



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ผวศ.๑๔๐๐๐๒/๑๖๐๖

การจ้างเหมาบำรุงรักษาและทำความสะอาด ห้อง Air Washer และระบบที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒ ห้อง และ
เครื่องเติม Ozone จำนวน ๑ เครื่อง ของฝ่ายผลิตด้านไบยา การยาสูบแห่งประเทศไทย

พระนครศรีอยุธยา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐

ตามประกาศ การยาสูบแห่งประเทศไทย

ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๙

การยาสูบแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปเรียกว่า "การยาสูบแห่งประเทศไทย" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาจ้างเหมาบำรุงรักษาและทำความสะอาด ห้อง Air Washer และระบบที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒
ห้อง และเครื่องเติม Ozone จำนวน ๑ เครื่อง ของฝ่ายผลิตด้านไบยา การยาสูบแห่งประเทศไทย
พระนครศรีอยุธยา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตาม
รายการ ดังนี้

จ้างเหมาบำรุงรักษาและทำความสะอาด	จำนวน	๑	งาน
สะอาด ห้อง Air Washer และระบบ			
ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒ ห้อง และ			
เครื่องเติม Ozone จำนวน ๑ เครื่อง			
ของฝ่ายผลิตด้านไบยา การยาสูบแห่ง			
ประเทศไทย พระนครศรีอยุธยา			
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐			

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม

- (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
- (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน
- ๑.๘ เอกสารรับรองความไม่เกี่ยวข้องระหว่างผู้เสนอราคา และเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง (แบบ รร.๒)
- ๑.๙ สัญญาคุณธรรมความร่วมมือป้องกันและต่อต้านการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐตามมาตรการความโปร่งใสในการจัดซื้อจัดจ้าง (แบบ รร.๓)
- ๑.๑๐ ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย ที่ ๖๙-๒๕๖๖ เรื่อง ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ การยาสูบแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๓๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ

หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ การยาสูบแห่งประเทศไทย เชื้อถั่ว

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตาม สัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้ เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอใน นามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้ เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นขอ เสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกร ายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม

กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ
ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ
โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่
ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ
รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ
บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ
มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ
ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง
ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่
สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นขอ
เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ
บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ
มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ
ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง
ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ
อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง
ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน
รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนัก
งานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ
บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน
เงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร
ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ
ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง

การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งของหรือบริการและการเช่าสิ่งของหรือบริการ

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดทำดังกล่าว/หรือมีประสบการณ์ในการบำรุงรักษาห้อง Air Washer โดยผลงานต้องอยู่ในช่วงระหว่างปี ๒๕๖๖ ถึง ๒๕๖๘ มูลค่างานสัญญาเดียวไม่ต่ำกว่า ๓๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน.-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม นับถึงวันยื่นข้อเสนอ โดยมีหลักฐานเป็นหนังสือรับรองผลงาน/หรือสำเนาหนังสือรับรองผลงานพร้อมแนบสำเนาสัญญา/หรือสำเนาใบสั่งซื้อสั่งจ้างพร้อมหลักฐานประกอบที่แสดงถึงการส่งมอบงานที่แล้วเสร็จ เช่น สำเนาใบเสร็จ โดยผลงานที่นำเสนอต้องเป็นผลงานที่ดำเนินการส่งมอบแล้วเสร็จสมบูรณ์ในช่วงเวลาที่กำหนดแล้วเท่านั้น และรับรองสำเนาถูกต้องพร้อมประทับตรา (ตาม TOR ข้อ ๔.๑๔)

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร

ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง

ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงิน
สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่
ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน
ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท
เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน
หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ
ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย
พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ
มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ
หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตรา
แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและ
เอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ
มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง
การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง
กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น
ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด
ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable
Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่
๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ
ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable
Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) สำเนาหนังสือรับรองผลงานจ้าง

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
(SMEs) (ถ้ามี)

(๓) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP

(๔) เอกสารหลักฐานแสดงคุณสมบัติตามที่กำหนดข้อ ๔.๑๔ (TOR)

(๕) เอกสารรับรองความไม่เกี่ยวข้องระหว่างผู้เสนอราคา และเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง (แบบ รร.๒)

(๖) สัญญาคุณธรรมความร่วมมือป้องกันและต่อต้านการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐตามมาตรการความโปร่งใสในการจัดซื้อจัดจ้าง (แบบ รร.๓)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๕๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จาก การยาสูบแห่งประเทศไทย ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่การยาสูบแห่งประเทศไทยผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และการยาสูบแห่งประเทศไทยจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่การยาสูบแห่งประเทศไทยจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของการยาสูบแห่งประเทศไทย

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้อ้างอิงเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ การยาสูบ

แห่งประเทศไทยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ การยาสูบแห่งประเทศไทย จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่การยาสูบแห่งประเทศไทย กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ การยาสูบแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือการยาสูบแห่งประเทศไทย มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ การยาสูบแห่งประเทศไทยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของการยาสูบแห่งประเทศไทยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งการยาสูบแห่งประเทศไทยจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิยามบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือการยาสูบแห่งประเทศไทย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ การยาสูบแห่งประเทศไทย

ไทย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากการยาสูบแห่งประเทศไทย

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาการยาสูบแห่งประเทศไทย อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับการยาสูบแห่งประเทศไทย ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้การยาสูบแห่งประเทศไทยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพอร์ทที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่การยาสูบแห่งประเทศไทย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพอร์ทลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพอร์ทนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ

นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งการยาสูบแห่งประเทศไทย ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

การยาสูบแห่งประเทศไทย จะจ่ายค่าจ้างเป็นงวด จำนวน ๔ งวด ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว หรือได้ตรวจรับพัสดุแต่ละงวดไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงวดที่ ๑ ภายในเดือนมกราคม ๒๕๗๐ จะจ่ายให้ ๒๕% ของราคาค่าจ้างทั้งหมด เมื่อทำการส่งมอบงานครั้งที่ ๑ แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๓ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงวดที่ ๒ ภายในเดือนเมษายน ๒๕๗๐ จะจ่ายให้ ๒๕% ของราคาค่าจ้างทั้งหมด เมื่อทำการส่งมอบงานครั้งที่ ๒ แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๒ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงวดที่ ๓ ภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๗๐ จะจ่ายให้ ๒๕% ของราคาค่าจ้างทั้งหมด เมื่อทำการส่งมอบงานครั้งที่ ๓ แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๔ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้วตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และ การยาสูบแห่งประเทศไทย ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ส่งมอบงานล่าช้าเกินกว่ากำหนดในสัญญาและ ยสท. ยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้ ยสท. ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาทั้งหมด แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน.) การปรับจะนับถัดตั้งแต่วันที่พ้นกำหนดตามสัญญา หรือวันที่ ยสท. ได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานเสร็จจริง

ในระหว่างที่ ยสท. ยังมิได้บอกเลิกสัญญา นั้น หาก ยสท. เห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ยสท. จะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิริบหลักประกันหรือเรียกธนาकारหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ผู้ออกหนังสือค้ำประกันเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ ยสท. จะเห็นสมควร หรือค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นจากการจ้างผู้รับจ้างรายใหม่มาปฏิบัติงานแทน และถ้า ยสท. ได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ยสท. มีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๙. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๙.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ การยาสูบแห่งประเทศไทยได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อการยาสูบแห่งประเทศไทยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๙.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งการยาสูบแห่งประเทศไทยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธนาकारจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกข้อให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๙.๔ การยาสูบแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๙.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของการยาสูบแห่งประเทศไทย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็น

ที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๙.๖ การยาสูบแห่งประเทศไทย อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากการยาสูบแห่งประเทศไทยไม่ได้

(๑) การยาสูบแห่งประเทศไทยไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่การยาสูบแห่งประเทศไทย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๙.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๐. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๑. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

การยาสูบแห่งประเทศไทย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับการยาสูบแห่งประเทศไทย ไว้ชั่วคราว

การยาสูบแห่งประเทศไทย

๓ สิงหาคม ๒๕๖๙



ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบำรุงรักษาและทำความสะอาด ห้อง Air Washer และระบบที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒ ห้อง และเครื่องเติม Ozone จำนวน ๑ เครื่อง ของฝ่ายผลิตด้านใบยา การยาสูบแห่งประเทศไทย
พระนครศรีอยุธยา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

การยาสูบแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบำรุงรักษาและทำความสะอาด ห้อง Air Washer และระบบที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒ ห้อง และเครื่องเติม Ozone จำนวน ๑ เครื่อง ของฝ่ายผลิตด้านใบยา การยาสูบแห่งประเทศไทย พระนครศรีอยุธยา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๐๒,๕๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ผวศ.๑๔๐๐๐๒/๑๖๐๖ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.thaitobacco.or.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับขอบเขตของงาน โปรดสอบถามเพิ่มเติมผ่านเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือผ่านการ log in เข้าสู่ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ภายในวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๙ โดย การยาสูบแห่งประเทศไทย จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๙

ประกาศ ณ วันที่ ๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายบรรยง กันจุไร)

ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมและพัฒนา

ตรวจสอบเงื่อนไขการบันทึกวันที่							
พารามิเตอร์	หัวข้อ	หลักเกณฑ์	การบันทึกวันที่				สถานะ
			จำนวนวัน (วันทำการ)	ตั้งแต่วันที่	จนถึงวันที่	ตั้งแต่ เวลา	จนถึง เวลา
S1	ประกาศ ณ วันที่			03/08/2569			
N4-N5	กำหนดวันพิเศษเฉพาะ นับจากวันที่ประกาศเชิญชวน	ช่วงวันเผยแพร่ ไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ นับจากวันที่ประกาศเชิญชวน	5	03/08/2569		10/08/2569	
E-24	วันสอบถามข้อมูล	ต้องเป็นวันหลังวันที่ประกาศเชิญชวนและ ไม่เกินวันที่สิ้นสุดการชี้แจงข้อสอบถาม		03/08/2569		06/08/2569	
E25	วันสิ้นสุดการชี้แจงข้อสอบ ถาม	ต้องเป็นวันที่ก่อนวันเสนอราคาอย่างน้อย 3 วันทำการ				06/08/2569	
E11	วันเสนอราคา	ต้องเป็นวันทำการถัดจากวันสิ้นสุดการเผยแพร่ (N5) และช่วงเวลาการเสนอราคาไม่เกิน 3 ชั่วโมง		11/08/2569			
E17	วันตรวจเสนอเอกสาร เสนอราคา	ต้องเป็นวันหลังสิ้นสุดการเสนอราคา (E11) และเป็นวันทำการ		13/08/2569			

บันทึก

ออก

รายละเอียดขอบเขตของงานบำรุงรักษาและทำความสะอาด
ห้อง Air Washer และระบบที่เกี่ยวข้อง จำนวน 2 ห้อง
และเครื่องเติม Ozone จำนวน 1 เครื่อง ของฝ่ายผลิตด้านไบยา

1. ความเป็นมา

การยาสูบแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จ้างเหมาบำรุงรักษาและทำความสะอาด ห้อง Air washer และระบบที่เกี่ยวข้อง จำนวน 2 ห้อง และเครื่องเติม Ozone จำนวน 1 เครื่อง ของฝ่ายผลิตด้านไบยา (ห้องหมายเลข 1 และห้องหมายเลข 2) ตั้งอยู่ที่อาคารโรงงานผลิตบุหรี (B-02) การยาสูบแห่งประเทศไทย พระนครศรีอยุธยา ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2569 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2570 โดยมีรายละเอียดตามรายการดังนี้

- 1.1 ห้อง Air Washer No.01, ห้อง Air Washer No.02 จำนวน 2 ห้อง ใช้กับพื้นที่ไซโลเก็บยาเส้น
- 1.2 ระบบบำบัดน้ำประกอบด้วย ถังพักน้ำ B02-1TK01 และชุดปั๊มสูบน้ำ, เครื่อง Ozone จำนวน 1 เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ประกอบจำนวน 1 ชุด

2. วัตถุประสงค์

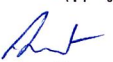
- 2.1 เพื่อให้ห้อง AIR WASHER, เครื่อง Ozone และระบบบำบัดน้ำ (B02-1TK01) และอุปกรณ์ประกอบ พร้อมใช้งานอยู่เสมอ และทำงานได้ตามปกติ
- 2.2 เพื่อลดการชำรุดเสียหายจากการใช้งาน

3. ขอบเขตของงาน/คุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขอื่นๆ

- 3.1 ขอบเขตของงาน/คุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขอื่นๆ ตามเอกสารแนบ จำนวน 4 แผ่น
- 3.2 ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย ที่ 69/2566 จำนวน 3 แผ่น
เรื่อง ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับงานจ้าง
- 3.3 ภาคผนวก
 - แบบห้อง AIR WASHER จำนวน 11 แผ่น
 - ภาพถ่ายหน้างาน จำนวน 12 แผ่น

4. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 4.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 4.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 4.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 4.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 4.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 4.6 มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 4.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานจ้างที่จัดหาดังกล่าว


(นายปวิณ ปัญจนตร)


(น.ส.ปริญ สวณพรหม)


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

4.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่การยาสูบแห่งประเทศไทย ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

4.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น

4.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(2) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(3) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(3.1) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

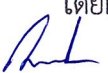
(3.2) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (3.1) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

4.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

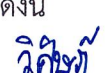
4.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอของงบแสดงฐานะการเงิน 1 ปี สุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ 1 ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือน มกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก 1 ปี ได้

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้


(นายปวิณ ปัญญบุตร)


(น.ส.ปาริณ สุวนพรม)


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

- (2.1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
- (2.2) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท
- (2.3) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 5 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท
- (2.4) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 10 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท
- (2.5) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 20 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท
- (2.6) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 60 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 20 ล้านบาท
- (2.7) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 150 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 60 ล้านบาท
- (2.8) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 300 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท
- (2.9) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 500 ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 200 ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็น บุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงิน ฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น ข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็น ผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่ง ในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ ดังนี้

(4.1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือ สัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอจนถึง วันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(4.2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคล ธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของ มูลค่างบประมาณของ โครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคาร ภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัท เงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุน เพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ


(นายปวิณ ปญฺญบุตร)


(น.ส.ปาริณ สอนพรหม)


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบหรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบ ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอจนถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(5) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ (2) ข้อ (3) และข้อ (4.2) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรอง เอกสาร พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่ กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(6) กรณีตาม ข้อ (1) – ข้อ (5) ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(6.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(6.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(6.3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(6.4) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 56 วรรคหนึ่ง (2) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(6.5) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(6.6) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครู ข้าราชการ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

4.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้มีอำนาจหรือได้รับมอบอำนาจโดยชอบด้วยกฎหมายในการดำเนินการเกี่ยวกับกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างทุกขั้นตอน

4.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดหาดังกล่าว/หรือมีประสบการณ์ในการบำรุงรักษาห้อง Air Washer โดยผลงานต้องอยู่ในช่วงระหว่างปี 2566 ถึง 2568 มูลค่างานสัญญาเดี่ยวไม่ต่ำกว่า 375,000.- บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน.-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม นับถึงวันยื่นข้อเสนอ โดยมีหลักฐานเป็นหนังสือรับรองผลงาน/หรือสำเนาหนังสือรับรองผลงานพร้อมแนบสำเนาสัญญา/หรือสำเนาใบสั่งซื้อสั่งจ้างพร้อมหลักฐานประกอบที่แสดงถึงการส่งมอบงานที่แล้วเสร็จ เช่น สำเนาใบเสร็จ โดยผลงานที่นำเสนอต้องเป็นผลงานที่ดำเนินการส่งมอบแล้วเสร็จสมบูรณ์ ในช่วงเวลาที่กำหนดแล้วเท่านั้น และรับรองสำเนาถูกต้องพร้อมประทับตรา


(นายปวิณ ชัยบุญบุร)


(น.ส.ปาริณ สอนพรหม)


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

5. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน (พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องทุกแผ่น) ยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

5.1. ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 - (ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
- (2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย
- (3) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (4) เอกสารแสดงคุณสมบัติตามที่กำหนดในขอบเขตงาน ข้อ 4.12 แล้วแต่กรณี
- (5) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)
- (6) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

5.2. ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (2) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP
- (3) เอกสารแสดงคุณสมบัติตามข้อที่ 4.14
- (4) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (5) เอกสารรับรองความไม่เกี่ยวข้อง (แบบ รร.2)
- (6) สัญญาคุณธรรม (แบบ รร.3)

6. การเสนอราคา

- 6.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่การยาสูบแห่งประเทศไทยกำหนดไว้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลข และตัวหนังสือ โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง
- 6.2 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ซึ่งราคาที่เสนอจะต้องรวมค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไว้แล้ว เช่น ค่าจัดส่งพัสดุ ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าเครื่องมือ ค่าจ้างแรงงาน เป็นต้น โดยเสนอราคารวมตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลข และตัวหนังสือถ้าไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ

(นายวิมล ปัญจบุร)

(น.ส.ปริญ สวนพรหม)

(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

- 6.3 คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เว้นแต่เป็นกรณีการเช่า/หรือกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน 90 วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้าง ซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือมีวงเงินไม่เกิน 500,000.-บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

คู่สัญญาต้องนำส่งแผนการทำงาน ตามขอบเขตของงานฯ ให้กับหน่วยงานต้นสังกัดของประธานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาความถูกต้องของแผนการทำงานภายในระยะเวลาที่กำหนดข้างต้น ก่อนส่งให้ กองสัญญา สำนักกฎหมาย หรือหน่วยงานที่จัดทำบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือ

7. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- 7.1. ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะพิจารณาดัดสิน โดยใช้เกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวมที่ต่ำสุด (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- 7.2. การยาสูบแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคา

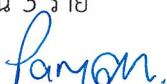
(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

- 7.3. การยาสูบแห่งประเทศไทยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการยื่นข้อเสนอ โดยไม่พิจารณาจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของการยาสูบแห่งประเทศไทยเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของการยาสูบแห่งประเทศไทยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่า ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งการยาสูบแห่งประเทศไทยจะพิจารณายกเลิกการยื่นข้อเสนอ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามรายละเอียดขอบเขตของงานได้ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะให้ผู้ยื่นเสนอนั้นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามรายละเอียดขอบเขตของงานให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่า หรือค่าเสียหายใดๆ จากการยาสูบแห่งประเทศไทย

- 7.4. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย


(นายปวิณ ชัยบุญบุร)


(น.ส.ปาริณ สุวนพรม)


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสม ตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

- 7.5. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

8. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

วงเงินงบประมาณ 791,800.-บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน.-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

9. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องติดต่อทำสัญญากับการยาสูบแห่งประเทศไทยที่กองสัญญา สำนักกฎหมาย ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากการยาสูบแห่งประเทศไทยเป็นลายลักษณ์อักษร และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้าง ให้การยาสูบแห่งประเทศไทยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

- (1) เงินสด
- (2) เช็ครีหรือตราพที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ การยาสูบแห่งประเทศไทย โดยเป็นเช็ครีหรือตราพที่ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราพที่นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของการยาสูบแห่งประเทศไทย
- (3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด
- (4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
- (5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการเสนอราคา พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

10. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2569 – 30 กันยายน 2570

ก่อนส่งมอบ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งกำหนดส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ โดยทำเป็นหนังสือยื่น ณ กองซ่อมบำรุง ฝ่ายผลิตด้านใบยา การยาสูบแห่งประเทศไทย พระนครศรีอยุธยา ในวัน และเวลาทำการ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ



(นายปวิณ ชำญอนันต์)



(น.ส.ปาริญต์ สวนพรหม)



(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

11. งวดงานและการจ่ายเงิน

ยสท. จะจ่ายเงินค่าจ้างพร้อมภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้เป็น 4 งวด ดังนี้

