



ประกาศ

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

ที่ 11 /2566

เรื่อง จัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ทรุดโทรมภายในอาคาร และ ปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี
สำนักงานสาขาสมุทรสาคร

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด มีความประสงค์จะสอบราคาสอบราคาจัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ทรุดโทรมภายในอาคาร และ ปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี สำนักงานสาขาสมุทรสาคร ราคาของงานจ้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 1,027,000.00.- บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายที่พึงระวังไว้ด้วยแล้ว

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

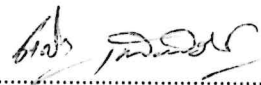
1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาในวันที่ 22 พฤษภาคม 2566 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 12.00 น. ณ อาคารศูนย์ฝึกอบรมและการประชุม บริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 2179 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ระหว่างวันที่ 12 พฤษภาคม 2566 ถึงวันที่ 19 พฤษภาคม 2566 ในวันและเวลาทำการ ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ CENTRAL LAB THAI หรือ www.centrallabthai.com หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 02-940-6881 ถึง 3 ต่อ 162 ถึง 163 ในวันและเวลาทำการ

ผู้สนใจสามารถติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ ส่วนจัดซื้อและพัสดุ โดยเตรียมเอกสาร ดังนี้

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

ประกาศ ณ วันที่ 8 พฤษภาคม พ.ศ 2566

(ลงชื่อ) 

(นายชาคริต เทียบเชียรรัตน์)

กรรมการผู้อำนวยการ



เอกสารสอบราคาจ้าง

เลขที่.....11...../2566.....

จัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ทรุดโทรมภายในอาคาร และ ปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี

สำนักงานสาขาสมุทรสาคร

ตามประกาศ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม 2566

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัท” มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างโดยการสอบราคา ตามรายการ ดังนี้

1. ปรับปรุงพื้นที่ทรุดโทรมภายในอาคาร และ ปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี สำนักงานสาขาสมุทรสาคร โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

1.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1.2 แบบใบเสนอราคา

1.3 แบบสัญญาจ้าง

1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน

1.4.1 หลักประกันสัญญา

1.4.2 หลักประกันการเสนอราคา

1.5 บทนิยาม

1.5.1 ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

1.5.2 การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

1.6 แบบบัญชีเอกสาร

1.6.1 บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

1.6.2 บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

1.7 ฯลฯ.....

2. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอ

- 2.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 2.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 2.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 2.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 2.5 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว
- 2.6 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ามายื่นข้อเสนอให้แก่ บริษัท ๓ วัน ประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาครั้งนี้
- 2.7 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น เสนอ ข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (3) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)
- (5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมด ตามแนบในข้อ 1.6.1

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคาตามแบบในข้อ 1.6.2

3.3 ซองใบเสนอราคา

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอ จะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชดเชย ตก เดิม หรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงหากมีการชดเชย ตก เดิม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ 1.2 ให้ครบถ้วนพร้อมผนึกซองในการเสนอราคาให้เสนอเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน ตั้งแต่ยื่นซองข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างที่แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในกำหนดระยะเวลาจ้าง 90 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

4.4 ก่อนยื่นซองข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดและขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.5 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นซองข้อเสนอที่ปิดผนึกซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 11/2566” ยื่นต่อบริษัทในวันที่ 22 พฤษภาคม 2566 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 12.00 น. เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองข้อเสนอแล้ว จะไม่รับซองข้อเสนอโดยเด็ดขาด

4.6 คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ 1.5.1 หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นคณะกรรมการฯจะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.5.2 และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และบริษัทจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่บริษัท พิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อ การพิจารณาของบริษัท

4.7 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องวางหลักค้ำประกันการเสนอราคา พร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอจำนวน 51,350.00 บาท โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็คหรือตราพดด้งที่ธนาคารรับรองการสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งวันที่ที่ใช้เช็คหรือ ตราพดด้งนั้นชำระต่อพนักงานหรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

(4) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักค้ำประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ประกาศผลผู้ที่ได้รับ การคัดเลือกเป็นผู้ชนะการจ้างเรียบร้อยแล้ว

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

5.1 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอสอบราคาครั้งนี้บริษัทจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา (ใช้ราคาต่ำสุด)

5.2 การพิจารณาผู้ชนะการยื่นเสนอใช้เกณฑ์ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอสอบราคาครั้งนี้ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้เกณฑ์ราคารวม

5.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบ ราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือ รายละเอียด คุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขบริษัท กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารสอบราคา ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการ ได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรน การตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

5.4 บริษัทสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารสอบราคาของบริษัท

(2) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคา

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

5.5 ในการตัดสินใจการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาหรือบริษัทมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ บริษัทมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.6 บริษัททรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางบริษัทเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของบริษัทเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆไม่ได้ รวมทั้งบริษัทจะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารสอบราคาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาหรือบริษัทจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารสอบราคาให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้บริษัทมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆจากบริษัท

5.7 ก่อนลงนามในสัญญาบริษัทอาจประกาศยกเลิกการสอบราคา หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการสอบราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกันหรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

6. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจ้างขายตามแบบสัญญาตามระบุในข้อ 1.3 กับบริษัท ภายใน 7 วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักค้ำประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาจ้างที่สอบราคาให้บริษัทยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

(4) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งบริษัท ได้รับมอบไว้แล้ว

7. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

บริษัทจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายที่ปวงแล้วให้แก่ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือ ข้อตกลงเป็นหนังสือ และบริษัทได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารสอบราคานี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้ใช้สิทธิ บอกลีกสัญญา ผู้รับจ้างตกลงยินยอมชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างอัตราร้อยละ 0.20 หรือคิดจำนวนเงินเป็นรายวัน นับตั้งแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดวันแล้วเสร็จตามสัญญาไปจนถึงวันที่งานแล้วเสร็จสมบูรณ์พร้อมส่งมอบ รวมทั้ง ยินยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดมีขึ้นเนื่องจากผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าอีกด้วย

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างแล้ว หากปรากฏว่ามีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นกับ งานที่จ้างตามสัญญานี้ภายในกำหนด 1 ปี นับจากวันที่ผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานงวดสุดท้ายจากผู้รับจ้าง โดยเหตุ ความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง ไม่ว่าจะเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ดีหรือไม่ ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่ เรียบร้อยภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง โดยผู้ว่าจ้างไม่ จำเป็นต้องออกค่าใช้จ่ายอื่นใดอีก หากผู้รับจ้างไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นทุก ประการ

10. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นเสนอและอื่นๆ

10.1 เงินค่าจ้างสำหรับการสอบราคาจ้างครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณของบริษัท

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อบริษัทได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณของ บริษัทแล้วเท่านั้น

10.2 เมื่อบริษัทได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการสอบราคา แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดย ทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตามข้อ (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

10.3 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งบริษัทได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ 6 บริษัท อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี)รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็น ผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

10.4 บริษัทสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด(ถ้ามี)

10.5 ในกรณีที่เอกสารประกวดค่านี้มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัย ของบริษัท คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

10.6 บริษัทอาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆจากบริษัทไม่ได้

(1) บริษัทไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่ เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(2) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่าการกระทำทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(3) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัทหรือกระทบต่อ ประโยชน์สาธารณะ

(4) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ(1)(2)หรือ(3) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความ ในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

11. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม หลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



บริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม 2566



ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Term of Reference: TOR)
โครงการปรับปรุงพื้นที่ทรุดใต้อาคารและปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี
สำนักงานสาขาสมุทรสาคร
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

1. **วัตถุประสงค์**
เพื่อปรับปรุงพื้นที่ทรุดใต้อาคาร และปรับปรุงพื้นที่สำหรับจัดเก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี สาขาสมุทรสาคร
2. **ข้อกำหนดและมาตรฐานวัสดุอุปกรณ์**
 - 2.1 วัสดุที่นำมาติดตั้งต้องมีคุณภาพตามที่กำหนด เป็นวัสดุใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนมีมาตรฐานเทียบเท่าหรือไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน มอก.
 - 2.2 โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
 - 2.3 แผ่นยิปซัมบอร์ด มีความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ต้องได้รับมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
 - 2.4 แผ่นยิวาบอร์ด มีความหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. ต้องได้รับมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
 - 2.5 บานหน้าต่างใช้อลูมิเนียมวงกบอลูมิเนียมสีดํา กระจกใสความหนาไม่น้อยกว่า 6 มม. ที่ใช้ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
 - 2.6 กล่องพักสายไฟฟ้า ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
 - 2.7 สายนำสัญญาณอินเทอร์เน็ต UTP CAT5e ต้องได้รับมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
 - 2.8 สายโทรศัพท์แบบกลมเดินภายในอาคาร ขนาด 0.65 มม. จำนวน 2 คู่สาย(4 Core)ต้องได้รับมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
 - 2.9 สายไฟ THW ทนพิกัดแรงดันได้ 750 V. ที่อุณหภูมิ 70 °C ต้องได้รับมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
 - 2.10 เตารับคู่ชากลมแบบมีกราวด์ พร้อมกล่อง ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อ Panasonic , Bticino , Clipsal ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
 - 2.11 เตารับอินเตอร์เน็ตพร้อมกล่อง ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อ Panasonic , LINK , Philips ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า

หน้า 1 / 5

S. Apant

ประธานกรรมการ

เชนท พงษ์

กรรมการ

Prm

กรรมการและเลขานุการ

- 2.12 เตารับโทรศัพท์พร้อมกล่อง ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อ Panasonic , LINK, Philips ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
- 2.13 โคมไฟฟ้าแสงสว่างชนิดแขวนลอย ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. หรือดีกว่า
- 2.14 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ แสดงรายการคำนวณโครงสร้างฐานราก และมีวิศวกรโยธาเซ็นรับรอง รายการคำนวณ ตามแบบ

3 รายละเอียดงานติดตั้ง

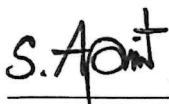
3.1 งานรื้อถอน

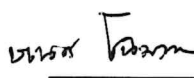
- 3.1.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ กั้นพื้นที่รอบบริเวณที่ดำเนินการโดยคำนึงถึงความปลอดภัยของ พนักงาน และทรัพย์สินของผู้ว่าจ้าง
- 3.1.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการรื้อถอนตัวหนอน (ของเดิม) เพื่อเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งฐานราก ตามแบบระบุ
- 3.1.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อตู้ LC-GARDEN พร้อมเมนเซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 15AT/100AF และสายเมนพร้อมอุปกรณ์ประกอบ เพื่อทำการติดตั้งตู้ที่ตำแหน่งใหม่ พร้อมเปลี่ยนเมนเบรกเกอร์ใหม่ ตามแบบระบุ
- 3.1.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนโคมไฟฟ้าแสงสว่าง (ของเดิม) ตามแบบระบุ
- 3.1.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนผนัง พร้อมประตู (ของเดิม) และสกัดพื้นคอนกรีตเดิม เพื่อเตรียม เทพื้นปรับระดับใหม่ ตามแบบระบุ
- 3.1.6 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนโคมไฟฟ้าแสงสว่าง (ของเดิม) เพื่อตรวจเช็คและติดตั้งตำแหน่งใหม่ ตามแบบระบุ
- 3.1.7 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อย้ายตำแหน่งติดตั้งคอยล์ร้อน (ของเดิม) เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่ ตามแบบระบุ

3.2 งานฐานราก

- 3.2.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้ง ฐานราก คอนกรีตเสริมเหล็ก กำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240กก./ตร.ม. พร้อมฉาบเรียบพร้อมติดตั้งเสาเข็ม ตามแบบระบุ
- 3.2.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้ง คานคอนกรีตเสริมเหล็ก กำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240กก./ตร.ม. พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ

หน้า 2 / 5


ประธานกรรมการ


กรรมการ


กรรมการและเลขานุการ

3.3 งานพื้น

- 3.3.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จ คอนกรีตกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 200กก./ตร.ม. ติดตั้ง ตามแบบระบุ
- 3.3.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเหล็ก Wire mech ขนาดไม่น้อยกว่า 4 มม.@20 มม. พร้อมเทพื้น คอนกรีตกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม. พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ
- 3.3.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งบันไดเหล็ก พร้อมทาสีกันสนิม โดยทาไม่น้อยกว่า 2 รอบ ตามแบบระบุ
- 3.3.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเทพื้น Epoxy ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ตามแบบระบุ
- 3.3.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งวัสดุปูพื้น ชนิดกระเบื้องยางลายไม้ ตามแบบระบุ

3.4 งานผนัง และฝ้าเพดาน

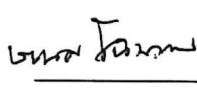
- 3.4.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังภายนอกด้วย ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับภายนอก ด้วยแผ่นผนังวีว้าบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ
- 3.4.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังภายในด้วย ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี (โครงสร้างเดียวกับ โครงสร้างผนังภายนอก) ปิดทับภายในด้วยแผ่นผนังยิปซัมบอร์ด ชนิดทนความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ
- 3.4.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งฝ้าเพดานโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีปิดทับด้วยแผ่นฝ้ายิปซัมบอร์ด ชนิดทนความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. พร้อมฉาบเรียบ ตามแบบระบุ
- 3.4.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ทาสีฝ้าเพาน พร้อมผนังภายใน และภายนอกด้วยสี TOA 4SEASON Code A1000 ไม่น้อยกว่า 2 รอบ ให้เรียบร้อยสวยงาม


3.5 งานประตู และหน้าต่าง

- 3.5.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งประตูอลูมิเนียมชนิดบานเลื่อน ซ้าย-ขวา วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจกสีเขียวใส พร้อมกระจกบานตาย และติดฟิล์มกันแสงและความร้อนไม่น้อยกว่า 80% ตามแบบระบุ
- 3.5.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนเดี่ยววงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจก สีเขียวใส พร้อมกระจกบานตาย และติดฟิล์มกันแสงและความร้อนไม่น้อยกว่า 80% ตามแบบระบุ
- 3.5.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนเดี่ยววงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจก สีเขียวใส พร้อมกระจกบานตาย และติดฟิล์มกันแสงและความร้อนไม่น้อยกว่า 80% ตามแบบระบุ

หน้า 3 / 5

 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการและเลขานุการ

- และติดตั้งประตูลูมิเนียม ชนิดบานเปิดเดี่ยววงกบลูมิเนียมสีดำ กระจกสีเขียวใสพร้อม ติดฟิล์มกันแสงและความร้อนไม่น้อยกว่า 80% ตามแบบระบุ
- 3.5.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อนสลับ วงกบลูมิเนียมสีดำ กระจกสีเขียวใสพร้อมติดฟิล์มกันแสงและความร้อนไม่น้อยกว่า 80% และมุ้งลวดกันแมลง ตามแบบระบุ
- 3.6 งานไฟฟ้าแสงสว่าง
- 3.6.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเดินท่อร้อยสายเมนไฟฟ้าจากตู้ LPB (ห้องไฟฟ้า) มายังตู้ LC-GARDEN โดยใช้สายไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 4 x 16 ตร.มม. พร้อมติดตั้งสายกราวด์ 10 ตร.มม. พร้อมตัดต่อระบบ
- 3.6.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเมนเซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาด 50AT/100AF 3Pole (ของใหม่) ที่ตู้ LC- GARDEN (ของเดิม) พร้อมตัดต่อระบบ
- 3.6.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งตู้คอนซูเมอร์ยูนิต (LEB-21) ของใหม่ ชนิด 1เฟส ขนาดไม่น้อยกว่า 6ช่อง
- 3.6.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเดินท่อร้อยสายเมนไฟฟ้าจากตู้ LEB (ห้องไฟฟ้า) มายังตู้ LEB-21 โดยใช้สายไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 2 x 16 ตร.มม. พร้อมติดตั้งสายกราวด์ 10 ตร.มม. พร้อมตัดต่อระบบ
- 3.6.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเมนเซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาด 50AT/100AF 2Pole (ของใหม่) ที่ตู้ LEB-21 (ของเดิม) พร้อมตัดต่อระบบ
- 3.6.7 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้า คู่ ชนิด 3ขาแบบมีกราวด์ พร้อมม่านนิรภัย โดยเดินท่อร้อยสายฝังผนัง ตำแหน่งตามแบบระบุ
- 3.6.8 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเต้ารับอินเตอร์เน็ต และเต้ารับโทรศัพท์ พร้อมเดินท่อร้อยสายตามแบบระบุ
- 3.6.9 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งโคมไฟฟ้าแสงสว่าง พร้อมสวิตช์ควบคุม (ของใหม่) ตามแบบระบุ
- 3.7 งานเครื่องปรับอากาศ
- 3.7.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งคอยล์ร้อน (ของเดิม) ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ พร้อมติดตั้งฐานวางคอยล์ร้อย และทดสอบระบบ
- 3.7.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนฝ้าเพดาน (ของใหม่) ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000btu. พร้อมเสริมโครงสร้างรองรับเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประกอบตามแบบระบุ

- 3.7.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว ใช้สวิตช์ควบคุมร่วมกับไฟฟ้าแสงสว่าง ของแต่ละห้อง ตามแบบระบุ

4. ราคาากลาง

ในการกำหนดราคาากลาง หรือสืบราคาครั้งนี้ สืบราคาจากผู้รับจ้างเป็นราคาอ้างอิงในการกำหนดราคาากลาง จำนวน 1,027,000 บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

5. การส่งมอบ และเงื่อนไขการชำระเงิน

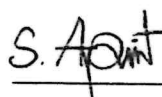
- 5.1 งวดที่ 1 ชำระเงินร้อยละ 30 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการรื้อถอน ติดตั้งงานฐานราก พร้อมเทคอนกรีตตามแบบ
- 5.2 งวดที่ 2 ชำระเงินร้อยละ 30 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการเทคอนกรีตพื้น , ติดตั้งงานผนัง , ฝ้าเพดาน งานประตูและหน้าต่างตามแบบ
- 5.3 งวดที่ 3 ชำระเงินร้อยละ 40 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้ง งานไฟฟ้าแสงสว่าง , งานเครื่องปรับอากาศ และงานอื่นๆทั้งหมด ครบถ้วนตามแบบ ให้ใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้าง
- 5.4 เงื่อนไขการวางบิลและการชำระเงินเป็นไปตามระเบียบของบริษัทห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

6. การรับประกัน

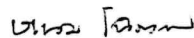
- 6.1 ผู้รับจ้างต้องรับประกันวัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ ทั้งหมดไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 6.2 กรณีที่เกิดการชำรุดหรือเกิดการเสื่อมสภาพจากการใช้งานในสภาวะปกติ ซึ่งอยู่ในระยะสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการเปลี่ยนหรือแก้ไขให้สามารถใช้งานได้โดยเร็ว
- 6.3 ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

7. เงื่อนไขอื่นๆ

- 7.1 ก่อนลงนามในสัญญา บริษัท ฯ มีสิทธิยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ได้ และการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้มีความมุ่งหมายที่จะต้องให้มีการจัดทำสัญญาเป็นหนังสือระหว่างกันก่อนจึงจะให้ผลผูกพัน และผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิที่จะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายใดๆ จากบริษัทฯ ในการนี้ บริษัทฯ ยินดีที่จะคืนเอกสารหลักฐานต่างๆ ของผู้เสนอราคาคืนให้แก่ผู้เสนอราคา



ประธานกรรมการ



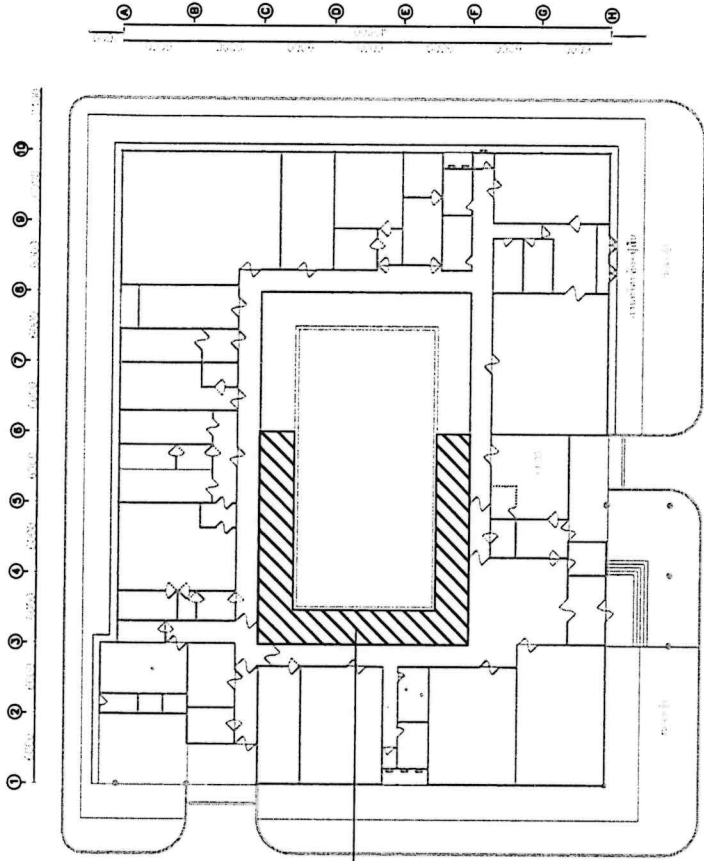
กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ


โครงการปรับปรุงพื้นที่ชุดโถงภายในอาคาร
และปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารห้อง 5 ปี
สำนักงานสาธารณสุขศาสตร์

พื้นที่ปรับปรุง



Key Plan
Scale NTS.

S. Apant / วรวิทย์ วัฒน / Jone

 บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.	PROJECT: โครงการปรับปรุงพื้นที่ชุดโถงภายในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารห้อง 5 ปี สำนักงานสาธารณสุขศาสตร์	REVISION	DATE	UPDATE BY	LOCATION: Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd. (HS)	Drawn By:
	Drawing title: Cover Drawing / Key Plan	REVISION				Drawing NO. SS-00
					Date: 22-02-2566	Approve By:
					Scale: NTS.	Comment:
					Unit: millimeters	

