



ประกาศสำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ (ขนาดกลาง) ของสถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์
พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ จำนวน ๑ หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยสำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ (ขนาดกลาง) ของสถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์ พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ จำนวน ๑ หลัง ณ สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์ ตำบลปากน้ำกระแสะ อำเภอกะกอก จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น **๑๘,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สิบแปดล้านบาทถ้วน)**

อนึ่งราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดรูปแบบและคำนวณราคางานเองและจะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังมิได้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว (การประกวดราคาจ้างก่อสร้างตั้งแต่ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไปจะต้องกำหนดให้ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคลเท่านั้น ทั้งนี้ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนมาก ที่ สร ๐๒๐๓/ว ๘๐) ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๒๑)
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๖. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างสัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า **๑๑,๑๘๗,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)** มีอายุผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับจากวันทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ จนถึงวันที่ยื่นขอเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นผลงานที่ดีเป็นที่ยอมรับในมาตรฐานทั่วไป ปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการ ไม่ใช่ผลงานที่ถูกปรับตามสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยองเชื่อถือได้ (กรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องมีหลักฐานใบรับเงินทุกงวดตลอดจนหลักฐานการเสียภาษีของงานนั้น จากกรมสรรพากร แนบมาด้วย)

/และผลงานดังกล่าว...

และผลงานดังกล่าว “ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง ” หรือคณะกรรมการประกวดราคามีสิทธิเข้าไปดูสถานที่หรือตรวจสอบผลงานนั้น เพื่อประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา ที่มีคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการได้

โดยถือปฏิบัติตามหนังสือสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ นร (กพพ) ๑๓๐๕/ว ๗๙๑๔ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๔๓ เรื่อง การกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาในงานจ้างก่อสร้างส่วนราชการสามารถกำหนดผลงานได้ไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของเงินงบประมาณ)

ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ “ กิจการร่วมค้า ” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “ กิจการร่วมค้า ” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “ กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ (ตามแนวทางที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด)

๘. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (ตามแนวทางที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด)

๙. ผู้สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทผู้สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ (ตามแนวทางที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด)

๑๐. นิติบุคคลที่จะเข้าประกวดราคา จะต้องมีความพร้อมและผู้บริหาร เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร ตามลำดับ ในกรณีไม่มีลูกจ้างระดับบริหาร ให้นายจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร ตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยต้องผ่านการฝึกอบรมตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนด โดยต้องแนบสำเนาวุฒิบัตรประกอบด้วย

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคา ชุดละ ๗,๐๐๐ บาท ได้ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ในระหว่าง วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง (<http://www.rayong.police.go.th/>) หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐-๓๘๖๑-๑๒๐๐ ต่อ ๑๑๔ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมโปรดสอบถามมายัง ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง ผ่านทางอีเมล rayong@police.p2.go.th ภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านอีเมล rayong@police.p2.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๐

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(ลงชื่อ) พลตำรวจตรี



(ไตรศุล เนียมทรัพย์)

ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้าง โดยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑/๒๕๖๑

การจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ (ขนาดกลาง) ของสถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์
พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ จำนวน ๑ หลัง

ตามประกาศ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐

.....
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า " สำนักงาน " มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ อาคารที่ทำการ (ขนาดกลาง) ของสถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์ พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ จำนวน ๑ หลัง ณ สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์ ตำบลปากน้ำกระแสะ อำเภอกแกลง จังหวัดระยอง โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา $k = ๐.๒๕ + ๐.๑๕ It / Io + ๐.๑๐ Ct / Co + ๐.๕๐ Mt / Mo$

+ ๐.๑๐ St / So

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

(รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะยื่นข้อเสนอได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกัน และเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

๑.๙ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา

๑.๑๐ แบบหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

๑.๑๑ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ/ผู้มีอำนาจควบคุม
และแบบบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

๑.๑๒ วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้พันธบัตรรัฐบาลเป็นหลักประกัน

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็น **(นิติบุคคล)** ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง (การประกวดราคาจ้างก่อสร้างตั้งแต่ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล)

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า **ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๑,๑๘๗,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)** มีอายุผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับจากวันทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ จนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นผลงานที่ดีเป็นที่ยอมรับในมาตรฐานทั่วไปปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการ ไม่ใช่ผลงานที่ถูกปรับตามสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยองเชื่อถือได้ (กรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องมีหลักฐานใบรับเงินทุกงวดตลอดจนหลักฐานการเสียภาษีของงานนั้น จากกรมสรรพากร แนบมาด้วย) และผลงานดังกล่าว “ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง ” หรือคณะกรรมการประกวดราคามีสิทธิเข้าไปดูสถานที่หรือตรวจสอบผลงานนั้น เพื่อประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาที่มีคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการได้

ผู้เสนอราคาทีเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ (ตามแนวทางที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด)

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (ตามแนวทางที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด)

๒.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ (ตามแนวทางที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด)

๒.๑๐ นิติบุคคลที่จะเข้าประกวดราคา จะต้องมีหัวหน้างานและผู้บริหาร เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับระดับบริหาร ตามลำดับ ใน กรณีไม่มีลูกจ้างระดับบริหาร ให้นายจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร ตามพระราชบัญญัติ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยต้องผ่านการฝึกอบรมตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนด โดยต้องแนบสำเนาวุฒิบัตรประกอบด้วย

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ได้รับการรับรองล่าสุดออกให้ไม่เกิน ๖ เดือน (นับถึงวันสิ้นสุดการเสนอราคา) บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมประทับตราและรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ ที่ได้รับการรับรองล่าสุดออกให้ไม่เกิน ๖ เดือน (นับถึงวันสิ้นสุดการเสนอราคา) บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมประทับตราและรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดา ที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสาร ตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดา ที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสาร ตามที่ระบุไว้ใน (๑)

/(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ...

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาทะเบียนพาณิชย์ พร้อมประทับตราและรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมประทับตราและรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ

(๔.๓) สำเนาทะเบียนบ้าน พร้อมประทับตราและรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ

(๔.๔) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมประทับตราและรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจ ให้บุคคลอื่นลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ ต้องมีหลักฐานสำเนาทะเบียนบ้าน สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนทั้งผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจที่รับรองสำเนาถูกต้องด้วย (มอบอำนาจให้ทำนิติกรรม ๑ อย่างติดอากรแสตมป์ ๑๐ บาท หากมอบอำนาจให้ทำนิติกรรม ๒ อย่างขึ้นไป ให้ติดอากรแสตมป์ ๓๐ บาท) หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ตามข้อ ๒.๖)

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนด **ยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน** นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ **ไม่เกิน ๓๖๐ วัน** นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับแจ้งให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

/๔.๕ ผู้เสนอราคา...

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้เสนอการรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้างงาน เว้นแต่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด

(๔) ห้ามผู้เสนอการถอนการเสนอราคา

(๕) ผู้เสนอการสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอการด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอการต้องวางหลักประกันการเสนอการพร้อมกับการเสนอการทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ **จำนวน ๑,๑๘๘,๗๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)** (สำหรับการจัดหาพัสดุที่มีราคาเกิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไปให้ใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้) (ตามหนังสือคณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุด่วนที่สุด ที่ กค (กวพ) ๐๔๒๑.๓/ว ๒๕๕ ลงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๘)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง” โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ยื่นการเสนอการทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางธนาคาร

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีผู้เสนอการนำเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอการ จะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้อง ในวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. (ภายใน ๕ วันทำการนับถัดวันเสนอการ) (ตามหนังสือคณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุด่วนที่สุด ที่ กค (กวพ) ๐๔๒๑.๓/ว ๒๕๕ ลงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๘)

/ตามแบบตัวอย่างหนังสือค้ำประกัน...

ตามแบบตัวอย่างหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ (หลักประกันการเสนอราคา) กำหนดให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา เป็นผู้วางหลักประกันการเสนอราคา ดังนั้น กรณีที่ผู้เสนอราคาเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ดำเนินการดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา ซึ่งต้องวางหลักประกันการเสนอราคา ในนามกิจการร่วมค้า เท่านั้น

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา ซึ่งต้องวางหลักประกันการเสนอราคา ในนามนิติบุคคลรายใดรายหนึ่งตามที่สัญญาาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้าเสนอราคากับทางราชการ

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สำนักงานจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอการารายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ **ราคาต่ำสุด** และจะพิจารณาจาก **ราคารวม**

๖.๒ หากผู้เสนอการารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอการารายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อยหรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ สำนักงาน เท่านั้น

๖.๓ สำนักงาน สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มี การผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอการารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใดหรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอการารายอื่น

(๔) ไม่ส่งเอกสารฉบับจริงตาม ข้อ ๕.๒ หรือ ข้อ ๕.๓ ให้แก่ “ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง ” ภายในกำหนด และไม่มีสำเนาเอกสารตาม ข้อ ๒.๑๐ แนบในบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ สำนักงาน ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เหมาะสมที่สุดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ สำนักงาน เป็นเด็ดขาดผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตามหากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตินิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอมว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ สำนักงานมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดระยองพิจารณาเห็นว่ากรยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดระยองมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ กับสำนักงาน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สำนักงาน (สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง) โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๐ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๘ % (แปด) ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ปรับพื้นที่ก่อสร้าง ปักผังแสดงจุดที่ตั้งอาคารและกำหนดระดับ โดยได้รับความเห็นชอบจากสถาปนิก-วิศวกรผู้ออกแบบของทางราชการแล้ว เจาะสำรวจดิน ตอกเสาเข็ม (ถ้ามี) หรือหล่อเสาเข็มเจาะ (ถ้ามี) หล่อคอนกรีตฐานราก-เสาตอม่อ ค.ส.ล. แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน** นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๘ % (แปด) ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หล่อคอนกรีตเสาและคาน ค.ส.ล. ชั้นคานคอดิน แล้วเสร็จ วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น ค.ส.ล. ชั้นคานคอดินแล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตเสาและคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐๐ วัน** นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๗ % (เจ็ด) ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หล่อคอนกรีตเสาและคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๔๐ วัน** นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๗ % (เจ็ด) ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หล่อคอนกรีตเสาและคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน** นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑๐ % (สิบ) ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หล่อคอนกรีตเสา,คาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นหลังคา แล้วเสร็จ ติดตั้งโครงหลังคา พร้อมทาสีกันสนิมโครงหลังคา มุงหลังคา และติดตั้งส่วนประกอบต่าง ๆ ของงานหลังคาแล้วเสร็จ ๙๐ % ก่อผนังกันห้อง พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. และติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง (ยกเว้นส่วนที่เป็นอลูมิเนียม) ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ๙๐ % หล่อผนัง ค.ส.ล. ห้องซังแล้วเสร็จ เดินท่อระบบประปาและสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟ สายสัญญาณ ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ๙๐ % พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน** นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑๐ % (สิบ) ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ก่อผนังกันห้อง พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล.และติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง(ยกเว้นส่วนที่เป็นอลูมิเนียม) ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งลูกกรงเหล็กห้องซัง แล้วเสร็จ เดินท่อระบบประปาและสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟ สายสัญญาณ ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ เดินสายไฟฟ้า แล้วเสร็จ ๙๐ % ฉาบปูนผนังภายในอาคาร แล้วเสร็จ ๙๐ % พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน** นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑๐ % (สิบ) ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ฉาบปูนผนังภายนอก-ภายใน ในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ตกแต่งผิวพื้น-ผิวผนัง ภายในอาคาร แล้วเสร็จ ๙๐ % ทำระบบกันซึมพื้นที่ต้องทำ (ถ้ามี) แล้วเสร็จ พ่นระบบกันความร้อน บนผิวหลังคา (ถ้ามี) แล้วเสร็จ ติดตั้งบานประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จ ติดตั้งราวบันได ราวกันตก ตกแต่งผิวพื้นบันได ภายในอาคารแล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบ ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗๐ วัน** นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑๒ % (สิบสอง) ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ-ห้องส้วมรวมทั้งผนัง-ประตู ห้องน้ำ สำเร็จรูป (ถ้ามี) แล้วเสร็จ ติดตั้งอุปกรณ์งานระบบไฟฟ้า-สื่อสาร แล้วเสร็จ ตกแต่งผิวพื้นที่เหลือ แล้วเสร็จ ตกแต่งผิวผนังภายนอกและภายในอาคาร แล้วเสร็จ ติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ ทาสีรองพื้นอาคาร แล้วเสร็จ ก่อสร้างโครงสร้างถึงพิก้านบนดินพร้อมโรงสูบน้ำ แล้วเสร็จ ๙๐ % พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน** นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑๓ % (สิบสาม) ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลมระบายอากาศ ครุภัณฑ์ ทาสีอาคาร และทำงานอื่น ๆ ส่วนที่เหลือทั้งหมดของตัวอาคารที่ทำการ และถึงพิก้านบนดินพร้อมโรงสูบน้ำ ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยบริบูรณ์ถูกต้องตามรูปแบบรายการและรายละเอียดทุกประการ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๓๐ วัน**

งวดที่ ๑๐ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑๕% (สิบห้า) ของค่าจ้างตามที่ตกลง ทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ทำการก่อสร้าง เสาธง ถนน ทางเท้า ท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ทำงานระบบไฟฟ้า บริเวณ ระบบประปาบริเวณ เชื่อมต่อระบบไฟฟ้าและประปาให้กับอาคารที่ทำการพร้อมส่วนประกอบ และบริเวณให้สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ และทำงานส่วนต่าง ๆ ที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาของการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการพร้อมส่วนประกอบ แล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ถูกต้องตามแบบรายการ และรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทุกประการ ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณส่วนที่ทำการก่อสร้างให้สามารถ ใช้งานได้ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว **ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๖๐ วัน** นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

๙ . อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตรา **ร้อยละ ๐.๑๐** ของค่าจ้าง ตามสัญญาต่อวัน

๑๐ . การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลา **ไม่น้อยกว่า ๒ ปี** นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้การได้ดีดังเดิม **ภายใน ๗ วันนับ** ถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นจำนวนเงิน ๒๒,๓๗๔,๐๐๐ บาท (ยี่สิบสองล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑ มาตั้งจ่าย ณ คลังจังหวัดระยอง แล้วเท่านั้น สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดหาในครั้งนี้ สำนักงานสามารถยกเลิกการจัดหาได้

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๘,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สิบแปดล้านหกแสนบาทถ้วน)

๑๑.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามที่ได้ประกวดราคาโดยการยื่นข้อเสนอทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๔ สำนักงาน สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ราค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่สำนักงานได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ...๑๐....ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๓.๑ ช่างไม้
- ๑๓.๒ ช่างก่ออิฐ ฉาบปูน
- ๑๓.๓ ช่างติดตั้งอุปกรณ์และเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร
- ๑๓.๔ ช่างทาสี
- ๑๓.๕ ช่างเชื่อมไฟฟ้าและช่างเชื่อมแก๊ส
- ๑๓.๖ ช่างท่อและสุขภัณฑ์
- ๑๓.๗ ช่างโยธา
- ๑๓.๘ อื่นๆ

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

พลตำรวจตรี



(ไตรศุล เนียมทรัพย์)

ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดระยอง แทน

ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ

วันที่ ๒๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้าง

ข้อ ๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

ข้อ ๑.๒ แบบใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

ข้อ ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

ข้อ ๑.๕ สูตรการปรับราคา

ข้อ ๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

ข้อ ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

ข้อ ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

(รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะยื่นข้อเสนอได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกัน และเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

ข้อ ๑.๙ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

ข้อ ๑.๑๐ แบบหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ข้อ ๑.๑๑ แบบบัญชีรายชื่อ

