

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการปรับปรุงช่องแม่น้ำท่าเที่ยบเรือศุลกากรเกาะสีชัง กองสืบสวนและปราบปราม ตำบลท่าเทวงษ์
อำเภอเกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี ๑ แห่ง

๑. ความเป็นมา

ส่วนสืบสวนปราบปราม ๒ กองสืบสวนและปราบปราม กรมศุลกากร มีหน้าที่สืบสวนและปราบปรามการกระทำความผิดตามกฎหมายศุลกากรและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ การปฏิบัติงานตามโครงการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับกฎหมายศุลกากร ซึ่งมีแผนงานการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับบิตรเลี่ยมทางทะเลและแผนงานกำกับดูแล การจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับชาวประมงในเขตต่อเนื่อง และการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเล เนื่องจากปัญหาการลักลอบนำเข้าน้ำมันเดือนเป็นปัญหาระดับชาติที่ทุกส่วนราชการต้องช่วยกันในการแก้ปัญหา ซึ่งกรมศุลกากร กองสืบสวนและปราบปราม ส่วนสืบสวนปราบปราม ๒ มีบุคลากรที่มีศักยภาพพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่ประจำอยู่ ตามหน่วยสืบสวนปราบปรามซึ่งตั้งอยู่ตามจุดยุทธศาสตร์ต่างๆ ทั้งฝั่งทะเลอ่าวไทย และอันดามัน รวม ๑๑ หน่วย

ท่าเที่ยบเรือศุลกากรเกาะสีชังและประกาศการเฉลิมพระเกียรติ ๗๗ พรรษา ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยสืบสวนปราบปรามชลบุรี หน่วยงานในสังกัดส่วนสืบสวนปราบปราม ๒ ปัจจุบันพบว่า โครงการสร้างหลัก เช่น เสาเข็ม ตอม่อ คาน และห้องพื้นในส่วนของโครงสร้างคอนกรีตอัดแรง มีการชำรุดทรุดโทรมตามอายุการใช้งาน เสาคอนกรีตสำหรับติดตั้งรากน้ำมีการแตกร้าวบางจุดหลุดร่วง และราวดีก กันตกน้ำมีการผุกร่อนเป็นอย่างมาก ประกอบกับระบบไฟฟ้าและประปา มีการชำรุดเสียหายเป็นอย่างมาก อาจเกิดอันตรายและไม่ปลอดภัยต่อเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน รวมทั้งประชาชนหรือบุคคลที่เข้าไปใช้พื้นที่ดังกล่าว จึงมีความจำเป็น ต้องได้รับการซ่อมแซมเพื่อให้ใช้งานได้ดีดังเดิม โดยท่าเที่ยบเรือดังกล่าวได้ทำการก่อสร้างตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งมีอายุใช้ราชการเป็นระยะเวลา ๑๐ ปี ยังไม่เคยได้รับงบประมาณเพื่อทำการซ่อมแซมแต่อย่างใด

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อดำเนินการซ่อมแซมท่าเที่ยบเรือศุลกากรเกาะสีชัง ที่ชำรุดเสียหายใช้การไม่ได้ ให้มีสภาพพร้อมใช้งานและสามารถใช้งานได้ดีดังเดิม

๒.๒ เพื่อบำรุงรักษาทรัพย์สินของทางราชการให้มีความพร้อมในการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และปลอดภัย

๒.๓ เพื่อเป็นการเสริมสร้างศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถของหน่วยงานในสังกัด

๒.๔ เพื่อเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับประชาชนและหน่วยงานภายนอกที่มาติดต่อราชการ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

/๓.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๖ ๗.๙ ๒๖๘๕ ๘๗

๓.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงาน ในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบาย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดจ้างดังกล่าว

๓.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเข่นว่าնั้น

๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่น ข้อเสนอให้แก่กรมศุลกากร ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง เป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนภายในประเทศไทย

๓.๑๒ มีผลงาน ชื่อเมืองประเทศเดียวกันกับงานที่ดำเนินการจัดจ้าง โดยเป็นคู่สัญญา โดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมศุลกากรเชื่อถือ ซึ่งมีมูลค่าการจ้างในสัญญาเดียวกัน ไม่น้อยกว่า ๔๗,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบเจ็ดล้านบาทถ้วน) โดยแนบทนังสือ รับรองผลงาน และต้องเป็นผลงานที่ทำเสร็จอยู่ในสัญญาเดียวกัน (ราคามาตรฐานไม่รวมค่า K) โดยแนบสำเนา สัญญาจ้างมาพร้อมกับการเสนอราคา

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด ตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

/(๑) ให้ใช้เหล็ก...

