1.2547	602.25	16,863.16
52	3.20 ทาสีราวสะพาน	ตร.ม.	67,830	93.00	6,308.19	1.2547	116.68	7,914.88
53	3.21 ป้ายโครงการสะพาน	แผ่น	2,000	6,000.00	12,000.00	1.2547	7,528.20	15,056.40
54	3.22 รุระบายน้ำสำเร็จรูป	ชุด	24,000	450.00	10,800.00	1.2547	564.61	13,550.76
55	3.23 พื้น Approach Slab 3.23.1 งานคอนกรีต 320 ksc. (ลูกบาศก์) 3.23.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.23.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	12,900	2,635.41	33,996.78	1.2547	3,306.64	42,655.75



สมศักดิ์ สุเทพ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเมต อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
56	3.23.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	1,500	871.04	1,306.56	1,2547	1,092.89	1,639.34
57	3.23.3 DB 12 มม. (SD40)	กก.	464,600	24.22	11,252.61	1,2547	30.38	14,118.64
58	3.23.4 DB 20 มม.(SD40)	กก.	837,330	23.54	19,710.74	1,2547	29.53	24,731.06
59	3.23.5 DB 25 มม.(SD40)	กก.	37,190	23.26	865.03	1,2547	29.18	1,085.35
60	3.23.6 ลวดผูกเหล็ก	กก.	32,550	56.85	1,850.46	1,2547	71.32	2,321.77
61	3.23.7 ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	8,800	139.00	1,223.20	1,2547	174.40	1,534.74
62	3.23.8 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	2,200	514.02	1,130.84	1,2547	644.94	1,418.86
63	3.23.9 ไม้คร่าว	ลบ.ฟ.	660	448.60	296.07	1,2547	562.85	371.47
64	3.23.10 ตะปู	กก.	2,200	45.79	100.73	1,2547	57.45	126.38
65	3.23.11 Joint Filter	ม.	12,000	1.25	15.00	1,2547	1.56	18.82
66	3.23.12 ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 13.5	ม.	24,000	208.69	5,008.56	1,2547	2,618.4	6,284.24
67	3.23.13 ดินขนาด 1 นิ้ว	ลบ.ม.	.990	738.32	730.93	1,2547	926.37	917.09

สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

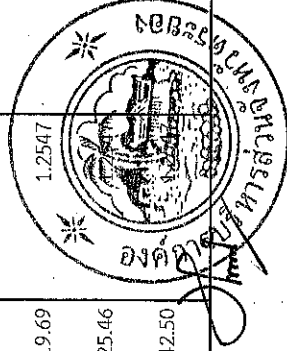
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กสายท่อโยงโรงถลุง หมู่ที่ ๑ ตำบลลำน้ำทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยบริษัทราคาก่อสร้าง (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
68	3.23.14 แผ่นใยสังเคราะห์	ตร.ม.	14,400	80.00	1,152.00	1.2547	100.37	1,445.41
69	3.23.15 ยางรองพื้น	ม.	14,000	480.00	6,720.00	1.2547	602.25	8,431.58
70	3.24 คอนกรีตลาดป้องกันกรัดเซาะคอสะพาน	ตร.ม.	136,000	1.72	233.92	1.2547	2.15	293.49
71	3.24.2 งานดินลูต	ลบ.ม.	4,860	142.00	690.12	1.2547	178.16	865.89
72	3.24.3 งานคอนกรีต 300 ksc.(ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	23,980	2,442.48	58,570.67	1.2547	3,064.57	73,488.61
73	3.24.4 ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	45,900	139.00	6,380.10	1.2547	174.40	8,005.11
74	3.24.5 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	2,870	514.02	1,475.23	1.2547	644.94	1,850.97
75	3.24.6 ไม้คร่าว	ลบ.ฟ.	860	448.80	385.79	1.2547	562.85	484.05
76	3.24.7 ตะปู	กก.	11,480	45.79	525.66	1.2547	57.45	659.54
77	3.24.8 RB 9 มม. (SR24)	กก.	580,920	27.06	15,719.69	1.2547	33.95	19,723.49
78	3.24.9 ลวดผูกเหล็ก	กก.	14,520	56.85	825.46		71.32	1,035.70
79	3.24.10 Joint Filter	ม.	34,000	1.25	42.50		1.56	53.32



สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

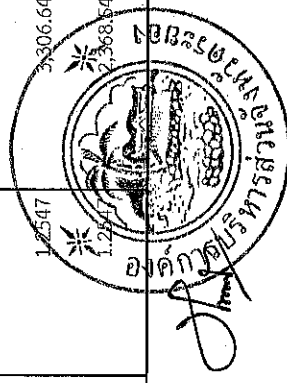
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายตอโยธยา หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
80	3.24.11 ท่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว ขึ้น 13.50	ม.	7,000	104.95	734.65	1,2547	131.68	921.76
81	3.24.12 หิน ขนาด 1 นิ้ว	ลบ.ม.	1,600	738.32	442.99	1,2547	926.37	555.81
82	3.24.13 แผ่นใยสังเคราะห์	ตร.ม.	13,000	80.00	1,040.00	1,2547	100.37	1,304.88
83	3.25 เจาะสำรวจชั้นดิน BORING TEST	หลุม	4,000	13,500.00	54,000.00	1,2547	16,938.45	67,753.80
84	4. ท่อลอดเหลี่ยม ยาว 7 เมตร ชนิด 2 ช่องทางน้ำ	เมตร	1,000	5,000.00	5,000.00	1,2547	6,273.50	6,273.50
85	4.1 รื้อท่อเดิม	ลบ.ม.	54,810	142.00	7,783.02	1,2547	178.16	9,765.35
86	4.2 งานดินชุด							
86	4.3 งานดิน (EARTHWORK)							
86	4.3.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
86	4.3.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	10,850	207.99	2,256.69	1,2547	260.96	2,831.46
87	4.4 งานคอนกรีต 320 ksc. (ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	9,090	2,635.41	23,955.87	1,2547	3,306.64	30,057.43
88	4.5 คอมกรีตหยาบ	ลบ.ม.	4,100	1,887.74	7,739.73	1,2547	2,368.54	9,711.03



สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

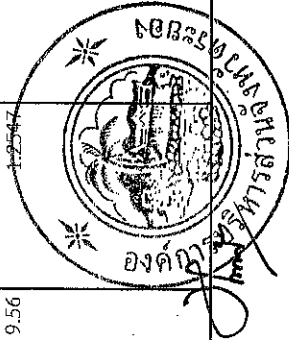
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถ่าย หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเมต อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
89	4.6 ท่อลอดเหลี่ยมขนาด 1.50x1.50 ม. มอก.1165-2559	ท่อน	14,000	10,498.00	146,972.00	1.2547	13,171.84	184,405.76
90	4.7 RB 6 มม.(SR24)	กก.	11,000	29.49	324.39	1.2547	37.00	407.01
91	4.8 RB 9 มม.(SR24)	กก.	213,000	27.06	5,763.78	1.2547	33.95	7,231.81
92	4.9 DB 20 มม.(SD40)	กก.	36,000	23.54	847.44	1.2547	29.53	1,063.28
93	4.10 DB 12 มม.(SD40)	กก.	43,000	24.22	1,041.46	1.2547	30.38	1,306.71
94	4.11 ลวดผูกเหล็ก	กก.	9,100	56.85	517.33	1.2547	71.32	649.09
95	4.12 คานแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	93,330	139.00	4,632.87	1.2547	174.40	5,812.86
96	4.13 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	8,880	514.02	4,564.49	1.2547	644.94	5,727.06
97	4.14 ไม้คร่า	ลบ.ฟ.	2,660	448.60	1,193.27	1.2547	562.85	1,497.19
98	4.15 ตะปู	กก.	6,670	45.79	305.41	1.2547	57.45	383.19
99	4.16 Joint Filter	ม.	7,650	1.25	9.56	1.2547	1.56	11.99
5. งานโคมไฟส่องสว่าง หลอด LED ขนาด 120 วัตต์								
5.1 งานโคมไฟส่องสว่าง ช่วงที่ 1								



สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

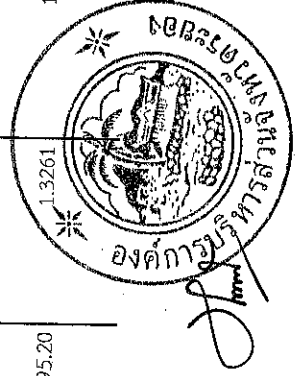
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายขอยโรงพู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ พูที่ ๘ ตำบลเกาะเดด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ควบคุมการก่อสร้าง (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
100	5.1.1 เสาไฟฟ้าส่องสว่างถนน สูง 9 เมตร แบบกิ่งเดี่ยว เสาเหล็กกริดรีเยว Hot Dip Galvanized Aluminium Plate Circuit Breaker 10A , 2P Terminal	ต้น	19,000	10,930.00	207,670.00	1.3261	14,494.27	275,391.18
101	5.1.2 แผ่นสติกเกอร์สะท้อนแสงสีส้มฟลูออเรสเซนต์ ชนิดโมโนโครม ขนาด 150x150 mm.	แผ่น	38,000	110.00	4,180.00	1.3261	145.87	5,543.09
102	5.1.3 แผ่นสติกเกอร์หมายเลขเสา ตัวอักษรและตัวเลข สีส้มหลัก ขนาดความสูงของหมายเลข ไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว	แผ่น	19,000	16.50	313.50	1.3261	21.88	415.73
103	5.1.4 ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 400x800x1200 mm.	ฐาน	19,000	4,530.00	86,070.00	1.3261	6,007.23	114,137.42
104	5.1.5 ชุดแท่งกรวด ขนาด 5/8" ยาว 2.40 m.	ชุด	19,000	770.00	14,630.00	1.3261	1,021.09	19,400.84
105	5.1.6 Warning Tape RT6 สีแดง ขนาด กว้าง 6"	เมตร	600,000	13.00	7,800.00	1.3261	17.23	10,343.58
106	5.1.7 สายไฟฟ้า IEC53-G 2C2.5/2.5 Sq.mm.	เมตร	228,000	93.40	21,295.20	1.3261	123.85	28,239.56



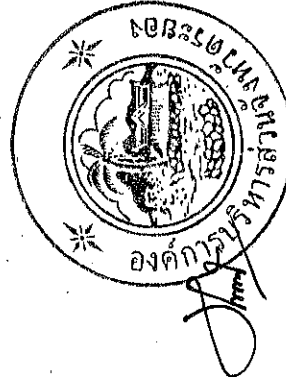
สมศักดิ์ สุขเขต

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถลุง หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเลียด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
107	5.1.8 สายไฟฟ้า CV 3Cx16 Sq.mm. 0.6/1 kV	เมตร	657.000	284.00	186,588.00	1.3261	376.61	247,434.34
108	5.1.9 ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อมเทคโนโลยีปิดทับ 5.2 งานโคมไฟฟ้าส่องสว่าง ช่วงที่ 2	เมตร	600.000	100.00	60,000.00	1.3261	132.61	79,566.00



สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

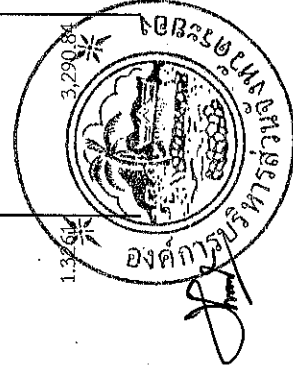
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายขอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเสด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
109	5.2.1 ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าสองวง DB-SL ตู้เหล็กกันน้ำ แบบมีหลังคา ฝา 2 ชั้น ฝาด้านนอกของตู้เป็นแบบกระจกนิรภัยและตะแกรงลวดรอบกระจกติดขอบยางกันน้ำ ด้านข้างของตู้มีช่องระบายอากาศพร้อม Filter ป้องกันแมลง ระดับการป้องกัน ฝุ่นและน้ำ ไม่น้อยกว่า IP65 (แบบติดตั้ง) ขนาด 750x600x250 mm. ±2 mm. ขนาดความหนา ไม่น้อยกว่า 1 mm. วัสดุเคลือบแบบย่น (Polyester Powder Coate) ป้ายสติ๊กเกอร์ Warning Sign สติ๊กเกอร์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง Control Auto-Off-Manual Metering + Wiring + Accessories	ตู้	1-0000	10,140.00	10,140.00	1.3261	13,446.65	13,446.65
110	5.2.2 Fuse Gg + Holder ขนาด 125A.	ตัว	1.000	2,481.60	2,481.60			



สมศักดิ์ สุขเขต

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

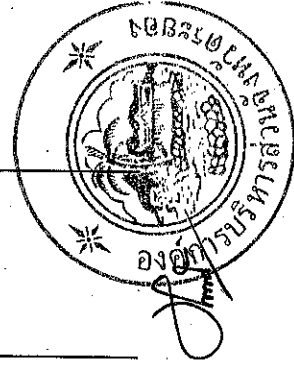
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถลุง หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเด็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
111	5.2.3 Surge Protection Devices SPD Class 1+2 Common Mode ,1P ,1c ไม่น้อยกว่า 25kA	ตัว	1,000	13,860.00	13,860.00	1,3261	18,379.74	18,379.74
112	5.2.4 Main Circuit Breaker ขนาด 100A, 2P, 1c ไม่น้อยกว่า 10kA	ตัว	1,000	3,135.00	3,135.00	1,3261	4,157.32	4,157.32
113	5.2.5 Molded Case Circuit Breaker ขนาด 30A ,2P ,1c ไม่น้อยกว่า 10kA	ตัว	2,000	1,518.00	3,036.00	1,3261	2,013.01	4,026.03
114	5.2.6 Magnetic Contactor ขนาด 30A ,2P	ตัว	2,000	1,782.00	3,564.00	1,3261	2,363.11	4,726.22
115	5.2.7 สวิตช์แสงแดดแบบปลั๊กอิน,ขาเลือก 3 ขา	ตัว	2,000	605.00	1,210.00	1,3261	802.29	1,604.58
116	5.2.8 ขาเลือกสวิตช์แสงแดด 3 ขาพร้อมขาโยกโลหะ	ตัว	2,000	990.00	1,980.00	1,3261	1,312.83	2,625.67
117	5.2.9 เสาไฟฟ้าส่องสว่างถนน สูง 9 เมตร แบบกิ่งเดี่ยว เสาเหล็กทรีเดียว Hot Dip Galvanized Aluminium Plate Circuit Breaker 10A ,2P Terminal	ต้น	25,000	10,930.00	273,250.00	1,3261	14,494.27	362,356.82



สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

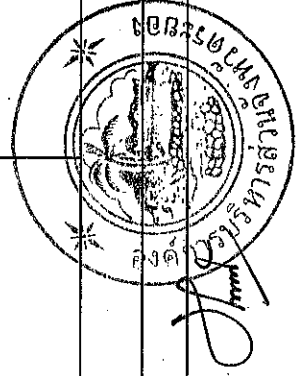
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงาน/จ่ายของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
126	5.2.18 สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 16 Sq.mm.	เมตร	1,500	77.38	116.07	1,3261	102.61	153.92
127	5.2.19 สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 35 Sq.mm.	เมตร	10,000	149.48	1,494.80	1,3261	198.22	1,982.25
128	5.2.20 ท่อ IMC ขนาด 1-1/2"	เมตร	3,500	194.37	680.29	1,3261	257.75	902.13
129	5.2.21 ท่อ Liquid Tight Flexible Conduit 1-1/2"	เมตร	.300	162.67	48.80	1,3261	215.71	64.71
130	5.2.22 ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด DIA. 20 mm. (3/4")	เมตร	1,250	39.50	49.37	1,3261	52.38	65.46
131	5.2.23	เมตร	720,000	100.00	72,000.00	1,3261	132.61	95,479.20
132	ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อมแทคอนกรีตปิดทับ Entrance Caps ขนาด 1-1/4"	หัว	1,000	91.00	91.00	1,3261	120.67	120.67
133	5.2.25 คานดัดถนน ท่อ RSC ขนาด DIA. 50 mm.(2")	เมตร	8,000	1,100.00	8,800.00	1,3261	1,458.71	11,669.68
	6. งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							883,000.00
รวมราคากลาง								12,276,325.76