(๑) แบบบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ

(๒) แบบบัญชีรายชื่อผู้มีอำนาจควบคุม

(๓) แบบบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ข้อ ๑.๑๒ วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้พันธบัตรรัฐบาลเป็นหลักประกัน

หมายเหตุ : ในกรณีที่เอกสารใด ส่วนราชการมิได้เป็นผู้จัดทำให้ตามมาตรฐานของทางราชการ ผู้เสนอราคาสามารถจัดทำหรือใช้ และรับรองความถูกต้องของเอกสารได้ เช่น สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล, สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ, เอกสารแสดงเอกสิทธิ์คุ้มครองการขึ้นศาลไทย (ถ้ามี), สำเนาแสดงสัญญาของการเข้าร่วมเป็นกิจการร่วมค้า/เข้าร่วม (ถ้ามี), หนังสือแสดงหลักฐานทางการเงิน (ถ้ามี), สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์, สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม, หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน, สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง และอื่น ๆ ตามประกาศ เป็นต้น

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๑ แบบรูป รายการละเอียด

แบบรูป และรายการละเอียด

แบบที่ใช้ในการก่อสร้าง

การดำเนินการก่อสร้างงานทั้งหมดนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำตามรายละเอียดและวิธีการที่กำหนดไว้ใน “รายละเอียดด้านวิศวกรรม ” และต้องมีขนาด รูปร่าง ลักษณะ ตามที่แสดงไว้ในแบบหมายเลข ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	ชื่อแบบ	หมายเลขแบบ
๑.	ผังบริเวณอาคารที่ทำการ สภ.ปากน้ำประแสร์ จว.ระยอง	๑๐๙๗๐/๖๐
๒.	แบบสถานีตำรวจขนาดกลาง	๙๒๖๓/๕๒
๓.	เสาธงพร้อมแท่น	ม.๐๕๗/๓๐
๔.	ติดตั้งเสาอากาศบนสถานีตำรวจ	๘๑๕๖/๔๖

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา
ข้อ ๑.๒ ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

(เอกสารแนบท้ายข้อนี้ ใช้แบบฟอร์มและข้อมูลในระบบ e-GP
ไม่ต้องอัปเดตข้อมูล)

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

๑. ข้าพเจ้า..... (ระบุชื่อบริษัท ห้าง ร้าน.....
อยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต
.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

โดย.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณา
เงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติมเลขที่ (ถ้ามี).....โดย
ตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน
ตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าเสนองานที่จะทำงาน.....
ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาตั้งที่
ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้**
เป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท (.....)
ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงปรารถนาไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้ จะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา.....วัน นับแต่วันเสนอราคา
และสำนักงาน อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหรือระยะเวลาที่ได้ยึด
ไปตามเหตุผลอันสมควรที่สำนักงานร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า
รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
กับ สำนักงาน ภายใน.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่สำนักงานก่อนหรือในขณะที่ได้ลงนามในสัญญา เป็นจำนวนร้อยละ ของ
ราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้อง
และครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้สำนักงานริบ
หลักประกันการเสนอราคา หรือเรียกจ้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใด
ที่อาจมีแก่สำนักงาน และสำนักงานมีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้ หรือสำนักงานอาจ
เรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าสำนักงาน ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้ง
ไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามผูกพันแห่งคำ
เสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ.....เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอ
ราคาเป็นจำนวนเงิน.....บาท มาพร้อมนี้

/๘ ข้าพเจ้า...

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคา
โดยละเอียดแล้วและเข้าใจดีว่าสำนักงาน ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลั่นแกล้ง หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่น
เสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่..... เดือน..... พ.ศ.

*** ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

** บัญชีรายการก่อสร้าง ใบแจ้งปริมาณงานและราคา ให้จัดทำตามความเหมาะสม

*** ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา

ลำดับเอกสารในระบบ e-GP ข้อ ๑.๓

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

(เอกสารแนบท้ายข้อนี้ ใช้แบบฟอร์มและข้อมูลในระบบ e-GP
ไม่ต้องอัปเดตข้อมูล)

แบบสัญญาจ้าง

เอกสารแนบท้าย ตามข้อ ๑.๓

สัญญาจ้างเลขที่.....

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ.....ตำบล/
แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....เมื่อ
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ระหว่าง.....โดย
..... ซึ่งต่อไปในสัญญาเรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ
..... ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ
..... มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่..... ถนน.....
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....
โดย..... ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียน
หุ้นส่วนบริษัท..... ลงวันที่.....(และหนังสือมอบอำนาจลง
วันที่.....) แนบท้ายสัญญานี้ (ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้ข้อความว่า
กับ.....อยู่บ้านเลขที่..... ถนน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ..... จังหวัด.....) ซึ่งต่อไปใน
สัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน.....

..... ณ
..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดี
เพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑(แบบรูป)..... จำนวน.....หน้า

๒.๒ ผนวก ๒(รายการละเอียด)..... จำนวน.....หน้า

๒.๓ ผนวก ๓(ใบแจ้งปริมาณงานและราคา).... จำนวน.....หน้า

๒.๔ ผนวก ๔...(ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการประกวดราคา)..... จำนวน.....หน้า

๒.๕ ผนวก ๕..... จำนวน.....หน้า

๒.๖ ฯลฯ.....

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ
และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น.....
เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง
เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน
ตามสัญญานี้แล้ว

/ข้อ ๔. ค่าจ้าง...

ข้อ ๔. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)**

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน.....บาท
(.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน.....
บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการ
จ่ายเงินเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
ให้แล้วเสร็จภายใน.....พร้อมคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบ
ไว้เป็นที่ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
ให้แล้วเสร็จภายใน.....พร้อมคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบ
ไว้เป็นที่ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
ให้แล้วเสร็จภายใน.....พร้อมคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบ
ไว้เป็นที่ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
ให้แล้วเสร็จภายใน.....พร้อมคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบ
ไว้เป็นที่ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
ให้แล้วเสร็จภายใน.....พร้อมคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบ
ไว้เป็นที่ถูกต้องแล้ว

ฯลฯ

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญารวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาด
เรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

การจ่ายเงินเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง
ชื่อธนาคาร.....สาขา.....ชื่อบัญชี.....
เลขที่บัญชี.....ทั้งนี้ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือ
ค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนใน
งวดนั้นๆ

ข้อ ๕. กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงานให้เป็นที่พอใจแก่
ผู้ว่าจ้างโดยแสดงถึงขั้นตอนของการทำงานและกำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงานหลักต่าง ๆ ให้แล้วเสร็จ
ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายใน กำหนด ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาหรือได้รับหนังสือแจ้งให้
เริ่มทำงาน และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนด กำหนด ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง
ดังกล่าวนี้

/การนับระยะเวลา....

การนับระยะเวลาตามที่กำหนดในวรรคก่อนให้คำนวณนับตามปฏิทิน วันสุดท้ายตรงกับวันใด แม้จะเป็นวันหยุดทำการตามประกาศเป็นทางการ หรือตามประเพณีก็ตาม ให้ถือว่าวันดังกล่าวเป็นวันครบ ระยะเวลาที่กำหนด

ถ้ามิได้เสนอแผนงาน หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลาหรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลาหรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่งหรือตกเป็นผู้ล้มละลายหรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจาก ผู้ว่าจ้างผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๖. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จสมบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ ปี ...-.....เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้าโดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆในการนี้ทั้งสิ้นหากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนด ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

ข้อ ๗. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือบางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้ นอกจากในกรณีที่สัญญานี้จะได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ความยินยอมดังกล่าวนี้ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

ข้อ ๘. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญและในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงานดังกล่าวจะต้องเป็นผู้แทนที่ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่าง ๆ ที่ได้แจ้งแก่ผู้แทนผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้นจะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนที่ได้รับมอบอำนาจนั้น โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้างและผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๙. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างของผู้รับจ้าง

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้นแม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณีอื่น เกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้างผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้ายซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าวใน ข้อ ๖ เท่านั้น

ข้อ ๑๐. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตรา และตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลง หรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคแรก ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงานโดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบ ทั้งปวงของผู้รับจ้างรวมทั้งผู้รับจ้างช่วงอันหากจะพึงมีในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันภัยให้แก่ผู้ว่าจ้าง เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๑. การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง กรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในสถานที่ที่กำลังก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีกรรมการตรวจการจ้างผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาหาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อหนึ่งข้อใดไม่

ข้อ ๑๒. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์โดยจะคิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้างไม่ได้

ข้อ ๑๓. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่า กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งมีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญาและมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไข เปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม กรรมการตรวจการจ้างผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษามีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดกิจการนั้น ชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขอยาววันทำการออกไปมิได้

ข้อ ๑๔. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้ หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูป และข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย โดยไม่ทำให้สัญญาเป็นโมฆะแต่อย่างใด

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาให้กำหนดสำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราหรือราคา รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่ เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้างหรือราคาตายตัวตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๑๕. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ.....บาท และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ.....บาทนับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริงนอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงาน ค่าเช่าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้นหากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๖ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๖. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้างสิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้างและวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าวผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และค่าเสียหายต่างๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา และค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๗. การกำหนดค่าเสียหาย

ค่าปรับหรือค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญาที่ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ค้างจ่ายหรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาก็ได้ หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ และค่าเสียหายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใดผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๘. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือของผู้รับจ้างช่วงให้อยู่ในความสะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้างและเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อย เพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาด และใช้การได้ทันที

ข้อ ๑๙. การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่เหตุอันนั้นสิ้นสุดลง

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่งให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอขยายเวลาทำงานออกไปไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๐. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใดถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุก โดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการส่งหรือสั่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบ เอฟไอบี, ซีเอฟอาร์, ซีเอฟไอ หรือ แบบอื่นใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคแรก ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้นซึ่งแสดงได้ว่าบรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่า ได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นใดหรือหลักฐานซึ่งแสดงว่า ได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในสองวรรคข้างต้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้างผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก.....หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ..... ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

- ๒๑.๑
- ๒๑.๒
- ๒๑.๓
- ๒๑.๓

/ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชี...

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมด โดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่าง พร้อมกับบรรยายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคแรกนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน
(.....)

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

(เอกสารแนบท้ายข้อนี้ ใช้แบบฟอร์มและข้อมูลในระบบ e-GP
ไม่ต้องอัปเดตข้อมูล)

แบบหนังสือค้ำประกันทางอิเล็กทรอนิกส์
(หลักประกันของการจำ)

วันที่.....

เลขที่

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร/บริษัทเงินทุน).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....
ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจ
ลงนามผูกพันธนาคาร/บริษัทเงินทุน ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ได้ยื่นขอประกวดราคา
สำหรับการจัดจ้าง.....ตามเอกสารประกวดราคาเลขที่..... ซึ่งต้องวางหลักประกันของ
ตามเงื่อนไขการประกวดราคาต่อ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง
เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) นั้น

ข้าพเจ้ายอมผูกพันตนเป็นผู้ค้ำประกันในการชำระเงินตามสิทธิเรียกร้องของ
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง จำนวนไม่เกิน.....บาท (.....)
ในกรณี..... (ชื่อผู้เสนอราคา).....ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการประกวดราคา
อันเป็นเหตุให้ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง มีสิทธิริบหลักประกันของประกวด
ราคา หรือให้خذใช้ค่าเสียหายใดๆ รวมทั้งกรณีที่(ชื่อผู้เสนอราคา).....ได้ถอนใบเสนอราคาของตน
ภายในระยะเวลาที่ใบเสนอราคายังมีผลอยู่ หรือมิได้ไปลงนามในสัญญาเมื่อได้รับแจ้งไปทำสัญญาหรือมิได้
วางหลักประกันสัญญาภายในระยะเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา โดยสำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดย
ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง ไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้(ชื่อผู้เสนอราคา)..... ชำระหนี้ก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่.....ถึง.....
และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. ถ้า(ชื่อผู้เสนอราคา)..... ขยายกำหนดเวลายื่นราคาของการเสนอราคาออกไป
ข้าพเจ้ายินยอมที่จะขยายกำหนดระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ยื่นราคาที่ได้ขยายออกไป
ดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้ำประกัน
(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญา)

เอกสารแนบท้าย ตามข้อ ๑.๔(๒)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาการ).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

โดย..... ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาการ ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้
ไว้ต่อ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยตำรวจภูธรจังหวัดระยอง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ดังมีข้อความ
ดังต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้ทำสัญญาจ้าง.....
กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่.....ลงวันที่.....ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติ
ตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) ซึ่งเท่ากับ
ร้อยละ.....๕.....(.....ร้อยละ๕.....) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายอมผูกพันตนเป็นผู้ค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง
จำนวนไม่เกิน.....บาท (.....) ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ
หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญา
ดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ทำสัญญาจ้างดังกล่าวข้างต้นจนถึง
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....(ระบุวันที่ครบกำหนดสัญญารวมกับระยะเวลาการ
รับประกันความชำรุดบกพร่อง) และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้น ๆ ด้วย โดยให้
ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ค้ำประกัน
(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....พยาน
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน
(.....)

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๕ สูตรการปรับราคา

(เอกสารแนบท้ายข้อนี้ ใช้แบบฟอร์มและข้อมูลในระบบ e-GP
ไม่ต้องอัปโหลดข้อมูล)

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

เอกสารแนบท้าย ตามข้อ ๑.๕

๑. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑.๑ สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อเดือนที่ทำการประกวดราคา

๑.๒ การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายใน กำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มี สิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกร้องเงินคืนจากผู้ รับจ้าง ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาจะเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็วหรือหักค่างานของงวดต่อไป หรือหักเงินจาก หลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๑.๓ การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไข ของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัย ของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

๒. สูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

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

P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกวดราคาได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

สูตรสำหรับคำนวณค่า K ในตารางแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้างดังนี้

หมวดงานอาคาร

ใช้สูตรที่ ๑ $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงเรียน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจุถึงสายท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ ๑.๓

ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟ สำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำออกภายนอก

๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อม กับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่อง คอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากตัวอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

๓. ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ทำการประกวดราคา

St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GO	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
ACT	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
PVct	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
GIpt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
PEt	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ทำการประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ทำการประกวดราคา

๔. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๔.๑ การกำหนดค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

๔.๒ การกำหนดค่า K สำหรับกรณีที่มิงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

๔.๓ การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่ง ทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษและกำหนดให้หาเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

๔.๔ ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างาน จากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตร สำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงาน มีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนที่ทำการประกวดราคามากกว่า ๔% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างาน แล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔% แรกให้)

๔.๕ ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้างค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

๔.๖ การจ่ายเงินแต่ละงวดจะจ่ายค่างานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือลดซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ผู้ว่าจ้างจะขอทำความตกลงกับสำนักงบประมาณต่อไป

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๖ บทนิยาม

- (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (๒) การตัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

(เอกสารแนบท้ายข้อนี้ ใช้แบบฟอร์มและข้อมูลในระบบ e-GP
ไม่ต้องอัปเดตข้อมูล)

บทนิยาม

เอกสารแนบท้าย ตามข้อ ๑.๖

"ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน" หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคาเพื่อรับจ้างในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของกรม เป็นผู้มีส่วนได้เสีย ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่น ที่เข้าเสนอราคาเพื่อรับจ้างในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของกรมในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น ได้แก่ การที่บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลดังกล่าว มีความสัมพันธ์กัน ในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์กัน ในเชิงบริหาร โดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดา หรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง มีอำนาจ หรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดา หรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

(๒) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

คำว่า "ผู้ถือหุ้นรายใหญ่" หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละสิบห้าในกิจการนั้น หรือในอัตราอื่นตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ เห็นสมควรประกาศกำหนดสำหรับกิจการบางประเภทหรือบางขนาด

(๓) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดา หรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ หรือในนัยกลับกัน

การดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของคู่สมรส หรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในกรณีบุคคลใด ใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วน หรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเอง เป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด แล้วแต่กรณี และห้างหุ้นส่วนหรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้อง ได้เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์คราวเดียวกัน ให้ถือว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา หรือผู้เสนองานนั้น มีความสัมพันธ์กันตาม (๑) (๒) หรือ (๓) แล้วแต่กรณี

"การขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม" หมายความว่า การที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายหนึ่งหรือหลายรายการกระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้ มีการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาต่อกรม ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ ขอให้หรือรับว่าจะให้เรียก รับ หรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือกระทำการใดโดยทุจริต ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ ในระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์ แก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายหนึ่งรายใด เป็นผู้มิสิทธิทำสัญญากับกรม หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบกรม โดยมีใช่เป็นไปในทางประกอบธุรกิจปกติ

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

๑. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม

มีผู้มีอำนาจควบคุม

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

๒. ในกรณีผู้เสนอราคาไม่เป็นนิติบุคคล

(ก) บุคคลธรรมดา

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

(ข) คณะบุคคล

- สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

• ๓. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า

- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

○ (ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา

- บุคคลสัญชาติไทย

สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- บุคคลที่มีใช้สัญชาติไทย

สำเนาหนังสือเดินทาง

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

○ (ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล

- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด

สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

○ ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม

○ มีผู้มีอำนาจควบคุม

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด

สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

○ ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

○ มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

○ ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม

○ มีผู้มีอำนาจควบคุม

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

• ๔. อื่น ๆ (ถ้ามี)

-
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น
-
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น
-
ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อม การเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

* ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
(.....)