(๑) ให้ใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

หันนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ เสนอกรมศุลกากรภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติอื่นๆ ครบถ้วนต้อง ตามที่ระบุไว้ในขอบเขตของงาน และข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของโครงการฯ ในการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้

๓.๑๕ เพื่อให้งานสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการ เนื่องจากโครงการดังกล่าวมีวงเงินงบประมาณในการดำเนินการจำนวนมาก ในการดำเนินโครงการ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับเลือกเป็นผู้สัญญาจะต้องยื่นหลักฐานแสดงคุณสมบัติของบุคลากร พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ดังนี้

๓.๑๕.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิชาระมโนโยรา มีประสบการณ์ทำงานไม่ต่ำกว่า ๑๕ ปี มีประสบการณ์ในการบริหารงานก่อสร้างอย่างน้อย ๒ โครงการ และได้รับอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภททวุฒิวิศวกร สาขาวิชาระมโนโยรา

๓.๑๕.๒ วิศวกรโครงการ จำนวน ๑ คน คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท มีประสบการณ์ทำงานไม่ต่ำกว่า ๕ ปี มีประสบการณ์ในการบริหารงานก่อสร้างอย่างน้อย ๑ โครงการ และได้รับอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิชาระมโนโยรา

๓.๑๕.๓ วิศวกรโยธา จำนวน ๑ คน คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี มีประสบการณ์ทำงานไม่ต่ำกว่า ๕ ปี มีประสบการณ์ในการบริหารงานก่อสร้างอย่างน้อย ๑ โครงการ และได้รับอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิชาระมโนโยรา

๓.๑๕.๔ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ จำนวน ๑ คน คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีวิทยาศาสตร์ สาขา อาชีวอนามัยและความปลอดภัย หรือมีคุณสมบัติตามที่กฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด มีประสบการณ์ทำงานไม่ต่ำกว่า ๕ ปี มีประสบการณ์ในการทำงานด้านการจัดการความปลอดภัยในโครงการก่อสร้างอย่างน้อย ๑ โครงการ

๓.๑๕.๕ ช่างโยธา จำนวน ๑ คน คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าระดับ ปวส. หรือเทียบเท่า มีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากสถาบันการศึกษาที่ กพ. รับรอง ด้านสาขาโยธา หรือช่างก่อสร้าง หรือช่างสำรวจ หันนี้ต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑ โครงการ

/๓.๑๕.๖ ช่างเทคนิค...

๖ ๗๒ ๘๑๕

๗๗๔

๓.๑๕.๖ ช่างเทคนิค จำนวน ๑ คน คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าระดับ ปวส. หรือเทียบเท่า มีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากสถาบันการศึกษาที่ กพ. รับรอง ด้านสาขach่างกล หรือช่างไฟฟ้า หรือช่างสำรวจ ทั้งนี้ต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑ โครงการ ซึ่งผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับเลือกเป็นคู่สัญญา จะต้องแนบเอกสารของบุคคลากรประกอบดังต่อไปนี้

- ก) ประวัติการศึกษาและการทำงาน
- ข) สำเนาบัตรประชาชน
- ค) สำเนาใบแสดงวุฒิการศึกษา
- ง) สำเนาใบประกอบวิชาชีพ (กว.)

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมท่าเทียบเรือศุลกากรเกาะสีชัง กองสืบสวนและปราบปราม ตำบลท่าเทวงษ์ อำเภอเกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี ๑ แห่ง รายละเอียดตามแบบที่กำหนด ในรายละเอียดของราคากลางได้กำหนด “ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ” เนื่องจากการจัดจ้างในครั้งนี้เป็นการดำเนินงานบนเกาะในทะเล ซึ่งมีสภาพน้ำขึ้น-ลงของน้ำทะเล ส่งผลให้เวลา และเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานต้องทำงานนอกเวลา เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพน้ำขึ้น-ลง รวมทั้งเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานต้องมีทักษะพิเศษ ตลอดจนการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องจักร เพื่อให้งานสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

