



ประกาศกองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน
ตำรวจภูธรภาค ๘ ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีความประสงค์
จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน
ตำรวจภูธรภาค ๘ ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)
ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๔,๒๗๙,๐๐๐ บาท (สี่สิบล้าน
สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับ	จำนวน	๑	หลัง
การปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการ			
สืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘			
ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ
ของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน
เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ สำนักงาน เชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลง ฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอสำหรับข้อตกลง ฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีผลการรายงาน งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีผลการรายงาน งบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งจะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบหรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วย การรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

๖.๑ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

๖.๒ นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๖.๓ งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๖.๔ การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติ
การจัดซื้อจัดจ้างฯ

๖.๕ การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

๖.๖ กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ
ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <https://p8.police.go.th/> หรือ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์ ๐ ๗๖๕๑ ๐๙๙๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

พันตำรวจเอก

(อดิพัฒน์ กริ่งไกร)

รองผู้บังคับการฯ รักษาราชการแทน

ผู้บังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธร

ภาค ๘ ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต

ตามประกาศ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๙

กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ กองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

ก่อสร้างอาคารที่ทำการ กองกำกับ	จำนวน	๑	หลัง
การปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการ			
สืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘			
ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัด			
ภูเก็ต			

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน

- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน

ประเทศ

- ๑.๑๑ ใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับชำระเงินหลักประกันการเสนอราคา

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นทางการในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ สำนักงาน เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก

ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตาม สัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้ เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดราย หนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอใน นามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาค รัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สิน สุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวัน ยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ กว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน 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 ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย 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 บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน

ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชินนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน 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 โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น

ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ
ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ
กว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป
กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ
เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง
แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ
มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง
ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน
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 โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตาม ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ

ราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงานต่างๆ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่สำนักงาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงาน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน วันแต่ สำนักงาน จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงาน

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

หลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ สำนักงาน ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่ง หลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคา เท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สำนักงานจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคา เรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงาน จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะ พิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือ แบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจาก เงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและ ความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการโต้แย้งเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาด เล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP)

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความโต้แย้งเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ กรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงาน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพ ฐานะ หรือ

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายใน ประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามใน สัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาซื้อขายไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็น หนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒,๒๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นเสนอนำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สำนักงานตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

ผ่านบริการรับชำระเงิน (Bill Payment) ผ่านระบบ KTB Corporate Online ตามใบ แจ้งการชำระเงิน ที่แนบมาพร้อมกับเอกสารเชิญชวนนี้

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่า

ข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างก่อสร้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ สำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง สำนักงานจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อ บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้ายได้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิด ภัยอันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใด ๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือ สำนักงาน จะให้ผู้ยื่นเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตาม เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับ ข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือ ค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงาน

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา สำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักงาน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุมัติให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๙ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - ปรับพื้นที่วางผังแสดงแนวเสา ล้อมรั้วพื้นที่ก่อสร้าง ทำป้ายรายละเอียดโครงการ พร้อมกำหนดระดับแล้วเสร็จ - เเจาะสำรวจชั้นดิน แล้วเสร็จ, ตอกเสาเข็ม แล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตฐานรากและเสาตอม่อ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ (ยกเว้นพื้น ค.ส.ล.วางบนดิน) - หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล.รับพื้น

ขั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ขั้นขั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับวัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ขั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ขั้นขั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นขั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับวัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - หล่อคอนกรีต และพื้น ค.ส.ล. ขั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ขั้นขั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นชั้นลาดฟ้า แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับวัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นลาดฟ้า แล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นชั้นหลังคาลาดฟ้า แล้วเสร็จ - หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ขั้นชั้นลาดฟ้า แล้วเสร็จ - ก่อผนังส่วนที่เป็นอิฐพร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. และติดตั้ง วงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะที่เป็นวัสดุไม้หรือเหล็กที่ต้องติดตั้งพร้อมเสาเอ็น(ถ้ามี) ของขั้นที่ ๑ ถึงขั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - เดินท่อระบบประปาและสุขาภิบาล ส่วนที่ฝังในผนังของขั้นที่ ๑ ถึงขั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับวัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - หล่อโครงสร้างส่วนที่เหลือของอาคารทั้งหมด แล้วเสร็จ - ก่อผนังกันห้อง พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. และติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะที่เป็นวัสดุไม้ หรือเหล็กที่ต้องติดตั้งพร้อมเสาเอ็น(ถ้ามี) ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ - ฉาบปูนผนังภายนอก-ภายใน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างอลูมิเนียม และระบบผนัง Curtain Wall แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ - เดินระบบท่อประปา และท่อสุขาภิบาลแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ - กรุกระเบื้องผนังห้องน้ำแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับวัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน- ติดตั้งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ - ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างอลูมิเนียม และระบบผนัง Curtain Wall แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - ติดตั้งผนังกันแดดแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - เดินระบบท่อประปา และท่อสุขาภิบาลแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - กรุกระเบื้องผนังห้องน้ำแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐- เดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐- เดินท่อระบบปรับอากาศห้องประชุม (ถ้ามี) แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับวัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน- ติด

ตั้งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - ติดตั้งฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - งานวัสดุ ตกแต่งภายใน ทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐- ติดตั้งระบบปรับอากาศ ระบบไฟฟ้า ระบบ ประปา ระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้อง แล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - ตกแต่งผิวพื้น-ผิวผนัง ทาสีอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด ติดตั้งราวบันได ราวกันตก ตกแต่งผิวพื้นบันไดแล้วเสร็จ ทั้งหมด ติดตั้งครุภัณฑ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำส่วนประกอบอาคารตามแบบผนังบริเวณ เช่น ถนน, ทางเท้า, ท่อ ระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ทำงานระบบไฟฟ้าบริเวณ, ระบบประปาบริเวณ เชื่อมต่อระบบไฟฟ้าและประปาให้ สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ และทำงานส่วนต่างๆที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาของการก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จ เรียบร้อยสมบูรณ์ถูกต้องตามแบบรูปรายการและรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทุกประการตลอดจนทำความเข้าใจ สละอาคบริเวณโดยรอบให้เรียบร้อย ส่งมอบกุญแจและส่งแบบก่อสร้างจริงในรูปแบบกระดาษและไฟล์ดิจิทัล (. dwg หรือ .rvt) จำนวน ๒ ชุด พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับ อนุญาตจากสำนักงาน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงาน จ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนด ค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ จำนวนเงิน ๖,๖๓๖,๐๐๐ บาท (หกล้านหกแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน) ผูกพันงบประมาณปี พ.ศ.๒๕๗๐ จำนวนเงิน ๓๗,๖๐๔,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านเจ็ดแสนสี่พันบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สำนักงานได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้าง จากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

๑๑.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง

ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ยื่นข้อเสนอคืน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๑.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ สำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงานหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่สำนักงานได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ เป็นผู้ควบคุมงานที่มีใบประกอบวิชาชีพทางวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธาและสถาปนิกก่อสร้าง และมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี ที่สามารถปฏิบัติงานประจำ ณ บริเวณที่ทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน ตำรวจภูธรภาค ๘ เพื่อรับผิดชอบงาน จำนวน ๑ คน

๑๓.๒ เป็นผู้ช่วยผู้ควบคุมงานวุฒิการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นไปทางด้านโยธาหรือก่อสร้าง และมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน

๑๓.๓ ช่างไฟฟ้า วุฒิการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นไปทางด้านไฟฟ้าและมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงานไว้ชั่วคราว

กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

พันตำรวจเอก

๑๖ มีนาคม ๒๕๖๙

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ
กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ ได้รับการตัดโอนและเปลี่ยนแปลงการกำหนดตำแหน่งข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตร (โดยปรับระดับตำแหน่ง) และชั้นประทวน (โดยไม่ปรับระดับตำแหน่ง) ในอำนาจ ก.ตร.ตามมติ อ.ก.ตร.บริหารทรัพยากรบุคคล ครั้งที่ ๙/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๓ ก.ย.๖๕ จำนวน ๑๗๐ ตำแหน่ง ทำหน้าที่กองร้อยควบคุมฝูงชน กก.พ.พ.บก.สส.ภ.๘ ซึ่ง กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ ยังไม่ได้รับการจัดการสรรงงบประมาณค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการ กองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ แต่อย่างใด และเพื่อให้กองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ มีอาคารสำหรับใช้ในการปฏิบัติหน้าที่และใช้สำหรับฝึกอบรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถและเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในการใช้อาวุธปืน เครื่องกระสุน เครื่องมือพิเศษและอุปกรณ์ต่างๆ จึงมีความจำเป็นในการขอรับการจัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินการก่อสร้างอาคารที่ทำการ กองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ จำนวน ๑ หลัง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้กองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน ตำรวจภูธรภาค ๘ (กก.พ.พ.บก.สส.ภ.๘) มีอาคารที่ทำการถาวรสำหรับใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ของกำลังพล ซึ่งในปัจจุบันยังขาดแคลนสถานที่ที่มีความมั่นคง ปลอดภัย และเหมาะสมต่อการปฏิบัติงานที่ต้องอาศัยความละเอียดรอบคอบ ความพร้อมสูง และการตอบสนองอย่างทันที่ต่อสถานการณ์ที่มีความเร่งด่วนและซับซ้อน อันเป็นลักษณะเฉพาะของภารกิจที่หน่วยรับผิดชอบอาคารที่ทำการถาวรดังกล่าว นอกจากนี้จะเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการและประสานการปฏิบัติงานแล้ว ยังมีบทบาทสำคัญในการใช้เป็นสถานที่สำหรับฝึกอบรมและพัฒนาขีดความสามารถของข้าราชการตำรวจในสังกัด เพื่อเสริมสร้างศักยภาพในการปฏิบัติการทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤต โดยเน้นการฝึกอบรมด้านยุทธวิธี การใช้อาวุธปืน เครื่องกระสุน เครื่องมือพิเศษ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน ซึ่งเจ้าหน้าที่จำเป็นต้องมีความรู้ ความเข้าใจ และความชำนาญอย่างแท้จริงในการใช้งาน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดและความปลอดภัยต่อทั้งเจ้าหน้าที่และประชาชน การมีอาคารที่ทำการถาวรจึงถือเป็นองค์ประกอบพื้นฐานที่สำคัญในการเสริมสร้างความพร้อมของหน่วยและสนับสนุนการดำเนินงานของสำนักงานตำรวจแห่งชาติในการพัฒนาองค์กรให้มีความเข้มแข็ง มั่นคง และสามารถตอบสนองต่อภารกิจในทุกมิติได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

น.ต.ท. 



น.ต.ท. 

๓.๕ ไม่เป็นบุคคล ...

อ้าง น.ต.ท. 

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) ต่อสัญญาฉบับเดียว ซึ่งเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ องค์กรอิสระตามรัฐธรรมนูญ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานตำรวจแห่งชาติเชื่อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

น.ต.ท.

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอ ...

ว่าที่ น.ต.ท.

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอของงบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

พ.ต.ท. 



พ.ต.ท. 

๖. กรณีตามข้อ ๑...
อ.ท. พ.ต.ท. 

๖. กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

๖.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

๖.๒ นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๖.๓ งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

๖.๕ การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

๖.๖ กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงาน ขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง ข้อกำหนดและเงื่อนไขประกอบการทำงานก่อสร้าง

๔.๑ แบบรูปรายการอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน ตำรวจภูธรภาค ๘ ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต จำนวน ๑ หลัง ตามแบบรูปรายการเลขที่ ๑๓๙๕๕/๖๗

๔.๒ ข้อกำหนดและเงื่อนไขประกอบการทำงานก่อสร้าง

๔.๒.๑ ผู้ว่าจ้างเมออนุญาตให้ผู้รับจ้างก่อสร้างที่พคนงานภายในพื้นที่

๔.๒.๒ ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเริ่มทำงานตามสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องทำการสำรวจสภาพพื้นที่เดิมก่อนทำการปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์ รวมทั้งจัดทำกรกันแนวขอบเขตการทำงานเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและความปลอดภัยในการทำงาน

๔.๒.๓ ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบแปลนและรายละเอียดประกอบแบบ รวมทั้งรายการก่อสร้างโดยละเอียดถี่ถ้วน เพื่อมิให้เกิดความผิดพลาดระหว่างการดำเนินงาน โดยเป็นไปตามมาตรฐานการปรับปรุงติดตั้งวัสดุ/ อุปกรณ์ ที่กฎหมายกำหนด หากปรากฏภายหลังว่าแบบรายละเอียดมีความคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรม ผู้รับจ้างจะต้องยอมรับและปฏิบัติตามการวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยไม่สามารถคัดค้านค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างได้

๔.๒.๔ ผู้รับจ้างต้องส่งแผนการดำเนินงาน โดยแสดงถึงขั้นตอนการทำงานและกำหนดเวลาที่จะใช้ในการทำงานหลักต่าง ๆ ให้แล้วเสร็จ และต้องได้รับการอนุมัติแบบและวัสดุจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนทำงานในด้านนั้น ๆ

๔.๒.๕ ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุ ประเภทพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในการก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ เสนอผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา(ถ้ามี) แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหา การจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ)๐๔๐๕๒/ว๘๙ ลงวันที่ ๑๘ ก.พ.๖๔

พ.ต.ท.

พ.ต.ท.

๔.๒.๖ กรณีมีความจำเป็น ...

ว่าที่ พ.ต.ต.

๔.๒.๖ กรณีมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมงานในบางจุดนอกเหนือจากแบบรูป
รายการในงานก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน
ตำรวจภูธรภาค ๘ ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการใช้งานอาคารสถานที่ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้เป็นไป
ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุประกอบความเห็นของผู้ควบคุมงาน

๔.๒.๗ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบผลกระทบอันเนื่องมาจากการทำงาน เช่น ผนัง สี ฝ้าเพดาน
หรืออุปกรณ์ประกอบอาคารต่าง ๆ รวมถึงการป้องกันอันตรายและอุบัติเหตุสำหรับผู้เข้ามาใช้สถานที่
ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเพื่อทำให้อาคารเรียบร้อยและใช้งานได้ติดตั้งเดิม รวมถึงการป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ
เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

๔.๒.๘ ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างตามแบบแปลนและรายละเอียดประกอบแบบ
และรายการก่อสร้างโดยละเอียดถี่ถ้วน ตามมาตรฐานการก่อสร้าง ปรับปรุง ติดตั้งวัสดุ/อุปกรณ์ ที่กฎหมาย
กำหนด และใช้พัสดุ ประเภทพัสดุหรือครุภัณฑ์ในการก่อสร้าง ที่เป็นพัสดุที่ช่วยลดมลภาวะ อันเป็นมิตรต่อ
สิ่งแวดล้อม และประหยัดพลังงาน โดยนำเสนอรายการพัสดุดังกล่าวมาพร้อมแผนดำเนินงาน เพื่อให้
คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาอนุมัติก่อนทำการก่อสร้าง

๔.๒.๙ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีสำนักงานควบคุมงานก่อสร้างพร้อมอุปกรณ์สำนักงาน
ซึ่งประกอบด้วย คอมพิวเตอร์แบบพกพา เครื่องพิมพ์สี โปรเจคเตอร์ ห้องผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง
และห้องประชุมขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ คน ทางเชื่อมชั่วคราวไฟฟ้าชั่วคราว ประปาชั่วคราว ระบบ
สาธารณูปโภคอื่น ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และอุปกรณ์ความปลอดภัยสำหรับเจ้าหน้าที่ของ ผู้ว่าจ้างอย่างน้อย
๑๐ ชุด ฯลฯ ซึ่งค่าใช้จ่ายในการใช้งานในส่วนนี้เป็นภาระของผู้รับจ้าง

๔.๒.๑๐ ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมรถยนต์พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงสนับสนุนผู้ควบคุมงาน สำหรับ
เดินทางเมื่อมีการร้องขอในการควบคุมงาน หรือเมื่อได้รับการประสานไปล่วงหน้าอย่างน้อย ๑ วัน

๔.๒.๑๑ กรณีมีแรงงานต่างด้าวเข้ามาทำงานในโครงการ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติให้เป็นไปตาม
กฎหมายว่าด้วยการทำงานของคนต่างด้าว และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

๔.๒.๑๒ ผู้รับจ้างต้องมีแผนงานและดูแลจัดการความปลอดภัย ความสะอาด ความเรียบร้อย
ภายในบริเวณพื้นที่งานก่อสร้าง และต้องไม่ทำให้เกิดความสกปรก เปราะเปื้อนบนถนนหลวงหรือทาง
และลำรางน้ำสาธารณะที่อยู่ภายนอกโครงการ

๕. สถานที่ก่อสร้าง

ที่ราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียน ภก ๑๕๓ ตั้งอยู่ ถนนเทพกระษัตรี หมู่ที่ ๕ ตำบลไม้ขาว อำเภอ
ถลาง จังหวัดภูเก็ต บริเวณฝั่งทิศใต้ของอาคารที่ทำการกองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘

๖. กำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน
ตำรวจภูธรภาค ๘ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญา

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งนี้ กองบังคับการ
สืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยจะพิจารณาผู้ชนะการยื่น
ข้อเสนอจาก ผู้ที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนและเป็นผู้เสนอราคารวมต่ำที่สุด

๘. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน ตำรวจภูธรภาค ๘ ภายในวงเงินงบประมาณ ๔๔,๒๔๐,๐๐๐ บาท (สี่สิบล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) จากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ - ๒๕๗๐ โดยได้รับอนุมัติจัดสรรเงินงบประมาณ ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ จำนวน ๖,๖๓๖,๐๐๐ บาท (หกล้านหกแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน) และในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ จำนวน ๓๗,๖๐๔,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านเจ็ดแสนหกแสนสี่พันบาทถ้วน)

ราคากลางในการจัดจ้างโครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน ตำรวจภูธรภาค ๘ จำนวน ๑ หลัง จำนวนเงิน ๔๔,๒๗๙,๐๐๐ บาท (สี่สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๙. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

รายละเอียดงวดงานของโครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน ตำรวจภูธรภาค ๘ ตามแบบแปลนเลขที่ ๑๓๙๕๕/๖๗ งานก่อสร้างนี้แบ่งการจ่ายเงินออกเป็นงานละ ๙ งวด ระยะเวลาก่อสร้าง ๔๕๐ วัน ดังนี้

งวดที่ ๑ วงเงินประมาณ ๑๒ % ระยะเวลา ๖๐ วัน

- ปรับพื้นที่วางผังแสดงแนวเสา ล้อมรั้วพื้นที่ก่อสร้าง ทำป้ายรายละเอียดโครงการ พร้อมกำหนดระดับแล้วเสร็จ

- เจาะสำรวจชั้นดิน แล้วเสร็จ, ตอกเสาเข็ม แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตฐานรากและเสาตอม่อ แล้วเสร็จ

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๒ วงเงินประมาณ ๘ % ระยะเวลา ๔๕ วัน

- หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ (ยกเว้นพื้น ค.ส.ล.วางบนดิน)

- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๓ วงเงินประมาณ ๘ % ระยะเวลา ๔๕ วัน

- หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๔ วงเงินประมาณ ๘ % ระยะเวลา ๔๕ วัน

- หล่อคอนกรีต และพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ

พ.ต.ท.

พร้อมทั้ง ...
อ้างที่ พ.ต.ต.

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๕ วงเงินประมาณ ๑๒ % ระยะเวลา ๔๕ วัน

- หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นชั้นหลังคาดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ก่อผนังส่วนที่เป็นอิฐพร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. และติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะที่เป็นวัสดุไม้หรือเหล็กที่ต้องติดตั้งพร้อมเสาเอ็น(ถ้ามี) ของชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐

- เดินท่อระบบประปาและสุขาภิบาล ส่วนที่ฝังในผนังของชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๖ วงเงินประมาณ ๑๒ % ระยะเวลา ๔๕ วัน

- หล่อโครงสร้างส่วนที่เหลือของอาคารทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ก่อผนังกันห้อง พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. และติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะที่เป็นวัสดุไม้ หรือเหล็กที่ต้องติดตั้งพร้อมเสาเอ็น(ถ้ามี) ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ฉาบปูนผนังภายนอก-ภายใน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างอลูมิเนียม และระบบผนัง Curtain Wall แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

- เดินระบบท่อประปา และท่อสุขาภิบาลแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
- กรุกระเบียงผนังห้องน้ำแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕๐

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๗ วงเงินประมาณ ๑๒% ระยะเวลา ๔๕ วัน

- ติดตั้งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
- ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างอลูมิเนียม และระบบผนัง Curtain Wall แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- ติดตั้งผนังกันแดดแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- เดินระบบท่อประปา และท่อสุขาภิบาลแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- กรุกระเบียงผนังห้องน้ำแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐
- เดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- เดินท่อระบบปรับอากาศห้องประชุม (ถ้ามี) แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๘ วงเงินประมาณ ๑๓% ระยะเวลา ๖๐ วัน

- ติดตั้งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- ติดตั้งฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- งานวัสดุตกแต่งภายใน ทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- ติดตั้งระบบปรับอากาศ ระบบไฟฟ้า ระบบประปา ระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จ

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๙ วงเงินประมาณ ๑๕% ระยะเวลา ๖๐ วัน

(งวดสุดท้าย) - ตกแต่งผิวพื้น-ผิวผนัง ทาสีอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด ติดตั้งราวบันได ราวกันตก ตกแต่งผิวพื้นบันไดแล้วเสร็จทั้งหมด ติดตั้งครุภัณฑ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำส่วนประกอบอาคารตามแบบผังบริเวณ เช่น ถนน, ทางเท้า, ท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ทำงานระบบไฟฟ้าบริเวณ, ระบบประปาบริเวณ เชื่อมต่อระบบ ไฟฟ้าและประปาให้สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ และทำงานส่วนต่างๆที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาของการ ก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ถูกต้องตามแบบรูปรายการและรายละเอียดแนบท้ายสัญญา ทุกประการตลอดจนทำความสะอาดบริเวณโดยรอบให้เรียบร้อย ส่งมอบกุญแจ และส่งแบบก่อสร้างจริง ในรูปแบบกระดาษและไฟล์ดิจิทัล (.dwg หรือ .rvt) จำนวน ๒ ชุด พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

หมายเหตุและเงื่อนไขการดำเนินงาน

๑. รายละเอียดงวดงานสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม เพื่อให้สอดคล้องกับขั้นตอนการ ก่อสร้างเพื่อความเรียบร้อย และเป็นผลดีต่อทางราชการ ตามข้อตกลงระหว่างผู้ว่าจ้างกับผู้รับจ้าง

๒. แบ่งงานออกเป็นจำนวน ๙ งวดงาน ระยะเวลาทำการก่อสร้าง ๔๕๐ วัน

๓. ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดงวดหนึ่งก่อนหรือหลังได้หรือจะส่งมอบงานที่หลายงวดก็ได้ ทั้งนี้เมื่องานแล้วเสร็จตามงวดในสัญญาจ้างและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้วยกเว้นงวดสุดท้าย

๔. ผู้รับจ้างต้องติดต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกลาง เพื่อให้เข้าดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์วัดหน่วย ไฟฟ้า (มิเตอร์ไฟฟ้าย่อย), อุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และเชื่อมต่อไฟฟ้าให้สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์

๕. ผู้รับจ้างต้องติดต่อบริษัท ไฮโดรเอมิเตอร์ไฟรอส แอนด์ อะควอดิชาซัน จำกัด เพื่อให้เข้าดำเนินการ ติดตั้งอุปกรณ์วัดหน่วยประปา (มิเตอร์ประปาย่อย), อุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง และเชื่อมต่อระบบประปา ให้สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์

๑๐. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยมิได้รับอนุญาตจาก สำนักงาน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงิน ของงานจ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็น รายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคางานจ้าง

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ ได้รับมอบงาน โดยต้องรับ จัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณปี ๒๕๖๙ จำนวนเงิน ๖,๖๓๖,๐๐๐ บาท (หกล้านหกแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน) ผูกพันงบประมาณปี พ.ศ.๒๕๗๐ จำนวนเงิน ๓๗,๖๐๔,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านเจ็ดแสนสี่พันบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อกองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากงบประมาณปี ๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังวัสดุในเอกสารแนบท้ายจะนำมาใช้ในกรณี ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบ ปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ ส.ค.๓๒ เรื่องพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือคณะเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลง ๒๔ ส.ค.๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑ เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับวันเปิด ของที่ใช้ ในการคำนวณเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า k)

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า k) จะต้องคงที่ในระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลา ที่กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรทางราชการที่ระบุไว้

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษา ที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒๐ ของแต่ละสาขาช่าง และจะต้องมีช่างฝีมือช่าง อย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๔.๑ เป็นผู้ควบคุมงานที่มีใบประกอบวิชาชีพทางวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา และสถาปนิกก่อสร้าง และมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี ที่สามารถปฏิบัติงานประจำ ณ บริเวณที่ทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน ตำรวจภูธรภาค ๘ เพื่อรับผิดชอบงาน จำนวน ๑ คน

๑๔.๒ เป็นผู้ช่วยผู้ควบคุมงานวุฒิการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นไปทางด้านโยธา หรือก่อสร้าง และมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน

๑๔.๓ ช่างไฟฟ้า วุฒิการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นไปทางด้านไฟฟ้าและมีประสบการณ์ ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน

๑๕. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ความเห็นโดยเปิดเผย

๑. ทางไปรษณีย์ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค ๘ ๘๘/๘๘ หมู่ ๕ ถนนเทพกระษัตรี ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต ๘๓๑๑๐

๒. หมายเลขโทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๗๖๕๑ ๐๙๙๗ / ๐ ๗๖๕๑ ๐๙๙๘

๓. E-mail : investigation8.police8@gmail.com

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

พ.ต.ท.





ลงชื่อ ...





อ้างที่ พ.ต.ท.