หมายเหตุ

* ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา

บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีและผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

๒. หลักประกันการเสนอราคา

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

๓. สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

ไม่มีหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

มีหนังสือรับรองผลงาน

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

๔. บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณและราคาวัสดุก่อสร้าง (BOQ) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

๕. อื่นๆ (ถ้ามี)

๕.๑.....

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

๕.๒.....

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

๕.๓.....

ไฟล์ข้อมูล.....ขนาดไฟล์..... จำนวนแผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้าได้ยื่นมาพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริง ทุกประการ

* ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)

หมายเหตุ

* ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา

ลำดับเอกสารในระบบ e-GP ข้อ ๑.๘

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลาง

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๙ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

(บัญชีรายการก่อสร้าง ใบแจ้งปริมาณงานและราคา ให้จัดทำตามความเหมาะสม)

คำแนะนำในการกรอก “ใบแจ้งปริมาณงานและราคา”
แบบ “ราคาต่อหน่วย” (UNIT PRICE)

ข้อ ๑. ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกราคาให้ครบถ้วนตามรายการที่กำหนดใน “ใบแจ้งปริมาณงานและราคา” และลงลายมือชื่อในใบแจ้งปริมาณงานและราคาให้ชัดเจน โดยยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ ในการตรวจสอบและเปรียบเทียบกับราคากลางของ สำนักงาน

ข้อ ๒. “ปริมาณ” ในช่อง ๔ ที่กำหนดใน “ใบแจ้งปริมาณงานและราคา” เป็นปริมาณงาน โดยประมาณ เมื่อทำจริงอาจเปลี่ยนแปลงเพิ่มมากขึ้นหรือลดลงได้ตามสภาพที่เป็นจริงในสนาม การคำนวณหาปริมาณงานที่แท้จริงให้ยึดวิธีการของ สำนักงาน

ข้อ ๓. “ราคา” ในช่อง ๖ หมายถึง ราคาต่อหน่วย (UNIT PRICE) ของราคางาน แต่ละรายการที่กำหนดโดยให้หมายรวมถึง ค่าวัสดุ และค่าแรงในการทำงานดังกล่าว

ข้อ ๔. “ค่าดำเนินการ” เป็นยอดรวมของค่าอำนวยความสะดวก ค่าความผันผวน ค่าดอกเบี้ย ค่ากำไร ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าภาษีอากรอื่น ๆ

ข้อ ๕. “ราคาเสนอรวมเฉลี่ย” ในช่อง ๘ หมายถึง ราคาที่ได้นำค่าดำเนินการมาคำนวณรวมกับ ราคารวมแต่ละรายการที่กำหนดในช่อง ๗ แล้ว ให้เฉลี่ยเป็น “ราคาเสนอรวมเฉลี่ย” แต่ละรายการที่กำหนดใน ช่อง ๘ ซึ่งรวมแล้วต้องมีจำนวนเงินเท่ากับยอดรวมในช่อง ๗

ข้อ ๖. ราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอในลำดับสุดท้าย ต้องมีตัวอักษรกำกับไว้ด้วย หากตัวเลขกับตัวอักษร ไม่ตรงกันจะถือตัวอักษรเป็นสำคัญ

กรณีราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ไม่ตรงกับราคาของผู้เสนอราคา ยืนยันในใบเสนอราคา กรมจะพิจารณาโดยถือราคาของผู้เสนอราคายืนยันตามใบเสนอราคาเป็นหลัก

ข้อ ๗. สำนักงาน จะถืออัตราราคาต่อหน่วย (UNIT PRICE) ที่ได้เจรจาต่อรองราคาแล้วเป็นเกณฑ์ใน การทำสัญญา โดยจะรวมค่าดำเนินการเข้าด้วยกัน เพื่อถือเป็นอัตรากำลังสำหรับการจ่ายเงินต่อไป

ข้อ ๘. ลงชื่อผู้เสนอราคา ถ้ามีตราประทับตามข้อบังคับของนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคา ให้ประทับตราให้สมบูรณ์ไว้เป็นหลักฐาน

ข้อ ๙. ในกรณีที่งานจ้างนี้อยู่ในข่าย ซึ่ง พรบ. วิชาชีพวิศวกรรมบังคับ ผู้ลงชื่อคิดราคาจะต้องเป็น วิศวกรผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พร้อมทั้งลงทะเบียนใบอนุญาต ประเภท สาขา ไว้เป็น หลักฐาน

คำแนะนำในการกรอก “ใบแจ้งปริมาณงานและราคา”
แบบ “ราคารวม” (LUMP SUM PRICE)

ข้อ ๑. ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกราคาให้ครบถ้วนตามรายการที่กำหนดใน “ใบแจ้งปริมาณงานและราคา” และลงลายมือชื่อในใบแจ้งปริมาณงานและราคาให้ชัดเจน โดยยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบและเปรียบเทียบกับราคากลางของ สำนักงาน

ข้อ ๒. “ปริมาณ” ในช่อง ๔ ที่กำหนดใน “ใบแจ้งปริมาณงานและราคา” เป็นปริมาณงาน โดยประมาณ เมื่อทำจริงอาจเปลี่ยนแปลงเพิ่มมากขึ้นหรือลดลงได้ตามสภาพที่เป็นจริงในสนาม การคำนวณหาปริมาณงานที่แท้จริงให้ยึดวิธีการของ สำนักงาน

ข้อ ๓. “ราคา” ในช่อง ๖ หมายถึง ราคาต่อหน่วย (UNIT PRICE) ของราคางาน แต่ละรายการที่กำหนดโดยให้หมายรวมถึง ค่าวัสดุ และค่าแรงในการทำงานดังกล่าว

ข้อ ๔. “ค่าดำเนินการ” เป็นยอดรวมของค่าอำนวยความสะดวก ค่าความผันผวน ค่าดอกเบี้ย ค่ากำไร ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าภาษีอากรอื่น ๆ

ข้อ ๕. “ราคาเสนอรวมเฉลี่ย” ในช่อง ๘ หมายถึง ราคาที่ได้นำค่าดำเนินการมาคำนวณรวมกับราคารวมแต่ละรายการที่กำหนดในช่อง ๗ แล้ว ให้เฉลี่ยเป็น “ราคาเสนอรวมเฉลี่ย” แต่ละรายการที่กำหนดในช่อง ๘ ซึ่งรวมแล้วต้องมีจำนวนเงินเท่ากับยอดรวมในช่อง ๗

ข้อ ๖. ราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอในลำดับสุดท้าย ต้องมีตัวอักษรกำกับไว้ด้วย หากตัวเลขกับตัวอักษรไม่ตรงกันจะถือตัวอักษรเป็นสำคัญ

กรณีราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ไม่ตรงกับราคาของผู้เสนอราคายืนยันในใบเสนอราคา กรมจะพิจารณาโดยถือราคาของผู้เสนอราคายืนยันตามใบเสนอราคาเป็นหลัก

ข้อ ๗. สำนักงาน จะถือค่าจ้างเหมารวมทั้งสิ้น ที่ได้เจรจาต่อรองราคาแล้วเป็นเกณฑ์ในการทำสัญญา โดยจะรวมค่าดำเนินการเข้าด้วยกัน เพื่อถือเป็นอัตราค่าจ้างสำหรับการจ่ายเงินต่อไป

ข้อ ๘. ลงชื่อผู้เสนอราคา ถ้ามีตราประทับตามข้อบังคับของนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคา ให้ประทับตราให้สมบูรณ์ไว้เป็นหลักฐาน

ข้อ ๙. ในกรณีทำงานจ้างนี้อยู่ในข่าย ซึ่ง พรบ. วิชาชีพวิศวกรรมบังคับ ผู้ลงชื่อคิดราคาจะต้องเป็นวิศวกรผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พร้อมทั้งลงเลขทะเบียนใบอนุญาต ประเภท สาขา ไว้เป็นหลักฐาน

แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา

แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง
 โครงการ
 สำนัก
 ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding) เลขที่
 บริษัท/ห้าง

ช่อง 1	ช่อง 2	ช่อง 3	ช่อง 4	ช่อง 5	ช่อง 6	ช่อง 7	ช่อง 8	
ลำดับ ที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา บาท/หน่วย	รวมเงินทั้งสิ้น	ราคาเสนอรวมเฉลี่ย	
							บาท/หน่วย	ราคารวมทั้งสิ้น(บาท)
1								
1.1								
1.2								
2. ค่าดำเนินการ						รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรงจากลำดับที่ 1 ถึง...		
คำอำนวยความสะดวก ค่าความผันผวน ค่าดอกเบี้ย ค่าค่าไร ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าภาษีอื่นๆ เป็นเงินทั้งสิ้น								
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น								

ตัวหนังสือ (.....)

ลงชื่อ (ผู้คิดราคา)
 (.....)
 ใบอนุญาต กว. เลขที่ ประเภท สาขา

ลงชื่อ ผู้จัดการ
 (.....)
 ประทับตรานิติบุคคล (ถ้ามี)

หมายเหตุ : ต้องกรอกข้อความตัวเลขในบัญชีข้างต้นตามคำแนะนำในการกรอกฯ ที่ระบุไว้ในหน้าแบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา

ลำดับเอกสารในระบบ e-GP ข้อ ๑.๑๐

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๑๐ แบบหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

หนังสือรับรองวิศวกร
ผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

เขียนที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า.....
ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท.....
สาขา.....แขนง.....ตามใบอนุญาตเลขทะเบียน.....และขณะนี้มิได้
ถูกเพิกถอนใบอนุญาต

ขอรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบตามพระราชบัญญัติสภาวิศวกรควบคุม พ.ศ.๒๕๔๒ โดย
ข้าพเจ้าเป็นผู้อำนวยการควบคุมดูแล และรับผิดชอบการก่อสร้าง.....ใน
สาขา.....ให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ แบบรูป และข้อกำหนดตลอดระยะเวลาก่อสร้างที่
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....
ตามสัญญาเลขที่.....

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....วิศวกร
(.....)

(ลงชื่อ).....ผู้จัดการ (นิติบุคคล)
(.....)

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ : หนังสือรับรองของวิศวกรผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมนี้
ให้ผู้รับจ้างเสนอภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๑๑ แบบบัญชีรายชื่อ

- (๑) แบบบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ
- (๒) แบบบัญชีรายชื่อผู้มีอำนาจควบคุม
- (๓) แบบบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่

บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้าง / บริษัท.....

นิติบุคคลประเภทห้าง / บริษัท.....
ทะเบียนเลขที่.....จดทะเบียนเมื่อวันที่.....
ทุนจดทะเบียน..... บาท (.....)
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่..... ซอย..... ถนน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

รายชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ	มีจำนวน.....คน
๑	
๒	
๓	
๔	
๕	
๖	
๗	
๘	
๙	
๑๐	

รับรองไว้ ณ วันที่.....
(ลงชื่อ).....
(.....)
ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ : ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยืนยันมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามเงื่อนไขประกวดราคาข้อ ๓ หลักฐานการยืนยันข้อเสนอ

บัญชีผู้มีอำนาจควบคุม

ห้าง / บริษัท.....

ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม

มีผู้มีอำนาจควบคุม จำนวน.....คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้

๑

๒

๓

๔

๕

รับรองไว้ ณ วันที่.....

(ลงชื่อ).....

(.....)

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ : ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยืนยันพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามเงื่อนไขประกวดราคาข้อ ๓ หลักฐานการยืนยันข้อเสนอ

บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่

บริษัท

นิติบุคคลประเภท บริษัท.....
ทะเบียนเลขที่.....จดทะเบียนเมื่อวันที่.....
ทุนจดทะเบียน..... บาท (.....)
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่..... ซอย..... ถนน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน.....คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้

ชื่อ-สกุล	ถือหุ้นจำนวน (หุ้น)	หุ้นละ	เป็นจำนวนเงิน

รับรองไว้ ณ วันที่.....

(ลงชื่อ).....

(.....)