11.1 งวดที่ 1 ภายในเดือนมกราคม 2570

- จะจ่ายให้ 25% ของราคาค่าจ้างทั้งหมด เมื่อทำการส่งมอบงานครั้งที่ 1 แล้วเสร็จ

11.2 งวดที่ 2 ภายในเดือนเมษายน 2570

- จะจ่ายให้ 25% ของราคาค่าจ้างทั้งหมด เมื่อทำการส่งมอบงานครั้งที่ 2 แล้วเสร็จ

11.3 งวดที่ 3 ภายในเดือนกรกฎาคม 2570

- จะจ่ายให้ 25% ของราคาค่าจ้างทั้งหมด เมื่อทำการส่งมอบงานครั้งที่ 3 แล้วเสร็จ

11.4 งวดที่ 4 ภายในวันที่ 20 กันยายน 2570

- จะจ่ายให้ 25% ของราคาค่าจ้างทั้งหมด เมื่อทำการส่งมอบงานครั้งที่ 4 แล้วเสร็จ

การยาสูบแห่งประเทศไทย จะจ่ายค่าจ้างเป็นงวด จำนวน 4 งวด ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว หรือได้ตรวจรับพัสดุแต่ละงวดไว้เรียบร้อยแล้ว

12. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ส่งมอบงานล่าช้าเกินกว่ากำหนดในสัญญาและ ยสท. ยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้ ยสท. ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาทั้งหมด แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100.- บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน.) การปรับจะนับถัดตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา หรือวันที่ ยสท. ได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานเสร็จจริง

ในระหว่างที่ ยสท. ยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หาก ยสท. เห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ยสท. จะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิริบหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ผู้ออกหนังสือค้ำประกันเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ ยสท. จะเห็นสมควร หรือค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นจากการจ้างผู้รับจ้างรายใหม่มาปฏิบัติงานแทน และถ้า ยสท. ได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ยสท. มีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

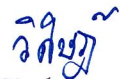
13. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของงานนี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง แต่บางส่วนจะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจาก ยสท. ก่อน การที่ ยสท. ได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทน หรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนตามความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่การยาสูบแห่งประเทศไทย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ไม่ตัดสิทธิในการบอกเลิกสัญญา


(นายปวิณ ปัญญบุตร)


(นาย.ส.ปาริณ สอนพรหม)


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

14. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งหรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้รับจ้างไม่ส่งมอบพัสดุที่ตกลงว่าจ้างให้แก่การยาสูบแห่งประเทศไทยหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนก็ได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบกระทั่งสิทธิของการยาสูบแห่งประเทศไทยที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

ในกรณีที่มีการยาสูบแห่งประเทศไทยใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิริบหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ผู้ออกหนังสือค้ำประกันเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่การยาสูบแห่งประเทศไทยจะเห็นสมควร และการยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่แก่งานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นตลอดจนค่าเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นแก่การยาสูบแห่งประเทศไทยด้วย

15. การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของการยาสูบแห่งประเทศไทยหรือเหตุสุดวิสัยหรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้การยาสูบแห่งประเทศไทยทราบ เพื่อขอลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน 15 (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

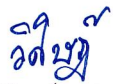
ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายการยาสูบแห่งประเทศไทย ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือการยาสูบแห่งประเทศไทยทราบได้อยู่แล้วตั้งแต่วันที่

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่งอยู่ดุลพินิจของการยาสูบแห่งประเทศไทยที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

หมายเหตุ ใช้กับงบประมาณปี 2570 เท่านั้น


(นายปวิณ ปัญญบุตร)
ประธาน


(น.ส.ปาริณ ส่วนพรหม)
กรรมการ


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)
กรรมการ

ขอบเขตของงาน/คุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขอื่นๆ

1. ขอบเขตของงาน

ผู้รับจ้างต้องทำการบำรุงรักษาห้อง Air washer (AWS) จำนวน 2 ห้อง ได้แก่ ห้องหมายเลข 1 และห้องหมายเลข 2, เครื่อง Ozone 1 เครื่อง และระบบบำบัดน้ำ (B02-1TK01) พร้อมระบบที่เกี่ยวข้อง ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเป็นปกติ โดยผู้รับจ้างต้องเข้าดำเนินการทุกเดือน ดังมีรายละเอียดขอบเขตของงานดังต่อไปนี้

1.1 ตรวจสอบและบำรุงรักษาทุกเดือน

- 1.1.1. บำรุงรักษาและทำความสะอาดห้อง Air Washer (AWS) ดังนี้
 - ห้อง Air Washer จำนวน 2 ห้อง ได้แก่ห้องหมายเลข B02-AWS01 และห้องหมายเลข B02-AWS02
 - ระบบบำบัดน้ำและถังเก็บน้ำ B02-1TK01 พร้อมระบบที่เกี่ยวข้องจำนวน 1 ชุด (ถังเก็บน้ำ B02-1TK01, ปั๊มน้ำ B02-1PUS1.1 และ 1.2)
- 1.1.2. ล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศชั้นต้น (Prefilter) ของห้อง AWS ด้วยน้ำสะอาด โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง
- 1.1.3. ทำความสะอาดผนังภายในห้องของห้อง AWS โดยการฉีดน้ำล้างทำความสะอาดฝุ่นผงที่ติดตามผนังและเก็บกวาดฝุ่นผงภายในพื้นที่ดังกล่าว
- 1.1.4. ล้างทำความสะอาดบ่อรับน้ำ Spray, ล้างผนังภายในห้อง Spray น้ำทั้งหมด และระบายสิ่งสกปรกภายในบ่อน้ำออก
- 1.1.5. ล้างทำความสะอาดแผ่นกั้นละอองน้ำ (Baffler) และล้างทำความสะอาดแผ่น Eliminator ภายในบริเวณห้อง Spray น้ำเย็นทั้งสองฝั่ง
- 1.1.6. ทำความสะอาดผนังภายในห้องลมกลับตลอดจนถึงบริเวณห้องส่งลมเย็น ไม่ให้มีเศษฝุ่นใบยาสะสม
- 1.1.7. ตรวจสอบและทำความสะอาดโครงสร้างของพัดลมส่งลมเย็นทุกตัวภายในห้อง AWS
- 1.1.8. ตรวจสอบและทำความสะอาด Volume damper และอุปกรณ์ขับเคลื่อน ทุกชุดภายในห้องนั้นๆ
- 1.1.9. ตรวจสอบ/เปลี่ยนไฟส่องสว่างภายในห้อง AWS ถ้าพบว่าหลอดขาดหรือเสียหาย ต้องดำเนินการซ่อมหรือเปลี่ยนใหม่โดยไม่คิดมูลค่า
- 1.1.10. ถอดล้าง Strainer ด้านขาเข้าปั๊มน้ำสเปรย์ (Spray Pump) ของห้อง AWS ทุกชุด และต้องหุ้มฉนวนกลับคืนให้เรียบร้อย โดยกำหนดให้ใช้ฉนวนยางดำหนาไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว จำนวน 2 ชั้น
- 1.1.11. ตรวจสอบการทำงานของปั๊มน้ำสเปรย์ (Spray Pump) ของห้อง AWS ทุกชุด
- 1.1.12. ถอดล้าง Strainer ด้านขาเข้าปั๊มน้ำชุดบำบัดน้ำ (B02-2PU01.1, B02-2PU01.2) ของถังบำบัดน้ำ B02-1TK01 และต้องหุ้มฉนวนกลับคืนให้เรียบร้อย โดยกำหนดให้ใช้ฉนวนยางดำหนาไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว จำนวน 2 ชั้น
- 1.1.13. ตรวจสอบการทำงานของปั๊มน้ำชุดบำบัดน้ำ (B02-2PU01.1, B02-2PU01.2) ของถังบำบัดน้ำ B02-1TK01


(นายปวิณ ปัญบุตร)


(น.ส.ปาริณ สวนพรหม)


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

- 1.1.14. ตรวจสอบการทำงานของ Separator Pump และมอเตอร์ บริเวณระบบบำบัดน้ำ (B02-1TK01) ถ้าพบว่าชิ้นส่วนใดเสียหาย ต้องทำรายงานเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อพิจารณาต่อไป
- 1.1.15. เป่าฝุ่น และทำความสะอาดที่อุปกรณ์ตรวจวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ในห้องลมกลับ, ตู้ควบคุมไฟฟ้าหน้าห้อง AWS ทุกห้อง
- 1.1.16. ตรวจสอบความตึงสายพานของ Blower ภายในห้อง Air Washer ทุกตัว พร้อมเป่าฝุ่น และชุดทำความสะอาดมอเตอร์และอุปกรณ์ควบคุมมอเตอร์
- 1.1.17. ทุกครั้งที่เข้าทำการล้างและถ่ายน้ำออกจากห้อง AWS ต้องดำเนินการเติมน้ำให้อยู่ในระดับพร้อมใช้งาน และต้องทดสอบการทำงานของปั้มน้ำทุกชุดให้เรียบร้อย และพร้อมใช้งานได้หลังจากดำเนินการแล้วเสร็จ

1.2 ตรวจสอบและบำรุงรักษาทุก 3 เดือน จำนวน 4 ครั้ง โดยเข้าปฏิบัติงานภายในเดือน พฤศจิกายน 2569, กุมภาพันธ์ 2570, พฤษภาคม 2570 และเดือนสิงหาคม 2570 มีรายละเอียดดังนี้

- 1.2.1 ดำเนินการตามข้อ 1.1
- 1.2.2 ถอดและฉีดล้างเพื่อระบายสิ่งสกปรกภายในท่อ Column ของหัว Spray ภายในห้อง Spray Chamber ทุกชุด โดยผู้รับจ้างต้องจัดหาอุปกรณ์ในการทำความสะอาด เช่น เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง แปรงทำความสะอาดที่สามารถสอดทำความสะอาดตามความของท่อ Column ได้ทั้งหมด เป็นต้น
- 1.2.3 ล้างทำความสะอาด Spray Nozzle ถ้าพบว่าหัว Spray Nozzle เสียต้องทำการเปลี่ยนทดแทนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่า ในกรณีที่ Spray Nozzle ชำรุดเสียหาย/หรืออุดตัน/หรือน้ำรั่ว ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดหาและเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ และรวมถึงอุปกรณ์ประกอบ เช่น ลูกยางรองชุดหัว Spray Nozzle หรือเหล็กยึด Spray Nozzle เป็นต้น
- 1.2.4 ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำ B02-1TK01 โดยฉีดล้างภายในถัง ให้สะอาดเรียบร้อยไม่มีเศษตะกอนตกค้างภายในถัง และเติมน้ำกลับเข้าถังให้อยู่ในระดับที่พร้อมใช้งานต่อไป
- 1.2.5 ทดสอบการทำงานของปั้มน้ำชุดบำบัดน้ำ ให้ทำงานได้ตามปกติ
- 1.2.6 ล้างทำความสะอาดคอยล์เย็นของเครื่องเติมอากาศทั้งชุด 3 รวมถึงล้างทำความสะอาดพัดลมส่งลมเย็น และทดสอบการใช้งาน

1.3 บำรุงรักษาทุก 6 เดือน จำนวน 2 ครั้ง มีงานเพิ่มเติมดังนี้

- 1.3.1 อัดจารบีที่พัดลม (Blower) และมอเตอร์ที่ใช้ขับ Blower ทุกตัว
- 1.3.2 อัดจารบีที่ปั้มน้ำสเปรย์ (Spray Pump) และมอเตอร์ที่ใช้ขับ Spray Pump ทุกตัว
- 1.3.3 อัดจารบีที่ปั้มน้ำชุดบำบัดน้ำ (Separator Pump) บริเวณถังเก็บน้ำ B02-1TK01 และมอเตอร์ที่ใช้ขับ Separator Pump ทุกตัว
- 1.3.4 กวดขันตู้ควบคุมการทำงานหน้าห้อง AWS และกวดขันสายไฟฟ้าที่อุปกรณ์ตรวจวัดอุณหภูมิและความชื้น
- 1.3.5 กวดขันระบบไฟฟ้าจาก Disconnected Switch ของ Blower แต่ละชุด
- 1.3.6 กวดขันขั้วมอเตอร์ไฟฟ้าของ Blower ทุกชุด


(นายปวิณ ปัญบุตร)


(น.ส.ปาริณ สวนพรหม)


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

1.4 ตรวจสอบบำรุงรักษาและทำความสะอาด 1 ครั้ง มีงานเพิ่มเติมดังนี้

- 1.4.1 หมุนเวียนน้ำยาเคมีภายในอุปกรณ์เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนชนิดแผ่น (Plate Heat Exchanger) เฉพาะฝั่งน้ำสเปรย์ที่หมุนเวียนภายในห้อง Air Washer ด้วยการหมุนเวียนน้ำยาเคมี โดยผู้รับจ้างต้องเป็นคนจัดหาถ่ายน้ำยาเคมีเอง
- 1.4.2 ตรวจสอบค่าความเป็นฉนวนของมอเตอร์ไฟฟ้า ที่ใช้ในการขับ Blower ทุกตัว โดยใช้เครื่องตรวจสอบค่าความเป็นฉนวน (Mega Ohm)
- 1.4.3 ตรวจสอบชุด Ozone Water Treatment จำนวน 1 ชุด โดยไม่รวมอะไหล่
- 1.5 ในกรณีที่ตรวจพบว่ามีอุปกรณ์ชำรุดต้องซ่อมหรือเปลี่ยนใหม่ (ยกเว้นหลอดไฟแสงสว่าง และหัวฉีดน้ำ) ต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบในทันที การตรวจซ่อมอุปกรณ์หรืออะไหล่ที่ชำรุดต้องแจ้งให้คณะกรรมการฯ ของการยาสูบแห่งประเทศไทยเห็นชอบก่อนการดำเนินการและเสนอราคาค่าใช้จ่ายเฉพาะค่าอุปกรณ์หรืออะไหล่ที่จะเปลี่ยนใหม่เท่านั้น โดยการยาสูบแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิ์ที่จะว่าจ้างหรือดำเนินการเอง
- 1.6 ต้องจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการตามข้อ 1.1 ถึง 1.4 และเสนอข้อมูลเพื่อการปรับปรุงและซ่อมแซมในกรณีที่มียุกรณ์ชำรุดหรือเสียหาย (ข้อ 1.5) โดยจัดทำรายงานสรุปผลการบำรุงรักษาประจำปี **จำนวน 3 ชุด** หรือตามจำนวนคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
- 1.7 ในกรณีที่เกิดปัญหากับ Air Washer, ระบบบำบัดน้ำ (B02-1TK01), เครื่องเติมอากาศ (FAU) และระบบที่เกี่ยวข้อง ต้องส่งพนักงานหรือช่างเข้ามาดำเนินการปรับแต่งหรือแก้ไขภายใน 48 ชั่วโมงหลังจากได้รับแจ้ง

2. การดำเนินงาน

- 2.1 ทำการตรวจสอบและบำรุงรักษาตามรายการในข้อที่ 1 ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเป็นปกติ
- 2.2 การเข้าปฏิบัติงานแต่ละครั้ง ต้องทำหนังสือขอเข้าปฏิบัติงานให้คณะกรรมการฯ ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และได้รับอนุญาตแล้วเท่านั้นจึงเข้าปฏิบัติงานได้
- 2.3 ในกรณีที่ต้องใช้กระแสไฟฟ้าและน้ำประปา ต้องทำหนังสือขออนุญาตจากการยาสูบแห่งประเทศไทยก่อนและต้องยินยอมจ่ายค่ากระแสไฟฟ้าและน้ำประปาตามอัตราของการยาสูบแห่งประเทศไทย
- 2.4 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย ที่ 69/2566 อย่างเคร่งครัด

3. ขอบเขตความรับผิดชอบ

- 3.1 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความผิดพลาดเสียหายที่เกิดขึ้นแก่งานนี้ตลอดจนทรัพย์สินใดๆ ของการยาสูบแห่งประเทศไทยและบุคคลผู้ใดได้รับความเสียหายจากการปฏิบัติงานนี้จากเหตุแห่งความล่าช้าในการปฏิบัติงาน ไม่อาจจะปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จสมบูรณ์, ปฏิบัติงานด้วยความประมาทเลินเล่อเจตนาทุจริต, ปฏิบัติงานผิดวัตถุประสงค์หรือรายละเอียด ไม่ปฏิบัติตามวิชาช่างหรือวิธีการที่ถูกต้องหรือรู้เท่าไม่ถึงการณ์หรือสาเหตุใดก็ตามที่ก่อให้เกิดอัตรายและทำความเสียหายให้แก่ทรัพย์สินของการยาสูบแห่งประเทศไทย ผู้รับจ้างต้องยินยอมชดเชยค่าเสียหาย หรือซ่อมแซมหรือรื้อถอนทำให้ใหม่ตามควรแก่เหตุที่การยาสูบแห่งประเทศไทยเห็นสมควรและผู้รับจ้างจะนำมาเป็นเหตุอ้าง เพื่อยืดเวลาแล้วเสร็จออกไปอีกไม่ได้

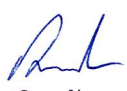

(นายปวิณ ปญญบุตร)


(น.ส.ปาริณ สอนพรหม)

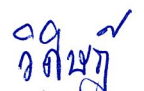

(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)

- 3.2 ให้ปฏิบัติงานนอก เวลาทำงานปกติของการยาสูบแห่งประเทศไทย (ยสท.) และต้องไม่กระทบกระเทือนต่อการปฏิบัติงานของการยาสูบแห่งประเทศไทย ในกรณีที่ผู้รับจ้างต้องดำเนินงานในวันหยุดประจำสัปดาห์, วันหยุดตามประเพณีนิยมของการยาสูบแห่งประเทศไทย ต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบล่วงหน้าและได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากการยาสูบแห่งประเทศไทยก่อน เพื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ มาตรวจสอบเฝ้าดูแลและอำนวยความสะดวกหรือรู้เห็นในการดำเนินงาน โดยในการเข้าปฏิบัติงานนอกเวลาทำงานปกติ หรือวันหยุดประจำสัปดาห์, วันหยุดตามประเพณีนิยมของ ยสท. ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายค่าล่วงเวลาให้แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในการเข้ามาตรวจสอบ, ควบคุมการปฏิบัติงานนอกเวลาด้วย ตามระเบียบของการยาสูบแห่งประเทศไทยทุกประการ
- 3.3 ให้ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทุกประการและต้องอำนวยความสะดวกในการตรวจการจ้างทุกเวลา กรณีพบว่าผู้รับจ้างทำผิดไปจากรายละเอียดหรือผิดวัตถุประสงค์ของการยาสูบแห่งประเทศไทย คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสสิทธ์สั่งให้ยุติการกระทำนั้นๆ และแก้ไขให้ถูกต้องก่อนที่จะดำเนินการต่อไป
- 3.4 ในขณะที่ดำเนินการอยู่ การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธ์แก้ไขหรือเพิ่มเติมหรือลดงานนี้ก็ได้ ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามความประสงค์ของการยาสูบแห่งประเทศไทย ในกรณีที่ทำได้ต้องเสียเวลาหรือค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นหรือลดลง จะต้องตกลงกับการยาสูบแห่งประเทศไทยก่อนที่ปฏิบัติงานต่อไป
- 3.5 ต้องควบคุมดูแลพนักงานของผู้รับจ้างให้แต่งกายให้สะอาดเรียบร้อยไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง, รักษาความสงบเรียบร้อย ไม่ส่งเสียงอึกที่กรึกโครมเกินเหตุแห่งความจำเป็นและมีให้ประพฤติใดๆ อันเป็นการผิดกฎหมายภายในอาณาเขตที่ดินของการยาสูบแห่งประเทศไทย ผู้รับจ้างตลอดจนพนักงานของผู้รับจ้างจะต้องอยู่เฉพาะในบริเวณที่ปฏิบัติงานที่การยาสูบแห่งประเทศไทยกำหนดให้เท่านั้น
- 3.6 ในขณะที่ปฏิบัติงานใดๆ ต้องไม่ทำให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม เช่นการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นน้ำยาเคมีต่างๆ จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่ทำลายสภาพแวดล้อม หรือไม่ทำให้เกิดการฟุ้งกระจาย
- 3.7 ในขณะที่ปฏิบัติงานผู้รับจ้างต้องทำการจัดหาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้ลูกจ้างหรือพนักงานสวมใส่ตลอดการปฏิบัติงาน
- 3.8 ผู้รับจ้างต้องจัดหาและออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ช่างที่ชำนาญงาน เครื่องมือเฉพาะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน เครื่องทุ่นแรง การขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ ตลอดจนสิ่งอื่นๆ ที่เป็นองค์ประกอบในการดำเนินงานนี้จนเสร็จ ตามความประสงค์ของการยาสูบแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ - ใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570


(นายปวิณ ชัยบุญตร)
ประธานฯ


(น.ส.ปาริณ สอนพรหม)
กรรมการ


(นายวิศิษฐ์ ชูประเสริฐ)
กรรมการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย

ตัวอย่างแบบการวัดค่าแผนการทำงาน					
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	เวลาต่อหน่วย	เงินเงิน %
1	งานก่อสร้างเชิงเดิม				
	รายการ...	ส.ม.			
	รายการ...	ส.ม.			
2	งานนิเวศทาง				
	รายการ...	คร.ม.			
	รายการ...	คร.ม.			
			รวม:		0%

Money.
AccMoney
%- PLAN
%- ACC PLAN
%- ACTUAL
%- ACC ACTUAL
%- ACC DIFF
%- PLAN/2
%- PLAN/2 DIFF

- กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานซึ่งมีอยู่ จำนวน 8 เดือน
- กำหนด: ระยะเวลาก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแผนการก่อสร้าง เช่น งานโครงสร้างเชิงเดิม กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาก่อสร้างเชิงนิเวศ)
- รายละเอียดของงานที่ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของแผนการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็น 100 %
- มูลค่างานของแต่ละรายการ ค่ามาจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่าจำนวนขอแก้ไขรายการ
- % PLAN ร้อยละของแผนดำเนินงาน ค่ามาจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานที่เสร็จ

****หมายเหตุ : คู่สัญญาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
สอดคล้องกับขอบเขตของงานนั้นๆ****

PL fanyan. 范延

สำเนาฉบับ

ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย

ที่ ๒๙/๒๕๖๖

เรื่อง ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับงานจ้าง

เพื่อปรับปรุงข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับงานจ้างให้ครอบคลุมการจ้างงานของหน่วยงานต่าง ๆ ภายในการยาสูบแห่งประเทศไทย และเพื่อป้องกันปัญหาที่อาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน และผู้รับจ้างที่เข้ามาปฏิบัติงานในการยาสูบแห่งประเทศไทย ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๓ (๒) แห่งพระราชบัญญัติการยาสูบแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๑ และข้อ ๑๓ ของข้อบังคับการยาสูบแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการปฏิบัติงานของผู้ว่าการและการมอบให้ผู้อื่นปฏิบัติงานแทนผู้ว่าการ พ.ศ. ๒๕๖๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงให้ยกเลิกประกาศโรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง ที่ ๓/๒๕๕๔ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ และประกาศโรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง ที่ ๔๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๐ โดยให้ผู้รับจ้างยึดถือปฏิบัติตามประกาศฉบับนี้ ดังนี้-

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า "ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย เรื่อง ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับงานจ้าง"

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

"ยสท."