ลงชื่อ พ.ต.ท.  ประธานกรรมการ
(นัฏฐวุฒิ หนูทอง)
รอง ผกก.ปป.บก.สส.ภ.๘

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายศุภวัฒน์ คำศรี)
พนักงานวิศวกรโยธา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

ลงชื่อ พ.ต.ท.  กรรมการ
(อานนท์ อุดมประจักษ์)
รอง ผกก.สืบสวน ๒ บก.สส.ภ.๘

ลงชื่อ ว่าที่ พ.ต.ต.  กรรมการและเลขานุการ
(ประเมศวร์ กำไรรักษา)
สว.กก.ปป.บก.สส.ภ.๘

การแบ่งงวดงานและงวดเงินการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน

ตำรวจภูธรภาค 8 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 13955/67

วงเงินงบประมาณ 44,240,000 บาท (สี่สิบสี่ล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

แบ่งการจ่ายเงินรวม 9 งวดงาน ระยะเวลาทำการก่อสร้าง 450 วัน

งวดที่ 1 วงเงินประมาณ 12% ระยะเวลา 60 วัน

- ปรับพื้นที่วางผังแสดงแนวเสา ล้อมรั้วพื้นที่ก่อสร้าง ทำป้ายรายละเอียดโครงการ พร้อมกำหนดระดับแล้วเสร็จ
- เจาะสำรวจชั้นดิน แล้วเสร็จ ,ตอกเสาเข็ม แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตฐานรากและเสาตอม่อ แล้วเสร็จ

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ 2 วงเงินประมาณ 8% ระยะเวลา 45 วัน

- หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ (ยกเว้นพื้น ค.ส.ล.วางบนดิน)
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ 3 วงเงินประมาณ 8% ระยะเวลา 45 วัน

- หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ 4 วงเงินประมาณ 8% ระยะเวลา 45 วัน

- หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ 5 วงเงินประมาณ 12% ระยะเวลา 45 วัน

- หล่อคอนกรีตคาน และพื้น ค.ส.ล. ชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ชั้นหลังคาดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ

- ก่อผนังส่วนที่เป็นอิฐพร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. และติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะที่เป็นวัสดุไม้หรือเหล็กที่ต้องติดตั้งพร้อมเสาเอ็น(ถ้ามี) ของชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

- เดินท่อระบบประปาและสุขาภิบาล ส่วนที่ฝังในผนังของชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

การแบ่งงวดงานและงวดเงินการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน

ตำรวจภูธรภาค 8 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 13955/67

วงเงินงบประมาณ 44,240,000 บาท (สี่สิบล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

แบ่งการจ่ายเงินรวม 9 งวดงาน ระยะเวลาทำการก่อสร้าง 450 วัน

งวดที่ 6 วงเงินประมาณ 12% ระยะเวลา 45 วัน

- หล่อโครงสร้างส่วนที่เหลือของอาคารทั้งหมด แล้วเสร็จ
 - ก่อผนังกันห้อง พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. และติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะที่เป็นวัสดุไม้ หรือเหล็กที่ต้องติดตั้งพร้อมเสาเอ็น(ถ้ามี) ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ฉาบปูนผนังภายนอก-ภายใน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
 - ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างอลูมิเนียม และระบบผนัง Curtain Wall แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50
 - เดินระบบท่อประปา และท่อสุขาภิบาลแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 50
 - กรุกระเบื้องผนังห้องน้ำแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ 7 วงเงินประมาณ 12% ระยะเวลา 45 วัน

- ติดตั้งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 50
 - ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างอลูมิเนียม และระบบผนัง Curtain Wall แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
 - ติดตั้งผนังกันแดดแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
 - เดินระบบท่อประปา และท่อสุขาภิบาลแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
 - กรุกระเบื้องผนังห้องน้ำแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ร้อยละ 90
 - เดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
 - เดินท่อระบบปรับอากาศห้องประชุม(ถ้ามี) แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ 8 วงเงินประมาณ 13% ระยะเวลา 60 วัน

- ติดตั้งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
 - ติดตั้งฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
 - งานวัสดุตกแต่งภายใน ทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
 - ติดตั้งระบบปรับอากาศ ระบบไฟฟ้า ระบบประปา ระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จ
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

การแบ่งงวดงานและงวดเงินการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน

ตำรวจภูธรภาค 8 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 13955/67

วงเงินงบประมาณ 44,240,000 บาท (สี่สิบล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

แบ่งการจ่ายเงินรวม 9 งวดงาน ระยะเวลาทำการก่อสร้าง 450 วัน

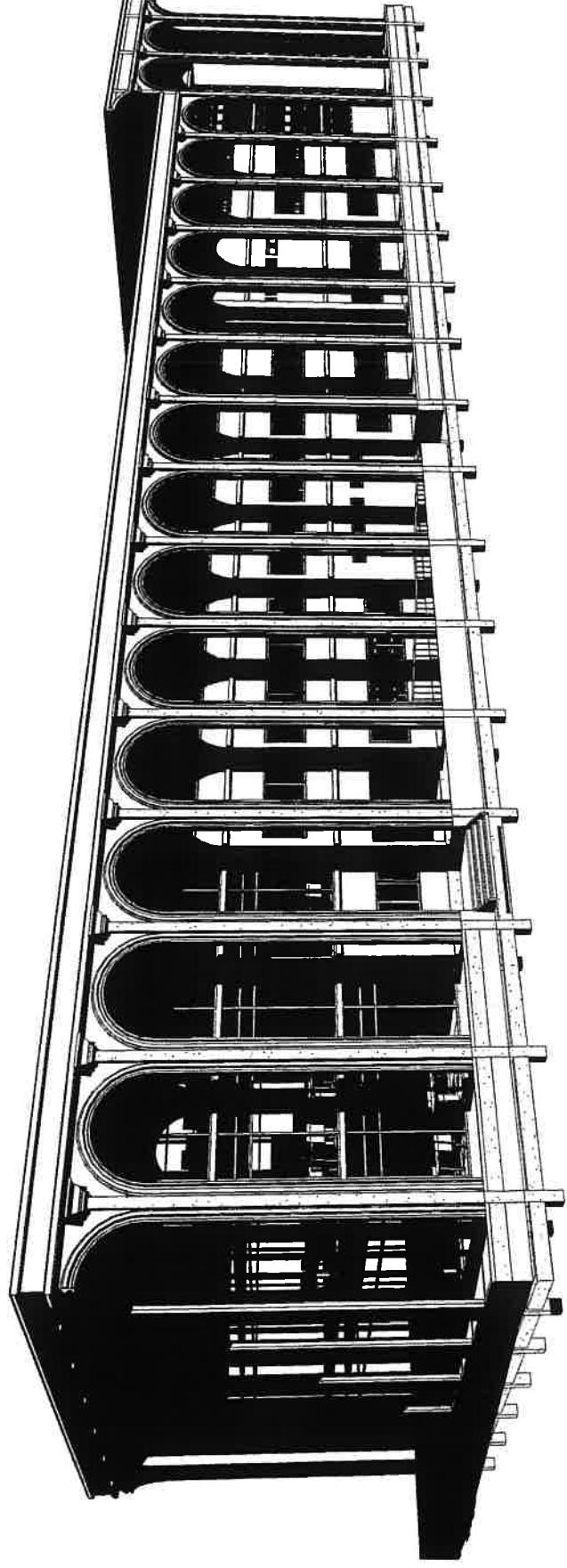
งวดที่ 9 วงเงินประมาณ 15% ระยะเวลา 60 วัน

(งวดสุดท้าย) - ตกแต่งผิวพื้น-ผิวผนัง ทาสีอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด ติดตั้งราวบันได ราวกันตก ตกแต่งผิวพื้นบันไดแล้วเสร็จทั้งหมด ติดตั้งครุภัณฑ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำส่วนประกอบอาคารตามแบบผังบริเวณ เช่น ถนน, ทางเท้า, ท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ทำงานระบบไฟฟ้าบริเวณ, ระบบประปาบริเวณ เชื่อมต่อระบบไฟฟ้าและประปาให้สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ และทำงานส่วนต่างๆที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาของการก่อสร้างอาคาร แล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ถูกต้องตามแบบรูปรายการและรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทุกประการ ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณโดยรอบให้เรียบร้อย ส่งมอบกุญแจ และส่งแบบก่อสร้างจริงในรูปแบบกระดาษ และไฟล์ดิจิทัล (.dwg หรือ .rvt) จำนวน 2 ชุด พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

หมายเหตุ :

- 1 รายละเอียดงวดงานสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม เพื่อให้สอดคล้องกับขั้นตอนการก่อสร้างเพื่อความเรียบร้อย และเป็นผลดีต่อทางราชการ ตามข้อตกลงระหว่างผู้ว่าจ้างกับผู้รับจ้าง
- 2 แบ่งงานออกเป็นจำนวน 9 งวดงาน ระยะเวลาทำการก่อสร้าง 450 วัน
- 3 ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดงวดหนึ่งก่อนหรือหลังได้หรือจะส่งมอบงานที่หลายงวดก็ได้ ทั้งนี้เมื่องานแล้วเสร็จตามงวดในสัญญาจ้างและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ยกเว้นงวดสุดท้าย

อาคารที่ทำการ กก.ปพ.บก.สส.ภ.8



13955/67

สถานีแบบ	
รายการ	แผ่นที่

สถานีแบบ	1
วัดอุปถัมภ์โครงการ	2
รายการวัด	3
ผังชั้นที่ 1	4
ผังชั้นที่ 2	5
ผังชั้นที่ 3	6
ผังชั้นเข้าอาคาร	7
ผังหลังคา	8
รูปด้าน	9
รูปด้าน	10
รูปตัด	11
แบบขยายห้องน้ำ	12
แบบขยายห้องน้ำ	13
แบบขยายบันได 1	14
แบบขยายบันได 2	15
แบบขยายประตู	16
แบบขยายหน้าต่าง	17
ผังรูปถื่นที่	18
ผังรูปถื่นที่	19
ผังรูปถื่นที่	20
รายการรูปถื่นที่	21
รายการรูปถื่นที่	22
รายการรูปถื่นที่	23
รายการรูปถื่นที่	24
รายการรูปถื่นที่	25
รายการรูปถื่นที่	26
รายการรูปถื่นที่	27
รายการรูปถื่นที่	28
รายการรูปถื่นที่	29
รายการรูปถื่นที่	30
รายการรูปถื่นที่	31
รายการรูปถื่นที่	32
รายการรูปถื่นที่	33
รายการรูปถื่นที่	34
รายการรูปถื่นที่	35

สถานีแบบ	
รายการ	แผ่นที่

รายการรูปถื่นที่	36
ผังฐานราก	37
ผังโครงสร้างชั้น 1	38
ผังโครงสร้างชั้น 2	39
ผังโครงสร้างชั้น 2	40
ผังโครงสร้างชั้น 3	41
ผังโครงสร้างชั้น 3	42
ผังโครงสร้างชั้นอาคาร	43
ผังโครงสร้างชั้นอาคาร	44
ผังโครงสร้างหลังคา	45
แบบขยายฐานราก	46
แบบขยายฐานราก	47
แบบขยายเสา	48
แบบขยายพื้น	49
แบบขยายคาน	50
รายการรั้วที่	51
รายการรั้วที่	52
รายการรั้วที่	53
รายการรั้วที่	54
ตารางไหล	55
ตารางไหล	56
Single Line Diagram	57
ผังระบบแสงสว่างชั้น 1	58
ผังระบบแสงสว่างชั้น 2	59
ผังระบบแสงสว่างชั้น 3	60
ผังระบบแสงสว่างชั้นอาคาร	61
ผังระบบตัวรับชั้น 1	62
ผังระบบตัวรับชั้น 2	63
ผังระบบตัวรับชั้น 3	64
ผังระบบตัวรับชั้นอาคาร	65
ผังระบบไฟฉุกเฉินชั้น 1	66
ผังระบบไฟฉุกเฉินชั้น 2	67
ผังระบบไฟฉุกเฉินชั้น 3	68
ผังระบบไฟฉุกเฉินชั้นอาคาร	69
ผังระบบ Access Point ชั้น 1	70

สถานีแบบ	
รายการ	แผ่นที่

ผังระบบ Access Point ชั้น 2	71
ผังระบบ Access Point ชั้น 3	72
ผังระบบ Access Point ชั้นอาคาร	73
ผังระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ชั้น 1	74
ผังระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ชั้น 2	75
ผังระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ชั้น 3	76
ผังระบบป้องกันฟ้าผ่าชั้น 1	77
ผังระบบป้องกันฟ้าผ่าชั้นอาคาร	78
รายการเสาเข็ม	79
ผังระบบรับอากาศ	80
ผังระบบรับอากาศ	81
ผังระบบรับอากาศ	82
ผังระบบรับอากาศ	83
รายการเสาเข็ม	84
รายการเสาเข็ม	85
รายการเสาเข็ม	86
ผังเสาเข็มชั้น 1	87
ผังเสาเข็มชั้น 2	88
ผังเสาเข็มชั้น 3	89
ผังเสาเข็มชั้นอาคาร	90
แบบขยายเสาเข็ม	91
แบบขยายเสาเข็ม	92
แบบขยายเสาเข็ม	93



กองโยธาธิการ
สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
อาคารท่าอากาศยาน กก.พ.ว.ท.ก.บ.8

สถานีแบบ/รายการ	วันที่	ผู้จัดทำ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ควบคุม	ผู้ตรวจ	ผู้รับทราบ
สถานีแบบ 1-35	พ.ศ. 2568	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ
สถานีแบบ 36-70	พ.ศ. 2568	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ
สถานีแบบ 71-93	พ.ศ. 2568	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ	น.วิชาญ ฐิติคุณ

เอกสารประกอบ: 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93.

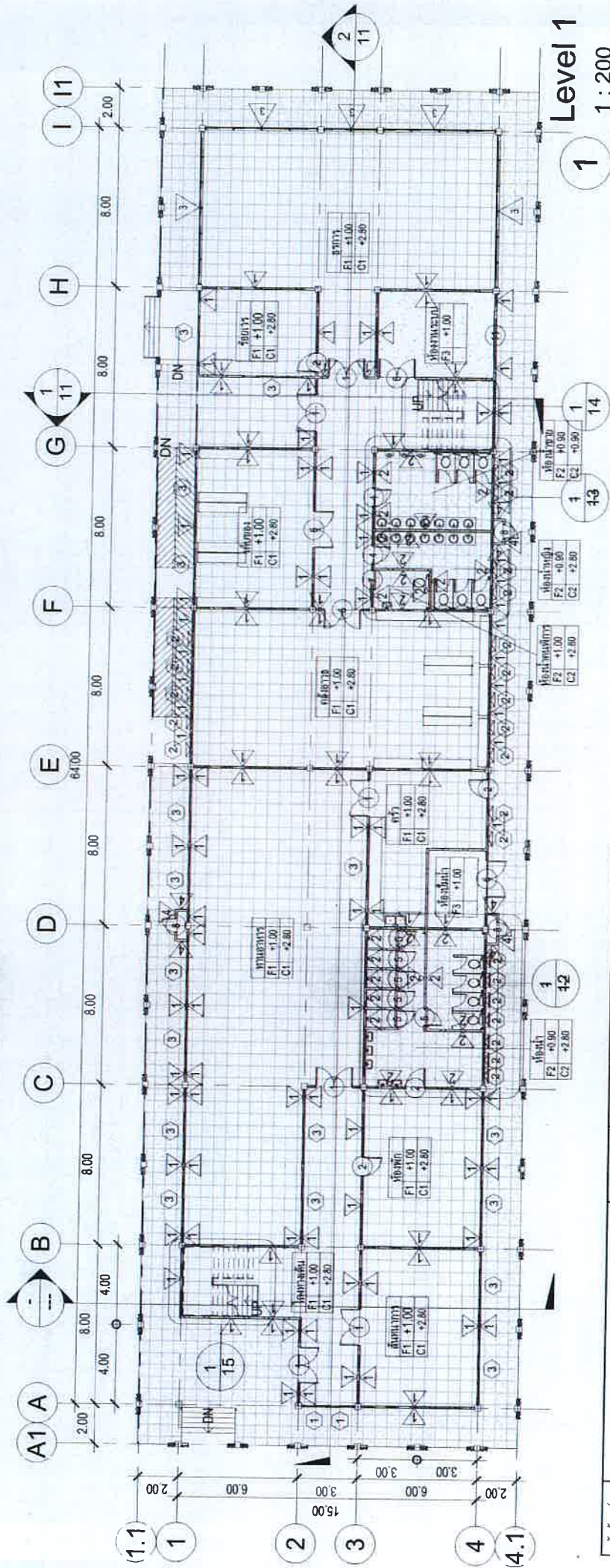
รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง หมวด ก.

- สำหรับโครงการติดตั้งหลังคาเหล็กที่ระดับความสูงของอาคารสูงจากพื้นดินขึ้นไปตามแนวระนาบและอาคารก่อด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก จะต้องมีเหล็กเสริม หรือ วัสดุเสริมที่ติดตั้งตามจุดดังนี้
- คณะกรรมการพิจารณาจะพิจารณาว่า วัสดุเสริมที่ติดตั้งให้ใช้วัสดุเสริมที่ทนทานกว่าให้รับแรงดึงและแรงอัดตามข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานได้ โดยมีข้อกำหนดดังนี้ วัสดุเสริมที่กั้นคานที่ใช้รับแรงดึงและแรงอัดได้ไป จะต้องมีค่า $f_y \geq 1.25 f_{yk}$ และต้องมีค่า $f_c \geq 1.25 f_{ck}$
- ในกรณีที่มีการวางคานคอดินด้วย วัสดุเสริมที่กั้นคานที่ใช้รับแรงดึงและแรงอัดได้ไป จะต้องมีค่า $f_y \geq 1.25 f_{yk}$ และต้องมีค่า $f_c \geq 1.25 f_{ck}$ โดยมีข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานคอดิน ดังนี้ วัสดุเสริมที่กั้นคานคอดินที่ใช้รับแรงดึงและแรงอัดได้ไป จะต้องมีค่า $f_y \geq 1.25 f_{yk}$ และต้องมีค่า $f_c \geq 1.25 f_{ck}$
- ในกรณีที่มีการเสริมและเปลี่ยนเหล็กคานคอดินตามข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานคอดิน จะมีข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานคอดิน ดังนี้ วัสดุเสริมที่กั้นคานคอดินที่ใช้รับแรงดึงและแรงอัดได้ไป จะต้องมีค่า $f_y \geq 1.25 f_{yk}$ และต้องมีค่า $f_c \geq 1.25 f_{ck}$
- กรณีที่มีการเสริมและเปลี่ยนเหล็กคานคอดินตามข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานคอดิน จะมีข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานคอดิน ดังนี้ วัสดุเสริมที่กั้นคานคอดินที่ใช้รับแรงดึงและแรงอัดได้ไป จะต้องมีค่า $f_y \geq 1.25 f_{yk}$ และต้องมีค่า $f_c \geq 1.25 f_{ck}$
- ในกรณีที่มีการเสริมและเปลี่ยนเหล็กคานคอดินตามข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานคอดิน จะมีข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานคอดิน ดังนี้ วัสดุเสริมที่กั้นคานคอดินที่ใช้รับแรงดึงและแรงอัดได้ไป จะต้องมีค่า $f_y \geq 1.25 f_{yk}$ และต้องมีค่า $f_c \geq 1.25 f_{ck}$
- ในกรณีที่มีการเสริมและเปลี่ยนเหล็กคานคอดินตามข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานคอดิน จะมีข้อกำหนดของวัสดุเสริมที่กั้นคานคอดิน ดังนี้ วัสดุเสริมที่กั้นคานคอดินที่ใช้รับแรงดึงและแรงอัดได้ไป จะต้องมีค่า $f_y \geq 1.25 f_{yk}$ และต้องมีค่า $f_c \geq 1.25 f_{ck}$

ผลิตภัณฑ์เสริมเหล็กรวมทั้งเหล็กเสริมที่ติดตั้งตามจุดต่างๆ ดังกล่าวข้างต้น จะต้องเป็นเหล็กเสริมที่ผลิตในประเทศไทย หรือ วัสดุเสริมที่ผลิตในประเทศไทย

วัสดุ	ชื่อ/ยี่ห้อ/มาตรฐานอื่นๆ	ค่าทางเทคนิค	หมายเหตุ
เหล็กฉากเหล็ก	ปูนคอน. มอก. 1128-2535 / ฟิล์มคอน. มอก. 2753-2559	SCG (Thai Sycon) Suntech Aqualine SP Sprit	เหล็กฉากเหล็กคอน. ยูนิตคอนกรีตเสริมเหล็ก
แผ่นใยสังเคราะห์	มอก. 612-2549	Topplass Amplifier SCG	ใช้กันซึมผนังและเพดาน
แผ่นฉนวนกันความร้อน	มอก. 1505-2541	Thermoflex Rubatax Aeroflex Rockwool SPG Heatguard	ใช้กันความร้อนในฝ้าเพดานและผนัง
วัสดุประติมากรรม	มอก. 1505-2541	Q-Con Superblock TIPL	
กระจก	มอก. 54	Sealex Silka GE จางเซ่ TIPL Beger Maximus	
การป้องกันน้ำ		AGC (Siam Guardian) Taiwan Glass by บม. กรุงเซี่ยงเซ่า	
การป้องกันน้ำ		Casa Floor Armstrong Forbo Gerflor Tarkett	
การป้องกันน้ำ		LT by Colto Casa Floor Dynoflex Coco Rocco B Click	
การป้องกันน้ำ		Kensal Platinum IMS Tile	
การป้องกันน้ำ		Artfact Casa Rocca TOA Fineness Oslo Coito	
การป้องกันน้ำ		Captain SCG TG TOA	
การป้องกันน้ำ		Conwood SCG TG TIPL	
การป้องกันน้ำ		Kmew Equitone Fameline Nichiha	
การป้องกันน้ำ		Alpic Alucobone Fameline Aluech	
การป้องกันน้ำ		Sealex SX8000 GE SCS9000NB Dowcorning 991 Nippon	ใช้เป็นกันซึม
การป้องกันน้ำ		Willy Dolphin Korex Valor	
การป้องกันน้ำ		Keminate Formica Greenlam Merino by 8 Decor	
การป้องกันน้ำ		Fameline Armstrong Colt	
การป้องกันน้ำ		Fameline Hunter Douglas Armstrong Bitec	
การป้องกันน้ำ		Captain Nippon Paint TOA TIPL Beger จางเซ่	สีทาผนังและเพดาน
การป้องกันน้ำ		Captain Nippon Paint TOA TIPL Beger จางเซ่	สีทาผนังและเพดาน
การป้องกันน้ำ		Captain Nippon Paint TOA Beger	สีทาผนังและเพดาน
การป้องกันน้ำ		Megen Colto Esther Karat Fuacet	
การป้องกันน้ำ		Hafele Marvel 333 Maxwell Assa Abloy Novas	
การป้องกันน้ำ		Hafele KU Handerson Assa Abloy	
การป้องกันน้ำ		ไทเทเนียม อลูมิเนียม มินิไทเทเนียม อลูมิเนียม สแตนเลส สแตนเลส	
การป้องกันน้ำ		Aluconic Tostem Windos Premier Thai Metal	
การป้องกันน้ำ		Windsor Amigo Gehause	
การป้องกันน้ำ		UNIX Titanium Polywood-Green Cheno - Extera (ตามขนาด)	
การป้องกันน้ำ		UNIX Unilack Elnich A-Plus	
การป้องกันน้ำ		Bowood RESYSTA SOLIMATE	
การป้องกันน้ำ		Al East Racer Lamplute	
การป้องกันน้ำ		AMS Duracrete Prima TIPL Beger Nippon จางเซ่ Bitec	
การป้องกันน้ำ		SLIM.TECH 6 พ้อย. Casa Living Ultra Screen	
การป้องกันน้ำ		Winco SPR Leesco D-Class	
การป้องกันน้ำ		จางเซ่ Imilite Apaca	
การป้องกันน้ำ		Menyfair Pracika Rockworth Modernform Index Perfect	
การป้องกันน้ำ		DITEC DAS 107 DORIMA KTH TGD	

ชื่อโครงการ	เลขที่สัญญา	วันที่สัญญา	มูลค่าสัญญา	วันที่ชำระเงิน	ชื่อผู้ขาย	ชื่อผู้ซื้อ	ชื่อผู้ขาย	ชื่อผู้ซื้อ	ชื่อผู้ขาย	ชื่อผู้ซื้อ
โครงการบ้านเดี่ยว	มอก. 1128-2535	มอก. 2753-2559	มอก. 612-2549	มอก. 1505-2541	มอก. 54	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541
โครงการบ้านเดี่ยว	มอก. 1128-2535	มอก. 2753-2559	มอก. 612-2549	มอก. 1505-2541	มอก. 54	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541
โครงการบ้านเดี่ยว	มอก. 1128-2535	มอก. 2753-2559	มอก. 612-2549	มอก. 1505-2541	มอก. 54	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541	มอก. 1505-2541



Level 1
1 : 200

สัญลักษณ์	รายการ	สัญลักษณ์	รายการ
	รายการห้อง		รายการ
△	ห้องเรียน	① C1	ฝ้าเพดาน
△	ห้องสมุด	② C2	ฝ้าเพดาน
△	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์		ระบบปรับอากาศ
△	ห้องเรียนพิเศษ		ระบบปรับอากาศ
	รายการอื่น		ฝ้าเพดาน
① F1	ไฟเพดาน		ฝ้าเพดาน
② F2	ไฟเพดาน		ฝ้าเพดาน
③ F3	ไฟเพดาน		ฝ้าเพดาน

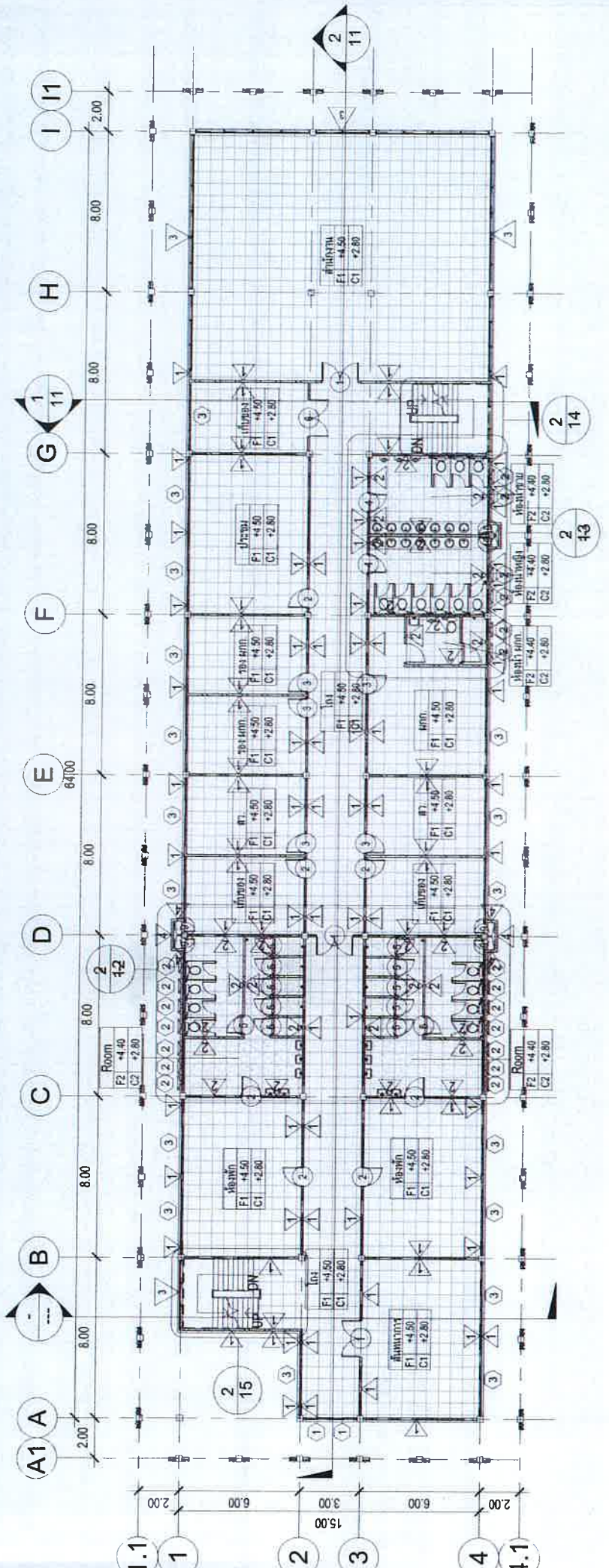
ชื่อโครงการ	สถาปนิก	วิศวกร	ช่างเขียน	ช่างควบคุม	ช่างสำรวจ	ช่างแปล	ช่างพิมพ์	ช่างเขียน	ช่างควบคุม	ช่างสำรวจ	ช่างแปล	ช่างพิมพ์	ช่างเขียน	ช่างควบคุม	ช่างสำรวจ	ช่างแปล	ช่างพิมพ์	ช่างเขียน	ช่างควบคุม	ช่างสำรวจ	ช่างแปล	ช่างพิมพ์
โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806	น.ส.ศ. 2806
สำนักงานสถาปัตย์	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	น.ส.ศ. 10586	
สถาปนิก	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	น.ส.ศ. 17308	
ช่างเขียน	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	น.ส.ศ. 13955/67	