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ : ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยืนยันมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามเงื่อนไขประกวดราคาข้อ ๓ หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ลำดับเอกสารในระบบ e-GP ข้อ ๑.๑๒

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

ข้อ ๑.๑๒ วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้พันธบัตรรัฐบาลเป็นหลักประกัน

ที่ กค ๐๙๐๐/ว.๑๑๘



กระทรวงการคลัง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๗๐ กันยายน ๒๕๕๘

เรื่อง แนวทางการใช้พันธบัตรรัฐบาลเป็นหลักประกัน

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ และผู้ว่าราชการจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๐/ว. ๖๕ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ภาพถ่ายหนังสือธนาคารแห่งประเทศไทย ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ เกี่ยวกับการกำหนด
พิธีปฏิบัติในการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน พร้อมเอกสารประกอบ จำนวน ๘ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง กระทรวงการคลังได้กำหนดวิธีปฏิบัติในการใช้พันธบัตรรัฐบาลเป็น
หลักประกันไว้ว่า ให้ส่วนราชการที่เป็นผู้รับหลักประกันขอให้ผู้ที่ประสงค์จะนำพันธบัตรรัฐบาลมาใช้เป็น
หลักประกันนำพันธบัตรดังกล่าวจดทะเบียนการใช้พันธบัตรที่ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) ก่อนจะรับไว้
เป็นหลักประกัน ซึ่งการดำเนินการตามแนวทางนี้ทำให้ส่วนราชการที่เป็นผู้รับหลักประกันเกิดความไม่สะดวก
ในการดำเนินการ นั้น

ในการนี้ เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกในการใช้พันธบัตรรัฐบาลเป็นหลักประกัน
กระทรวงการคลังจึงได้กำหนดแนวทางในการดำเนินการจากเดิมเป็นดังนี้ (๑) ให้ผู้ให้หลักประกันส่งมอบ
พันธบัตรให้กับผู้รับหลักประกัน และ (๒) ให้ผู้รับหลักประกันมีหนังสือแจ้ง ธปท. ว่ามีการนำพันธบัตรมาใช้
เป็นหลักประกัน โดยไม่ต้องนำพันธบัตรไปให้ ธปท. จัดข้อความแสดงการใช้เป็นหลักประกัน ซึ่งเป็นไปตาม
ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา ๗๕๐ ทั้งนี้ ธปท. ได้กำหนดพิธีปฏิบัติเพื่อรองรับการดำเนินการตาม
แนวทางนี้มาด้วยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายณวิศ ชัยสุตร)

รองปลัดกระทรวงการคลัง

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านรายได้และหนี้สิน

ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงการคลัง

สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ

กลุ่มกฎหมาย

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๘๐๕๐ ต่อ ๕๙๑๔

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๐๕๘

www.pdmo.go.th



ธนาคารแห่งประเทศไทย

พิธีปฏิบัติในการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการออก การซื้อขาย การโอน และการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน พ.ศ. 2550 ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) จึงขอยกเลิกพิธีปฏิบัติในการใช้พันธบัตรเป็นหลักประกันแก่ส่วนราชการ ฉบับลงวันที่ 5 กันยายน 2556 และให้ใช้พิธีปฏิบัติในการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกันฉบับนี้แก่ส่วนราชการและภาคเอกชนแทน ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

1. หากผู้รับหลักประกันไม่ประสงค์ให้ ธปท. บันทึกข้อความแสดงการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกันไว้ในใบตราสารหนี้ให้ดำเนินการ ดังนี้

1.1 การใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน

1.1.1 ผู้ให้หลักประกันต้องส่งมอบใบตราสารหนี้ให้ผู้รับหลักประกัน พร้อมหนังสือส่งมอบใบตราสารหนี้ (ตามแบบที่ ธปท. กำหนด)

1.1.2 ผู้รับหลักประกันต้องมีหนังสือแจ้งการขอใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน หรือตามแบบที่ ธปท. กำหนด ซึ่งระบุชื่อผู้ให้หลักประกัน รุ่นตราสารหนี้ เลขที่ต้น เลขที่ท้าย ราคาที่ตราไว้ และลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนาม แจ้งต่อ ธปท. พร้อมเอกสาร ดังนี้

- 1) หนังสือส่งมอบใบตราสารหนี้ ตามข้อ 1.1.1
- 2) สำเนาใบตราสารหนี้ พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

1.2 การถอนหลักประกันตราสารหนี้

ผู้รับหลักประกันต้องทำหนังสือแจ้งการถอนหลักประกันในตราสารหนี้ หรือตามแบบที่ ธปท. กำหนด ซึ่งระบุชื่อผู้ให้หลักประกัน รุ่นตราสารหนี้ เลขที่ต้น เลขที่ท้าย ราคาที่ตราไว้ และลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนาม แจ้งต่อ ธปท. พร้อมแนบสำเนาใบตราสารหนี้

1.3 การใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน และการถอนหลักประกันตราสารหนี้ ในกรณีผู้ให้หลักประกัน และ/หรือ ผู้รับหลักประกัน ไม่ใช่หน่วยงานราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ ให้นำส่งเอกสารเพิ่มเติม ดังนี้

กรณีบุคคลธรรมดา

- 1) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

กรณีนิติบุคคล

- 1) สำเนาหนังสือรับรองจากกระทรวงพาณิชย์ที่ออกไว้ไม่เกิน 1 เดือน หรือหนังสือแสดงความเป็นนิติบุคคลที่ออกโดยส่วนราชการ พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง และตราประทับ (ถ้ามี) และตัวอย่างลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม (ตามแบบที่ ธปท. กำหนด)

- 2 -

- 2) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจลงนาม พร้อมลงลายมือชื่อรับรอง
สำเนาถูกต้อง และตัวอย่างลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม

1.4 ธปท. จะดำเนินการบันทึกการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน หรือบันทึกการถอนหลักประกัน
ตราสารหนี้ แล้วแต่กรณี ในระบบทะเบียน เมื่อได้รับเอกสารถูกต้องครบถ้วน ทั้งนี้ เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ
จะมีหนังสือแจ้งให้ทราบภายในเวลา 7 วัน

2. หากผู้รับหลักประกันประสงค์ให้ ธปท. บันทึกข้อความแสดงการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน
ในใบตราสารหนี้ให้ดำเนินการ ดังนี้

2.1 การใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน

2.1.1 ผู้ให้หลักประกันต้องส่งมอบใบตราสารหนี้ให้ผู้รับหลักประกัน พร้อมหนังสือส่งมอบ
ใบตราสารหนี้ (ตามแบบที่ ธปท. กำหนด)

2.1.2 ผู้รับหลักประกันต้องมีหนังสือแจ้งการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน หรือตามแบบ
ที่ ธปท. กำหนด ซึ่งระบุชื่อผู้ให้หลักประกัน รุ่นตราสารหนี้ เลขที่ต้น เลขที่ท้าย ราคาที่ตราไว้ และลงนามโดย
ผู้มีอำนาจลงนาม แจ้งต่อ ธปท. พร้อมเอกสาร ดังนี้

1) หนังสือส่งมอบใบตราสารหนี้ ตามข้อ 2.1.1

2) สำเนาใบตราสารหนี้ พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

2.1.3 นำส่งใบตราสารหนี้ให้ ธปท. เพื่อบันทึกข้อความแสดงการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน

2.1.4 ชำระค่าธรรมเนียม (บุคคลธรรมดา ฉบับละ 20 บาท นิติบุคคล ฉบับละ 100 บาท)

2.2 วิธีการถอนหลักประกันตราสารหนี้

2.2.1 ผู้รับหลักประกันต้องทำหนังสือให้ความยินยอมถอนหลักประกันในตราสารหนี้ (ตามแบบ
ที่ ธปท. กำหนด)

2.2.2 ผู้ให้หลักประกันต้องมีหนังสือแจ้งการถอนหลักประกันในตราสารหนี้ หรือตามแบบ
ที่ ธปท. กำหนด ซึ่งต้องระบุชื่อผู้ให้หลักประกัน รุ่นตราสารหนี้ เลขที่ต้น เลขที่ท้าย ราคาที่ตราไว้ และลงนาม
โดยผู้มีอำนาจลงนาม แจ้งต่อ ธปท. พร้อมหนังสือให้ความยินยอมถอนหลักประกันในตราสารหนี้ ตามข้อ 2.2.1

2.2.3 นำส่งใบตราสารหนี้ให้ ธปท. เพื่อบันทึกข้อความแสดงการถอนหลักประกันตราสารหนี้

2.2.4 ชำระค่าธรรมเนียม (บุคคลธรรมดา ฉบับละ 20 บาท นิติบุคคล ฉบับละ 100 บาท)

2.3 การใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน และการถอนหลักประกันตราสารหนี้ ในกรณีผู้ให้
หลักประกัน และ/หรือ ผู้รับหลักประกัน ไม่ใช่หน่วยงานราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ ให้นำส่ง
เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้

กรณีบุคคลธรรมดา

1) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

2) หนังสือมอบอำนาจ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้รับมอบอำนาจ พร้อมลง
ลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

- 3 -

กรณีนิติบุคคล

- 1) สำเนาหนังสือรับรองจากกระทรวงพาณิชย์ที่ออกไว้ไม่เกิน 1 เดือน หรือหนังสือแสดงความเป็นนิติบุคคลที่ออกโดยส่วนราชการ พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง และตราประทับ (ถ้ามี) และตัวอย่างลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม (ตามแบบที่ ธพท. กำหนด)
- 2) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจลงนาม พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง และตัวอย่างลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม
- 3) หนังสือมอบอำนาจ พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้รับมอบอำนาจ พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

2.4 ธพท. จะดำเนินการบันทึกข้อความการใช้ตราสารนี้เป็นหลักประกัน หรือบันทึกข้อความการถอนหลักประกันตราสารหนี้แล้วแต่กรณี ในระบบทะเบียน พร้อมบันทึกลงในใบตราสารหนี้ เมื่อได้รับเอกสารถูกต้องครบถ้วน หากเป็นกรณีส่งเอกสารทางไปรษณีย์มาให้ ธพท. ดำเนินการ เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ จะส่งใบตราสารหนี้คืนให้ตามที่อยู่ที่อยู่ระบุไว้ในหนังสือแจ้งการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน หรือหนังสือแจ้งถอนหลักประกันตราสารหนี้ภายในเวลา 7 วัน

ทั้งนี้ สามารถส่งเอกสารข้างต้น ให้แก่ ธพท. ด้วยตนเอง หรือส่งไปรษณีย์ตามที่อยู่ ดังนี้

ทีมบริการพันธบัตร ธนาकारแห่งประเทศไทย
273 ถนนสามเสน แขวงวัดสามพระยา
เขตพระนคร กทม.10200

ธนาकारแห่งประเทศไทย

หรือ 

(นางกรวดี ตาปสนันท์)

ผู้อำนวยการอาวุโส ฝ่ายการชำระเงินและพันธบัตร

15 กันยายน 2558



ธนาคารแห่งประเทศไทย

หนังสือส่งมอบตราสารหนี้

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้าพเจ้า.....
(ระบุชื่อเจ้าของกรรมสิทธิ์)

บัตรประจำตัวประชาชน/บัตรประจำตัวผู้เสียภาษี เลขที่

ขอส่งมอบตราสารหนี้/พันธบัตร

รวมราคาที่ได้รับ.....บาท (.....)

ให้แก่

เพื่อเป็นหลักประกัน.....

รายละเอียด ดังนี้

ตราสารหนี้/พันธบัตร	เลขที่ต้น	เลขที่ท้าย	จำนวนเงิน (บาท)
รวม			

(.....)

สำหรับดอกระเบียบตราสารหนี้ให้นำเข้าบัญชี.....

หากมีการชำระเงินต้นตามตราสารหนี้ ผู้รับหลักประกันและผู้ให้หลักประกันตกลงชำระให้แก่ผู้รับหลักประกันเป็นผู้รักษาไว้ กรณีตกลงเป็นอย่างอื่น โปรดระบุ.....

ลงชื่อ (เจ้าของกรรมสิทธิ์)
(.....)

หมายเหตุ เจ้าของกรรมสิทธิ์ลงลายมือชื่อเหมือนตัวอย่างที่ให้ไว้กับ ธพท.



ธนาคารแห่งประเทศไทย

หนังสือแจ้งการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรียน ผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย

ข้าพเจ้า

ขอใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกันดังต่อไปนี้ให้แก่

เพื่อเป็นหลักประกัน

รวมราคาที่ได้รับ.....บาท (.....)

รายละเอียด ดังนี้

ตราสารหนี้/พันธบัตร	เลขที่ต้น	เลขที่ท้าย	จำนวนเงิน (บาท)
รวม			

(.....)

สำหรับดอกเบี้ยตราสารหนี้ให้นำเข้าบัญชี.....

หากมีการชำระเงินต้นตามตราสารหนี้ ผู้รับหลักประกันและผู้ให้หลักประกันตกลงชำระให้แก่ผู้รับหลักประกันเป็นผู้รักษาไว้ กรณีตกลงเป็นอย่างอื่น โปรดระบุ

ที่อยู่สำหรับจัดส่งตราสารหนี้ หรือเอกสาร (ระบุชื่อผู้รับหลักประกัน, ผู้ติดต่อ/ตำแหน่ง และสถานที่ติดต่อของผู้รับหลักประกัน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ

ลงชื่อ (ผู้รับหลักประกัน)

(.....)



ธนาคารแห่งประเทศไทย

หนังสือให้ความยินยอมถอนหลักประกันในตราสารหนี้

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

เรียน ผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย

ตามที่ข้าพเจ้า
(ผู้รับหลักประกัน)

ได้รับตราสารหนี้ของ

เป็นหลักประกัน เมื่อวันที่ รายละเอียด ดังนี้

ตราสารหนี้/พันธบัตร	เลขที่ต้น	เลขที่ท้าย	จำนวนเงิน (บาท)
รวม			

(.....)

บัดนี้ การใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกันได้สิ้นสุดลงแล้ว ข้าพเจ้าจึงได้คืนตราสารหนี้ดังกล่าว ให้แก่

และยินยอมให้ผู้ให้หลักประกันถอนการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกันได้

ลงชื่อ ผู้รับหลักประกัน

(.....)



ธนาคารแห่งประเทศไทย

หนังสือขออนการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน (โดยผู้รับหลักประกัน)

(กรณีไม่ประสงค์ให้ ธพท. บันทึกข้อความแสดงการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกันในตราสารหนี้)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรียน ผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย

ตามที่ข้าพเจ้า
(ผู้รับหลักประกัน)

ได้รับตราสารหนี้ของ.....

เป็นหลักประกัน เมื่อวันที่.....

บัดนี้ การใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกันได้สิ้นสุดลง และข้าพเจ้ายินยอมถอนหลักประกันให้แก่

..... (ผู้ให้หลักประกัน) รายละเอียด ดังนี้

ตราสารหนี้/พันธบัตร	เลขที่ต้น	เลขที่ท้าย	จำนวนเงิน (บาท)
รวม			

(.....)

สำหรับดอกเบี้ยตราสารหนี้ให้นำเข้าบัญชี

.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ

ลงชื่อ (ผู้รับหลักประกัน)

(.....)

หมายเหตุ : ในกรณีที่เอกสารใด ส่วนราชการมิได้เป็นผู้จัดทำให้ตามมาตรฐานของทางราชการ ผู้เสนอราคาสามารถจัดทำ และรับรองความถูกต้องของเอกสารได้ เช่น บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น เป็นต้น

บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ / ผู้มีอำนาจควบคุม

ห้าง / บริษัท.....