หมายถึง

การยาสูบแห่งประเทศไทย ประกอบด้วย

- ยสท. สำนักงานใหญ่

- ยสท. ออยุธยา

- หน่วยงานในส่วนภูมิภาค

"ผู้รับจ้าง"

หมายถึง

บุคคลหรือนิติบุคคลที่ทำสัญญากับ

ยสท. และหมายรวมถึงลูกจ้าง หรือบุคคล

อื่นใดที่เข้ามาปฏิบัติงานใน ยสท.

ในนามบุคคล หรือนิติบุคคล

"ผู้รับผิดชอบพื้นที่"

หมายถึง

หัวหน้าหน่วยงานพื้นที่ที่ผู้รับจ้าง

เข้าปฏิบัติงานรวมถึงพนักงาน ยสท.

ที่ได้รับมอบหมาย

"พื้นที่ปฏิบัติงาน"

หมายถึง

พื้นที่ที่แต่ละหน่วยงานรับผิดชอบ

"กรรมการตรวจการจ้าง"

หมายถึง

พนักงาน ยสท. ที่ได้รับมอบหมายให้เป็น

ผู้ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง

"เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
ในการทำงานของ ยสท."

หมายถึง

พนักงาน ยสท. ที่เป็นเจ้าหน้าที่

ความปลอดภัยในการทำงาน

ระดับหัวหน้างาน/ระดับบริหาร/ระดับวิชาชีพ

PL

Samon

วิศิษฐ์

ข้อ ๓ ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย สำหรับงานจ้าง

๓.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ให้พร้อมในวันเข้าปฏิบัติงาน โดยจัดทำรายชื่อผู้เข้าปฏิบัติงานและวัสดุอุปกรณ์ที่นำเข้ามา และต้องมีหนังสือขออนุญาตเข้าปฏิบัติงานแจ้งต่อกรรมการตรวจการจ้าง ก่อนเข้าปฏิบัติงาน

๓.๒ ผู้รับจ้างต้องแต่งกายให้เหมาะสม เป็นระเบียบเรียบร้อย และปลอดภัยตามลักษณะของงาน

๓.๓ ผู้รับจ้างที่เข้าปฏิบัติงาน ต้องมีสภาพร่างกายที่พร้อมปฏิบัติงาน

๓.๔ ผู้รับจ้างต้องติดบัตรผู้มาติดต่อตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน หรือลงลายมือชื่อเข้า - ออก ในเวลาทำงาน สำหรับผู้ปฏิบัติงานที่ติดบัตรให้รักษาบัตรมิให้ชำรุด หรือสูญหาย และแลกคืนทุกครั้งก่อนออกจาก ยสท.

๓.๕ ในกรณีผู้รับจ้างปฏิบัติงานที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อบุคคล หรือทรัพย์สิน เช่น งานที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ งานทำความสะอาดที่อาจทำให้พื้นลื่น ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีป้ายเตือนให้สังเกตเห็นได้ชัดเจน และกั้นพื้นที่ให้เหมาะสมกับพื้นที่ปฏิบัติงาน หรือมีผู้ควบคุมดูแล

๓.๖ ห้ามผู้รับจ้างพักผ่อนในสถานที่ปฏิบัติงาน เว้นแต่บริเวณที่กำหนด

๓.๗ ห้ามผู้รับจ้างเล่นการพนัน บริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ พกพา หรือนำพาอาวุธ เสพยาเสพติดทุกชนิด ภายใน ยสท. โดยเด็ดขาด

๓.๘ การปฏิบัติงานของผู้รับจ้างจะต้องไม่ส่งผลกระทบ หรือสร้างความเดือดร้อน รำคาญแก่ส่วนรวม กรณีมีเหตุจำเป็น ต้องมีมาตรการควบคุมป้องกันที่เหมาะสมเพียงพอ

๓.๙ กรณีที่ต้องใช้ไฟฟ้าในการปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างต้องแจ้งกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้รับผิดชอบพื้นที่ทราบ ห้ามดำเนินการเองโดยพลการ

๓.๑๐ ระหว่างปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างต้องจัดวางวัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือให้ปลอดภัย และเมื่อเลิกงานต้องจัดเก็บในจุดที่ปลอดภัย หรือจุดที่ผู้รับผิดชอบพื้นที่กำหนด

๓.๑๑ เมื่อผู้รับจ้างพบเห็นสภาพการณ์ที่อาจเป็นอันตราย หรือไม่ปลอดภัย เช่น ไฟฟ้า ลัดวงจร เหตุเพลิงไหม้ สารเคมีหกรั่วไหล เป็นต้น ให้แจ้งกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้รับผิดชอบพื้นที่ทราบ โดยเร็ว

๓.๑๒ หากเกิดอุบัติเหตุ ให้ผู้รับจ้างแจ้งกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้รับผิดชอบพื้นที่ เพื่อให้การรักษาพยาบาลตามสิทธิ และดำเนินการสอบสวนเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ

๓.๑๓ ห้ามผู้รับจ้างบันทึกภาพโดยเด็ดขาด หากมีความจำเป็นต้องแจ้งขออนุญาตต่อ กรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้รับผิดชอบพื้นที่ และต้องได้รับอนุญาตเป็นกรณีไป

๓.๑๔ ผู้รับจ้างต้องจัดหา และสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ให้เหมาะสม และเพียงพอตามลักษณะงาน

๓.๑๕ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน หรือเพลิงไหม้ ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน หรือแผน กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ที่กำหนดในแต่ละพื้นที่

๓.๑๖ ผู้รับจ้างต้องให้ความร่วมมือในการตรวจค้นยานพาหนะ วัสดุ อุปกรณ์ และบุคคล ก่อนเข้า-ออก จาก ยสท. กรณีต้องนำสิ่งของออก ต้องแสดงสิ่งของพร้อมเอกสารยินยอมให้นำออก หรือ หลักฐานการมีสิทธิครอบครองของผู้รับจ้างต่อเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทุกครั้ง

๓.๑๗ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานในพื้นที่ที่กำหนดในสัญญาและข้อกำหนด กฎระเบียบ ด้านความปลอดภัยฯ ของ ยสท. อย่างเคร่งครัด

๓.๑๘ การทำงานที่เป็นงานเสี่ยงที่อาจได้รับอันตราย หรือความไม่ปลอดภัย เช่น งานที่มีความร้อน ประกายไฟ งานในที่อับอากาศ งานที่สูงเกิน ๒ เมตร งานติดตั้งรื้อถอนนั่งร้าน เป็นต้น ผู้รับจ้าง ต้องมีการขออนุญาตทำงาน (Work permit) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง หรือตามที่ผู้รับผิดชอบพื้นที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

๓.๑๙ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำ การห้าม การตักเตือน หรือคำสั่งให้งดหรือ เลิกกระทำ โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของ ยสท.

๓.๒๐ ให้ถือว่าประกาศข้อกำหนดเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา หากผู้รับจ้างฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตาม ยสท. จะไม่อนุญาตให้เข้าปฏิบัติงาน และถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา โดย ยสท. มีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้

จึงประกาศมาเพื่อทราบ และถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายภูมิจิตต์ พงษ์พันธุ์งาม)

ผู้ว่าการ

สำเนาถูกต้อง
เรียน

- เกือบ (กองบริหารทั่วไป)
- ผู้ว่าการ
- รองผู้ว่าการด้านบริหาร , รองผู้ว่าการด้านการผลิต
- รองผู้ว่าการด้านบริหารจัดการการผลิต , รองผู้ว่าการด้านการตลาด
- รองผู้ว่าการด้านโยธา
- ผู้ตรวจการ , ผู้ชำนาญการปรัง , ผู้ชำนาญการโยธา
- ฝ่ายบริการกลาง , ฝ่ายตรวจสอบภายใน , ฝ่ายทรัพยากรบุคคล
- ฝ่ายโยธา , ฝ่ายบัญชี , ฝ่ายการแพทย์ , ฝ่ายยุทธศาสตร์องค์กร
- ฝ่ายวิศวกรรมฯ , ฝ่ายตลาด , ฝ่ายขาย , ฝ่ายวิจัยฯ , ฝ่ายจัดหาฯ
- ฝ่ายอำนวยการและสื่อสารองค์กร , ฝ่ายวางแผนการผลิต
- ฝ่ายการพิมพ์ , ฝ่ายผลิตด้านโยธา , ฝ่ายผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป
- สำนักกฎหมาย , สำนักงบประมาณ , สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ
- สำนักคุณภาพ ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
- สำนักป้องกันอุบัติภัย , สำนักพัฒนาธุรกิจ
- สำนักงานโครงการย้ายโรงงานฯ สวนอุตสาหกรรมโรจนะฯ

ชนิตสิริ พิมพ์

 ตรวจ



ภาคผนวก

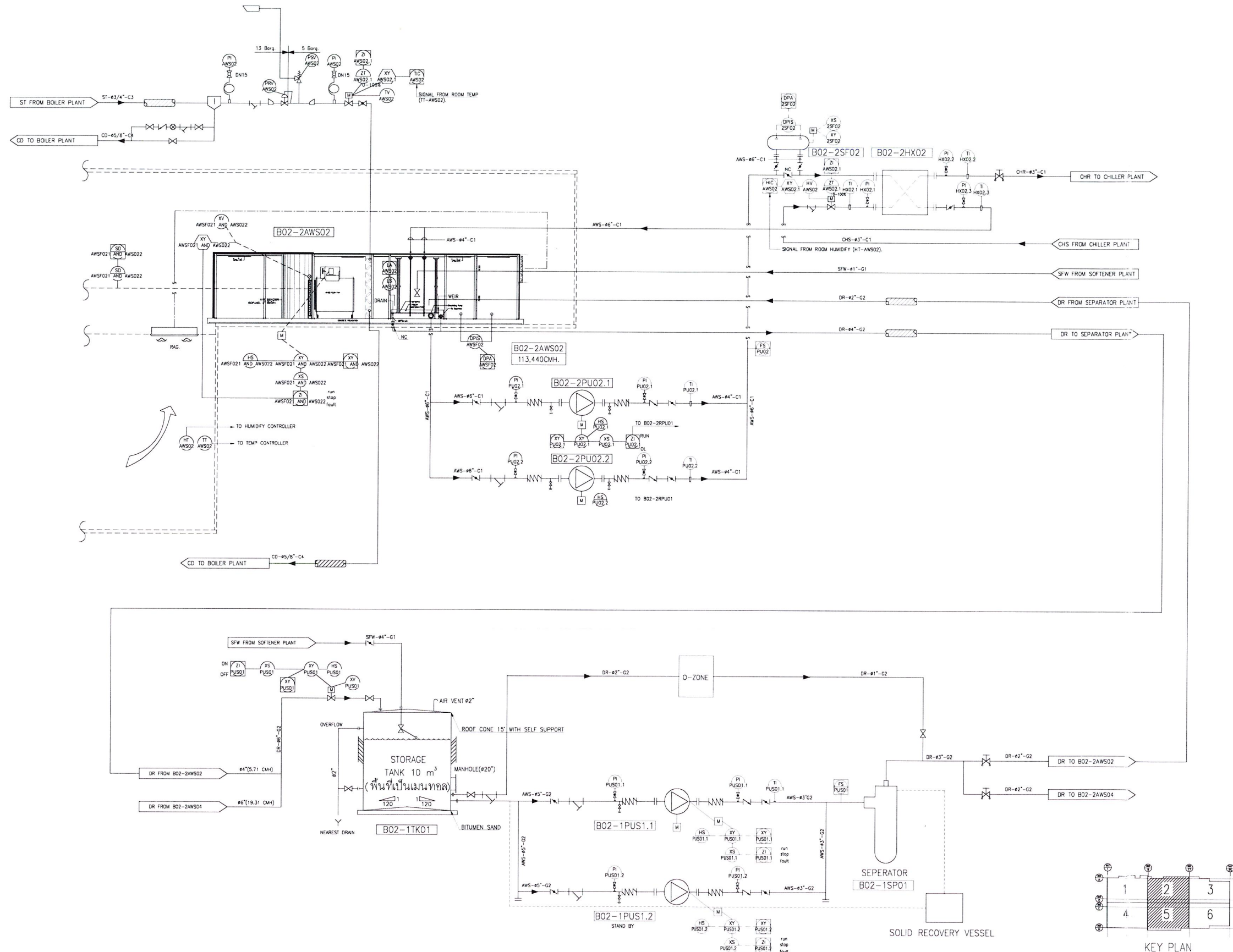
Ant

Paragon.

วิศิษฐ์

แบบห้อง AIR WASHER

Al Pamon วิษย์



PROJECT NAME: NEW FACTORY THAILAND TOBACCO MONOPOLY

PROJECT OWNER: THAILAND TOBACCO MONOPOLY

DESIGNERS: DESIGN103 International ARCHITECTS / CONSULTANTS

DESIGN 103 LTD.

219/29-31 Asok Tower, Office Bldg., 9th Fl., Soi Asok, Sukhumvit 21 Rd., Wattana Bangkok 10110, Thailand
E-mail: office@103group.com
Tel: (66-2) 259-0150 (118 Lines), Fax: (66-2) 259-0489

บริษัท ทีเอ็นทีคอนซัลตัน จำกัด
TEEN CONSULTANTS CO., LTD.
702/5-6 Pattanakarn Rd., Suanlum Bangkok 10250
E-mail: teen@teenconsultants.co.th Tel: (0)2314-0287 Fax: (0)2318-6407

ARUN CHAISERI CONSULTING ENGINEERS CO., LTD.
338/25-28 Phatthana Road, Chongchit Road Bangkok 10300
E-mail: arun@arunee.com
Tel: (0)2337-3456 Fax: (0)2337-3555

EEC Engineering Network Co., Ltd.
101/101, 101/11, Chon Buri Building, 20th Fl., No. 1, Rama 9, Bangkok 10400, Thailand
E-mail: eec@eec.co.th Tel: (0)2545-700 (116 lines) Fax: (0)2545-700 (116 lines)

บริษัท ทีเอ็นทีคอนซัลตัน จำกัด (มหาชน) 151 ถนนพหลโยธิน 12 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10240

บริษัท ทีเอ็นทีคอนซัลตัน จำกัด (มหาชน) 151 ถนนพหลโยธิน 12 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10240

บริษัท ทีเอ็นทีคอนซัลตัน จำกัด (มหาชน) 151 ถนนพหลโยธิน 12 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10240

CONSULTANT: Federal Consulting Engineers Span Consultants

REVIEWED BY: DATE

POSITION:

APPROVED BY: DATE

POSITION: (คุณธีรชาติ จุฑาพิพัฒน์) ผู้จัดการโครงการ

MAIN CONTRACTOR: บริษัท ช.การช่าง จำกัด (มหาชน) CH. KARNCHANG PUBLIC COMPANY LIMITED.