อาคารที่ทำการ กรม.ท.ท.ล.บ. 8

Level 2

1 : 200

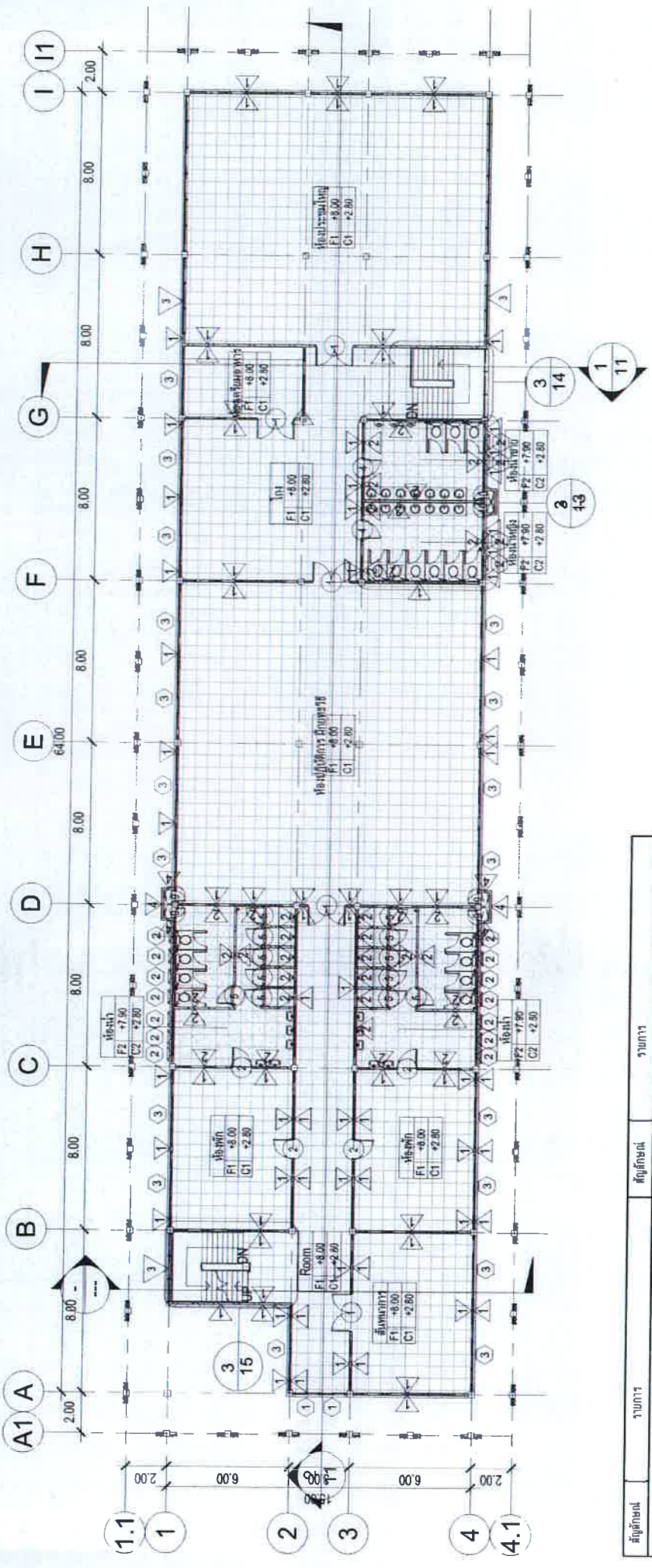


สัญลักษณ์	รายการ	สัญลักษณ์	รายการ
รายการผนัง		รายการฝ้า	
1	ผนังก่ออิฐมวลเบาหนา 150 มม.	1	ฝ้ายิปซัม 2 ชั้น
2	ผนังก่ออิฐมวลเบาหนา 30x60 ซม.	2	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
3	ผนังกระเบื้องเคลือบ	3	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
4	ผนังกระเบื้องเคลือบ	4	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
5	ผนังกระเบื้องเคลือบ	5	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
6	ผนังกระเบื้องเคลือบ	6	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
7	ผนังกระเบื้องเคลือบ	7	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
8	ผนังกระเบื้องเคลือบ	8	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
9	ผนังกระเบื้องเคลือบ	9	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
10	ผนังกระเบื้องเคลือบ	10	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
11	ผนังกระเบื้องเคลือบ	11	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
12	ผนังกระเบื้องเคลือบ	12	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
13	ผนังกระเบื้องเคลือบ	13	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
14	ผนังกระเบื้องเคลือบ	14	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น
15	ผนังกระเบื้องเคลือบ	15	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น

1	F1	ฝ้ายิปซัม 2 ชั้น	ขนาด 60x60 ซม.
2	F2	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น	ขนาด 60x60 ซม.
3	F3	ฝ้ายิปซัม 1 ชั้น	ขนาด 60x60 ซม.



กองบัญชาการ ส่วนงานส่งเสริมปราง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ อาคารที่ทำการ กก.ป.ท.ต.ส.ก.8		สถาปนิก/ผู้ออกแบบ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖	วิศวกร/ผู้ออกแบบ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖	สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖	วิศวกร พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖	สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖	วิศวกร พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖	สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖	วิศวกร พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖
---	--	--	---	--	---	--	---	--	---

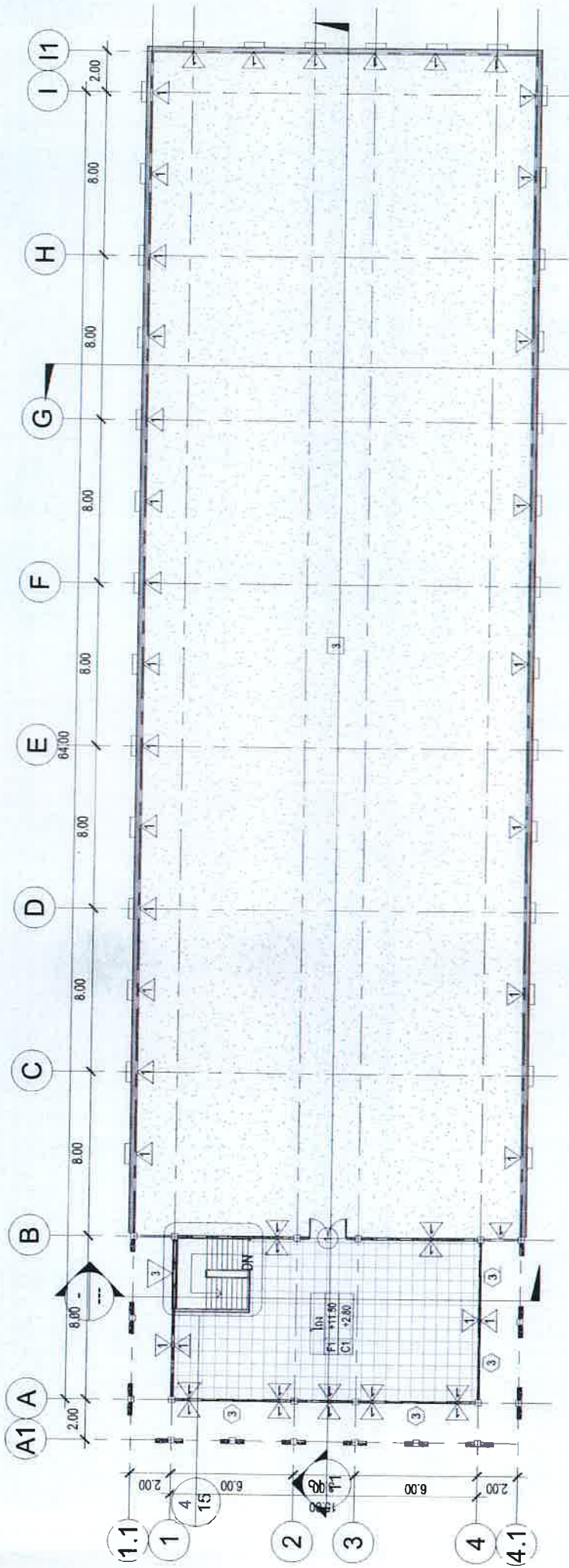


Level 3
1 : 200

สัญลักษณ์	รายการ	สัญลักษณ์	รายการ
△	ผนังห้องควบคุมสัญญาณ	① C1	ฝ้าห้องประชุมโดยมาจากโคงเสสพื้นชั้นบน
△	ผนังห้องประชุมเป็นระบบจาก 30x60 ซม.	② C2	ฝ้าห้องประชุมโดยยึดกับโครงสร้างโดยเสสพื้นชั้นบน
△	ผนังระตอกโดยวางซ้อนกัน	ผนัง	ระตอกที่ระตอกเป็นฝ้าชั้นไปยกฝ้าจากงานประต
△	ผนังโครงสร้างที่ภายนอกอาคารโดยมีผนัง	ระตอกชั้นบนชั้นฝ้า	ระตอกชั้นบนชั้นฝ้า
① FI	ฝ้าประชุมเป็นพวงตาม ขนาด 60x60 ซม.	ฝ้า	ฝ้าที่ไม่ได้ระตอก ทำหน้าที่เป็นฝ้าห้องประชุม
② F2	ฝ้าประชุมเป็นพวงตาม ขนาด 60x60 ซม.		
③ F3	ฝ้าประชุมเป็นพวงตาม ขนาด 60x60 ซม.		

<p>กองสถาปัตย์</p> <p>สำนักงานสถาปัตย์</p> <p>สำนักงานวิศวกรรมศาสตร์</p> <p>อาคารที่ทำการ ถนนพหลโยธิน กม.8</p>	<p>สถาปนิก/ผู้ออกแบบ</p> <p>ร.ร.ศ. ปริญญาโท สถาปัตย์</p> <p>ร.ร.ศ. ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์</p> <p>ร.ร.ศ. ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์</p> <p>ร.ร.ศ. ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์</p>	<p>สถาปนิก</p> <p>ร.ร.ศ. 2606</p> <p>ร.ร.ศ. 17208</p>	<p>สถาปนิก</p> <p>ร.ร.ศ. 2606</p> <p>ร.ร.ศ. 17208</p>	<p>วิศวกร</p> <p>ร.ร.ศ. 2606</p> <p>ร.ร.ศ. 17208</p>	<p>วิศวกร</p> <p>ร.ร.ศ. 2606</p> <p>ร.ร.ศ. 17208</p>	<p>วิศวกร</p> <p>ร.ร.ศ. 2606</p> <p>ร.ร.ศ. 17208</p>	<p>วิศวกร</p> <p>ร.ร.ศ. 2606</p> <p>ร.ร.ศ. 17208</p>	<p>วิศวกร</p> <p>ร.ร.ศ. 2606</p> <p>ร.ร.ศ. 17208</p>	<p>วิศวกร</p> <p>ร.ร.ศ. 2606</p> <p>ร.ร.ศ. 17208</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ชื่ออาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>	<p>ชื่อโครงการ/อาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>	<p>ชื่อโครงการ/อาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>	<p>ชื่อโครงการ/อาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>	<p>ชื่อโครงการ/อาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>	<p>ชื่อโครงการ/อาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>	<p>ชื่อโครงการ/อาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>	<p>ชื่อโครงการ/อาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>	<p>ชื่อโครงการ/อาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>	<p>ชื่อโครงการ/อาคาร</p> <p>ชื่อสถานที่</p>
<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>	<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>	<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>	<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>	<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>	<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>	<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>	<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>	<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>	<p>ชื่อสถาปนิก</p> <p>ชื่อวิศวกร</p>





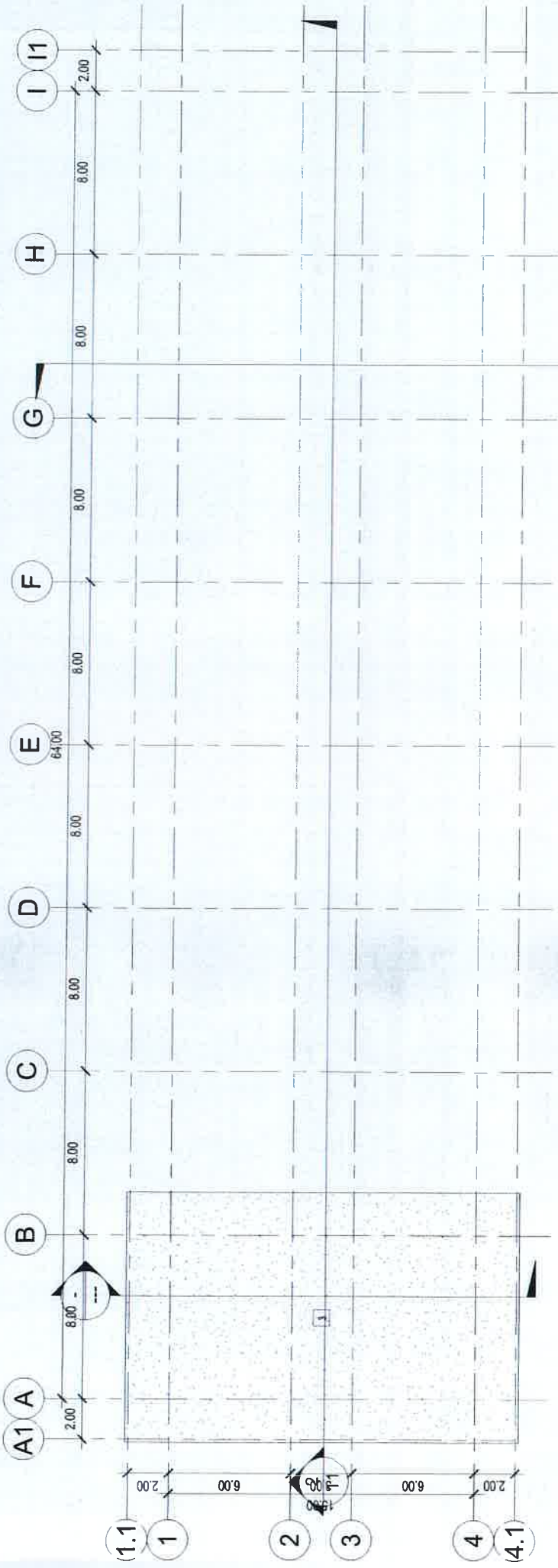
ระดับตาดฟ้า
1 : 200

สัญลักษณ์	รายการ	ตำแหน่ง	รายการ
	รายการผนัง		รายการฝ้า
△	ผนังก่ออิฐฉาบปูนหนา 15 ซม.	1	ฝ้ายิปซัมทึบโครงกลาโหลระแนงชั้นบนฝ้า
△	ผนังก่ออิฐทึบระแนงซาวน้ำ ขนาด 30x60 ซม.	2	ฝ้ายิปซัมทึบระแนงทึบชั้นโครงกลาโหลระแนงชั้นบนฝ้า
△	ผนังกระเบื้องเคลือบผนัง	หมายเหตุ	ระแนงฝ้าที่ระบุในผังนี้ใช้วัสดุที่ขึ้นราคาตามสัญญา
△	ผนังโครงสร้างอิฐทึบผนังทึบ		ระแนงฝ้าในชั้นฝ้า
	รายการพื้น		- พื้นที่ได้ไม่ใช้ระแนงฝ้า กำหนดให้เป็นฝ้าที่ขึ้นแบบรายการที่
1 F1	พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 60x60 ซม.		
2 F2	พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ชนิดควาได้นำมัน ขนาด 60x60 ซม.		
3 F3	พื้นเคลือบสีทาบริเวณกันซึม		

บริษัท	เลขที่	ชื่อ	ตำแหน่ง
บริษัท 2808	ค-๒๓-2808	พ.ศ. ธีรชยา เรืองเกียรติ	ผู้ควบคุมงาน
บริษัท 2808	ค-๒๓-2808	พ.ศ. ธีรชยา เรืองเกียรติ	ผู้ควบคุมงาน
บริษัท 17289	ค-๒๓-17289	พ.ศ. อภิสิทธิ์ ธีรชยา	ผู้ควบคุมงาน
บริษัท 17308	ค-๒๓-17308	พ.ศ. อภิสิทธิ์ ธีรชยา	ผู้ควบคุมงาน
บริษัท 13955/67	ค-๒๓-13955/67	พ.ศ. อภิสิทธิ์ ธีรชยา	ผู้ควบคุมงาน



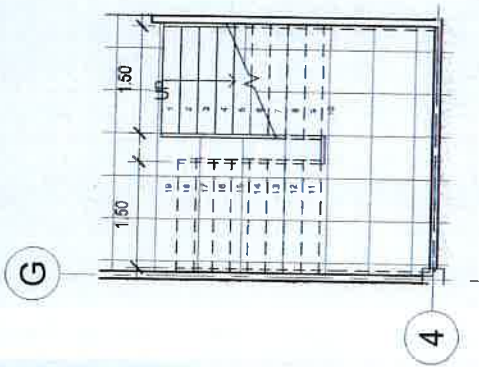
กองโยธาธิการ
สำนักงานเขตบางรัก
สำนักงานสำรวจแผนที่
อาคารที่ทำการ ถนนพหลโยธิน กรุงเทพฯ



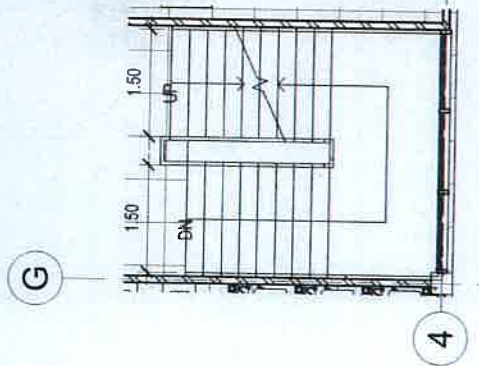
ระดับหลังคา
1
1 : 200

สัญลักษณ์	รายการ	สัญลักษณ์	รายการ
	รายการผนัง		รายการฝ้า
①	ผนังก่ออิฐมวลเบาขนาดผนัง หนา	① C1	ฝ้ายิปซัมย่นติดโครงเหล็กโดยระแนงชั้นฉนวนกันความร้อน
②	ผนังก่ออิฐมวลเบากระเบื้องเซรามิก ขนาด 30x60 ซม.	② C2	ฝ้ายิปซัมย่นติดโครงเหล็กโดยระแนงชั้นฉนวนกันความร้อน
③	ผนังเกาะโครงค้ำค้ำดอญฉนวน		หมายเหตุ
④	ผนังโครงค้ำค้ำเหล็กฉนวนออสโตรไมนคอนกรีต		- ระดับฝ้าที่ระบุในผังนี้ให้บวกชั้นจากความสูงของ
	รายการพื้น		ระดับชั้นในชั้นนี้
F1	พื้นปูกระเบื้องเพนท์ลอน ขนาด 60x60 ซม.		- พื้นที่ได้ ไม่ได้ระบุฝ้า กำหนดให้เป็นฝ้าตั้งแต่ชั้นฉนวนกันความร้อน
F2	พื้นปูกระเบื้องเพนท์ลอน ชนิดผิวโคนที่น้ำหนัก 60x60 ซม.		
F3	พื้นคอนกรีตทำระดับกันซึม		

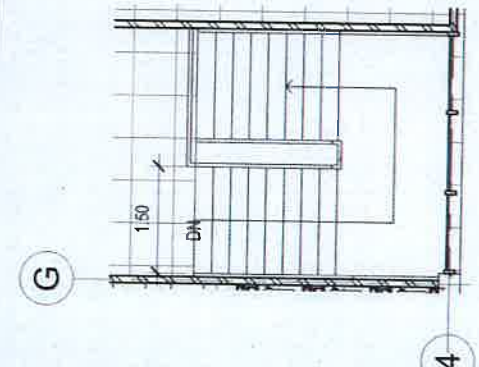
<p>กองโยธาธิการ สำนักงานช่างสำรวจ สำนักงานช่างวางผัง</p>		<p>อาคารที่ทำการ กก.ป.ท.บ. สส.ภ.8</p>	
<p>สถานที่ตั้งงาน/บริเวณที่ดำเนินการ</p>	<p>วันที่ขึ้นรูป</p>	<p>วันที่รับ</p>	<p>วันที่ตรวจ</p>
<p>วิศวกรในประจำ</p>	<p>บริษัท</p>	<p>บริษัท</p>	<p>บริษัท</p>
<p>ชื่อโครงการ</p>	<p>ชื่อโครงการ</p>	<p>ชื่อโครงการ</p>	<p>ชื่อโครงการ</p>
<p>รายละเอียด</p>	<p>รายละเอียด</p>	<p>รายละเอียด</p>	<p>รายละเอียด</p>
<p>ชื่อโครงการ</p>	<p>ชื่อโครงการ</p>	<p>ชื่อโครงการ</p>	<p>ชื่อโครงการ</p>



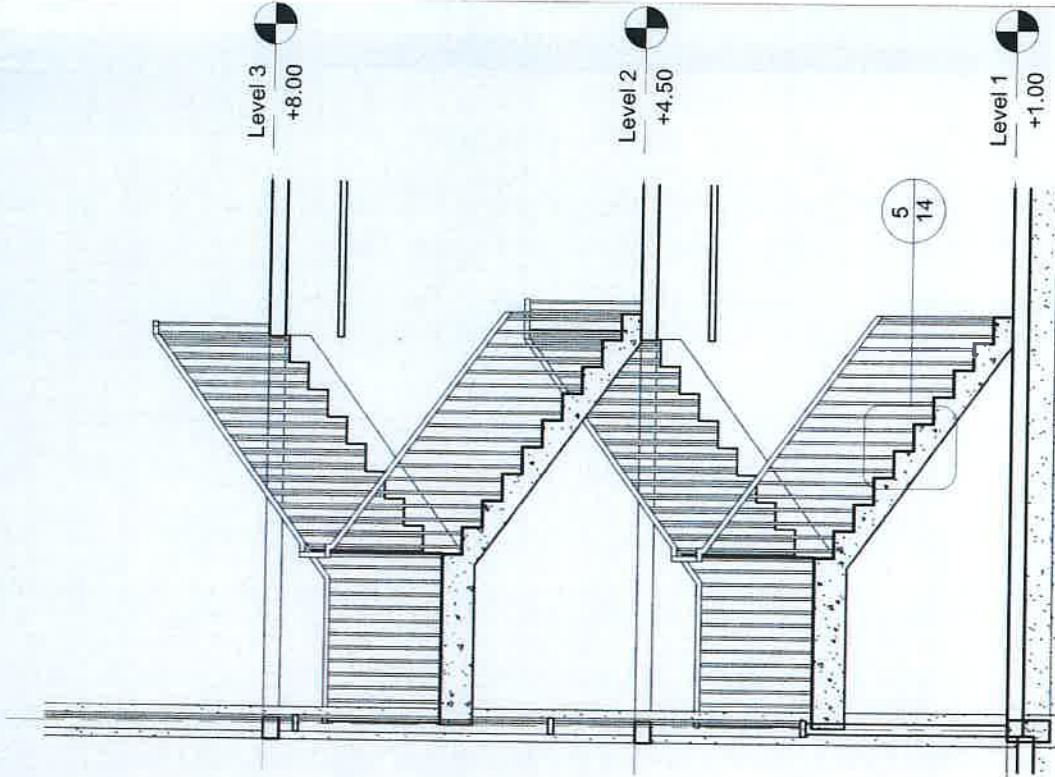
1 บันได 1 ชั้น 1
1:75



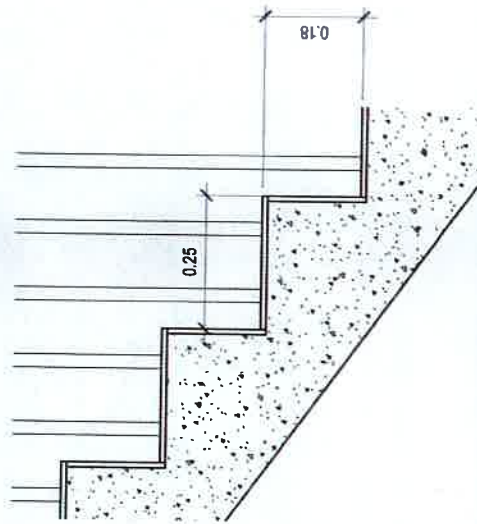
2 บันได 1 ชั้น 2
1:75



3 บันได 1 ชั้น 3
1:75



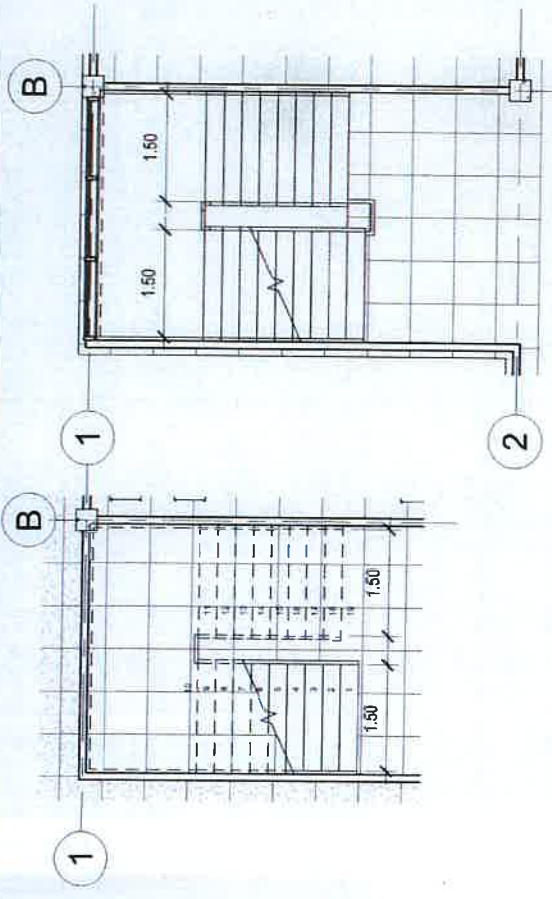
4 รูปตัดบันได 1
1:50



5 ขยายลูกชั้นบันได 1
1:10

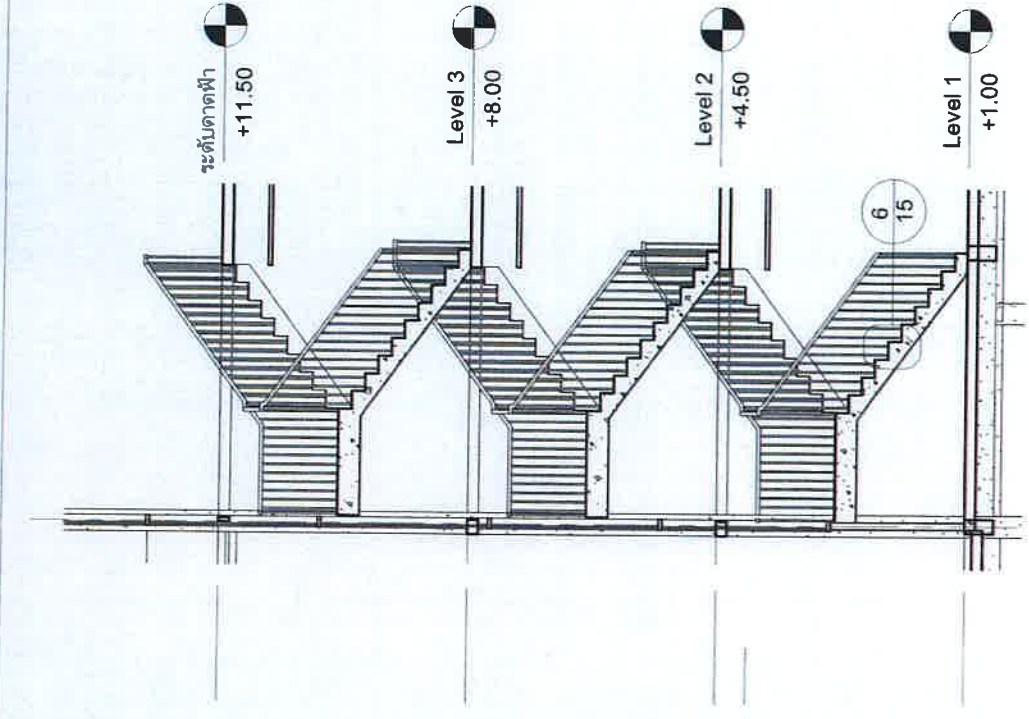
<p>กองโขนวิชาการ สำนักงานส่งเสริมวิจิตร สำนักงานวิศวกรรมแห่งชาติ อาคารทำการ ถนนพหลโยธิน ๘</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>	<p>สถาปนิก (ผู้ออกแบบ)</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๐ พ.ศ. ๒๕๖๑</p>
	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>	<p>ชื่อตำแหน่ง</p> <p>ชื่อ</p>