นิติบุคคลประเภทห้าง / บริษัท.....
ทะเบียนเลขที่.....จดทะเบียนเมื่อวันที่.....
ทุนจดทะเบียน..... บาท (.....)
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่..... ซอย..... ถนน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

รายชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ่นส่วนผู้จัดการ มีจำนวน.....คน

- ๑
- ๒
- ๓
- ๔
- ๕
- ๖
- ๗
- ๘
- ๙



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ผอ.๔ ก.จว.ระยอง

โทร ๐-๓๘๖๑-๑๒๐๐ ต่ย ๑๑๔

ที่ ๐๐๑๗.๙๑๔/๑๕๔

วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคารที่ทำการสถานีตำรวจ

(ขนาดกลาง) ของสถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์ พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ จำนวน ๑ หลัง

เรียน ผบก.ก.จว.ระยอง

๑. ตามคำสั่ง ผบก.ก.จว.ระยอง ที่ ๒๖๕/๒๕๖๐ ลง ๑๗ ส.ค.๖๐ แต่งตั้งให้ข้าฯ พ.ต.ท. อีหัตถ์ ณ รังษี รอง ผกก.ผอ.ก.จว.ระยอง เป็นประธานกรรมการ พร้อมด้วย พ.ต.ต. สุวัตร หอมจันทร์ สว.ผอ.๔ ก.จว.ระยอง และนายมนัส พึ่งขจร นายช่างโยธาชำนาญงาน กองช่าง อบจ.ระยอง เป็นกรรมการ ร่วมเป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง กรณีประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการสถานีตำรวจ (ขนาดกลาง) ของสถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์ พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e -bidding) โดยทำการก่อสร้างตามรูปแบบรายการของ ตร. เลขที่ ๙๒๖๓/๕๒ และตามผังบริเวณเลขที่ ๑๐๙๗๐/๖๐ พร้อมแบบเสาธงพร้อมแท่นเลขที่ ม.๐๕๗/๓๐ และติดตั้ง เสาอากาศบนอาคารสถานีตำรวจตามแบบเลขที่ ๘๑๕๖/๔๖ นั้น

๒. คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้ร่วมกันดำเนินการกำหนดราคากลาง การจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการสถานีตำรวจ (ขนาดกลาง) ของสถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์ ดังกล่าว ข้างต้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามใบสรุปผลการกำหนดราคาที่แนบ จำนวน ๒๐๐ แผ่น โดยคิดค่าราคากลาง งานก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน ๑๘,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สิบแปดล้านหกแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคา กลางที่นำไปดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบ และเห็นควรนำเรียน ผบก.ก.จว.ระยอง เพื่อโปรดทราบ และอนุมัติให้ใช้ราคากลางเพื่อนำไปดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

จึงพร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) พ.ต.ท.  ประธานกรรมการ

(อีหัตถ์ ณ รังษี)

รอง ผกก.ผอ.ก.จว.ระยอง

(ลงชื่อ) พ.ต.ต.  กรรมการ

(สุวัตร หอมจันทร์)

สว.ผอ.๔ ก.จว.ระยอง

(ลงชื่อ) นาย  กรรมการ

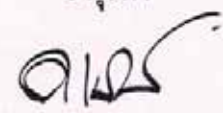
(มนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

แบบ ปร.๕ : แบบสรุปค่าก่อสร้างแต่ละส่วนประกอบ

แบบ ปร.๖ : แบบสรุปค่าก่อสร้างทั้งโครงการ

- อนุมัติ
พล.ต.ต. 
(ไตรสุล เนียมทรัพย์)
ผบก.ก.จว.ระยอง
๑๗/ส.ค./๖๐

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ ปร.6

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแส อำเภอกกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง งานผังบริเวณและก่อสร้างอาคาร	16,277,456.15	
	รวมเงินประเภทงานก่อสร้าง	16,277,456.15	
1	สรุปราคาค่าครุภัณฑ์ งานครุภัณฑ์	2,328,255.55	
	รวมเงินประเภทงานครุภัณฑ์	2,328,255.55	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	18,605,711.70	
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น (สิบแปดล้านหกแสนบาทถ้วน)	18,600,000.00	

(ลงชื่อ) พันตำรวจโท



ประธานกรรมการ

(ชิตัต ณ รังษี)

รองผกก.ผอ.ภ.จว.ระยอง

(ลงชื่อ) พันตำรวจตรี



กรรมการ

(สุวัตร หอมจันทร์)

สว.ผอ. 4 ภ.จว.ระยอง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก) แผ่นที่ 1/1

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสม อำเภอกาญจนบุรี จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ 360 วัน (จำนวน 10 งวด)

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 11 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง งานอาคาร	12,767,633.66	1.2749	16,277,456.15	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมราคาค่าก่อสร้าง				16,277,456.15	

(ลงชื่อ) พันตำรวจโท



ประธานกรรมการ

(อิทธิต ณ รังษี)

รอง ผกก.ฝอ.ภ.จว.ระยอง

(ลงชื่อ) พันตำรวจตรี



กรรมการ

(สุวัตร หอมจันทร์)

สว.ฝอ. 4 ภ.จว.ระยอง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

แบบ พร.5(ข) แผ่นที่ 1/1

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง


หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง


ระยะเวลาดำเนินการ 360 วัน (จำนวน 10 งวด)


ประมาณการตามแบบ พร.4 (งานครุภัณฑ์) จำนวน 3 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคางานครุภัณฑ์ งานครุภัณฑ์	2,175,939.55	152,316.00	2,328,255.55	
รวมราคาค่าก่อสร้าง				2,328,255.55	

(ลงชื่อ) พันตำรวจโท  ประธานกรรมการ
(สีหัตถ์ ณ รังษี)
รองผกก.ผอ.ภ.จว.ระยอง

(ลงชื่อ) พันตำรวจตรี  กรรมการ
(สุวัตร หอมจันทร์)
สว.ผอ. 4 ภ.จว.ระยอง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายมนัส ทุ่งขจร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ข) งานครุภัณฑ์

แผ่นที่ 1/3

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
งานครุภัณฑ์									
1	หม้อแปลงไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ								
	- หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 315 kVA (22KV 230-400V) PEA. STANDARD นิ่งร้าน และอุปกรณ์ประกอบครบชุดตามมาตรฐานการไฟฟ้า	1	Set	426,814.05	426,814.05	-	-	426,814.05	
	- ค่าบริการ Hotline กระเช้า 33KV (ไม่พัก)	1	Set	14,950.50	14,950.50	-	-	14,950.50	
2	ค่าดำเนินการขุดติดตั้งมิเตอร์แรงสูงการไฟฟ้า (ยกเว้นค่าประกัน)								
	- ค่าตรวจไฟฟ้า (ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบความ เรียบร้อยในการเดินสายภายใน)	1	Lot	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ค่าต่อไฟฟ้า (ค่าใช้จ่ายในการจัดหามิเตอร์ และดำเนินการติดตั้ง)	1	Lot	-	-	7,500.00	7,500.00	7,500.00	
	- ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย	1	Lot	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
	- เครื่องสูบน้ำ BOOSTER PUMP SET สูบน้ำได้ 25 ลบ.ม./ชม. สูบส่งไม่น้อยกว่า 25 ม.	1	ชุด	78,000.00	78,000.00	-	-	78,000.00	
	- ถังดับเพลิงมือถือชนิดเคมีแห้ง 15 ปอนด์	11	ชุด	1,100.00	12,100.00	50.00	550.00	12,650.00	
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
3.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE)								
	- NO.101 (20,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	30,600.00	30,600.00	-	-	30,600.00	
	- NO.102 (28,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.103 (28,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.104 (28,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.105 (12,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
	- NO.201 (28,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.202 (28,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.203 (28,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.204 (28,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.205 (26,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.206 (26,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.301 (12,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
	- NO.302 (25,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	32,400.00	32,400.00	-	-	32,400.00	
	- NO.303 (28,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
	- NO.304 (28,000 BTU/Hr,Ceiling Type)	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
3.2	งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว								
	T1 โต๊ะทำงานขนาด 750x1200x725 มม. ไม่มีลิ้นชัก	4	ตัว	3,600.00	14,400.00	-	-	14,400.00	

พิมพ์

SK

ดอ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ข) งานครุภัณฑ์

แผ่นที่ 2/3

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	T1R โต๊ะทำงานขนาด 750x1200x725 มม. พร้อมลิ้นชักซ้ายมือ	5	ตัว	5,100.00	25,500.00	-	-	25,500.00	
	T2 โต๊ะทำงานขนาด 750x1500x725 มม.ไม่มีลิ้นชัก	1	ตัว	4,200.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	T2R โต๊ะทำงานขนาด 750x1500x725 มม. พร้อมลิ้นชักขวามือ	15	ตัว	5,700.00	85,500.00	-	-	85,500.00	
	T2L โต๊ะทำงานขนาด 750x1500x725 มม. พร้อมลิ้นชักซ้ายมือ	11	ตัว	5,700.00	62,700.00	-	-	62,700.00	
	T3 โต๊ะข้างขนาด 450x750x725 มม.ไม่มีลิ้นชัก	26	ตัว	1,875.00	48,750.00	-	-	48,750.00	
	T2W แผ่นต่อหน้าโต๊ะ ขนาด 750x550x725 มม.	1	ตัว	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	T4 โต๊ะเคาน์เตอร์ประชาสัมพันธ์ ขนาด 750x1800x1125 มม.	1	ชุด	7,600.00	7,600.00	-	-	7,600.00	
	T4' โต๊ะเคาน์เตอร์ประชาสัมพันธ์ ขนาด 750x1200x1125 มม.	1	ชุด	6,400.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	T5 โต๊ะประชุม ขนาด 600x1800x725 มม.	7	ตัว	3,600.00	25,200.00	-	-	25,200.00	
	T6 โต๊ะประชุมแบบพับได้ ขนาด 750x1500x725 มม.	1	ตัว	2,400.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	T7 โต๊ะอาหารแบบพับได้ ขนาด 750x750x725 มม.	3	ตัว	1,760.00	5,280.00	-	-	5,280.00	
	T8 โต๊ะประชุมแบบพับได้ ขนาด 750x1800x725 มม.	4	ตัว	2,800.00	11,200.00	-	-	11,200.00	
	T9 โต๊ะประชุม ขนาด 600x1200x725 มม.	3	ตัว	2,800.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	C1 เก้าอี้ทำงานมีเท้าแขนพนักพิงสูง	1	ตัว	4,875.00	4,875.00	-	-	4,875.00	
	C2 เก้าอี้ทำงานมีเท้าแขนพนักพิงกลาง	1	ตัว	3,600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	C3 เก้าอี้ทำงานมีเท้าแขนพนักพิง	16	ตัว	2,925.00	46,800.00	-	-	46,800.00	
	C4 เก้าอี้ทำงานไม่มีเท้าแขน	21	ตัว	2,625.00	55,125.00	-	-	55,125.00	
	C5 เก้าอี้รับรองขาตาย	65	ตัว	1,125.00	73,125.00	-	-	73,125.00	
	C6 เก้าอี้จัดเสียงขาตาย	46	ตัว	675.00	31,050.00	-	-	31,050.00	
	C7 เก้าอี้รับแขกไฟเบอร์ ชนิด 2 ช่วง	2	ตัว	1,800.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	C8 เก้าอี้รับแขกไฟเบอร์ ชนิด 3 ช่วง	10	ตัว	2,240.00	22,400.00	-	-	22,400.00	
	C9 เก้าอี้รับแขกบุผนัง ชนิด 3 ช่วง	1	ตัว	7,200.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
	C10 เก้าอี้ประชุมมีเท้าแขน	8	ตัว	2,925.00	23,400.00	-	-	23,400.00	
	CB1 ตู้เก็บเอกสาร ชนิด 4 ลิ้นชัก ขนาดประมาณ 461x620x1320 มม.	32	ตู้	3,360.00	107,520.00	-	-	107,520.00	
	CB2 ตู้เก็บเอกสาร ชนิด 2 บานประตู ขนาดประมาณ 915x457x1829 มม.	18	ตู้	3,360.00	60,480.00	-	-	60,480.00	
	CB3 ตู้เก็บเอกสารประตูบานเลื่อน ตอนล่างหีบ ตอนบนกระจก ขนาดประมาณ 900x400x1830 มม.	10	ตู้	6,400.00	64,000.00	-	-	64,000.00	

พิมพ์

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ข) งานครุภัณฑ์

แผ่นที่ 3/3

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสม อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	CB4 ตู้เก็บเสื้อผ้า (ล็อกเกอร์) ขนาดประมาณ 915x475x1829. (แบบ 6 ช่อง)	8	ตู้	5,960.00	47,680.00	-	-	47,680.00	
	CB5 ตู้เหล็กเก็บใบขับขี่	1	ตู้	21,200.00	21,200.00	-	-	21,200.00	
	CB6 ตู้เก็บเอกสาร 3 ลีนชัก มีลูกล้อ	1	ตู้	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	M1 ชั้นเหล็กเจาะรู 1 1/2"x2 1/2" ขนาด 900x400x2100 มม.	3	ตัว	3,360.00	10,080.00	-	-	10,080.00	
	M2 ชั้นเหล็กเจาะรู 1 1/2"x2 1/2" ขนาด 1200x400x2100 มม.	1	ตัว	3,840.00	3,840.00	-	-	3,840.00	
	P3 แท่นสำหรับยื่นบรรยาย	1	ตัว	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	P4 เสารองขาตี	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	P5 โต๊ะหมู่บูชา	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	P6 พระบรมฉายาลักษณ์	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	P7 แผงติดประกาศ	4	ชุด	8,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	M7 แผงติดประกาศ ข้างบันไดแก้วเป็น P7	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	M8 ฉากกันห้องแบบทึบ ขนาด 750x1500 มม.	24	ชุด	2,640.00	63,360.00	-	-	63,360.00	
	M9 ฉากกันห้องแบบทึบ ขนาด 1200x1500 มม.	12	ชุด	3,120.00	37,440.00	-	-	37,440.00	
	M10 ฉากกันห้องแบบทึบ ขนาด 550x1500 มม.	6	ชุด	1,920.00	11,520.00	-	-	11,520.00	
	กล้องบันทึกภาพเคลื่อนไหวและเสียง ชนิดมีหน่วยความจำในตัว ขนาดไม่น้อยกว่า 60 GB พร้อมขาตั้ง	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น								2,175,939.55	

(ลงชื่อ) พันตำรวจโท

(สีหิต ณ รังษี)

รองผกก.ผอ.ภ.จว.ระยอง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พันตำรวจตรี

(สุวัตร หอมจันทร์)

สว.ผอ. 4 ภ.จว.ระยอง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
1	งานฝังบริเวณ									
	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง									
		- ถนน ค.ส.ล	1,033	ตร.ม	610.00	630,130.00	-	-	630,130.00	
	โรงสูบน้ำ									
		เสาเข็ม <input checked="" type="checkbox"/> 0.15x0.15 ม.ยาว 6 ม.	32	ต้น	1,380.00	44,160.00	365.00	11,680.00	55,840.00	
		ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม	32	ต้น	-	-	180.00	5,760.00	5,760.00	
		ขุดดิน	19	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,881.00	1,881.00	
		คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	11	ลบ.ม.	2,102.80	23,131.00	391.00	4,301.00	27,432.00	
		แบบหล่อคอนกรีต	85	ตร.ม.	425.00	36,125.00	-	-	36,125.00	
		ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	106	ตร.ม.	-	-	133.00	14,098.00	14,098.00	
		ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	25	ลบ.ฟ.	404.00	10,100.00	-	-	10,100.00	
		ตะปู	26	กก.	36.45	948.00	-	-	948.00	
		เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	33	กก.	22.734	750.00	4.100	135.00	885.00	
		dia. 9 มม.	525	กก.	22.100	11,603.00	4.100	2,153.00	13,756.00	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	77	กก.	19.996	1,540.00	3.300	254.00	1,794.00		
	ลวดผูกเหล็ก	19	กก.	35.05	666.00	-	-	666.00		
2	หมวดงานฝังบริเวณสถาปัตยกรรม									
		- ถมดินปรับฝังบริเวณ (บดอัดด้วยเครื่องจักร เมื่อ 60 %)	1,353	ตร.ม	-	-	43.68	59,099.00	59,099.00	
		- ทางเท้าปูคอนกรีตบล็อก (ตัวหนอน) หนา 6 ซม.	186	ตร.ม.	335.00	62,310.00	50.00	9,300.00	71,610.00	
		- ขอบคันทันหล่อในที่	268	ม.	165.00	44,220.00	40.00	10,720.00	54,940.00	
		- ก่ออิฐข้างทางเท้าสำหรับงานกันดิน	15	ม.	80.00	1,200.00	75.00	1,125.00	2,325.00	
		- งานเสาธงชาติ สูง 12.00 ม. พร้อมฐานเสา และอุปกรณ์ (ม.057/30)	1	ชุด	11,318.00	11,318.00	-	-	11,318.00	
	โรงสูบน้ำ									
		ผนังก่ออิฐมวลยว ครึ่งแผ่น	20	ตร.ม.	254.00	5,080.00	89.00	1,780.00	6,860.00	
		ก่ออิฐคอนกรีตบล็อก	3	ตร.ม.	116.00	348.00	80.00	240.00	588.00	
		ฉาบปูนเรียบ	40	ตร.ม.	75.00	3,000.00	82.00	3,280.00	6,280.00	
		พื้น ผนังขัดมันผสมน้ำยากันซึม	89	ตร.ม.	113.00	10,057.00	82.00	7,298.00	17,355.00	
		ประตูเหล็ก ขนาด 1.00x2.00 ม.	1	ชุด	7,370.00	7,370.00	-	-	7,370.00	
		ฝ้าถังเหล็ก	1	ชุด	1,600.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
		ทาสีน้ำมัน	5	ตร.ม.	38.00	190.00	35.00	175.00	365.00	
	สีน้ำอะคริลิก 100%	50	ตร.ม.	34.00	1,700.00	30.00	1,500.00	3,200.00		
	WATER STOP	18	ม.	160.00	2,880.00	18.00	324.00	3,204.00		