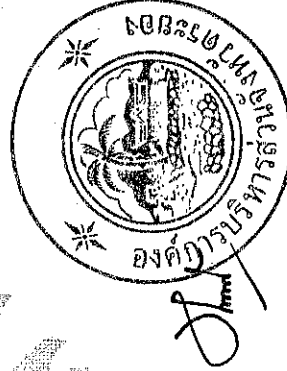
สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

หน้า 18 จาก 19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กสายท่อโรงถลุง หนุ่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาเกี่ยวกับหนุ่ที่ ๘ ตำบลกะเมต อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ศูนย์ปฏิบัติการควบคุมการก่อสร้าง (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



สมศักดิ์ สุทธิเทศ

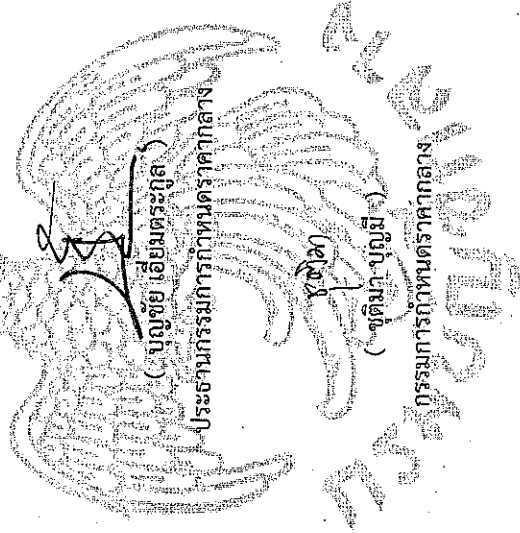
23 พฤษภาคม 2567 09:37:54

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงกล้วย หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเลียด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)

๒๕๖๓

(จตุตถา-บุญมี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๒๕๖๓

(ศณัฐนันท์ ธนะชัยพันธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๒๕๖๓

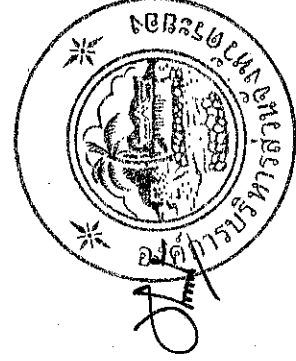
(สมศักดิ์ สุขเทศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๒๕๖๓

(ดาชา จันทลักษณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถาย หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความยาวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเณต อำเภอเมืองระยอง			
	จังหวัดระยอง ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถาย หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความยาวต่อเนื่องกับ			
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเณต อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	อำเภอ	เมืองระยอง	จังหวัด
ตำบล	สำนักทอง			ระยอง
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง			
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่				

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณ	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ช่วงที่ 1	266,000.00	0.00	266,000.00	
2	งานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ช่วงที่ 2	617,000.00	0.00	617,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				883,000.00	