1
1:75
บันได 2 ชั้น 1

2
1:75
บันได 2 ชั้น 2



1

2
1:75
บันได 2 ชั้น 3

3
1:75
บันได 2 ชั้น ดาดฟ้า

5
1:75
รูปตัดบันได 2

6
1:10
ขยายบันได 2

 กองโยธาธิการ สำนักงานช่างเทคนิค สำนักงานสำรวจรังวัด อาคารพิทักษ์การ ถนนพหลโยธิน สภ.ป.บ.ศ.ป.บ.	สถาปนิก(สถาปนิก)โครงการ	พ.ศ.ปฏิภาณ เจริญนิเทศ ผศ. นุชรินทร์ ธีรพูน	สถาปนิก	พ.ศ. 2608 ร.ศ. 1728	บันได 1-2 บันได 3-4	พ.ศ. 10353 ร.ศ. 19951	พ.ศ.ปฏิภาณ เจริญนิเทศ พ.ศ. สุนทรพัทธ์ ศรีประเสริฐ	พ.ศ. 4435 พ.ศ. 3289	พ.ศ. ปฏิภาณ เจริญนิเทศ พ.ศ. สุนทรพัทธ์ ศรีประเสริฐ	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. ปฏิภาณ เจริญนิเทศ พ.ศ. สุนทรพัทธ์ ศรีประเสริฐ	พ.ศ. ปฏิภาณ เจริญนิเทศ พ.ศ. สุนทรพัทธ์ ศรีประเสริฐ	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588
	สถาปนิก(สถาปนิก)โครงการ	พ.ศ. ปฏิภาณ เจริญนิเทศ ผศ. นุชรินทร์ ธีรพูน	สถาปนิก	พ.ศ. 2608 ร.ศ. 1728	บันได 1-2 บันได 3-4	พ.ศ. 10353 ร.ศ. 19951	พ.ศ. ปฏิภาณ เจริญนิเทศ พ.ศ. สุนทรพัทธ์ ศรีประเสริฐ	พ.ศ. 4435 พ.ศ. 3289	พ.ศ. ปฏิภาณ เจริญนิเทศ พ.ศ. สุนทรพัทธ์ ศรีประเสริฐ	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. ปฏิภาณ เจริญนิเทศ พ.ศ. สุนทรพัทธ์ ศรีประเสริฐ	พ.ศ. ปฏิภาณ เจริญนิเทศ พ.ศ. สุนทรพัทธ์ ศรีประเสริฐ	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588	พ.ศ. 2608 พ.ศ. 10588

ชนิด	①	บานเลื่อน	②	③
วงกบ	บานกระทุ้ง	บานเลื่อน	บานกระทุ้ง	บานเลื่อน
กรอบบาน	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม
ฉากพัก	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม
วัสดุบาน	กระจกหนา 6 มม.	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม



กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งเสริมการ
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

อาคารที่ทำการ กบ.บ.ท.ท. ๓๓.๒

ชื่อโครงการ/ชื่ออาคาร/สถานที่	บ.ร.ศ.ร.	อ.บ.บ.	บ.ร.ศ.ร.	อ.บ.บ.	บ.ร.ศ.ร.	อ.บ.บ.	บ.ร.ศ.ร.	อ.บ.บ.	บ.ร.ศ.ร.	อ.บ.บ.
โครงการ/อาคาร/สถานที่	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒
ผู้ว่าราชการจังหวัด	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒
ผู้ว่าราชการจังหวัด	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒
ผู้ว่าราชการจังหวัด	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒
ผู้ว่าราชการจังหวัด	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒
ผู้ว่าราชการจังหวัด	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๒

แบบขยายหน้าต่าง

พ.ศ.๒๕๖๒

พ.ศ.๒๕๖๒

พ.ศ.๒๕๖๒

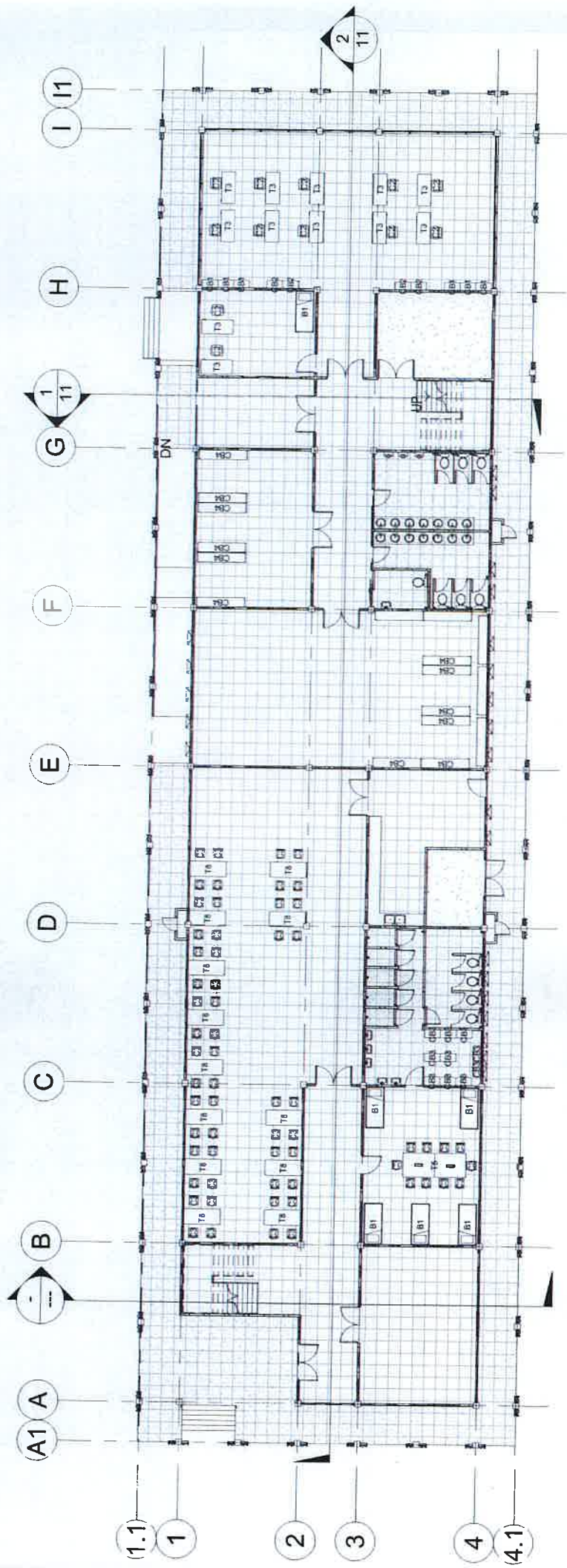
พ.ศ.๒๕๖๒

พ.ศ.๒๕๖๒

พ.ศ.๒๕๖๒

พ.ศ.๒๕๖๒

พ.ศ.๒๕๖๒



Level 1 ผังอาคารเกณฑ์

1

1 : 200

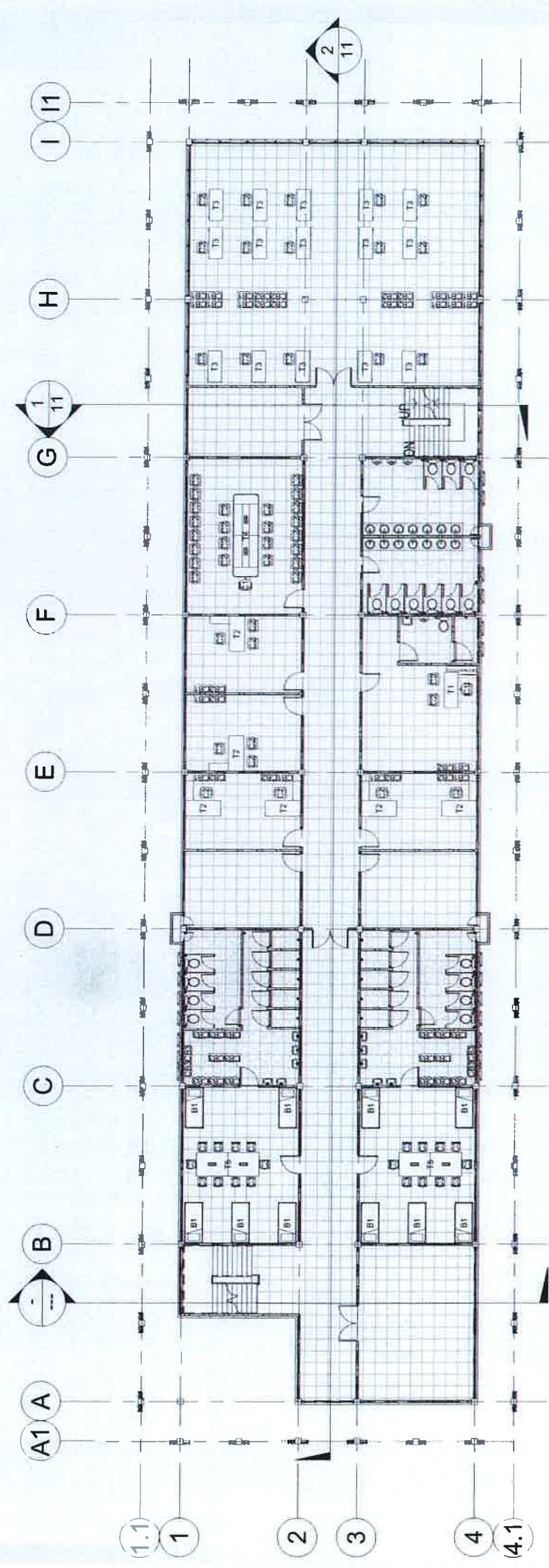


กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งกำลังบำรุง
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
อาคารที่ทำการ กก.ภท.บ.ส.ภ.บ.8

สถาปนิก/ผู้ออกแบบ	วิศวกร	ช่างเขียน	ช่างเขียน	ช่างเขียน
พ.ต.อ. ปุณณัฐ เจริญพงศ์ พ.ต.ท. นพ. น.บ. 17296	พ.ต.อ. ปุณณัฐ เจริญพงศ์ พ.ต.ท. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. ปุณณัฐ เจริญพงศ์ พ.ต.ท. นพ. น.บ. 17308	พ.ต.อ. ปุณณัฐ เจริญพงศ์ พ.ต.ท. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. ปุณณัฐ เจริญพงศ์ พ.ต.ท. นพ. น.บ. 10588
พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17296	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17308	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588
พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17296	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17308	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588
พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17296	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17308	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588

โครงการ/อาคาร	เลขที่โครงการ	วันที่ขึ้นรูป	ชื่อโครงการ	สถานที่
พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17296	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17308	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588
พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17296	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17308	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588
พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17296	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17308	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588
พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17296	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 17308	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588	พ.ต.อ. นพ. น.บ. 10588

วันที่ 13955/67



Level 2 ผังตราบัวพิมพ์

1 1 : 200



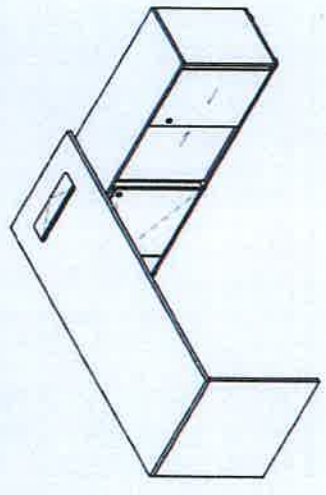
กรมโยธาธิการ
สำนักงานส่งเสริมผังเมือง
สำนักงานวิศวกรรมแห่งชาติ
อาคารทำการ ถนนพหลโยธิน กรุงเทพฯ

หมายเลข/ชื่อโครงการ/สถานที่	บ./ร.ช./ชื่อย่อ	ชนิด/วันที่	ชื่อ/ตำแหน่ง	วันที่/สถานที่	บ./ร.ช./ชื่อย่อ	ชนิด/วันที่	ชื่อ/ตำแหน่ง	วันที่/สถานที่	บ./ร.ช./ชื่อย่อ	ชนิด/วันที่	ชื่อ/ตำแหน่ง	วันที่/สถานที่
สถาบันส่งเสริมผังเมือง	บ.ร.ช. 2806	ส.ค. 2806	ผ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ม.ค. 2806	บ.ร.ช. 2806	ส.ค. 2806	ผ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ม.ค. 2806	บ.ร.ช. 2806	ส.ค. 2806	ผ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ม.ค. 2806
สำนักงานวิศวกรรมแห่งชาติ	บ.ร.ช. 17298	ค.ค. 17298	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 17298	บ.ร.ช. 17298	ค.ค. 17298	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 17298	บ.ร.ช. 17298	ค.ค. 17298	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 17298
กรมโยธาธิการ	บ.ร.ช. 4435	ค.ค. 4435	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 4435	บ.ร.ช. 4435	ค.ค. 4435	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 4435	บ.ร.ช. 4435	ค.ค. 4435	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 4435
กรมโยธาธิการ	บ.ร.ช. 3289	ค.ค. 3289	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 3289	บ.ร.ช. 3289	ค.ค. 3289	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 3289	บ.ร.ช. 3289	ค.ค. 3289	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 3289
กรมโยธาธิการ	บ.ร.ช. 18178	ค.ค. 18178	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 18178	บ.ร.ช. 18178	ค.ค. 18178	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 18178	บ.ร.ช. 18178	ค.ค. 18178	พ.ศ.อ.ปริญญ์ ทรัพย์ประเสริฐ	ก.ค. 18178



ประเภทสินค้า : T1 โต๊ะทำงาน

ขนาด : W.2200xD.2000xH.730 MM.



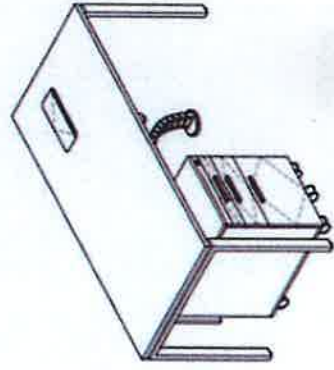
ประเภทสินค้า

: T2 โต๊ะทำงานพร้อมตู้ข้าง (ข้างซ้าย)

: T2 โต๊ะทำงานพร้อมตู้ข้าง (ข้างขวา)

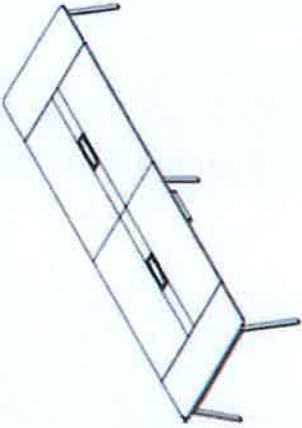
ขนาด : W.1800xD.1600xH.730 MM.

ขนาด



ประเภทสินค้า : T3 โต๊ะทำงานพร้อมตู้ตั้งชักล๊อคเลื่อน

ขนาด : W.1500xD.800xH.730 MM.



ประเภทสินค้า

: T4 โต๊ะประชุม

ขนาด : W.4200xD.1200xH.730 MM.

ลักษณะงาน/รายละเอียด	บ.วัสดุ	ชนิดวัสดุ	รายการ/ปริมาณ	บ.วัสดุ	ชนิดวัสดุ	รายการ/ปริมาณ	บ.วัสดุ	ชนิดวัสดุ	รายการ/ปริมาณ	บ.วัสดุ	ชนิดวัสดุ	รายการ/ปริมาณ
ทาสีผนังภายใน	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีฟ้า	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีฟ้า	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีฟ้า	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีฟ้า
ทาสีผนังภายนอก	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีเทา	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีเทา	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีเทา	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีเทา
ทาสีเพดาน	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีขาว	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีขาว	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีขาว	พ.ศ. ๒๕๖๕	สีอะครีลิค	สีขาว
ติดตั้งฝ้าเพดาน	พ.ศ. ๒๕๖๕	ฝ้าอะลูมิเนียม	ฝ้า ๒ ฟุต	พ.ศ. ๒๕๖๕	ฝ้าอะลูมิเนียม	ฝ้า ๒ ฟุต	พ.ศ. ๒๕๖๕	ฝ้าอะลูมิเนียม	ฝ้า ๒ ฟุต	พ.ศ. ๒๕๖๕	ฝ้าอะลูมิเนียม	ฝ้า ๒ ฟุต
ติดตั้งประตู	พ.ศ. ๒๕๖๕	ประตูเหล็ก	ประตู ๑.๕ x ๒.๐ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	ประตูเหล็ก	ประตู ๑.๕ x ๒.๐ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	ประตูเหล็ก	ประตู ๑.๕ x ๒.๐ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	ประตูเหล็ก	ประตู ๑.๕ x ๒.๐ เมตร
ติดตั้งหน้าต่าง	พ.ศ. ๒๕๖๕	หน้าต่าง	หน้าต่าง ๑.๕ x ๑.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	หน้าต่าง	หน้าต่าง ๑.๕ x ๑.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	หน้าต่าง	หน้าต่าง ๑.๕ x ๑.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	หน้าต่าง	หน้าต่าง ๑.๕ x ๑.๕ เมตร
ติดตั้งโต๊ะ	พ.ศ. ๒๕๖๕	โต๊ะ	โต๊ะ ๑.๕ x ๒.๐ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	โต๊ะ	โต๊ะ ๑.๕ x ๒.๐ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	โต๊ะ	โต๊ะ ๑.๕ x ๒.๐ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	โต๊ะ	โต๊ะ ๑.๕ x ๒.๐ เมตร
ติดตั้งเก้าอี้	พ.ศ. ๒๕๖๕	เก้าอี้	เก้าอี้ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	เก้าอี้	เก้าอี้ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	เก้าอี้	เก้าอี้ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	เก้าอี้	เก้าอี้ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร
ติดตั้งตู้	พ.ศ. ๒๕๖๕	ตู้	ตู้ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	ตู้	ตู้ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	ตู้	ตู้ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	ตู้	ตู้ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร
ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	พ.ศ. ๒๕๖๕	เครื่องปรับอากาศ	เครื่องปรับอากาศ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	เครื่องปรับอากาศ	เครื่องปรับอากาศ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	เครื่องปรับอากาศ	เครื่องปรับอากาศ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	เครื่องปรับอากาศ	เครื่องปรับอากาศ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร
ติดตั้งพัดลม	พ.ศ. ๒๕๖๕	พัดลม	พัดลม ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	พัดลม	พัดลม ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	พัดลม	พัดลม ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	พัดลม	พัดลม ๑.๕ x ๐.๕ เมตร
ติดตั้งสายไฟ	พ.ศ. ๒๕๖๕	สายไฟ	สายไฟ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	สายไฟ	สายไฟ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	สายไฟ	สายไฟ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	สายไฟ	สายไฟ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร
ติดตั้งปลั๊ก	พ.ศ. ๒๕๖๕	ปลั๊ก	ปลั๊ก ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	ปลั๊ก	ปลั๊ก ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	ปลั๊ก	ปลั๊ก ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	ปลั๊ก	ปลั๊ก ๑.๕ x ๐.๕ เมตร
ติดตั้งสวิตช์	พ.ศ. ๒๕๖๕	สวิตช์	สวิตช์ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	สวิตช์	สวิตช์ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	สวิตช์	สวิตช์ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร	พ.ศ. ๒๕๖๕	สวิตช์	สวิตช์ ๑.๕ x ๐.๕ เมตร





ประเภทสินค้า : เก้าประธาน/เก้าอี้สำนักงาน
 ขนาด : W.680xD.590xH.1145 MM.



ประเภทสินค้า : เก้าอี้สำนักงาน/ประชุม
 ขนาด : W.650xD.640xH.980 MM.



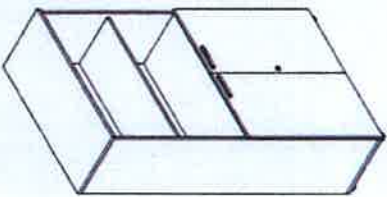
ประเภทสินค้า : เก้าอี้เอนมปรดสตส์
 ขนาด : W.590xD.560xH.760 MM.



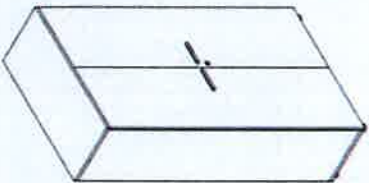
กองโขนรทการ
 สำนักงนสทงการ
 สำนักงนการบงชก

อาคารทำการ กก.ปท.ท.ส.ท.8

มทบงการบงชกบงชกบงชก	บ/ทชช	อณศร	การบงการ	บ/ทชช	อณศร	การบงการ/อณศร	บ/ทชช	อณศร	การบงการ	บ/ทชช	อณศร	การบงการ	บ/ทชช	อณศร	การบงการ	บ/ทชช	อณศร
พ.ศ.ปฏทฐา อรฐบชก ทศ.ท.ท.ท.ท.	ศ.ศท.2808	ปฎท	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	ศ.ศท.4435	ปฎท	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	ศ.ศท.2806	ปฎท	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	ศ.ศท.10368	ปฎท	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	ศ.ศท.17288	ปฎท	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	ศ.ศท.16178	ปฎท
พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	พ.ศ.ท.ท.ท.ท.ท.ท. ทศ.ท.ท.ท.ท.ท.	



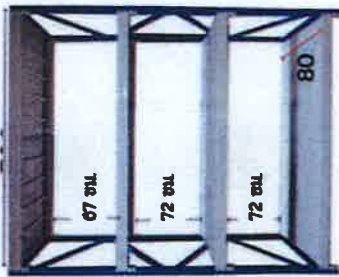
ประเภทสินค้า : CB1 ตู้เอกสาร (บนโต๊ะ+ล่างลิ้น)
ขนาด : W.900xD.400xH.1650 MM.



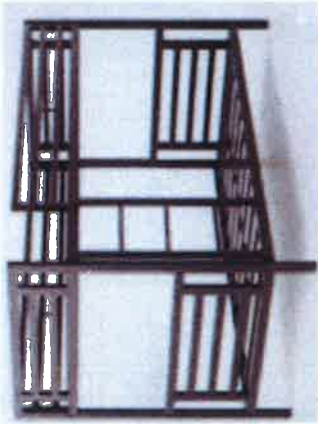
ประเภทสินค้า : CB2 ตู้เอกสาร (ลิ้น)
ขนาด : W.900xD.400xH.1650 MM.



ประเภทสินค้า : CB3 ตู้เอกสาร+ตู้แม่เหล็ก
ขนาด : W.914xD.457xH.1830 MM.



ประเภทสินค้า : CB4 ชั้นเหล็ก
ขนาด : W.2000xD.800xH.2000 MM.