John

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/14

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกาญจนบุรี จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
3	หมวดงานฝังบริเวณ ระบบสุขาภิบาล								
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล ขนาด \varnothing 0.30 ม.ชั้น3	81	ม.	289.00	23,409.00	125.00	10,125.00	33,534.00	
	- บ่อพัก ค.ส.ล ขนาด 0.30 ม.	16	บ่อ	500.00	8,000.00	150.00	2,400.00	10,400.00	
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล ขนาด \varnothing 0.40 ม.ชั้น3	13	ม.	380.00	4,940.00	166.20	2,161.00	7,101.00	
	- บ่อพัก ค.ส.ล ขนาด 0.40 ม.	3	บ่อ	650.00	1,950.00	195.00	585.00	2,535.00	
	- ท่อเมนประปาภายใน 2" ตามฝังบริเวณ	32	ม.	60.75	1,944.00	35.00	1,120.00	3,064.00	
	- มาตรฐานวัดน้ำของ กปภ. \varnothing 3/4"	1	ชุด	4,700.00	4,700.00	-	-	4,700.00	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าฝังบริเวณ								
4.1	หมวดงานเสาอากาศ								
	1. เสาอากาศชนิดสามเหลี่ยมขนาด 12 นิ้ว	9	ท่อน	5,140.00	46,260.00	-	-	46,260.00	
	2. เสาอากาศชนิดสามเหลี่ยมขนาด 12 นิ้ว (ท่อนยอด)	1	ท่อน	5,140.00	5,140.00	-	-	5,140.00	
	3. ลวดสลิง (Guy Wire) ยาวม้วนละ 1000 ฟุต	1	ม้วน	9,660.00	9,660.00	-	-	9,660.00	
	4. โคมไฟสัญญาณ Obstruction Light หลอด GLS ขนาด 1x100 วัตต์	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	5. สายไฟ AV (ชนิดฉนวน 2 ชั้น สีดำ ขนาด 1.5 sq.mm ความยาว 150 ฟุต/ม้วน)	1	ม้วน	2,336.00	2,336.00	-	-	2,336.00	
	6. ชุดควบคุมสัญญาณไฟกระพริบยอดเสา	1	ชุด	7,827.00	7,827.00	-	-	7,827.00	
	7. แผ่นเหล็กฐานเสา (Base Plate) ขนาด 12 นิ้ว	1	แผ่น	2,275.00	2,275.00	-	-	2,275.00	
	8. แคลมป์แบบตัวยู	60	ตัว	21.50	1,290.00	-	-	1,290.00	
	9. Thimble	18	อัน	18.00	324.00	-	-	324.00	
	10. Guy Bracket	3	ชุด	1,075.00	3,225.00	-	-	3,225.00	
	11. สเกลแรง	9	ตัว	1,075.00	9,675.00	-	-	9,675.00	
	12. สมอบก	3	ตัว	1,107.00	3,321.00	-	-	3,321.00	
	13. เพลทคู่ชนิด 3 รู (Equalizer Plate)	3	คู่	560.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	14. นัทและโบลท์รูปตัวแอล	1	ชุด	467.00	467.00	-	-	467.00	
	15. นัทและโบลท์รูปพร้อมแหวนสปริง ขนาด 1/4 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	40	ชุด	17.00	680.00	-	-	680.00	
	16. นัทและโบลท์รูปพร้อมแหวนสปริง ขนาด 5/16 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	40	ชุด	21.00	840.00	-	-	840.00	
	17. ชุดสายดิน	1	ชุด	2,219.00	2,219.00	-	-	2,219.00	
	18. Lining Up Punch	1	อัน	490.00	490.00	-	-	490.00	
	19. Serving Tool	1	อัน	1,051.00	1,051.00	-	-	1,051.00	
	20. ค่าติดตั้ง	1	งาน	-	-	35,000	35,000.00	35,000.00	

สม

JK

ดอ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ พร.4 แผ่นที่ 3/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
4.2	ไฟฟ้าแรงสูง								
	- SAC 50 Sq.mm. 25 kV	96	m	159.20	15,283.20	40.00	3,840.00	19,123.20	
	- ค่าก่อสร้างแผนกแรงสูงภายใน เสาไฟฟ้าแรงสูง (12 m.) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	Set	12,226.56	12,226.56	-	-	12,226.56	
4.5	ท่อร้อยสาย, สายไฟฟ้า แรงต่ำ								
	TR -> MDB								
	- 4" HDPE	36	M	160.62	5,782.32	34.00	1,224.00	7,006.32	
	- 150 Sq.mm. NYF	160	M	525.93	84,148.80	100.00	16,000.00	100,148.80	
	Accessories & Fitting (เพอร์เซ็นการเมื่อ เบ็ดเตล็ด 20% ของค่าวัสดุ ท่อร้อยสายไฟฟ้า)	1	งาน	1,156.46	1,156.46	-	-	1,156.46	
	Accessories & Fitting (เพอร์เซ็นการเมื่อ เบ็ดเตล็ด 10% ของค่าวัสดุ สายไฟฟ้า)	1	งาน	8,414.88	8,414.88	-	-	8,414.88	
	LP -> แสงสว่างบริเวณ								
	- 1 1/4" HDPE	120	M	25.50	3,060.00	20.00	2,400.00	5,460.00	
	- 4 Sq.mm. NYF	375	M	27.77	10,413.75	15.00	5,625.00	16,038.75	
	Accessories & Fitting (เพอร์เซ็นการเมื่อ เบ็ดเตล็ด 20% ของค่าวัสดุ ท่อร้อยสายไฟฟ้า)	1	งาน	612.00	612.00	-	-	612.00	
	Accessories & Fitting (เพอร์เซ็นการเมื่อ เบ็ดเตล็ด 10% ของค่าวัสดุ สายไฟฟ้า)	1	งาน	1,041.38	1,041.38	-	-	1,041.38	
4.6	ดวงโคมไฟฟ้าบริเวณและอุปกรณ์								
	- ดวงโคมแสงสว่างหลอดแสงจันทร์ 125 W. เสาเหล็ก	4	Set	13,000.00	52,000.00	1,500.00	6,000.00	58,000.00	
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น งานผังบริเวณ								1,471,851.35	
งานอาคาร									
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	ค่าทดสอบงานดินวิธี Boring Test	2	จุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	เสาเข็ม ๓ 0.30x0.30 ม.ยาว 21.00 ม.	62	ต้น	9,532.71	591,028.00	1,725.00	106,950.00	697,978.00	
	ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม ขุดดิน	62	ต้น	-	-	280.00	17,360.00	17,360.00	
	ทรายรัดน้ำอัดแน่น	83	ลบ.ม.	-	-	99.00	8,217.00	8,217.00	
	คอนกรีตหยาบ	5	ลบ.ม.	514.02	2,570.00	91.00	455.00	3,025.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซ	2	ลบ.ม.	1,520.00	3,040.00	398.00	796.00	3,836.00	
	แบบหล่อคอนกรีต	257	ลบ.ม.	2,102.80	540,420.00	485.00	124,645.00	665,065.00	
	แบบหล่อคอนกรีต	1,680	ตร.ม.	425.00	714,000.00	-	-	714,000.00	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	2,800	ตร.ม.	-	-	133.00	372,400.00	372,400.00	

ผู้ทำ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	504	ลบ.ฟ.	404.00	203,616.00	-	-	203,616.00	
	ตะปู	420	กก.	36.45	15,309.00	-	-	15,309.00	
	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	2,606	กก.	22.734	59,245.00	4.100	10,685.00	69,930.00	
	dia. 9 มม.	9,611	กก.	22.100	212,403.00	4.100	39,405.00	251,808.00	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	3,651	กก.	19.996	73,005.00	3.300	12,048.00	85,053.00	
	dia. 16 มม.	2,596	กก.	16.287	42,281.00	3.300	8,567.00	50,848.00	
	dia. 20 มม.	9,099	กก.	17.054	155,174.00	2.900	26,387.00	181,561.00	
	dia. 25 มม.	23,542	กก.	18.191	428,253.00	2.900	68,272.00	496,525.00	
	ลวดผูกเหล็ก	1,531	กก.	35.05	53,662.00	-	-	53,662.00	
	เหล็ก Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	877	ตร.ม.	41.00	35,957.00	5.00	4,385.00	40,342.00	
	แผ่นพื้นสำเร็จรูปแบบ HOLLOW CORE SLAB HC120x1200	877	ตร.ม.	350.00	306,950.00	25.00	21,925.00	328,875.00	
	คอนกรีตทับหน้าหนา 5 ซม.	877	ตร.ม.	105.14	92,208.00	24.00	21,048.00	113,256.00	
	งานเหล็กรูปพรรณ								
	เหล็ก [150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	1,893	กก.	20.87	39,507.00	10.00	18,930.00	58,437.00	
	เหล็ก [100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	1,470	กก.	20.28	29,812.00	10.00	14,700.00	44,512.00	
	ทาสีกันสนิม	336	ตร.ม.	75.00	25,200.00	35.00	11,760.00	36,960.00	
	ทาสีน้ำมัน	336	ตร.ม.	38.00	12,768.00	35.00	11,760.00	24,528.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคา								
	- หลังคาเหล็กกรีดลอนเคลือบโลหะผสมสังกะสี (Metal Sheet) พันระบบกันความร้อน ชนิดอะคริลิคด้านบน	440	ตร.ม	340.00	149,600.00	70.00	30,800.00	180,400.00	
	- ครอบสันหลังคา, ตะเข้สัน (Metal Sheet)	40	ม.	260.00	10,400.00	50.00	2,000.00	12,400.00	
	- พันทับหลังคาด้วยระบบกันความร้อนชนิด อะคริลิค (เมื่อลอนหลังคา15%)	506	ตร.ม	250.00	126,500.00	50.00	25,300.00	151,800.00	
	- ขนวนกันความร้อน ชนิดเส้นใยแก้ว สีเขียว ใส่สารไม่อุ้มน้ำ ปิดด้วยแผ่นอลูมิเนียมพอร์ย เสริมแรง 1 ด้าน และแผ่นผ้าใยสังเคราะห์สีดำ 1ด้าน	440	ตร.ม	250.00	110,000.00	-	-	110,000.00	
	- เชิงชายแผ่นซีเมนต์ เส้นโย 8 "	86	ม.	75.00	6,450.00	-	-	6,450.00	
	- ปิดลอนแผ่นซีเมนต์ เส้นโย 8 "	86	ม.	75.00	6,450.00	-	-	6,450.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเชิงชาย+ปิดลอน	86	ม.	-	-	73.00	6,278.00	6,278.00	
	- ช่องระบายอากาศ METAL SHEET ภายใน กรุ้มงลวด พี วี ซี	2	ชุด	620.00	1,240.00	-	-	1,240.00	

รัก

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสม อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ1 ฝ้าอิปซั่มบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	759	ตร.ม.	242.00	183,678.00	75.00	56,925.00	240,603.00	
	- ฝ3 ฝ้าอิปซั่มบอร์ดชนิดกันความชื้นหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี (ห้องน้ำ)	49	ตร.ม.	248.00	12,152.00	75.00	3,675.00	15,827.00	
	- ฝ4 ฝ้าฉาบปูนเรียบ (ใต้ห้องบันได กันสาดระเบียง)	280	ตร.ม.	60.00	16,800	82.00	22,960	39,760.00	
	- ฝ5 ฝ้าอิปซั่มบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ กรุแผ่น ดูดซับเสียง ACOUSTIC BOARD หนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	60	ตร.ม.	275.00	16,500.00	95.00	5,700.00	22,200.00	
	- ฝ6 ฝ้าระแนงไม้สังเคราะห์ ขนาด 75x8 มม. ดีเว้นร่อง 5 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ภายในกรุตาข่ายกันแมลง	164	ตร.ม.	380.00	62,320.00	112.00	18,368.00	80,688.00	
	- ไม้มอบสังเคราะห์สำเร็จรูป ขนาด 2"	527	ม.	18.00	9,486.00	40.00	21,080.00	30,566.00	
2.3	งานผนังและตกแต่งผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	1,203	ตร.ม.	257.00	309,171.00	56.00	67,368.00	376,539.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ครึ่งแผ่น	211	ตร.ม.	254.00	53,594.00	89.00	18,779.00	72,373.00	
	- เสาค้ำและทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.10 ม	1,007	ม.	128.00	128,896.00	44.00	44,308.00	173,204.00	
	- ผนังคอนกรีตบล็อกชนิดกันฝน	211	ตร.ม.	163.00	34,393.00	80.00	16,880.00	51,273.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ อิฐมวลเบา	2,304	ตร.ม.	75.00	172,800.00	82.00	188,928.00	361,728.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ อิฐมวลเบา	422	ตร.ม.	75.00	31,650.00	82.00	34,604.00	66,254.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	545	ตร.ม.	75.00	40,875.00	100.00	54,500.00	95,375.00	
	- ฝ4,ฝ5,ฝ7 ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 8' x 8'	116	ตร.ม.	220.00	25,520.00	166.00	19,256.00	44,776.00	
	- ฝ6 ผนังกรุไม้อัด	99	ตร.ม.	335.00	33,165.00	-	-	33,165.00	
	- ฝ6 ผนังฉาบปูนเรียบเซาะร่อง	37	ตร.ม.	60.00	2,220.00	113.00	4,181.00	6,401.00	
	- ฝ10 บล็อกแก้ว	4	ตร.ม.	1,680.00	6,720.00	200.00	800.00	7,520.00	
	- ฝ12 แผงกันแดดเกร็ดอลูมิเนียม	25	ตร.ม.	1,300.00	32,500.00	-	-	32,500.00	
	- ฝ13 ผนังลูกกรงเหล็ก	26	ตร.ม.	2,270.00	59,020.00	-	-	59,020.00	
	- ฝ16 ผนังกรุ ACOUSTIC BOARD หนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	28	ตร.ม.	755.00	21,140.00	-	-	21,140.00	
2.4	งานฉาบพื้นและตกแต่งผิวพื้น								
	- ฝ1 พื้นปูแผ่นซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด 0.30x0.30 ม. หนา 2.50 ซม.	137	ตร.ม.	293.47	40,205.00	158.00	21,646.00	61,851.00	