587 Sathitum Rd. Dindang Bangkok Thailand 10400 Tel: 66(0) 2275-0026 Fax: 66(0) 2275-4360

SUBMITTED BY: DATE

POSITION: (คุณวิบูลย์ ชัยชู) ผู้จัดการโครงการ

AS-BUILT DRAWING

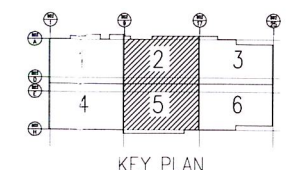
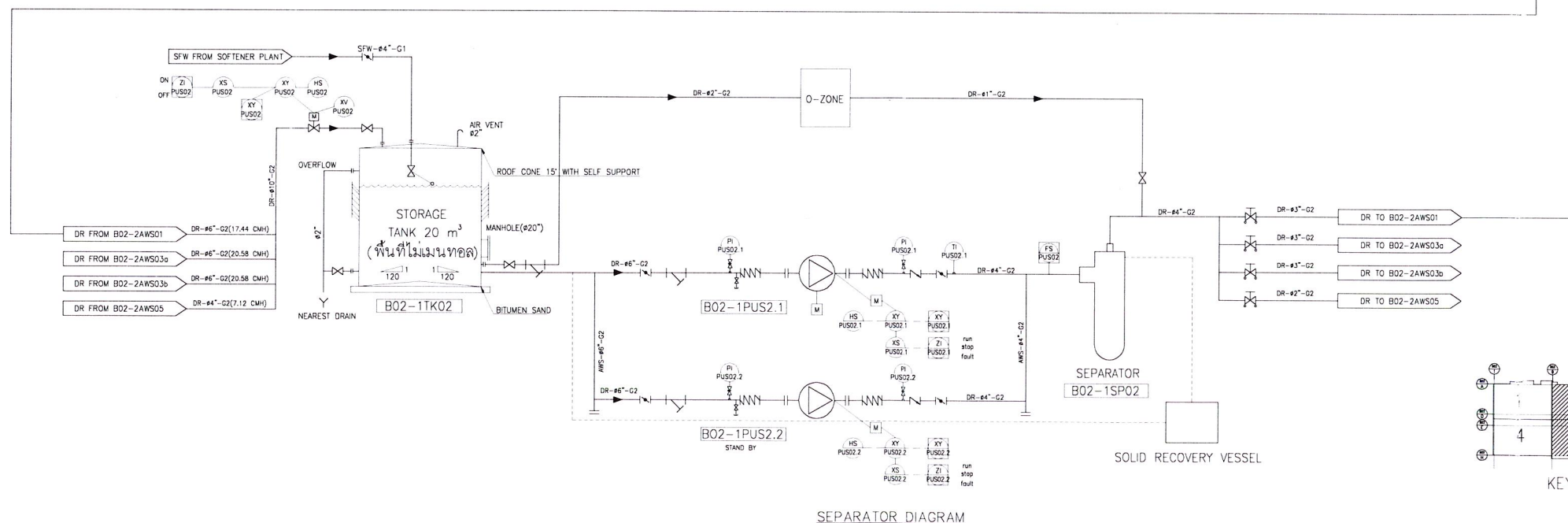
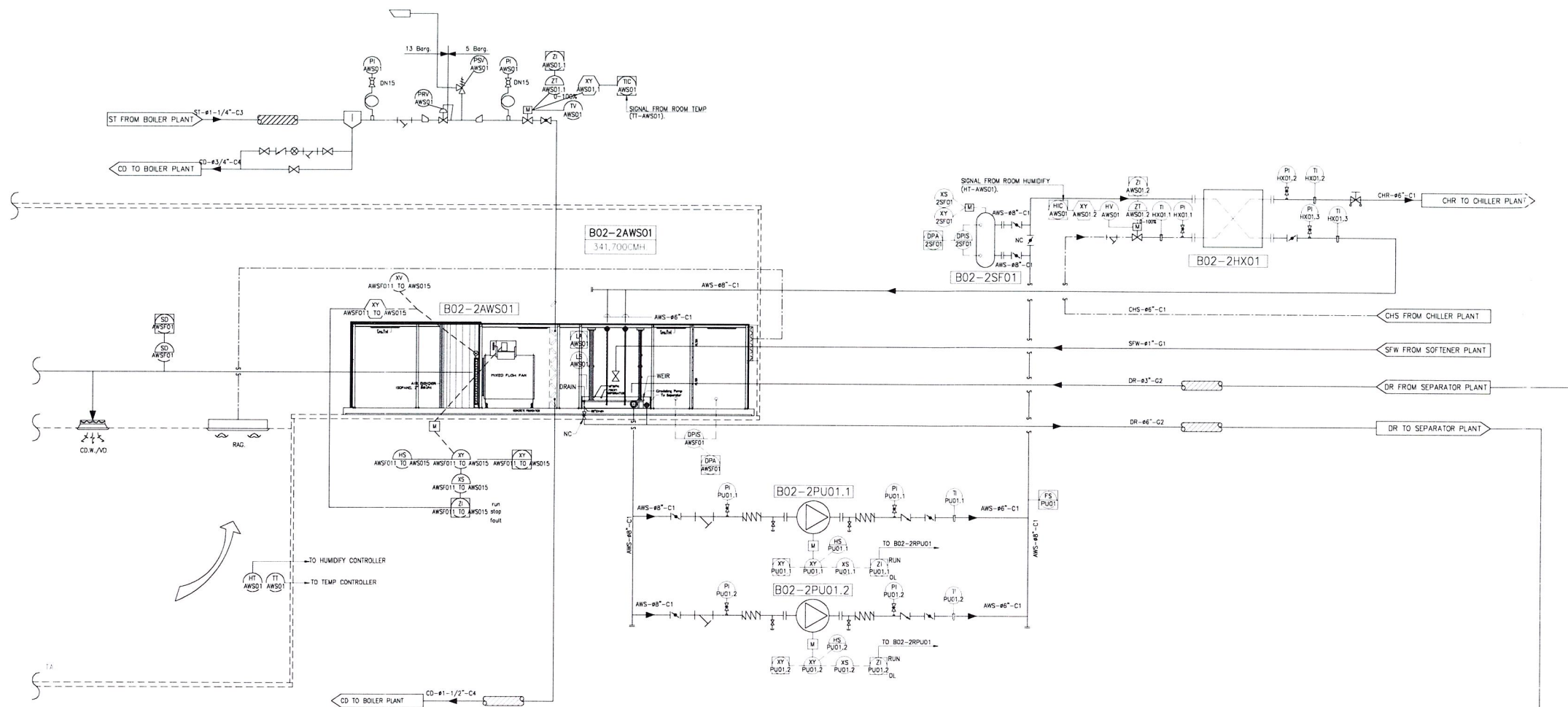
CONTRACT NO.: No 155/2554

BUILDING: B02 อาคารโรงงานหลัก อาคารคลังเก็บปุ๋ยหรือสารชีวภัณฑ์และศูนย์จำหน่าย

DRAWING TITLE: ไดอะแกรม AIR WASHER UNIT B02-2AWS02

ITEM	NAME	DATE
PREPARED BY:	วิบูลย์ ชัยชู	03-03-58
CHECKED BY:	เทพฤทธิ์ จิตโคตรสูง	03-03-58
DRAWN BY:	สถาพร เขียวดี	03-03-58
SCALE:	A1 = N.T.S. A3 = N.T.S.	
DWG. NO.	AS-TTM-B02-ME-01010	

ลายมือชื่อ: ลายมือชื่อ



PROJECT NAME :
NEW FACTORY THAILAND TOBACCO MONOPOLY

PROJECT OWNER :

THAILAND TOBACCO MONOPOLY

DESIGNERS :

DESIGN 103 International
ARCHITECTS / CONSULTANTS
219/28-31 Asok Towers Office Bldg. 9th Fl. Soi Asok
Sukhumvit 21 Rd. Nuntarum Bangkok 10110 THAILAND
E-mail: office@103group.com
Tel: (66-2) 266-0160-1 (18 Lines), Fax: (66-2) 259-9489

DESIGN 103 LTD.
219/28-31 Asok Towers Office Bldg. 9th Fl. Soi Asok
Sukhumvit 21 Rd. Nuntarum Bangkok 10110 THAILAND
E-mail: office@103group.com
Tel: (66-2) 266-0160-1 (18 Lines), Fax: (66-2) 259-9489

บริษัท ขนทราย จำกัด
762/5-6 Pattanakarn rd. Suanlung Bangkok 10250
E-mail: karnchang@karnchang.co.th Tel: (0)2314-0287 Fax: (0)2318-6487

ARUN CHAISERI CONSULTING ENGINEERS CO., LTD.
333/25-28 Phrayayuthin Road
Chomphon Chaiyaporn Bangkok 10900
E-mail: arun@arun.co.th
Tel: (0) 2937-3456 Fax: (0) 2937-3555

EEC Engineering Network Co., Ltd.
40/101-102 Chao Phraya Road 20th Fl. No. 1 Rama 9
Intersection Ratchaprasong Road Bangkok 10250
E-mail: eec@eec.co.th
Tel: (0) 2642-2116 Fax: (0) 2642-2117

บริษัท ฟิเดอรัล วิศวกร จำกัด
151 ถนนวิภาวดี 12 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10250

บริษัท ฟิเดอรัล วิศวกร จำกัด
75/16 ถนนวิภาวดี แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10250

บริษัท ฟิเดอรัล วิศวกร จำกัด
151 ถนนวิภาวดี 12 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10250

CONSULTANT :
Federal Consulting Engineers
Span Consultants

REVIEWED BY : _____ DATE _____

POSITION : _____

APPROVED BY : _____ DATE _____
(คุณธีรศักดิ์ สุจิตต์พันธ์)
ผู้จัดการโครงการ

POSITION : _____

MAIN CONTRACTOR :

บริษัท ขนทราย จำกัด (มหาชน)
CH. KARNCHANG PUBLIC COMPANY LIMITED.
567 Sathorn Rd. Dinsoeng Dinsoeng Bangkok 10400 Tel: (0)2-275-0076 Fax: (0)2-275-4760

SUBMITTED BY : _____ DATE _____
(คุณธีรศักดิ์ สุจิตต์พันธ์)
ผู้จัดการโครงการ

POSITION : _____

AS-BUILT
DRAWING

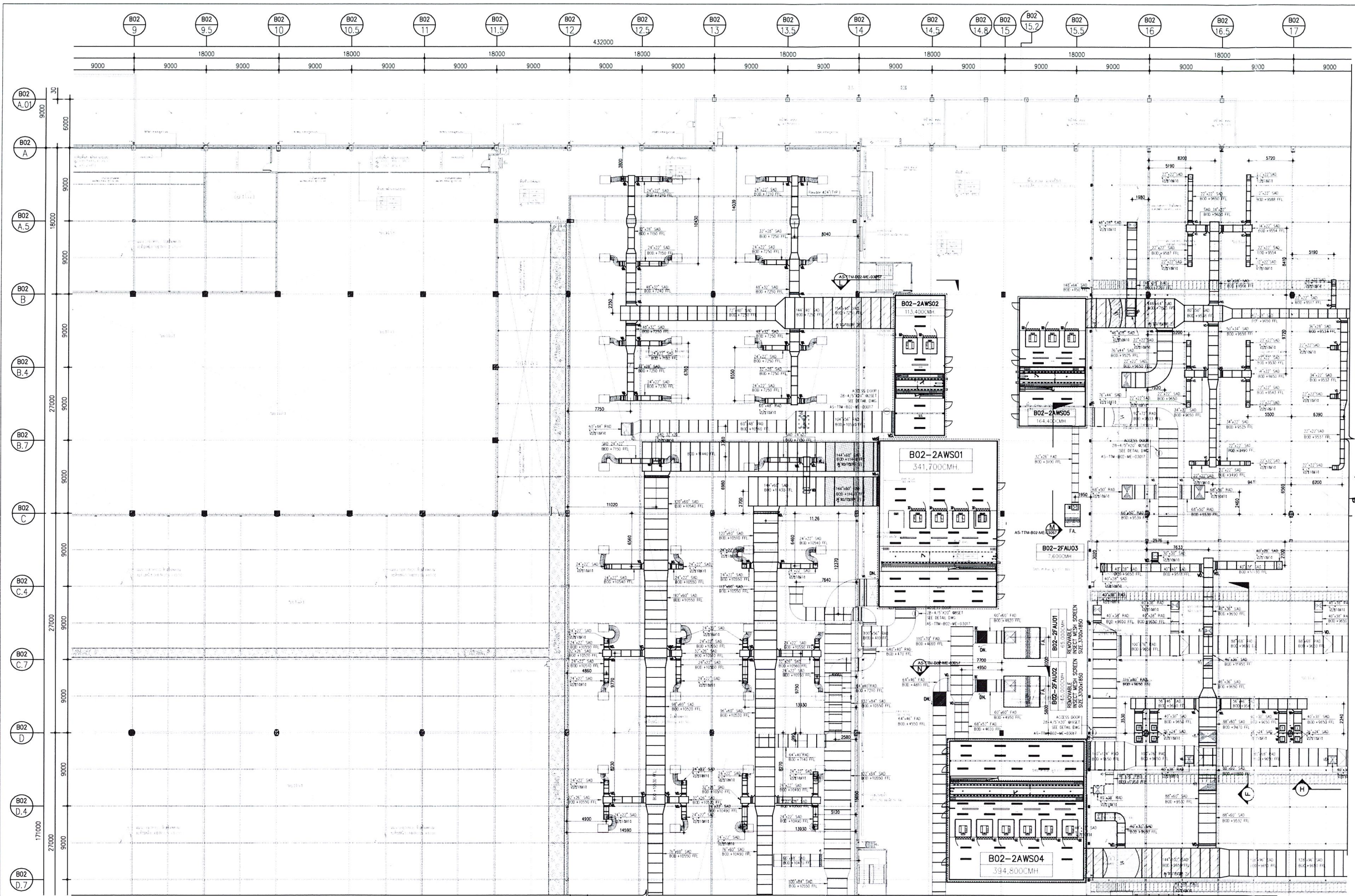
CONTRACT NO.:
No. 155/2554

BUILDING : B02 อาคารโรงงานหลัก
อาคารคลังเก็บปุ๋ยหรือสารเคมีและศูนย์จำหน่าย

DRAWING TITLE :
ไดอะแกรม AIR WASHER UNIT
B02-2AWS01

ITEM	NAME	DATE
PREPARED BY :	ธีรศักดิ์ สุจิตต์พันธ์	03-03-58
CHECKED BY :	เทพฤทธิ์ ชิดโคสูง	03-03-58
DRAWN BY :	สถาพร เตียรดี	03-03-58
SCALE :	A1 = N.T.S. A3 = N.T.S.	
DWG. NO.	AS-TTM-B02-ME-01009	

Ramon. วิจิษฐ์

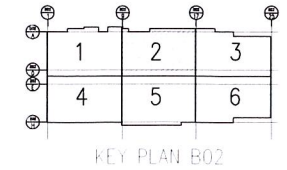


ดูแบบตอเนื่อง (AS-TTM-B02-ME-02054)

แปลนระบบท่อลมสำหรับ AIR WASHER ชั้น SUBTRUSS ส่วนที่ 2

หมายเหตุ

1. RETURN AIR SIZE 2000 UP SHALL BE ACCESS DOOR EVERY DISTANCE 10-15 m
2. SUPPLY AIR SHALL BE INTERNAL LINING 50mm, thick FIBER GLASS OF 32kg/m³ ABSORPTION MATERIAL SURFACE COAT WITH GLASS FIBER CLOTH & SIZE DUCT AT SUPPLY AIR IN THIS DWG IS INTERNAL SIZE
3. ระดับพื้นเป็นเมตร และระยะแสดงเป็นมิลลิเมตร นอกจากจะระบุเป็นอย่างอื่น
4. ระดับ และระยะให้ยึดถือตามแปลนนี้



KEY PLAN B02

PROJECT NAME :
NEW FACTORY THAILAND TOBACCO MONOPOLY

PROJECT OWNER :

THAILAND TOBACCO MONOPOLY

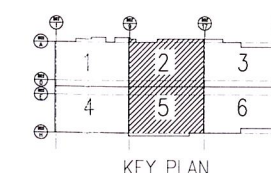
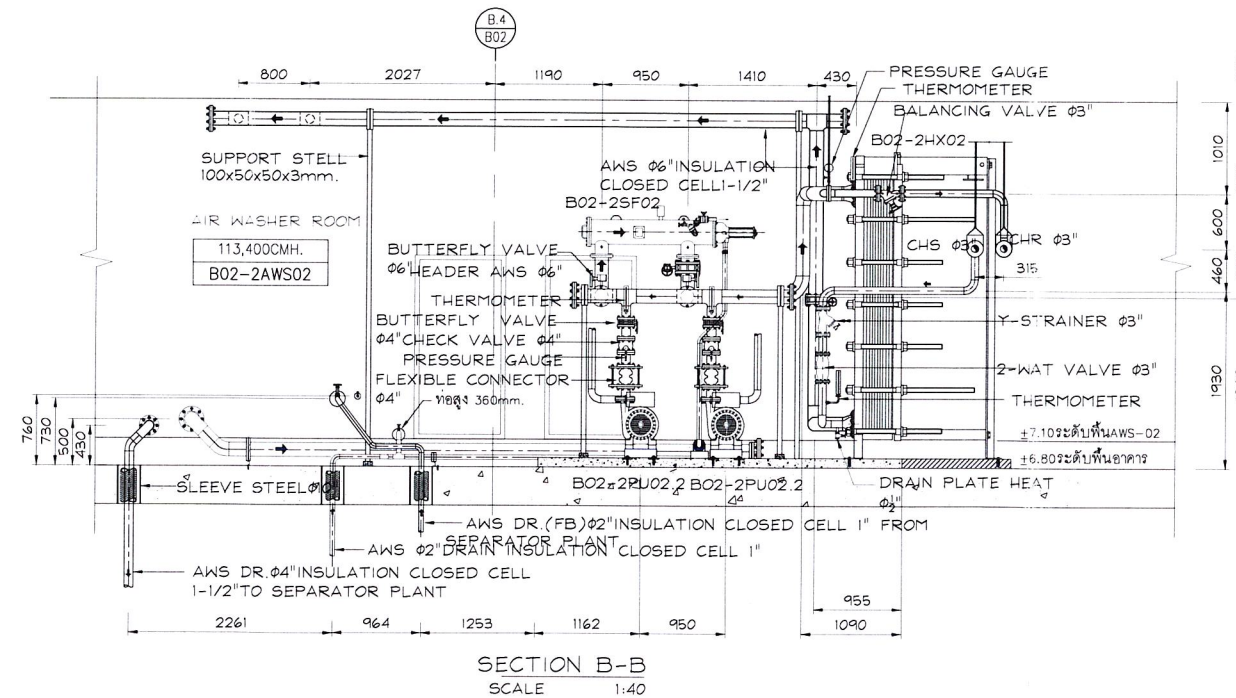
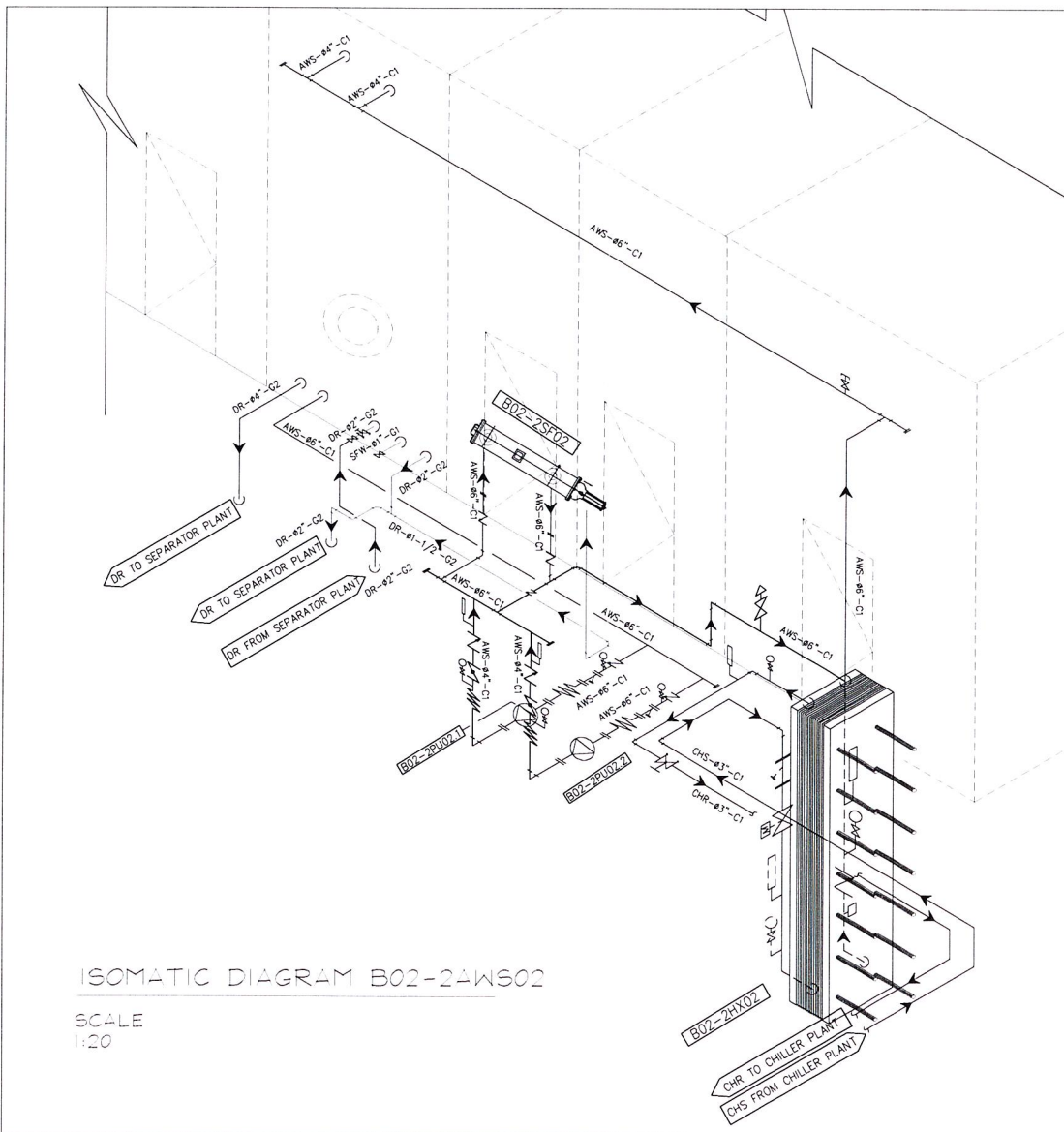
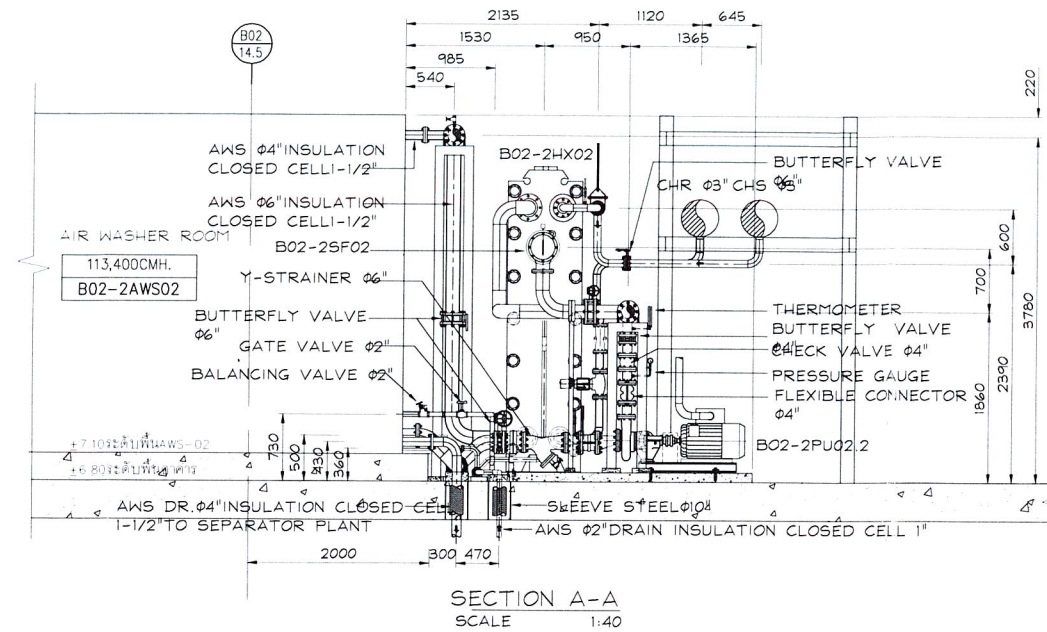
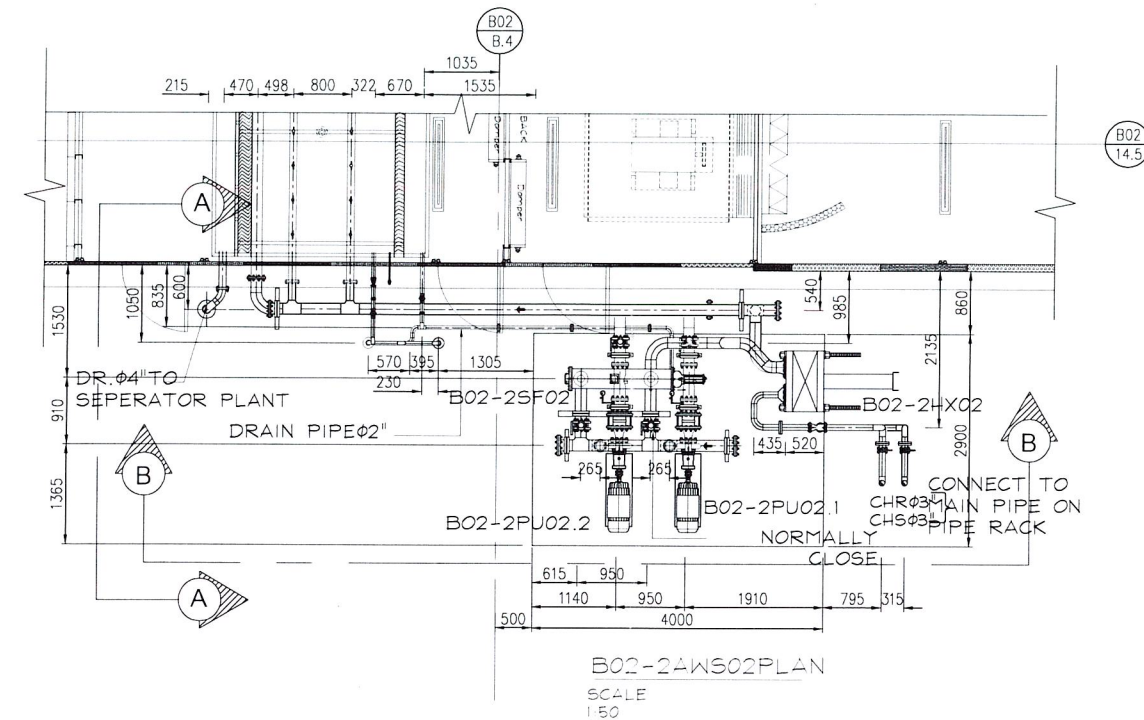
DESIGNERS :
 DESIGN 103 International
ARCHITECTS / CONSULTANTS
219/28-31 Asane Towers Office Bldg., 9th Fl., Soi Asane
Sukhumvit 21 Rd., Wattana, Bangkok, 10110 THAILAND
E-mail: office@design103group.com
Tel: (66-2) 260-0100 (18 Lines), Fax: (66-2) 259-0489

