ประกาศ

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

ที่ 10 /2568

เรื่อง สอบราคาจัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ห้องรับตัวอย่างน้ำปศุสัตว์ สำนักงานสาขากรุงเทพ

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด มีความประสงค์จะสอบราคาจัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ห้องรับตัวอย่างน้ำปศุสัตว์ สำนักงานสาขากรุงเทพ ราคากลางของงานจ้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 1,160,000.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
5. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว
6. ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้
7. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
8. ผู้ยื่นเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาในวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2568 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 12.00 น. ณ อาคารศูนย์ฝึกอบรมและการประชุม บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้สนใจสามารถติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ ส่วนจัดซื้อและพัสดุ โดยเตรียมเอกสาร ดังนี้

1. หนังสือรับรองบริษัท
2. ภพ.20
3. หนังสือมอบอำนาจ (กรณีที่เป็นตัวแทนของบริษัท)
4. บัตรประชาชน

ณ อาคารสำนักงานใหญ่ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 2179 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ระหว่างวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 ในวันและเวลาทำการ ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ CENTRAL LAB THAI หรือ www.centrallabthai.com หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 02-940-6881 ถึง 3 ต่อ 162 ถึง 163 ในวันและเวลาทำการ

ประกาศ ณ วันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2568

(ลงชื่อ) .....

(นายชาคริต เทียบเธียรรัตน์)

กรรมการผู้อำนวยการ

เอกสารสอบราคาจ้าง

เลขที่.....10...../2568

สอบราคาจัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ห้องรับตัวอย่างน้ำปศุสัตว์ สำนักงานสาขากรุงเทพ

ตามประกาศ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

ลงวันที่ 31 มกราคม 2568

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “บริษัท” มีความประสงค์จะสอบราคาจัดจ้าง

ปรับปรุงพื้นที่ห้องรับตัวอย่างน้ำปศุสัตว์ สำนักงานสาขากรุงเทพ

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. **เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา**
   - 1.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
   - 1.2 แบบใบเสนอราคา
   - 1.3 แบบสัญญาจ้าง
   - 1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน
     - 1.4.1 หลักประกันสัญญา
   - 1.5 บทนิยาม
     - 1.5.1 ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
     - 1.5.2 การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
   - 1.6 แบบบัญชีเอกสาร
     - 1.6.1 บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
     - 1.6.2 บัญชีเอกสารส่วนที่ 2
     - 1.6.3 ซองใบเสนอราคา
   - 1.7 .....ฯลฯ.....

2. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอ

2.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

2.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

2.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

2.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

2.5 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว

2.6 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ามายื่นข้อเสนอให้แก่ บริษัท ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาครั้งนี้

2.7 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

2.8 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3. หลักฐานการยื่นเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกเอกสารหลักฐานดังกล่าวไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น 3 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) หุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมด ตามแบบในข้อ 1.6.1

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคาตามแบบในข้อ 1.6.2

3.3 ซองใบเสนอราคา ตามข้อ 1.6.3

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขูดลบ ตก เติม หรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงหากมีการขูดลบ ตก เติม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบสนอราคาตามข้อ 1.2 ให้ครบถ้วน พร้อมผนึกซองในการเสนอราคาให้เสนอเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน ตั้งแต่ยื่นซองข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

4.3 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างที่แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในกำหนดระยะเวลาจ้าง นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

4.4 ก่อนยื่นซองข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดและขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.5 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นซองข้อเสนอที่ปิดผนึกซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการรับและเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่....10...../2568” ยื่นต่อบริษัทในวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2568 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 12.00 น. เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองข้อเสนอแล้ว จะไม่รับซองข้อเสนอโดยเด็ดขาด

4.6 คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ 1.5.1 หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้อื่นข้อเสนอรายอื่นคณะกรรมการฯจะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.5.2 และคณะกรรมการฯเชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯจะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และบริษัทจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่บริษัทพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของบริษัท

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

5.1 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอสอบราคาครั้งนี้บริษัทจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา (ใช้ราคาต่ำสุด)

5.2 การพิจารณาผู้ชนะการยื่นเสนอใช้เกณฑ์ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอสอบราคาครั้งนี้ บริษัทห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้เกณฑ์ราคารวม

5.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขบริษัท กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารสอบราคา ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯอาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

5.4 บริษัทสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารสอบราคาของบริษัท

(2) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคา

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

5.5 ในการตัดสินการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาหรือบริษัทมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ บริษัทมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.6 บริษัททรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางบริษัทเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของบริษัทเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆมิได้ รวมทั้งบริษัทจะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารสอบราคาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาหรือบริษัทจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารสอบราคาให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้บริษัทมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆจากบริษัท

5.7 ก่อนลงนามในสัญญาบริษัทอาจประกาศยกเลิกการสอบราคา หากปรากกว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการสอบราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกันหรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

6. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจ้าง**ตามแบบสัญญาตามระบุในข้อ 1.3** กับบริษัท ภายใน 7 วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักค้ำประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่สอบราคาให้บริษัทยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

(4) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งบริษัท ได้รับมอบไว้แล้ว

7. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

บริษัทจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างโดยแบ่งออกเป็น 3 งวด ดังนี้

8.1 งวดที่ 1 ชำระเงินร้อยละ 40 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการกั้นพื้นที่ ติดตั้งงานเสาเข็มฐานราก และติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 60,000 btu. จำนวน 4 เครื่องแล้วเสร็จ ตามแบบ

8.2 งวดที่ 2 ชำระเงินร้อยละ 30 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งฐานราก คานคอนกรีตเสริมเหล็ก และติดตั้งพื้น คอนกรีตแล้วเสร็จ พร้อมติดตั้งโครงสร้างผนัง ตามแบบ

8.3 งวดที่ 3 ชำระเงินร้อยละ 30 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งงานผนังภายนอกและภายใน งานไฟฟ้าแสงสว่าง, งานเครื่องปรับอากาศ และงานอื่นๆทั้งหมด ครบถ้วนตามแบบ ให้ใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้าง

8.4 เงื่อนไขการวางบิลและการชำระเงินเป็นไปตามระเบียบของ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด และบริษัทได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารสอบราคานี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างตกลงยินยอมชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างระหว่างร้อยละ 0.01 - 0.20 หรือคิดจำนวนเงินเป็นรายวันนับตั้งแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดวันแล้วเสร็จตามสัญญาไปจนถึงวันที่งานแล้วเสร็จสมบูรณ์พร้อมส่งมอบ รวมทั้งยินยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดมีขึ้นเนื่องจากผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าอีกด้วย

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ 1.3 หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันวัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ ทั้งหมดไม่น้อยกว่า 1 ปี และในกรณีที่เกิดการชำรุดหรือเกิดการเสื่อมสภาพจากการใช้งานในสภาวะปกติ ซึ่งอยู่ในระยะสัญญาผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการเปลี่ยนหรือแก้ไขให้สามารถใช้งานได้โดยเร็ว

10. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นเสนอและอื่นๆ

10.1 เงินค่าจ้างสำหรับการสอบราคาจ้างครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณของบริษัท

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อบริษัทได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณของบริษัทแล้วเท่านั้น

10.2 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งบริษัทได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ 6 บริษัท อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี)รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน**ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ**

10.3 บริษัทสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด(ถ้ามี)

10.4 ในกรณีที่เอกสารสอบราคานี้มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของบริษัท คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

10.5 บริษัทอาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆจากบริษัทไม่ได้

(1) บริษัทไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(2) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่าการกระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(3) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัทหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(4) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ(1)(2)หรือ(3) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

11. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

ลงวันที่ 31 มกราคม 2568

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Term of Reference: TOR)
งานจัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ห้องรับตัวอย่างน้ำปศุสัตว์ สำนักงานสาขากรุงเทพ
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

---

1. **วัตถุประสงค์**

เพื่อปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างน้ำ โครงการถ่ายโอนภารกิจงานปศุสัตว์สาขากรุงเทพให้เพียงพอต่อปริมาณใช้งาน และปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย

2. **คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

2.1 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ทิ้งงานของบริษัท

2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจจะปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

2.4 ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานแสดงคุณสมบัติของผู้เสนอราคาให้ครบถ้วนในวันเสนอราคา

3. **ข้อกำหนดและมาตรฐานวัสดุอุปกรณ์**

3.1 วัสดุที่นำมาติดตั้งต้องมีคุณภาพตามที่กำหนด เป็นวัสดุใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนมีมาตรฐานเทียบเท่าหรือไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน มอก.

3.2 โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า

3.3 แผ่นยิปซั่มบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ต้องได้รับมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า

3.4 แผ่นวีว่าบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. ต้องได้รับมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า

3.5 บานหน้าต่าง อลูมิเนียมวงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกใสความหนาไม่น้อยกว่า 6 มม. ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก.หรือดีกว่า

3.6 กล่องพักสายไฟฟ้า ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า

3.7 สายไฟ THW ทนพิกัดแรงดันได้ 750 V. ที่อุณหภูมิ 70 °C ต้องได้รับมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า

3.8 เต้ารับคู่ขากลมแบบมีกราวด์ พร้อมกล่อง ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อ Panasonic , Bticino , Clipsal ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก.หรือดีกว่า

3.9 โคมไฟฟ้าแสงสว่างชนิดฝังฝ้าเพดาน ขนาดไม่น้อยกว่า 0.6x1.2 ม. พร้อมแผ่นกระจายแสง (รีเฟล็กซ์) ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ

3.10 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ แสดงรายการคำนวณโครงสร้างฐานราก และมีวิศวกรโยธาเซ็นรับรองรายการคำนวณ ตามแบบ

4. รายละเอียดงานติดตั้ง

4.1 งานรื้อถอน

4.1.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ กั้นพื้นที่รอบบริเวณที่ดำเนินการโดยคำนึงถึงความปลอดภัยของพนักงานและทรัพย์สินของผู้ว่าจ้าง

4.1.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อย้ายเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนฝ้าเพดาน (ของเดิม) พร้อมอุปกรณ์ประกอบเพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่

4.1.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อย้ายท่อเติมอากาศ พร้อมกริวเติมอากาศ (ของเดิม) เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่

4.1.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นวีว่าบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 10 มม. เพื่อเตรียมสำหรับติดตั้งประตูบานเลื่อน

4.1.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อย้ายผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นผนังเมทัลชีท และยิปซั่มบอร์ดโดยผนังเมทัลชีท เพื่อนำกลับมาให้ใช้ติดตั้งตำแหน่งใหม่

4.1.6 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา เพื่อนำไปจัดเก็บตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

4.1.7 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนประตูบานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่ตามแบบระบุ (บริเวณผนังห้องรับตัวอย่างเดิม)

4.1.8 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนประตูบานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่ตามแบบระบุ (บริเวณทางเดิน)

4.1.9 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนพื้นตัวหนอน และพื้นคอนกรีต เพื่อดำเนินการติดตั้งฐานราก ตามแบบระบุ

4.1.10 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อย้ายสวิตซ์ไฟฟ้า ควบคุมแสงสว่าง (ของเดิม) เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่ ตามแบบระบุ

4.1.11 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนกริวหัวจ่ายลมเย็นพร้อมปิดช่องว่างบริเวณฝ้าเพดานให้เรียบร้อย

4.2 งานฐานราก

4.2.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ปรับพื้นดินเดิม เพื่อเตรียมสำหรับติดตั้งเสาเข็ม และฐานราก

4.2.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเสาเข็มไอ ชนิดไมโครไพท์ ขนาดไม่น้อยกว่า 0.22x0.22x18 ม. ตามแบบระบุ

4.2.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามแบบระบุ

4.2.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งคานคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามแบบระบุ

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ

4.3 งานพื้น

4.3.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จ คอนกรีตกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม. ติดตั้งตามแบบระบุ

4.3.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเหล็ก Wire mech ขนาดไม่น้อยกว่า 4มม.@20มม. พร้อมเทพื้นคอนกรีตกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ

4.3.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งชานพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามแบบระบุ

4.3.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเทพื้นชนิด Epoxy Self-leveling ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ตามแบบระบุ

4.3.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ปิดทับคานถึงพื้นด้วยแผ่นวีว่าบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ

4.4 งานผนัง และฝ้าเพดาน

4.4.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังภายนอกด้วย ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับภายนอกด้วยแผ่นผนังเมทัลชีท(ของเดิม) ส่วนที่ขาดหรือชำรุด ผู้รับจ้างจะต้องจัดหามาติดตั้งให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ตามแบบระบุ

4.4.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังภายในด้วย ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี (โครงสร้างเดียวกับโครงสร้างผนังภายนอก) ปิดทับภายในด้วยแผ่นผนังยิปซั่มบอร์ด ชนิดทนความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ

4.4.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งแผ่นผนังวีว่าบอร์ดโครงสร้างเหล็กความหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. เพื่อทำพาทิชั่นความสูงไม่น้อยกว่า 1 เมตร ตามแบบระบุ

4.4.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังและฝ้าเพดานโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีปิดทับด้วยยิปซั่มบอร์ดชนิดทนความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ

4.4.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ทาสีฝ้าเพดาน พร้อมผนังภายใน และภายนอกด้วยสี TOA 4SEASON Code A1000 ไม่น้อยกว่า 2 รอบ ให้เรียบร้อยสวยงาม

4.4.6 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ทาสีภายนอก และโครงครอบเสาอาคาร โดยเก็บตัวอย่างสีจากของเดิมตามแบบระบุ

4.5 งานประตู และหน้าต่าง

4.5.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งประตูอลูมิเนียมชนิดบานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียมสีดำกระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6 มม. (ของเดิม) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามแบบระบุ

4.5.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมสีดำกระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามแบบระบุ

4.5.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนซ้าย-ขวา วงกบอลูมิเนียมสีดำกระจกสีชาความหนาไม่น้อยกว่า 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามแบบระบุ

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ

4.6 งานไฟฟ้าแสงสว่าง

4.6.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งโคมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดฝังฝ้าเพดาน ขนาดไม่น้อยกว่า 0.6x1.2 ม. พร้อมแผ่นกระจายแสง (รีเฟล็กซ์) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามแบบระบุ

4.6.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งหลอดไฟฟ้าแสงสว่าง LED T8 18W ชนิดแสง Daylight จำนวน 3 หลอด/โคม ตามแบบระบุ

4.6.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง (ของเดิม) พร้อมเชื่อมต่อวงจรไฟฟ้าแสงสว่างของเดิม ตามแบบระบุ

4.6.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 20 แอมป์ 1 เฟส ติดตั้งที่ตู้ LC-SECUR เพื่อควบคุมวงจรเต้ารับไฟฟ้า ตามแบบระบุ

4.6.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้า ชนิดคู่แบบมีกราวด์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามแบบระบุ

4.7 งานเครื่องปรับอากาศ

4.7.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิด Ceiling type ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 btu. (ของเดิม) พร้อมเสริมโครงสร้างรองรับเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประกอบ โดยเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าเดิม ตามแบบระบุ

4.7.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิด Ceiling type ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000btu. (ของใหม่) พร้อมเสริมโครงสร้างรองรับเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประกอบ โดยรับไฟฟ้าจากตู้ LP-18 ระยะห่าง 60 เมตร ตามแบบระบุ

4.7.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิด Ceiling type ขนาดไม่น้อยกว่า 60,000 btu. (ของใหม่) จำนวน 4 เครื่อง พร้อมเสริมโครงสร้างรองรับเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประกอบโดยรับไฟฟ้าจากตู้ APB-03 ระยะห่าง 65 เมตร ตามแบบระบุ

4.7.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งท่อเติมอากาศ และกริวเติมอากาศตำแหน่งใหม่ โดยต่อท่อจากของเดิม ตามแบบระบุ

4.8 งานอุปกรณ์เครื่องมือ

4.8.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งโต๊ะยกปรับระดับ Lift Table ขนาดไม่น้อยกว่า 90x50x5 ซม. ยกสูงได้ 1.5 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามแบบระบุ

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ

5 ระยะเวลาการส่งมอบ

ผู้ขายต้องส่งมอบงานนี้ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ณ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สำนักงานสาขากรุงเทพ ให้ครบถ้วนภายใน 90 (เก้าสิบ) วัน นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา

6 ราคากลาง

ในการกำหนดราคากลาง หรือสืบราคาครั้งนี้ สืบราคาจากผู้รับจ้างเป็นราคาอ้างอิงในการกำหนดราคากลาง จำนวน 1,160,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

7 หลักเกณฑ์การพิจาราณคัดเลือก

คัดเลือกจากหลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ

8 การส่งมอบ และเงื่อนไขการชำระเงิน

8.1 งวดที่ 1 ชำระเงินร้อยละ 40 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการกั้นพื้นที่ ติดตั้งงานเสาเข็มฐานราก และติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 60,000 btu. จำนวน 4 เครื่องแล้วเสร็จ ตามแบบ

8.2 งวดที่ 2 ชำระเงินร้อยละ 30 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งฐานราก คานคอนกรีตเสริมเหล็ก และติดตั้งพื้นคอนกรีตแล้วเสร็จ พร้อมติดตั้งโครงสร้างผนัง ตามแบบ

8.3 งวดที่ 3 ชำระเงินร้อยละ 30 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งงานผนังภายนอกและภายใน งานไฟฟ้าแสงสว่าง , งานเครื่องปรับอากาศ และงานอื่นๆทั้งหมด ครบถ้วนตามแบบ ให้ใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของผู้ว่างจ้าง

8.4 เงื่อนไขการวางบิลและการชำระเงินเป็นไปตามระเบียบของบริษัทห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด

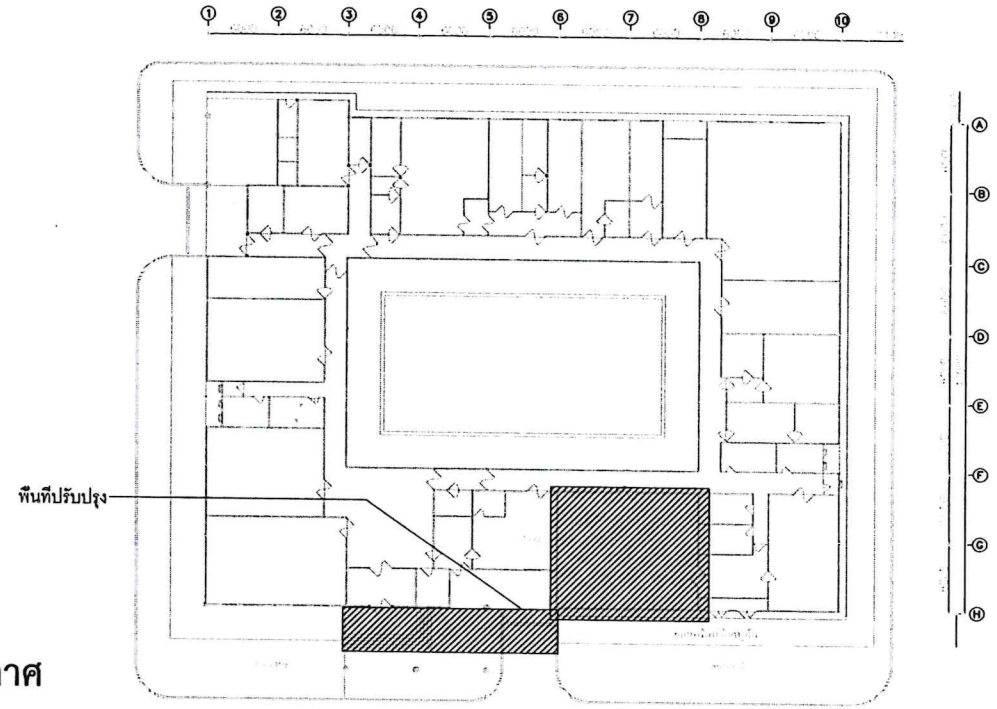
9 การรับประกัน

9.1 ผู้รับจ้างต้องรับประกันวัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ ทั้งหมดไม่น้อยกว่า 1 ปี

9.2 กรณีที่เกิดการชำรุดหรือเกิดการเสื่อมสภาพจากการใช้งานในสภาวะปกติ ซึ่งอยู่ในระยะสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการเปลี่ยนหรือแก้ไขให้สามารถใช้งานได้โดยเร็ว

9.3 ก่อนลงนานในสัญญา บริษทฯ มีสิทธิยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ได้ และการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้มีความมุ่งหมายที่จะต้องให้มีการจัดทำสัญญาเป็นหนังสือระหว่างกันก่อนจึงจะให้มีผลผูกพัน และผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิที่จะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายใดๆ จากบริษัทฯ ในการนี้บริษัทฯ ยินดีที่จะคืนเอกสารหลักฐานต่างๆ ของผู้เสนอราคาคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ



Key Plan

Scale NTS.

โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ

S. Apinit

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.)	Drawn By.
	Drawing Title. Cover Drawing / Key Plan				Drawing NO. BK–00	Checked By.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			Date. 11–11–2567	Approve By.
					Scale. NTS.	Comment.
					Unit. millimeters	

สารบัญแบบ

เลขที่	รายการ	เลขที่	รายการ
BK-01	สารบัญแบบ,สัญลักษณ์	BK-09	รูปด้าน A
BK-02	รายละเอียดประกอบแบบ	BK-10	แบบขยายฐานราก คาน
BK-03	แบบแปลนรื้อถอน	BK-11	แบบแปลนไฟฟ้าแสงสว่าง
BK-04	แบบแปลนฐานราก	BK-12	แบบแปลนไฟฟ้า
BK-05	แบบแปลนเสา คาน พื้น	BK-13	แบบแปลนเครื่องปรับอากาศ
BK-06	แบบแปลนผนัง	BK-14	แบบขยายประตู หน้าต่าง
BK-07	แบบแปลนฝ้าเพดาน	BK-15	แบบแปลนติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
BK-08	แบบแปลนผิวพื้น		

รายการผนัง

△1 ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นผนังยิปซั่มบอร์ดความหนาไม่น้อยกว่า 9มม.

△2 ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นผนังเมทัลชีท

△3 แผ่นผนัง วีว่าบอร์ดความหนาไม่น้อยกว่า 8มม.

รายการประตู

① ประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเปิดคู่วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ

② ประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ

⬡1 หน้าต่างอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนซ้าย-ขวา วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชาความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ

สัญลักษณ์

เต้ารับคู่ไฟฟ้า ชนิด 3ขา แบบมีกราวด์

Ⓢ สวิตช์ควบคุม ชนิดทางเดียว

โคมไฟฟ้า ไฟฝังฝ้าเพดาน 60X120CM พร้อมติดตั้งหลอด LED T8 18W จำนวน 3หลอด/โคม

คอยล์เย็นเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนฝ้าเพดาน

คอยล์ร้อนเครื่องปรับอากาศ

S. Aomit

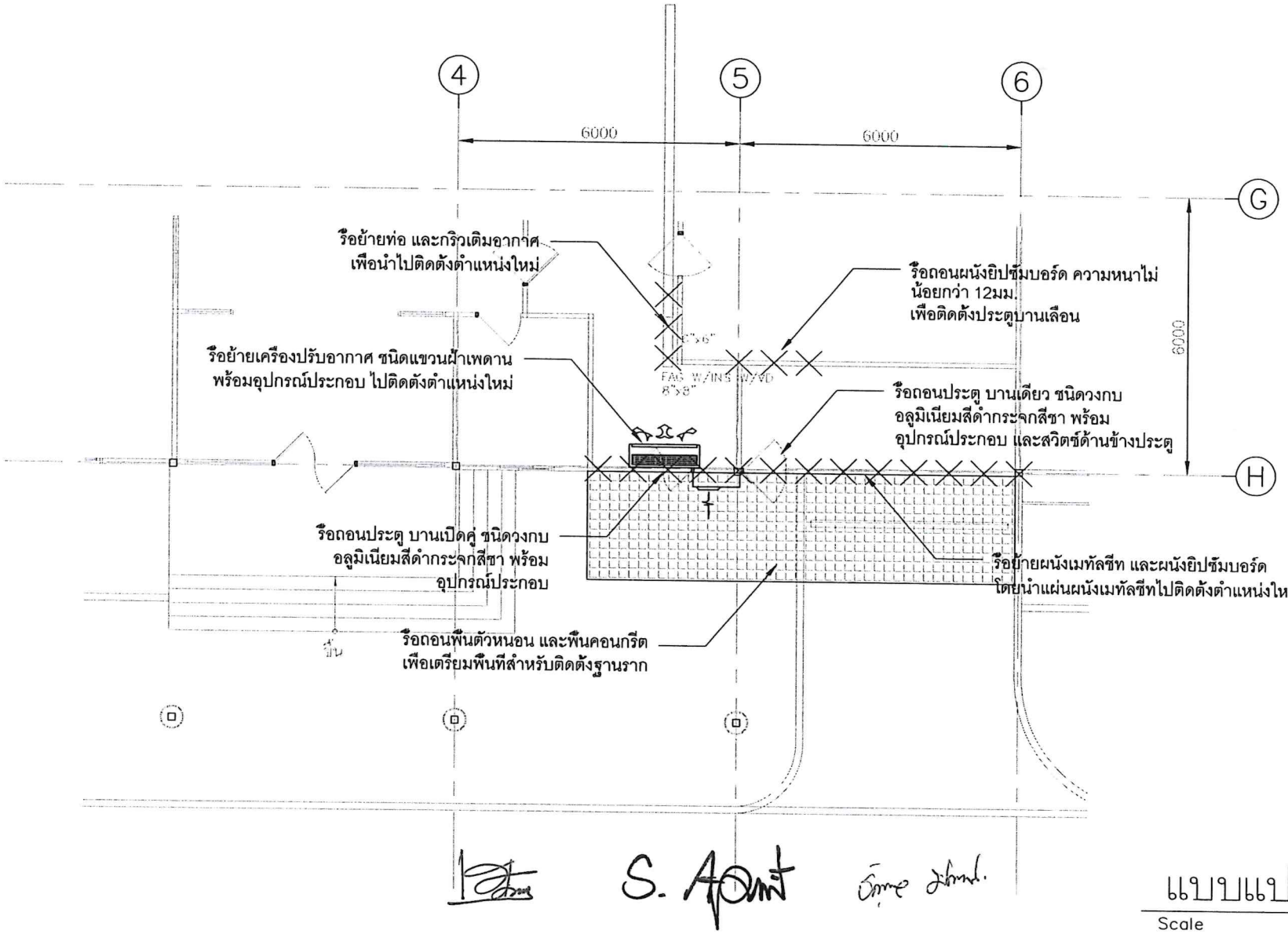
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd.	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณน้อย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.)	Drawn By.
					Drawing NO. BK-01	Checked By.
	Drawing Title. สารบัญแบบ , สัญลักษณ์				Date. 11-11-2567	Approve By.
					Scale. NTS.	Comment.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-28 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			Unit. millimeters	