รายละเอียดปฏิบัติการแบบ

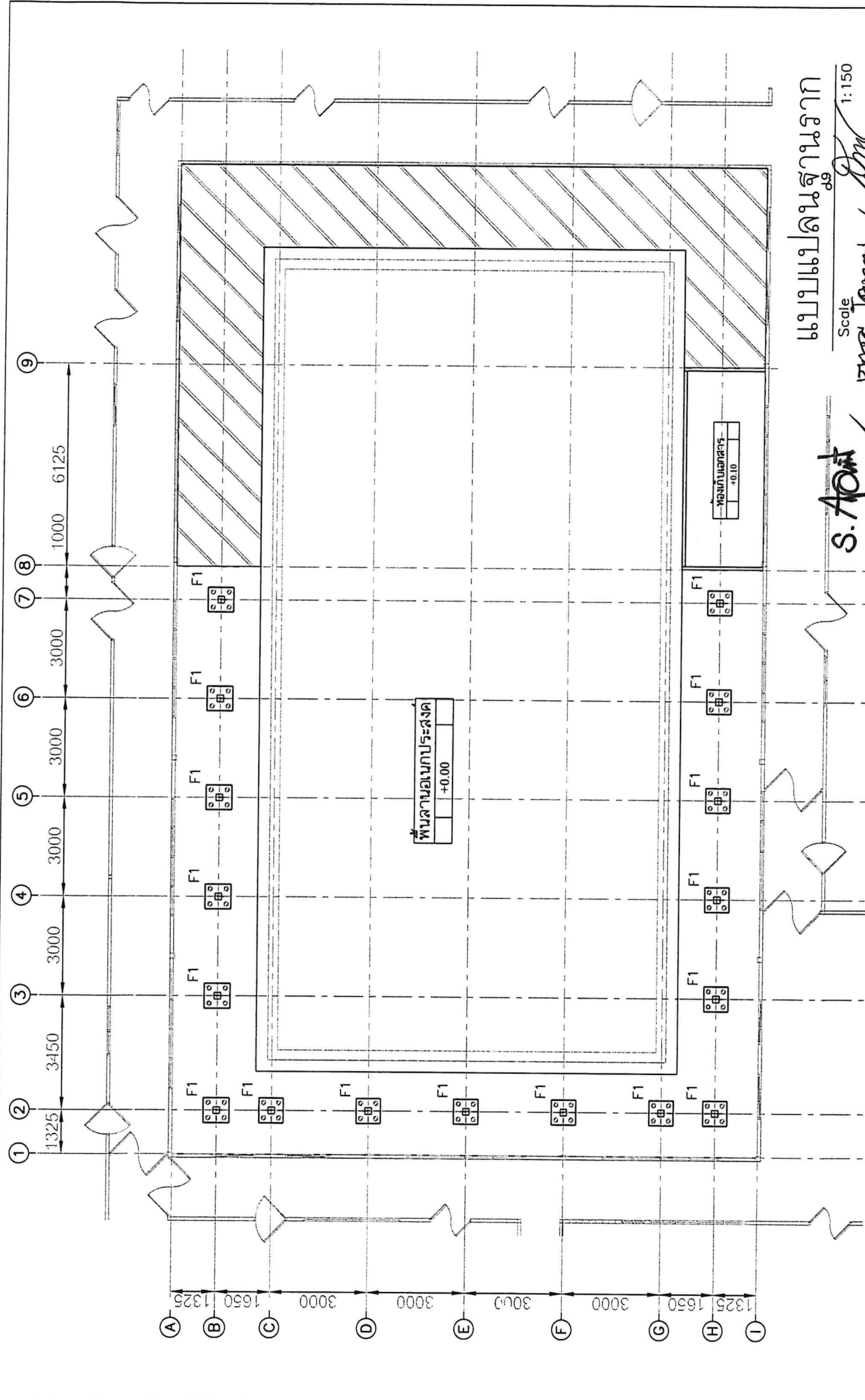
1. งานรื้อถอน
 - 1.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการกันพื้นที่ทำงานโดยรอบ โดยคำนึงความปลอดภัยเป็นหลัก
 - 1.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการรื้อถอนตัวหนอน (ของเดิม) เพื่อเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งฐานราก ตามแบบระบุ
 - 1.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อ LC-GARDEN พร้อม เมาเทรกริตเบรกกเกอร์ขนาด 15AT/100AF และสายเมนพร้อม อุปกรณ์ประกอบ เพื่อทำการติดตั้งตู้ติดตั้งแผงใหม่ พร้อม เมาเลียเมนเบรกกเกอร์ใหม่ ตามแบบระบุ
 - 1.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการรื้อถอนโคมไฟฟ้าแสงสว่าง (ของเดิม) ตามแบบระบุ
 - 1.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อถอนผนัง พร้อมประตู (ของเดิม) และสกัดพื้นคอนกรีตเดิมเพื่อเตรียมพื้นที่ใหม่ ตามแบบระบุ
 - 1.6 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการรื้อถอนโคมไฟฟ้าแสงสว่าง (ของเดิม) เพื่อตรวจเช็คอุปกรณ์และติดตั้งตำแหน่ง ตามแบบระบุ
 - 1.7 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ รื้อย้ายตำแหน่งติดตั้งคอยล์ร้อน (ของเดิม) ตามแบบระบุ
2. งานฐานราก
 - 2.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมติดตั้งเสาเข็ม ตามแบบระบุ
 - 2.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งคาน คอนกรีตเสริมเหล็ก ตามแบบระบุ
3. งานพื้น
 - 3.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จ คอนกรีตกำลังอัด ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม ติดตั้งตามแบบระบุ
 - 3.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ วางเหล็ก Wire mech ขนาด 4 มม. @ 20 ซม. พร้อมเหล็กรัดกำลังอัดประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 240 กก.ตร.ม พร้อมเหล็กรัด ตามแบบระบุ
 - 3.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งบันไดเหล็ก พร้อมทาสีกันสนิม ตามแบบระบุ
 - 3.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการทาสีพื้น Epoxy ตามแบบระบุ
 - 3.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งวัสดุพื้น ระบายียงภายในไม่ ตามแบบระบุ
4. งานผนัง และฝ้าเพดาน
 - 4.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังภายนอกด้วย แผ่น โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี ปิดด้วยภายนอกด้วยแผ่นผนังรีบอร์ค ความหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. พร้อมเหล็กรัด ตามแบบระบุ
 - 4.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งผนังภายในด้วย โครงสร้าง เหล็กชุบสังกะสี (โครงสร้างเดียวกับภายนอก) ปิดทับภายใน ด้วยแผ่นผนังรีบอร์ค ชนิดทนความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. พร้อมเหล็กรัด ตามแบบระบุ
 - 4.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งฝ้าเพดานโครงเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับด้วยแผ่นฝ้ารีบอร์ค ชนิดทนความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. พร้อมเหล็กรัด ตามแบบระบุ
 - 4.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ทาสีผนังภายใน ภายนอก และฝ้าเพดาน ด้วยสี TOA 4SEASON Code A1000 ไม่น้อยกว่า 2 รอบให้เรียบร้อย สวยงาม
5. งานประตูและหน้าต่าง
 - 5.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งประตูอลูมิเนียมชนิดบานเลื่อน ทราย-ขาววงกบอลูมิเนียมสีดำกระจากสีเขียวใส พร้อมกระจกบานตาย และติดตั้งกันแสงและความร้อน 80% ตามแบบระบุ
 - 5.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อน เดี่ยววงกบอลูมิเนียมสีดำกระจากสีเขียวใสพร้อมกระจกบานตายและ ติดฟิล์มกันแสงและความร้อน 80% ตามแบบระบุ
 - 5.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อน เดี่ยววงกบอลูมิเนียมสีดำกระจากสีเขียวใสพร้อมกระจกบานตายและ ติดฟิล์มกันแสงและความร้อน 80% ตามแบบระบุ
 - 5.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อนชนิด รางประตูอลูมิเนียมสีดำกระจากสีเขียวใส พร้อมติดตั้งกันแสงและความร้อน 80% และมุ้งลวดกันแมลง ตามแบบระบุ
6. งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 - 6.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ เดินท่อร้อยสายเมนไฟฟ้าจากตู้ LPB (ห้องไฟฟ้า) มายังตู้ LC-GARDEN โดยใส่สายไฟฟ้าขนาด ไม่น้อยกว่า THW 4x16Sq.mm./10G
 - 6.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเมนเทรกริตเบรกกเกอร์ ขนาด 50AT/100AF 3 Pole (ของใหม่) ที่ตู้ LC-GARDEN (ของเดิม) พร้อมติดตั้งระบบ
 - 6.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งตู้คอนซูมเมอร์ยูนิท (LEB-21) ชนิด 1 เฟส 2 สาย ขนาด 6 ช่อง ของใหม่
 - 6.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ เดินท่อร้อยสายเมนไฟฟ้าจากตู้ LEB (ห้องไฟฟ้า) มายังตู้ LEB-21 โดยใส่สายไฟฟ้าขนาดไม่น้อย กว่า THW 2x16Sq.mm./10G
 - 6.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเมนเทรกริตเบรกกเกอร์ ขนาด 50AT/100AF 2 Pole (ของใหม่) ที่ตู้ LEB-21 พร้อมติดตั้งระบบ
 - 6.6 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งตู้รับไฟฟ้า คู่ ชนิด 3 ทราย แบบมีการวัด พร้อมเมนนิรภัย โดยเดินท่อร้อยสายฝั้ผนังง ด้านบนตามแบบระบุ
 - 6.7 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งตู้รับอินเตอร์เน็ต และตู้รับ โทรศัพท พร้อมเดินท่อร้อยสาย ตามแบบระบุ
 - 6.8 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งโคมไฟฟ้าแสงสว่าง พร้อม สวิตช์ควบคุม (ของใหม่) ตามแบบระบุ
7. งานเครื่องปรับอากาศ
 - 7.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งคอยล์ร้อน (ของเดิม) ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ พร้อมติดตั้งฐานวางคอยล์ร้อย และชุดท่อระบบ
 - 7.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนผ่านเพดาน (ของใหม่) ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000btu. พร้อมเสริมโครงสร้างรองรับเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประกอบ ตามแบบระบุ
 - 7.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ชนิดไม่มียกกว่า 8 นิ้ว ใช้สวิตช์ควบคุมร่วมกับไฟฟ้า แสงสว่าง ของแต่ละห้อง ตามแบบระบุ

S. Apont / Sora Karon / Jone

PROJECT		โครงการปรับปรุงพื้นที่หอสมุดภายในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่กับอาคารข้างเคียง 5 ปี สำนักงานสาธารณสุขราชว	
Location: Central Laboratory (Inland) Co., Ltd.	Drawing NO.	SS-02	Checked By.
Date.	22-02-2566	Approve By.	
Scale: NTS.		Comment.	
Unit.	millimeters		
Drawn By.			
Checked By.			
Approve By.			
Comment.			
REVISION			



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.



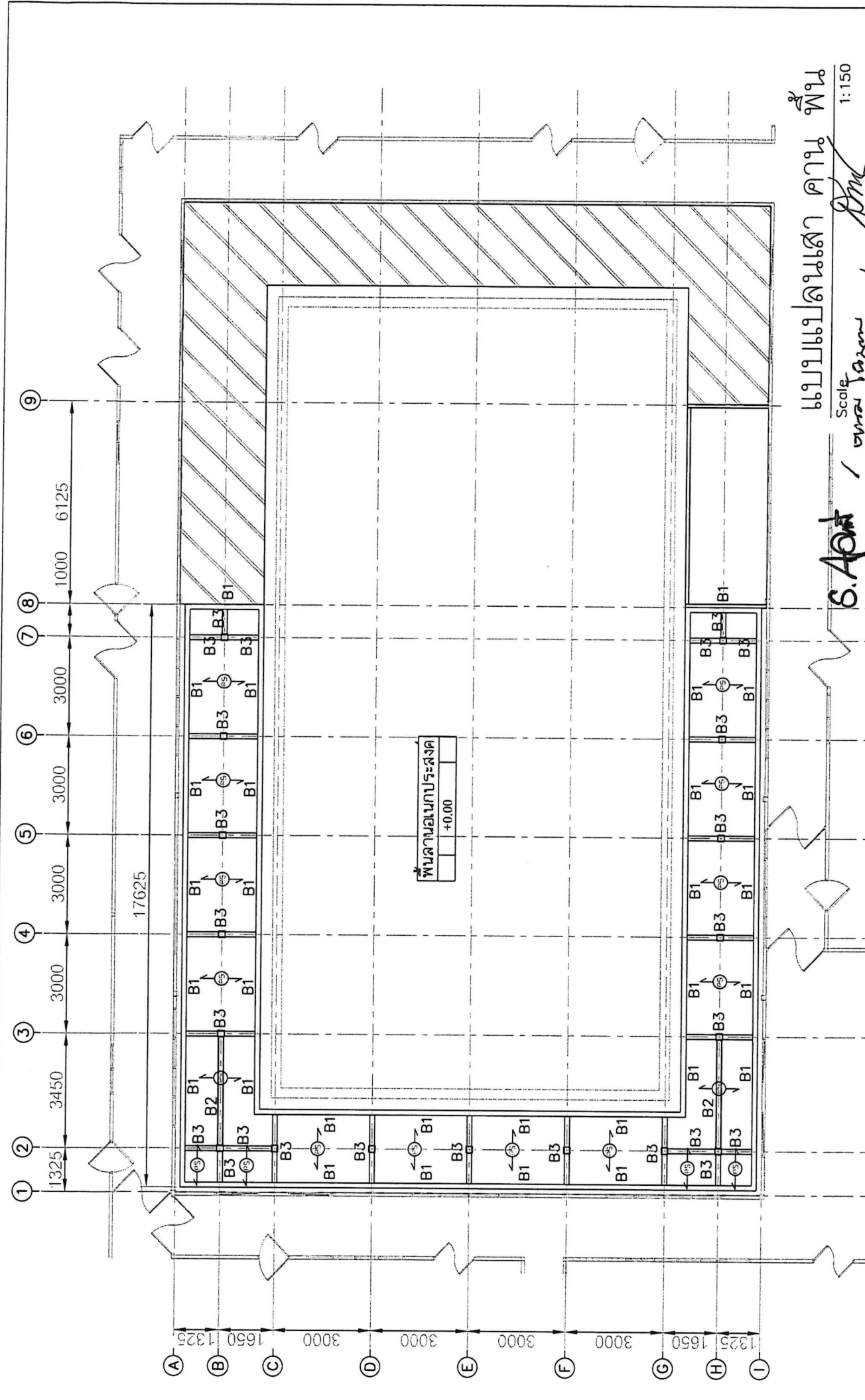
แบบแปลนฐานราก

Scale 1:150

S. Aoi / วิศวกร / วิศวกร / วิศวกร

PROJECT.	โครงการปรับปรุงพื้นที่หน้าอาคาร		LOCATION.	Central Laboratory (Behind) Co., Ltd. (BL)
	และปรับปรุงพื้นที่หน้าอาคารข้างถึง 5 ปี		DRAWING NO.	SS-04
Drawing Title.	สำนักงานสถาปัตย์		DATE.	22-02-2566
	แบบแปลนฐานราก		SCALE.	1:150
DATE	UPDATE BY	DATE	REVISION	UNIT
				millimeters
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด		DRAWN BY		
Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.		CHECKED BY		
		APPROVE BY		
		COMMENT		
		REVISION		