ประเภทสินค้า : B1 ตู้แม่เหล็ก
ขนาด : 3.5 ฟุต



กองบริหาร
 สำนักงานส่งเสริมการค้า
 สำนักงานการค้าระหว่างชาติ

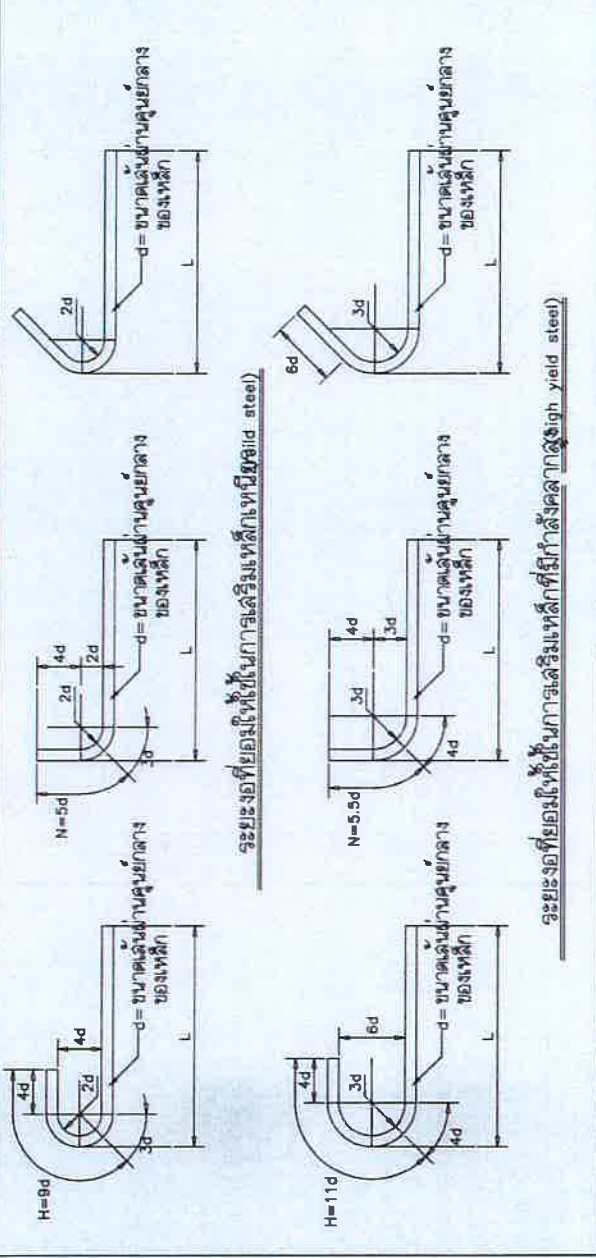
อาคารที่ทำการ ถ.ป.พ. นก ส.บ.8

ชื่อโครงการ/ตำแหน่งงาน	บ./ร.ช./ศ.	ชื่อผู้เสนอ	บ./ร.ช./ศ.	ชื่อผู้รับ	สัญญา	วันที่	สถานที่
สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	๒๕๖๒	สกลนคร
สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	๒๕๖๒	สกลนคร
สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	๒๕๖๒	สกลนคร
สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	๒๕๖๒	สกลนคร
สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	๒๕๖๒	สกลนคร
สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	๒๕๖๒	สกลนคร
สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	๒๕๖๒	สกลนคร
สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	๒๕๖๒	สกลนคร
สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	บริษัท ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒ เจริญรุ่งเรือง สกลนคร ๒๖๓๖	๒๕๖๒	สกลนคร

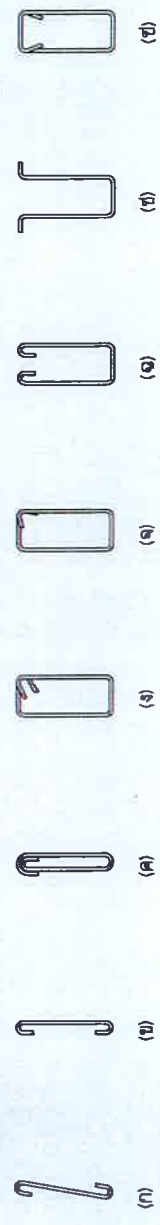
มาตรฐานงาน เหล็กเสริมคอนกรีต

มาตรฐานระยะทางเหล็ก		
เหล็กเสริมรับแรงดัด	เหล็กเสริมรับแรงอัด	ระยะทาง
ขนาดเหล็ก (mm.)	ขนาดเหล็ก (mm.)	(cm.)
φ	φ	
RB6	RB6	30
RB9	RB9	45
RB12	RB12	60
RB15	RB15	75
RB19	RB19	95
RB22	RB22	-
RB25	RB25	-
RB28	RB28	-
๕	๕	
DB12	DB12	45
DB15	DB15	60
DB20	DB20	80
DB25	DB25	-
DB28	DB28	-

มาตรฐานระยะทางเหล็ก



เหล็กลดเอกลักษณะต่างๆ



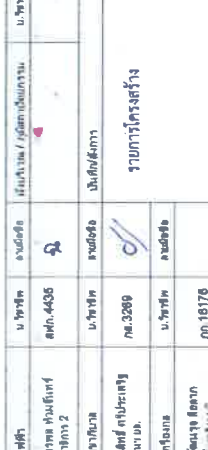
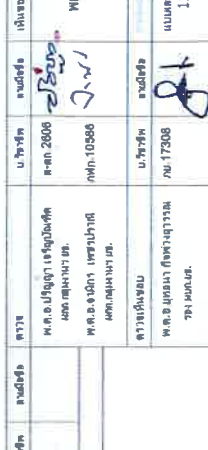
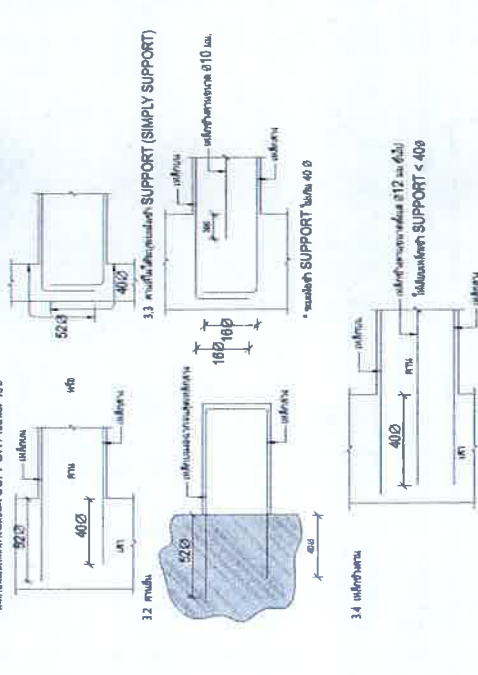
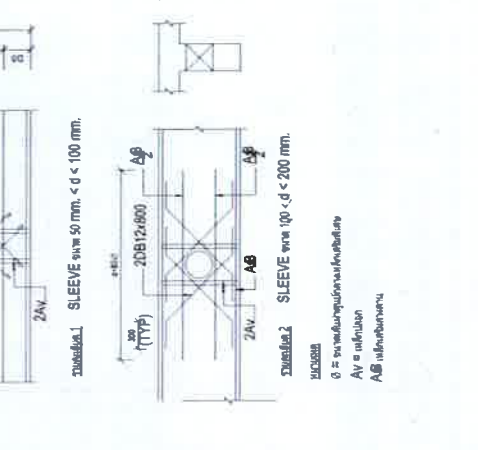
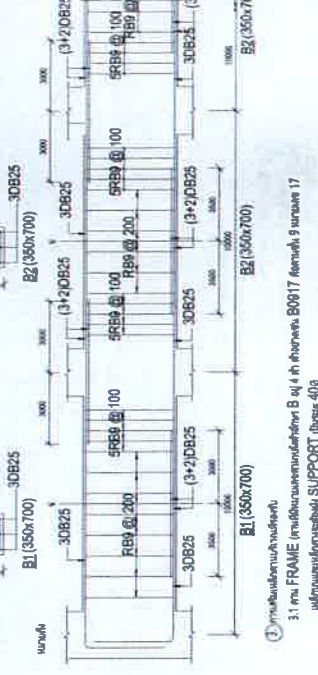
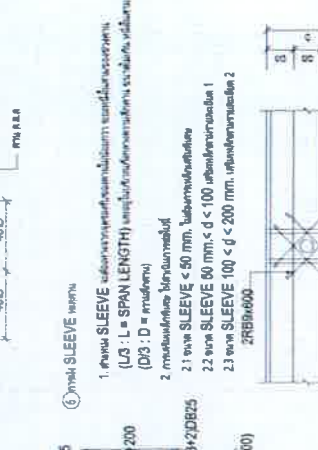
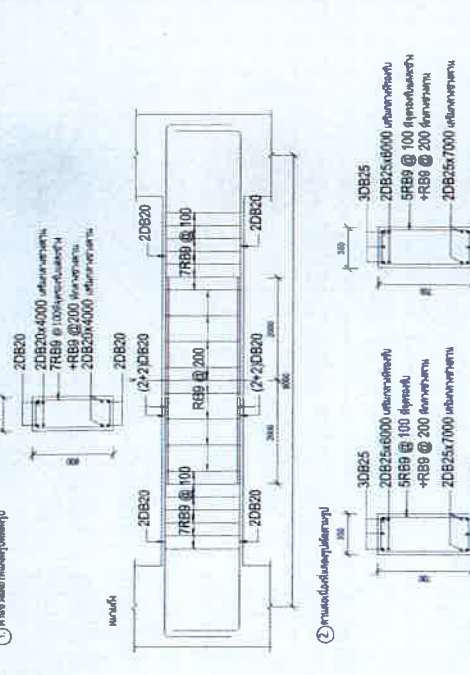
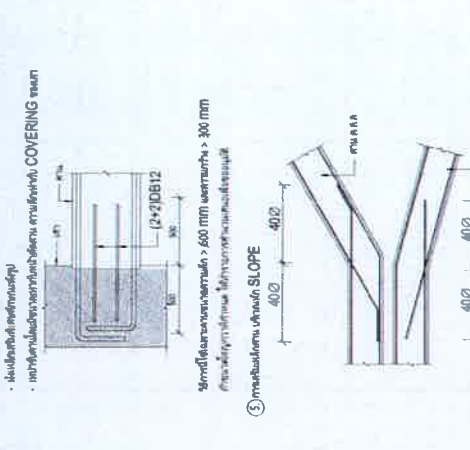
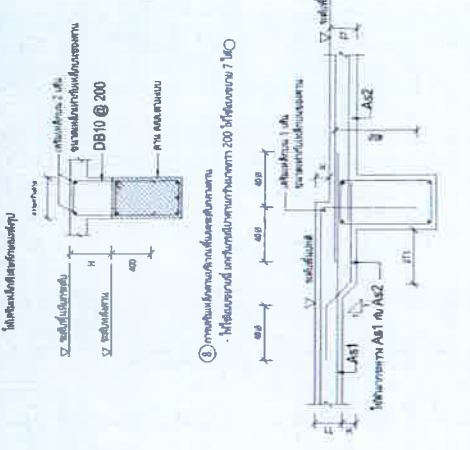
หมายเหตุ

- เหล็กลดเอกลักษณะรูป ก ข และ ค โดยที่วงเล็บด้านที่เสริมเหล็กแบบเดียว เช่น ด้านบนหลัง คานเอ็น หรือเค้านั้น หรือแฉงคอนกรีตที่มีวงกว้าง ของ คาน นอยกว่า
- เหล็กลดเอกลักษณะรูป จ และ ช โดยที่วงเล็บด้านย่อย หรือ อาจใช้กับ SIMPLE BEAM
- เหล็กลดเอกลักษณะรูป ฏ ใช้กับคานที่รับ TORSION นอกเหนือจากใช้ LEADING
- เหล็กลดเอกลักษณะรูป ฉ และ ญ ใช้ในกรณีที่เสริมเหล็กภายในหลัง
- โดยที่วงเล็บด้านที่เสริมเหล็กจะยึดตามรูป ง หรือ จ

หมายเหตุ

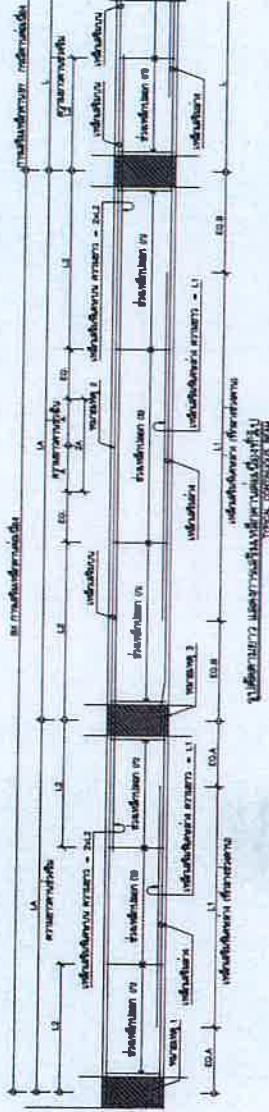
- เหล็กที่มีขนาดรอกกว่า 16 มม. ใช้ตอโดยวิธีเชื่อมเท่านั้น
- ในเหล็กลดเอกลักษณะ ข บริเวณของเหล็กลดที่ติดกับคานจะคงมีอัตราส่วนพื้นที่หน้าตัดเหล็กลดคอนกรีตต้องเป็น 0.04 ในความยาว 1.00 เมตรเป็นอย่างน้อย
- ฉ. หนาตัดเอนของคาน จะให้อยู่ต่อหรือเหล็กเสริมภายใน 25 เปอร์เซ็นต์ ของจำนวนเหล็กเสริมทั้งหมดไม่ได้
- ระยะทางที่กำหนดในตารางเป็นระยะต่ำสุด

กองวิชาการ	กองบริหารงานช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค
กองวิชาการ	กองบริหารงานช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค
สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค
สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค	สำนักงานช่างเทคนิค
กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค
กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค
กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค	กองช่างเทคนิค



ชื่อโครงการ (Project Name)	เลขที่ (No.)	วันที่ (Date)	ผู้จัดทำ (Prepared by)	ตรวจสอบ (Checked by)	อนุมัติ (Approved by)	ตำแหน่ง (Position)	ชื่อ (Name)
กรมโยธาธิการและผังเมือง กรุงเทพมหานคร (Ministry of Urban Planning and Construction, Bangkok)	13955/67	13955/67	MR. K. (ชื่อจริงนามสกุล) (Real name and surname)	MR. K. (ชื่อจริงนามสกุล) (Real name and surname)	MR. K. (ชื่อจริงนามสกุล) (Real name and surname)	วิศวกร (Engineer)	MR. K. (ชื่อจริงนามสกุล) (Real name and surname)

ข้อกำหนดงานคอนกรีตเสริมเหล็กคาน
NOT TO SCALE

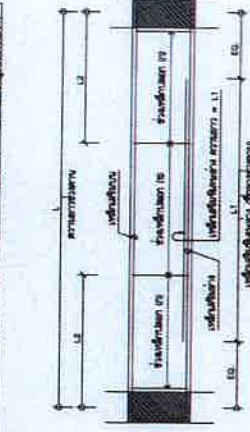
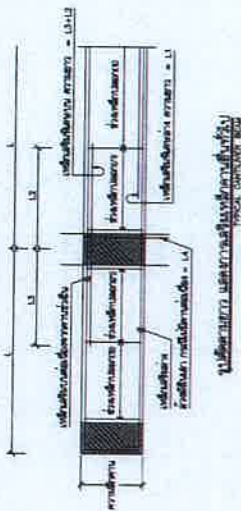


ตารางขนาดคานที่วางอยู่บนเสาค้ำยันที่แกนเสาค้ำยัน

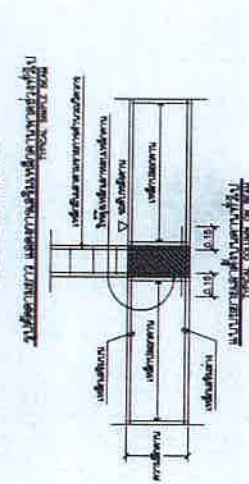
ขนาดคาน	DL1	2.00-2.60	2.60-3.60	3.60-3.90	3.90-4.50	4.50-5.90	5.90-7.90	7.90-9.00	9.00-9.50	9.50-10.00	อัตราส่วนคาน/คาน
ขนาดคานที่วางอยู่บนเสาค้ำยัน	DL1	0.70	0.80	1.30	1.60	1.60	1.30	2.40	2.30	2.80	0.8
ขนาดคานที่วางอยู่บนคาน	DL1	1.70	3.10	2.45	2.90	3.15	3.20	3.55	4.30	5.90	0.7

ตารางขนาดคานที่วางอยู่บนเสาค้ำยันที่แกนเสาค้ำยัน

ขนาดคาน	DL1	1.00-1.50	1.50-2.00	2.00-2.30	2.30-3.00	อัตราส่วนคาน/คาน
ขนาดคานที่วางอยู่บนเสาค้ำยัน	DL1	0.90	1.60	1.60	1.90	ไม่มีระบุ
ขนาดคานที่วางอยู่บนคาน	DL1	1.00	1.90	1.90	1.90	ไม่มีระบุ



1. คานที่วางอยู่บนเสาค้ำยัน ให้รายละเอียดการเสริมเหล็กคานที่วางอยู่บนเสาค้ำยัน
 2. คานที่วางอยู่บนคาน ให้รายละเอียดการเสริมเหล็กคานที่วางอยู่บนคาน
 3. คานที่วางอยู่บนคาน ให้รายละเอียดการเสริมเหล็กคานที่วางอยู่บนคาน
 4. คานที่วางอยู่บนคาน ให้รายละเอียดการเสริมเหล็กคานที่วางอยู่บนคาน



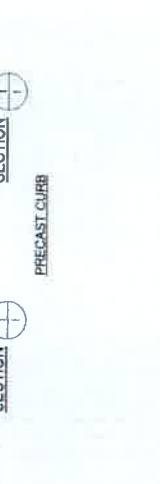
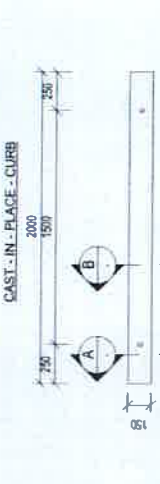
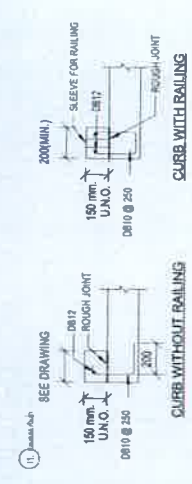
กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งกำลังบำรุง
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
อาคารที่ทำการ กก.บ.พ.บก.สถ.บ.8



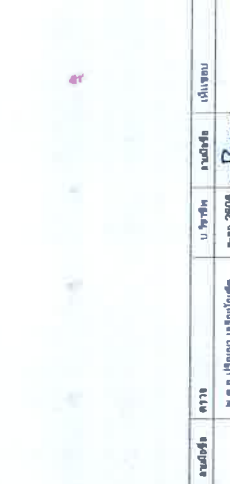
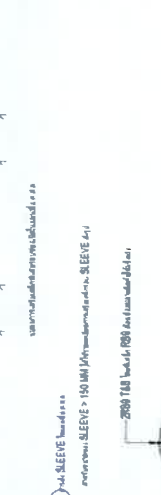
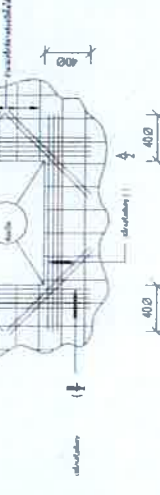
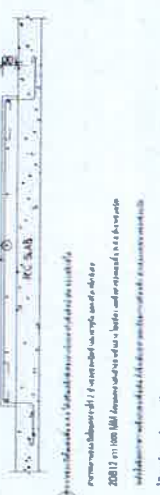
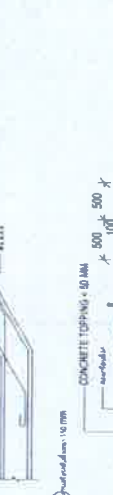
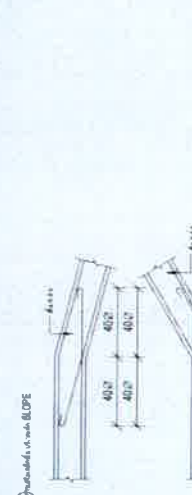
แบบแปลน/แบบแปลน	วันที่	ชื่อ	ตำแหน่ง/ตำแหน่ง	ชื่อ/ชื่อ	ตำแหน่ง/ตำแหน่ง	ชื่อ/ชื่อ	ตำแหน่ง/ตำแหน่ง	ชื่อ/ชื่อ	ตำแหน่ง/ตำแหน่ง
พ.อ.บุญฤดี ใจบุญเลิศ หม.พ.ร.ต.อ.น.น.	พ.ศ. 2566	ป.วิชัย	ช่างเทคนิค	พ.ศ. 4433	พ.ศ. 4433	พ.ศ. 4433	พ.ศ. 4433	พ.ศ. 4433	พ.ศ. 4433
พ.อ.เมธาธร ธรรมรัตน์ ร.พ.พ.ต.ท.ท.จ.พ.	พ.ศ. 1729	ป.วิชัย	ช่างเทคนิค	พ.ศ. 3289	พ.ศ. 3289	พ.ศ. 3289	พ.ศ. 3289	พ.ศ. 3289	พ.ศ. 3289
		ป.วิชัย	ช่างเทคนิค	พ.ศ. 289	พ.ศ. 289	พ.ศ. 289	พ.ศ. 289	พ.ศ. 289	พ.ศ. 289

วันที่ 13955/67
หน้า 5

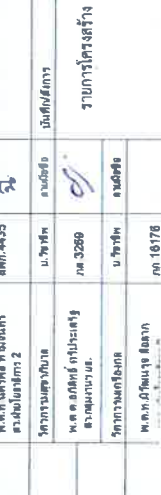
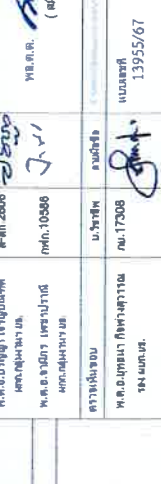
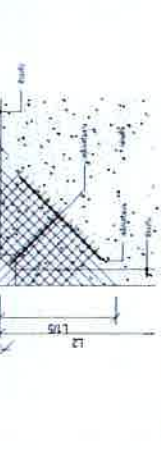
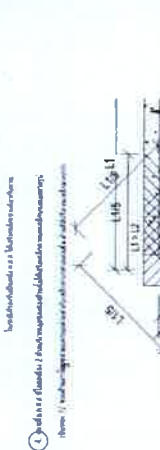
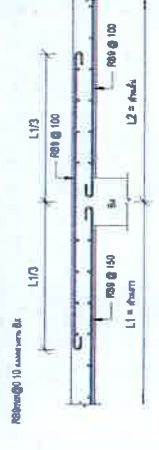
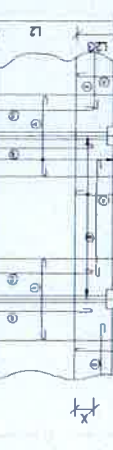
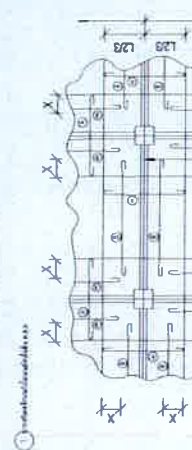
1. 200 (MIN) SLEEVE FOR RAILING



1. 200 (MIN) SLEEVE



1. 200 (MIN) SLEEVE

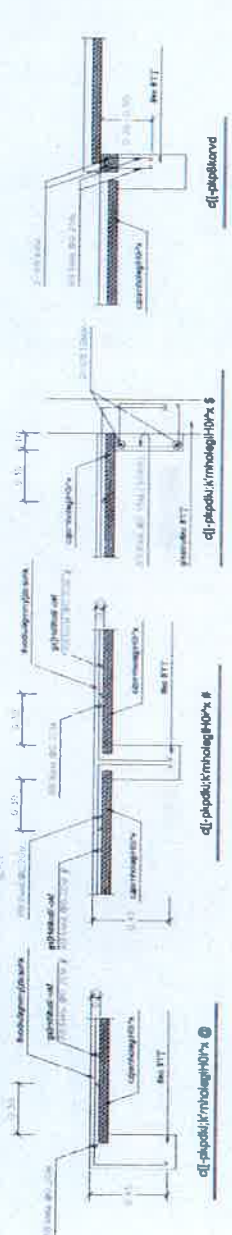


1. 200 (MIN) SLEEVE



ชื่อโครงการ	ชื่อสัญญา	ชื่อผู้ว่าจ้าง	ชื่อผู้รับจ้าง	ชื่อผู้ควบคุมงาน	ชื่อผู้ตรวจสอบงาน	ชื่อผู้ให้คำปรึกษา	ชื่อผู้ให้คำปรึกษา
โครงการก่อสร้าง	สัญญาจ้าง	กรมการขนส่งทางบก	บริษัท สยาม...	นาย...	นาย...	นาย...	นาย...