รายละเอียดประกอบแบบ

1. งานรื้อถอน
   - 1.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการกั้นพื้นที่ทำงานโดยรอบ โดยคำนึงความปลอดภัยเป็นสำคัญ
   - 1.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการรื้อย้ายเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนฝ้าเพดาน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่
   - 1.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการรื้อย้ายท่อเติมอากาศ พร้อมกริวเติมอากาศ (ของเดิม) เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่
   - 1.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการรื้อถอนผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นยิปซั่มบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 12มม เพื่อเตรียมสำหรับติดตั้งประตูบานเลื่อน
   - 1.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นผนังเมทัลชีท และยิปซั่มบอร์ด โดยผนังเมทัลชีทจะนำกลับมาใช้ติดตั้งตำแหน่งใหม่ตามแบบระบุ
   - 1.6 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนประตู บานเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา เพื่อนำไปจัดเก็บตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดตามแบบระบุ
   - 1.7 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อย้ายประตู บานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา (ของเดิม) เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่ (บริเวณห้องเตรียมตัวอย่าง) ตามแบบระบุ
   - 1.8 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อย้ายประตู บานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา (ของเดิม) เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่ (บริเวณทางเดิน) ตามแบบระบุ
   - 1.9 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนพื้นตัวหนอน และพื้นคอนกริต เพื่อดำเนินการติดตั้งฐานราก ตามแบบระบุ
   - 1.10 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อย้ายสวิตช์ไฟ ควบคุมแสงสว่าง (ของเดิม) เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่ ตามแบบระบุ
2. งานฐานราก
   - 2.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ปรับพื้นดินเดิม เพื่อเตรียมสำหรับติดตั้งเสาเข็ม และฐานรากตามแบบระบุ
   - 2.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเสาเข็มไอ ชนิดไมโครไพท์ ขนาดไม่น้อยกว่า 0.22x0.22x18ม ตามแบบระบุ
   - 2.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งฐานรากคอนกริตเสริมเหล็กตามแบบระบุ
   - 2.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งคาน คอนกริตเสริมเหล็กตามแบบระบุ
3. งานพื้น
   - 3.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จ คอนกริตกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม ติดตั้งตามแบบระบุ
   - 3.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ วางเหล็ก Wire mech ขนาด 4มม@20มม พร้อมเทพื้นคอนกริตกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240 กก.ตร.ม พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ
   - 3.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งชานพักคอนกริตเสริมเหล็กตามแบบระบุ
   - 3.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ เทพื้นชนิด Epoxy Self-leveling ตามแบบระบุ
   - 3.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ปิดทับคานถึงพื้นด้วยแผ่นวิว่าบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 8มม พร้อมฉาบเรียบ
4. งานผนัง และฝ้าเพดาน
   - 4.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังภายนอกด้วย ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับภายนอกด้วยแผ่นผนังเมทัลชีท (ของเดิม) ส่วนที่ขาด หรือชำรุด ผู้รับจ้างจะต้องจัดหามาติดตั้งให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ตามแบบระบุ
   - 4.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังภายในด้วย ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี (โครงสร้างเดียวกับผนังภายนอก) ปิดทับภายในด้วยแผ่นผนังยิปซั่มบอร์ด ชนิดทนความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ
   - 4.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งแผ่นผนังวิว่าบอร์ดโครงสร้างเหล็ก ความหนาไม่น้อยกว่า 8มม เพื่อทำพาทิชั่นความสูงไม่น้อยกว่า 1 เมตร ตามแบบระบุ
   - 4.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังและฝ้าเพดานโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับด้วยยิปซั่มบอร์ด ชนิดทนความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ
   - 4.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ทาสีผนังภายใน และฝ้าเพดาน ด้วยสี TOA 4SEASON Code A1000 ไม่น้อยกว่า 2 รอบให้เรียบร้อยสวยงาม
   - 4.6 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ทาสีผนังภายนอก และโครงครอบเสาอาคาร โดยเก็บตัวอย่างสีจากของเดิม ตามแบบระบุ
5. งานประตูและหน้าต่าง
   - 5.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ประตูอลูมิเนียมชนิดบานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียมสีดำกระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม (ของเดิม) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
   - 5.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมสีดำกระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
   - 5.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ หน้าต่างอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนซ้าย-ขวา วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชาความหนาไม่น้อยกว่า 6มม พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
6. งานไฟฟ้าแสงสว่าง
   - 6.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งโคมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดฝังฝ้าเพดาน ขนาดไม่น้อยกว่า 0.6x1.2ม พร้อมแผ่นกระจายแสง (รีเฟล็กซ์) พร้อมอุปกณ์ประกอบ ตามแบบระบุ
   - 6.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งหลอดไฟฟ้าแสงสว่าง LED T8 18W ชนิดแสง Daylight จำนวน 3หลอด/โคม
   - 6.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง (ของเดิม) พร้อมเชื่อมต่อวงจร ตามแบบระบุ
   - 6.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 20แอมป์ 1เฟส ติดตั้งที่ตู้ LC-SECURเพื่อควบคุมวงจรเต้ารับไฟฟ้า ตามแบบระบุ
   - 6.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้า ชนิดคู่ แบบมีขากราวด์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามแบบระบุ
7. งานเครื่องปรับอากาศ
   - 7.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิด ceilling type ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000btu.(ของเดิม) พร้อมเสริมโครงสร้างรองรับเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประกอบ โดยเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าเดิม ตามแบบระบุ
   - 7.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิด ceilling type ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000btu.(ของใหม่) พร้อมเสริมโครงสร้างรองรับเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประกอบ โดยรับไฟฟ้าจากตู้ LP-18 ระยะห่าง 60เมตร ตามแบบระบุ
   - 7.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งท่อเติมอากาศ และกริวเติมอากาศตำแหน่งใหม่ โดยต่อท่อจากของเดิม ตามแบบระบุ
   - 7.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศชนิด แขวนฝ้าเพดาน (Ceiling Air) ขนาดไม่น้อยกว่า 60,000btu. จำนวน 4เครื่อง พร้อมติดตั้ง temp room ควบคุมอุณหภูมิ และอุปกรณ์ประกอบให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ
8. งานอุปกรณ์เครื่องมือ
   - 8.1 ติดตั้งโต๊ะยกปรับระดับ Lift Table ขนาดไม่น้อยกว่า 90x50x5ซม ยกสูงได้ 1.5ม พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามแบบระบุ

หมายเหตุ :
1. วงจรไฟฟ้าเต้ารับสามขา ชนิดมีขากราวด์ กำหนดใช้สายไฟฟ้าชนิด THW ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ตร.มม และ 6ตร.มม ตามแบบระบุ
2. วงจรไฟฟ้าแสงสว่าง กำหนดใช้สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 ตร.มม ตามแบบระบุ
3. วงจรไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ กำหนดใช้สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ตร.มม หรือตามมาตราฐานการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

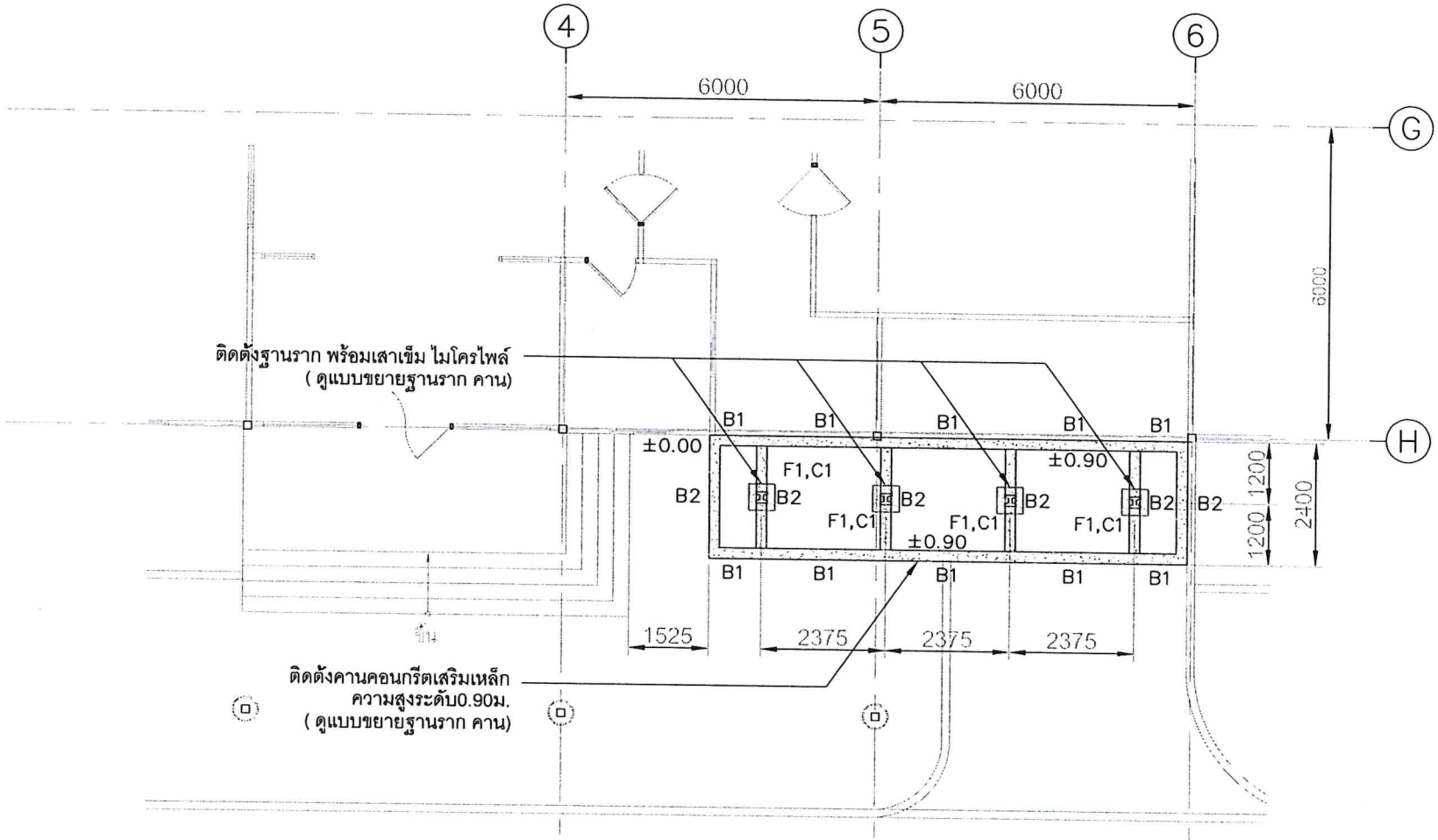
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd.	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณน้อย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.) / Drawn By.
	Drawing Title. รายละเอียดประกอบแบบ				Drawing NO. BK-02 / Checked By.
					Date. 11-11-2567 / Approve By.
					Scale. NTS. / Comment.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่สำหรับรองรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องเครื่องการเป็นหน่วย	REVISION			Unit. millimeters



แบบแปลนรื้อถอน

Scale 1:125

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณน้อย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.) / Drawn By.
	Drawing Title. แบบแปลนรื้อถอน				Drawing NO. BK-03 / Checked By.
					Date. 11-11-2567 / Approve By.
					Scale. 1:125 / Comment.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			Unit. millimeters