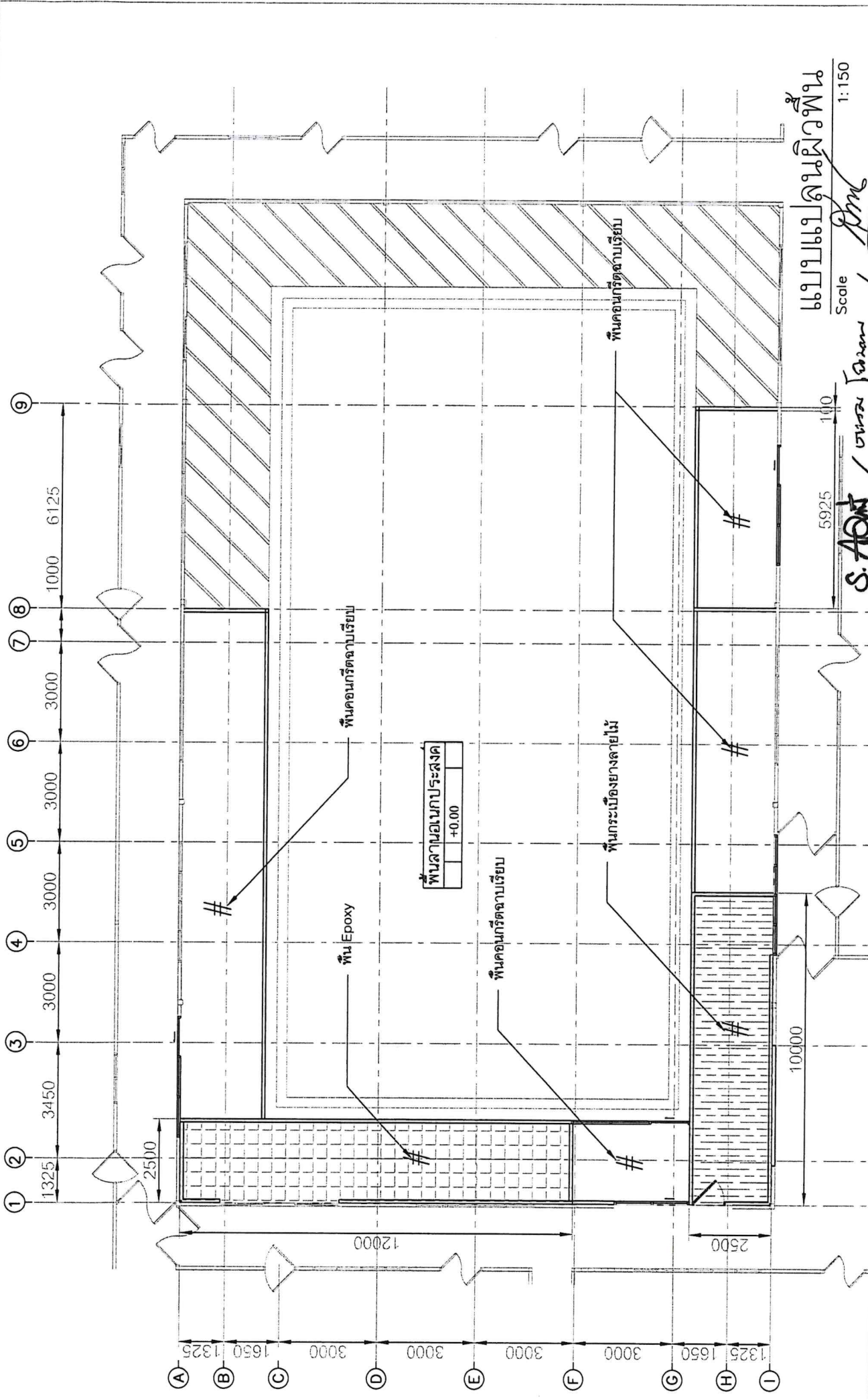


แบบแปลนเสา คาน พื้น
Scale 1:150
Scale 1:150
Scale 1:150

S. Apant / 6 April / 2011

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.	โครงการปรับปรุงพื้นที่หน้าอาคาร และปรับปรุงพื้นที่อาคารข้างเคียง 5 ปี สำนักงานศาลอาญารัตนาธิเบศร์	DATE 6 April / 2011	UPDATE BY S. Apant	Location: ศาลอาญารัตนาธิเบศร์ Drawing NO: SS-05 Date: 22-02-2566 Scale: 1:150 Unit: millimeters	Drawn By: Checked By: Approve By: Comment:
	Drawing Title: แบบแปลนเสา คาน พื้น	REVISION 1 2 3	PROJECT:	PROJECT:	PROJECT:





พื้นลานอนุภาคประสงค์
+0.00

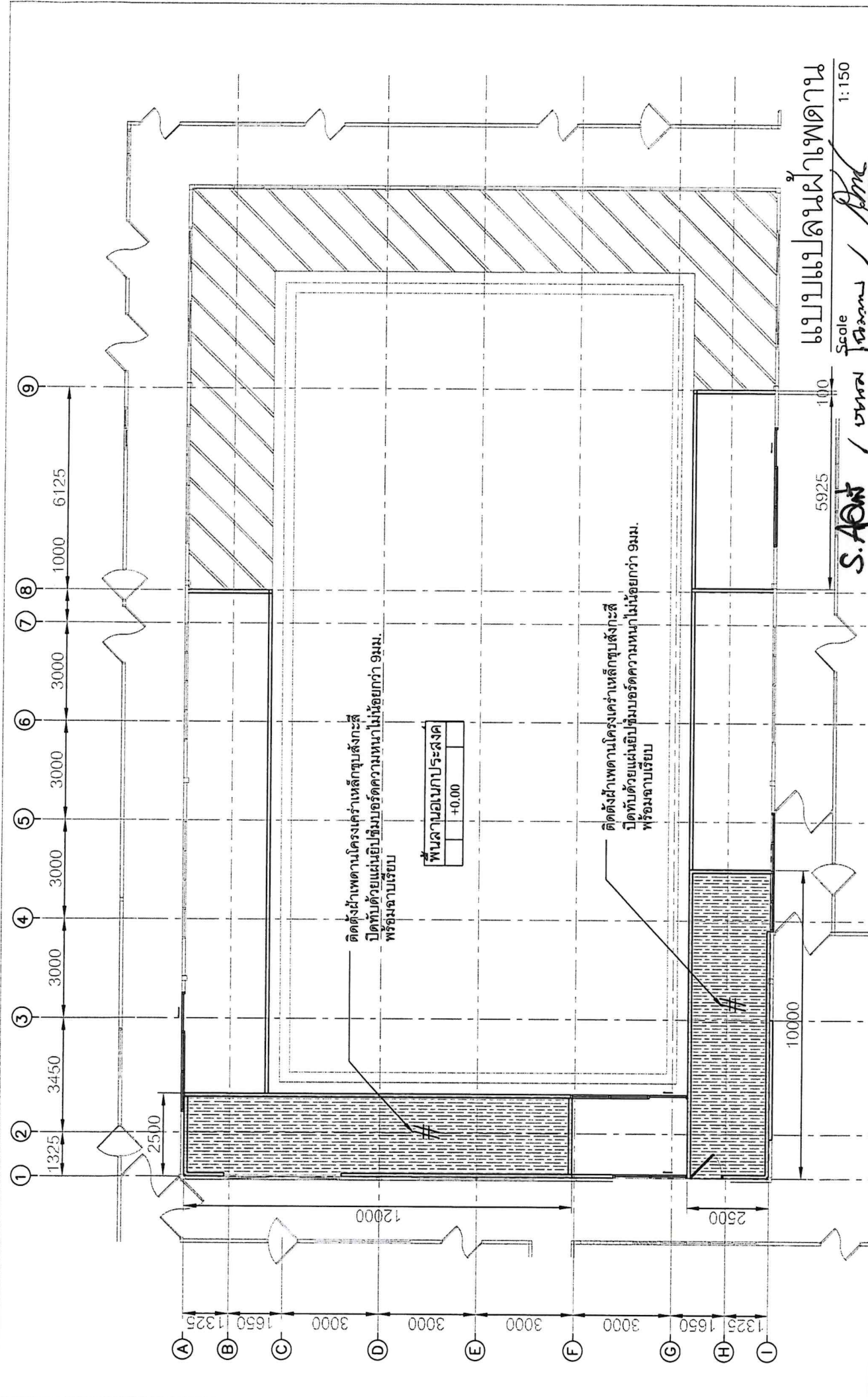
แบบแปลนผิวพื้น
Scale 1:150

S. APT / ธรรม โสภณ / Jm

PROJECT: โครงการปรับปรุงพื้นที่ชุดห้องภายในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่กับอาคารข้างเคียง 5 ปี สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด Drawing title: แบบแปลนพื้นอาคาร	REVISION	DATE	UPDATE BY
PROJECT: โครงการปรับปรุงพื้นที่ชุดห้องภายในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่กับอาคารข้างเคียง 5 ปี สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด Drawing title: แบบแปลนพื้นอาคาร	LOCATION: Central Laboratory (Inland) Co., Ltd. (BS)	DRAWING NO: SS-07	CHECKED BY: [Signature]
	DATE: 22-02-2566	SCALE: 1:150	APPROVE BY: [Signature]
	UNIT: millimeters		



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.