ผู้จัดทำ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแส อำเภอกงกลาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- พ2 พื้นผิวขัดหยาบ	63	ตร.ม.	-	-	30.00	1,890.00	1,890.00	
	- พ3 พื้นปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 12"x12"	839	ตร.ม.	500.00	419,500	183.00	153,537	573,037.00	
	- พ4 พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคผิว ด้าน ขนาด 8" x 8"	49	ตร.ม.	242.00	11,858.00	158.00	7,742.00	19,600.00	
	- พ5 พื้นไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 4" เขาสี	47	ตร.ม.	1,176.00	55,272.00	120.00	5,640.00	60,912.00	
	- ขัดผิวพื้นไม้พร้อมเคลือบเงา	47	ตร.ม.	-	-	70.00	3,290.00	3,290.00	
	- พ6 พื้นผิวขัดมัน	14	ตร.ม.	107.00	1,498.00	82.00	1,148.00	2,646.00	
	- พ7 พื้นผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	209	ตร.ม.	113.00	23,617.00	82.00	17,138.00	40,755.00	
	- พ8 พื้นทำระบบระบบกันซึม	85	ตร.ม.	650.00	55,250.00	-	-	55,250.00	
	- บัวเชิงผนัง พี วี ซี โฟมลายไม้ (ห้องประชุม)	503	ม.	110.00	55,330.00	45.00	22,635.00	77,965.00	
2.5	งานประตู่ - งานหน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
	- D1'	2	ชุด	8,680.00	17,360.00	-	-	17,360.00	
	- D1.1	1	ชุด	20,780.00	20,780.00	-	-	20,780.00	
	- D1.2	2	ชุด	15,540.00	31,080.00	-	-	31,080.00	
	- D2	1	ชุด	4,755.00	4,755.00	-	-	4,755.00	
	- D4	1	ชุด	7,480.00	7,480.00	-	-	7,480.00	
	- D4.1	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
	- D4.2	3	ชุด	4,680.00	14,040.00	-	-	14,040.00	
	- D5	8	ชุด	4,520.00	36,160.00	-	-	36,160.00	
	- D5.1	1	ชุด	9,250.00	9,250.00	-	-	9,250.00	
	- D5.2	1	ชุด	7,400.00	7,400.00	-	-	7,400.00	
	- D6	1	ชุด	4,465.00	4,465.00	-	-	4,465.00	
	- D7	3	ชุด	4,450.00	13,350.00	-	-	13,350.00	
	- D8	5	ชุด	4,240.00	21,200.00	-	-	21,200.00	
	- D9	7	ชุด	3,520.00	24,640.00	-	-	24,640.00	
	- D9'	1	ชุด	3,640.00	3,640.00	-	-	3,640.00	
	- D10 ประตูห้องน้ำ wc4 ใช้เหมือน D9	2	ชุด	3,520.00	7,040.00	-	-	7,040.00	
	- D11	1	ชุด	20,540.00	20,540.00	-	-	20,540.00	
	- D12	2	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- D13	5	ชุด	13,460.00	67,300.00	-	-	67,300.00	
	- D14	1	ชุด	1,840.00	1,840.00	-	-	1,840.00	
	- D15	3	ชุด	5,625.00	16,875.00	-	-	16,875.00	
	- W1	18	ชุด	8,980.00	161,640.00	-	-	161,640.00	

khm




แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

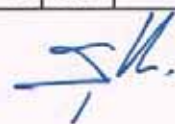
สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- W2	7	ชุด	8,980.00	62,860.00	-	-	62,860.00	
	- W3	2	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- W13 (ห้องตูตัว ชั้น .1 แยกจาก W3 เป็น W13)	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	- W4.1	2	ชุด	11,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
	- W4.2	4	ชุด	8,200.00	32,800.00	-	-	32,800.00	
	- W5	10	ชุด	6,350.00	63,500.00	-	-	63,500.00	
	- W6	1	ชุด	4,295.00	4,295.00	-	-	4,295.00	
	- W6.1	2	ชุด	3,160.00	6,320.00	-	-	6,320.00	
	- W6.2	1	ชุด	8,050.00	8,050.00	-	-	8,050.00	
	- W6.3	1	ชุด	3,865.00	3,865.00	-	-	3,865.00	
	- W7	8	ชุด	3,795.00	30,360.00	-	-	30,360.00	
	- W8	6	ชุด	2,195.00	13,170.00	-	-	13,170.00	
	- W9	5	ชุด	1,380.00	6,900.00	-	-	6,900.00	
	- W10	2	ชุด	2,195.00	4,390.00	-	-	4,390.00	
	- W11' (4.5x0.70)	2	ชุด	5,830.00	11,660.00	-	-	11,660.00	
	- W11' (1.50x0.70)	1	ชุด	1,950.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
	- W12	2	ชุด	4,790.00	9,580.00	-	-	9,580.00	
	- W14	2	ชุด	9,600.00	19,200.00	-	-	19,200.00	
	- W15	6	ชุด	17,690.00	106,140.00	-	-	106,140.00	
	- ประตูห้องน้ำ WC-2 (ไม่มีขยายใช้ D9)	3	ชุด	3,520.00	10,560.00	-	-	10,560.00	
	มุ้งลวด								
	- W11' (1.50x0.70)	1	ชุด	400.00	400.00	-	-	400.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหม้อน้ำพร้อมอุปกรณ์	13	ชุด	4,850.00	63,050.00	450.00	5,850.00	68,900.00	
	- โถส้วมนั่งยองชนิดราดน้ำ	5	ชุด	397.20	1,986.00	150.00	750.00	2,736.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ (P-TAP+สะดืออ่าง+สายน้ำตี)	9	ชุด	2,250.00	20,250.00	450.00	4,050.00	24,300.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ (P-TAP+สะดืออ่าง+สายน้ำตี)	2	ชุด	2,483.00	4,966.00	450.00	900.00	5,866.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	11	อัน	550.00	6,050.00	25.00	275.00	6,325.00	
	- โถปัสสาวะชายใหญ่ พร้อมพรีชาวลั่ว	9	ชุด	4,800.00	43,200.00	450.00	4,050.00	47,250.00	
	- สายชำระ	13	อัน	320.00	4,160.00	35.00	455.00	4,615.00	
	- ก๊อกน้ำโลหะชุบโครเมียมห้องซัง	5	อัน	720.00	3,600.00	25.00	125.00	3,725.00	

กม




แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 8/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ก้อนน้ำโลหะชุบโครเมียมล้างพื้น	9	อัน	720.00	6,480.00	25.00	225.00	6,705.00	
	- กระเบื้อง หนา 6 มม. กรอบอลูมิเนียม	90	ตร.ฟ.	140.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
	- เคาเตอร์ คสล. ผิวปูหินแกรนิต กว้าง 0.60 ม.	10	ม.	2,370.00	22,752.00	-	-	22,752.00	
	- ราวทรงตัว รูปตัวท่ตรงสแตนเลส สำหรับโถส้วม	2	ตัว	2,220.00	4,440.00	105.00	210.00	4,650.00	
	- ราวทรงตัว รูปตัวยู สำหรับอ่างล้างหน้า	2	ตัว	4,640.00	9,280.00	105.00	210.00	9,490.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	4	ชุด	172.90	692.00	120.00	480.00	1,172.00	
	- ขอบแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม	2	ชุด	75.00	150.00	25.00	50.00	200.00	
	- ผักบัวสายอ่อนอาบน้ำพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด	2	ชุด	1,190.00	2,380.00	70.00	140.00	2,520.00	
	- ที่วางสบู่	2	ชุด	172.90	346.00	120.00	240.00	586.00	
	- แผงกันโคลปัสสาวะชาย	6	ชุด	950.00	5,700.00	170.00	1,020.00	6,720.00	
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูปห้องซัง	5	ถัง	335.00	1,675.00	25.00	125.00	1,800.00	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูปครึ่งห้องเล็ก(ด้านหน้าประตู) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	7,500.00	22,500.00	650.00	1,950.00	24,450.00	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูปเต็มห้อง (ด้านหน้าประตู+ ด้านข้าง)พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6	ชุด	12,700.00	76,200.00	800.00	4,800.00	81,000.00	
	- ระบายน้ำทิ้ง สแตนเลส แบบดักกลิ่น	12	ชุด	314.00	3,768.00	75.00	900.00	4,668.00	
	- สติ๊กเกอร์ (สำหรับโถส้วมนั่งราบ+สายฉีด+ อ่างล้างหน้า)	37	ชุด	120.00	4,440.00	35.00	1,295.00	5,735.00	
2.7	งานบันได-ราวระเบียง								
	- บันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ผิวหินขัดกับที่ (โถงทางเข้า)	20	ม.	265.00	5,300.00	179.00	3,580.00	8,880.00	
	- บันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ผิวหินขัดกับที่ (ยาม/พิมพ์มือ)	4	ม.	265.00	954.00	179.00	644.00	1,598.00	
	- บันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ผิวหินขัดกับที่ (ข้างห้องน้ำคนพิการ)	61	ม.	265.00	16,165.00	179.00	10,919.00	27,084.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมสอดเส้น พี วี ซี 3 เส้น	61	ม.	180.00	10,980.00	40.00	2,440.00	13,420.00	
	- พื้นขานพัก ผิวหินขัดกับที่	11	ตร.ม.	282.00	3,102.00	153.00	1,683.00	4,785.00	
	- ราวบันไดไม้ขนาด 2"x4" ลูกทรงเหลี่ยมสี่เหลี่ยม กลวง 1"x1"	18	ม.	1,850.00	33,300.00	-	-	33,300.00	
	- บันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ผิวหินขัดกับที่ (ข้างห้องน้ำคนพิการ)	16	ม.	265.00	4,240.00	179.00	2,864.00	7,104.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมสอดเส้น พี วี ซี 3 เส้น	16	ม.	180.00	2,880.00	40.00	640.00	3,520.00	
	- ราวบันไดท่อเหล็กขนาด ϕ 1 1/2"	7	ม.	282.00	1,974.00	153.00	1,071.00	3,045.00	
	- พ9 พื้นผิวทรายล้างตีเส้น	14	ตร.ม.	286.00	4,004.00	158.00	2,212.00	6,216.00	

มีก




แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
2.8	- ราวสแตนเลส ขนาด ϕ 2 1/2" ϕ 1 1/2"	9	ม.	1,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- ราวกันตกคาดฟ้าก้ออิฐครึ่งแผ่น ฉาบปูนเรียบ	75	ม.	535.00	40,125.00	-	-	40,125.00	
	ทาสี+ท้อเหล็กอาบสังกะสี ϕ 2"								
	งานทาสี								
	- สีน้ำอะคริลิก 100% (เกรดที่ 1) ชนิดทาภายนอก	1,047	ตร.ม.	57.00	59,679.00	34.00	35,598.00	95,277.00	
	- สีน้ำอะคริลิก 100% ทาภายใน	2,966	ตร.ม.	34.00	100,844.00	30.00	88,980.00	189,824.00	
	- สีพ่นประตูไม้	152	ตร.ม.	40.00	6,080.00	45.00	6,840.00	12,920.00	
	- สีน้ำมันทาไม้	4	ตร.ม.	37.00	148.00	38.00	152.00	300.00	
	- สีน้ำมันทาเหล็ก	26	ตร.ม.	35.00	910.00	38.00	988.00	1,898.00	
	- น้ำยาเคลือบแข็งทาพื้นไม้	47	ตร.ม.	45.00	2,115.00	50.00	2,350.00	4,465.00	
2.9	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ชุดเคาน์เตอร์ ค.ส.ล ทำผิวปูกระเบื้องเซรามิก พร้อมซิงสแตนเลส (ห้องครัว)	1	ม.	5,150.00	5,150.00	-	-	5,150.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล 0.60 ทำผิวขัดมัน (เยี่ยมผู้ต้องหา)	1	ม.	760.00	760.00	-	-	760.00	
	- ป้ายชื่ออาคาร สำนักงานตำรวจภูธร พร้อมตราสัญลักษณ์	1	ชุด	95,000.00	95,000.00	-	-	95,000.00	
	- ป้ายชื่อห้อง/แผนกต่างๆ	1	เหมา	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- ครีป ค.ส.ล ขนาด 0.40x3.00 ม.	44	ชุด	455.00	20,020.00	150.00	6,600.00	26,620.00	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานระบบประปา								
	- ท่อ GSP dia. 3" มอก.277	6	เมตร	250.44	1,503.00	175.00	1,050.00	2,553.00	
	- ท่อ GSP dia. 2" มอก.277	6	เมตร	156.21	937.00	110.00	660.00	1,597.00	
	- ท่อ PB dia. 2" SDR 13.5	20	เมตร	187.00	3,740.00	75.00	1,500.00	5,240.00	
	- ท่อ PB dia. 1-1/2" SDR 13.5	10	เมตร	130.00	1,300.00	50.00	500.00	1,800.00	
	- ท่อ PB dia. 1" SDR 13.5	50	เมตร	64.00	3,200.00	30.00	1,500.00	4,700.00	
	- ท่อ PB dia. 3/4" SDR 13.5	60	เมตร	39.00	2,340.00	30.00	1,800.00	4,140.00	
	- ท่อ PB dia. 1/2" SDR 13.5	36	เมตร	26.00	936.00	30.00	1,080.00	2,016.00	
	- ข้อต่อ ข้อต่อต่างๆ	1	รวม	5,338.40	5,338.00	1,601.52	1,602.00	6,940.00	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	1,395.60	1,396.00	418.68	419.00	1,815.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	697.80	698.00	209.34	209.00	907.00	
	- ประตุน้ำ dia. 3/4" (แบบบอลวาล์ว)	1	ตัว	264.00	264.00	150.00	150.00	414.00	
	- ประตุน้ำ dia. 1" (แบบบอลวาล์ว)	1	ตัว	384.00	384.00	200.00	200.00	584.00	
	- ประตุน้ำ dia. 1 1/2" (แบบบอลวาล์ว)	3	ตัว	656.00	1,968.00	300.00	900.00	2,868.00	

มีบันทึก

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ พร.4 แผ่นที่ 10/14

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสม อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ประตุน้ำ dia. 2"	2	ตัว	1,728.00	3,456.00	400.00	800.00	4,256.00	
	- ประตุน้ำ dia. 3"	1	ตัว	3,264.00	3,264.00	600.00	600.00	3,864.00	
	- FLOAT VALVE dia. 2"	1	ตัว	4,500.00	4,500.00	200.00	200.00	4,700.00	
	- FOOT VALVE dia. 3"	1	ตัว	5,000.00	5,000.00	360.00	360.00	5,360.00	
	- STRAINER dia. 3"	1	ชุด	7,190.00	7,190.00	360.00	360.00	7,550.00	
3.2	งานระบบสุขาภิบาล								
	- ท่อ PVC 8.5 dia. 6"	12	เมตร	291.32	3,496.00	200.00	2,400.00	5,896.00	
	- ท่อ PVC 8.5 dia. 4"	72	เมตร	137.60	9,907.00	100.00	7,200.00	17,107.00	
	- ท่อ PVC 8.5 dia. 3"	8	เมตร	84.92	679.00	75.00	600.00	1,279.00	
	- ท่อ PVC 8.5 dia. 2-1/2"	8	เมตร	61.20	490.00	50.00	400.00	890.00	
	- ท่อ PVC 8.5 dia. 2"	120	เมตร	38.70	4,644.00	40.00	4,800.00	9,444.00	
	- ท่อ PVC 8.5 dia. 1-1/2"	60	เมตร	24.51	1,471.00	30.00	1,800.00	3,271.00	
	- ระบบระบายน้ำฝน	1	รวม	8,274.80	8,275.00	2,482.44	2,482.00	10,757.00	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	2,068.70	2,069.00	620.61	621.00	2,690.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	1,034.35	1,034.00	310.31	310.00	1,344.00	
	- P-TRAP PVC8.5 dia. 2"	17	ตัว	162.00	2,754.00	48.00	816.00	3,570.00	
	- FD dia. 2"	17	ตัว	455.00	7,735.00	200.00	3,400.00	11,135.00	
	- FCO dia. 6"	1	ชุด	1,715.00	1,715.00	600.00	600.00	2,315.00	
	- FCO dia. 4"	3	ชุด	1,000.00	3,000.00	400.00	1,200.00	4,200.00	
	- FCO dia. 3"	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	- FCO dia. 2"	3	ชุด	730.00	2,190.00	200.00	600.00	2,790.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 12.4 ลบ.ม. (แบบไม่เติมอากาศ)	1	ชุด	102,795	102,795.00	8,920.00	8,920.00	111,715.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 6 ลบ.ม. (แบบไม่เติมอากาศ)	1	ชุด	51,590.00	51,590.00	4,460.00	4,460.00	56,050.00	
3.3	งานระบบระบายน้ำฝน								
	- ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำ BOOSTER PUMP SET พร้อม ตู้ควบคุมระบบน้ำตามรายการ	1	ชุด	-	-	8,600.00	8,600.00	8,600.00	
	- ท่อ GSP dia. 4" มอก.277	60	เมตร	547.35	32,841.00	200.00	12,000.00	44,841.00	
	- ท่อ GSP dia. 3" มอก.277	30	เมตร	375.50	11,265.00	145.00	4,350.00	15,615.00	
	- ข้อต่อ ข้องอต่างๆ	1	รวม	13,231.80	13,232.00	3,969.54	3,970.00	17,202.00	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	4,410.60	4,411.00	1,323.18	1,323.00	5,734.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	2,205.30	2,205.00	661.59	662.00	2,867.00	
	- หัวรับน้ำฝนเหล็กหล่อ RD 4"	4	ตัว	404.00	1,616.00	120.00	480.00	2,096.00	
	- หัวรับน้ำฝนเหล็กหล่อ RD 3"	6	ตัว	350.00	2,100.00	180.00	1,080.00	3,180.00	