-hvdsof'ko8vodiu8glib,gs)Hdmhoegi-H0i'x

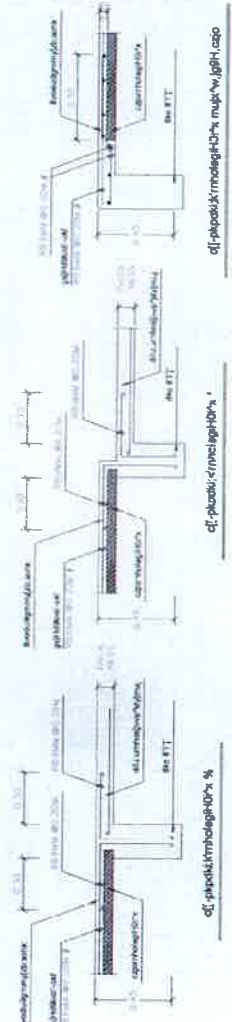


q[-papoik'krmhoegi-H0i'x @

q[-papoik'krmhoegi-H0i'x #

q[-papoik'krmhoegi-H0i'x

q[-papoik'krmhoegi-H0i'x
 q[-papoik'krmhoegi-H0i'x #
 q[-papoik'krmhoegi-H0i'x

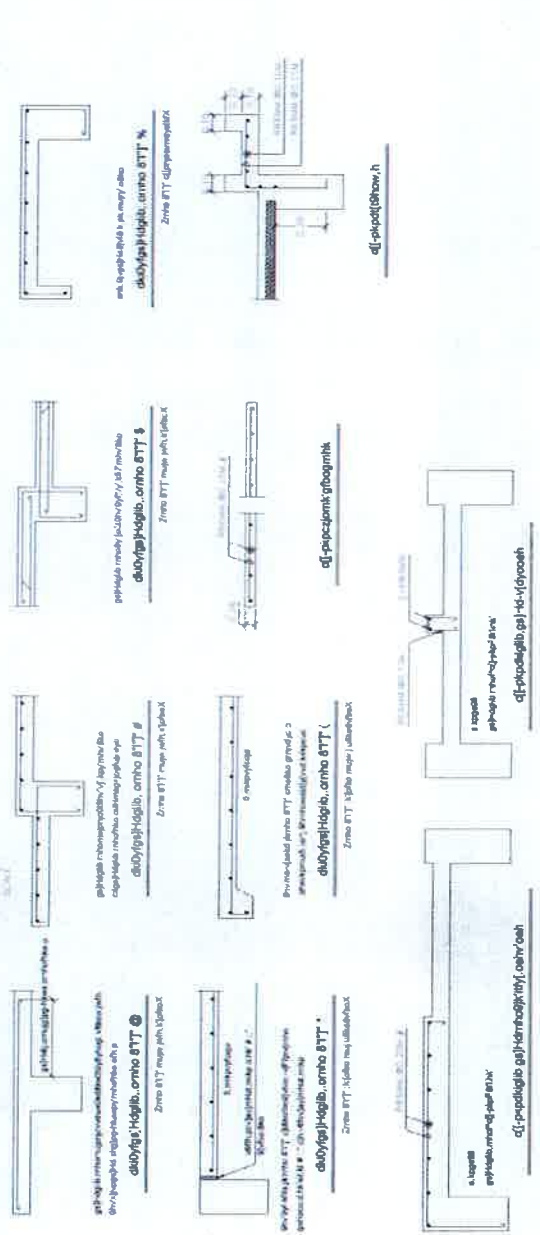


q[-papoik'krmhoegi-H0i'x #

q[-papoik'krmhoegi-H0i'x #

q[-papoik'krmhoegi-H0i'x #

-hvdsof'ko8vodiu8glib,gs)Hdmhoegi-H0i'x



q[-papoik'krmhoegi-H0i'x #

q[-papoik'krmhoegi-H0i'x #

q[-papoik'krmhoegi-H0i'x #

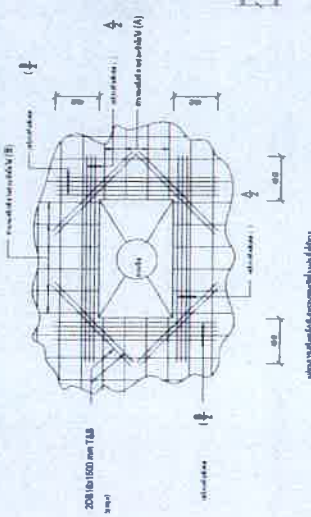
q[-papoik'krmhoegi-H0i'x #

กองโยธาธิการ
 สำนักงานสถาปัตย์
 สำนักงานสำรวจรังวัด
 อาคารที่ทำการฯ ถนนพหลโยธิน, กรุงเทพฯ

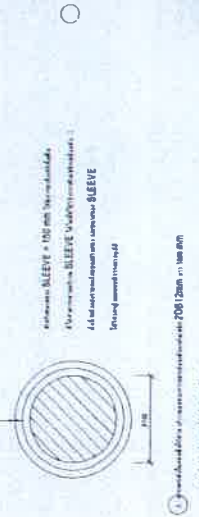


เลขที่ใบอนุญาต	เลขที่สัญญา	วันที่ออกใบอนุญาต	วันที่ออกสัญญา	ชื่อผู้รับใบอนุญาต	ชื่อผู้รับสัญญา	ประเภทโครงการ	พื้นที่โครงการ	ที่ตั้งโครงการ	ชื่อโครงการ	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขที่ใบอนุญาต	เลขที่สัญญา	วันที่ออกใบอนุญาต	วันที่ออกสัญญา	ชื่อผู้รับใบอนุญาต	ชื่อผู้รับสัญญา	ประเภทโครงการ	พื้นที่โครงการ	ที่ตั้งโครงการ	ชื่อโครงการ	ชื่อผู้ประกอบการ	เลขที่ใบอนุญาต	เลขที่สัญญา	วันที่ออกใบอนุญาต	วันที่ออกสัญญา	ชื่อผู้รับใบอนุญาต	ชื่อผู้รับสัญญา	ประเภทโครงการ	พื้นที่โครงการ	ที่ตั้งโครงการ	ชื่อโครงการ	ชื่อผู้ประกอบการ
ม.ค.อ. 2808	ม.ค.อ. 2808	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533	นาย ก. ก.	นาย ก. ก.	อาคารพาณิชย์	2 ไร่	ถนนสุขุมวิท	โครงการ	นาย ก. ก.	ม.ค.อ. 2808	ม.ค.อ. 2808	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533	นาย ก. ก.	นาย ก. ก.	อาคารพาณิชย์	2 ไร่	ถนนสุขุมวิท	โครงการ	นาย ก. ก.	ม.ค.อ. 2808	ม.ค.อ. 2808	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533	นาย ก. ก.	นาย ก. ก.	อาคารพาณิชย์	2 ไร่	ถนนสุขุมวิท	โครงการ	นาย ก. ก.
ม.ค.อ. 1728	ม.ค.อ. 1728	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533	นาย ก. ก.	นาย ก. ก.	อาคารพาณิชย์	3 ไร่	ถนนสุขุมวิท	โครงการ	นาย ก. ก.	ม.ค.อ. 1728	ม.ค.อ. 1728	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533	นาย ก. ก.	นาย ก. ก.	อาคารพาณิชย์	3 ไร่	ถนนสุขุมวิท	โครงการ	นาย ก. ก.	ม.ค.อ. 1728	ม.ค.อ. 1728	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533	นาย ก. ก.	นาย ก. ก.	อาคารพาณิชย์	3 ไร่	ถนนสุขุมวิท	โครงการ	นาย ก. ก.
ม.ค.อ. 13955/67	ม.ค.อ. 13955/67	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533	นาย ก. ก.	นาย ก. ก.	อาคารพาณิชย์	1 ไร่	ถนนสุขุมวิท	โครงการ	นาย ก. ก.	ม.ค.อ. 13955/67	ม.ค.อ. 13955/67	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533	นาย ก. ก.	นาย ก. ก.	อาคารพาณิชย์	1 ไร่	ถนนสุขุมวิท	โครงการ	นาย ก. ก.	ม.ค.อ. 13955/67	ม.ค.อ. 13955/67	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533	นาย ก. ก.	นาย ก. ก.	อาคารพาณิชย์	1 ไร่	ถนนสุขุมวิท	โครงการ	นาย ก. ก.

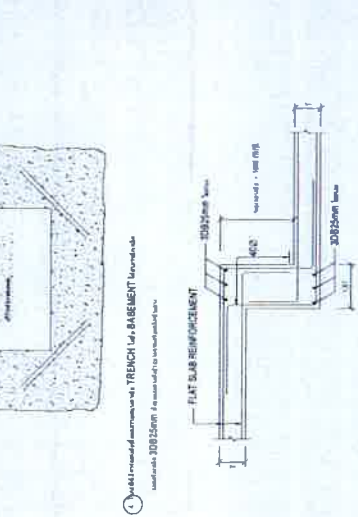
1. 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B



2. 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B



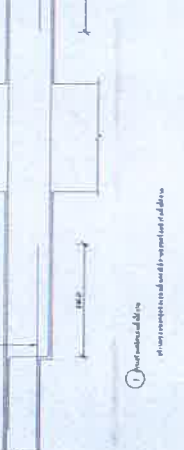
3. 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B



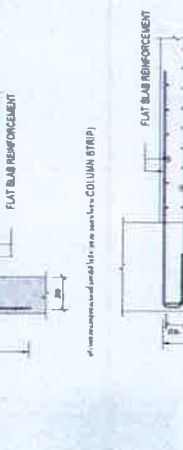
1. 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B



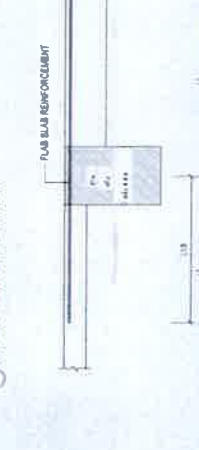
2. 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B



3. 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B



4. 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B



5. 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B

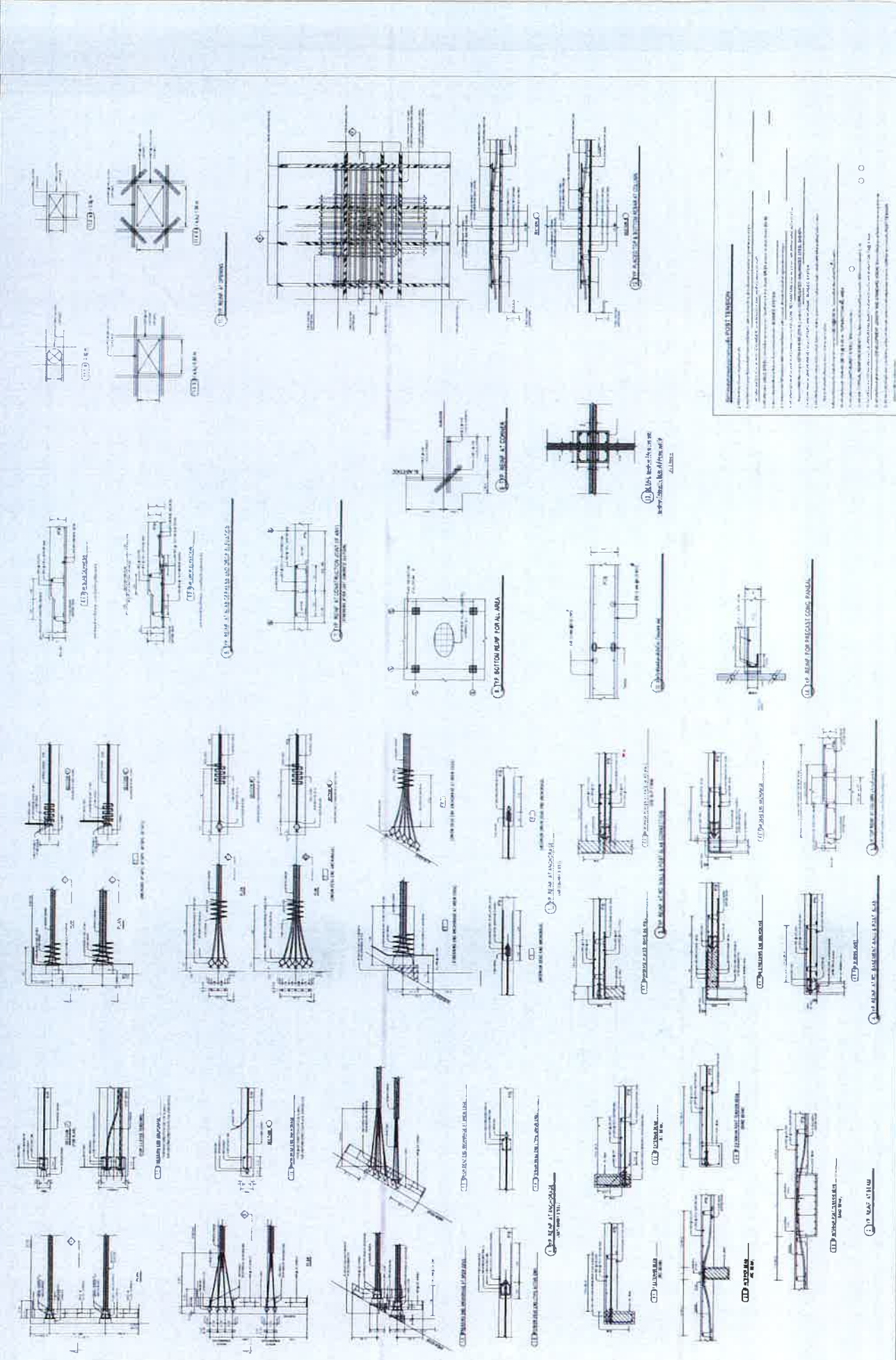


6. 2001211000 @ 50 T/B
 2001211000 @ 50 T/B



กองช่าง
 สำนักงานช่าง
 สำนักงานช่าง
 13955/67





ประเภทการดำเนินงาน	วันที่	ผู้จัดทำ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจ	ชื่อโครงการ	เลขที่	ผู้ดำเนินการ	ชื่อหน่วยงาน	เลขที่
การออกแบบสถาปัตยกรรม	พ.ศ. 2506	พ.ศ. 2506	พ.ศ. 2506	พ.ศ. 2506	โครงการบ้าน	10553	พ.ศ. 2506	กรมโยธาธิการและผังเมือง	19955/67
การออกแบบโครงสร้าง	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน	15851	พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	
การออกแบบเครื่องกล	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน		พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	
การออกแบบไฟฟ้า	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน		พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	
การออกแบบประปา	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน		พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	
การออกแบบภูมิสถาปัตย์	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน		พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	
การออกแบบวิศวกรรมโยธา	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน		พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	
การออกแบบวิศวกรรมเครื่องกล	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน		พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	
การออกแบบวิศวกรรมไฟฟ้า	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน		พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	
การออกแบบวิศวกรรมประปา	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน		พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	
การออกแบบภูมิสถาปัตย์	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2508	โครงการบ้าน		พ.ศ. 2508	กรมโยธาธิการและผังเมือง	

กรมโยธาธิการและผังเมือง
 กระทรวงมหาดไทย
 กรุงเทพมหานคร

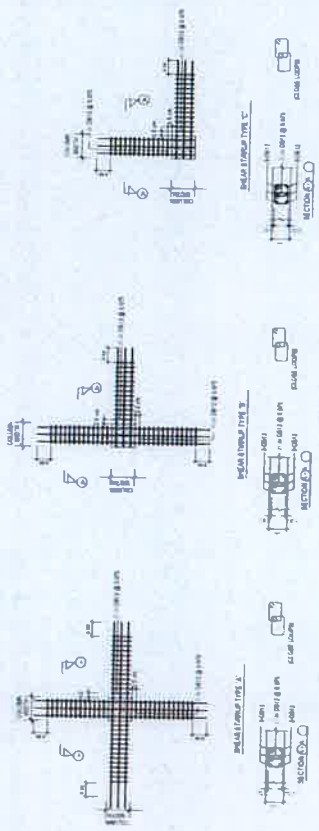
TOP REINFORCEMENT

NAME	DETAIL	INTERIOR COL LENGTH (M)	SHAPE	END COLUMN LENGTH (M)	SHAPE
T1	7-0818 @ 0.15	3.50	1.75	VARY	1.75 VARY 1.75
T2	7-0816 @ 0.15	2.50	1.75	VARY	1.75 VARY 1.75
T3	7-0816 @ 0.10	3.50	1.75	VARY	1.75 VARY 1.75
T4	7-0816 @ 0.10	2.50	1.75	VARY	1.75 VARY 1.75
T5	7-0812 @ 0.10	2.00	1.00	VARY	1.00 VARY 1.00
T6	7-0812 @ 0.15	2.00	1.00	VARY	1.00 VARY 1.00

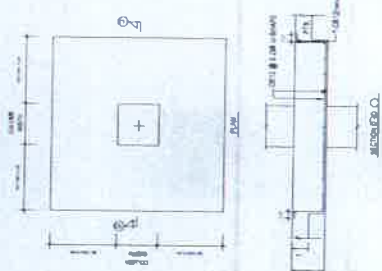
BOTTOM REINFORCEMENT

D012 @ 1.60m in TYPICAL ALL AREA OR WIRE MESH DKA 0.30 M @

NAME	DETAIL	INTERIOR COL LENGTH (M)	SHAPE	END COLUMN LENGTH (M)	SHAPE
B1	3-0825	3.50	1.75	VARY	1.75 VARY 1.75
B2	2-0825	3.50	1.75	VARY	1.75 VARY 1.75
B3	4-0812	2.20	1.10	VARY	1.10 VARY 1.10



ADDITIONAL REINFORCEMENT
R1 = D812 @ 20 M (TOP/BOTTOM)



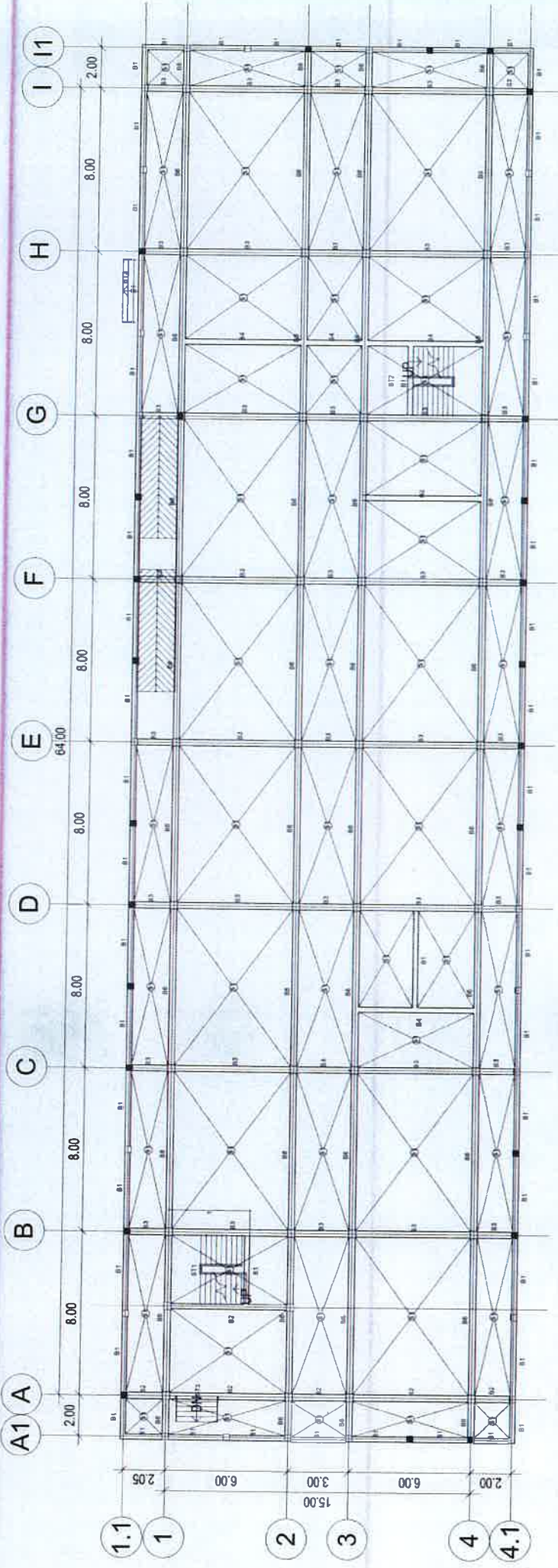
NOTE:

- 1. REINFORCEMENT SHALL BE PROVIDED AS PER DRAWING.
- 2. REINFORCEMENT SHALL BE PROVIDED AS PER DRAWING.
- 3. REINFORCEMENT SHALL BE PROVIDED AS PER DRAWING.
- 4. REINFORCEMENT SHALL BE PROVIDED AS PER DRAWING.
- 5. REINFORCEMENT SHALL BE PROVIDED AS PER DRAWING.

- 1. PLOT TENDON PLAN
 OPEN LAYER GRIDNAME, LENGTH, NUMBER, PROFILE
 LAYER SYMBOL 1-6
 LAYER TENDON, TENDON1-4
 CLOSE LAYER STEEL, TOP
- 2. PLOT MILD STEEL PLAN
 CLOSE LAYER GRIDNAME, LENGTH, NUMBER, PROFILE
 LAYER SYMBOL 1-6
 LAYER TENDON, TENDON1-4
 OPEN LAYER STEEL, TOP

ชื่อโครงการ	ชื่อสัญญา	ชื่อผู้ว่าจ้าง	ชื่อผู้รับจ้าง	วันที่	เลขที่	ชื่อโครงการ	ชื่อสัญญา	ชื่อผู้ว่าจ้าง	ชื่อผู้รับจ้าง	วันที่	เลขที่
โครงการ	สัญญา	ผู้ว่าจ้าง	ผู้รับจ้าง			โครงการ	สัญญา	ผู้ว่าจ้าง	ผู้รับจ้าง		
สำนักงาน	สัญญา	ผู้ว่าจ้าง	ผู้รับจ้าง			สำนักงาน	สัญญา	ผู้ว่าจ้าง	ผู้รับจ้าง		
โครงการ	สัญญา	ผู้ว่าจ้าง	ผู้รับจ้าง			โครงการ	สัญญา	ผู้ว่าจ้าง	ผู้รับจ้าง		
โครงการ	สัญญา	ผู้ว่าจ้าง	ผู้รับจ้าง			โครงการ	สัญญา	ผู้ว่าจ้าง	ผู้รับจ้าง		



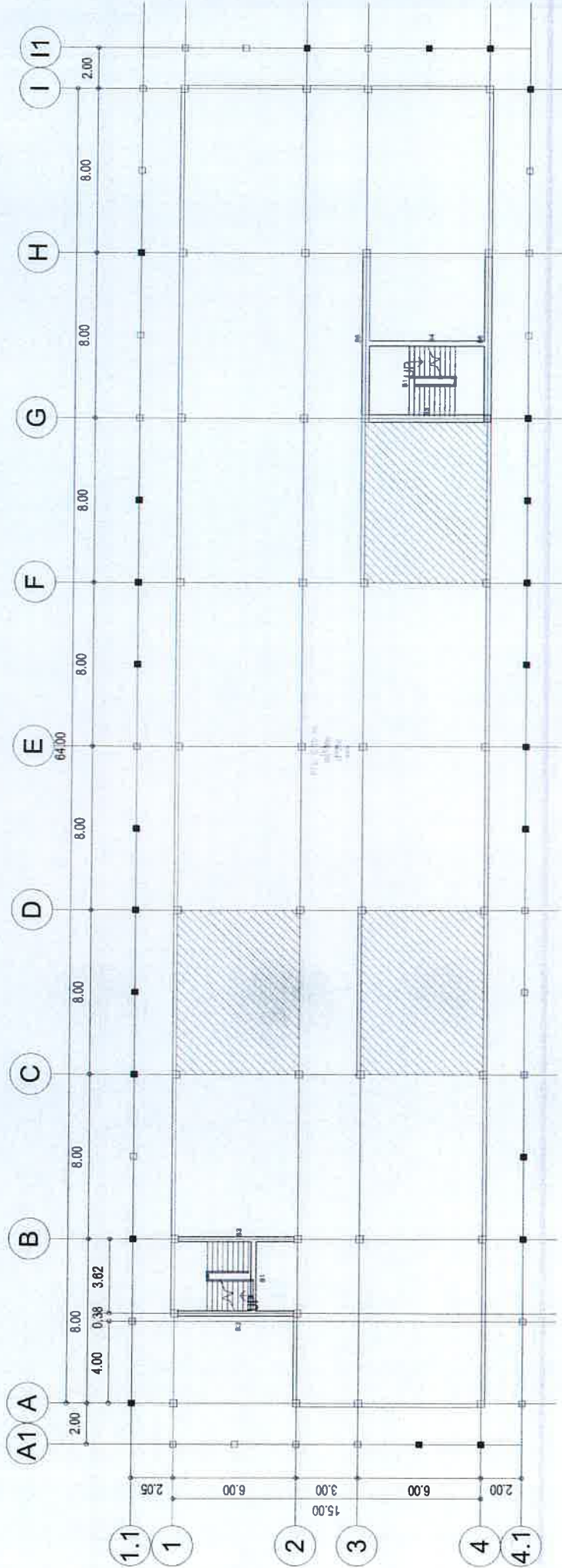


ขนาดหน้าตัด 1
1:200

กองช่างโยธา สำนักงานช่างโยธา สำนักงานควบคุมอาคาร อาคารที่ทำการ ถนนพหลโยธิน กม. 8	1.1 1 2 3 4 4.1	2.00 2.05 6.00 3.00 6.00 2.00	8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00	64.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00	A1 A B C D E F G H I 11	2.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 2.00	11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
	1.1 1 2 3 4 4.1	2.00 2.05 6.00 3.00 6.00 2.00	8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00	64.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00	A1 A B C D E F G H I 11	2.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 2.00	11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
1.1 1 2 3 4 4.1	2.00 2.05 6.00 3.00 6.00 2.00	8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00	64.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00	A1 A B C D E F G H I 11	2.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 2.00	11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1	11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



อาคารที่ทำการ ถนนพหลโยธิน กม. 8

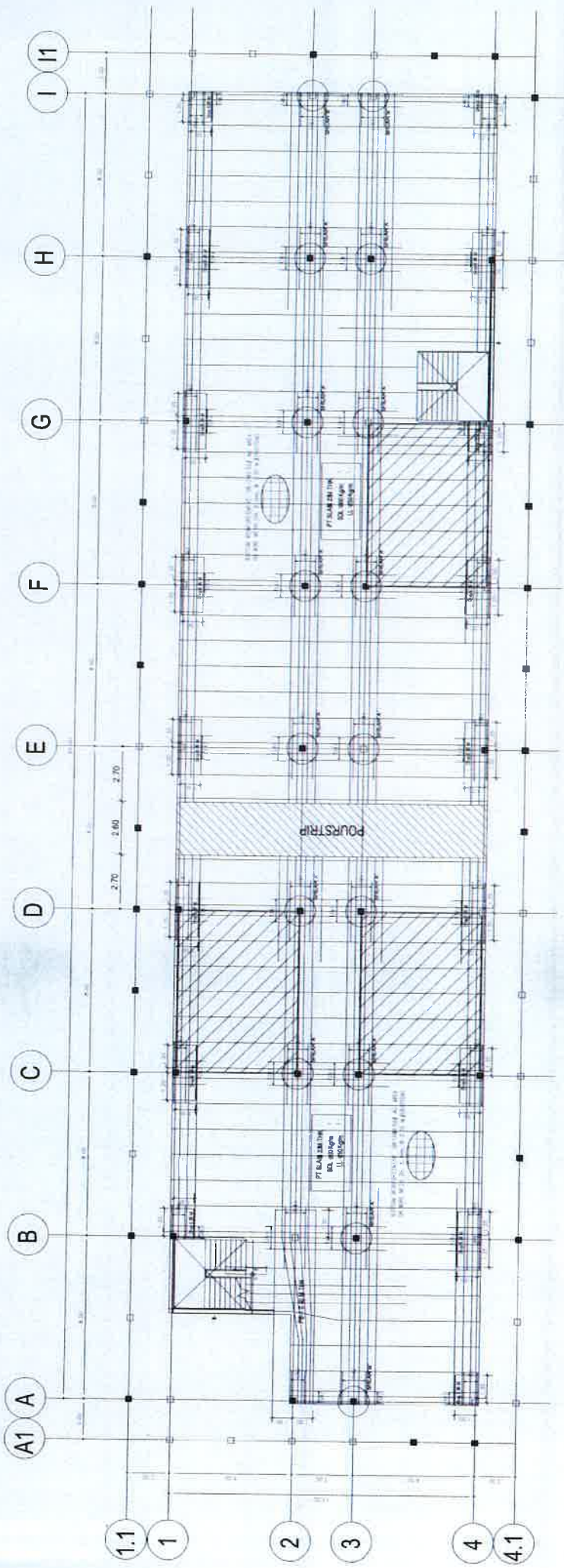


ฉบับมาตรฐานที่ 3
1:200



กองสถาปัตย์
สำนักงานสถาปัตย์เมือง
สำนักงานสถาปัตย์เมือง
อาคารที่ทำการ กก.พ.ท.ต.ส.ท. 8

ชื่อโครงการ/อาคาร	เลขที่ใบอนุญาต	วันที่ออกใบอนุญาต	ชื่อสถาปนิก	ตำแหน่งสถาปนิก	ชื่อวิศวกร	ตำแหน่งวิศวกร	ชื่อช่างเขียน	ตำแหน่งช่างเขียน	ชื่อช่างควบคุม	ตำแหน่งช่างควบคุม	ชื่อช่างสำรวจ	ตำแหน่งช่างสำรวจ	ชื่อช่างประเมิน	ตำแหน่งช่างประเมิน	ชื่อช่างตรวจสอบ	ตำแหน่งช่างตรวจสอบ	ชื่อช่างตรวจ	ตำแหน่งช่างตรวจ
โครงการศูนย์ราชการ	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒	นาย ๒๕๖๒	สถาปนิก	นาย ๒๕๖๒	วิศวกร	นาย ๒๕๖๒	ช่างเขียน	นาย ๒๕๖๒	ช่างควบคุม	นาย ๒๕๖๒	ช่างสำรวจ	นาย ๒๕๖๒	ช่างประเมิน	นาย ๒๕๖๒	ช่างตรวจสอบ	นาย ๒๕๖๒	ช่างตรวจ
โครงการศูนย์ราชการ	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒	นาย ๒๕๖๒	สถาปนิก	นาย ๒๕๖๒	วิศวกร	นาย ๒๕๖๒	ช่างเขียน	นาย ๒๕๖๒	ช่างควบคุม	นาย ๒๕๖๒	ช่างสำรวจ	นาย ๒๕๖๒	ช่างประเมิน	นาย ๒๕๖๒	ช่างตรวจสอบ	นาย ๒๕๖๒	ช่างตรวจ
โครงการศูนย์ราชการ	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๒	นาย ๒๕๖๒	สถาปนิก	นาย ๒๕๖๒	วิศวกร	นาย ๒๕๖๒	ช่างเขียน	นาย ๒๕๖๒	ช่างควบคุม	นาย ๒๕๖๒	ช่างสำรวจ	นาย ๒๕๖๒	ช่างประเมิน	นาย ๒๕๖๒	ช่างตรวจสอบ	นาย ๒๕๖๒	ช่างตรวจ

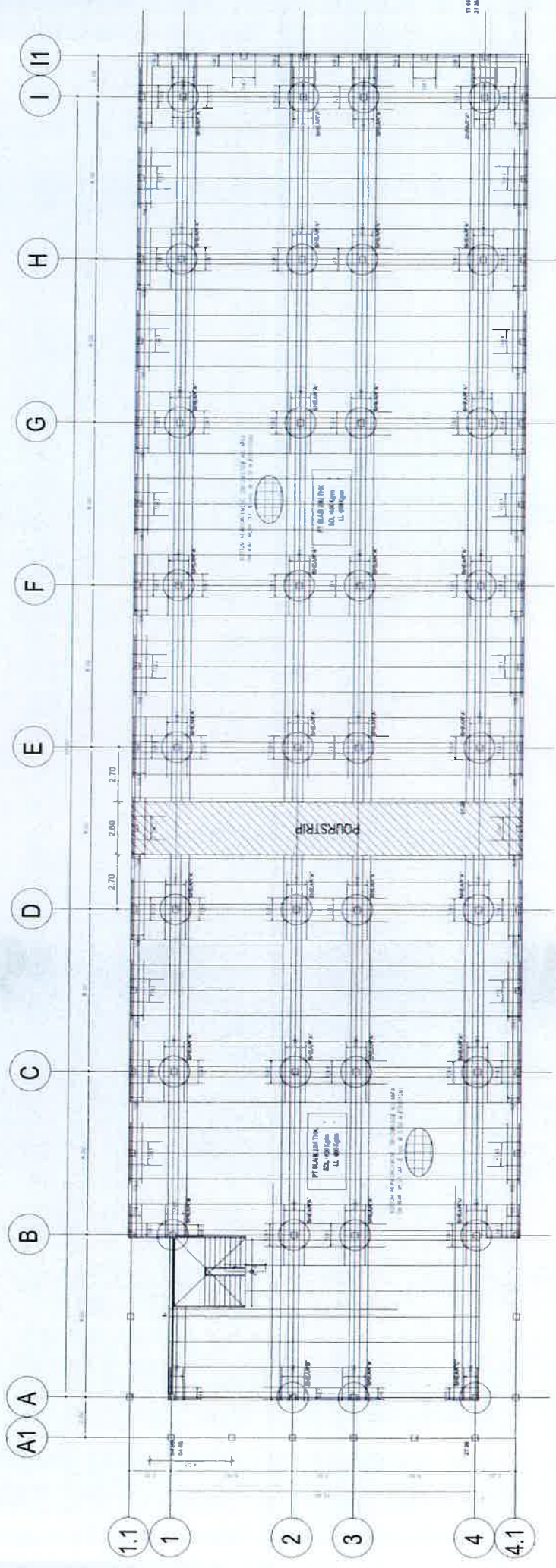


แบบ Post-Tension ชั้น 3

กองช่าง
สำนักงานเทศบาลเมือง
สำนักงานช่างเทคนิค
อาคารช่างเทคนิค กบ.พ.ก.ส.บ.ถ.บ.ถ.

ผู้ควบคุมงาน	วิศวกร	สถาปนิก	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค
ผ.ศ. ว.วิฑูรย์ ทรัพย์ประดิษฐ์ ผ.ศ. อนุชา นพ.ส.ช. ผ.ศ. ว.วิฑูรย์ ทรัพย์ประดิษฐ์ ผ.ศ. อนุชา นพ.ส.ช.	ผ.ศ. 2808 10588	ผ.ศ. 2806 10588	ผ.ศ. 4435 10435	ผ.ศ. 10303 10303	ผ.ศ. 17289 17289	ผ.ศ. 15951 15951	ผ.ศ. 4435 10435	ผ.ศ. 4435 10435	ผ.ศ. 4435 10435	ผ.ศ. 4435 10435	ผ.ศ. 4435 10435	ผ.ศ. 4435 10435	ผ.ศ. 4435 10435	ผ.ศ. 4435 10435

วันที่ 13/05/67

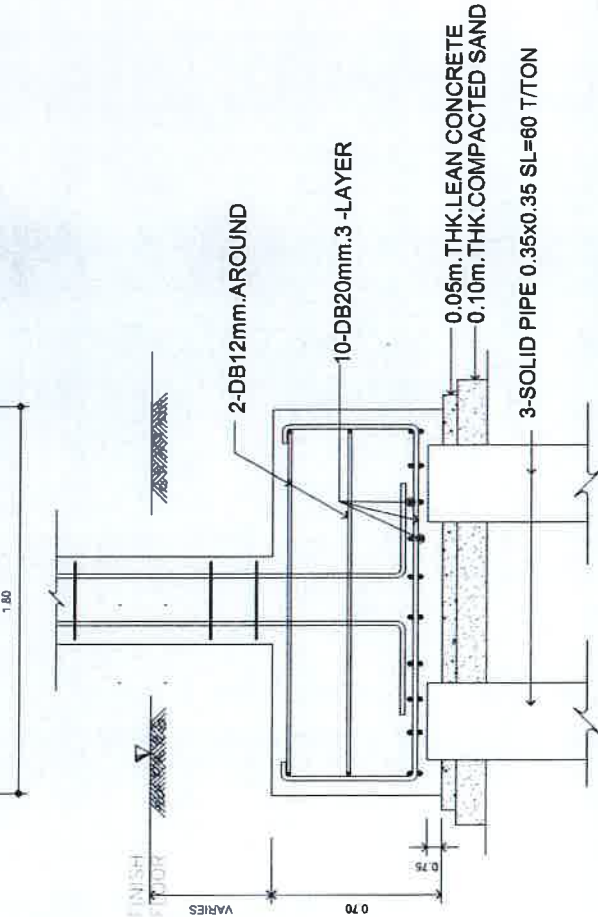
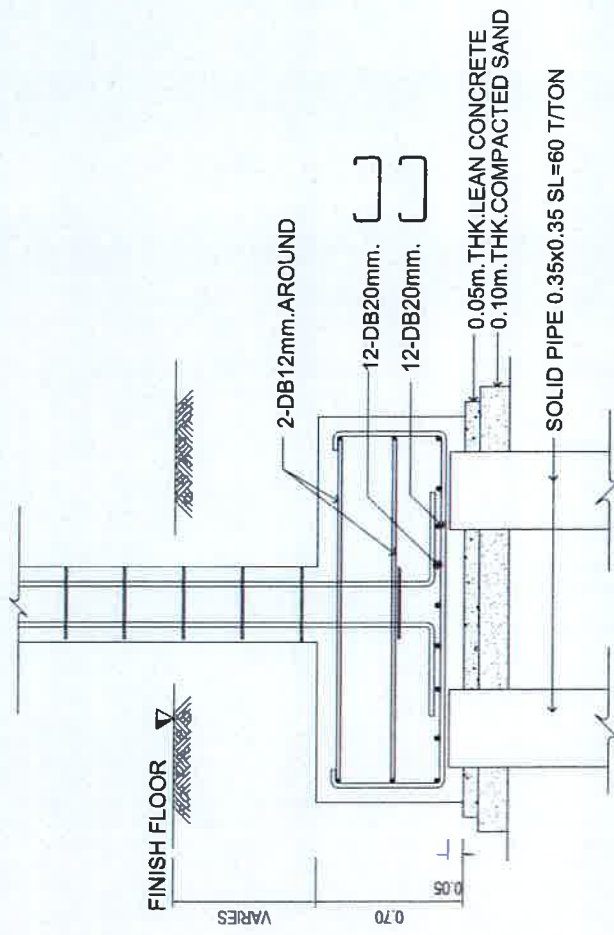
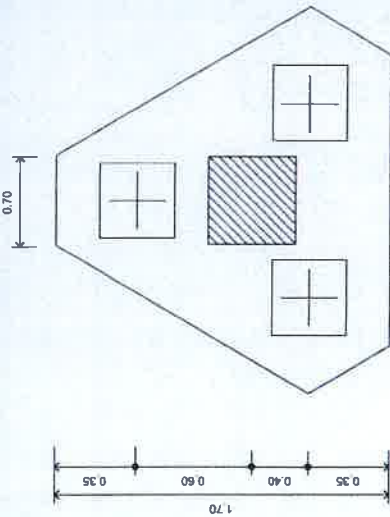
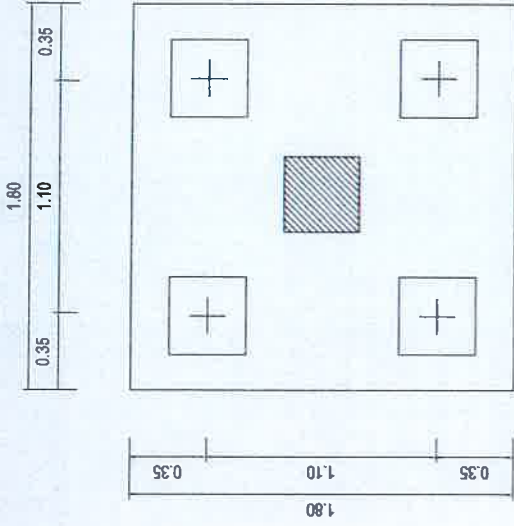


บริษัท โพสต์-เทนชั่น สแลบ จำกัด
Post-Tension Slab Co., Ltd.

โครงการ สำนักงานส่งเสริมการค้า สหประชาชาติ กรุงเทพฯ	สถาปนิก/ผู้ออกแบบ พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	วิศวกร พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ช่างเทคนิค พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ควบคุมงาน พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้รับเหมา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ตรวจสอบ พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ให้คำปรึกษา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	วันที่ พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	เลขที่ พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ชื่อโครงการ สำนักงานส่งเสริมการค้า สหประชาชาติ กรุงเทพฯ	เลขที่โครงการ 13955/67	ชื่อผู้รับเหมา บริษัท โพสต์-เทนชั่น สแลบ จำกัด	ชื่อผู้ควบคุมงาน บริษัท โพสต์-เทนชั่น สแลบ จำกัด	ชื่อผู้ตรวจสอบ บริษัท โพสต์-เทนชั่น สแลบ จำกัด	ชื่อผู้ให้คำปรึกษา บริษัท โพสต์-เทนชั่น สแลบ จำกัด	ชื่อผู้รับเหมา บริษัท โพสต์-เทนชั่น สแลบ จำกัด	ชื่อผู้ตรวจสอบ บริษัท โพสต์-เทนชั่น สแลบ จำกัด	ชื่อผู้ให้คำปรึกษา บริษัท โพสต์-เทนชั่น สแลบ จำกัด
	วิศวกร พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ช่างเทคนิค พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ควบคุมงาน พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้รับเหมา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ตรวจสอบ พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ให้คำปรึกษา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้รับเหมา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ตรวจสอบ พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ให้คำปรึกษา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้รับเหมา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ตรวจสอบ พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ให้คำปรึกษา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้รับเหมา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ตรวจสอบ พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ให้คำปรึกษา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้รับเหมา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ตรวจสอบ พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓	ผู้ให้คำปรึกษา พ.ศ. ๒๕๖๐ / ๒๕๖๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ / ๒๕๖๓



เอกสารนี้จัดทำขึ้นโดย บริษัท โพสต์-เทนชั่น สแลบ จำกัด




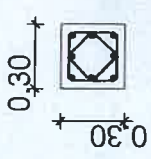
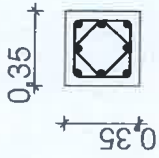
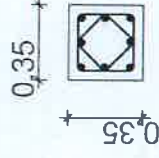
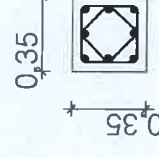

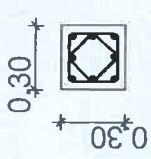
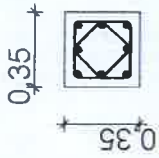
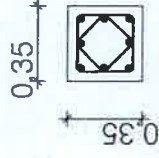
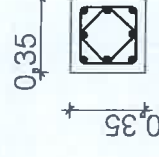
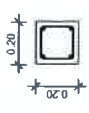
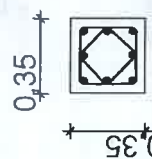
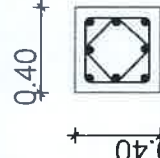
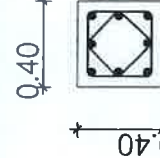
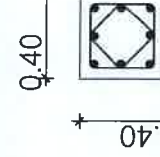
FOOTING DETAIL 4F35
SCALE 1/25

FOOTING DETAIL 3F35
SCALE 1/25

1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025	1. 2025 2. 2025 3. 2025 4. 2025 5. 2025 6. 2025 7. 2025 8. 2025 9. 2025 10. 2025 11. 2025 12. 2025
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---


สภาวิศวกร
National Engineering Council of Thailand
 111/111 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10660
 โทร. 0-2066-1424 โทรสาร 0-2066-1425

แบบขยายงานเสา

เสา	C0	C1	C2	C3	C4
ชั้น 3					
ชั้น 1					
ชั้น 0					

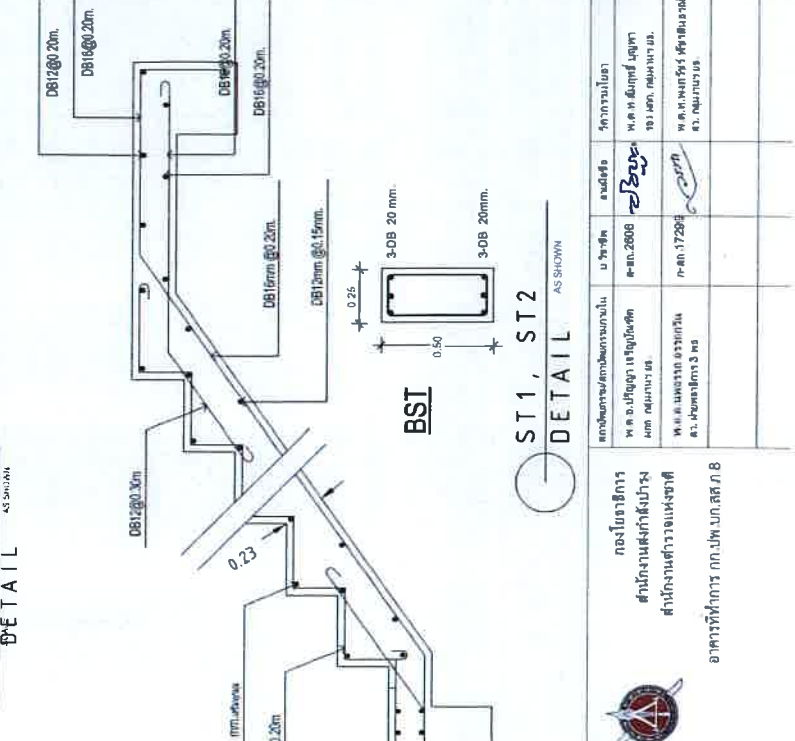
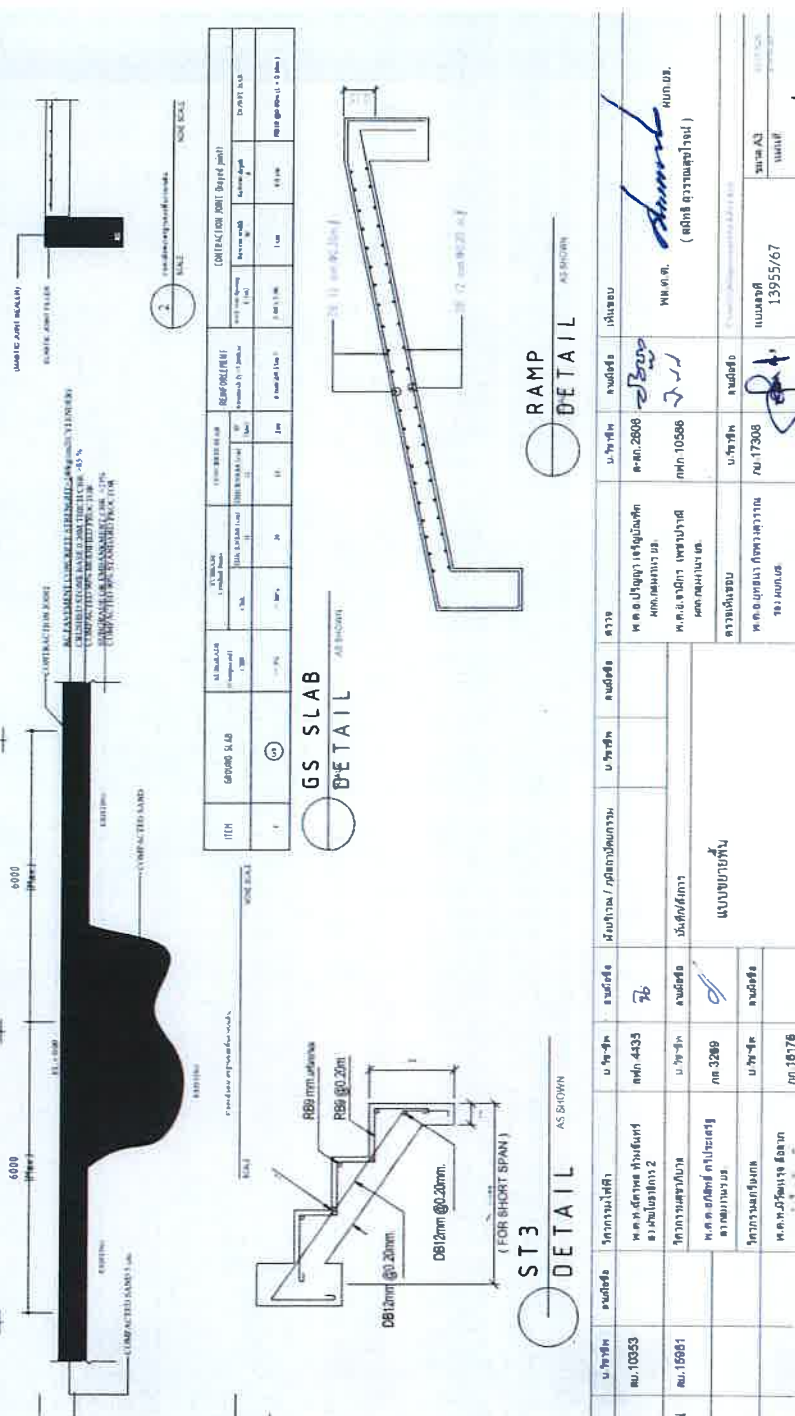
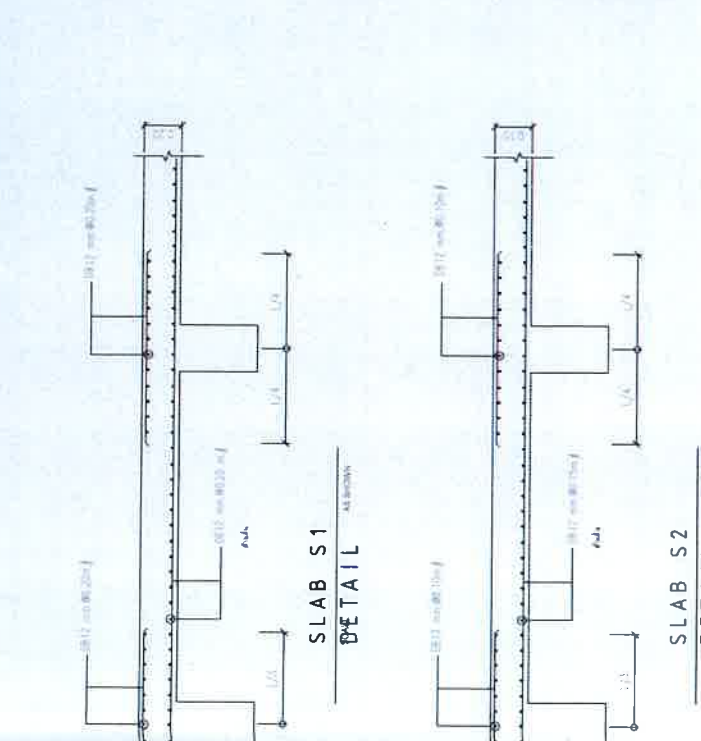
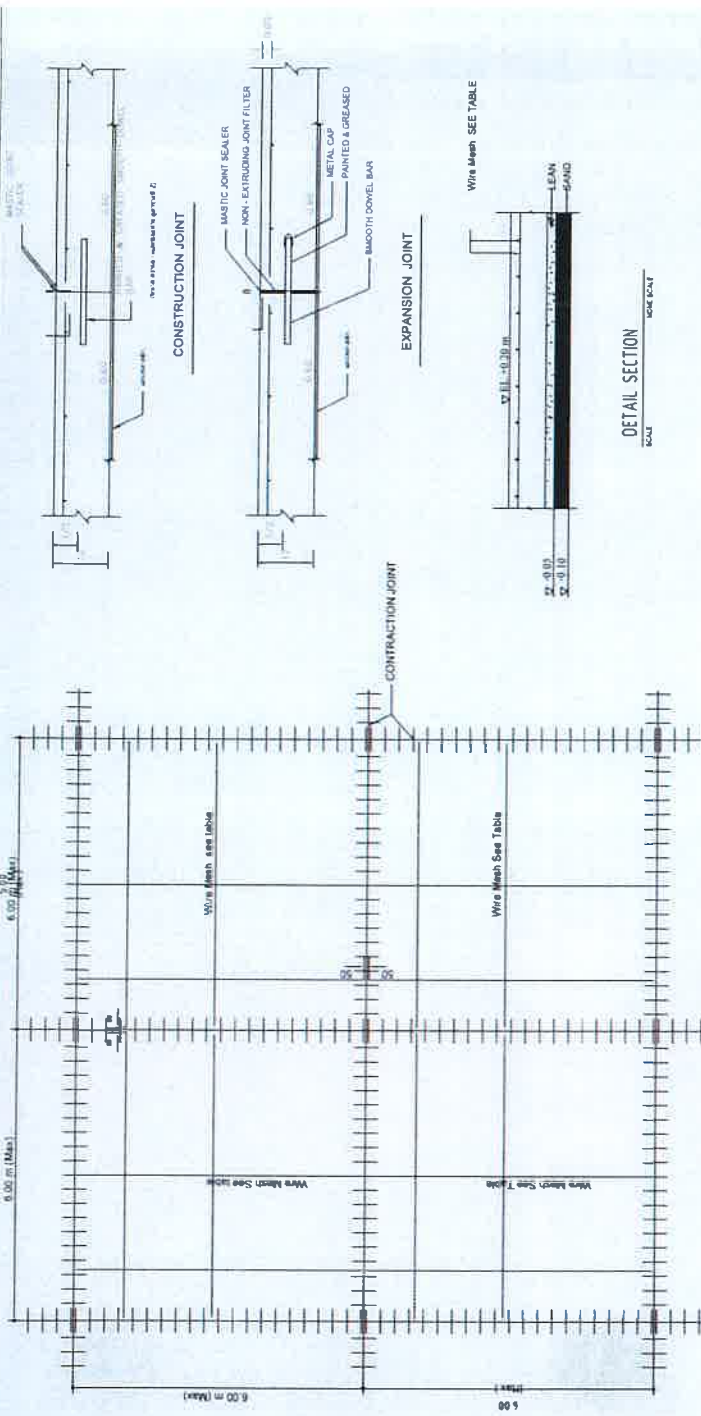
กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งเสริมต่างๆ
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
อาคารที่ทำการ กก.ภ.พ.ท.ส.ท.8

ชั้น	บ.ย.ย.ค.	บ.ย.ย.ค.	บ.ย.ย.ค.	บ.ย.ย.ค.	บ.ย.ย.ค.	บ.ย.ย.ค.	บ.ย.ย.ค.	บ.ย.ย.ค.	บ.ย.ย.ค.
ชั้น 3	พ.ศ.ป.ญ.ญ. เจริญพงศ์ พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.
ชั้น 1	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.
ชั้น 0	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.	พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.

นาย *[Signature]*
พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.
(อนุมัติ)

นาย *[Signature]*
พ.ศ.ศ.พ.ย.ย.ย.ย.ย.ย.
13955/67





ITEM	QTY	UNIT	REMARKS
GROUND SLAB	1	m ²	6000 x 6000
REINFORCEMENT	1	m ²	6000 x 6000
FORMWORK	1	m ²	6000 x 6000
CONCRETE	1	m ³	6000 x 6000

PROJECT INFORMATION		DESIGNER		CHECKER		APPROVER		DATE	
PROJECT NO.	13955/67	PROJECT NAME	...	PROJECT LOCATION	...	PROJECT START DATE	...	PROJECT END DATE	...
CLIENT	...	DESIGNER	...	CHECKER	...	APPROVER	...	DATE	...
PROJECT NO.	13955/67	PROJECT NAME	...	PROJECT LOCATION	...	PROJECT START DATE	...	PROJECT END DATE	...