ติดตั้งฝ้าเพดานโครงค่าเหล็กชุบสังกะสี
ปิดทับด้วยแผ่นใยซีเมนต์ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม.
พร้อมฉาบเรียบ

พื้นลานนอกประสงค์	
	+0.00

ติดตั้งฝ้าเพดานโครงค่าเหล็กชุบสังกะสี
ปิดทับด้วยแผ่นใยซีเมนต์ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม.
พร้อมฉาบเรียบ

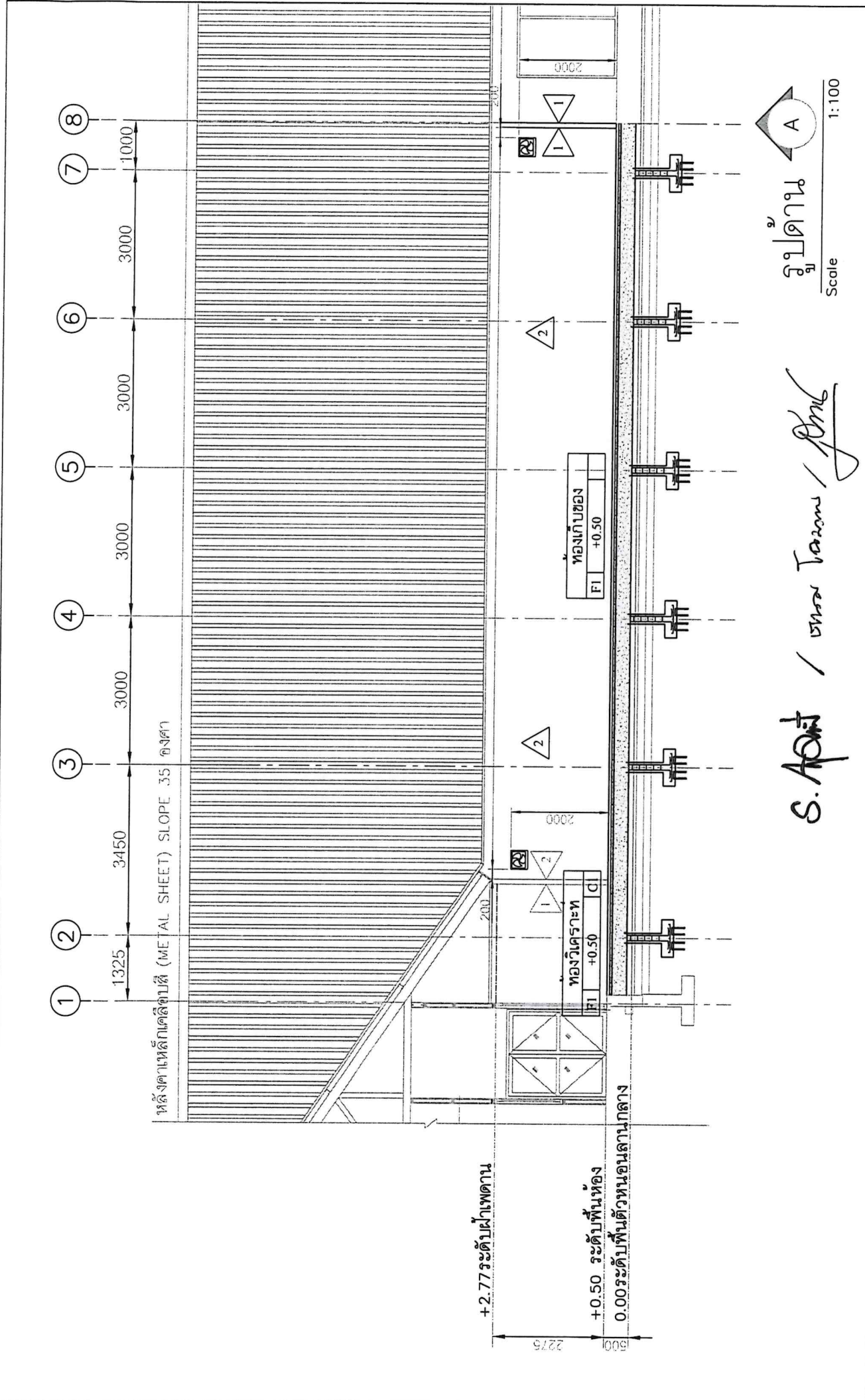
แบบแปลนฝ้าเพดาน
Scale 1:150

S. Aont / วนช พิชาม / JMC

PROJECT: โครงการปรับปรุงพื้นที่ชุดโรงภายในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่กับอาคารข้างเคียง 5 ปี สำนักงานสาขาสหุระตาร Drawing title: แบบแปลนฝ้าเพดาน Scale: 1:150 Unit: millimeters	REVISION	DATE	UPDATE BY	LOCATION: Central Laboratory (Inland) Co., Ltd. (IS)
				Drawing NO. SS-08
				Date: 22-02-2566
				Scale: 1:150
				Unit: millimeters
				Drawn By: JMC
				Checked By:
				Approve By:
				Comment:




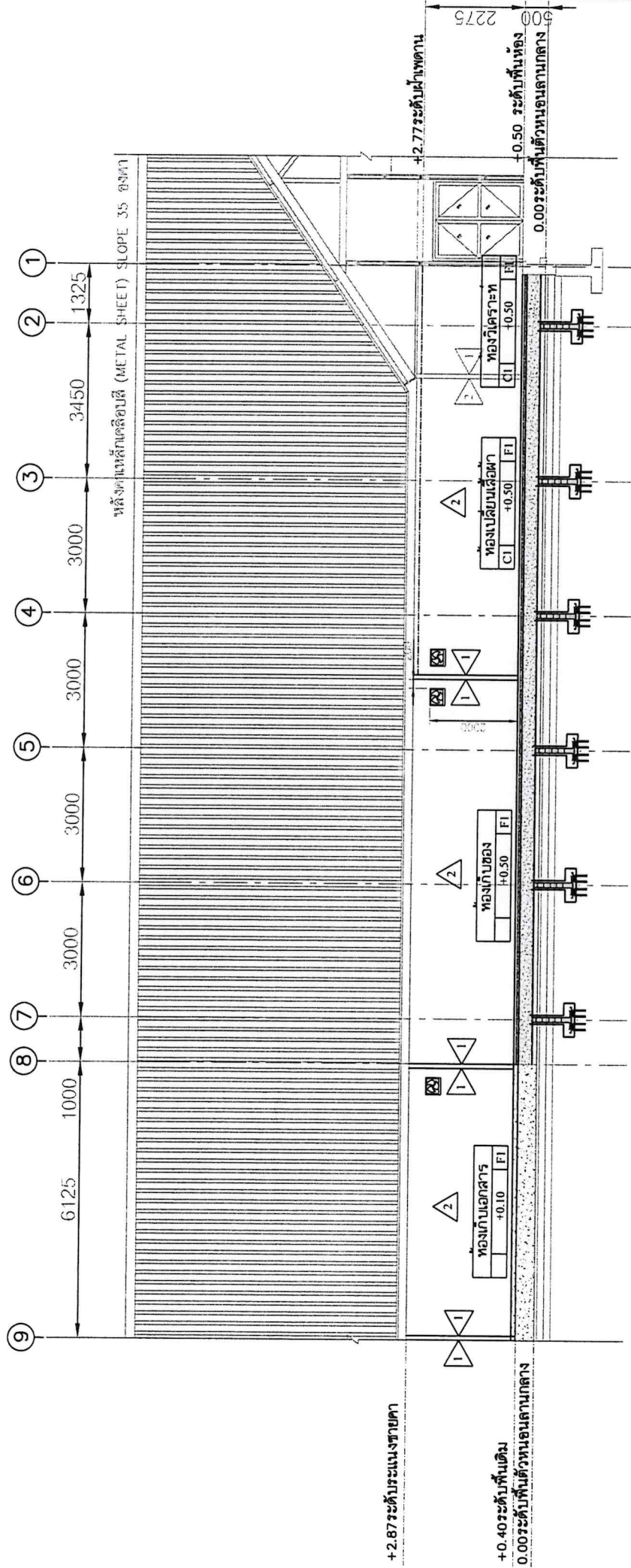
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.



รูปด้าน A
Scale 1:100

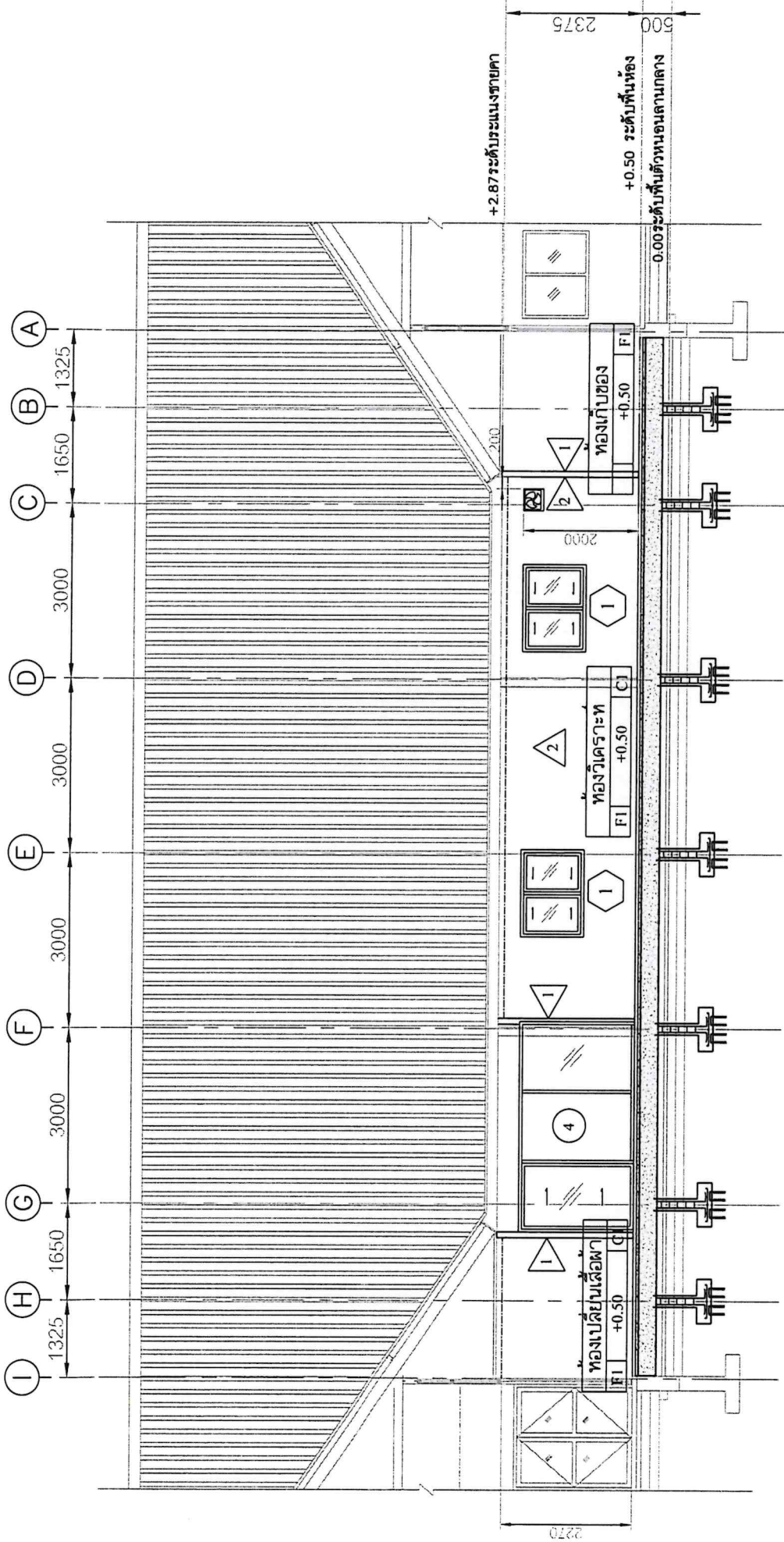
S. Apant / ธรรม ธรรม / *[Signature]*

 <p>บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.</p>	<p>โครงการปรับปรุงพื้นที่อาคาร และปรับปรุงพื้นที่ถนนอาคารข้างเคียง 5 ปี สำนักงานตมขามฤใษนครหลวง</p> <p>รูปด้าน A</p>	<p>REVISION</p> <table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																	<p>UPDATE BY</p> <p>DATE</p>	<p>Location, Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd. (TH)</p> <p>Drawing NO. SS-09</p> <p>Date. 22-02-2566</p> <p>Scale. 1:100</p> <p>UNIT millimeters</p>	<p>Drawn By.</p> <p>Checked By.</p> <p>Approve By.</p> <p>Comment.</p>
<p>PROJECT.</p>	<p>Drawing Title.</p>	<p>REVISION</p>	<p>PROJECT.</p>	<p>PROJECT.</p>	<p>PROJECT.</p>																