หน่วย : บาท



สมศักดิ์ สุขเทศ

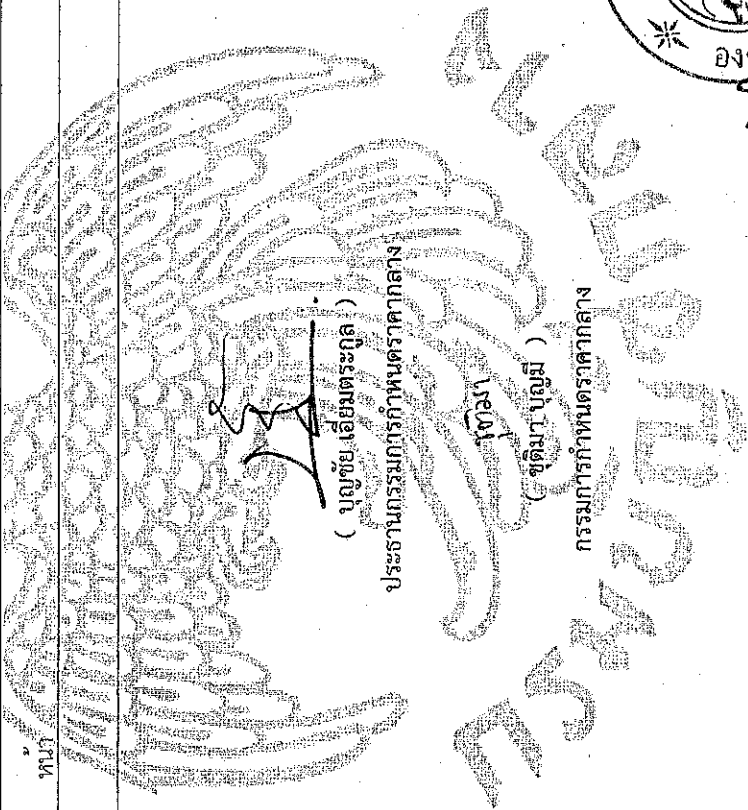
23 พฤษภาคม 2567 09:38:50

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเมต อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถั่ว หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวกับ

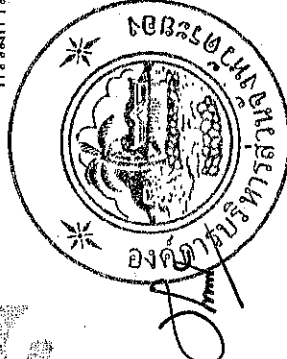
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเมต อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	อำเภอ	เมืองระยอง	จังหวัด	ระยอง
แบบเลขที่					

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่



(บุญชัย เอี่ยมตระกล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(คพท จันทลักษณ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(คนสนันท์ ธนะชัยพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สมศักดิ์ สุขเทศ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน

เพื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายชอโยโรงฉางหมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทองแปะปัด
-----------------	------	------------------------------	------------------------------	--

มีความคาบเกี่ยวซ้อนกัน หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ช่วงที่ 1		รวม					266,000.00	
2	งานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ช่วงที่ 2		รวม					617,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ									883,000.00

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 883,000.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

සමූහික ස්වභාවය

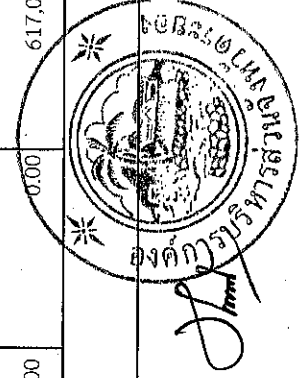
23 พฤษภาคม 2567 09:39:09



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ช่วงที่ 1 1.1 โคมไฟถนนแอลอีดีขนาดกำลังไฟ120วัตต์บัญชีนวัตกรรม รหัสไทย07010034ช่วงที่1 รวมค่างานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ช่วงที่ 1	19,000	ชุด	14,000.00		0.00	0.00	266,000.00	
2	งานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ช่วงที่ 2 2.1 โคมไฟถนนแอลอีดีขนาดกำลังไฟ120วัตต์บัญชีนวัตกรรม รหัสไทย07010034ช่วงที่2 2.2 งานการขยายเขตระบบจำหน่ายค่าแรงสูงภายนอกติด ตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า1เฟส2สาย22เควีขนาด30เควีเอ รวมค่างานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ช่วงที่ 2	25,000 1,000 -	ชุด งาน -	14,000.00 267,000.00 281,000.00		0.00 0.00 0.00	0.00	350,000.00 267,000.00 617,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



สมศักดิ์ สุขเทศ

23 พฤษภาคม 2567 09:39:09

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงงาย หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

คำนวณต้นทุนรวมทั้งโครงการ
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
 แผลงของเงินงบประมาณ
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ

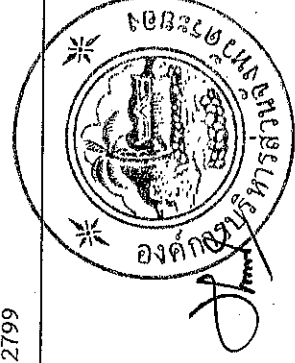
8,741,545.12 บาท
 2,784,826.55 บาท
 12,010,000.00 บาท
 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.2463
8,741,545.12	1.2547
5,000,000.00	1.2799



สมศักดิ์ สุขเทต

23 พฤษภาคม 2567 09:40:51

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยโรงถั่ว

หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๓๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ช่วงที่ ๑ โดยชุดรีดผิวจราจรเดิมพร้อมเกรตแต่งบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงลูกรังแล้วเสร็จ และช่วงที่ ๒ โดยชุดรีดผิวจราจรเดิมพร้อมเกรตแต่งบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงหินคลุกแล้วเสร็จ ยกเว้นบริเวณ (ช่วงที่ ๑ และช่วงที่ ๒) งานก่อสร้างสะพานและงานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๙๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยประกอบแบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานวางตะแกรงเหล็กและเทคอนกรีต พร้อมบ่มผิวคอนกรีตได้พื้นที่ผิวจราจรรวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๓,๘๔๐ ตารางเมตร พร้อมผลทดสอบความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเข็น (Walking profiler) และจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index ,IRI) กรณีผิวจราจรคอนกรีตต้องไม่เกิน ๓.๕ m/km และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๕๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยประกอบแบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานวางตะแกรงเหล็กและเทคอนกรีต พร้อมบ่มผิวคอนกรีตได้พื้นที่ผิวจราจรรวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๖,๙๑๒ ตารางเมตร พร้อมผลทดสอบความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเข็น (Walking profiler) และจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index ,IRI) กรณีผิวจราจรคอนกรีตต้องไม่เกิน ๓.๕ m/km, งานท่อลอดเหลี่ยมแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๘๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๔

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ได้ปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๒๔๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๕

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างได้ ปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๓๐๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง



งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างถนนแล้วเสร็จ, งานติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างแล้วเสร็จ, งานก่อสร้างสะพานแล้วเสร็จ, งานติดตั้งรางจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้ง Guard Rail แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่นๆ ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดตามรูปแบบรายการและสัญญา ภายใน ๓๓๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

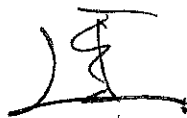
มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

หมายเหตุ

๑. เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน ดังนั้นผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานข้ามงวดได้ ยกเว้นงวดสุดท้าย
๒. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๓. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๔. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
๕. ผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างทางต้องขึ้นทะเบียนขึ้นผู้ประกอบการไม่ต่ำกว่าชั้น ๕ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียน ผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานรัฐ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

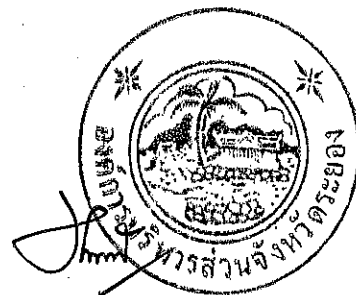
หมายเหตุเพิ่มเติม

- เอกสารรับรองจากผู้ประกอบการที่ผลิตโคมไฟถนนแอลอีดี พร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง (LED STREET LIGHT) รหัสบัญชีนวัตกรรมไทย ๐๗๐๑๐๐๓๔