DESIGN 103 LTD.
219/28-31 Asane Towers Office Bldg., 9th Fl., Soi Asane
Sukhumvit 21 Rd., Wattana, Bangkok, 10110 THAILAND
E-mail: office@design103group.com
Tel: (66-2) 260-0100 (18 Lines), Fax: (66-2) 259-0489

 บริษัท ทีพีบีซี จำกัด
KEEN CONSULTANTS CO., LTD.
702/5-6 Pattana Park, Suanluang Bangkok 10250
E-mail: keenc@keenc.co.th
Tel: (66-2) 260-0100 (18 Lines), Fax: (66-2) 259-0489

 ARUN CHAISRI CONSULTING ENGINEERS CO., LTD.
333/25-28 Phaholyothin Road
Chomphon Chit Chak Bangkok 10900
E-mail: arun@arun.co.th
Tel: (66-2) 260-0100 (18 Lines), Fax: (66-2) 259-0489

 EEC Engineering Network Co., Ltd.
100/100, 100/101, 100/102, 100/103, 100/104, 100/105, 100/106, 100/107, 100/108, 100/109, 100/110, 100/111, 100/112, 100/113, 100/114, 100/115, 100/116, 100/117, 100/118, 100/119, 100/120, 100/121, 100/122, 100/123, 100/124, 100/125, 100/126, 100/127, 100/128, 100/129, 100/130, 100/131, 100/132, 100/133, 100/134, 100/135, 100/136, 100/137, 100/138, 100/139, 100/140, 100/141, 100/142, 100/143, 100/144, 100/145, 100/146, 100/147, 100/148, 100/149, 100/150, 100/151, 100/152, 100/153, 100/154, 100/155, 100/156, 100/157, 100/158, 100/159, 100/160, 100/161, 100/162, 100/163, 100/164, 100/165, 100/166, 100/167, 100/168, 100/169, 100/170, 100/171, 100/172, 100/173, 100/174, 100/175, 100/176, 100/177, 100/178, 100/179, 100/180, 100/181, 100/182, 100/183, 100/184, 100/185, 100/186, 100/187, 100/188, 100/189, 100/190, 100/191, 100/192, 100/193, 100/194, 100/195, 100/196, 100/197, 100/198, 100/199, 100/200, 100/201, 100/202, 100/203, 100/204, 100/205, 100/206, 100/207, 100/208, 100/209, 100/210, 100/211, 100/212, 100/213, 100/214, 100/215, 100/216, 100/217, 100/218, 100/219, 100/220, 100/221, 100/222, 100/223, 100/224, 100/225, 100/226, 100/227, 100/228, 100/229, 100/230, 100/231, 100/232, 100/233, 100/234, 100/235, 100/236, 100/237, 100/238, 100/239, 100/240, 100/241, 100/242, 100/243, 100/244, 100/245, 100/246, 100/247, 100/248, 100/249, 100/250, 100/251, 100/252, 100/253, 100/254, 100/255, 100/256, 100/257, 100/258, 100/259, 100/260, 100/261, 100/262, 100/263, 100/264, 100/265, 100/266, 100/267, 100/268, 100/269, 100/270, 100/271, 100/272, 100/273, 100/274, 100/275, 100/276, 100/277, 100/278, 100/279, 100/280, 100/281, 100/282, 100/283, 100/284, 100/285, 100/286, 100/287, 100/288, 100/289, 100/290, 100/291, 100/292, 100/293, 100/294, 100/295, 100/296, 100/297, 100/298, 100/299, 100/300, 100/301, 100/302, 100/303, 100/304, 100/305, 100/306, 100/307, 100/308, 100/309, 100/310, 100/311, 100/312, 100/313, 100/314, 100/315, 100/316, 100/317, 100/318, 100/319, 100/320, 100/321, 100/322, 100/323, 100/324, 100/325, 100/326, 100/327, 100/328, 100/329, 100/330, 100/331, 100/332, 100/333, 100/334, 100/335, 100/336, 100/337, 100/338, 100/339, 100/340, 100/341, 100/342, 100/343, 100/344, 100/345, 100/346, 100/347, 100/348, 100/349, 100/350, 100/351, 100/352, 100/353, 100/354, 100/355, 100/356, 100/357, 100/358, 100/359, 100/360, 100/361, 100/362, 100/363, 100/364, 100/365, 100/366, 100/367, 100/368, 100/369, 100/370, 100/371, 100/372, 100/373, 100/374, 100/375, 100/376, 100/377, 100/378, 100/379, 100/380, 100/381, 100/382, 100/383, 100/384, 100/385, 100/386, 100/387, 100/388, 100/389, 100/390, 100/391, 100/392, 100/393, 100/394, 100/395, 100/396, 100/397, 100/398, 100/399, 100/400, 100/401, 100/402, 100/403, 100/404, 100/405, 100/406, 100/407, 100/408, 100/409, 100/410, 100/411, 100/412, 100/413, 100/414, 100/415, 100/416, 100/417, 100/418, 100/419, 100/420, 100/421, 100/422, 100/423, 100/424, 100/425, 100/426, 100/427, 100/428, 100/429, 100/430, 100/431, 100/432, 100/433, 100/434, 100/435, 100/436, 100/437, 100/438, 100/439, 100/440, 100/441, 100/442, 100/443, 100/444, 100/445, 100/446, 100/447, 100/448, 100/449, 100/450, 100/451, 100/452, 100/453, 100/454, 100/455, 100/456, 100/457, 100/458, 100/459, 100/460, 100/461, 100/462, 100/463, 100/464, 100/465, 100/466, 100/467, 100/468, 100/469, 100/470, 100/471, 100/472, 100/473, 100/474, 100/475, 100/476, 100/477, 100/478, 100/479, 100/480, 100/481, 100/482, 100/483, 100/484, 100/485, 100/486, 100/487, 100/488, 100/489, 100/490, 100/491, 100/492, 100/493, 100/494, 100/495, 100/496, 100/497, 100/498, 100/499, 100/500, 100/501, 100/502, 100/503, 100/504, 100/505, 100/506, 100/507, 100/508, 100/509, 100/510, 100/511, 100/512, 100/513, 100/514, 100/515, 100/516, 100/517, 100/518, 100/519, 100/520, 100/521, 100/522, 100/523, 100/524, 100/525, 100/526, 100/527, 100/528, 100/529, 100/530, 100/531, 100/532, 100/533, 100/534, 100/535, 100/536, 100/537, 100/538, 100/539, 100/540, 100/541, 100/542, 100/543, 100/544, 100/545, 100/546, 100/547, 100/548, 100/549, 100/550, 100/551, 100/552, 100/553, 100/554, 100/555, 100/556, 100/557, 100/558, 100/559, 100/560, 100/561, 100/562, 100/563, 100/564, 100/565, 100/566, 100/567, 100/568, 100/569, 100/570, 100/571, 100/572, 100/573, 100/574, 100/575, 100/576, 100/577, 100/578, 100/579, 100/580, 100/581, 100/582, 100/583, 100/584, 100/585, 100/586, 100/587, 100/588, 100/589, 100/590, 100/591, 100/592, 100/593, 100/594, 100/595, 100/596, 100/597, 100/598, 100/599, 100/600, 100/601, 100/602, 100/603, 100/604, 100/605, 100/606, 100/607, 100/608, 100/609, 100/610, 100/611, 100/612, 100/613, 100/614, 100/615, 100/616, 100/617, 100/618, 100/619, 100/620, 100/621, 100/622, 100/623, 100/624, 100/625, 100/626, 100/627, 100/628, 100/629, 100/630, 100/631, 100/632, 100/633, 100/634, 100/635, 100/636, 100/637, 100/638, 100/639, 100/640, 100/641, 100/642, 100/643, 100/644, 100/645, 100/646, 100/647, 100/648, 100/649, 100/650, 100/651, 100/652, 100/653, 100/654, 100/655, 100/656, 100/657, 100/658, 100/659, 100/660, 100/661, 100/662, 100/663, 100/664, 100/665, 100/666, 100/667, 100/668, 100/669, 100/670, 100/671, 100/672, 100/673, 100/674, 100/675, 100/676, 100/677, 100/678, 100/679, 100/680, 100/681, 100/682, 100/683, 100/684, 100/685, 100/686, 100/687, 100/688, 100/689, 100/690, 100/691, 100/692, 100/693, 100/694, 100/695, 100/696, 100/697, 100/698, 100/699, 100/700, 100/701, 100/702, 100/703, 100/704, 100/705, 100/706, 100/707, 100/708, 100/709, 100/710, 100/711, 100/712, 100/713, 100/714, 100/715, 100/716, 100/717, 100/718, 100/719, 100/720, 100/721, 100/722, 100/723, 100/724, 100/725, 100/726, 100/727, 100/728, 100/729, 100/730, 100/731, 100/732, 100/733, 100/734, 100/735, 100/736, 100/737, 100/738, 100/739, 100/740, 100/741, 100/742, 100/743, 100/744, 100/745, 100/746, 100/747, 100/748, 100/749, 100/750, 100/751, 100/752, 100/753, 100/754, 100/755, 100/756, 100/757, 100/758, 100/759, 100/760, 100/761, 100/762, 100/763, 100/764, 100/765, 100/766, 100/767, 100/768, 100/769, 100/770, 100/771, 100/772, 100/773, 100/774, 100/775, 100/776, 100/777, 100/778, 100/779, 100/780, 100/781, 100/782, 100/783, 100/784, 100/785, 100/786, 100/787, 100/788, 100/789, 100/790, 100/791, 100/792, 100/793, 100/794, 100/795, 100/796, 100/797, 100/798, 100/799, 100/800, 100/801, 100/802, 100/803, 100/804, 100/805, 100/806, 100/807, 100/808, 100/809, 100/810, 100/811, 100/812, 100/813, 100/814, 100/815, 100/816, 100/817, 100/818, 100/819, 100/820, 100/821, 100/822, 100/823, 100/824, 100/825, 100/826, 100/827, 100/828, 100/829, 100/830, 100/831, 100/832, 100/833, 100/834, 100/835, 100/836, 100/837, 100/838, 100/839, 100/840, 100/841, 100/842, 100/843, 100/844, 100/845, 100/846, 100/847, 100/848, 100/849, 100/850, 100/851, 100/852, 100/853, 100/854, 100/855, 100/856, 100/857, 100/858, 100/859, 100/860, 100/861, 100/862, 100/863, 100/864, 100/865, 100/866, 100/867, 100/868, 100/869, 100/870, 100/871, 100/872, 100/873, 100/874, 100/875, 100/876, 100/877, 100/878, 100/879, 100/880, 100/881, 100/882, 100/883, 100/884, 100/885, 100/886, 100/887, 100/888, 100/889, 100/890, 100/891, 100/892, 100/893, 100/894, 100/895, 100/896, 100/897, 100/898, 100/899, 100/900, 100/901, 100/902, 100/903, 100/904, 100/905, 100/906, 100/907, 100/908, 100/909, 100/910, 100/911, 100/912, 100/913, 100/914, 100/915, 100/916, 100/917, 100/918, 100/919, 100/920, 100/921, 100/922, 100/923, 100/924, 100/925, 100/926, 100/927, 100/928, 100/929, 100/930, 100/931, 100/932, 100/933, 100/934, 100/935, 100/936, 100/937, 100/938, 100/939, 100/940, 100/941, 100/942, 100/943, 100/944, 100/945, 100/946, 100/947, 100/948, 100/949, 100/950, 100/951, 100/952, 100/953, 100/954, 100/955, 100/956, 100/957, 100/958, 100/959, 100/960, 100/961, 100/962, 100/963, 100/964, 100/965, 100/966, 100/967, 100/968, 100/969, 100/970, 100/971, 100/972, 100/973, 100/974, 100/975, 100/976, 100/977, 100/978, 100/979, 100/980, 100/981, 100/982, 100/983, 100/984, 100/985, 100/986, 100/987, 100/988, 100/989, 100/990, 100/991, 100/992, 100/993, 100/994, 100/995, 100/996, 100/997, 100/998, 100/999, 100/1000, 100/1001, 100/1002, 100/1003, 100/1004, 100/1005, 100/1006, 100/1007, 100/1008, 100/1009, 100/1010, 100/1011, 100/1012, 100/1013, 100/1014, 100/1015, 100/1016, 100/1017, 100/1018, 100/1019, 100/1020, 100/1021, 100/1022, 100/1023, 100/1024, 100/1025, 100/1026, 100/1027, 100/1028, 100/1029, 100/1030, 100/1031, 100/1032, 100/1033, 100/1034, 100/1035, 100/1036, 100/1037, 100/1038, 100/1039, 100/1040, 100/1041, 100/1042, 100/1043, 100/1044, 100/1045, 100/1046, 100/1047, 100/1048, 100/1049, 100/1050, 100/1051, 100/1052, 100/1053, 100/1054, 100/1055, 100/1056, 100/1057, 100/1058, 100/1059, 100/1060, 100/1061, 100/1062, 100/1063, 100/1064, 100/1065, 100/1066, 100/1067, 100/1068, 100/1069, 100/1070, 100/1071, 100/1072, 100/1073, 100/1074, 100/1075, 100/1076, 100/1077, 100/1078, 100/1079, 100/1080, 100/1081, 100/1082, 100/1083, 100/1084, 100/1085, 100/1086, 100/1087, 100/1088, 100/1089, 100/1090, 100/1091, 100/1092, 100/1093, 100/1094, 100/1095, 100/1096, 100/1097, 100/1098, 100/1099, 100/1100, 100/1101, 100/1102, 100/1103, 100/1104, 100/1105, 100/1106, 100/1107, 100/1108, 100/1109, 100/1110, 100/1111, 100/1112, 100/1113, 100/1114, 100/1115, 100/1116, 100/1117, 100/1118, 100/1119, 100/1120, 100/1121, 100/1122, 100/1123, 100/1124, 100/1125, 100/1126, 100/1127, 100/1128, 100/1129, 100/1130, 100/1131, 100/1132, 100/1133, 100/1134, 100/1135, 100/1136, 100/1137, 100/1138, 100/1139, 100/1140, 100/1141, 100/1142, 100/1143, 100/1144, 100/1145, 100/1146, 100/1147, 100/1148, 100/1149, 100/1150, 100/1151, 100/1152, 100/1153, 100/1154, 100/1155, 100/1156, 100/1157, 100/1158, 100/1159, 100/1160, 100/1161, 100/1162, 100/1163, 100/1164, 100/1165, 100/1166, 100/1167, 100/1168, 100/1169, 100/1170, 100/1171, 100/1172, 100/1173, 100/1174, 100/1175, 100/1176, 100/1177, 100/1178, 100/1179, 100/1180, 100/1181, 100/1182, 100/1183, 100/1184, 100/1185, 100/1186, 100/1187, 100/1188, 100/1189, 100/



หมายเหตุ

- ระดับเป็นเมตร และจะให้เป็นจุดเริ่มต้น นอกจากจะระบุเป็นอย่างอื่น
- ระดับ และจะให้เป็นจุดเริ่มต้น