๕. การเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นยันราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคามาตรฐานที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๖. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับกรมฯ ภายใน ๗ วันทำการนับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้ง และต้องวางหลักประกันเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๑๐ ของราคาก่อตัวที่ได้เสนอให้กรมฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา

๗. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบของห้องรับเงิน

ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมท่าเทียบเรือศุลกากรเกาะสีชัง กองสืบสวน และปราบปราม ตำบลท่าเทวงศ์ อำเภอเกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี ๑ แห่ง ภายใน ๗ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา และต้องส่งมอบงานภายใต้กำหนด ๔๕๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา โดยจะต้องแจ้งส่งมอบงาน แล้วเสร็จอย่างน้อย ๓ วันทำการ ก่อนส่งมอบ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภัยในประเทศไทย โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา รายละเอียดตามแบบฟอร์มแนบท้าย

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมฯ จะจ่ายเงินของราคาก่อตัวพัสดุตามสัญญา โดยการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารของผู้รับจ้าง ตามระบบการจ่ายเงิน (Direct Payment) ของทางราชการ จำนวน ๑๐ งวด (รายละเอียดตามภาคผนวก ก) หลังจากคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ได้ดำเนินการตรวจสอบรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้ง ชื่อนานาชาติ ชื่อสาขา ชื่อบัญชีและเลขที่บัญชี โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับภาระค่าใช้จ่ายทั้งปวงในการโอนเงิน ผ่านธนาคารดังกล่าว

๖ ก.๖ ก.๖

/๙. ยัตราช่าปรับ...

๙. อัตราค่าปรับ

ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างภาครัฐ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานแล้วเสร็จ ครบถ้วนถูกต้อง โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง เป็นหนังสือหรือหนังสืออิเล็กทรอนิกส์

๑๑. สถานที่รับ-ส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างตามสัญญา สามารถเข้าดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมท่าเทียบเรือศูนย์การเงินสีชัง กองสืบสวนและปราบปราม ตำบลท่าเทวงษ์ อำเภอเมืองสีชัง จังหวัดชลบุรี ๑ แห่ง ได้ที่หน่วยสืบสวน ปราบปรามชลบุรี จังหวัดชลบุรี ตำบลท่าเทวงศ์ อำเภอเมืองสีชัง จังหวัดชลบุรี

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่นๆ

ผู้ยื่นข้อเสนอ มีหน้าที่ต้องตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียดฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจ เอกสารทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงเสนอราคา

๖ ๗.๖ ๘๙๘ ๘๗๔

รายละเอียดงวดงานและงวดการจ่ายเงิน
การซ่อมปรับปรุงท่าเทียบเรือคุลการเกษตรสีชัง

ระยะเวลาดำเนินการ
งวดงานและงวดเงิน

จำนวน ๕๔๐ วัน
จำนวน ๑๐ งวด

งวดงาน	งวดเงิน (ร้อยละ)	งวดเงินสะสม (ร้อยละ)	ระยะเวลา (วัน)	เวลาสะสม (วัน)
งวดที่ ๑	๑๐	๑๐	๖๐	๖๐
งวดที่ ๒	๑๐	๒๐	๖๐	๑๒๐
งวดที่ ๓	๑๐	๓๐	๖๐	๑๘๐
งวดที่ ๔	๑๕	๔๕	๖๐	๒๔๐
งวดที่ ๕	๑๕	๖๐	๖๐	๓๐๐
งวดที่ ๖	๑๕	๗๕	๖๐	๓๖๐
งวดที่ ๗	๑๐	๙๕	๖๐	๔๒๐
งวดที่ ๘	๕	๙๐	๖๐	๔๘๐
งวดที่ ๙	๕	๙๕	๓๐	๕๑๐
งวดที่ ๑๐	๕	๑๐๐	๓๐	๕๔๐

๖ ๗.๒ ๒๒๗๙ ๗๗๗

/รายละเอียด...

รายละเอียดงวดงานและงวดการจ่ายเงิน
การซ่อมปรับปรุงท่าเที่ยบเรือศุลกากรเกาะสีชัง

งวดที่ ๑

จ่ายเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

- จัดส่งเอกสาร แผนผังบุคคลการผู้รับจ้าง แผนการใช้เครื่องจักรและเครื่องมือในการดำเนินงานโครงการ
- จัดส่งแบบแปลน และแบบแสดงรายละเอียดวิธีการซ่อมโครงสร้าง
- จัดส่งแผนงานและขั้นตอนดำเนินโครงการ S-Curve
- จัดส่งรายงานสำรวจโครงสร้างและปริมาณงานความเสียหาย
- จัดเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องจักร นั่งร้านและอุปกรณ์ความปลอดภัย
- กันร้าบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จัดทำป้ายข้อโครงการ ป้ายความปลอดภัย
- งานรื้อผนังกันคลื่นเพื่อขนส่งเครื่องจักรขึ้นครัว แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐

งวดที่ ๒

จ่ายเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

- งานรื้อราวกันตก รื้อระบบเดินน้ำมัน รื้อแท่นเครน งานรื้อย้ายเสาไฟส่องสว่าง รื้อระบบไฟฟ้า สะพานท่าเที่ยบเรือ รื้อระบบห่อจ่ายน้ำดีและห่อจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
- งานรื้อหลังคาคลุมทางเดิน แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
- งานรื้อสักดิพื้นทางเดินเท้า พื้นคอนกรีตทับหน้าและแผ่นพื้นสำเร็จรูป พื้นที่โคน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕
- งานซ่อมแซมโครงสร้างคานบริเวณโคน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕
- งานซ่อมแซมโครงสร้างแท่นหัวเข็ม Pile Cap บริเวณโคน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕

งวดที่ ๓

จ่ายเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

- งานรื้อราวกันตก รื้อระบบเดินน้ำมัน รื้อแท่นเครน งานรื้อย้ายเสาไฟส่องสว่าง รื้อระบบไฟฟ้า สะพานท่าเที่ยบเรือ รื้อระบบห่อจ่ายน้ำดีและห่อจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
- งานรื้อหลังคาคลุมทางเดิน แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
- งานรื้อสักดิพื้นทางเดินเท้า พื้นคอนกรีตทับหน้าและแผ่นพื้นสำเร็จรูป พื้นที่โคน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐

๕ ๗.๒ ๒๔๙๖ ๖๒

/งานซ่อมแซม...

- งานซ่อมแซมโครงสร้างคานบริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
- งานซ่อมแซมโครงสร้างแท่นหัวเข็ม Pile Cap บริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
- งานซ่อมแซมโครงสร้างพื้นสะพานท่าเทียบเรือ บริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕

งวดที่ ๔

- จ่ายเงินร้อยละ ๑๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๒๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- งานรื้อสกัดพื้นทางเดินเท้า พื้นคอนกรีตทับหน้าและแผ่นพื้นสำเร็จรูป พื้นที่โชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕
 - งานซ่อมแซมโครงสร้างคานบริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕
 - งานซ่อมแซมโครงสร้างแท่นหัวเข็ม Pile Cap บริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕
 - งานซ่อมแซมโครงสร้างพื้นสะพานท่าเทียบเรือ บริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
 - งานซ่อมปรับผิวนะสะพานท่าเทียบเรือ บริเวณโชน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕
 - งานซ่อมแซมห้องพื้นบันได ST-๑ ,ST-๒, ST-๓, ST-๔, ST-๕, ST-๖, ST-๗ ด้วยวิธีพ่นคอนกรีต (Dry Mixed Shotcrete) บริเวณโชน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕
 - งานซ่อมแซมโครงสร้างกำแพงผนัง W๑, W๒ และ W๓ ด้วยวิธีฉาบซ่อมหรือหล่อเทในที่ บริเวณโชน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕

งวดที่ ๕

- จ่ายเงินร้อยละ ๑๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- งานรื้อสกัดพื้นทางเดินเท้า พื้นคอนกรีตทับหน้าและแผ่นพื้นสำเร็จรูป พื้นที่โชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
 - งานซ่อมแซมโครงสร้างคานบริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
 - งานซ่อมแซมโครงสร้างแท่นหัวเข็ม Pile Cap บริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
 - งานซ่อมแซมโครงสร้างพื้นสะพานท่าเทียบเรือ บริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕
 - งานซ่อมปรับผิวนะสะพานท่าเทียบเรือ บริเวณโชน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
 - งานซ่อมแซมห้องพื้นบันได ST-๑ ,ST-๒, ST-๓, ST-๔, ST-๕, ST-๖, ST-๗ ด้วยวิธีพ่นคอนกรีต (Dry Mixed Shotcrete) บริเวณโชน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
 - งานซ่อมแซมโครงสร้างกำแพงผนัง W๑, W๒ และ W๓ ด้วยวิธีฉาบซ่อมหรือหล่อเทในที่ บริเวณโชน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐

งวดที่ ๖

- จ่ายเงินร้อยละ ๑๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- งานซ่อมแซมโครงสร้างพื้นสะพานท่าเทียบเรือ บริเวณโชน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
 - งานซ่อมปรับผิวนะสะพานท่าเทียบเรือ บริเวณโชน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕

๖

๙.๒

๒๖๗๙

๘๙๔

/งานซ่อมแซม...

- งานซ่อมแซมท้องพื้นบันได ST-๑ ,ST-๒, ST-๓, ST-๔, ST-๕, ST-๖, ST-๗ ด้วยวิธีพ่นคอนกรีต (Dry Mixed Shotcrete) บริเวณโคน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕
- งานซ่อมแซมโครงสร้างกำแพงผนัง W๑,W๒ และ W๓ ด้วยวิธีฉาบซ่อมหรือหล่อเทในที่ บริเวณโคน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕

งวดที่ ๗

- จ่ายเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๔๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- งานพื้นทางเดินเท้า บริเวณโคน A แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
 - งานซ่อมปรับพิวนนสะพานท่าเทียบเรือ บริเวณโคน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
 - งานซ่อมแซมท้องพื้นบันได ST-๑, ST-๒, ST-๓, ST-๔, ST-๕, ST-๖, ST-๗ ด้วยวิธีพ่นคอนกรีต (Dry Mixed Shotcrete) บริเวณโคน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
 - งานซ่อมแซมโครงสร้างกำแพงผนัง W๑,W๒ และ W๓ ด้วยวิธีฉาบซ่อมหรือหล่อเทในที่ บริเวณโคน B แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
 - งานติดตั้งราษฎร์พานกันตก แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕
 - งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕
 - งานปรับปรุงระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕
 - งานกำจัดเพรียง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๒๕

งวดที่ ๘

- จ่ายเงินร้อยละ ๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๔๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อ ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- งานติดตั้งราษฎร์พานกันตก แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
 - งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
 - งานปรับปรุงระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐
 - งานกำจัดเพรียง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๕๐

งวดที่ ๙

- จ่ายเงินร้อยละ ๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๔๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อ ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- งานติดตั้งราษฎร์พานกันตก แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕
 - งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕
 - งานปรับปรุงระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕
 - งานกำจัดเพรียง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๗๕

งวดที่ ๑๐

- งวดสุดท้ายจ่ายเงินร้อยละ ๕ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด ภายใน ๔๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามใน สัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- งานติดตั้งราษฎร์พานกันตก แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐

๖

๗๒

๒๖/๙

๙๒

/งานปรับปรุง...

- งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
- งานปรับปรุงระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
- งานกำจัดเพรียง แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
- งานคืนสภาพเดิมผังกันคลื่น แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐
- งานขันย้ายเศษวัสดุไปกำจัด แล้วเสร็จสะสมร้อยละ ๑๐๐

และเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วเสร็จทั้งหมดตามสัญญา รวมทั้งการทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาด เรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ และผู้รับจ้างจะต้องทำรายงาน (Final Report) ซึ่งประกอบด้วย รูปภาพถ่ายที่แสดงให้เห็นความก้าวหน้าของงาน วิธีการทำงาน ระยะเวลา มูลค่างาน ผลการ ทดสอบวัสดุและหนังสือรับประกันงาน รวมทั้งรายละเอียดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓ เล่ม (ภาพสี) พร้อม Flash Drive จำนวน ๓ ชุด ส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุพิจารณา พร้อม กับการตรวจรับงานงวดสุดท้าย

โดยผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับตั้ง จากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว และต้องรับดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ ได้รับแจ้งเป็นหนังสือหรือหนังสืออิเล็กทรอนิกส์

(ลงชื่อ) ประ ранกรรมการ
(นายเขาววศิ ศกุลวิทย์)
นักวิชาการศูนย์การขำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวุฒิชัย พิทักษ์ชาติ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายณัฐวรรธน์ ยุบยำแสง)
นายช่างเครื่องกลปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายทรงศักดิ์ มังตินดำ)
นายช่างโยธาชำนาญการ