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



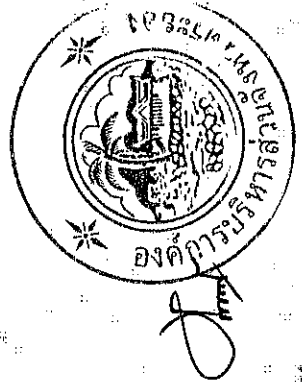
0.50		0.70		0.70	
0.70		0.70		0.05	
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โทร. ๐๓๘-๖๐๗๔๓๐					
โครงการ		ปริมาณงาน			
ผู้รับจ้าง		ผู้รับจ้าง			
ที่อยู่		หมดสัญญา		ราคาตกลงเป็นเงิน	
เงินสัญญา		ผู้ควบคุมงาน		จำนวน	
วงเงินค่าก่อสร้าง		ก่อสร้างด้วย		วันที่	
ก่อสร้างด้วย		นัดตรวจรับงานงวดที่		งวดที่	

รายละเอียดการก่อสร้าง 1-10

1. ป้ายให้รถผ่าน
2. พื้นผิวผิวตัวอักษรสีขาว เส้นขอบหนา 0.025 ม.
3. เสาตั้งโครงเหล็ก 1 เมตร สูง 1 เมตร ติดตั้งและยึดโยงให้แข็งแรง
4. ทรายถม 50 ซม. เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.50 เมตร
5. ขอบป้ายให้รถผ่าน 0.025 เมตร

หมายเหตุ

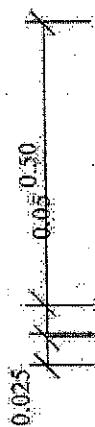
ผู้รับจ้างต้องจัดทำแบบแปลนป้ายโครงการติดตั้ง ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดงานก่อสร้าง จำนวน 2 ชุด ตามรูปแบบที่กำหนดเฉพาะงานก่อสร้าง
ที่มีคอนกรีต เช่น ถนน ขุดลอกคลอง สะพานยกย่อง 30 ม. ขึ้นไป เป็นต้น
สำหรับป้ายก่อสร้างที่ติดตั้ง ณ จุด ๆ เดียว ให้ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ชุด เช่น อาคาร ฝายน้ำล้น สะพาน ขุดสระ ตระพานยาวไม่เกิน 30 ม. เป็นต้น



แบบขายโดยตรงแบบ ก

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๑ (๒๐๑๘-๒๐๑๙) ของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

10



070

1.20

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โศกนาฏกรรม

1819

0110

กำหนดด้วย

အောင်မြင်

စာအုပ်

ရဲဘော်

จำแนก

25463

การขาดระเบียบวินัย
สู่สภาพระส่ำระสาย

STAIRS

ผู้รู้และผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี โครงการจัดตั้ง ณ กรุงเทพมหานคร 2 จุดตามรูปแผนที่

ในหน้าหรือหลังรูปด้วยสีที่เข้มถึง ๒ ครั้ง ถ้าพบเป็นรอยบนคมเหล็กของ ๒ ครั้ง
จะลดเหลือ ๕๗% ความแรงทั้ง ๆ ที่ค่าการงานเป็นปกติพอที่จะใช้งานได้สองครั้ง

1. *Journal of the American Medical Association*, 1997; 277: 1033-1038.

आमसुखी

1. ยื่นทำหัวแทนหนังสือมา 1.2 มม.
2. เท้าทำด้วยเหล็กฟรุ้ง หรือตะกั่วขนาด 0.10 x 0.10 มม. หรือ 0.50 มม. ใส่รอย
3. พื้นผิวสี 04 หัวถ่านสีดำ
4. ยาวขอบ 8.2 มม. เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.50 มม.
5. กว้างปากปลี 4 มม. 0.025 มม.
6. ความสูงของหัวถ่านขนาดใหญ่ 0.10 มม.
7. ความสูงของหัวถ่านขนาดกลาง 0.06 มม.
8. ความสูงของหัวถ่านขนาดเล็ก 0.06 มม.
9. โครงสร้างพื้นผิว พลาสติก 1" x 1" ทำจากกระดาษ 0.075 มม. ใส่รอย