PROJECT NAME :
NEW FACTORY THAILAND TOBACCO MONOPOLY

PROJECT OWNER :
THAILAND TOBACCO MONOPOLY

DESIGNERS :
DESIGN103 International
ARCHITECTS / CONSULTANTS
219/28-31 Asoka Towers Office Bldg., 9th Fl., Soi Asoka
Sukhumvit 21 Rd., Wattana, Bangkok 10110, Thailand
E-mail: office@103group.com
Tel: (66-2) 260-0165-1 (18 Lines), Fax: (66-2) 259-9489

DESIGN 103 LTD.
219/28-31 Asoka Towers Office Bldg., 9th Fl., Soi Asoka
Sukhumvit 21 Rd., Wattana, Bangkok 10110, Thailand
E-mail: office@103group.com
Tel: (66-2) 260-0165-1 (18 Lines), Fax: (66-2) 259-9489

บริษัท ทีเอ็มทีเอ็น จำกัด
THEEN CONSULTANTS CO., LTD.
702/5-6 Pathumwan Rd., Samsilang Bangkok 10250
E-mail: theen@theen.com.th Tel: (0)2314-0287 Fax: (0)2318-6407

ARUN CHAISERI CONSULTING ENGINEERS CO., LTD.
133/25-28 Phrayanankarn Rd.
Chongchit Chai-an Bangkok 10000
E-mail: arun@arun.com
Tel: (0)2307-3455 Fax: (0)2307-3555

EEC Engineering Network Co., Ltd.
133/25-28 Phrayanankarn Rd.
Chongchit Chai-an Bangkok 10000
E-mail: eec@eec.com
Tel: (0)2307-3455 Fax: (0)2307-3555

บริษัท ทีเอ็มทีเอ็น จำกัด
บริษัท ทีเอ็มทีเอ็น จำกัด
บริษัท ทีเอ็มทีเอ็น จำกัด
บริษัท ทีเอ็มทีเอ็น จำกัด

CONSULTANT :
Federal Consulting Engineers
Span Consultants

REVIEWED BY : DATE

POSITION :

APPROVED BY : DATE

POSITION : (คุณธีรศักดิ์ จุฑาพิพัฒน์)

POSITION : ผู้จัดการโครงการ

MAIN CONTRACTOR :
CH. KARNCHANG PUBLIC COMPANY LIMITED.
587 Sathorn Rd. Lidoong Lidoong Bangkok Thailand 10400 Tel: (0)2 275-0076 Fax: (0)2 275-4360

SUBMITTED BY : DATE

POSITION : (คุณธีรศักดิ์ จุฑาพิพัฒน์)

POSITION : ผู้จัดการโครงการ

AS-BUILT
DRAWING

CONTRACT NO :
No 155/2554

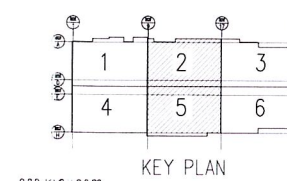
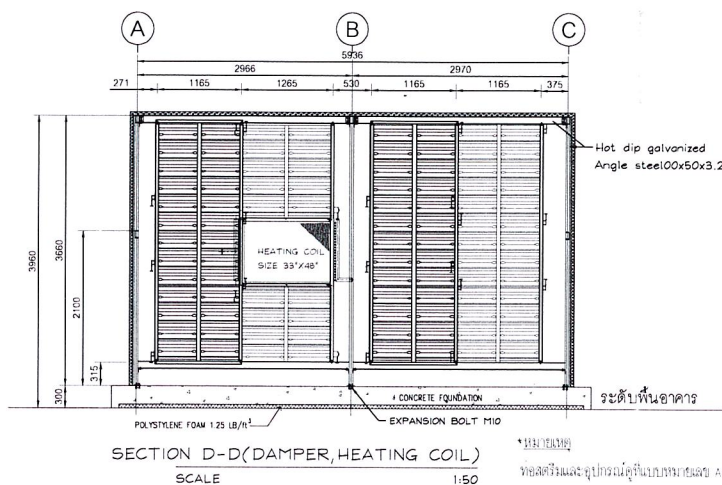
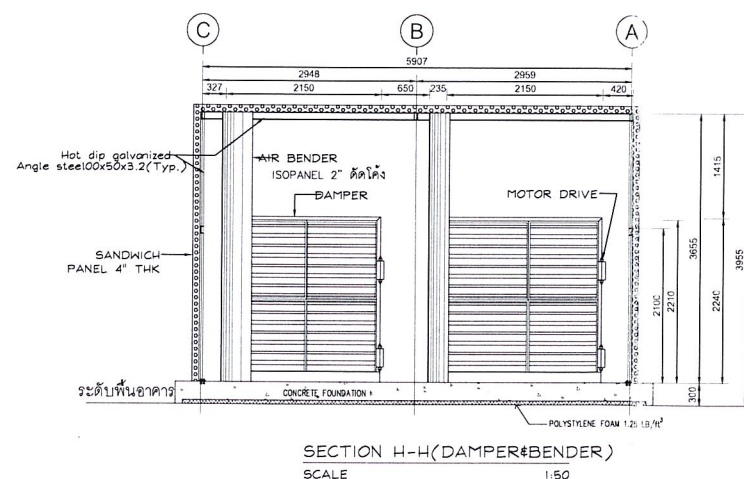
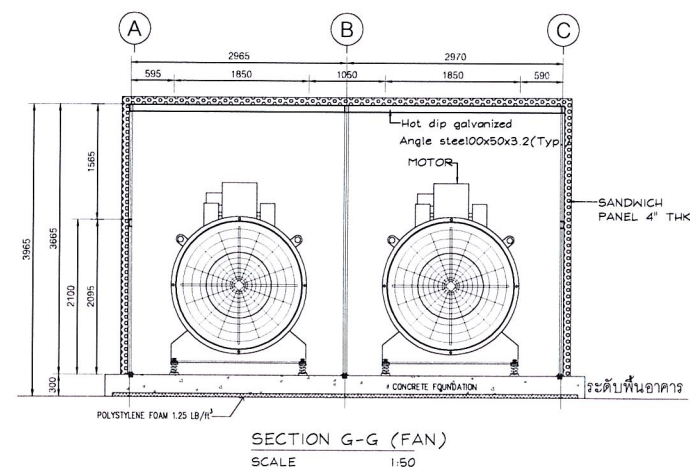
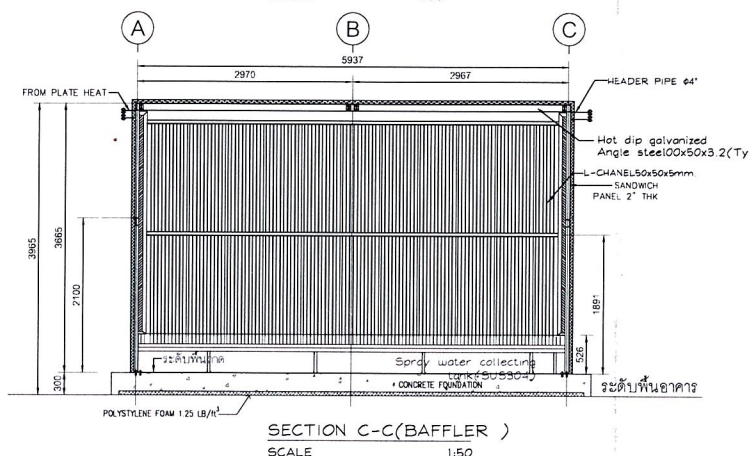
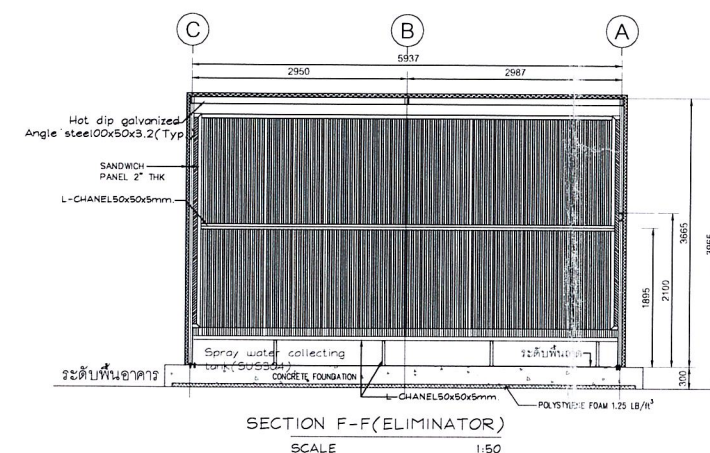
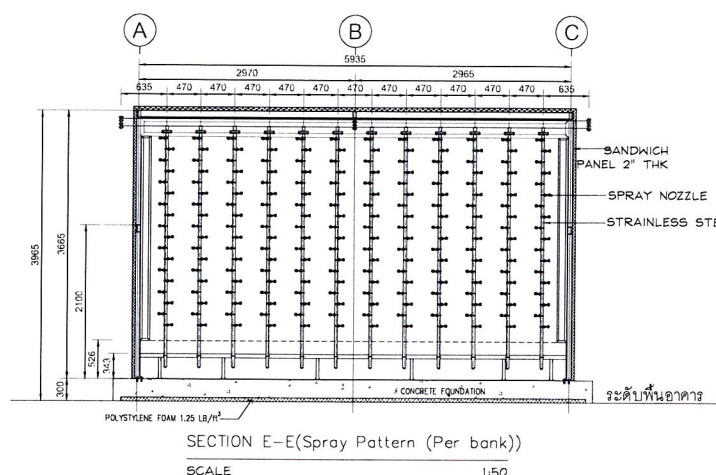
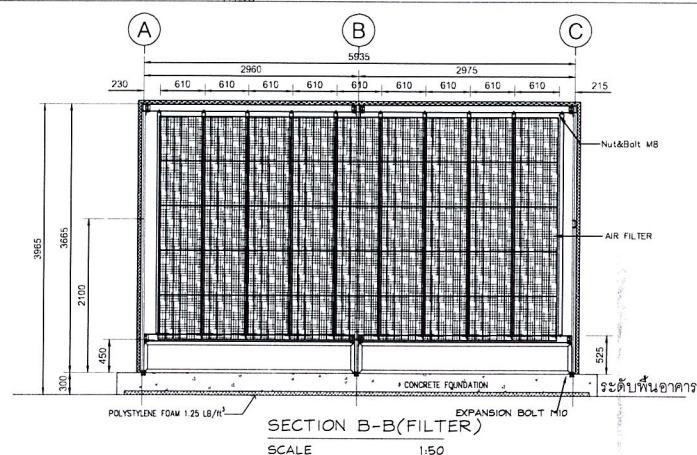
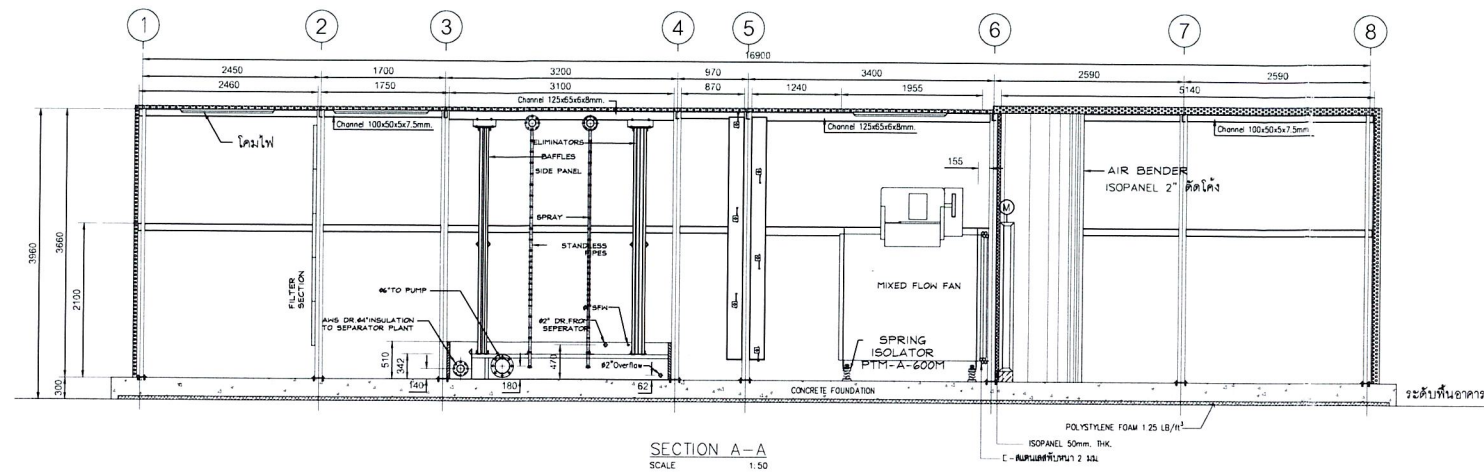
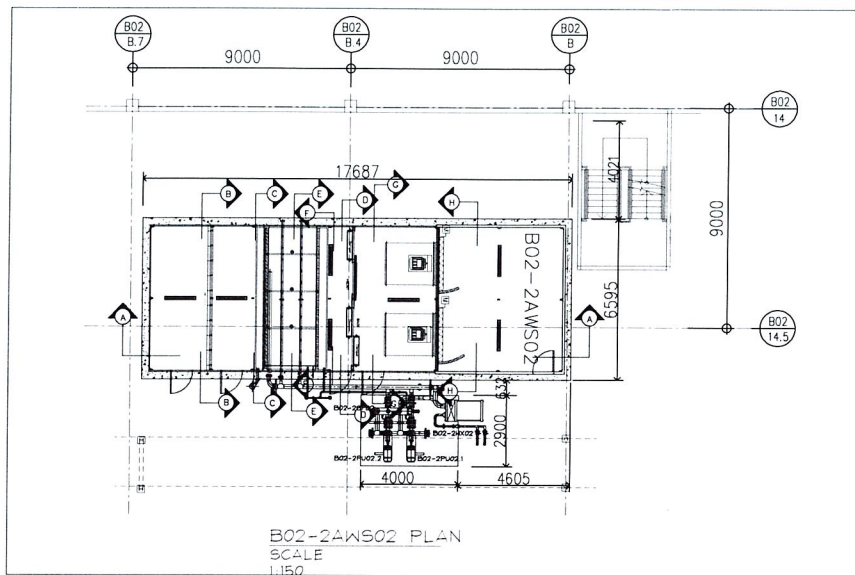
BUILDING : B02 อาคารโรงงานหลัก
อาคารคลังน้ำมันหรือสำหรับจัดเก็บและศูนย์จำหน่าย

DRAWING TITLE :
แบบติดตั้งอุปกรณ์ภายนอก
B02-2AWS02

ITEM	NAME	DATE
PREPARED BY :	บริษัท ทีเอ็มทีเอ็น จำกัด	03-03-58
CHECKED BY :	ทางานทีเอ็มทีเอ็น จำกัด	03-03-58
DRAWN BY :	สถาพร เรืองวงศ์	03-03-58
SCALE :	A1 = 50 A3 = 100	
DWG. NO.	AS-TTM-B02-ME-03039	

ธีรศักดิ์

Amon. Aul



หมายเหตุ
- ระบุมิติเป็นเมตร และจะยกขึ้นแสดง
- เป็นมิติแสดง นอกจากจะระบุเป็นหน่วยอื่น
- ระบุชื่อ และจะยกขึ้นแสดงเป็นสัญลักษณ์

PROJECT NAME :
NEW FACTORY THAILAND TOBACCO MONOPOLY

PROJECT OWNER :
THAILAND TOBACCO MONOPOLY

DESIGNERS :
DESIGN103 International ARCHITECTS / CONSULTANTS
219/28-31 Asok Tower Office Bldg., 9th Fl., Soi Asok, Sukhumvit 21 Rd., Wattana, Bangkok, 10110, THAILAND
E-mail: office@design103group.com
Tel: (66-2) 259-0489
Fax: (66-2) 259-0489

DESIGN 103 LTD.
219/28-31 Asok Tower Office Bldg., 9th Fl., Soi Asok, Sukhumvit 21 Rd., Wattana, Bangkok, 10110, THAILAND
E-mail: office@design103group.com
Tel: (66-2) 259-0489
Fax: (66-2) 259-0489

บริษัท ทีบีทีคอนซัลตัน จำกัด
T.B.T. CONSULTANTS CO., LTD.
762/5-6 Pattanakarn rd., Suanluang Bangkok 10250
E-mail: info@tbtconsultants.co.th Tel: (02) 314 0287 Fax: (02) 318 6407

ARUN CHAISRI CONSULTING ENGINEERS CO., LTD.
133/25-28 Phatthana rd. Road
Chomphon Chai rd. Bangkok 10000
E-mail: arun@arunce.com
Tel: (0) 2937 3456 Fax: (0) 2937 1655

EEC Engineering Network Co., Ltd.
13/10/2558-28 Phatthana rd. Road
Chomphon Chai rd. Bangkok 10000
E-mail: eec@eec.co.th
Tel: (0) 2642-7200 (10 lines) Fax: (0) 2642-7217

บริษัท ทีบีทีคอนซัลตัน จำกัด
151 ถนนวิภาวดี 12 แขวงวิภาวดี เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10250

บริษัท ทีบีทีคอนซัลตัน จำกัด
75/16 ถนนวิภาวดี 12 แขวงวิภาวดี เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10250

บริษัท โปรเจกต์ คอนซัลตัน จำกัด
151 ถนนวิภาวดี 12 แขวงวิภาวดี เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10250

CONSULTANT :
Federal Consulting Engineers
Span Consultants

REVIEWED BY : DATE
POSITION :
APPROVED BY : DATE
(คุณธีรชาติ จุฑาทิพย์)
ผู้จัดการโครงการ

MAIN CONTRACTOR :
บริษัท ขนการช่าง จำกัด (มหาชน)
CH. KARNCHANG PUBLIC COMPANY LIMITED.
581 Sathuwan Rd. Dinsoeng Dinsoeng Bangkok Thailand 10450 Tel: 02-275-0026 Fax: 02-275-4360

SUBMITTED BY : DATE
(คุณปริยาภา ชวัญ)
ผู้จัดการโครงการ

AS-BUILT
DRAWING

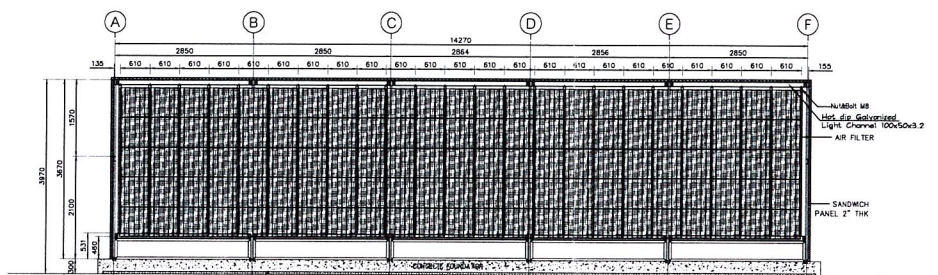
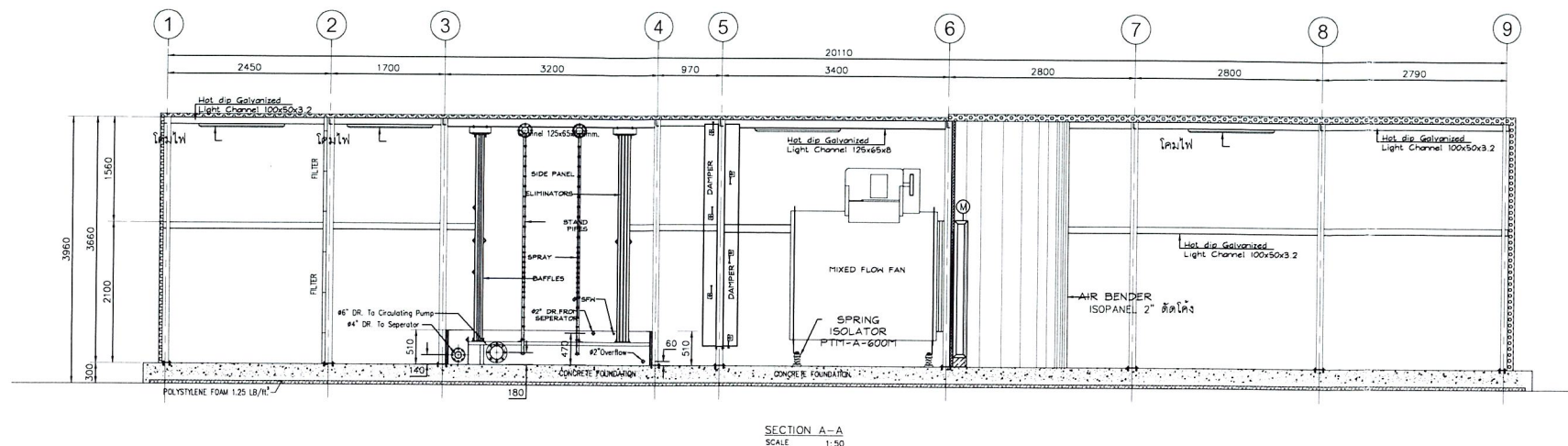
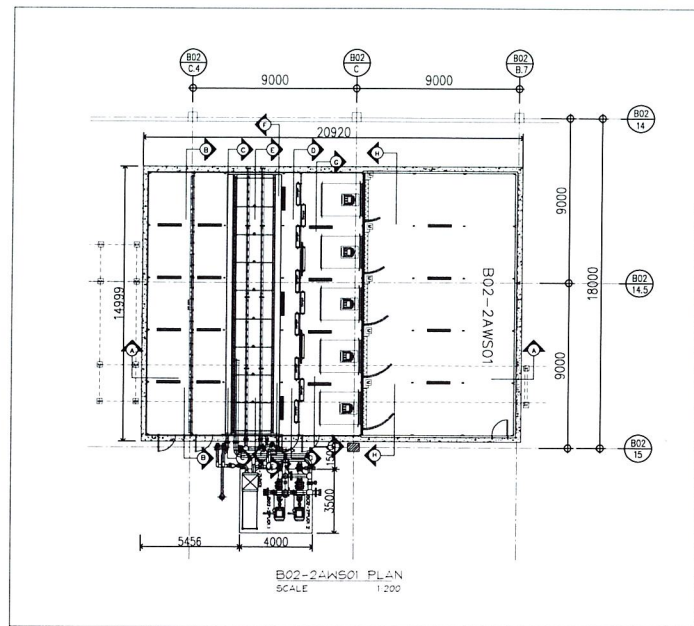
CONTRACT NO.:
No.155/2554

BUILDING : B02 อาคารโรงงานหลัก
อาคารคลังน้ำมันหริสรีเรซินและศูนย์จำหน่าย

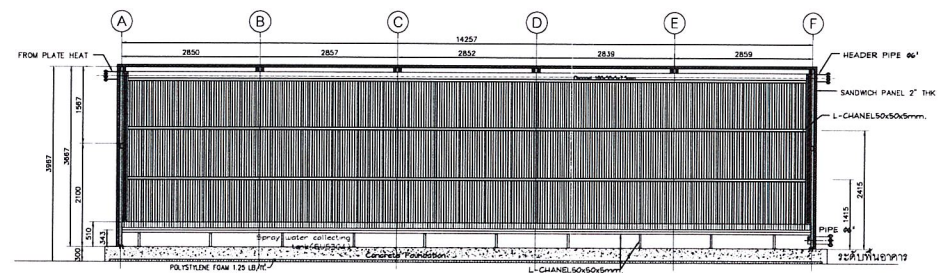
DRAWING TITLE :
แบบติดตั้งอุปกรณ์ภายใน
B02- 2AWS02

ITEM	NAME	DATE
PREPARED BY :	ปริยาภา ชวัญ	07-03-58
CHECKED BY :	เทพฤทธิ์ ชิดโคสูง	07-03-58
DRAWN BY :	สถาพร เรียวดี	07-03-58
SCALE :	A1 = 50 A3 = 100	
DWG. NO.	AS-TTM-B02-ME-03045	

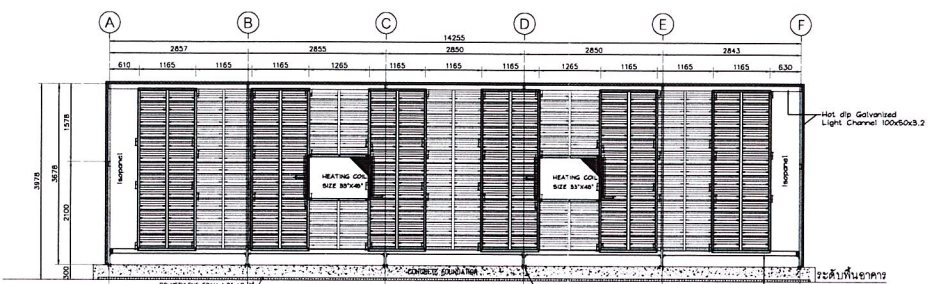
วิจิษฐ์
Ramon.
At



SECTION B-B(FILTER)
SCALE 1:75



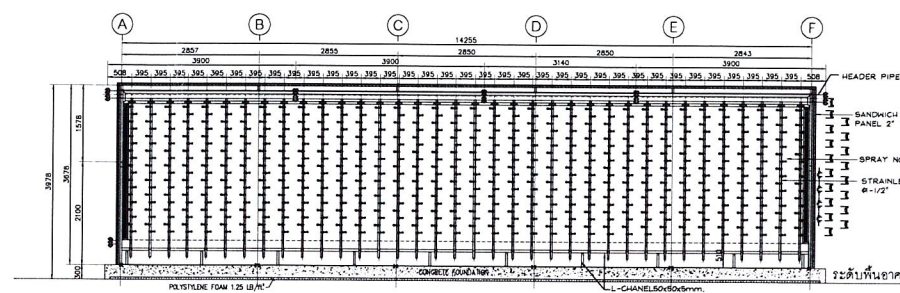
SECTION C-C(BAFFLER)
SCALE 1:75



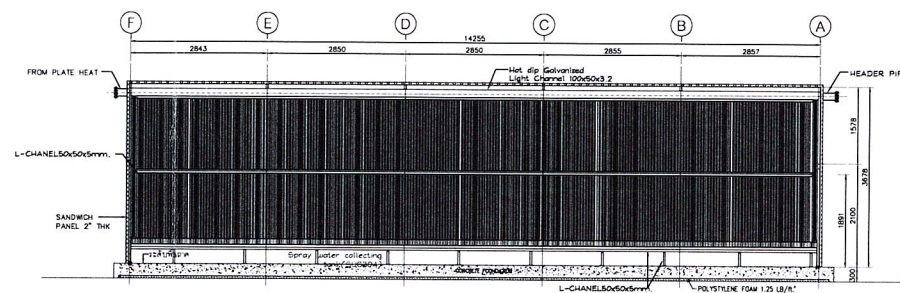
SECTION D-D(DAMPER, HEATING COIL)
SCALE 1:75

* 131 (131) 131

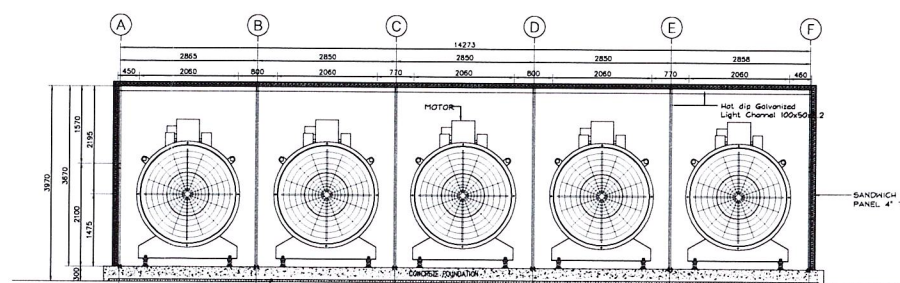
ทศตวรรษและอุปกรณ์อยู่ในแบบมาตรฐาน AS-TTM-B02-ME-03055



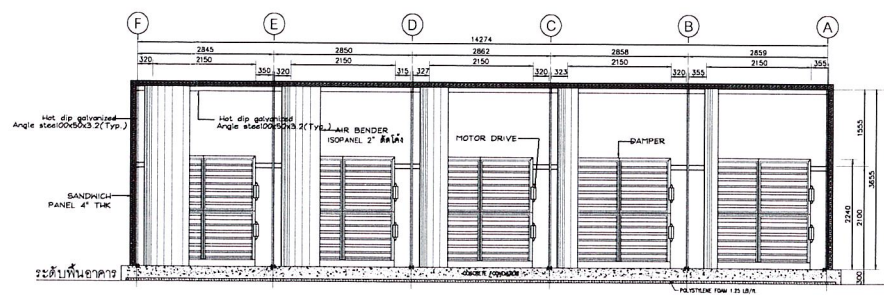
SECTION E-E(Spray Pattern (Per bank))
SCALE 1:75



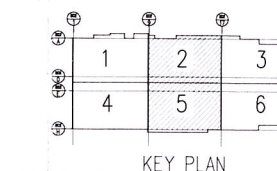
SECTION F-F(ELIMINATOR)
SCALE 1:75



SECTION G-G (FAN)
SCALE 1:75



SECTION H-H(DAMPER/BENDER)
SCALE 1:75



หมายเหตุ

- ระดับพื้นดินเป็นเมตร และระดับให้แสดง
- ผนังทึบเป็นเมตร นอกจากรูปแบบเป็นลายเส้น
- ระดับ และระดับให้แสดงเป็นลายเส้น

PROJECT NAME :
NEW FACTORY THAILAND TOBACCO MONOPOLY

PROJECT OWNER :
THAILAND TOBACCO MONOPOLY

DESIGNERS :
DESIGN103 International
ARCHITECTS / CONSULTANTS
219/28-31 Asok Tower Office Bldg., 9th Fl., Soi Asok,
Sukhumvit 21 Rd., Wattana, Bangkok, 10110, THAILAND
E-mail: office@design103group.com
Tel: (66-2) 259-0481 (10 Lines), Fax: (66-2) 259-0489

DESIGN 103 LTD.
219/28-31 Asok Tower Office Bldg., 9th Fl., Soi Asok,
Sukhumvit 21 Rd., Wattana, Bangkok, 10110, THAILAND
E-mail: office@design103group.com
Tel: (66-2) 259-0481 (10 Lines), Fax: (66-2) 259-0489

บริษัท ที่ปรึกษาด้าน วิศวกรรม
KEEN CONSULTANTS CO., LTD.
702/5-6 Pathumwan Rd., Suanvitang Bangkok 10250
E-mail: info@keenconsultants.co.th Tel: (0)2314 0287 Fax: (0)2318 6407

ARUN CHAISERI CONSULTING ENGINEERS CO., LTD.
330/25-28 Phrayayuthin Road,
Chongchit Chaiyapong Bangkok 10600
E-mail: arun@arunce.com
Tel: (0) 2937 3455 Fax: (0) 2937 3555

EEO Engineering Network Co., Ltd.
FORTUNE 120th Floor Building 28th Fl., No. 1 Rama 9
Intersection Ratchadaphon Road, Chongchit,
Bangkok 10400 Thailand. E-mail: info@eetec.co.th
Tel: (0) 2642-1200 (10 Lines)
Fax: (0) 2642-1216 (10) 2642-1217

บริษัท ที่ปรึกษาด้าน วิศวกรรม
151 ถนนพหลโยธิน 12 อ. บางพลี จ. สมุทรปราการ 10570
E-mail: info@federalce.com
Tel: (0) 2642-1200 (10 Lines)
Fax: (0) 2642-1216 (10) 2642-1217

บริษัท วิศวกร วิศวกรรม วิศวกรรม วิศวกรรม
151 ถนนพหลโยธิน 12 อ. บางพลี จ. สมุทรปราการ 10570
E-mail: info@federalce.com
Tel: (0) 2642-1200 (10 Lines)
Fax: (0) 2642-1216 (10) 2642-1217

บริษัท วิศวกร วิศวกรรม วิศวกรรม วิศวกรรม
151 ถนนพหลโยธิน 12 อ. บางพลี จ. สมุทรปราการ 10570
E-mail: info@federalce.com
Tel: (0) 2642-1200 (10 Lines)
Fax: (0) 2642-1216 (10) 2642-1217

CONSULTANT :
Federal Consulting Engineers
Span Consultants

REVIEWED BY : DATE
POSITION :
APPROVED BY : DATE
(คุณธีรวิทย์ ฐิติวัฒน์)
ผู้จัดการโครงการ

MAIN CONTRACTOR :
บริษัท ขนการช่าง จำกัด (มหาชน)
CH. KARNCHANG PUBLIC COMPANY LIMITED.
587 Sathuwan Rd. Dindang Dindang Bangkok Thailand 10400 Tel: (0) 275-0026 Fax: (0) 275-4160

SUBMITTED BY : DATE
(คุณวิมลยา ช่าง)
ผู้จัดการโครงการ

AS-BUILT
DRAWING

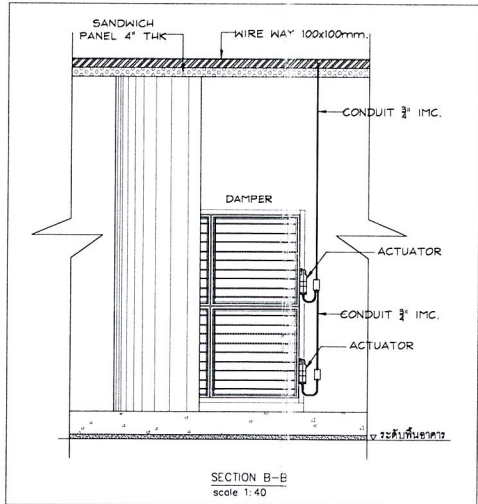
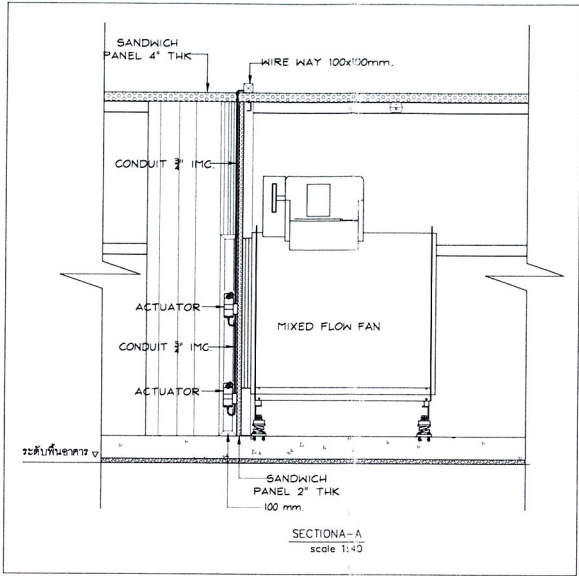
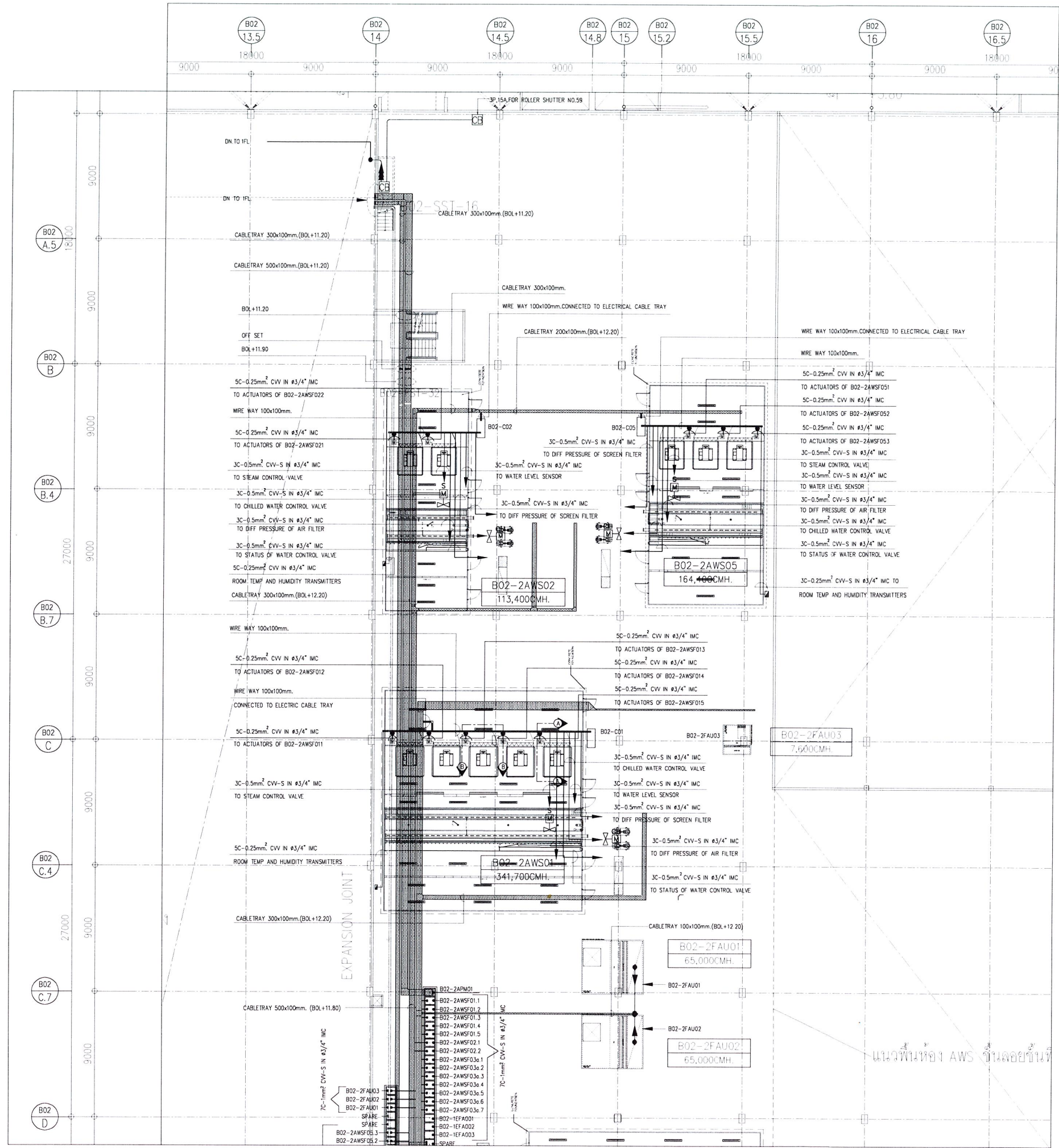
CONTRACT NO.:
No 155/2554

BUILDING : B02 อาคารโรงงานหลัก
อาคารคลังน้ำมันหรือสิ่งเสร็จรูปและศูนย์จำหน่าย

DRAWING TITLE :
แบบติดตั้งอุปกรณ์ภายใน
B02- 2AWS01

ITEM	NAME	DATE
PREPARED BY :	วิมลยา ช่าง	07-03-58
CHECKED BY :	เทพฤทธิ์ ชิดโคสูง	07-03-58
DRAWN BY :	สถาพร เขียวดี	07-03-58
SCALE :	A1 = 75 A3 = 300	
DWG. NO.	AS-TTM-B02-ME-03044	

วิมลยา ช่าง



SYMBOL	DESCRIPTION
	DAMPER WITH ACTUATOR
	ROOM TEMP AND HUMIDITY TRANSMITTER
	STEAM CONTROL VALVE
	CHILLED WATER CONTROL VALVE
	LOCAL CONTROL PANEL
	EXTENSION WIRE WAY (IN SCOPE)
	FROM E/E CABLE TRAY (OUT OF SCOPE)

หมายเหตุ
- ระดับนี้เป็นเมตร และจะโยกให้แสดงเป็นมิลลิเมตร นอกจากจะระบุเป็นอย่างอื่น
- ระดับ และระยะให้ยึดถือตามเป็นสำคัญ

PROJECT NAME :
NEW FACTORY THAILAND TOBACCO MONOPOLY

PROJECT OWNER :

DESIGNERS :

DESIGN 103 LTD.
219/28-31 Asok Tower Office Bldg., 9th Fl., Soi Asok,
Sukhumvit 21 Rd., Wattana, Bangkok, 10110 THAILAND
E-mail: office@design103group.com
Tel: (66-2) 259-0100-1 (18 Lines), Fax: (66-2) 259-0489

บริษัท เค็น คอนซัลตันส์ จำกัด
762/5-6 Pattanakarn Rd., Suanlang Bangkok 10250
E-mail: info@keenconsultants.co.th Tel: (0)2314-0287 Fax: (0)2318-6407

ARUN CHAISERI CONSULTING ENGINEERS CO., LTD.
330/25-28 Phatthana Rd.,
Chomphon Chit Rd. Bangkok 10300
E-mail: arun@arun-engineers.co.th
Tel: (0) 2937-3456 Fax: (0) 2937-3666

EEC Engineering Network Co., Ltd.
10/101, 10th Floor, Office Building, 20th Fl., No. 1 Rama 9
Avenue, Bangkok 10400 Thailand E-mail: eec@eec.co.th
Tel: (0) 2642-1200 (18 lines)
Fax: (0) 2642-1216, (0) 2642-1217

บริษัท ฟิเดอรัล คอนซัลติง เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
15 ถนนวิภาวดีรังสิต 12 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10270
E-mail: fcs@fcs-engineers.com
Tel: (0) 2642-1200 (18 lines)
Fax: (0) 2642-1216, (0) 2642-1217

CONSULTANT :
Federal Consulting Engineers
Span Consultants

REVIEWED BY : _____ DATE _____

POSITION : _____

APPROVED BY : _____ DATE _____
(คุณธีรชาติ ฐิติพัฒน์)

POSITION : ผู้จัดการโครงการ

MAIN CONTRACTOR :

บริษัท ขนการช่าง จำกัด (มหาชน)
CH. KARNCHANG PUBLIC COMPANY LIMITED.
587 Sathum Rd. Dinadeng Bangkok Thailand 10400 Tel: (0) 2275-0026 Fax: (0) 2275-4360

SUBMITTED BY : _____ DATE _____
(คุณวริญญา ชัยชู)

POSITION : ผู้จัดการโครงการ

AS-BUILT
DRAWING

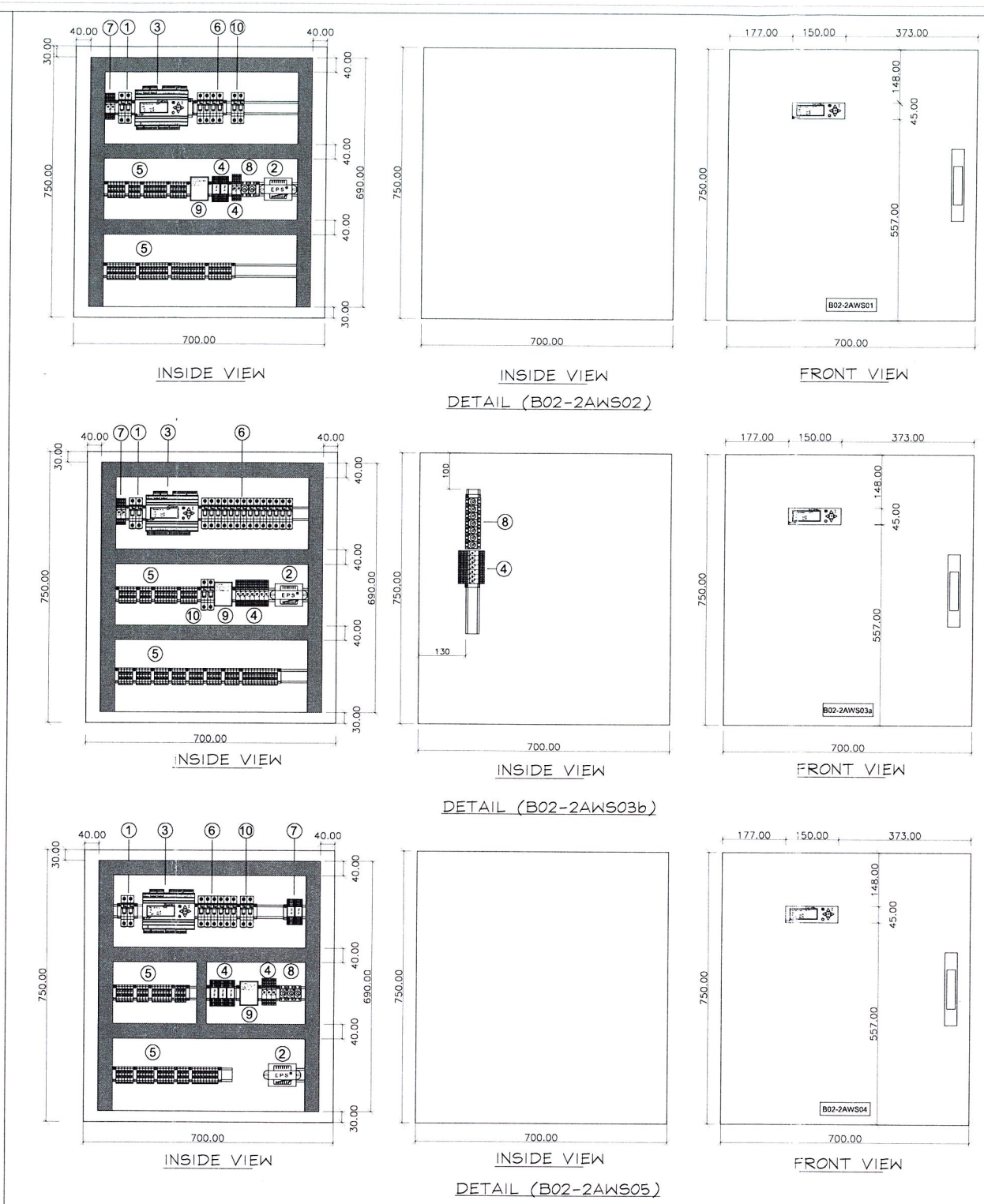
CONTRACT NO.:
No 155/2554

BUILDING : B02 อาคารโรงงานหลัก
อาคารคลังเก็บบุหรี่สำเร็จรูปและศูนย์จำหน่าย

DRAWING TITLE :
CONTROL WIRING PLAN
FOR AIR WASHER 1

ITEM	NAME	DATE
PREPARED BY :	วริญญา ชัยชู	03-03-58
CHECKED BY :	เทพฤทธิ์ ชิดโคสูง	03-03-58
DRAWN BY :	สถาพร เรืองดี	03-03-58
SCALE :	A1 = 150 A3 = 309	
DWG. NO.	AS-TTM-B02-ME-04016	

วริญญา ชัยชู
fcs



NO	DESCRIPTION
1.	CONTROL CIRCUIT BREAKER 6 AMP. (MAIN)
2.	TRANSFORMER 220V/24V AC 100VA
3.	"REGIN" C282D-3
4.	CONTROL RELAY FOR MOTOR DRIVE DAMPER
5.	CONTROL WIRING TERMINAL
6.	CIRCUIT BREAKER FOR DAMPERS
7.	CONTROL RELAY MOTOR DRIVE BUTTERFLY V
8.	TIMER OF VOLUME DAMPER
9.	FLOATLESS LEVEL RELAY
10.	BREAKER FOR LIGHTING

ITEM	NAME	DATE
PREPARED BY :	ปริญญญา ช่างสุข	07-03-58
CHECKED BY :	เอกฤทธิ์ ชิตโคกสูง	07-03-58
DRAWN BY :	ศศินา เวียวดี	07-03-58
SCALE :	A1 = 50 A3 = 100	
	DWG.NO.	
	AS-TTM-B02-ME-04024	

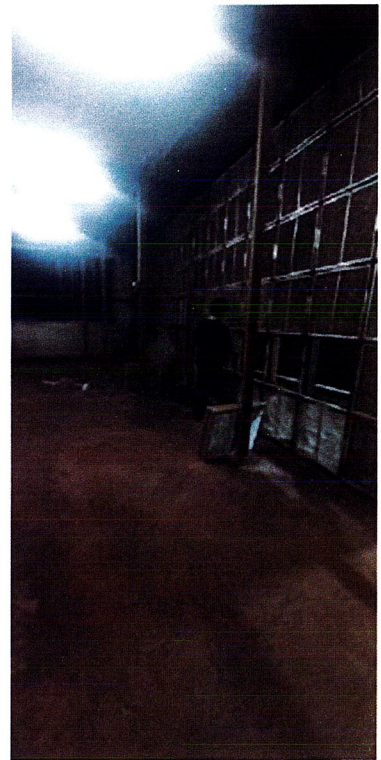
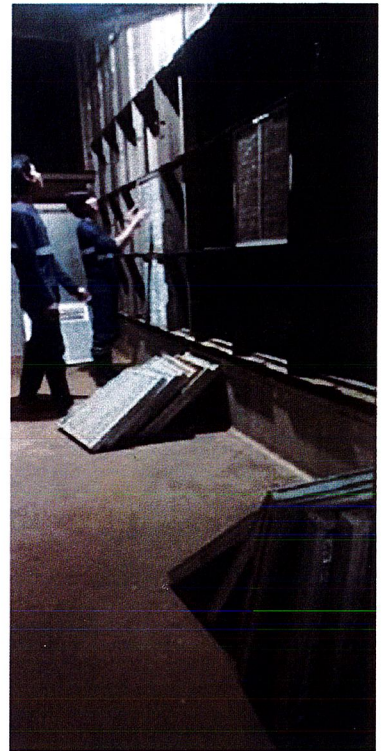
Lanyon. Phil

ภาพถ่ายหน้างาน

วิศิษฐ์ Panon. 

ภาพตัวอย่างการทำงานในแต่ละพื้นที่

- งานล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ (Pre-filter) ของห้อง Air Washer

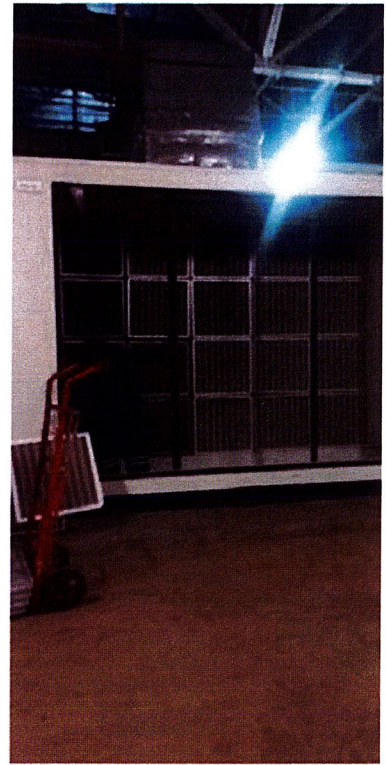
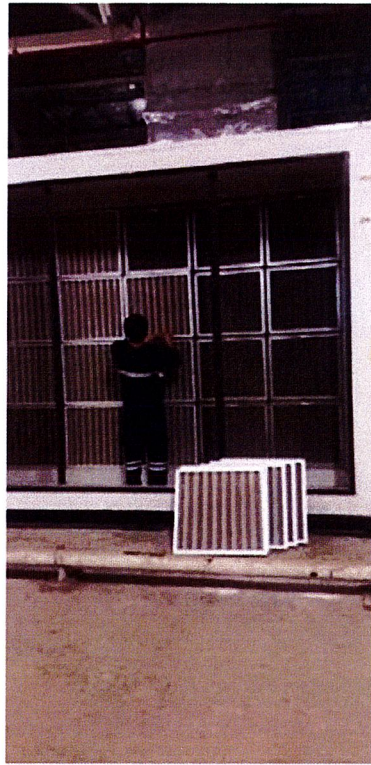


วิจิตร

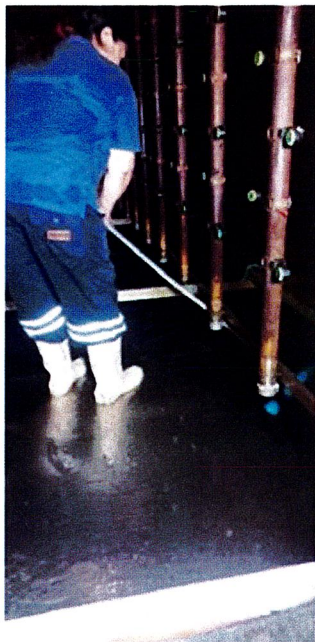
Longom.

Ph

- งานทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ (Pre-filter) ของห้องเครื่องเติมอากาศ (เป่าฝุ่นหรือเปลี่ยนแผ่น filter)



- ภาพตัวอย่างการล้างภายในห้อง Spray Chamber



วิศิษฐ์

กันชน.

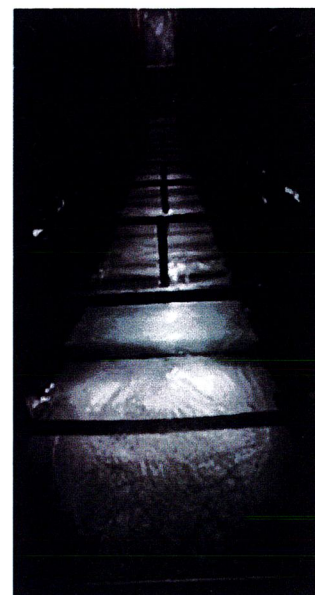
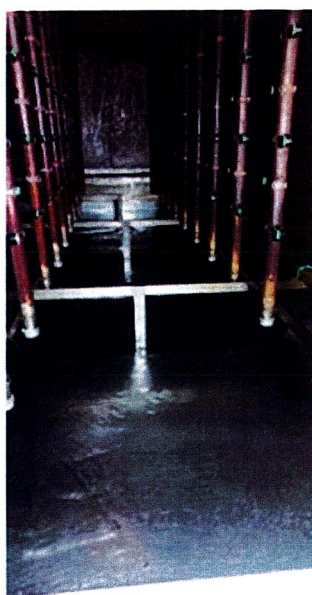
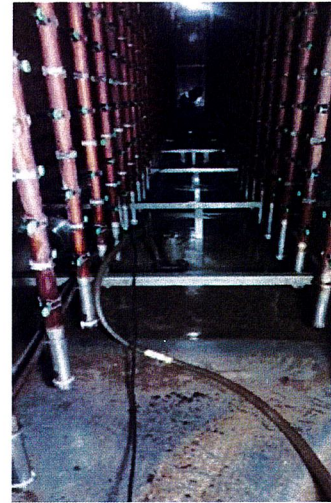
but

- ภาพตัวอย่างการล้างภายในห้อง Spray Chamber (ต่อ)



วิศิษฐ์ รามาน. พุท

- ภาพตัวอย่างการล้างภายในห้อง Spray Chamber (ต่อ)



วิจิตร

Rayon. Ph

- ภาพตัวอย่างงานในส่วนอื่นๆ ภายในห้อง



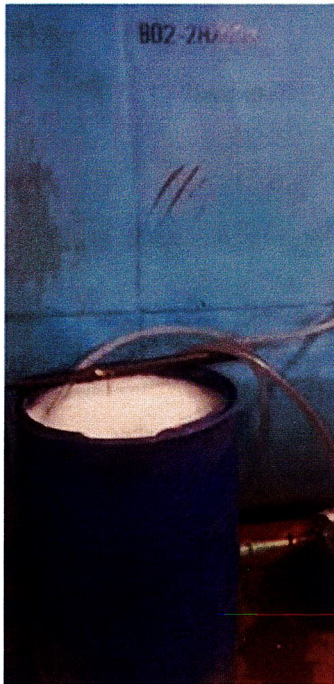
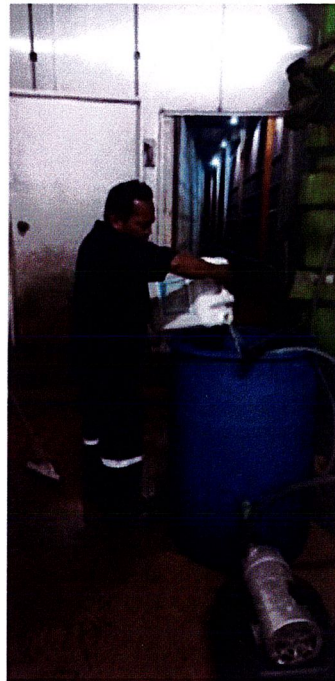
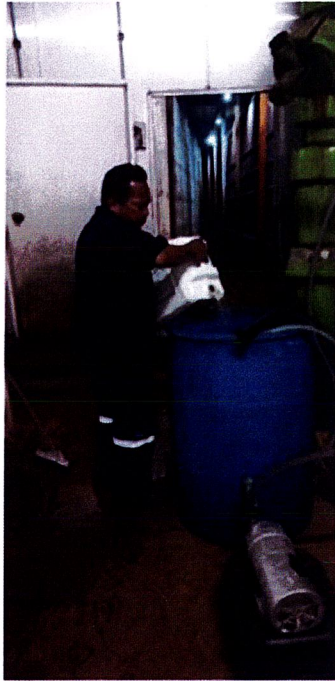
วิศิษฐ์ Panyon Paul

- ภาพถ่ายอย่างงานในส่วนอื่นๆ ภายในห้อง (ต่อ)



วิศิษฐ์ Payon. Phat

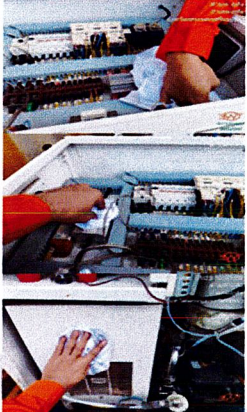
- ภาพตัวอย่าง งานหมุนเวียนน้ำยาเคมี ใน เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน (Plate heat)



วิศิษฐ์ Panon Ant

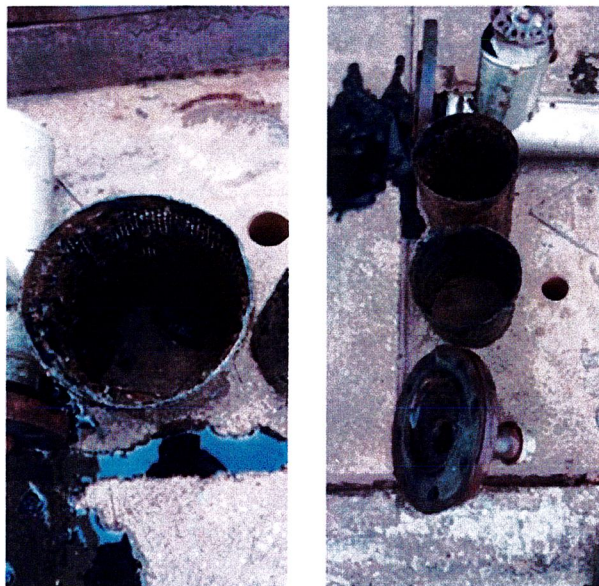
- ภาพตัวอย่าง งานตรวจสอบบำรุงรักษา Ozone



ลำดับ	หัวข้อ	ค่ามาตรฐาน	รูปภาพ	การตรวจสอบ
7	ตรวจสอบสภาพเครื่องโอโซน			
	- ทำการเป่าฝุ่นอุปกรณ์ภายในเครื่องกำเนิดโอโซน	สะอาด		เป่าฝุ่นทำความสะอาด สะอาด
	- ทำการเช็คเครื่องกำเนิดโอโซน	สะอาด		เช็คทำความสะอาด สะอาด
	- ทำการขัน Terminal จุดต่อไฟฟ้า	แน่นไม่หลวม		ทำการขัน Terminal จุดต่อ ไฟฟ้า

วิรัช ฟามอน. ant

- ภาพถ่ายการทำงานที่ถัง B02-1TK01



วิรัช ลายอน. Phd

- ภาพตัวอย่างการทำงานที่ถัง B02-1TK01 (ต่อ)



วิศิษฐ์ ลายอน. PhL

- ภาพตัวอย่างงานอื่นๆ



ภาพตัวอย่างงานล้างชุด Auto screen

วิทย์ วัฒน. Ant

- ภาพตัวอย่างงานอื่นๆ (ต่อ)



ภาพตัวอย่าง งานเปลี่ยนหลอดไฟแสงสว่าง ในพื้นที่ต่างๆ

วิศิษฐ์

Panyon.

Phut