

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**โครงการ งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน ถ.ประดิพัทธ์**

**๑. ความเป็นมาของโครงการ**

อาคารสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน พื้นที่ตั้งอยู่บริเวณภายในสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนประดิพัทธ์ เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร เป็นอาคารสำนักงาน ค.ส.ล. สูง ๔ ชั้น เริ่มก่อสร้างตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ปัจจุบันได้ชำรุดทรุดโทรมจากการใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) จึงมีความประสงค์จะดำเนินการซ่อมแซมปรับปรุงอาคารดังกล่าวให้มีสภาพสมบูรณ์ ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเรียบร้อยสวยงาม

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนประดิพัทธ์ จำนวน ๔ ชั้น ให้มีสภาพสมบูรณ์ ใช้งานได้ดี

**๓. รูปลักษณะและขอบเขตของงาน**

๓.๑ เป็นงานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน ถนนประดิพัทธ์ ประกอบด้วย งานดังต่อไปนี้

๓.๑.๑ งานซ่อมแซมและปรับปรุง ห้องน้ำชาย-หญิง ชั้นล่าง

- งานรื้อถอน สถา๊ด ชุด
- งานปรับปรุงเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า
- งานปรับปรุงโถส้วมสาธารณะและสุขภัณฑ์
- งานปูกระเบื้องพื้น
- งานบุกรอบเบื้องผนัง
- งานท่อ
- งานฝ้าเพดาน
- งานสี

๓.๑.๒ งานซ่อมแซมและปรับปรุง ห้องน้ำชาย-หญิง ชั้น ๒

- งานรื้อถอน สถา๊ด ชุด
- งานปรับปรุงเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า
- งานปรับปรุงโถส้วมสาธารณะและสุขภัณฑ์
- งานปูกระเบื้องพื้น
- งานบุกรอบเบื้องผนัง
- งานท่อ
- งานฝ้าเพดาน
- งานสี

๓.๑.๓ งานซ่อมแซมและปรับปรุง ห้องน้ำชาย-หญิง ชั้น ๓

- งานรื้อถอน สถา๊ด ชุด
- งานปรับปรุงเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า
- งานปรับปรุงโถส้วมสาธารณะและสุขภัณฑ์
- งานปูกระเบื้องพื้น

ผู้ดูแล

ผู้รับผิดชอบ

นายพิษณุ คงยิ่ง

- งานบุกระเบื้องพนัง
- งานท่อ
- งานผ้าเพดาน
- งานสี

**๓.๑.๔ งานซ่อมแซมพนังและทาสี พนังภายในอกอาคาร และพนังบริเวณที่รั่วซึม**

- งานซ่อมแซมพนังสถาปัตยนกอกอาคาร, บริเวณที่รั่วซึม และเตรียมผิว
- งานทาสีร่องพื้นปูนเก่าและทาสีอะคริลิกชนิดภายนอกหับหน้า
- งานซ่อมแซมการระบายน้ำฝนที่อุดตันภายนอก บริเวณระเบียง
- งานซ่อมแซมท่อระบายน้ำฝนเดิม พร้อมทำความสะอาดและเบียงกันสาด

**๓.๑.๕ งานเปลี่ยนหลังคาและรางน้ำฝนสแตนเลส**

- งานรื้อถอนหลังคากระเบื้องลอนคู่และรางน้ำฝนสังกะสีเดิม แล้วขันย้ายออก
- งานติดตั้งหลังคา Metal Sheet พร้อมชานวน PE และอุปกรณ์ต่างๆ
- งานติดตั้งรางน้ำฝนสแตนเลส พร้อมเชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำฝนเดิม

ในการก่อสร้างดังกล่าวนี้ งานที่ให้ดำเนินการตามที่ได้กำหนดไว้ในแบบรูปและรายการและข้อกำหนดให้ได้ขนาด ลักษณะ รูปร่าง ระดับ ตำแหน่ง และลักษณะวิชาช่างที่ดีในการก่อสร้างดังกล่าวนี้ ในระหว่างการ ก่อสร้างอาจจะต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขแบบ เพื่อความเหมาะสมมั่นคงแข็งแรงหรือเพื่อให้ใช้ประโยชน์จาก สิ่งก่อสร้างให้ได้ตามความมุ่งหมาย ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง

**๓.๒ แบบและรูปแบบรายการประกอบแบบ งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูป ที่ดิน ถ.ประดิพัทธ์ ประกอบด้วย**

- ๓.๒.๑ แบบเลขที่ ๐๑๐๖๑๘๐-๐๑๙-๕๙ จำนวน ๑๙ หน้า
- ๓.๒.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ หน้า
- ๓.๒.๓ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ หน้า
- ๓.๒.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา จำนวน ๘ หน้า
- ๓.๒.๕ เงื่อนไขพิเศษ จำนวน ๕ หน้า

**๓.๓ ในกรณีที่แบบแนบท้ายสัญญาที่ก่อสร้างนี้ไม่ส่วนหนึ่งส่วนใดไม่มีรายละเอียดหรือมีรายละเอียดไม่เพียง พอดีจะนำไปใช้ก่อสร้างได้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแบบเพิ่มเติม (Shop Drawing) เสนอต่อคณะกรรมการตรวจ การจ้างเพื่อนำเสนอ ก่อนดำเนินการก่อสร้าง**

**๓.๔ งานอื่นๆที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบก่อสร้างหรือในรายละเอียดปริมาณงานและราคา หรือในเอกสาร สัญญา แต่ต้องดำเนินการก่อนเพื่อให้โครงการนั้นสามารถเริ่มดำเนินการก่อสร้างได้ หรือต้องดำเนินการเพื่อให้ โครงการนั้นมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น หรือเพื่อความสวยงามและสามารถใช้ประโยชน์ได้สูงสุด และเป็นไปใน ลักษณะวิชาช่างที่ดี ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง โดยถือเป็นภาระและค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างทั้งสิ้น ทั้งนี้รายละเอียดดังกล่าวต้องอยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ โดยจะนำมา อ้างเพื่อขอขยายระยะเวลา ก่อสร้างมีได้**

**๓.๕ งานการดำเนินงานในโครงการนี้ ส่งผลกระทบกับงานอื่นข้างเคียงในลักษณะใดๆตาม ไม่ว่า ทางตรงหรือทางอ้อม ให้ผู้รับจ้างตรวจสอบรายละเอียดดังกล่าวแล้วแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมเสนอแนว ทางแก้ไข เสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาอนุมัติ ก่อนดำเนินการก่อสร้างต่อไป**

**๓.๖ ผู้รับจ้างจะต้องป้องกันมิให้เกิดความเสียหายใด ๆ แก่สิ่งปลูกสร้างเดิมในระหว่างการทำงาน ก่อสร้าง หากเกิดความเสียหายขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแก้ไขให้คืนสภาพด้วยไม้ซักฟัก ในกรณีที่ผู้ ควบคุมงานเห็นว่า การป้องกันที่ผู้รับจ้างได้ทำไว้ไม่เพียงพอและปลอดภัย ผู้ควบคุมงานอาจออกข้อกำหนด หรือ**

๓๗๙๖๙ ๙๙๗๗๙๙

คำสั่งได้ ๆ ให้ผู้รับจ้างเปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มเติมการ ป้องกันสิ่งปลูกสร้างนั้น ๆ ได้ตามที่ผู้ควบคุมงานเห็นสมควร โดยถือเป็นความรับผิดชอบของผู้รับผิดชอบของผู้รับจ้างที่ต้องปฏิบัติตามคำสั่ง และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๓.๖ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนปฏิบัติงานในการทำงานอย่างละเอียด และให้สอดคล้องกับระบบการจัดการ ความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง ยื่นต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนการดำเนินการก่อสร้างภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา

๓.๗ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด และสอดคล้องกับกฎหมายและระเบียบที่กำหนดไว้ พร้อมรายงานผลการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติงานความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างให้คณะกรรมการตรวจการจ้างรับทราบอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง

๓.๘ ผู้รับจ้างต้องจัดทำป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้างบริเวณด้านหน้าโครงการ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ X ๒.๕๐ ม. ไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้าง ๑ จุด ตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นสมควร แผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างให้จัดทำโดยมีรายละเอียดในการประกาศ ดังนี้

- ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อและหมายเลขโทรศัพท์ พร้อมดวงตราหน่วยงานเจ้าของโครงการ
- ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง
- บริษัทผู้รับจ้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
- ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุดของโครงการ
- วงเงินค่าก่อสร้าง
- ชื่อเจ้าหน้าที่ของส่วนราชการผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์
- ชื่อเจ้าหน้าที่ของบริษัทวิศวกรที่ปรึกษาผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

นอกเหนือไปจากข้อความดังกล่าวข้างต้นแล้ว จะต้องมีข้อความว่า “กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประเทศไทย” ระบุไว้ด้วย

#### ๔. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

โครงการ งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน ถ.ประดิพัทธ์ ได้รับงบประมาณทั้งหมดจากสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) รับผิดชอบดำเนินการก่อสร้าง

#### ๕. สถานที่ก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ ณ อาคารสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เลขที่ ๑๖๖ ถนนประดิพัทธ์ เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

#### ๖. กำหนดระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญาและส่งมอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง นับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน โดยจะต้องส่งมอบงาน จำนวน ๕ วันดังนี้

๖.๑ งวดที่ ๑ เมื่อผู้รับจ้างทำการรื้อถอนกระเบื้องหลังคาและรางน้ำฝนเดิมออกและข้าย้ายไปทิ้ง ทำการติดตั้งหลังคา Metal Sheet และรางน้ำฝนและพรมอุปกรณ์ต่างๆ แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรูปแบบและรายการ ภายในระยะเวลา ๒๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๖.๒ งวดที่ ๒ เมื่อผู้รับจ้างทำการรื้อถอนวัสดุ ท่อ และสุขภัณฑ์ต่างๆ ของห้องน้ำชาย-หญิง ชั้น ๓ และทำการติดตั้งห้องต่างๆ ก่อผนังทำเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า ปูกระเบื้องพื้น บุกรับเบื้องผนัง ติดตั้งสุขภัณฑ์ (ยกเว้น

จังหวัดเชียงใหม่

งานท่าสี และติดตั้งฝ้าเพดานและโคมไฟฟ้าของเดิม) แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรูปแบบและรายการ ภายในระยะเวลา ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๖.๓ งวดที่ ๓ เมื่อผู้รับจ้างทำการรื้อถอนวัสดุ ห่อ และสุขภัณฑ์ต่างๆ ของห้องน้ำชาย-หญิง ชั้น ๒ และทำการติดตั้งห้องต่างๆ ก่อผนังทำเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า ปูกระเบื้องพื้น บุกรະเบื้องผนัง ติดตั้งสุขภัณฑ์ (ยกเว้น งานท่าสี และติดตั้งฝ้าเพดานและโคมไฟฟ้าของเดิม) แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรูปแบบและรายการ ภายในระยะเวลา ๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๖.๔ งวดที่ ๔ เมื่อผู้รับจ้างทำการรื้อถอนวัสดุ ห่อ และสุขภัณฑ์ต่างๆ ของห้องน้ำชาย-หญิง ชั้นล่าง และทำการติดตั้งห้องต่างๆ ก่อผนังทำเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า ปูกระเบื้องพื้น บุกรະเบื้องผนัง ติดตั้งสุขภัณฑ์ งานท่าสี และติดตั้งฝ้าเพดานและโคมไฟฟ้าของเดิม รวมทั้งเชื่อมต่อระบบบำบัดและระบายน้ำเดิม และทำการทดสอบระบบห้องต่างๆจนใช้การได้ แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรูปแบบและรายการ ภายในระยะเวลา ๑๐๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๖.๕ งวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมผนังภายนอกอาคาร ซ่อมแซมท่อระบายน้ำฝน ทำความสะอาดชำระห้องต้น และทำการทาสีพ่น漆 และครีบ ค.ส.ล. ภายนอกอาคาร ตลอดจนงานอื่นๆแล้วเสร็จตามรูปแบบและรายการ แล้วเสร็จเรียบร้อยทุกประการแล้ว ภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ผู้แก่ผู้รับจ้าง ดังต่อไปนี้

๗.๑ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๑ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง เหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๑๓% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

๗.๒ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๒ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง เหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๒๐% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

๗.๓ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๓ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง เหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๒๐% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

๗.๔ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๔ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง เหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๑๗% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

๗.๕ เมื่อมีการส่งมอบงาน และรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในข้อ ๖.๕ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง เหมาให้เป็นจำนวนเงิน ๑๐% ของราคางานทั้งหมดที่ระบุไว้ในสัญญา

#### ๘. ระยะเวลาดำเนินการ

งานนี้ผู้รับจ้างจะต้องทำให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญาและส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

#### ๙. ค่าปรับความล่าช้า

หากผู้รับจ้างดำเนินการทำางานตามสัญญาไม่แล้วเสร็จหรือล่าช้าไปกว่าระยะเวลาที่กำหนด ต้องชำระค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑ (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

#### ๑๐. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑๐.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานตามที่จะเสนอราคา

๑๐.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกห้ามไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการและได้แจ้งเรียนข้อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้禁锢คคลหรือคคลอื่นเป็นผู้ที่งานตามระเบียบของทางราชการ

จันทร์ ๗๖๕

๑๐.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มี ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าสู่ศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สถาบันและความคุ้มกันเข่นวันนั้น

๑๐.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิ์ผู้เสนอราคานในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำ สัญญาตามที่ กพ. กำหนด

๑๐.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ ดำเนินการจัดจ้าง ในวงเงินสัญญาเดียวกันไม่น้อยกว่า ๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็น คู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชน ที่ ส.ป.ก. เอาไว้

๑๐.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๐.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๐.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสาม หมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

#### ๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ซึ่งการเสนอราคาจัดจ้าง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง จะต้องรับประกันความ ชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี – เดือน นับจากวันที่ ส.ป.ก. ได้รับมอบ งาน

โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้ง ความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาจะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลง หรือ เพิ่มขึ้นโดยวิธีการต่อไปนี้

กำหนดให้	P	= $(P_0) \times (K)$
	P	= ราคางานต่อหน่วย หรือราคาค่างานที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
	$P_0$	= ราคางานก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมวลราคาได้ หรือราคาค่างาน เป็นวงเดือน ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
	K	= Escalation Factor ที่หักด้วย ๕% เมื่อต้องการเพิ่มค่างานหรือหากเพิ่ม ๕% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

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

นางสาวอรุณรัตน์

### ๑๓. มาตรฐานฝึกช่าง

เมื่อสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาก็ต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าวผู้เสนอราคาก็ต้องมีและใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝึกช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝึกช่าง แรงงานสถาบันของทางราชการ และสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกวาร้อยละ ๑๐% ของแต่ละสาขาว่างจำนวนอย่างน้อย ๓ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๓.๑ ช่างโยธา
- ๑๓.๒ ช่างก่อสร้าง
- ๑๓.๓ ช่างไฟฟ้า
- ๑๓.๔ ช่างประปา

### ๑๔. วงเงินในการจัดหา

เงินงบประมาณโครงการ เป็นเงิน ๗๘๐,๐๐๐ บาท (-เจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-)

ราคาภายนอกก่อสร้าง เป็นเงิน ๗๘๐,๐๐๐ บาท (-เจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-)

๑๕. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น  
สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะนี้ ได้ที่

สถานที่ติดต่อ .....  
โทรศัพท์ .....  
โทรสาร .....  
เว็บไซต์ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.alro.go.th](http://www.alro.go.th) หัวข้อจัดซื้อจัดจ้าง

ส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรผ่านทาง E-mail ของ ส.ป.ก. ได้ที่ e-mail :  
.....  
และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือทางจดหมายลงที่เป็นมายังส่วนราชการ  
ระยะเวลาในการรับฟังคำวิจารณ์ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ .....

สาธารณะที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยข้อมูลที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์  
หรือมีความเห็นด้วย ทั้งนี้ ในวันสุดท้ายของการส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นให้ส่งเด็กภายใน  
เวลาราชการ (๑๖.๓๐ น.)