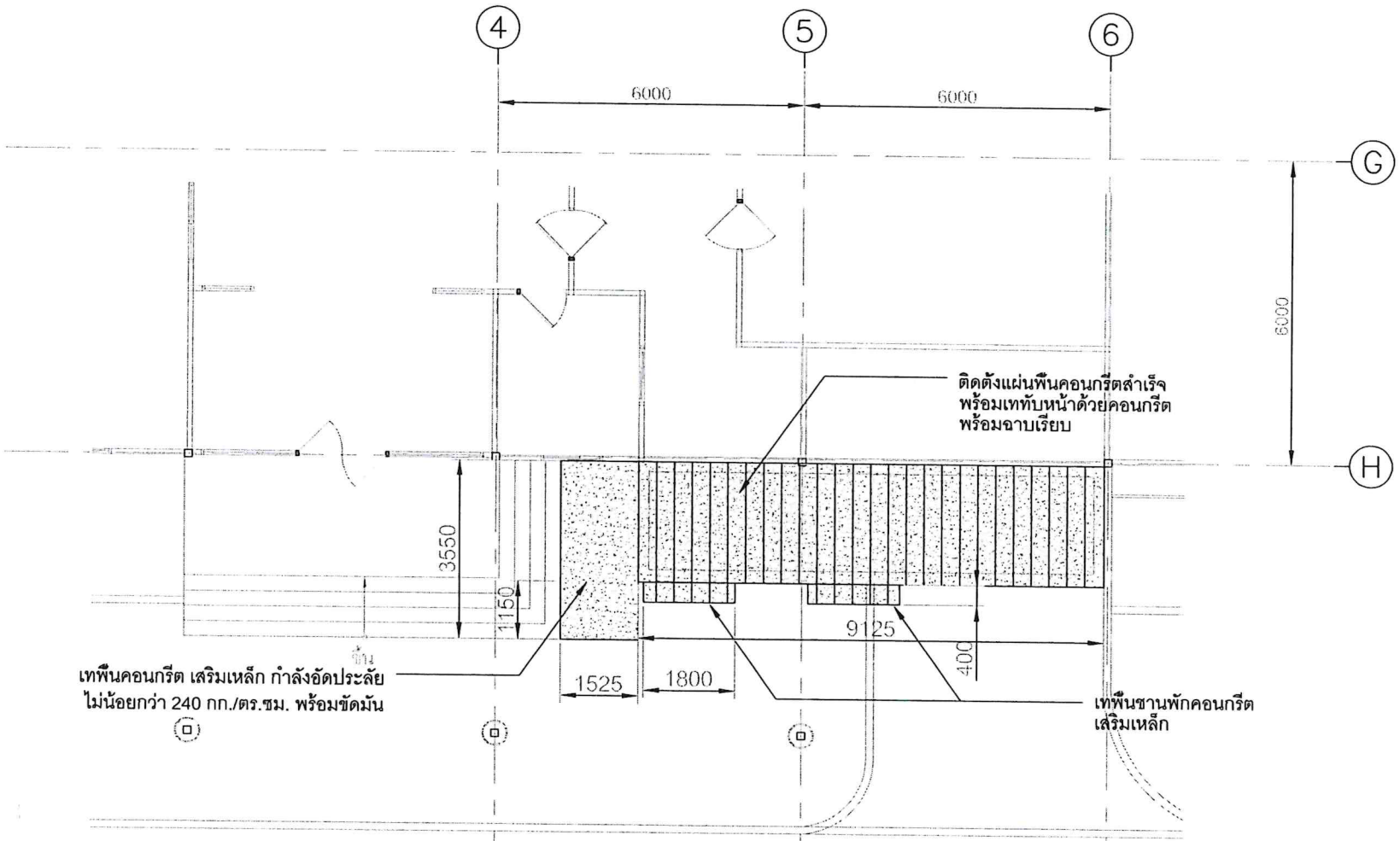


S. Apant

แบบแปลนฐานราก

Scale 1:125

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.) / Drawn By.
	Drawing Title. แบบแปลนฐานราก				Drawing NO. BK-04 / Checked By.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย				Date. 11-11-2567 / Approve By.
					Scale. 1:125 / Comment.
		REVISION			Unit. millimeters

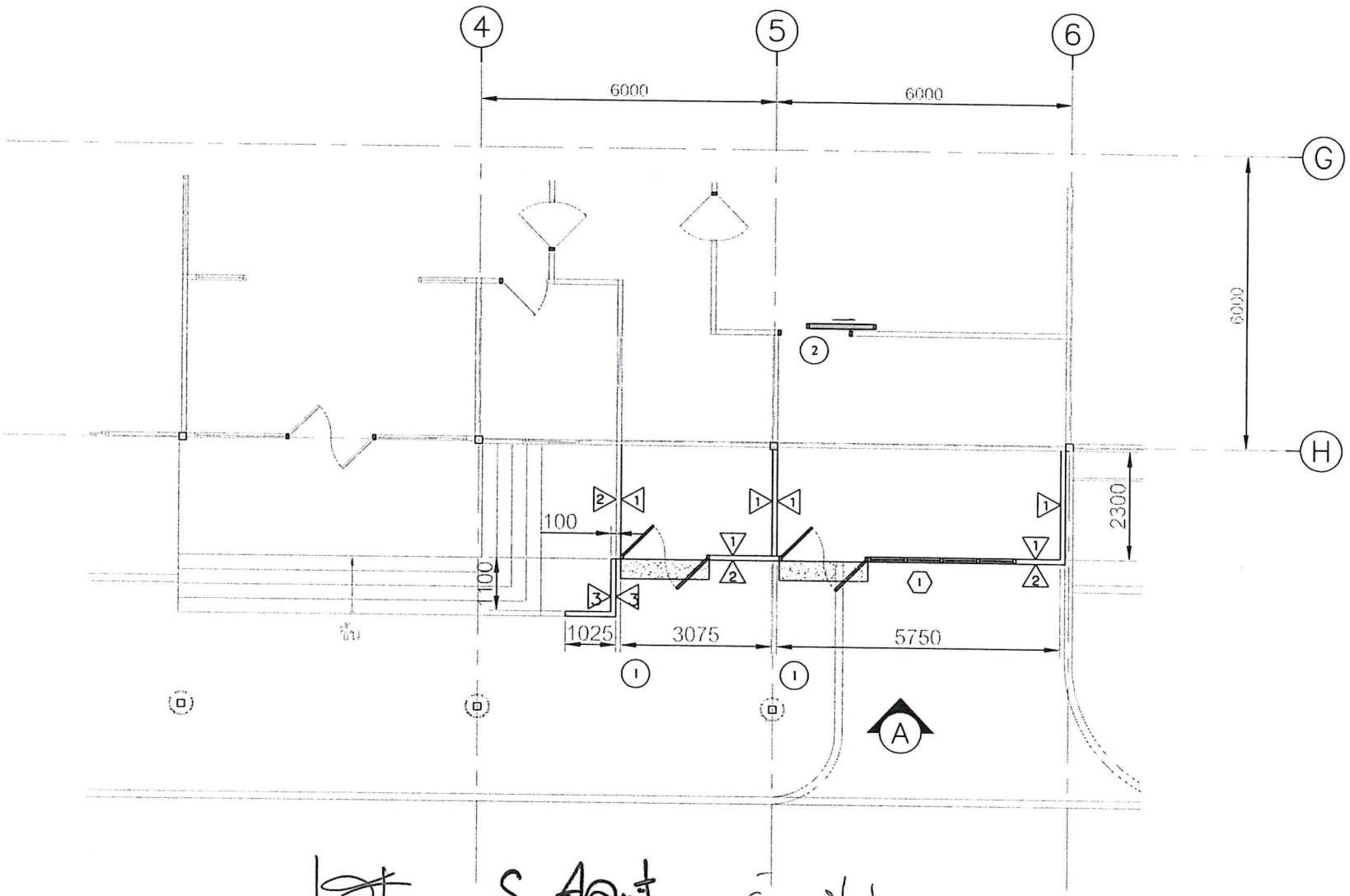


แบบแปลนเสา คาน พื้น

Scale 1:125

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.)
	Drawing Title. แบบแปลนเสา คาน พื้น				Drawing NO. BK–05
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-28 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย	REVISION			Date. 11–11–2567 Scale. 1:125 Unit. millimeters

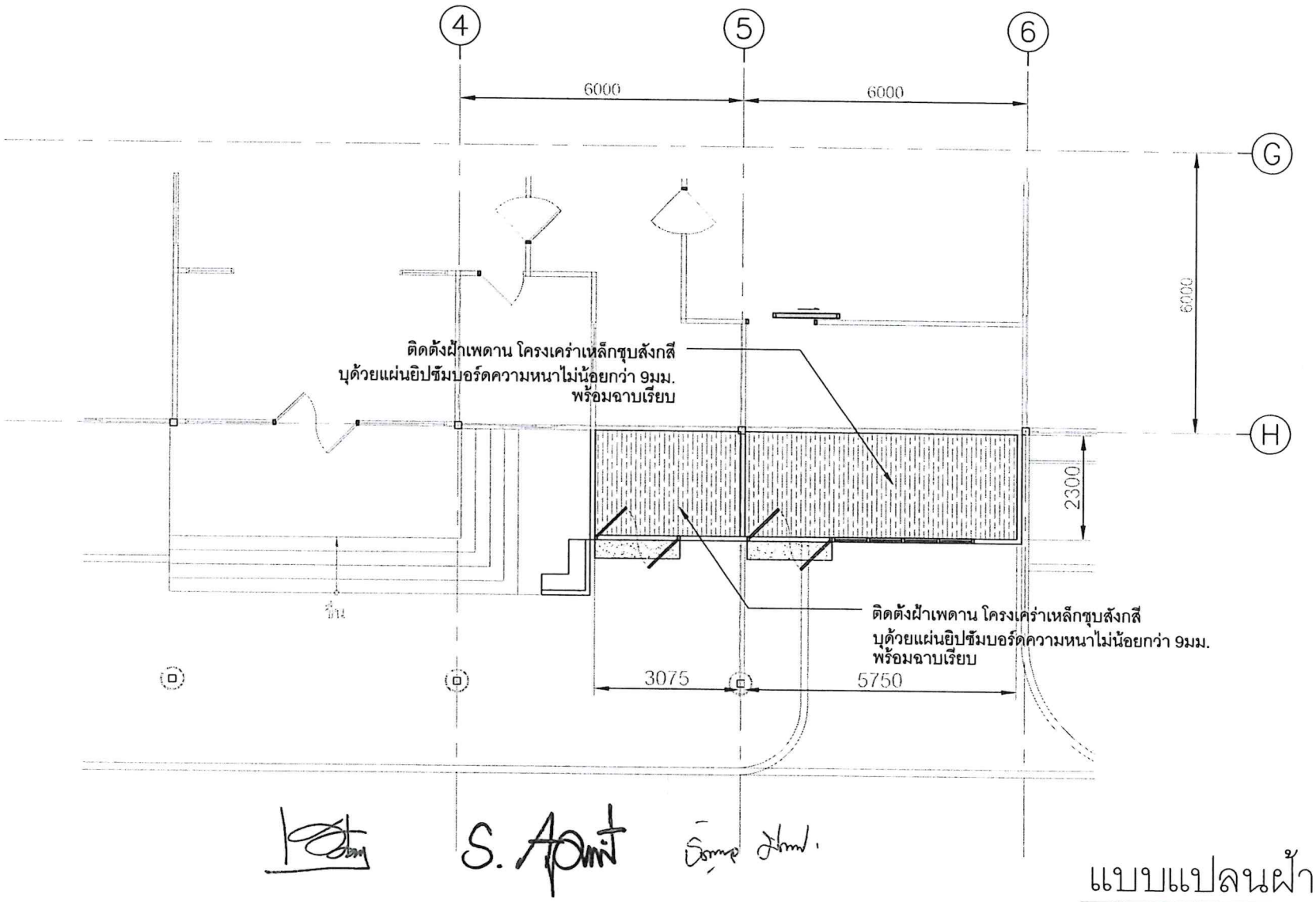
Drawn By.
Checked By.
Approve By.
Comment.



แบบแปลนผนัง

Scale 1:125

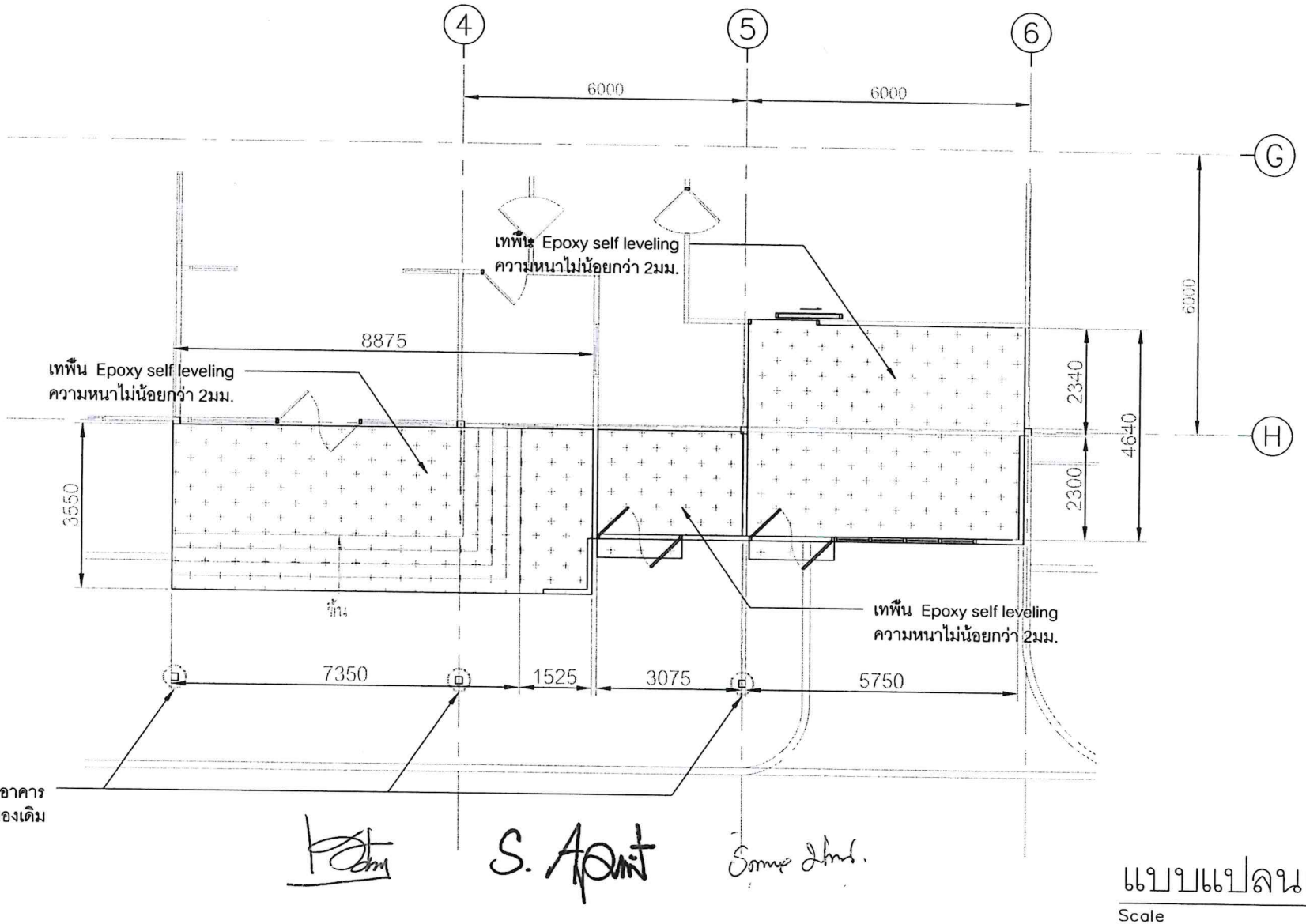
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.) / Drawn By.
					Drawing NO. BK-06 / Checked By.
	Drawing Title. แบบแปลนผนัง				Date. 11-11-2567 / Approve By.
					Scale. 1:125 / Comment.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			Unit. millimeters



แบบแปลนฝ้าเพดาน

Scale 1:125

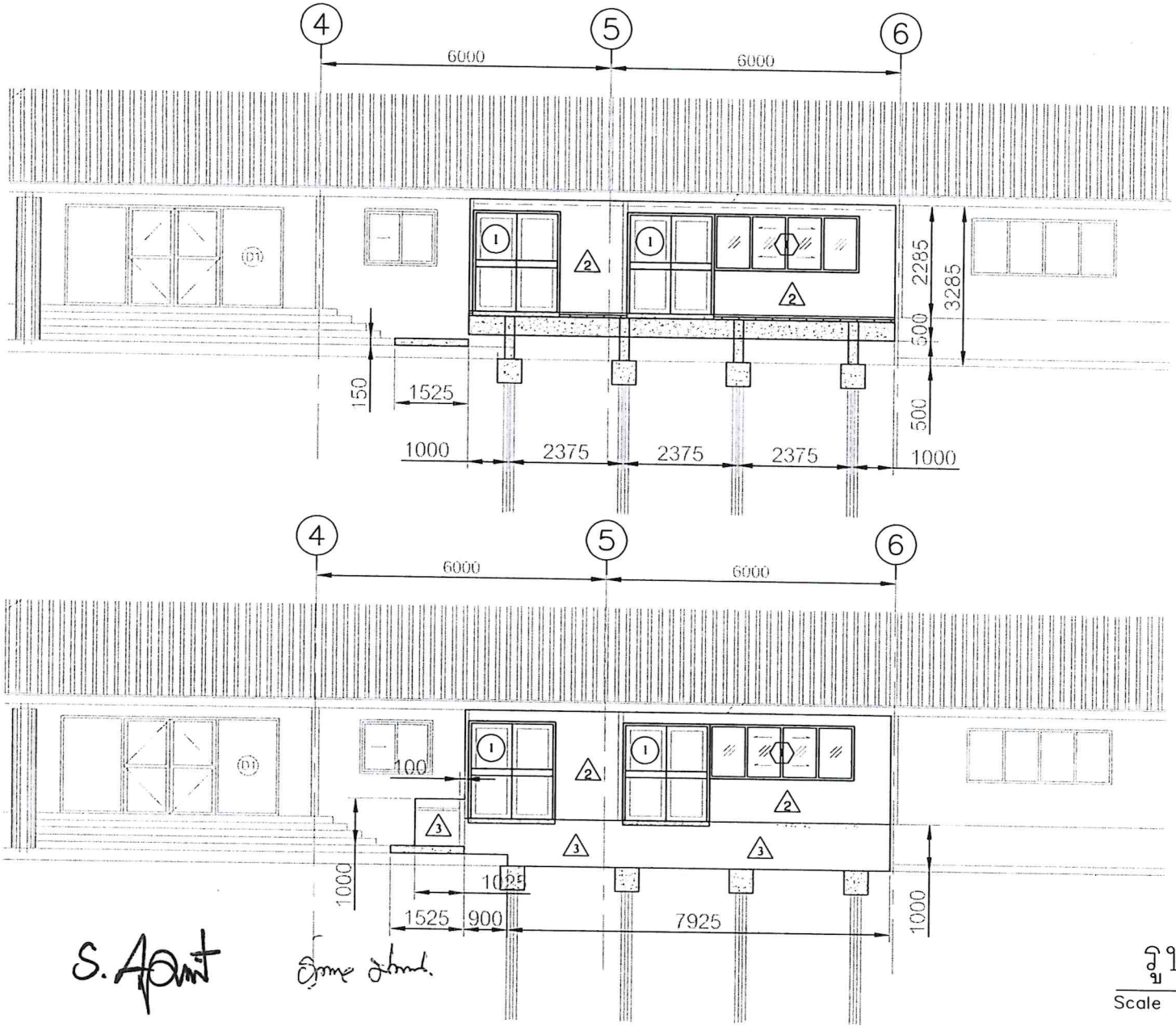
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.)	Drawn By.
	Drawing Title. แบบแปลนฝ้าเพดาน				Drawing NO. BK–07	Checked By.
					Date. 11–11–2567	Approve By.
					Scale. 1:125	Comment.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			Unit. millimeters	



แบบแปลนผิวพื้น

Scale 1:150

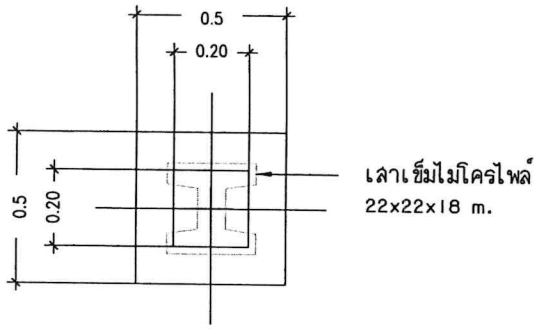
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.) / Drawn By.
	Drawing Title. แบบแปลนฝ้าเพดาน				Drawing NO. BK-08 / Checked By.
					Date. 11-11-2567 / Approve By.
					Scale. 1:125 / Comment.
	Cad dwg File : Dr./Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			Unit. millimeters



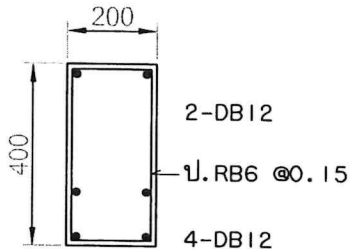
รูปด้าน A

Scale 1:125

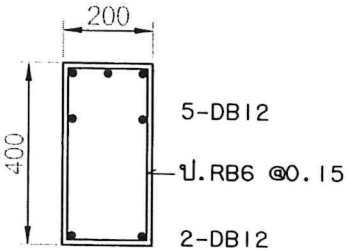
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.)
	Drawing Title. รูปด้าน A				Drawing NO. BK-09 Date. 11-11-2567 Scale. 1:125 Unit. millimeters
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย	REVISION			Drawn By. Checked By. Approve By. Comment.



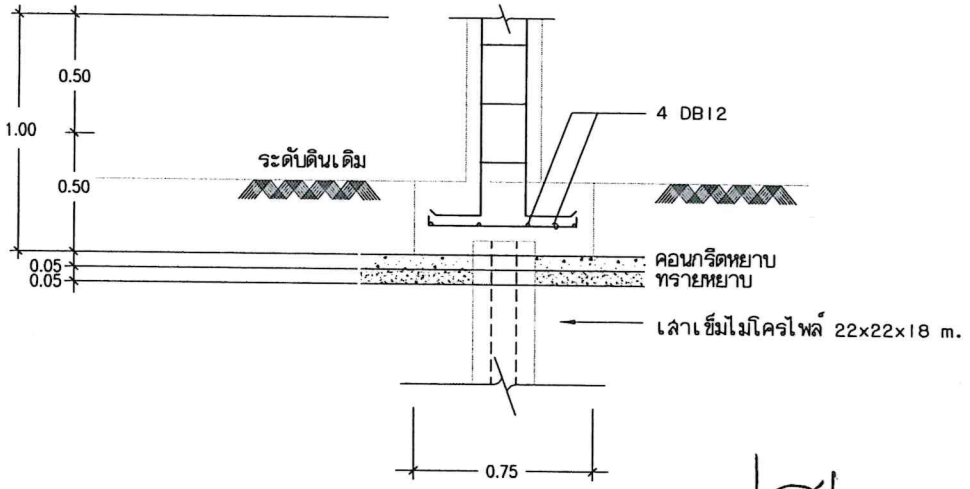
F1 PLAN



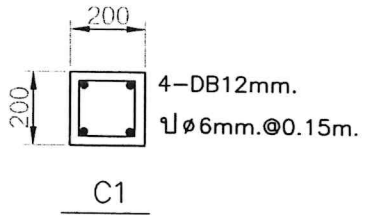
B1



B2



F1 SECTION

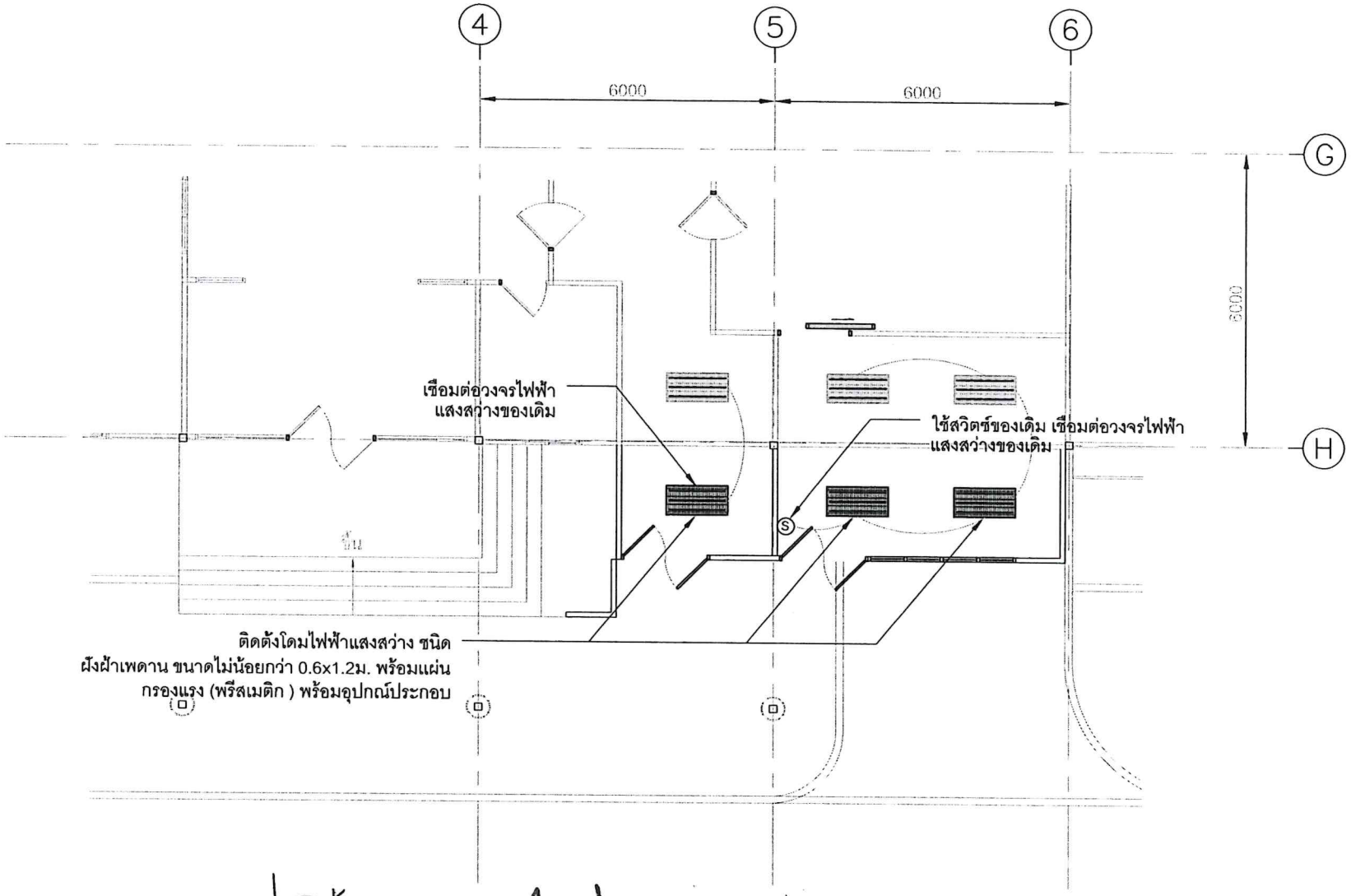


C1

แบบขยายฐานราก คาน

Scale 1:100

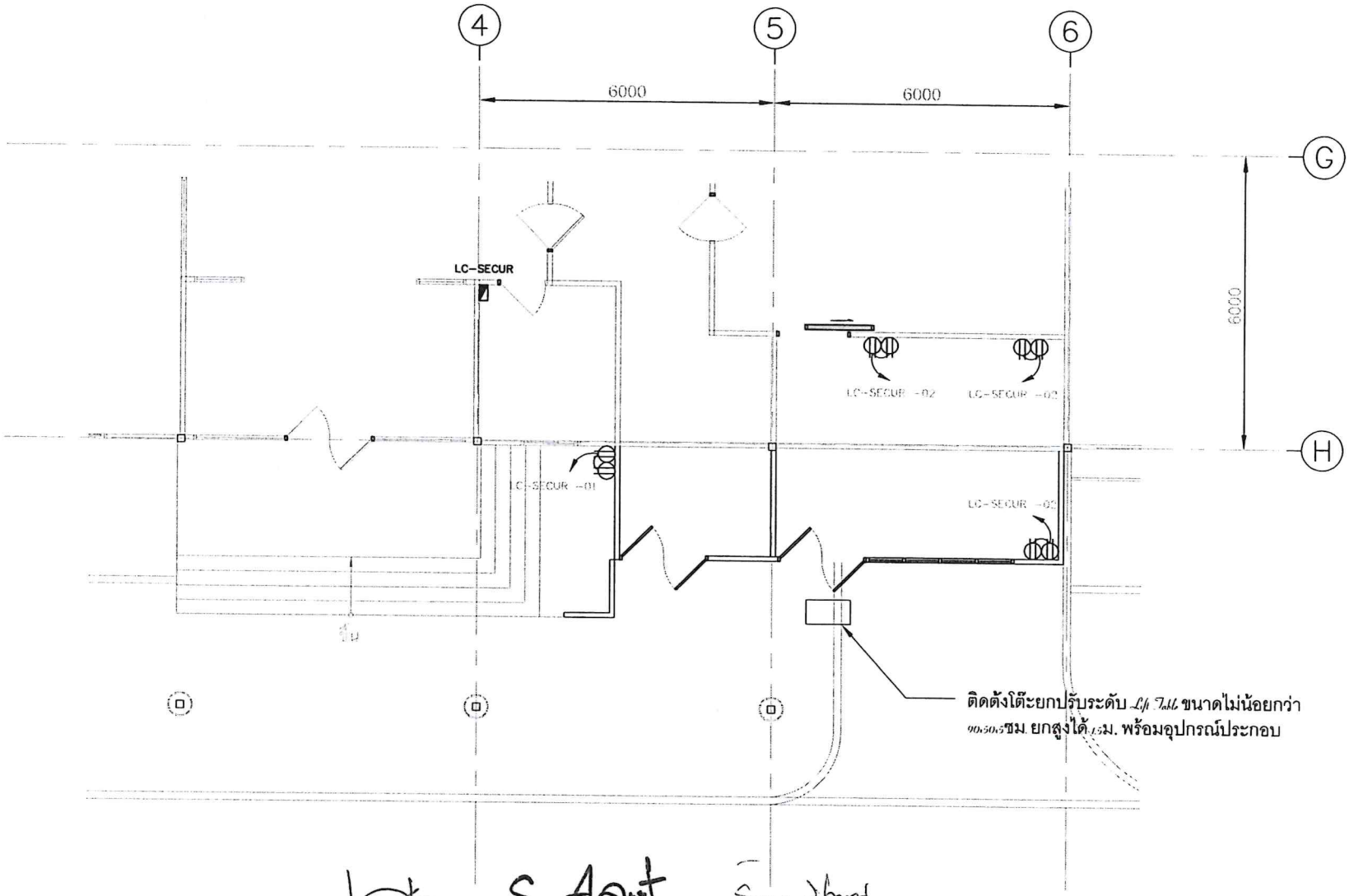
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.) / Drawing NO. BK-10 / Date. 11-11-2567 / Scale. 1:100 / Unit. millimeters
	Drawing Title. รูปด้าน B				Drawn By. / Checked By. / Approve By. / Comment.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			



แบบแปลนไฟฟ้าแสงสว่าง

Scale 1:125

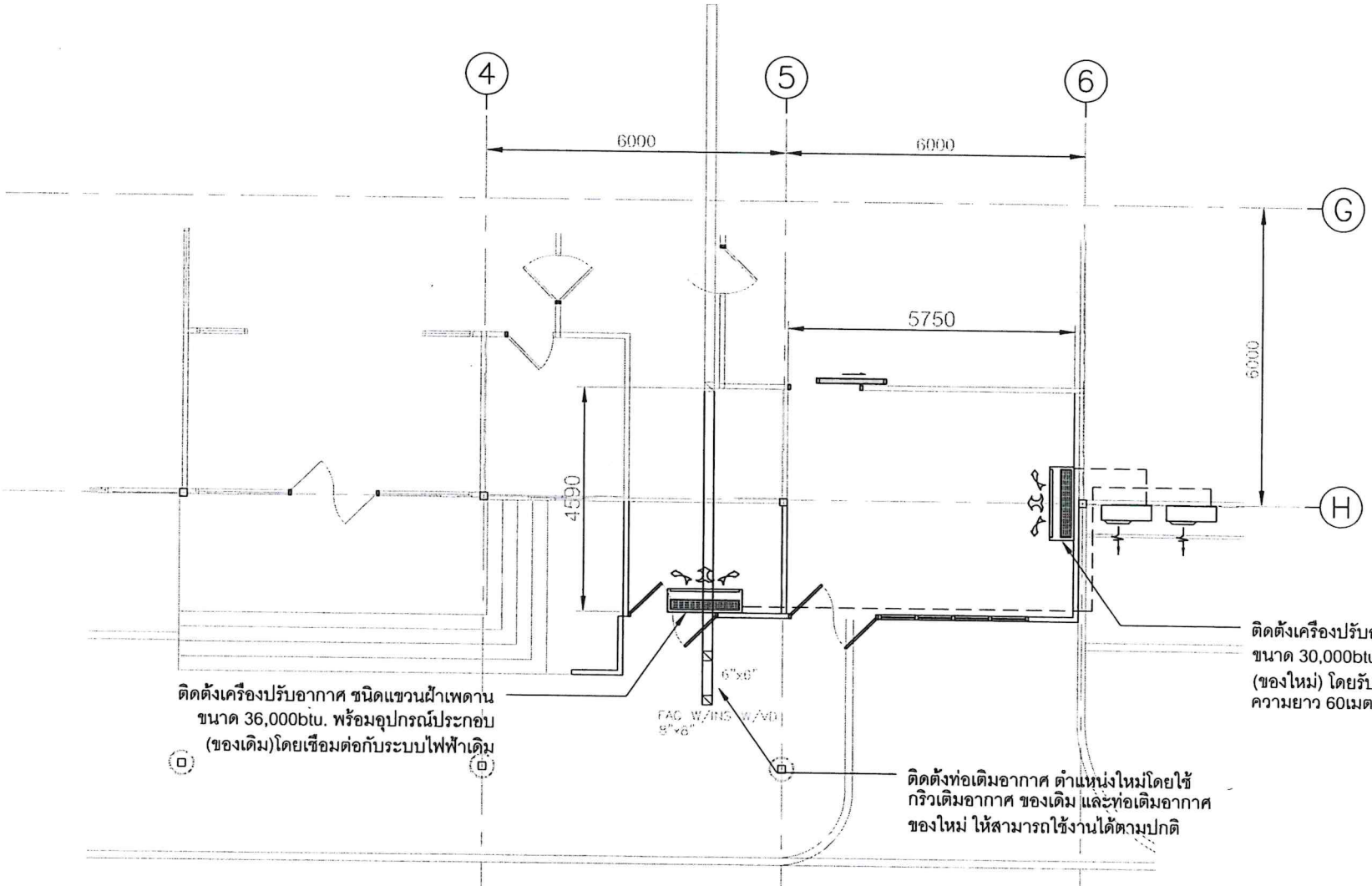
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.) / Drawn By.
					Drawing NO. BK–11 / Checked By.
					Date. 11–11–2567 / Approve By.
	Drawing Title. แบบแปลนไฟฟ้าแสงสว่าง				Scale. 1:125 / Comment.
					Unit. millimeters
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			



แบบแปลนระบบไฟฟ้า

Scale 1:125

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.) / Drawn By.
	Drawing Title. แบบแปลนระบบไฟฟ้า				Drawing NO. BK-12 / Checked By.
					Date. 11-11-2567 / Approve By.
					Scale. 1:125 / Comment.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			Unit. millimeters

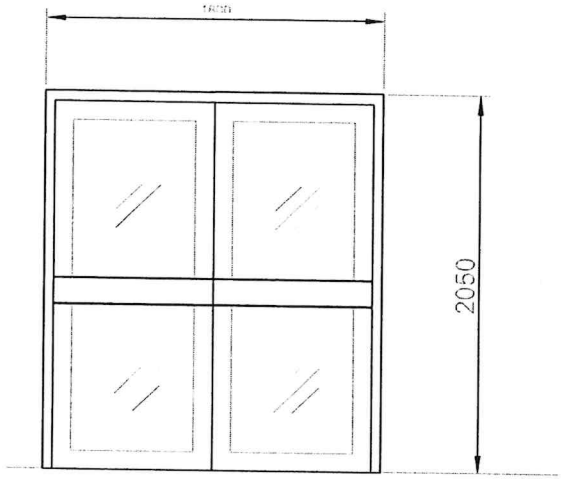


แบบแปลนเครื่องปรับอากาศ

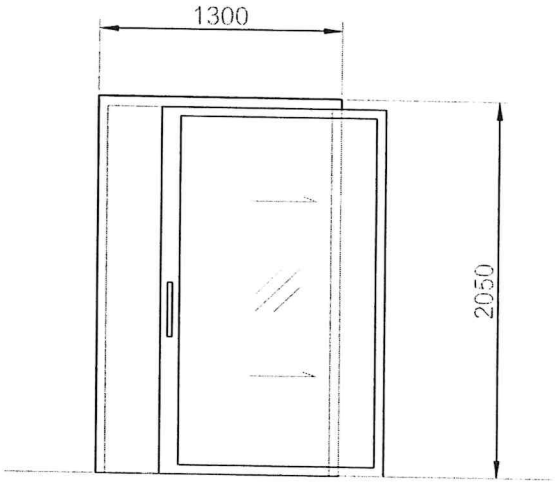
Scale 1:125

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณน้อย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.)	Drawn By.
					Drawing NO. BK-13	Checked By.
	Drawing Title. แบบแปลนเครื่องปรับอากาศ				Date. 11-11-2567	Approve By.
					Scale. 1:125	Comment.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			Unit. millimeters	

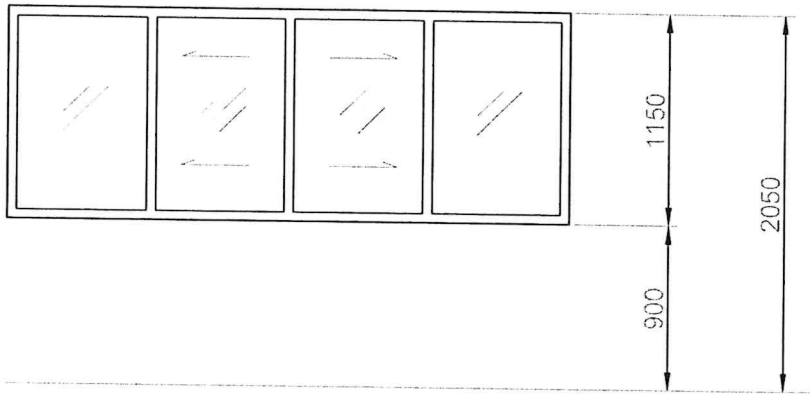
(1) ประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเปิดคู่วงกบอลูมิเนียมสีดำ
กระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ



(2) ประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมสีดำ
กระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ



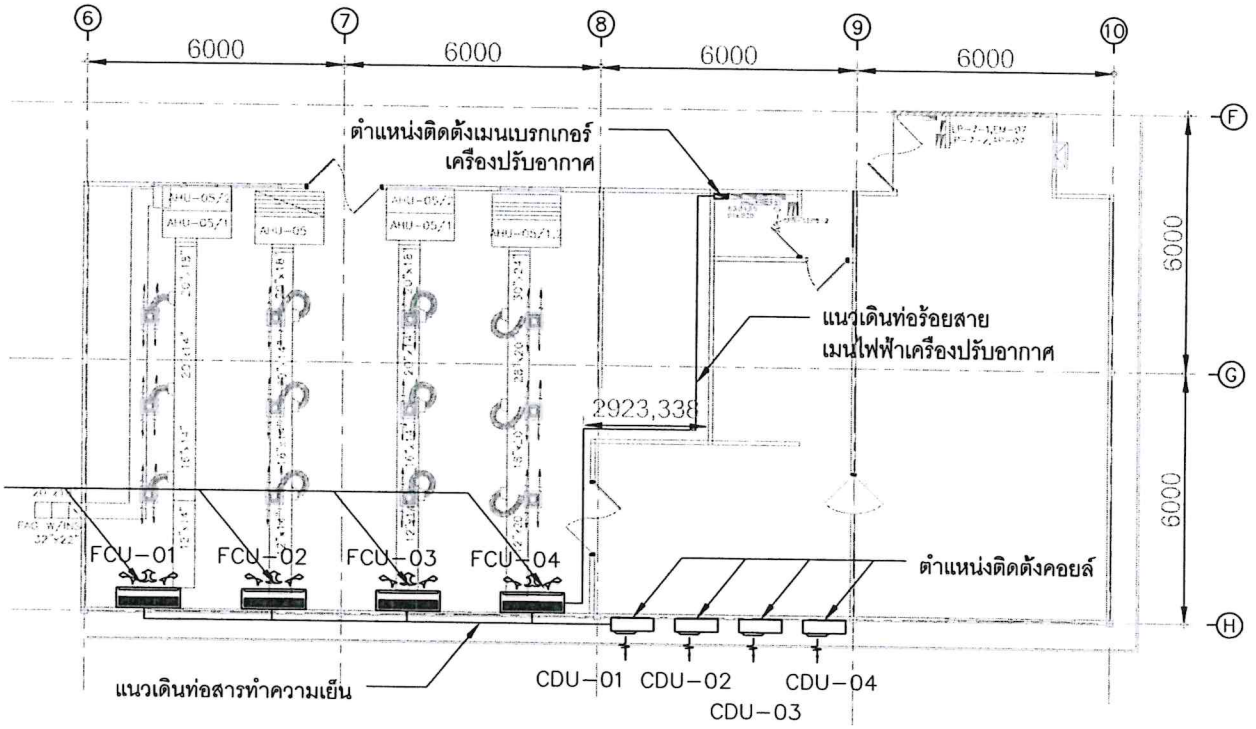
(1) หน้าต่างอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนซ้าย-ขวา วงกบอลูมิเนียมสีดำ
กระจกสีชาความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ



แบบขยายประตู หน้าต่าง

Scale 1: 40

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.) / Drawing NO. BK-14 / Date. 11-11-2567 / Scale. 1: 40. / Unit. millimeters	Drawn By. / Checked By. / Approve By. / Comment.
	Drawing Title. แบบขยายประตู หน้าต่าง					
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION				



รายละเอียดงาน

1. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนหัวจ่ายลมเย็นของเดิม พร้อมปิดช่องหัวจ่ายลมเย็นให้เรียบร้อย
2. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้า พร้อมเบรกเกอร์ควบคุมรองรับการทำงานเครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 60,000btu.
3. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศชนิด แขวนฝ้าเพดาน (Ceiling Air Conditioner) ขนาดไม่น้อยกว่า 60,000btu. จำนวน 4เครื่อง พร้อมติดตั้ง temp room ควบคุมอุณหภูมิ และอุปกรณ์ประกอบให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ
4. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ จัดเก็บเศษวัสดุอุปกรณ์เหลือใช้บริเวณพื้นที่ทำงานก่อนการส่งมอบงาน

แบบแปลนติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

Scale 1: 40

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)จำกัด Central Laboratory (Thailand)Co.,Ltd .	PROJECT. โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ หองสกัดสารปริมาณนอย สำนักงานสาขากรุงเทพฯ	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location. Central laboratory (thailand) Co.,th (BK.)	Drawn By.
					Drawing NO. BK-15	Checked By.
	Drawing Title. แบบแปลนติดตั้งเครื่องปรับอากาศ				Date. 11-11-2567	Approve By.
					Scale. 1: 40.	Comment.
	Cad dwg File : D:/Project/งานประจำปี 2567/ 2567-03-26 โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย	REVISION			Unit millimeters	

ตารางประเมินปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (B.O.Q.)

โครงการ : โครงการปรับปรุงพื้นที่รับตัวอย่างและปรับปรุงระบบปรับอากาศ ห้องสกัดสารปริมาณน้อย **เลขที่ :**

สถานที่ : สาขากรุงเทพ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
1	**งานรื้อถอน**							
1.1	กั้นพื้นที่รอบริเวณงานก่อสร้าง	1.00	งาน					
1.2	รื้อถอนพื้นตัวหนอนคอนกรีต	22.00	ตร.ม.					
1.3	รื้อย้ายผนังเมทัลชีท พร้อมโครงสร้างผนัง	27.00	ตร.ม.					
1.4	รื้อถอนผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นยิปซั่มบอร์ด 9มม. พร้อมขนทิ้ง	27.00	ตร.ม.					
1.5	รื้อถอนผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นวีว่าบอร์ด 10มม. 2ด้าน พร้อมขนทิ้ง	3.00	ตร.ม.					
1.6	รื้อย้ายประตูบานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	บาน					
1.7	รื้อย้ายประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	บาน					
1.8	รื้อถอนท่อเติมอากาศ และกริวเติมอากาศ	1.00	ตัว					
1.9	รื้อย้ายเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนฝ้าเพดาน ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000btu. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่	1.00	เครื่อง					
1.10	รื้อย้ายสวิตช์ทางเดียว ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง (ของเดิม)	1.00	จุด					
1.11	รื้อถอนกริวหัวจ่ายลมเย็นพร้อมปิดช่องว่างบริเวณฝ้าเพดานให้เรียบร้อย	4.00	จุด					
2	**งานฐานราก**							
2.1	ขุดดินปรับพื้น เพื่อรองรับการติดตั้งเสาเข็มและฐานราก	10.00	ลบ.ม.					
2.2	เสาเข็มไอ ไมโครไพล์ 22x22x18ม.	4.00	ต้น					
2.3	ทรายหยาบรองก้นหลุม	1.00	ลบ.ม.					
2.4	คอนกรีตหยาบรองก้นหลุม	1.00	ลบ.ม.					
2.5	คอนกรีตกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240 ksc.	6.00	ลบ.ม.					
2.6	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12มม.	285.00	กก.					
2.7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6มม.	1220.00	กก.					
2.8	ไม้แบบทั่วไป อาคารชั้นเดียว	22.00	ตร.ม.					
2.9	แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยว่า 200 กก./ตร.ม.	22.00	ตร.ม.					
2.10	คอนกรีตทับหน้า ไม่รวมเหล็กเสริม ความหนาไม่น้อยกว่า 5ซม. พร้อมฉาบเรียบ	22.00	ตร.ม.					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
2.11	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Wire mesh เหล็ก Ø 4มม.@ 0.20x0.20ม.	22.00	ตร.ม.					
2.12	เทพื้น Epoxy Self-leveling ความหนาไม่น้อยกว่า 2มม.	70.00	ตร.ม.					
3	**งานผนังและฝ้าเพดาน**							
3.1	ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นยิปซั่มบอร์ด ชนิดทนความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9มม. พร้อมฉาบเรียบ	47.00	ตร.ม.					
3.2	ฝ้าเพดานโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นยิปซั่มบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 9มม. พร้อมฉาบเรียบ	22.00	ตร.ม.					
3.3	ติดตั้งผนังวีว่าบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 8มม. เพื่อปิดขอบคานคอนกรีต	12.00	ตร.ม.					
3.4	ติดตั้งผนังเมทัลชีท ของเดิม พร้อมเสริมส่วนที่ขาด	33.00	ตร.ม.					
3.5	ทาสีฝ้าเพดาน และผนังภายในด้วยสีทาภายใน TOA 4SEASON Code A1000 ไม่น้อยกว่า 2รอบ	132.00	ตร.ม.					
3.6	ทาสีผนังภายนอกด้วยสีทาภายนอก TOA 4SEASON และโครงครอบเสาอาคาร ไม่น้อยกว่า 2รอบ โดยสกัดผสมจากสีผนัง ของเดิม	50.00	ตร.ม.					
4	**งานประตู และหน้าต่าง**							
4.1	ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมสีดำกระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (ของใหม่)	1.00	บาน					
4.2	ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเปิดคู่ วงกบอลูมิเนียมสีดำกระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (ของเดิม)	2.00	บาน					
4.3	ติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนสลับ วงกบอลูมิเนียมสีดำกระจกสีชา ความหนาไม่น้อยกว่า 6มม.	1.00	บาน					
5	**งานไฟฟ้าแสงสว่าง**							
5.1	miniature Circuit breaker 32A	4.00	ตัว					
5.2	miniature Circuit breaker 20A	1.00	ตัว					
5.3	miniature Circuit breaker 10A	1.00	ตัว					
5.4	สาย THW 2.5Sq.mm. สีน้ำตาล	65.00	เมตร					
5.5	สาย THW 2.5Sq.mm. สีฟ้า	65.00	เมตร					
5.6	สาย THW 2.5Sq.mm. สีเขียว	45.00	เมตร					
5.7	ท่อร้อยสายไฟฟ้า Flex. 1/2"	65.00	เมตร					
5.8	เต้ารับคู่ 2P+E , 15A 220 โวลท์ พร้อมม่านนิรภัย	4.00	ชุด					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
5.9	โคมไฟฟ้า ไฟฝังฝ้าเพดาน 60X120CM พร้อมแผ่นกระจายแสง (รีเฟล็กซ์) พร้อมเชื่อต่อระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	3.00	โคม					
5.10	หลอดไฟฟ้า LED T8 18W daylight	9.00	หลอด					
5.11	ติดตั้งสวิตช์ทางเดียว ควบคุมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (ของเดิม)	1.00	จุด					
6	**งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ**							
6.1	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิด แขวนผนัง (ceiling type) ขนาด 36,000btu. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (ของเดิม)	1.00	เครื่อง					
6.2	เดินระบบท่อน้ำยา และท่อน้ำทิ้ง สำหรับเครื่องปรับอากาศ 36,000BTU.	18.00	เมตร					
6.3	เดินระบบไฟฟ้า สำหรับเครื่องปรับอากาศ 36,000BTU.	20.00	เมตร					
6.4	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิด แขวนผนัง (ceiling type) ขนาด 30,000btu. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (ของใหม่)	1.00	เครื่อง					
6.5	เดินระบบท่อน้ำยา และท่อน้ำทิ้ง สำหรับเครื่องปรับอากาศ 30,000BTU.	7.00	เมตร					
6.6	เดินระบบไฟฟ้า สำหรับเครื่องปรับอากาศ 30,000BTU.	60.00	เมตร					
6.7	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิด แขวนผนัง (ceiling type) ขนาด 60,000btu. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (ของใหม่)	4.00	เครื่อง					
6.8	เดินระบบท่อน้ำยา และท่อน้ำทิ้ง สำหรับเครื่องปรับอากาศ 60,000BTU.	62.00	เมตร					
6.9	เดินระบบไฟฟ้า สำหรับเครื่องปรับอากาศ 60,000BTU.	125.00	เมตร					
6.10	ติดตั้งรางครอบท่อ	30.00	เมตร					
6.11	ติดตั้งฐานตั้งคอยล์ร้อน	5.00	1ชุด					
7	**โต๊ะยกปรับระดับ Lift Table**							
7.1	โต๊ะยกปรับระดับ Lift Table ขนาดไม่น้อยกว่า 90.5x50x5ซม. ยกสูงได้ 1.5m	1.00	ชุด					
							รวมราคาประเมิน	
							รวมราคาสุทธิ	

เอกสารใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีสอบราคา

เรียน บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

1. ข้าพเจ้า.....(ระบุชื่อบริษัท ห้าง ร้าน) .....

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ..... ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....โทร.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ (กรณีผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้ข้อความว่า ข้าพเจ้า.....(ระบุชื่อบุคคลธรรมดา).....อยู่บ้านเลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชน เลขที่ .....โทรศัพท์.....)

โดย.....ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆในเอกสารสอบราคา และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี)เลขที่.....โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ

2. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงานสอบราคา ตามข้อกำหนดเงื่อนไขรายละเอียดแห่งเอกสารสอบราคา ตามราคาดังที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(ถ้ามี)	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
1	จัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ห้องรับตัวอย่างน้ำปศุสัตว์ สำนักงานสาขากรุงเทพ					
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			

3. ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา 90 วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอและบริษัทอาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่บริษัทร้องขอ

4. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารสอบราคากำหนดไว้

5. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการสอบราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

5.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารสอบราคา หรือตามที่กรรมการผู้อำนวยการได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับบริษัทภายใน 7 วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

5.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ 6 ของเอกสารการสอบราคา ให้แก่บริษัทขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ 5.1 และ/หรือข้อ 5.2 ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใดๆที่อาจมีแก่บริษัทและบริษัท มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการสอบราคาได้ หรือบริษัทอาจดำเนินการสอบราคาใหม่ก็ได

6. ข้าพเจ้ายอมรับว่าบริษัทไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆรวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆอันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

7. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าบริษัทไม่ต้องรับผิดชอบใดๆในความรับผิดพลาดหรือตกหล่น

8. ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ .....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ .....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ตามระเบียบบริษัทฯ ว่าด้วย
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุ พ.ศ. ๒๕๖๖ ข้อ ๗๑

แบบสัญญา
สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่.....(๑).....

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ .....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....
จังหวัด..... เมื่อวันที่ ..... เดือน..... พ.ศ. .....
ระหว่าง ..... (๒) .....
โดย ..... (๓) .....
ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ..... (๔ ก) .....
ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ .....
มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....
ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท.....
ลงวันที่..... (๕) (และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่.....) แนบท้ายสัญญานี้
(๖) (*ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้ข้อความว่า* กับ ..... (๔ ข) .....
อยู่บ้านเลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต.....จังหวัด..... ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชน
เลขที่..... ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนแนบท้ายสัญญานี้) ซึ่งต่อไปในสัญญานี้
เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน.....(๗).....
ณ ..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....
จังหวัด..... ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ
ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

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 .....(ใบเสนอราคา)..... จำนวน.....(.....) หน้า

.....ฯลฯ.....

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น.....(๘).....
เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ.....(๙).....(.....)
ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

(๑๐) กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ก) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

(สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย)

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างเป็นจำนวนเงิน.....บาท
(.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน.....บาท (.....)
ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาต่อหน่วยเป็นเกณฑ์ตามรายการแต่ละประเภทดังที่ได้กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๓

คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายต่างตกลงว่าจำนวนปริมาณงานที่กำหนดไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคานี้เป็นจำนวนโดยประมาณเท่านั้น จำนวนปริมาณงานที่แท้จริงอาจจะมากหรือน้อยกว่านี้ก็ได้ ซึ่งผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามราคาต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำเสร็จจริง คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายต่างตกลงที่จะไม่เปลี่ยนแปลงราคาต่อหน่วยหรือเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนอันเกิดจากการที่จำนวนปริมาณงานในแต่ละรายการได้แตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในสัญญา ทั้งนี้ นอกจากในกรณีต่อไปนี้ (๑๑)

๔.๑ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกินร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ในอัตราร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

๔.๒ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ในอัตราร้อยละ ๘๓ (แปดสิบสาม) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

๔.๓ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงน้อยกว่าร้อยละ ๗๕ (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ตามราคาต่อหน่วยในสัญญาและจะจ่ายเพิ่มชดเชยเป็นค่า Overhead และ Mobilization สำหรับงานรายการนั้นในอัตราร้อยละ ๑๗ (สิบเจ็ด) ของผลต่างระหว่างปริมาณงานทั้งหมดของงานรายการนั้นตามสัญญาโดยประมาณกับปริมาณงานที่ทำเสร็จจริง คูณด้วยราคาต่อหน่วยตามสัญญา ทั้งนี้ การจ่ายเงินเพิ่มชดเชยเป็นค่า Overhead และ Mobilization ดังกล่าว ผู้ว่าจ้างจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินค่างานตามสัญญา

๔.๔ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นตามข้อ ๔.๑ หรือ ๔.๒ ดังกล่าวข้างต้น ในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินหรือก่อนงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินตามที่ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาเห็นสมควร เว้นแต่กรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นว่าปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงดังกล่าว มิได้มีส่วนเกี่ยวข้องกับงานอื่นที่เหลืออีกทั้งงานที่เหลืออยู่ก็มิได้มีผลกระทบต่อการจ่ายเงินค่างานที่แล้วเสร็จจริงในงวดดังกล่าว ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างอาจจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่างานงวดนั้น ๆ และการพิจารณาว่างานใดอยู่ในหลักเกณฑ์ดังกล่าวหรือไม่ เป็นดุลพินิจโดยเด็ดขาดของผู้ว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงที่จะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเป็นรายเดือนตามเนื้องานที่ทำเสร็จจริง เมื่อผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างได้ทำการตรวจสอบผลงานที่ทำเสร็จแล้ว และปรากฏว่าเป็นที่พอใจตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญานี้ทุกประการ ผู้ว่าจ้างจะออกหนังสือรับรองการรับมอบงานนั้น ให้ไว้แก่ผู้รับจ้าง

การจ่ายเงินงวดสุดท้ายจะจ่ายให้เมื่องานทั้งหมดตามสัญญาได้แล้วเสร็จทุกประการ รวมทั้งการทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

(๑๒) การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อธนาคาร.....สาขา.....ชื่อบัญชี..... เลขที่บัญชี.....ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ *(ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)*

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

(สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน.....บาท (.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน.....บาท (.....) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวดๆ ดังนี้

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

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน.....ให้แล้วเสร็จภายใน.....
.....ฯลฯ.....
งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

(๑๓) การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อธนาคาร.....สาขา.....ชื่อบัญชี.....เลขที่บัญชี..... ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (*ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี*)

(๑๔) **ข้อ ๕ เงินค่าจ้างล่วงหน้า**

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ.....(.....) ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น.....(หนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย).....เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้น ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าว ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

(๑๕) ๕.๓ (ก) (*สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย*)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ (ก) ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละเดือนเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ.....(.....) ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละเดือน (๑๖) ทั้งนี้ จนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างเดือนสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

(๑๗) ๕.๓ (ข) (*สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม*)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ (ข) ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ.....(.....) ของจำนวนเงินค่าจ้าง

ในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ก) (*สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย*)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ก) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

๕.๖ (ข) (*สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม*)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

(๑๘) **ข้อ ๖ การหักเงินประกันผลงาน**

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ .....(.....) ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า.....บาท (.....) ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ก) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

(๑๙) ภายในกำหนด.....(.....) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงานให้เป็นที่พอใจแก่ผู้ว่าจ้าง โดยแสดงถึงขั้นตอนของการทำงานและกำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงานหลักต่างๆ ให้แล้วเสร็จ

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในกำหนด.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนด.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งดังกล่าวนั้น

ถ้าผู้รับจ้างมิได้เสนอแผนงาน หรือมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลาหรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ..... และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ..... ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ภายในกำหนด.....(๒๐).....(.....) ปี .....(.....) เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....(๒๑).....(.....) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือ และต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้ หากไม่ได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่ม หรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภยันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใด ๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภยันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามสัญญานี้และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่าง ๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใด ๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้างหรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ .....(๒๒).....บาท (.....) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ.....(๒๓).....บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้างและวัสดุต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงานหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ว่าจ้างทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

(๒๔) **ข้อ ๒๒ การใช้เรือไทย**

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓ มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จาก ..... หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. หรือ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ.....(.....) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ .....

๒๓.๒ .....

.....ฯลฯ.....

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่ง นำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(.....)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับสัญญาจ้างก่อสร้าง

(๑) ให้ระบุเลขที่สัญญาในปีงบประมาณหนึ่งๆ ตามลำดับ

(๒) ให้ระบุชื่อของหน่วยงานของรัฐที่เป็นนิติบุคคล เช่น กรม ก. หรือรัฐวิสาหกิจ ข. เป็นต้น

(๓) ให้ระบุชื่อและตำแหน่งของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่เป็นนิติบุคคลนั้น หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจ เช่น นาย ก. อธิบดีกรม.....หรือ นาย ข. ผู้ได้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรม.....

(๔) ให้ระบุชื่อผู้รับจ้าง

ก. กรณีนิติบุคคล เช่น ห้างหุ้นส่วนสามัญจดทะเบียน ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด

ข. กรณีบุคคลธรรมดา ให้ระบุชื่อและที่อยู่

(๕) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๖) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๗) ให้ระบุงานที่ต้องการจ้าง

(๘) “หลักประกัน” หมายถึง หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้แก่หน่วยงานของรัฐเมื่อลงนามในสัญญา เพื่อเป็นการประกันความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติตามสัญญา ดังนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

(๙) ให้กำหนดจำนวนเงินหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๘

(๑๐) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๑) อัตราร้อยละที่ระบุไว้ต่อไปนี้ อาจพิจารณาแก้ไขได้ตามความเหมาะสม

(๑๒) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๓) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๔) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๕) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๖) ในกรณีที่หน่วยงานผู้ว่าจ้างเห็นเป็นการจำเป็นและสมควรจะหักค่าจ้างในแต่ละเดือนไว้จำนวนทั้งหมดก็ได้

(๑๗) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๘) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๙) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๒๐) กำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างจะรับผิดในความชำรุดบกพร่อง โดยปกติจะต้องกำหนดไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับมอบงานจ้างก่อสร้าง

(๒๑) อัตราค่าปรับตามสัญญาข้อ ๙ กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ว่าจ้าง ต้องกำหนดค่าปรับเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา

(๒๒) อัตราค่าปรับตามสัญญาข้อ ๑๗ ให้กำหนดเป็นรายวันในอัตราระหว่างร้อยละ ๐.๐๑-๐.๑๐ ของราคางานจ้างนั้น ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๒ ส่วนกรณีจะปรับร้อยละเท่าใด ให้อยู่ในดุลพินิจของหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณา โดยคำนึงถึงราคาและลักษณะของพัสดุที่จ้าง ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อการที่ผู้รับจ้างจะหลีกเลี่ยงไม่ปฏิบัติตามสัญญา แต่ทั้งนี้การที่จะกำหนดค่าปรับเป็นร้อยละเท่าใด จะต้องกำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนด้วย

(๒๓) ถ้าต้องจ่ายค่าควบคุมงานวันละเท่าใด ให้เรียกค่าควบคุมงานจากผู้รับจ้างวันละเท่านั้นตามจำนวนที่ล่วงเลยกำหนดสัญญาไป แต่สัญญาข้อนี้ไม่รวมถึงค่าควบคุมงานในกรณีที่ต้องต่ออายุสัญญา

(๒๔) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

☐ **1. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล**

○ **(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด**

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

  จำนวน .....แผ่น

- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

  จำนวน .....แผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

  ○ ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม

  ○ ผู้มีอำนาจควบคุม

  จำนวน .....แผ่น

○ **(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด**

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

  จำนวน .....แผ่น

- สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ

  จำนวน .....แผ่น

- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ

  จำนวน .....แผ่น

บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

○ ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

○ มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

จำนวน .....แผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

○ ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม

○ ผู้มีอำนาจควบคุม

จำนวน .....แผ่น

☐ **2. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่เป็นนิติบุคคล**

○ **(ก) บุคคลธรรมดา**

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

  จำนวน .....แผ่น

○ **(ข) คณะบุคคล**

- สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน
  จำนวน .....แผ่น
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน
  จำนวน .....แผ่น

☐ **3. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า**

- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า
  จำนวน .....แผ่น

○ **(ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา**

- บุคคลสัญชาติไทย
  สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
  จำนวน .....แผ่น
- บุคคลที่มิใช่สัญชาติไทย
  สำเนาหนังสือเดินทาง
  จำนวน .....แผ่น

○ **(ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล**

- **ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด**
  สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
  จำนวน .....แผ่น
- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ
  จำนวน .....แผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
  ○ ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม
  ○ ผู้มีอำนาจควบคุม
  จำนวน .....แผ่น
- **บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด**
  สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
  จำนวน .....แผ่น
- สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ
  จำนวน .....แผ่น

- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ

  จำนวน .....แผ่น

- **บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่(ถ้ามี)**

  ○ ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

  ○ มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

  จำนวน .....แผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

  ○ ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม

  ○ ผู้มีอำนาจควบคุม

  จำนวน .....แผ่น

☐ 4. **อื่นๆ(ถ้ามี)**

○ .....

จำนวน .....แผ่น

○ .....

จำนวน .....แผ่น

○ .....

จำนวน .....แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมการเสนอราคาในการสอบราคาครั้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ ..... ผู้ยื่นข้อเสนอ

(.....)

บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

○ 1. แคตตาล็อกและหรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จำนวน .....แผ่น

○ 2. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน
จำนวน .....แผ่น

○ 3. สรุปรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่บริษัทกำหนดให้จัดส่งภายหลังวันเสนอราคา เพื่อให้ในการประกอบการพิจารณา (ถ้ามี) ดังนี้
3 ..... จำนวน ..... แผ่น
3 ..... จำนวน ..... แผ่น

○ 4. อื่นๆ(ถ้ามี)
4 ..... จำนวน ..... แผ่น
4 ..... จำนวน ..... แผ่น
4 ..... จำนวน ..... แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้าได้ยื่นมาพร้อมการเสนอราคาในการสอบราคาครั้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ ..... ผู้ยื่นข้อเสนอ

(.....)