S. Apint / นาย วิจารณ์ / วิจารณ์
 รูปด้าน B
 Scale 1:125
 millimeters

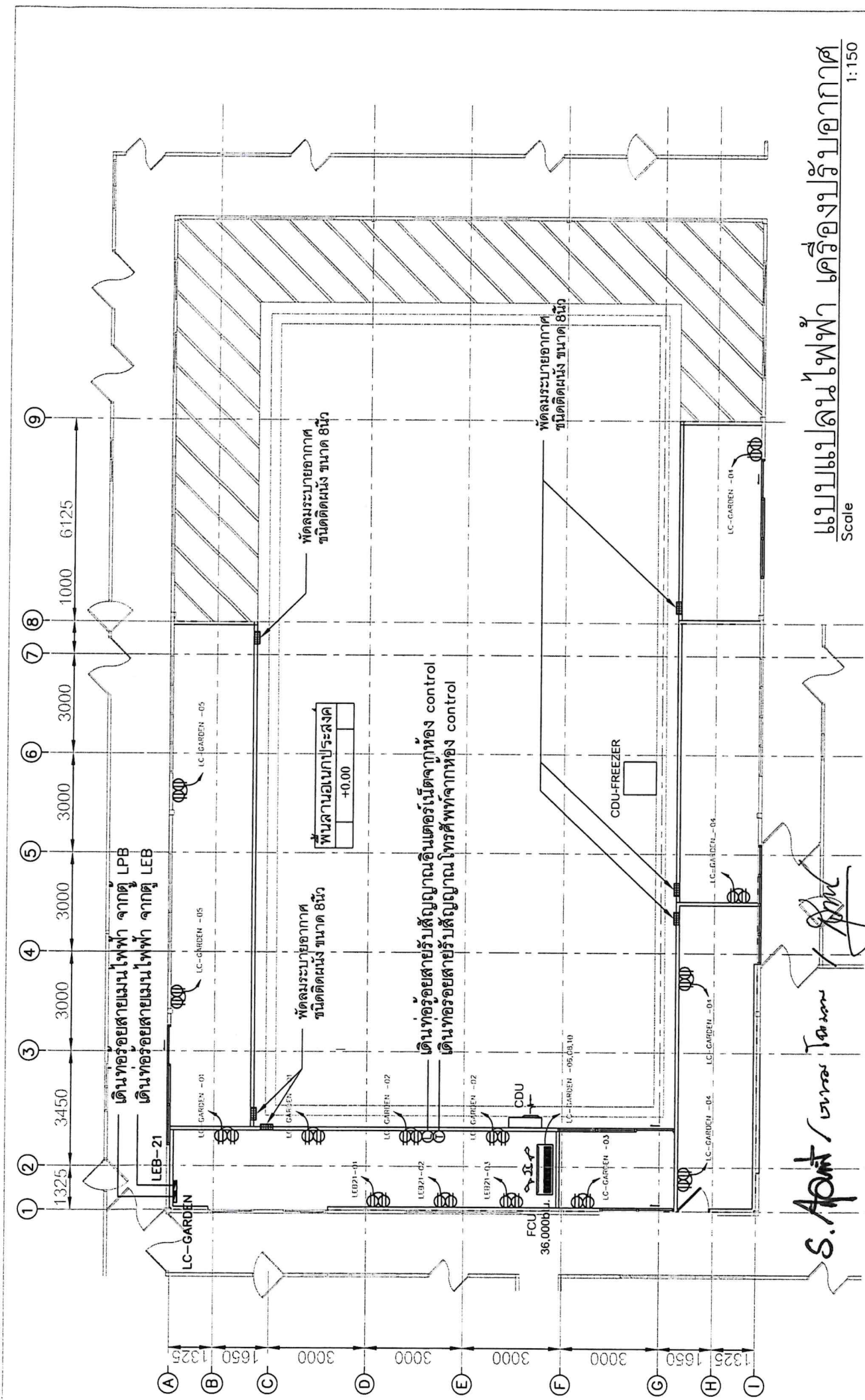
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.	โครงการปรับปรุงพื้นที่หน้าตึกโครงการในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่หน้าตึกอาคารข้างเคียง 5 ปี สำนักงานสาขาสมุทรสาคร	REVISION DATE UPDATE BY	LOCATION Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd. (S3) Drawing NO. SS-10 Date. 22-02-2566 Scale. 1:125 Unit. millimeters	Drawn By. Checked By. Approve By. Comment.
	Drawing Title. รูปด้าน B	REVISION	PROJECT.	Scale 1:125



+2.87 ระดับเมฆอาคาร
+0.50 ระดับพื้นที่
-0.00 ระดับพื้นดินก่อนถมดิน

S. Apit / นาย ธรรม / จปร
รูปด้าน C
Scale 1:100

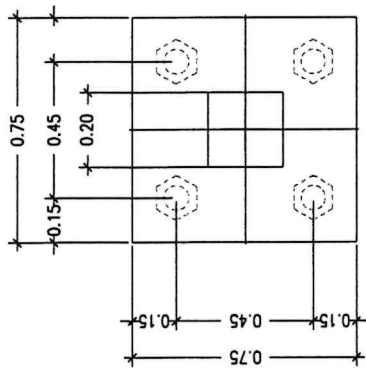
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.	PROJECT: โครงการปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติการและปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารห้องปฏิบัติการ Drawing title: รูปด้าน C	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location: Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd. (BS) Drawing NO: SS-11 Date: 22-02-2566 Scale: 1:100 Unit: millimeters	Drawn By: Checked By: Approve By: Comment:
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100					



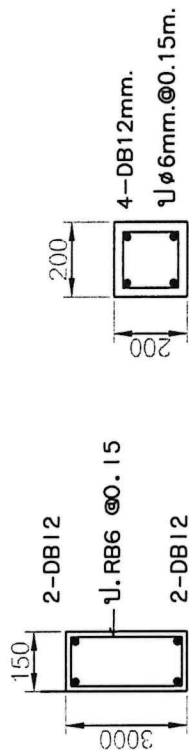
แบบแปลนไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ
Scale 1:150

S. Apant / โทรสาร Tanwan / [Signature]

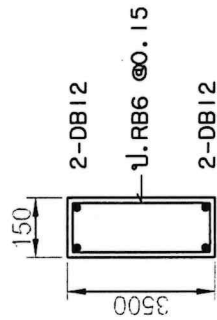
	REVISION		DATE	UPDATE BY	Location: Central Laboratory (Inland) Co., Ltd.	Drawing NO. SS-13	Drawn By.
						Date: 22-02-2566	Checked By.
						Scale: 1:150	Approve By.
						Unit: millimeters	Comment.
โครงการปรับปรุงพื้นที่ห้องโถงภายในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารห้อง 5 ปี สำนักงานสาขาสมุทรสาคร แบบแปลนไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ							
<small>Get any file in this project folder: 2024/02/22/2024-02-22 โครงการปรับปรุงพื้นที่โถงภายในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารห้อง 5 ปี สำนักงานสมุทรสาคร</small>							



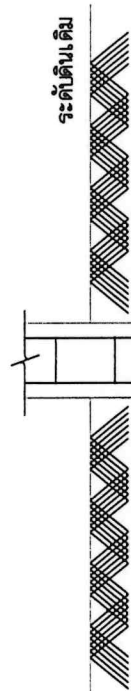
F | PLAN



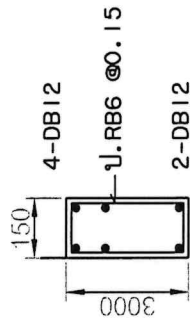
B1



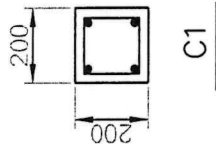
B2



F | SECTION



B3



C1

เสาเข็มคอนกรีต ๑๐.15x4.00 m.
จำนวน 4 ต้น/ฐาน.

แบบขยายฐานจาก คาน

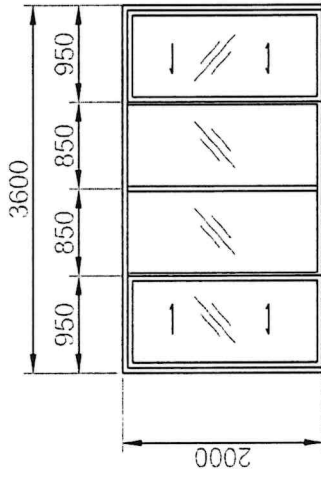
S. Apint / วิชา Form / JMC

Scale: NTS.

Unit: millimeters

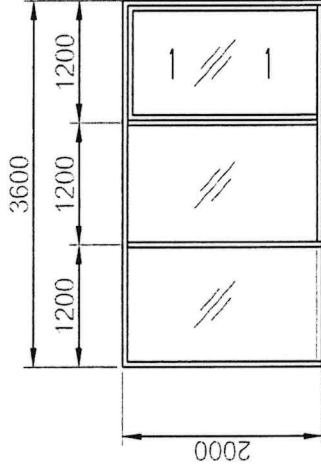
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.	โครงการปรับปรุงพื้นที่จอดรถภายในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่ที่แยกต่างหากซึ่ง 5 ปี สืบค้นงานสถาปัตย์มรดกชาติ	REVISION 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50	UPDATE BY DATE	Location: Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd. (S.S.) Drawing NO.: SS-14 Date: 22-02-2566 Scale: NTS. Unit: millimeters	Drawn By: Checked By: Approve By: Comment:
	Drawing Title: แบบขยายฐานราก - คาน	PROJECT:	REVISION	DATE	Location: Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd. (S.S.) Drawing NO.: SS-14 Date: 22-02-2566 Scale: NTS. Unit: millimeters

- 1 ประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนซ้าย-ขวาวงกบอลูมิเนียมสีดำการะเกดสีเขียวใสพร้อม สีเขียวใสพร้อมการะเกดและติดฟิล์มกันแสงและความร้อน 80%



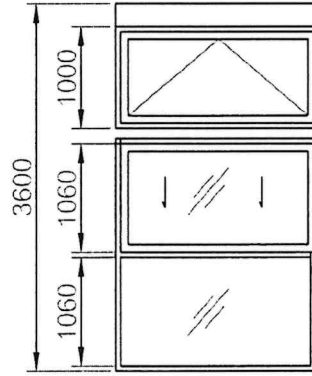
ระดับพื้นห้อง

- 2 ประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนวงกบอลูมิเนียมสีดำการะเกดสีเขียวใสพร้อม การะเกดบานตายและติดฟิล์มกันแสงและความร้อน 80%



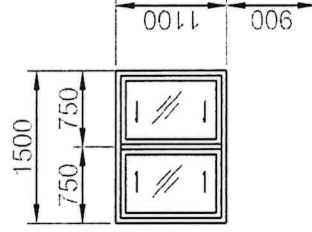
ระดับพื้นห้อง

- 3 ประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนเดี่ยววงกบอลูมิเนียมสีดำการะเกดสีเขียวใสพร้อมการะเกด บานตายและติดฟิล์มกันแสงและความร้อน 80% ประตูประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเปิดเดี่ยววงกบอลูมิเนียมสีดำการะเกดสีเขียวใสพร้อม ติดฟิล์มกันแสงและความร้อน 80%




ระดับพื้นห้อง

- 1 หน้าต่างอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนสลับ วงกบอลูมิเนียมสีดำ การะเกดสีเขียวใส พร้อมติดฟิล์มกันแสงและความร้อน 80% และมุงลวดกันแมลง



ระดับพื้นห้อง

S. Apant / วิชา วิชา / วิชา


 <p>บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.</p>	PROJECT:	โครงการปรับปรุงพื้นที่หอดูดาวในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี	REVISION	DATE	UPDATE BY	Location: Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd. (S.S.)	Drawn By:
	Drawing Title:	สำนักงานสถานีหอดูดาว				Drawing NO: SS-15	Checked By:
		แบบขยายประตู				Date: 22-02-2566	Approve By:
						Scale: NTS.	Comment:
						Unit: millimeters	
			REVISION				

415/240 V. PANEL LOAD SCHEDULE

PANEL NO : LC - GARDEN
 CAPACITY : 24 Ckt. 100A. BUSBAR
 MAIN : MCCB.3P 50AT/100AF IC>25KA

LOCATION : โถงงานกลาง
 PROJECT : ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