มีก

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 11/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแส อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
4.1	แผงสวิตช์ไฟฟ้าประธาน (MDB)								
	- MCCB 500AT,3P IC 45 kA	1	Set	31,878.00	31,878.00	796.95	796.95	32,674.95	
	- MCCB 160AT,3P IC 25 kA	2	Set	8,330.00	16,660.00	208.25	416.50	17,076.50	
	- MCCB 125AT,3P IC 25 kA	1	Set	8,330.00	8,330.00	208.25	208.25	8,538.25	
	- MCCB 80AT,3P IC 25 kA	1	Set	5,185.00	5,185.00	129.63	129.63	5,314.63	
	- MCCB 50AT,3P IC 25 kA	1	Set	5,015.00	5,015.00	125.38	125.38	5,140.38	
	- DIGITAL POWER METER TYPE	1	Set	18,500.00	18,500.00	462.50	462.50	18,962.50	
	- CUBICLE W/BUSBAR & METERING	1	Lot	30,000.00	30,000.00	9,000	9,000.00	39,000.00	
	- GROUNDING SYSTEM	1	Lot	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
4.2	แผงย่อย เซอร์กิตเบรกเกอร์								
	LC-1								
	- แผงย่อย 18 วงจรพร้อมเมน 125AT 3P IC 25kA	1	Set	15,555.00	15,555.00	4,666.50	4,666.50	20,221.50	
	- MINIATURE CB. 32AT 1P IC 6 kA	9	Set	187.00	1,683.00	110.00	990.00	2,673.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	3	Set	187.00	561.00	110.00	330.00	891.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	6	Set	187.00	1,122.00	110.00	660.00	1,782.00	
	LC-2								
	- แผงย่อย 24 วงจรพร้อมเมน 160AT 3P IC 25	1	Set	16,150.00	16,150.00	4,845	4,845.00	20,995.00	
	- MINIATURE CB. 32AT 1P IC 6 kA	9	Set	187.00	1,683.00	110.00	990.00	2,673.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	5	Set	187.00	935.00	110.00	550.00	1,485.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	7	Set	187.00	1,309.00	110.00	770.00	2,079.00	
	LC-3								
	- แผงย่อย 24 วงจรพร้อมเมน 160AT 3P IC 25	1	Set	16,150.00	16,150.00	4,845	4,845.00	20,995.00	
	- MINIATURE CB. 32AT 1P IC 6 kA	8	Set	187.00	1,496.00	110.00	880.00	2,376.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA	4	Set	187.00	748.00	110.00	440.00	1,188.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	8	Set	187.00	1,496.00	110.00	880.00	2,376.00	
4.3	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า								
	- IMC 3"	45	m	459.76	20,689.20	65.00	2,925.00	23,614.20	
	- EMT 3/4"	590	m	36.80	21,712.00	24.00	14,160.00	35,872.00	
	- EMT 1/2"	2,098	m	25.49	53,478.02	22.00	46,156.00	99,634.02	
	Accessories & Fitting (เฟอร์นิเจอร์เปิดเตลิต 20% ของค่าวัสดุ ท่อร้อยสายไฟฟ้า)	1	งาน	19,175.84	19,175.84	-	-	19,175.84	
4.4	สายไฟฟ้า								
	- THW 120 SQ.MM.	179	m	400.40	71,671.60	60.00	10,740.00	82,411.60	
	- THW 95 SQ.MM.	37	m	316.05	11,693.85	55.00	2,035.00	13,728.85	

พิมพ์




แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 12/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- THW 35 SQ.MM.	54	m	111.51	6,021.54	30.00	1,620.00	7,641.54	
	- THW 6 SQ.MM.	1,416	m	19.81	28,050.96	12.00	16,992.00	45,042.96	
	- THW 4 SQ.MM.	3,114	m	12.04	37,492.56	10.00	31,140.00	68,632.56	
	- THW 2.5 SQ.MM.	3,054	m	7.98	24,370.92	7.00	21,378.00	45,748.92	
	- THW 1.5 SQ.MM.	1,396	m	5.39	7,524.44	5.00	6,980.00	14,504.44	
	Accessories & Fitting (เปอร์เซ็นการเมื่อ เบ็ดเตล็ด 10% ของค่าวัสดุ สายไฟฟ้า)	1	งาน	18,682.59	18,682.59	-	-	18,682.59	
4.5	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x18W แบบบอกโก้ชั่วคราวติดตั้ง	50	Set	500.00	25,000.00	115.00	5,750.00	30,750.00	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 2x36W แบบบอกโก้ ชั่วคราวติดตั้ง	123	Set	780.00	95,940.00	150.00	18,450.00	114,390.00	
	- สปอร์ตไลท์ ขนาด 150W PAR 38 แบบลำแสงกว้าง	3	Set	800.00	2,400.00	80.00	240.00	2,640.00	
	-ไฟฉุกเฉิน Emergency Light 2x3W LED Lam ,Battery Back-Up 12 Hours	6	Set	3,450.00	20,700.00	345.00	2,070.00	22,770.00	
	- ไฟทางออกฉุกเฉิน Fire Exit. LED Lamp 1x2 ,Battery Back-Up 12 Hours (ตัว อักษรมีขนาดไม่เล็กกว่า 10 ซม.)	3	Set	3,200.00	9,600.00	320.00	960.00	10,560.00	
4.6	สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว 1 ช่อง ,16A.	78	Set	86.00	6,708.00	80.00	6,240.00	12,948.00	
	- เต้ารับเดี่ยว Single Receptacle ,2P+G , 16A	6	Set	116.00	696.00	90.00	540.00	1,236.00	
	- เต้ารับคู่ Double Receptacle ,2P+G , 16A.	64	Set	164.00	10,496.00	90.00	5,760.00	16,256.00	
	- สวิตช์เซอร์กิตเบรกเกอร์ (สำหรับเครื่องปรับอากาศ 32AT ,2P ,lc ไม่น้อยกว่า 10kA พร้อมกล่อง)	24	Set	892.00	21,408.00	110.00	2,640.00	24,048.00	
4.7	ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE SYSTEM)								
	- MDF 40P (TELEPHONE TERMINAL BOX)	1	Set	1,250.00	1,250.00	375.00	375.00	1,625.00	
	- ตู้ PABX สาขาโทรศัพท์ (4/32)	1	Set	30,000.00	30,000.00	3,000	3,000.00	33,000.00	
	- เต้ารับโทรศัพท์ชนิด MODULAR JACK 4 PINS	27	Set	169.00	4,563.00	90.00	2,430.00	6,993.00	
	- EMT 3/4"	77	m	36.80	2,833.60	24.00	1,848.00	4,681.60	
	- EMT 1/2"	162	m	25.49	4,129.38	22.00	3,564.00	7,693.38	
	- TIEV-4C-0.65mm	414	m	20.80	8,611.20	6.00	2,484.00	11,095.20	
	Accessories & Fitting (เปอร์เซ็นการเมื่อ เบ็ดเตล็ด 10% ของค่าวัสดุ สายโทรศัพท์)	1	งาน	861.12	861.12	-	-	861.12	

พิมพ์




แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 13/14

ปีงบประมาณ 2560

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาดกลาง สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

สถานที่ดำเนินการ ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกงหรา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
4.8	Accessories & Fitting (เฟอร์ชิ้นการเมื่อเบ็ดเตล็ด 20% ของค่าวัสดุ ท่อร้อยสายไฟฟ้า) ระบบทีวีรวม (MATV SYSTEM)	1	งาน	1,392.60	1,392.60	-	-	1,392.60	
	- SATELLITE ANTENNA DISH SET	1	Set	15,000.00	15,000.00	1,500	1,500.00	16,500.00	
	พร้อมชุด HEAD END และอุปกรณ์ประกอบ								
	- DIGITAL TV ANTENNA เสาศาอากาศดิจิตอลทีวีสำหรับภายนอกอาคาร	1	Set	1,100.00	1,100.00	330.00	330.00	1,430.00	
	- 4 WAY SPLITER	1	Set	60.00	60.00	-	-	60.00	
	- 4 WAY TAP OFF	6	Set	80.00	480.00	-	-	480.00	
	- TV OUT LET พร้อมฝาครอบ	18	Set	209.00	3,762.00	90.00	1,620.00	5,382.00	
	- IMC 3/4"	5	m	71.87	359.35	28.00	140.00	499.35	
	- EMT 3/4"	10	m	36.80	368.00	24.00	240.00	608.00	
	- EMT 1/2"	205	m	25.49	5,225.45	22.00	4,510.00	9,735.45	
	- RG 11	30	Set	44.00	1,320.00	13.20	396.00	1,716.00	
	- RG 6	360	Set	22.00	7,920.00	6.60	2,376.00	10,296.00	
	Accessories & Fitting (เฟอร์ชิ้นการเมื่อเบ็ดเตล็ด 10% ของค่าวัสดุ สายสัญญาณ)	1	งาน	924.00	924.00	-	-	924.00	
5	Accessories & Fitting (เฟอร์ชิ้นการเมื่อเบ็ดเตล็ด 20% ของค่าวัสดุ ท่อร้อยสายไฟฟ้า)	1	งาน	1,190.56	1,190.56	-	-	1,190.56	
5.1	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ Piping Works								
	1) Liquid Tube								
	- Dia.3/8" (ท่อทองแดงอย่างอ่อน, หนา No.22)	20	เมตร	75.00	1,500.00	30.00	600.00	2,100.00	
	- Dia.1/2" (ท่อทองแดงอย่างอ่อน, หนา No.22)	95	เมตร	100.00	9,500.00	50.00	4,750.00	14,250.00	
	2) Suction Tube								
	- Dia.5/8" (ท่อทองแดงอย่างอ่อน, หนา No.22)	20	เมตร	115.00	2,300.00	65.00	1,300.00	3,600.00	
	- Dia.3/4" (ท่อทองแดงอย่างอ่อน, หนา No.22)	95	เมตร	145.00	13,775.00	80.00	7,600.00	21,375.00	
	3) Drain Pipe (PVC class B.5)								
	- Dia.1"	60	เมตร	15.75	945.00	25.00	1,500.00	2,445.00	
	4) Accessories & Fitting (เฟอร์ชิ้นการเมื่อเบ็ดเตล็ด 15% ของค่าวัสดุ ท่อ)	1	งาน	4,203.00	4,203.00	-	-	4,203.00	
	Piping Insulation Works								
	1) Copper Tube Insulation Thick 3/4"								

Signature

Signature

Signature

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารที่ทำการ (ขนาดกลาง) สถานีตำรวจภูธรปากน้ำประแสร์

ตำบลปากน้ำกระแสด อำเภอกาญจนบุรี จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๘ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการปรับพื้นที่ก่อสร้าง ปักผังแสดงจุดที่ตั้งอาคารและกำหนดระดับ โดยได้รับความเห็นชอบจากสถาปนิก-วิศวกรผู้ออกแบบของทางราชการแล้ว เจาะสำรวจดิน ตอกเสาเข็ม (ถ้ามี) หรือหล่อเสาเข็มเจาะ (ถ้ามี) หล่อคอนกรีตฐานราก-เสาตอม่อ ค.ส.ล. แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๘ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการหล่อคอนกรีตเสาและคาน ค.ส.ล. ชั้นคานคอดิน แล้วเสร็จ วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น ค.ส.ล. ชั้นคานคอดินแล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตเสาและคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๑๐๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๗ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ หล่อคอนกรีตเสาและคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๑๔๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๔

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๗ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ หล่อคอนกรีตเสาและคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๑๘๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๕

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ หล่อคอนกรีตเสา,คาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นหลังคา แล้วเสร็จ ติดตั้งโครงหลังคาพร้อมทาสีกันสนิมโครงหลังคา มุงหลังคา และติดตั้งส่วนประกอบต่างๆ ของงานหลังคาแล้วเสร็จ ๙๐ % ก่อผนังกันห้อง พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. และติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง(ยกเว้นส่วนที่เป็นอลูมิเนียม) ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ๙๐% หล่อผนัง ค.ส.ล. ห้องซังแล้วเสร็จเดินท่อระบบประปาและสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟ สายสัญญาณ ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ๙๐% และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๒๑๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๖

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อผนังกันห้อง พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. และติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง(ยกเว้นส่วนที่เป็นอลูมิเนียม) ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งลูกกรงเหล็กห้องซัง แล้วเสร็จ เดินท่อระบบประปาและสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟ สายสัญญาณ ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ เดินสายไฟฟ้าแล้วเสร็จ ๙๐% ฉาบปูนผนังภายในอาคารแล้วเสร็จ ๙๐% และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๒๔๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๗

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการฉาบปูนผนังภายนอก-ภายใน ในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ตกแต่งผิวพื้น-ผิวผนังภายในอาคารแล้วเสร็จ ๙๐% ทำระบบกันซึมพื้นที่ต้องทำ (ถ้ามี)แล้วเสร็จ พ่นระบบกันความร้อนบนผิวหลังคา (ถ้ามี)แล้วเสร็จ ติดตั้งบานประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์แล้วเสร็จ ติดตั้งราวบันได ราวกันตก ตกแต่งผิวพื้นบันได ภายในอาคารแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๒๗๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๘

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ-ห้องส้วมรวมทั้งผนัง-ประตู ห้องน้ำสำเร็จรูป (ถ้ามี) แล้วเสร็จ ติดตั้งอุปกรณ์งานระบบไฟฟ้า-สื่อสารแล้วเสร็จ ตกแต่งผิวพื้นที่เหลือแล้วเสร็จ ตกแต่งผิวผนังภายนอกและภายในอาคารแล้วเสร็จ ติดตั้งฝ้าเพดานแล้วเสร็จ ทาสีรองพื้นอาคารแล้วเสร็จ ก่อสร้างโครงสร้างถึงพิก้านับดินพร้อมโรงสูบล้ำแล้วเสร็จ ๙๐% และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๓๐๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๙

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๓ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ, เครื่องปรับอากาศ พัดลมระบายอากาศ, ครุภัณฑ์ ทาสีอาคาร และทำงานอื่น ๆ ส่วนที่เหลือทั้งหมดของตัวอาคารที่ทำการและถึงพิก้านับดินพร้อมโรงสูบล้ำให้แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้วบริบูรณ์ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๓๓๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการทำการก่อสร้างเสาดง, ถนน, ทางเท้า, ท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ทำงานระบบไฟฟ้าบริเวณ, ระบบประปาบริเวณ เชื่อมต่อระบบไฟฟ้าและประปาให้กับอาคารที่ทำการพร้อมส่วนประกอบ และบริเวณให้สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ และทำงานส่วนต่าง ๆ ที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาของการก่อสร้างอาคารที่ทำการพร้อมส่วนประกอบแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้วสมบูรณ์ถูกต้องตามแบบรูปรายการและรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทุกประการ ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณส่วนที่ทำการก่อสร้างให้สามารถใช้งานได้พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๓๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ) พันตำรวจโท

ประธานกรรมการ

(จีทัด ณ รังษี)

รอง ผกก.ผอ.ภ.จว.ระยอง

(ลงชื่อ) พันตำรวจตรี

กรรมการ

(สุวัตร หอมจันทร์)

สว.ผอ. ๔ ภ.จว.ระยอง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง