



ເຈື້ອນໄຂພິເສດ

งานปรับปรุงໜ່ອມແຜນຮັວແລະທາງເຫັນບຣັນນຳສູນຍົກລົມປາຊີພບາງໄທຣ ១ ແຫ່ງ
ສູນຍົກລົມປາຊີພບາງໄທຣ ອ.ບາງໄທຣ ຈ.ພຣະນຄຣອຍຸຮຍາ

ແບບເລຂທີ ០២០៤៥៩៨ - ០០៧ - ៥៥

ລົງຊື່ອ ឧ.ນ.ຕ. ຫ.ນ.ຕ.ຂ.ຕ. (ຜູ້ຮ່າງເຈື້ອນໄຂພິເສດ)

(ນາງຈິຕຈັກສ ສມບັດສຸຂສວສົດී)

ສາපັນິກປົງບົດການ

ລົງຊື່ອ (ຜູ້ເສນອ) (ຜູ້ເສນອ)
(ນາງອະທະບຽນ ສມັນິກ)

ສາປາປັນິກໃຫ້ນາງຢູ່ການປິເສດ

ຮູ້ອໍານວຍການກໍລຸນອກແບບອາຄາຣແລະວາງຜິຊ່າຍໆ

ລົງຊື່ອ (ຜູ້ອໍານຸມຕິ) (ຜູ້ອໍານຸມຕິ)

(ນາຍສະສົນຍົງ ຮູ່ນີ້ຫຼວງໆ)

ຮູ້ອໍານວຍການສໍານັກພັນນາເພື່ນທີ່ບົງງົງທີ່ຕັນ

ປົງປັບປຸງການແກ້ນ ເລຂາອີກາຣ ລ.ປ.ກ

เงื่อนไขพิเศษ

๑. วัตถุประสงค์

ผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จะให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้าง

- แบบงานปรับปรุงซ่อมแซมร้าและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์ศิลปาชีพบางไทร ๑ แห่ง ตามแบบเลขที่ ๑๒๐๔๕๗๙๘๘-๐๐๗-๕๙

๒. สถานที่ก่อสร้าง

- งานนี้ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำที่ ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา

๓. รายการสำคัญที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำ

- งานซ่อมแซมผิวทรายล้างบันได , ขอบคันค.ส.ล. , พื้นทางเท้า และ กระเบศตันไม้ บริเวณลานจอดรถ
- งานต่อเติมทางเดินทำผิวทรายล้าง บริเวณลานจอดรถ
- งานทุบรื้อสร้างบัวแล้วเปลี่ยนเป็นคอมตินโนรี่หินแม่น้ำแทน
- งานทุบรื้อและก่อสร้างเสา ๑ ตัน และกำแพงรั้ว ค.ส.ล.ใหม่
- งานต่อเติมทางเท้าปูบล็อกปูน , ทางเท้าทรายล้าง ขอบคัน ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล.
- งานทุบรื้อและก่อสร้างทางเท้าปูบล็อกปูนใหม่
- งานทุบรื้อและก่อสร้างขอบคัน ค.ส.ล. ผิวทรายล้างใหม่
- งานฝาบ่อหักเหล็กหล่อในผิวจราจรแบบกลม
- งานรื้อเก็บบล็อกปูนเดิม ปรับดินบดอัดแน่นแล้วปูบล็อกปูน (ของเดิม) ตามแบบเดิม

ในการก่อสร้างตั้งกล่าวนี้ ในระหว่างการก่อสร้างอาจจะต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขแบบ เพื่อความ
เหมาะสมมั่นคงแข็งแรงหรือเพื่อให้ใช้ประโยชน์จากสิ่งก่อสร้างให้ได้ตามความมุ่งหมาย ทั้งนี้ อยู่ในดุลพินิจ
ของ คณะกรรมการตรวจการจ้าง

๔. การดำเนินการ

๔.๑ การควบคุมเพื่อการก่อสร้างตามสัญญา ผู้รับจ้างต้องแต่งตั้งผู้ควบคุมงานของตนซึ่งต้องอยู่ประจำ
ณ สถานที่ก่อสร้างเพื่อควบคุมงาน ประสานงาน ตามสัญญา ถ้าผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างไม่มีอยู่ในความ
ควบคุมโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างมีอำนาจสั่งหยุดงานทั้งหมด
หรือบางส่วนได้ทันที ซึ่งความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุอย่างด่วนทำการออกใบมีได้และผู้
รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ อันสืบเนื่องจากการนี้ทั้งสิ้น

๔.๒ ภายใน ๑๕ วันนับจากวันลงนามในสัญญารือ ๑๕ วันนับจากวันที่ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการ
ตรวจการจ้างแจ้งให้ผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงาน และก่อนที่ผู้รับจ้างจะเริ่มลงมือทำงานผู้รับจ้างจะต้องเสนอ
แผนปฏิบัติงาน แผนเครื่องจักรเครื่องมือที่ได้ปรับปรุงให้ถูกต้องตามสภาพพื้นที่และเสนอให้คณะกรรมการ
ตรวจการจ้างของผู้ว่าจ้าง เห็นชอบดำเนินการ คณะกรรมการตรวจการจ้างจะอยู่เร่งรัดให้เป็นไปตาม
แผนปฏิบัติงานที่กำหนดไว้ ทั้งนี้เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและแล้วเสร็จภายใน
ระยะเวลาที่ระบุในสัญญา

๔.๓ ผู้รับจ้างจะต้องตรวจแบบและรายละเอียดโดยถ้วน หากปรากฏว่าแบบและรายละเอียดตั้งกล่าวมี
การขัดแย้ง คลาดเคลื่อนหรือผิดพลาด ผู้รับจ้างจะต้องรายงานให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบทันที
และคณะกรรมการตรวจการจ้างจะเป็นผู้พิจารณาในใจนัย คำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
หรือผู้ว่าจ้างนั้น ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามโดยเคร่งครัดและถือเป็นอันยุติ

๕. การส่งรายงาน

ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานแสดงการปฏิบัติงาน พร้อมรูปถ่ายในการก่อสร้างเป็นรูปเล่มของงานให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบพร้อมกับการส่งมอบงาน

๖. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำใบส่งมอบงานที่แล้วเสร็จตามส่วนของงานที่กำหนดตามเกณฑ์การจ่ายเงิน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจสอบตามแบบฟอร์มที่ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดให้งานที่ส่งมอบจะต้องประกอบด้วยลักษณะงานดังต่อไปนี้

๖.๑ เมื่อผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมผิวทรายล้างบันไดและต่อเติมทางเดินผิวทรายล้าง สกัดและทำผิวทรายล้าง ใหม่พร้อมซ่อนงานปูน ขอบคันค.ส.ล. และ กระเบบลูกตันไม้ บริเวณลานจอดรถ รือบ่อบัวแล้วมิดินรอยหิน แม่น้ำ รือสาและกำแพง ค.ส.ล. และก่อสร้างใหม่ แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามรูปแบบและรายการ ในระยะเวลา ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน ให้ส่งมอบงานงวดที่ ๑

๖.๒ เมื่อผู้รับจ้างทำการลอกผิวหน้าทรายล้าง ปรับ slope พื้นใหม่ แล้วทำผิวทรายล้างใหม่ แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามรูปแบบและรายการ ในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน ให้ส่งมอบงานงวดที่ ๒

๖.๓ เมื่อผู้รับจ้างทำการต่อเติมพื้นทางเท้าปูบล็อกปูถนนและผิวทรายล้าง ต่อเติมขอบคันค.ส.ล.ผิวทรายล้าง ต่อเติมทางเท้าทรายล้าง ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. และติดตั้งฝาบ่อพักเหล็กหล่อในผิวจราจร แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามรูปแบบและรายการ ในระยะเวลา ๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน ให้ส่งมอบงานงวดที่ ๓

๖.๔ เมื่อผู้รับจ้างทำการรื้อและก่อสร้างพื้นทางเท้าปูบล็อกปูถนนและผิวทรายล้าง เป็นระยะทาง ๓๐๐ เมตร แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบและรายการ ในระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน ให้ส่งมอบงานงวดที่ ๔

๖.๕ เมื่อผู้รับจ้างทำการรื้อและก่อสร้างพื้นทางเท้าปูบล็อกปูถนนและผิวทรายล้างส่วนที่เหลือ งานรื้อพื้นบล็อกถนนเดิม ปรับลดดัดติน รองด้วยทรายหยาบลดดัดແเน่น แล้วปูบล็อกปูถนน (ข่องเดิม) ตลอดงานอื่นๆ ที่กำหนดตามแบบและรายการ พร้อมทั้งทำการเก็บเศษวัสดุและขยะ ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้าง แล้วเสร็จเรียบร้อยทุกประการแล้ว ในระยะเวลา ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน แล้วให้ส่งมอบงานเป็นงวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย)

รายละเอียดตามบัญชีแสดงปริมาณงานและราคางานเป็นไปโดยประมาณเท่านั้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ เงื่อนไขที่กำหนดไว้ทุกประการ หากปริมาณงานที่ทำจริงในสนาม เพิ่มหรือลดจากปริมาณงานดังกล่าวผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างเพื่อเพิ่มค่าจ้างมีได้ เว้นแต่การตัดปริมาณงานด้วยความจำเป็นโดยคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาวินิจฉัยด้วยเหตุได้แก่ตามต้องปรับลดเงินค่าจ้างลงตามราคากองปริมาณงานนั้นๆ

๗. การตรวจรับงาน

๗.๑ การตรวจรับงานเพื่อจ่ายเงิน

ภายหลังจากที่ได้รับใบส่งมอบงานตามงวดงานจากผู้รับจ้างแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจสอบงานในสนาม ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรายการรายละเอียดและแบบ และมีปริมาณงานตามที่กำหนดในใบส่งมอบงานนั้นแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้างจะทำการตรวจรับงาน

ให้ภายใน ๓ วัน นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับใบสั่งมอบงานจากผู้รับจ้าง และจะตรวจรับให้เสร็จโดยเร็วที่สุด

การตรวจรับงานเช่นนี้ มิได้ทำให้ผู้รับจ้างหมดความรับผิดชอบในความชำรุดเสียหายของสิ่งก่อสร้าง ที่ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างมาแล้ว การรับมอบงานที่จะถือว่าแล้วเสร็จ ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา นี้ก็ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจนครบถ้วนถูกต้องทุกรายการตามสัญญาจากผู้รับจ้าง และสามารถใช้งานได้สมตามเจตนาของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว

๗.๒ การตรวจรับงานตามสัญญา

เมื่อผู้รับจ้างได้จัดทำงานหั้งหมดครบถ้วนตามสัญญาแล้ว และจัดทำใบสั่งมอบงานดังกล่าวให้แก่คณะกรรมการตรวจการจ้างเพื่อการตรวจรับ ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจสอบงานในสนาม ถ้าปรากฏว่างานที่สั่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนถูกต้องตามรายละเอียด และแบบที่กำหนดในสัญญาและสามารถใช้งานได้ตามเจตนาของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างจะทำการตรวจรับงานให้ในเวลาประมาณ ๓ วัน นับจากวันที่ได้รับใบสั่งมอบงานจากผู้รับจ้าง และให้ถือวันที่ได้รับใบสั่งมอบงานดังกล่าวเป็นวันสั่งมอบงาน

แต่ถ้านานที่สั่งมอบนั้น มิได้เป็นไปตามที่กล่าวไว้ในรูปแรก คณะกรรมการตรวจการจ้างมีสิทธิไม่ตรวจรับงาน และคณะกรรมการตรวจการจ้างสั่งการให้ผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องตามแบบรายละเอียดซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม ในระหว่างที่ยังมีการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมตามที่กล่าวข้างต้นให้ถือว่าไม่มีการสั่งมอบงาน

หลังจากที่ได้ทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจการจ้างออกไปทำการตรวจสอบใหม่ ถ้าผลของการตรวจสอบ ปรากฏว่าผู้รับจ้างได้ทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมถูกต้องตามรายละเอียดการควบคุมงานและแบบแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้างจะทำการตรวจรับให้ในเวลาประมาณ ๓ วัน นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับแจ้งจากผู้รับจ้าง โดยให้ถือวันที่ได้รับแจ้งดังกล่าวเป็นวันสั่งมอบงาน

๗.๓ รายการของงานที่จะทำการตรวจรับเพื่อการจ่ายเงินจะประกอบด้วยงานตามรายการดังต่อไปนี้

๗.๓.๑ งานก่อสร้างตามการสั่งมอบงานของเงื่อนไขพิเศษข้อ ๖.๑

๗.๓.๒ งานก่อสร้างตามการสั่งมอบงานของเงื่อนไขพิเศษข้อ ๖.๒

๗.๓.๓ งานก่อสร้างตามการสั่งมอบงานของเงื่อนไขพิเศษข้อ ๖.๓

๗.๓.๔ งานก่อสร้างตามการสั่งมอบงานของเงื่อนไขพิเศษข้อ ๖.๔

๗.๓.๕ งานก่อสร้างตามการสั่งมอบงานของเงื่อนไขพิเศษข้อ ๖.๕

๘. กำหนดระยะเวลาสั่งมอบงาน

งานนี้ผู้รับจ้างจะต้องทำให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญาและสั่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน หรือที่กำหนดในประกาศประมวลราคา

๙. การจ่ายเงิน

ภายใต้บังคับแห่งสัญญา ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงิน ให้แก่ผู้รับจ้าง ดังต่อไปนี้

๙.๑ เมื่อมีการสั่งมอบงานและรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในเงื่อนไขพิเศษ ข้อ ๖.๑ แล้ว ผู้ว่าจ้าง จะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๑๑ % ของราคางานหั้งหมดที่ได้ระบุไว้ในสัญญา

๙.๒ เมื่อมีการสั่งมอบงานและรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในเงื่อนไขพิเศษ ข้อ ๖.๒ แล้ว ผู้ว่าจ้าง จะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๒๓ % ของราคางานหั้งหมดที่ได้ระบุไว้ในสัญญา

๙.๓ เมื่อมีการสั่งมอบงานและรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในเงื่อนไขพิเศษ ข้อ ๖.๓ แล้ว ผู้ว่าจ้าง

จะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๑๗ % ของราคางานทั้งหมดที่ได้ระบุไว้ในสัญญา
 ๙.๔ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในเงื่อนไขพิเศษ ข้อ ๖.๔ แล้ว ผู้ว่าจ้าง
 จะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๒๓ % ของราคางานทั้งหมดที่ได้ระบุไว้ในสัญญา
 ๙.๕ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในเงื่อนไขพิเศษ ข้อ ๖.๕ แล้ว ผู้ว่าจ้าง
 จะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๓๒ % ของราคางานทั้งหมดที่ได้ระบุไว้ในสัญญา

๑๐. แบบที่ใช้ในการก่อสร้าง

การดำเนินการก่อสร้างทั้งหมดนี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำตามแบบรูปและรายรายการอีกด้วย ตกลอจจน
 ข้อกำหนดด้วยการก่อสร้าง ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) และต้องได้ดำเนินการตาม ลักษณะ
 รูป่าง ระดับ ตามที่กำหนดแสดงไว้ในแบบรูปและรายการ ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ แบบงานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์ศิลปาชีพบางไทร ๑ แห่ง

ตามแบบเลขที่ ๐๒๐๔๕๑๒๘-๐๐๗-๕๙ ประกอบด้วย

- แผ่นที่ ๑/๗ (A-๐๑) สารบัญแบบ , สัญลักษณ์แบบ , รายการประกอบแบบ และ
 แผนที่ดังโครงการ

- แผ่นที่ ๒/๗ (A-๐๒ Rev.1) ผังบริเวณ ส่วนที่ ๑ และ รายการปรับปรุงซ่อมแซม

- แผ่นที่ ๓/๗ (A-๐๓) ผังบริเวณ ส่วนที่ ๒

- แผ่นที่ ๔/๗ (A-๐๔) แบบขยายปรับปรุงบันไดและต่อเติมทางเดิน กว้าง ๑.๒๐ ม.

- แผ่นที่ ๕/๗ (A-๐๕) แบบขยายโครงสร้างเสาและกำแพงรั้ว ค.ส.ล.

- แผ่นที่ ๖/๗ (A-๐๖) แบบขยายทางเท้า , ขอบคัน ค.ส.ล. และแปลนขยายบ่อพักระบายน้ำ

- แผ่นที่ ๗/๗ (A-๐๗) แบบขยายถนน ค.ส.ล. และ ฝาบ่อพักในพิภาราจรมแบบกลม

๑๑. เครื่องมือเครื่องใช้ที่ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาสำนักงานสนามของโครงการให้แก่ผู้ว่าจ้างและผู้ควบคุมงาน พร้อมตกแต่งภายใน
 โดยจะต้องมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕ ตารางเมตร พร้อมเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ภายนอกสำนักงาน เช่น โต๊ะ
 เก้าอี้ คอมพิวเตอร์และโทรศัพท์ ฯลฯ ซึ่งใช้เฉพาะสำหรับผู้รับจ้าง ผู้ควบคุมงาน และเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง รวมถึง
 การจัดหาติดตั้งบำรุงรักษา และสาธารณูปโภคต่าง ๆ เป็นของผู้รับจ้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ก่อนผู้รับจ้างจะ
 ทำการก่อสร้างสำนักงานโครงการจะต้องเสนอแบบและได้รับอนุมัติล่วงหน้าจากผู้ว่าจ้างก่อน และจะต้องจัดให้อยู่ใน
 สภาพพร้อมใช้งานได้เต็มที่ภายในระยะเวลา ๑ เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน และจะต้องจัดให้
 ให้พร้อมที่จะใช้งานอยู่เสมอในระหว่างก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องจัดหาอุปกรณ์สำหรับคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือ
 ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ดังต่อไปนี้ ไว้ประจำสำนักงานสนามของโครงการตลอดเวลา

๑๑.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือเครื่องใช้ชั่วคราวในสภาพดีใช้งานได้ ด้วยทุนทรัพย์ของผู้รับจ้าง เพื่อใช้ใน
 การควบคุมงานก่อสร้างของผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้าง ตั้งแต่เริ่มงานจนงานแล้วเสร็จเรียบร้อย
 เครื่องมือเครื่องใช้เหล่านี้ที่ผู้รับจ้างมอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อใช้ในงานนี้ และผู้ว่าจ้างจะส่งมอบคืนเมื่อผู้รับจ้างได้ส่ง
 มอบงานจดสุดท้ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเรียบร้อยแล้ว เครื่องมือเครื่องใช้ มีดังนี้คือ

เครื่องมือสำรวจ ประกอบด้วย

๑๑.๑.๑ กล้องแนวพื้นที่	๑ ชุด	๑๑.๑.๒ กล้องระดับพื้นที่	๑ ชุด
๑๑.๑.๓ สตีฟ ยาง ๔.๐๐ ม.	๒ อัน	๑๑.๑.๔ หลักเสียง	๓ อัน
๑๑.๑.๕ เทปวัดระยะยาวย ๕๐ ม.	๑ อัน	๑๑.๑.๖ ห่วงคละแบบ	๔ อัน

๑๒. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายโครงการ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ x ๒.๔๐ ม. ทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรงที่จะดำรงอยู่ได้ตลอดระยะเวลาของการก่อสร้าง แสดงรายละเอียดโครงการประกอบด้วยข้อความ ดังนี้

๑๒.๑ ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อและหมายเลขโทรศัพท์ พร้อมดวงตราหน่วยงานเจ้าของโครงการ

๑๒.๒ ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง

๑๒.๓ ปริมาณงานก่อสร้าง

๑๒.๔ ชื่อ ที่อยู่ ผู้รับจ้างพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

๑๒.๕ ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุดโครงการ

๑๒.๖ วงเงินค่าก่อสร้าง

๑๒.๗ ชื่อเจ้าหน้าที่ของส่วนราชการผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

๑๒.๘ ชื่อเจ้าหน้าที่ของบริษัทวิศวกรที่ปรึกษาผู้ควบคุมพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ (ถ้ามี)

๑๒.๙ คำว่า “กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน”

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
โครงการ งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์
ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา**

๑. ความเป็นมาของโครงการ

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ทรงโปรดเกล้าฯ พระราชทานที่ดินทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์ จำนวน ๔๕,๓๖๙ ไร่ แก่สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน เพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อดำเนินการปฏิรูปที่ดินใน ๕ จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดฉะเชิงเทรา นครนายก นครปฐม ปทุมธานี และพระนครศรีอยุธยา โดยจัดให้เกษตรกรเข้าทำการเกษตร และปลูกสร้างที่อยู่อาศัย และตอกหอดแก่ลูกหลานที่เป็นเกษตรกร ต่อมาเมื่อวันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๒๓ คณะรัฐมนตรีได้มีมติ จัดตั้งศูนย์ศิลปาชีพบางไทรฯ ในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ (ต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็น ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร) เพื่อสนับสนุนพระราชดำริ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ โดยมีวัตถุประสงค์ให้เป็นศูนย์ศิลปาชีพให้แก่เกษตรกรผู้ยากไร้ เพื่อเป็นอาชีพเสริมจากการเกษตร อีกทั้งอนุรักษ์ศิลปวัฒธรรมของไทย ซึ่งสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ได้รับมอบหมายเป็นหน่วยงานสนับสนุนการดำเนินการดังกล่าว

ศูนย์ศิลปาชีพบางไทรฯ นี้ ตั้งอยู่ฝั่งซ้ายของแม่น้ำเจ้าพระยา ในเขตตำบลราชราม ตำบลช้างใหญ่ และตำบลโพแตง อำเภอบางไทร ลักษณะแปลงที่ดินยาวนานไปกับแม่น้ำเจ้าพระยามีเนื้อที่ รวมทั้งหมด ๒,๒๕๐-๓-๗๖ ไร่

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) มีความประสงค์จะดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์ศิลปาชีพบางไทร เพื่อให้อยู่ในสภาพมั่นคงแข็งแรง และภูมิทัศน์ที่สวยงาม พร้อมต้อนรับนักท่องเที่ยวที่เข้าเยี่ยมชมศึกษาดูงาน

๒. วัตถุประสงค์

โครงการ งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์ ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร จังหวัด พระนครศรี-อยุธยา มีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

๒.๑ เพื่อปรับปรุงซ่อมแซมสภาพของรั้วและทางเท้าให้ใช้งานได้ตามปกติ

๒.๒ เพื่อสร้างความประทับใจให้แก่นักท่องเที่ยวที่เข้ามาเยี่ยมชมและใช้สถานที่

๓. รูปลักษณะและขอบเขตของงาน

๓.๑ เป็นงานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์ ภายในศูนย์ศิลปาชีพบางไทร ประกอบด้วยงานดังต่อไปนี้

๓.๑.๑ งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์

(๑) งานซ่อมแซมผิวทรายล้างบันได , ขอบคัน ค.ส.ล. , พื้นทางเท้า และกระเบื้องไม้ บริเวณลานจอดรถ

(๒) งานทุบหรือสร้างแล้วเปลี่ยนเป็นถนนโดยทิ้งแม่น้ำแทน

(๓) งานทุบหรือสร้างทางเดินที่ดินโดยทิ้งแม่น้ำแทน

(๔) งานทุบหรือแกะก่อสร้างเสา ๑ ตัน และกำแพงรั้ว ค.ส.ล. ใหม่

(๕) งานต่อเติมทางเท้าปูบล็อกปูตนน , ทางเท้าทรายล้าง ขอบคัน ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล.

(๖) งานทุบหรือแกะก่อสร้างทางเท้าปูบล็อกปูตนนใหม่

(๗) งานทุบหรือแกะก่อสร้างขอบคันดิน ค.ส.ล. ผิวทรายล้างใหม่

(๘) งานฝ่าป้อพักเหล็กหล่อในผิวจราจรแบบกลม

(๙) งานรื้อเก็บบล็อกปูตนนเดิม ปรับดินบดอัดแน่นแล้วปูบล็อกปูตนน (ของเดิม) ตามแบบเดิม

ในการก่อสร้างดังกล่าวนี้ ในระหว่างการก่อสร้างอาจจะต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขแบบ เพื่อความเหมาะสมมั่นคงแข็งแรงหรือเพื่อให้ใช้ประโยชน์จากสิ่งก่อสร้างให้ได้ตามความมุ่งหมาย ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง

๓.๒ แบบและรูปแบบรายการประกอบแบบ งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์ประกอบด้วย

๓.๒.๑ แบบเลขที่ ๐๒๐๔๕๑๒๘-๐๐๗-๕๙ จำนวน ๗ หน้า

๓.๒.๒ แบบสรุปราคาางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ หน้า

๓.๒.๓ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ หน้า

๓.๒.๔ ตารางประมาณราคาก่อสร้างฯ จำนวน ๓ หน้า

๓.๒.๕ เงื่อนไขพิเศษ จำนวน ๕ หน้า

๓.๓ ในการนี้ที่แบบแบบท้ายสัญญานี้หากมีส่วนหนึ่งส่วนใดไม่มีรายละเอียดหรือมีรายละเอียดไม่เพียงพอที่จะนำไปใช้ก่อสร้างได้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแบบเพิ่มเติม (Shop Drawing) เสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง

๓.๔ งานอื่นๆที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบก่อสร้างหรือในรายละเอียดปริมาณงานและราคา หรือในเอกสารสัญญา แต่ต้องดำเนินการก่อนเพื่อให้โครงการนั้นสามารถเริ่มดำเนินการก่อสร้างได้ หรือต้องดำเนินการเพื่อให้โครงการนั้นมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น หรือเพื่อความสวยงามและสามารถใช้ประโยชน์ได้สูงสุด และเป็นไปในลักษณะวิชาช่างที่ดี ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ว่าจ้าง โดยถือเป็นภาระและค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างทั้งสิ้น ทั้งนี้รายละเอียดดังกล่าวต้องอยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ โดยจะนำมาร้องขอขยายระยะเวลา ก่อสร้างมีได้

๓.๕ งานการดำเนินงานในโครงการนี้ ส่งผลกระทบกับงานอื่นซึ่งเคียงในลักษณะใดๆตาม ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ให้ผู้รับจ้างตรวจสอบรายละเอียดดังกล่าวแล้วแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมเสนอแนวทางแก้ไข เสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการก่อสร้างต่อไป

๓.๖ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแบบปฏิบัติงานในการทำงานอย่างละเอียด และให้สอดคล้องกับระบบการจัดการ ความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง ยืนต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนการดำเนินการก่อสร้างภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา

๓.๗ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามแผนปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด และสอดคล้องกับกฎหมายและระเบียบที่กำหนดไว้ พร้อมรายงานผลการทำงาน ตามแผนปฏิบัติงานความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างให้คณะกรรมการตรวจการจ้างรับทราบอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง

๔. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

โครงการ งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์ ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้รับงบประมาณทั้งหมดจากสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม(ส.ป.ก.) รับผิดชอบดำเนินการก่อสร้างโดยการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์

๕. สถานที่ก่อสร้าง

งานรายนี้ให้ดำเนินการ งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้าบริเวณหน้าศูนย์ ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ทั้งนี้ สำหรับงานก่อสร้างรายนี้ผู้รับจ้างต้องทำแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง (โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจการจ้าง) ติดตั้ง ณ บริเวณที่คณะกรรมการตรวจการจ้างกำหนดให้

๖. กำหนดระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญาและส่งมอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง นับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน โดยจะต้องส่งมอบงาน จำนวน ๕ งวดดังนี้

๖.๑ งวดที่ ๑ ภายในระยะเวลา ๓๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมผิวทรายล้างบันไดและต่อเติมทางเดินผิวทรายล้างและสกัดทำผิวทรายล้างใหม่พร้อมซ่อมงานปูน ขอบคัน ค.ส.ล. และกระเบบกลุกตันไม้บริเวณลานจอดรถ รือบ่อบัวแล้วลดน้ำ รื้อเสาและกำแพง ค.ส.ล. แล้วก่อสร้างใหม่ แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรูปแบบและรายการกำหนดทุกประการ

๖.๒ งวดที่ ๒ ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างทำการลอกผิวหน้าทรายล้าง ปรับ slope พื้นใหม่แล้วทำผิวทรายล้างใหม่ แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรูปแบบและรายการกำหนดทุกประการ

๖.๓ งวดที่ ๓ ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างทำการต่อเติมพื้นทางเท้าปูบล็อกปูนและผิวทรายล้าง ต่อเติมขอบคัน ค.ส.ล. ผิวทรายล้าง ต่อเติมทางเท้าทรายล้าง ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. และติดตั้งฝาบ่อพักเหล็กหล่อในผิวราชรถ แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรูปแบบและรายการกำหนดทุกประการ

๖.๔ งวดที่ ๔ ภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างทำการรื้อและก่อสร้างพื้นทางเท้าปูบล็อกถนนและผิวทรายล้าง เป็นระยะทาง ๓๐๐ เมตร แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรูปแบบและรายการกำหนดทุกประการ

๖.๕ งวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย) ภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างทำการรื้อและก่อสร้างพื้นทางเท้าปูบล็อกปูนและผิวทรายล้างส่วนที่เหลือ งานรื้อพื้นปูบล็อกถนนเดิม ปรับบดอัดดิน รองด้วยทรายหยาบบดอัดแน่น แล้วปูบล็อกปูน (ของเดิม) ตลอดงานอีก ๑ ที่กำหนดตามแบบและรายการ พร้อมทั้งทำการเก็บเศษวัสดุและขยะ ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้าง แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรูปแบบและรายการกำหนดทุกประการ

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ผู้แก่ผู้รับจ้าง ดังต่อไปนี้

๗.๑ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๑ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๑๖% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

๗.๒ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๒ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๒๓% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

๗.๓ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๓ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๑๖% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

๗.๔ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๔ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๒๓% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

๗.๕ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๕ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างเหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๓๗% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

งานนี้ผู้รับจ้างจะต้องทำให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญาและส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๙. ค่าปรับความล่าช้า

หากผู้รับจ้างดำเนินการทำงานตามสัญญามิได้แล้วเสร็จหรือล่าช้าไปกว่าระยะเวลาที่กำหนด ต้องชำระค่าปรับในอัตราอย่างต่ำ ๐.๑ (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประগาทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคางานอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินสัญญาเดียวกันไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท และเป็นผลงาน ที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระบบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชน ที่ ส.ป.ก. เสื้อถือ

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้เสนอการประกวดราคาก่อสร้าง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี – เดือน นับจากวันที่ ส.ป.ก. ได้รับมอบงาน

โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคางานน้ำมานำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลง หรือเพิ่มขึ้นโดยวิธีการต่อไปนี้

กำหนดให้	$P = (P_0) \times (K)$
P	= ราคางานต่อหน่วย หรือราคางานที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
P_0	= ราคางานก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกวดราคาได้ หรือราคางาน เป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
K	= Escalation Factor ที่หักด้วย ๕% เมื่อต้องการเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๕% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ส.ป.ก. ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการ

๑๓. มาตรฐานผู้มีอิทธิพล

เมื่อสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาก็ต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าวผู้เสนอราคาก็ต้องมีและใช้ผู้อำนวยการทดสอบมาตรฐานผู้มีอิทธิพลจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบผู้มีอิทธิพล แรงงานสถาบันของทางราชการ และสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ของแต่ละสาขาซึ่งจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาซึ่ง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างโยธา

๑๓.๒ ช่างก่อสร้าง

สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับข้อมูลเพิ่มเติมและส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะนี้ ได้ที่

สถานที่ติดต่อ กลุ่มบริหารงานพัสดุ สำนักบริหารกลาง สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
ถนนราชดำเนินนอก แขวงบ้านพานถม เขตพระนคร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

โทรศัพท์ ๐-๒๒๘๗-๓๐๕๑

โทรสาร ๐-๒๒๘๗-๓๐๕๑

เว็บไซต์ ศูนย์รายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.alro.go.th หัวข้อจัดซื้อจัดจ้าง

ส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรผ่านทาง E-mail ของ ส.ป.ก.
ได้ที่ E-mail: aitc@alro.go.th หรือ suleeporn@alro.go.th และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง
www.gprocurement.go.th หรือทางจดหมายลงทะเบียนมายังส่วนราชการ โดยต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของ
ผู้ส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นด้วย