Ckt. No.	DESCRIPTION	CB			CONDUCTOR	CONDUIT	CONNECTED LOAD IN VA		
		P	AT	AF			PHASE A	PHASE B	PHASE C
1	LC-GD-01 ห้องวิเคราะห์น้ำเสีย	1	16	50	2x2.5/2.5G THW	1/2" FLEX	3,500		
3	LC-GD-03 ห้องแม่บ้าน	1	32	50	2x6/2.5G THW	1/2" FLEX	3,500		
5	LC-GD-05 ห้องเก็บเอกสาร 5 ปี	1	16	50	2x2.5/2.5G THW	1/2" FLEX		3,500	
7	LC-GD-07 แสงสว่างห้องวิเคราะห์น้ำเสีย	1	10	50	2x1.5 THW	3/4" FLEX	200		
9	LC-GD-09 แสงสว่างห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า	1	10	50	2x1.5 THW	3/4" FLEX	200		
11	LC-GD-11 แสงสว่างห้องเก็บเอกสาร 5 ปี	1	10	50	2x1.5 THW	3/4" FLEX		200	
13									
15									
17									
19									
21									
23									
2	LC-GD-02 ห้องวิเคราะห์น้ำเสีย	1	16	50	2x2.5/2.5G THW	1/2" FLEX	3,500		
4	LC-GD-04 ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้าและห้องเก็บเอกสาร	1	16	50	2x2.5/2.5G THW	1/2" FLEX	3,500		
6	LC-GD-06,08,10 เครื่องปรับอากาศห้องวิเคราะห์น้ำเสีย	3	32	50	2x4/2.5G THW	1/2" FLEX	3,412	3,412	
8									
10	LC-GD-12 แสงสว่างห้องเก็บเอกสาร	1	10	50	2x1.5 THW	3/4" FLEX	3,412	200	
12									
14									
16									
18									
20									
22									
24									
CONNECTED TO : LPB					CONDUCTOR : 4x16 THW/10 G		10,342	10,342	7,312
MAIN : MCCB.3P 50AT/100AF IC>25KA					CONDUIT : flex conduit 2"		TOTAL : 27,996 VA		



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
 Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.

PROJECT : โครงการปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติการโถงงานกลาง และปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารห้อง 5 ปี สำนักงานสาขาสมุทรสาคร

Drawing Title : LOAD SCHEDULE LC-GARDEN

Scale : NTS.

Unit : millimeters

REVISION

NO.	REVISION	DATE	UPDATE BY	LOCATION

Drawn By: _____

Checked By: _____

Approve By: _____

Comment: _____

ตารางประเมินปริมาณงาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (B.O.Q.)

โครงการ : โครงการปรับปรุงพื้นที่เกษตรภายในอาคาร และปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5บี

สถานที่ : สำนักงานสาธารณสุขตราด

เลขที่ :

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	งานรื้อถอน							
1.1	กันพื้นพร้อมบริเวณงานก่อสร้าง	1.00	งาน					
1.2	รื้อถอนพื้นตัวหนอน บริเวณที่จะติดตั้งเสาเข็ม	11.00	ตร.ม					
1.3	รื้อถอนตู้โพลีไฟฟ้า (LC-GARDEN) 3เฟส เพื่อติดตั้งตำแหน่งใหม่	1.00	ตู้					
1.4	รื้อถอนผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นอิฐยิมบอร์ด 9มม. 2ด้าน พร้อมผนัง	12.00	ตร.ม.					
1.5	รื้อถอนผนังระแนงเหล็กชุบสังกะสี	18.00	ตร.ม.					
1.6	รื้อถอนประตูไม้ ชนิดบานเปิด พร้อมวงกบประตู เพื่อนำไปจัดเก็บตามตู้ผู้ว่าจ้างกำหนด	1.00	ชุด					
1.7	รื้อถอนโคมไฟ downlight ขนาด 4นิ้ว และอุปกรณ์ประกอบ พร้อมติดตั้งระบบ	9.00	โคม					
1.8	รื้อถอนโคมไฟฟ้า ชนิด โคมเดี่ยว 18W และอุปกรณ์ประกอบ พร้อมติดตั้ง	2.00	โคม					
1.9	รื้อถอนโคมไฟฟ้า ชนิด โคมเดี่ยว 36W และอุปกรณ์ประกอบ พร้อมติดตั้ง	1.00	โคม					
1.10	รื้อถอนเคออร์รี่ตู้ Freezer พร้อมฐานรากวาง และอุปกรณ์ประกอบ เพื่อนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่	1.00	งาน					
1.11	สกัดพื้นผิวคอนกรีต (ของเดิม) เพื่อเตรียมสำหรับเทคอนกรีตปรับพื้นใหม่	15.00	ตร.ม.					
2	งานฐานราก							
2.1	ขุดดินปรับพื้น เพื่อรองรับการติดตั้งเสาเข็มและฐานราก	22.00	ลบ.ม.					
2.2	เสาเข็มเหล็กกลมกลวง ขนาด 0.15x4.00ม.	68.00	ต้น					
2.3	ทรายหยาบรองกันหลุม	1.00	ลบ.ม.					
2.4	คอนกรีตหยาบรองกันหลุม	1.00	ลบ.ม.					
2.5	คอนกรีตกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240 ksc.	15.00	ลบ.ม.					
2.6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ขนาด DB 12มม.	746.00	กก.					
2.7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด DB 6มม.	273.10	กก.					
2.8	ไม้แบบทั่วไป อคารขึ้นเดียว	150.00	ตร.ม.					
2.9	แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดต้องเรียบ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.	135.00	ตร.ม.					
2.10	คอนกรีตทับหน้า ไม่รวมเหล็กเสริม ความหนาไม่น้อยกว่า 5ซม. พร้อมเอาเรียบ	150.00	ตร.ม.					
2.11	ตะแกรงเหล็กเส้นสำเร็จรูป Wire mesh เหล็ก ๑ 4มม. @ 0.20x0.20ม.	150.00	ตร.ม.					
2.12	ปรับระดับผิวพื้น สำหรับติดตั้งพื้นกระเบื้องยางลายไม้	25.00	ตร.ม.					
2.13	พื้นกระเบื้องยางลายไม้ (தாகา)	25.00	ตร.ม.					
2.14	เทพื้น Epoxy ความหนาไม่น้อยกว่า 2มม.	30.00	ตร.ม.					

S. Apant / วนน Tarom / pmc

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
3	งานผนังและฝ้าเพดาน							
3.1	ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นยิปซัมบอร์ด ชนิดหนาความชื้น ความหนาไม่น้อยกว่า 9มม. พร้อมฉาบเรียบ	220.00	ตร.ม.					
3.2	ผนังภายนอก บุด้วยแผ่นยิปซัมบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 8มม. พร้อมฉาบเรียบ	133.00	ตร.ม.					
3.3	ฝ้าเพดานโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี บุด้วยแผ่นยิปซัมบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 9มม. พร้อมฉาบเรียบ	55.00	ตร.ม.					
3.4	ทาสีฝ้าเพดาน และผนังภายในด้วยสีทาภายใน TOA 4SEASON Code A1000	275.00	ตร.ม.					
3.5	ทาสีผนังภายนอกด้วยสีทาภายนอก TOA 4SEASON Code A1000	133.00	ตร.ม.					
4	งานประตู และหน้าต่าง							
4.1	ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนด้านซ้าย - ขวา วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระดาษสีเขียวใส พร้อมกระจกบานตาย และติดตั้งฟิล์มกันแสงและความร้อน 80% ตามแบบขยายประตู 1	1.00	บาน					
4.2	ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนเดี่ยววงกบอลูมิเนียมสีดำกระดากสีเขียวใส พร้อมกระจกบานตาย และติดตั้งฟิล์มกันแสงและความร้อน 80% ตามแบบขยายประตู 2	3.00	บาน					
4.3	ติดตั้งประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเลื่อนเดี่ยววงกบอลูมิเนียมสีดำกระดากสีเขียวใส พร้อมกระจกบานตายและติดตั้งฟิล์มกันแสงและความร้อน 80% ตามแบบขยายประตู 3	1.00	บาน					
4.4	ประตูประตูอลูมิเนียม ชนิดบานเปิดเดี่ยววงกบอลูมิเนียมสีดำกระดากสีเขียวใส พร้อมติดตั้งฟิล์มกันแสงและความร้อน 80% ตามแบบขยายประตู 3	1.00	บาน					
4.5	ติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อนสลับ วงกบอลูมิเนียมสีดำกระดากสีเขียวใส พร้อมติดตั้งฟิล์มกันแสงและความร้อน 80%และมุ้งสาวกันแมลง ตามแบบขยายหน้าต่าง 1	2.00	บาน					
5	งานไฟฟ้าแสงสว่าง							
5.1	ติดตั้งตู้ LC-GARDEN (ของเดิม) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน					
5.2	ติดตั้งตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 1เฟส 2สาย ขนาด 6ช่อง	1.00	ตู้					
5.3	main circuit breaker 50AT/100AF 3Pole	2.00	ตัว					
5.4	main circuit breaker 50AT/100AF 2Pole	1.00	ตัว					

S. Apant / นายสุธรรม / 

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
5.5	main circuit breaker 50AT 2Pole	1.00	ตัว					
5.6	miniature Circuit breaker 32A	1.00	ตัว					
5.7	miniature Circuit breaker 16A	3.00	ตัว					
5.8	miniature Circuit breaker 10A	4.00	ตัว					
5.9	สาย THW 16Sq.mm.	30.00	เมตร					
5.10	สาย THW 10Sq.mm.	30.00	เมตร					
5.11	สาย THW 6Sq.mm. สีนํ้าตาล	20.00	เมตร					
5.12	สาย THW 6Sq.mm. สีฟ้า	20.00	เมตร					
5.13	สาย THW 4Sq.mm. สีนํ้าตาล	40.00	เมตร					
5.14	สาย THW 4Sq.mm. สีฟ้า	40.00	เมตร					
5.15	สาย THW 2.5Sq.mm. สีนํ้าตาล	110.00	เมตร					
5.16	สาย THW 2.5Sq.mm. สีฟ้า	110.00	เมตร					
5.17	สาย THW 2.5Sq.mm. สีเขียว	160.00	เมตร					
5.18	สาย THW 1.5Sq.mm. สีขาว	230.00	เมตร					
5.19	สาย THW 1.5Sq.mm. สีดำ	230.00	เมตร					
5.20	b	50.00	เมตร					
5.21	สาย LAN CAT 6	50.00	เมตร					
5.22	ท่อร้อยสายไฟฟ้า Flex. 1/2"	250.00	เมตร					
5.23	ท่อร้อยสายไฟฟ้า Flex. 3/4"	120.00	เมตร					
5.24	ท่อร้อยสายไฟฟ้า Flex. 2"	20.00	เมตร					
5.25	เต้ารับคู่ 2P+E, 15A 220 โวลต์ พร้อมมันนิรภัย	14.00	ชุด					
5.26	เต้ารับอินเตอร์เน็ต	1.00	ชุด					
5.27	เต้ารับโทรศัพท์	1.00	ชุด					
5.28	สวิตซ์ไฟฟ้า ทางเดียว 220 โวลต์	5.00	ชุด					
5.29	สวิตซ์ไฟฟ้า สองทาง 220 โวลต์	2.00	ชุด					
5.30	โคมไฟ Downlight ขนาด 4นิ้ว พร้อมหลอด LED 9W	14.00	โคม					
5.31	โคมไฟฟ้า ไฟฝังฝ้าเพดาน LED Panel Light 24W 30X60CM	17.00	โคม					
6	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ							
6.1	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิด แชนวนฝ้าเพดาน (ceiling suspended) ขนาด 36,000btu. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	เครื่อง					
6.2	เดินระบบท่อนํ้า และท่อนํ้าทิ้ง สำหรับเครื่องปรับอากาศ 36,000BTU.	6.00	เมตร					
6.3	เดินระบบท่อนํ้า สำหรับเครื่องปรับอากาศ 36,000BTU.	15.00	เมตร					
6.4	ติดตั้งรางครอบท่อ	4.00	เมตร					
6.5	ติดตั้งฐานตั้งคอยล์รีม	1.00	1ชุด					

S. Apant / ๒๗๗ โนน / ๒๗๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
6.6	ติดตั้งพัดลมดูดอากาศ ขนาดใบพัด 8 นิ้ว	6.00	ตัว					
รวมราคาประเมิน								
Factor F								
รวมราคาสุทธิ								

S. Apant / วิศวกร / 

เอกสารใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีสอบราคา

เรียน บริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

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

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....
 จังหวัด.....โทรศัพท์.....โทร.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ (กรณีผู้รับจ้างเป็น
 บุคคลธรรมดาให้ใช้ข้อความว่า ข้าพเจ้า.....(ระบุชื่อบุคคลธรรมดา).....อยู่บ้านเลขที่.....
 ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....
 ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชน เลขที่โทรศัพท์.....)

โดย.....ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆในเอกสารสอบราคา และเอกสารเพิ่มเติม
 (ถ้ามี)เลขที่.....โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า
 ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

2. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงานสอบราคาจัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ทรุดโทรมภายในอาคาร และ ปรับปรุง
 พื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี สำนักงานสาขาสมุทรสาคร ตามข้อกำหนดเงื่อนไขรายละเอียดแห่งเอกสารสอบราคา
 ตามราคาค่างที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(ถ้ามี)	รวมเป็นเงิน	กำหนด ส่งมอบ
1	จัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ทรุดโทรม ภายในอาคาร					
2	จัดจ้างปรับปรุงพื้นที่เก็บ เอกสารอ้างอิง 5 ปี					
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						

3. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา 90 วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอและบริษัทอาจรับคำ
 เสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควร
 ที่บริษัทร้องขอ

4. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารสอบราคากำหนดไว้

5. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการสอบราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

5.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารสอบราคา หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับบริษัทภายใน 7 วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

5.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ 6 ของเอกสารการสอบราคา ให้แก่บริษัทขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ 5.1 และ/หรือข้อ 5.2 ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใดๆที่อาจมีแก่บริษัทและบริษัท มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการสอบราคาได้ หรือบริษัทอาจดำเนินการสอบราคาใหม่ก็ได้

6. ข้าพเจ้ายอมรับว่าบริษัทไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆรวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆอันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

7. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าบริษัทไม่ต้องรับผิดชอบใดๆในความรับผิดชอบพลาดหรือตกหล่น

8. ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกถน้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

**สัญญาจ้างปรับปรุงพื้นที่ทรุด โถงภายในอาคารและปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี
สำนักงานสาขาสมุทรสาคร**

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ บริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่
ระหว่าง บริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 2179 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร โดย นายชาคริต เทียบเชียรรัตน์ กรรมการผู้อำนวยการ ผู้รับมอบอำนาจ ปรากฏตาม
หนังสือมอบอำนาจฉบับลงวันที่ 1 มิถุนายน 2565 ตามแนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่าย
หนึ่ง กับ

บริษัท จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ ทะเบียนเลขที่
สำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ โดย
กรรมการผู้มีอำนาจ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างปรับปรุงพื้นที่ทรุด โถงภายในอาคารและปรับปรุงพื้นที่เก็บ
เอกสารอ้างอิง 5 ปี สำนักงานสาขาสมุทรสาคร รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายสัญญา : รายละเอียดคุณ
ลักษณะเฉพาะ (Term of Reference : TOR) โครงการปรับปรุงพื้นที่ทรุดโถงภายในอาคารและปรับปรุงพื้นที่เก็บ
เอกสารอ้างอิง 5 ปี สำนักงานสาขาสมุทรสาคร บริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ใน
งานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ 2 เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

2.1 ใบเสนอราคาบริษัท จำกัด จำนวน ... แผ่น

ลว.

2.2 ใบสั่งซื้อบริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน ... แผ่น

เลขที่ ลว.

2.3 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Term of Reference : TOR) จำนวน ... แผ่น

โครงการปรับปรุงพื้นที่ทรุดโถงภายในอาคารและปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง 5 ปี

สำนักงานสาขาสมุทรสาคร บริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

พร้อมแบบโครงการปรับปรุงพื้นที่ทรุดโทรมภายในอาคารและปรับปรุงพื้นที่เก็บเอกสารอ้างอิง
5 ปี สำนักงานสาขาสมุทรสาคร

2.4 สำเนาหนังสือรับรองบริษัท	จำนวน ... แผ่น
2.5 สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ.20	จำนวน ... แผ่น
2.6 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน	จำนวน ... แผ่น

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ
ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้โดยผู้รับจ้าง
ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

ข้อ 3 หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ ผู้รับจ้างได้นำ จำนวน บาท (.....บาทถ้วน)
ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากความผูกพันตาม
สัญญานี้แล้วโดยไม่มีค่าใช้จ่ายหรือค่าดอกเบี้ยใดๆ ทั้งสิ้น

ข้อ 4 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างตกลงจ่ายค่าจ้างให้แก่ผู้ว่าจ้างตามสัญญานี้รวมเป็นเงินทั้งสิ้น บาท
(.....บาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าภาษีและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงด้วยแล้ว
โดยตกลงจะชำระเป็นรายงวด 3 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 ชำระค่าจ้างร้อยละ 30 ของค่าจ้างตามสัญญา เป็นเงินจำนวน บาท
(.....บาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการรื้อถอน ติดตั้งงานรากฐาน พร้อมเทคอนกรีตตามแบบ

งวดที่ 2 ชำระค่าจ้างร้อยละ 30 ของค่าจ้างตามสัญญา เป็นเงินจำนวน บาท
(.....บาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการเทคอนกรีตพื้น, ติดตั้งงานผนัง, ฝ้าเพดาน งานประตูละและหน้าต่างตามแบบ

งวดที่ 3 ชำระค่าจ้างร้อยละ 40 ของค่าจ้างตามสัญญา เป็นเงินจำนวน บาท
(.....บาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้ง งานไฟฟ้าแสงสว่าง, งานเครื่องปรับอากาศ และงานอื่นๆทั้งหมด
ครบถ้วนตามแบบ ให้ใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้าง

ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินแต่ละงวดให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจงานครบถ้วนเรียบร้อย
แล้ว และผู้รับจ้างได้ส่งใบเรียกเก็บเงินค่าจ้าง (วางบิลเรียกเก็บเงิน) ให้แก่ผู้ว่าจ้างแล้ว

ข้อ 5 กำหนดเวลาแล้วเสร็จ และสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในกำหนดระยะเวลาจ้าง 90 (เก้าสิบ) วัน
นับจากวันที่ลงนามในสัญญา ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลาดังกล่าวก็ดี หรือไม่สามารถทำงานให้แล้ว
เสร็จตามกำหนดเวลาที่ดี หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาที่ดี หรือ
ผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นบุคคลล้มละลายหรือเพิกเฉยไม่

ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานนี้ต่อจากผู้รับจ้างได้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้าง ไม่ใช่สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ 6 ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างแล้ว หากปรากฏว่ามีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นกับงานที่จ้างตามสัญญานี้ภายในกำหนด 1 (หนึ่ง) ปี นับจากวันที่ผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานงวดสุดท้ายจากผู้รับจ้าง โดยเหตุความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง ไม่ว่าจะเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ดีหรือไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่ยอมรับภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องออกค่าใช้จ่ายอื่นใดอีก หากผู้รับจ้างไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นทุกประการ

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายแทนผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาก่อนได้

ข้อ 7 การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา และผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญานี้ได้ทันที

ข้อ 8 การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้ควบคุมงาน ซึ่งผู้ควบคุมงานดังกล่าวจะต้องเป็นผู้แทนที่ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้นจะต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษร บรรดาคำสั่งหรือคำแนะนำใดๆ ที่ได้แจ้งแก่ผู้แทนของผู้รับจ้าง ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้างเช่นกัน หากภายหลังผู้ว่าจ้างสังเกตเห็นว่าการปฏิบัติงานของผู้ควบคุมงานนั้นน่าจะเกิดความเสียหายขึ้นกับผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิร้องขอเปลี่ยนตัวผู้ควบคุมงานรายใหม่ได้ทันที

ข้อ 9 ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกค้าหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่สถานที่ที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกค้าหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใด ๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ได้รับความเสียหายทันที

ข้อ 10 การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการทำงานตามสัญญาฯ ได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

แม้ว่าการที่ผู้ว่าจ้างมีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาฯ ได้อย่างใดไม่

ข้อ 11 แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปรายละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่า แบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือความคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุดโดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้างค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ 12 การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามสัญญาฯ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมหรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดงานนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในการนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกชดเชยค่าเสียหายใด ๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ 13 งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะส่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้น ๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญา นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่าง ๆ ในเอกสารสัญญาได้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้างหรือราคาใด ๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ 14 ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างตกลงยินยอมชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างอัตราร้อยละ 0.20 หรือคิดเป็นจำนวนเงินวันละ บาท (.....บาทถ้วน) นับแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดวันแล้วเสร็จตามสัญญาไปจนถึงวันทำงานแล้วเสร็จสมบูรณ์พร้อมส่งมอบ รวมทั้งยินยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นเนื่องจากผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าอีกด้วย

ข้อ 15 สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างที่ทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ 16 การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงานหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตาม

จำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ 17 การทำบริเวณที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญา รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัยและมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้งานได้ทันที

ข้อ 18 การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไข และกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน 15 (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ 19 การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ ไม่ว่าผู้ขายจะเป็นผู้นำเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกสิ่งของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นสิ่งของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าข้อตกลงการส่งมอบสินค้าระหว่างประเทศ (Incoterms) แบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้

หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างหนึ่งอย่างใดดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อน โดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อไม่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านข้อความเข้าใจโดยตลอดแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และได้เก็บสัญญาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(.....)

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(.....)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

1. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

จำนวนแผ่น

- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

จำนวนแผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม

ผู้มีอำนาจควบคุม

จำนวนแผ่น

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

จำนวนแผ่น

- สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ

จำนวนแผ่น

- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ

จำนวนแผ่น

บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

จำนวนแผ่น

- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม

ผู้มีอำนาจควบคุม

จำนวนแผ่น

2. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่เป็นนิติบุคคล

(ก) บุคคลธรรมดา

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

จำนวนแผ่น

(ข) คณะบุคคล

- สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน

จำนวนแผ่น

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน

จำนวนแผ่น

3. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า

- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า
จำนวนแผ่น

(ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา

- บุคคลสัญชาติไทย
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
จำนวนแผ่น
- บุคคลที่มีเชื้อสัญชาติไทย
สำเนาหนังสือเดินทาง
จำนวนแผ่น

(ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล

- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
จำนวนแผ่น
- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ
จำนวนแผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 - ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม
 - ผู้มีอำนาจควบคุม
จำนวนแผ่น
- บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
จำนวนแผ่น
- สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ
จำนวนแผ่น
- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ
จำนวนแผ่น
- บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่(ถ้ามี)
 - ไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
 - มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่
จำนวนแผ่น
- ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 - ไม่มีผู้มีอำนาจควบคุม
 - ผู้มีอำนาจควบคุม
จำนวนแผ่น

4. อื่นๆ(ถ้ามี)

.....

จำนวนแผ่น

.....

จำนวนแผ่น

.....

จำนวนแผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมการเสนอราคาในการสอบราคาครั้งนี้ถูกต้อง และเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ

(.....)

บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

1. แคตตาล็อกและหรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จำนวนแผ่น
2. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดการแถมภ์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้
บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน
จำนวนแผ่น
3. สรุปรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่บริษัทกำหนดให้จัดส่งภายหลัง
วันเสนอราคา เพื่อให้ในการประกอบการพิจารณา (ถ้ามี) ดังนี้
- 3 จำนวน แผ่น
- 3 จำนวน แผ่น
4. อื่นๆ(ถ้ามี)
- 4 จำนวน แผ่น
- 4 จำนวน แผ่น
- 4 จำนวน แผ่น

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้าได้ยื่นมาพร้อมการเสนอราคาในการสอบราคาครั้งนี้ถูกต้อง
และเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอ
(.....)