แบบขี้นก้านคานเหล็ก

ชื่อ	ขนาด	ชนิดเหล็ก	ชนิดเหล็ก	รูป	ขนาด	ชนิดเหล็ก	ชนิดเหล็ก
B1	<p>3-DB 20 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.20 m. 3-DB 20mm.</p>	<p>3-DB 20 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.20 m. 3-DB 20mm.</p>	<p>3-DB 20 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.20 m. 3-DB 20mm.</p>	B4	<p>2-DB 20 mm 2-DB 20 mm extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.20 m 2-DB 20mm.</p>	<p>2-DB 20 mm. 2-DB 12 mm 1-RB 9 mm. @ 0.20 m 2-DB 20 mm extra 2-DB 20mm.</p>	<p>2-DB 20 mm. 2-DB 20 mm extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.20 m. 2-DB 20mm.</p>
B2	<p>2-DB 20 mm. 2-DB 20 mm. extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.20 m. 2-DB 20mm.</p>	<p>2-DB 20 mm. 2-DB 20 mm. extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.20 m. 2-DB 20mm.</p>	<p>2-DB 20 mm. 2-DB 20 mm. extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.15 m. 6-DB 20mm.</p>	B5	<p>6-DB 20 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.15 m. 6-DB 20mm.</p>	<p>6-DB 20 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.15 m. 6-DB 20mm.</p>	<p>6-DB 20 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.15 m. 6-DB 20mm.</p>
B3	<p>2-DB 20 mm. 3-DB 20 mm. extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.15 m. 2-DB 20mm.</p>	<p>2-DB 20 mm. 3-DB 20 mm. extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.20 m. 3-DB 20 mm. extra 2-DB 20mm.</p>	<p>2-DB 20 mm. 4-DB 20 mm. extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.15 m. 2-DB 12 mm. 2-DB 20mm.</p>	B6	<p>2-DB 20 mm. 4-DB 20 mm. extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.15 m. 2-DB 12 mm. 2-DB 20mm.</p>	<p>2-DB 20 mm. 4-DB 20 mm. extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.15 m. 2-DB 12 mm. 2-DB 20mm.</p>	<p>2-DB 20 mm. 4-DB 20 mm. extra 2-DB 12 mm. 1-RB 9 mm. @ 0.15 m. 2-DB 12 mm. 2-DB 20mm.</p>



กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งเสริมการค้า
สำนักงานวิศวกรรมโยธา
อาคารที่ทำการ กอ.ป.ท.เขต ๓ ก 8

<p>ช่างควบคุม/ผู้ควบคุมงาน</p> <p>ป.จ.ศ. ๒๕๐๘ ร.ศ. ๒๕๐๘</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p>	<p>ช่างเขียน</p> <p>ป.จ.ศ. ๒๕๐๘ ร.ศ. ๒๕๐๘</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p>	<p>วิศวกรโยธา</p> <p>ป.จ.ศ. ๒๕๐๘ ร.ศ. ๒๕๐๘</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p>	<p>ผู้ควบคุมงาน/ผู้ควบคุมงาน</p> <p>ป.จ.ศ. ๒๕๐๘ ร.ศ. ๒๕๐๘</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p>	<p>รูป</p> <p>ป.จ.ศ. ๒๕๐๘ ร.ศ. ๒๕๐๘</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p>	<p>ขนาด</p> <p>ป.จ.ศ. ๒๕๐๘ ร.ศ. ๒๕๐๘</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p>	<p>ชนิดเหล็ก</p> <p>ป.จ.ศ. ๒๕๐๘ ร.ศ. ๒๕๐๘</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p>	<p>ชนิดเหล็ก</p> <p>ป.จ.ศ. ๒๕๐๘ ร.ศ. ๒๕๐๘</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p> <p>พ.ท.ป.วิญญาญ เวทีบุณย์ ท.ศ. พ.วิญญาญ เวทีบุณย์</p>
---	---	--	---	---	--	---	---

สถาปนิก(ส.ท.) กอ.ป.ท.เขต ๓ ก 8
13955/67

หน้า ๓
หน้า ๓

LEGEND

NO.	SYMBOL	DESCRIPTION
1		ตู้ MDB
2		ตู้ไฟฉุกเฉิน
3		โคมไฟ LED 1x8W 4-EZ7 4ch
4		โคม T8 LED 2x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 4-หลอด
5		โคม T8 LED 1x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม)
6		โคม Floodlight LED 100W
7		เครื่องใช้ 0.5 ch 4-หลอด
8		เครื่องใช้ 18A 250V 2-หลอด
9		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม)
10		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) (Pop-up Outlet)
11		โคมไฟ 2x9W 4-หลอด LED (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด
12		โคมไฟฉุกเฉิน 2x2 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด
13		ตู้ FCP (รวมหลอดและโคม)
14		ตู้ ANN (รวมหลอดและโคม)
15		ALARM BELL
16		Fire Alarm Manual Station
17		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.
18		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.
19		Smoke Detector 4-หลอด
20		Heat Detector 4-หลอด
21		ตู้ RACK (รวมหลอดและโคม) Access Point (AP)
22		Access Point (AP)
23		AIR TERMINAL 16x300 MM



กองช่าง
สำนักงานส่งเสริมการค้า
ระหว่างประเทศ
กรุงเทพฯ

เอกสารที่: กท.บ.ท.ส.บ. 8

NO.	SYMBOL	DESCRIPTION	NO.	SYMBOL	DESCRIPTION	NO.	SYMBOL	DESCRIPTION	NO.	SYMBOL	DESCRIPTION
1		ตู้ MDB	1		ตู้ MDB	1		ตู้ MDB	1		ตู้ MDB
2		ตู้ไฟฉุกเฉิน	2		ตู้ไฟฉุกเฉิน	2		ตู้ไฟฉุกเฉิน	2		ตู้ไฟฉุกเฉิน
3		โคมไฟ LED 1x8W 4-EZ7 4ch	3		โคมไฟ LED 1x8W 4-EZ7 4ch	3		โคมไฟ LED 1x8W 4-EZ7 4ch	3		โคมไฟ LED 1x8W 4-EZ7 4ch
4		โคม T8 LED 2x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 4-หลอด	4		โคม T8 LED 2x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 4-หลอด	4		โคม T8 LED 2x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 4-หลอด	4		โคม T8 LED 2x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 4-หลอด
5		โคม T8 LED 1x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม)	5		โคม T8 LED 1x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม)	5		โคม T8 LED 1x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม)	5		โคม T8 LED 1x18W 4-หลอด (รวมหลอดและโคม)
6		โคม Floodlight LED 100W	6		โคม Floodlight LED 100W	6		โคม Floodlight LED 100W	6		โคม Floodlight LED 100W
7		เครื่องใช้ 0.5 ch 4-หลอด	7		เครื่องใช้ 0.5 ch 4-หลอด	7		เครื่องใช้ 0.5 ch 4-หลอด	7		เครื่องใช้ 0.5 ch 4-หลอด
8		เครื่องใช้ 18A 250V 2-หลอด	8		เครื่องใช้ 18A 250V 2-หลอด	8		เครื่องใช้ 18A 250V 2-หลอด	8		เครื่องใช้ 18A 250V 2-หลอด
9		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม)	9		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม)	9		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม)	9		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม)
10		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) (Pop-up Outlet)	10		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) (Pop-up Outlet)	10		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) (Pop-up Outlet)	10		เครื่องใช้ 16A 250V 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) (Pop-up Outlet)
11		โคมไฟ 2x9W 4-หลอด LED (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด	11		โคมไฟ 2x9W 4-หลอด LED (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด	11		โคมไฟ 2x9W 4-หลอด LED (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด	11		โคมไฟ 2x9W 4-หลอด LED (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด
12		โคมไฟฉุกเฉิน 2x2 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด	12		โคมไฟฉุกเฉิน 2x2 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด	12		โคมไฟฉุกเฉิน 2x2 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด	12		โคมไฟฉุกเฉิน 2x2 4-หลอด (รวมหลอดและโคม) 2 ชุด
13		ตู้ FCP (รวมหลอดและโคม)	13		ตู้ FCP (รวมหลอดและโคม)	13		ตู้ FCP (รวมหลอดและโคม)	13		ตู้ FCP (รวมหลอดและโคม)
14		ตู้ ANN (รวมหลอดและโคม)	14		ตู้ ANN (รวมหลอดและโคม)	14		ตู้ ANN (รวมหลอดและโคม)	14		ตู้ ANN (รวมหลอดและโคม)
15		ALARM BELL	15		ALARM BELL	15		ALARM BELL	15		ALARM BELL
16		Fire Alarm Manual Station	16		Fire Alarm Manual Station	16		Fire Alarm Manual Station	16		Fire Alarm Manual Station
17		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.	17		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.	17		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.	17		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.
18		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.	18		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.	18		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.	18		เครื่องใช้ CO2 2-หลอด (รวมหลอดและโคม) 5 m.
19		Smoke Detector 4-หลอด	19		Smoke Detector 4-หลอด	19		Smoke Detector 4-หลอด	19		Smoke Detector 4-หลอด
20		Heat Detector 4-หลอด	20		Heat Detector 4-หลอด	20		Heat Detector 4-หลอด	20		Heat Detector 4-หลอด
21		ตู้ RACK (รวมหลอดและโคม) Access Point (AP)	21		ตู้ RACK (รวมหลอดและโคม) Access Point (AP)	21		ตู้ RACK (รวมหลอดและโคม) Access Point (AP)	21		ตู้ RACK (รวมหลอดและโคม) Access Point (AP)
22		Access Point (AP)	22		Access Point (AP)	22		Access Point (AP)	22		Access Point (AP)
23		AIR TERMINAL 16x300 MM	23		AIR TERMINAL 16x300 MM	23		AIR TERMINAL 16x300 MM	23		AIR TERMINAL 16x300 MM

ผู้จัดทำ:

ตำแหน่ง:

วันที่: 13/05/67

ผู้ตรวจสอบ:

ตำแหน่ง:

วันที่: 13/05/67

1. วัสดุอุปกรณ์

1.1 วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง... 1.2 วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง...

2. ขอบเขตของงานไฟฟ้า

2.1 ขอบเขตของงานไฟฟ้า... 2.2 ขอบเขตของงานไฟฟ้า... 2.3 ขอบเขตของงานไฟฟ้า...

3. มาตรฐานและเกณฑ์กำหนดในการปฏิบัติงาน

3.1 มาตรฐาน... 3.2 มาตรฐาน... 3.3 มาตรฐาน... 3.4 มาตรฐาน... 3.5 มาตรฐาน... 3.6 มาตรฐาน... 3.7 มาตรฐาน... 3.8 มาตรฐาน... 3.9 มาตรฐาน... 3.10 มาตรฐาน... 3.11 มาตรฐาน... 3.12 มาตรฐาน... 3.13 มาตรฐาน... 3.14 มาตรฐาน... 3.15 มาตรฐาน... 3.16 มาตรฐาน... 3.17 มาตรฐาน... 3.18 มาตรฐาน... 3.19 มาตรฐาน... 3.20 มาตรฐาน...

4. วัสดุไฟฟ้าและขนาดของสายไฟฟ้า

4.1 วัสดุไฟฟ้า... 4.2 วัสดุไฟฟ้า... 4.3 วัสดุไฟฟ้า... 4.4 วัสดุไฟฟ้า... 4.5 วัสดุไฟฟ้า...



นางสาว...
สำนักงานสถาปัตย์
สำนักงานวิศวกรรม

อาคารที่ทำการ กก.พ.ท.ท.ศ.ภ.ก.ส.ภ.บ

5.3 การเดินสายไฟ

(1) การเดินสายไฟ... (2) การเดินสายไฟ... (3) การเดินสายไฟ... (4) การเดินสายไฟ...

6. การต่อสายไฟ

6.1 การต่อสายไฟ... 6.2 การต่อสายไฟ... 6.3 การต่อสายไฟ... 6.4 การต่อสายไฟ... 6.5 การต่อสายไฟ... 6.6 การต่อสายไฟ...

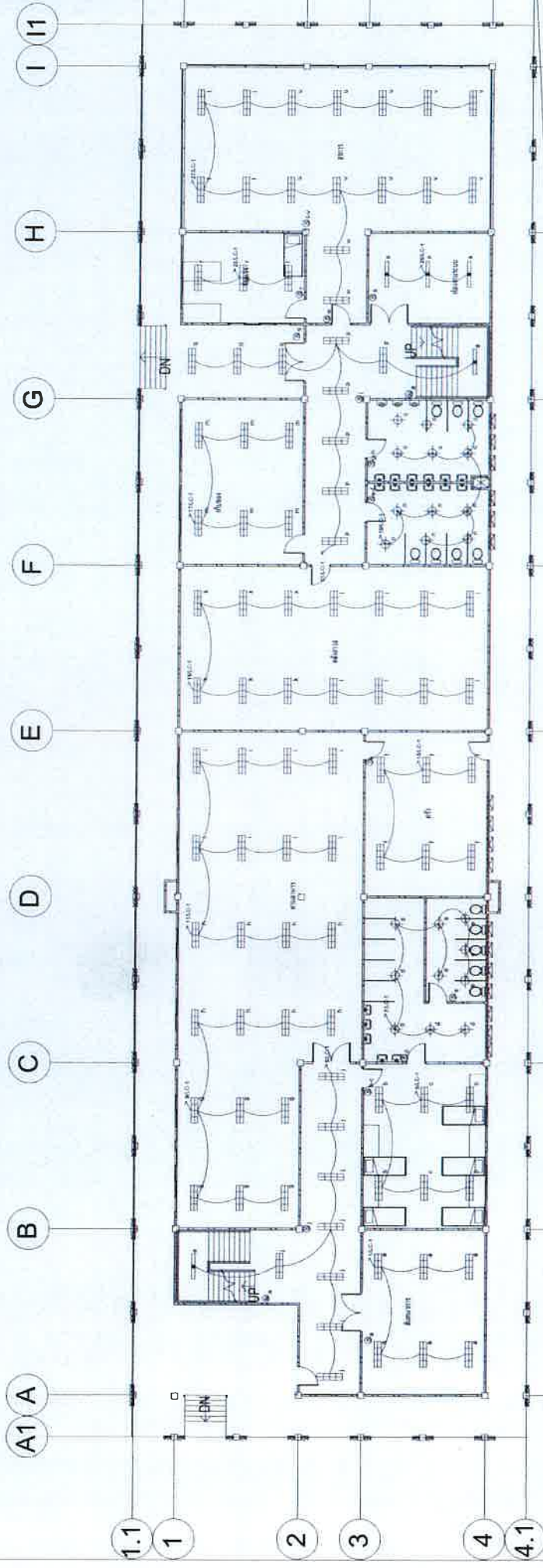
7. ภาชนะบรรจุสายไฟ

7.1 ภาชนะบรรจุสายไฟ... 7.2 ภาชนะบรรจุสายไฟ... 7.3 ภาชนะบรรจุสายไฟ... 7.4 ภาชนะบรรจุสายไฟ... 7.5 ภาชนะบรรจุสายไฟ... 7.6 ภาชนะบรรจุสายไฟ...

8. ข้อควรระวัง

8.1 ข้อควรระวัง... 8.2 ข้อควรระวัง... 8.3 ข้อควรระวัง... 8.4 ข้อควรระวัง... 8.5 ข้อควรระวัง... 8.6 ข้อควรระวัง... 8.7 ข้อควรระวัง... 8.8 ข้อควรระวัง... 8.9 ข้อควรระวัง... 8.10 ข้อควรระวัง... 8.11 ข้อควรระวัง...

Table with 4 columns: No., Name, Position, Signature. Includes a signature and name: น.ร.ศ.ช. (น.ร.ศ.ช. ช.ร.ร.ร.ร.)



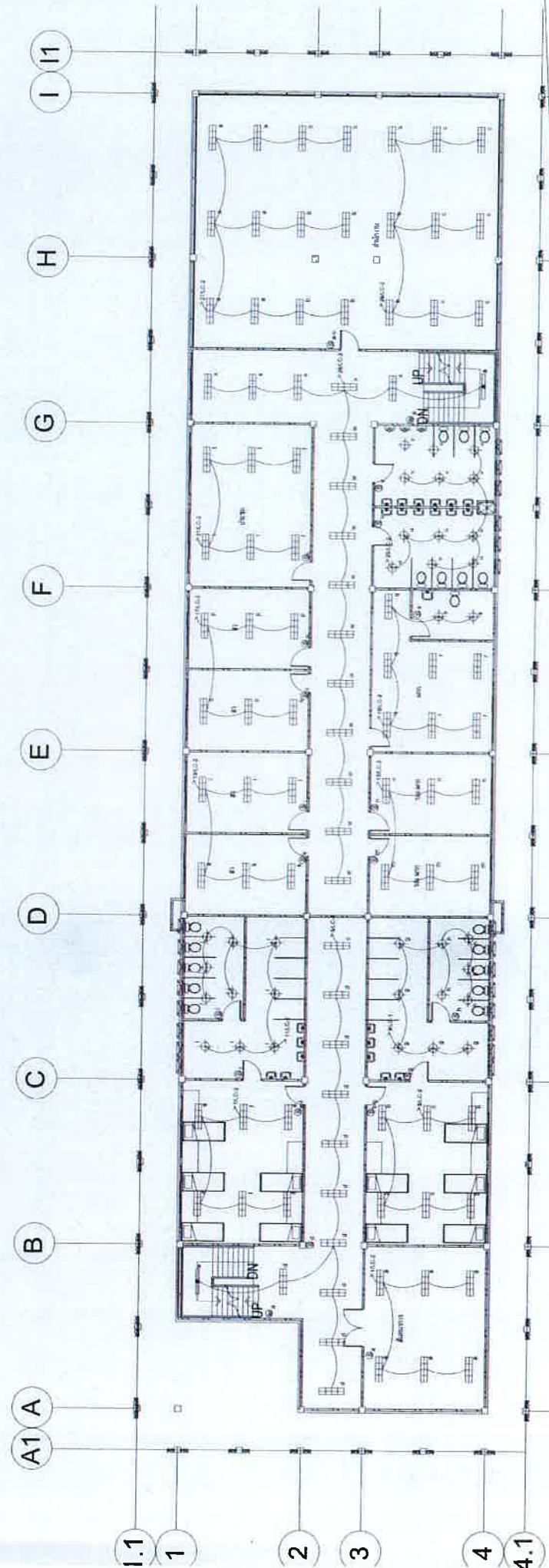
แบบแปลน แสงสว่าง ชั้น 1

1 : 100



กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งเสริมการ
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
อาคารท่าอากาศยาน กท.ปท.บ.ส.ท. 8

ชื่อโครงการ/ส่วนงาน	บ.ร.ช.ค.	งานศิลป์	วิศวกรโยธา	สถาปนิก	ช่างเขียน	ช่างสำรวจ	ช่างเขียน	ช่างเขียน	ช่างเขียน
พ.ต.อ. ปิยะดา เจริญผลัด พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	บ.ร.ช.ค. 2806	งานศิลป์	พ.ต.อ. ปิยะดา เจริญผลัด พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. ปิยะดา เจริญผลัด พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. ปิยะดา เจริญผลัด พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. ปิยะดา เจริญผลัด พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. ปิยะดา เจริญผลัด พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. ปิยะดา เจริญผลัด พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. ปิยะดา เจริญผลัด พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์
พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	บ.ร.ช.ค. 17298	งานศิลป์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์
พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	บ.ร.ช.ค. 17208	งานศิลป์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์	พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์ พ.ต.อ. นพรัตน์ นพรัตน์



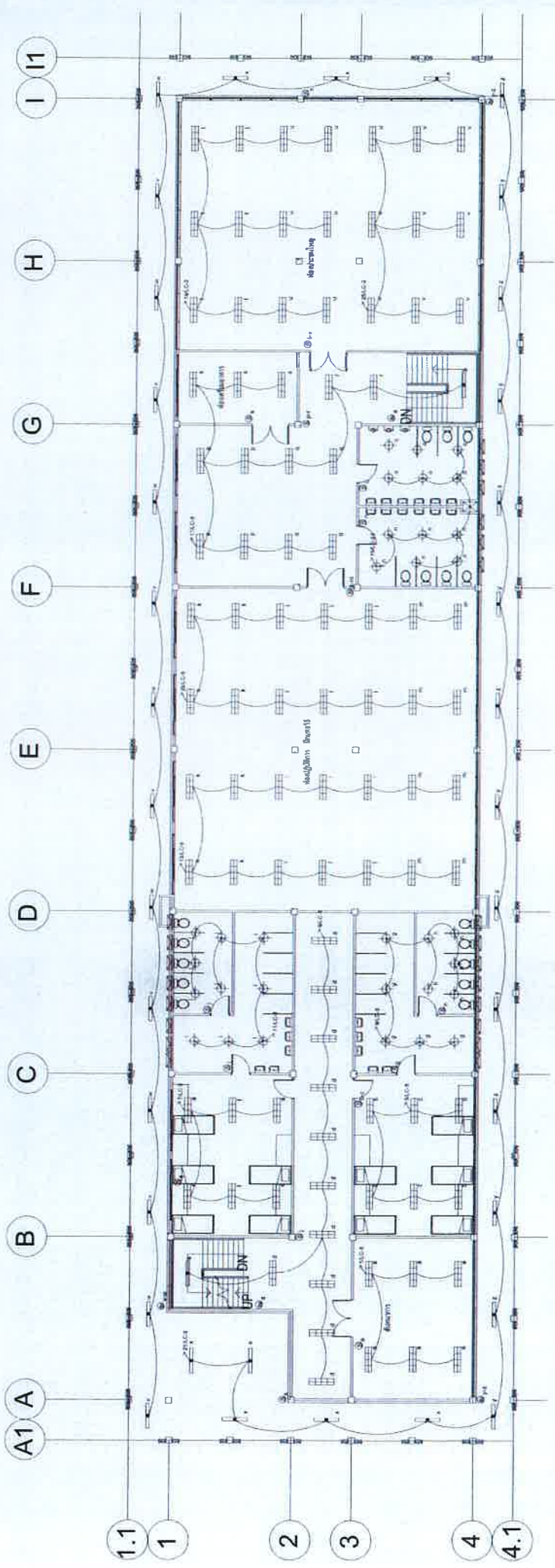
แบบแปลน แสงสว่าง ชั้น 2
ขนาดเท่าจริง

1 : 100



บริษัท วิศวกร
สำนักงานส่งเสริมวิจิตรศิลป์
สำนักงานวิศวกรรม
อาคารทำการ ถนนพหลโยธิน กรุงเทพฯ

ตำแหน่งงาน/ลักษณะงาน	ชื่อ/ชื่อเล่น	นามสกุล	ตำแหน่ง	ชื่อ/ชื่อเล่น	นามสกุล	ตำแหน่ง	ชื่อ/ชื่อเล่น	นามสกุล	ตำแหน่ง
ช่างควบคุมการทำงาน	จ. วิเศษ	ส.ก.	วิศวกร	จ. วิเศษ	ส.ก.	วิศวกร	จ. วิเศษ	ส.ก.	วิศวกร
ผู้ควบคุมการทำงาน	จ. วิเศษ	ส.ก.	วิศวกร	จ. วิเศษ	ส.ก.	วิศวกร	จ. วิเศษ	ส.ก.	วิศวกร
ผู้ควบคุมการทำงาน	จ. วิเศษ	ส.ก.	วิศวกร	จ. วิเศษ	ส.ก.	วิศวกร	จ. วิเศษ	ส.ก.	วิศวกร



แบบแปลน นางสาว ชั้น 3

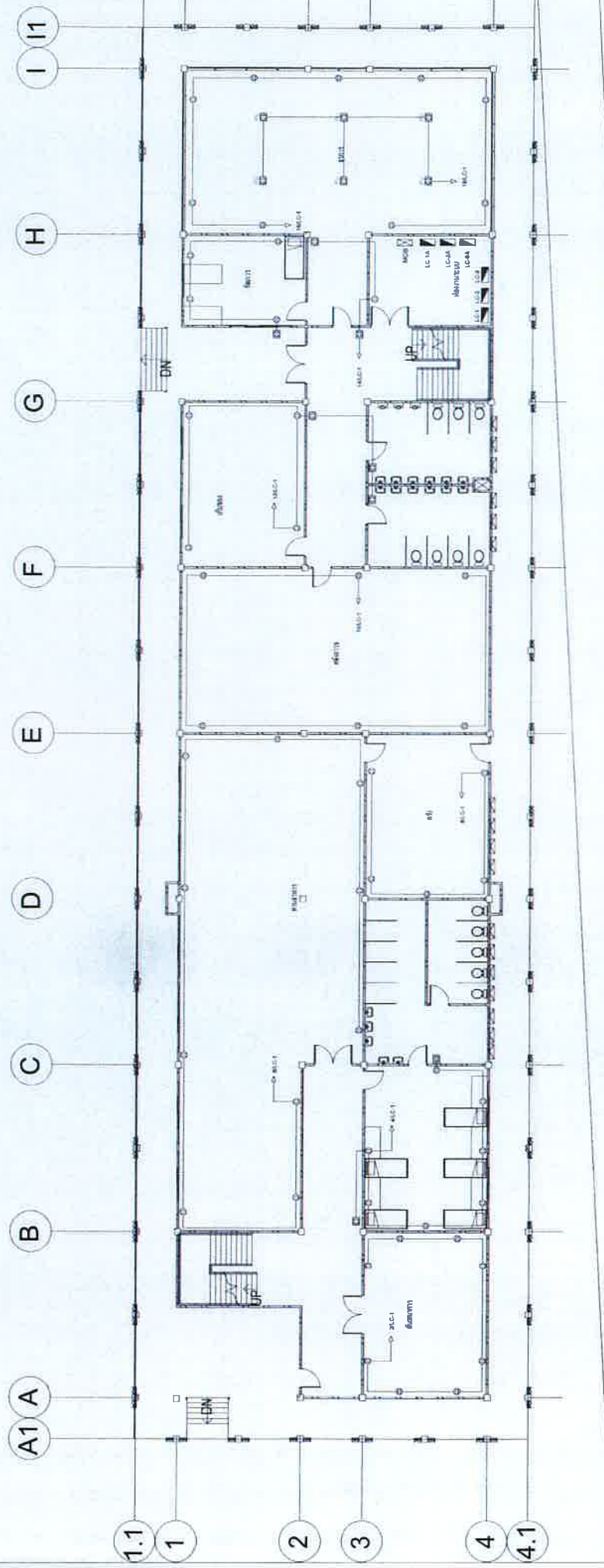
1 : 100



กองสถาปัตย์
 สำนักงานสถาปัตย์บาง
 สำนักงานศิวารวมแห่งชาติ
 อาคารที่ทำการ กก.บ.ท.ล.บ. 8

สถาปนิก/ผู้ออกแบบ	บริษัท	สถาปนิก	โครงการ/พื้นที่	สถาปนิก	ผู้ควบคุมงาน / สถาปนิกโครงการ	บริษัท	สถาปนิก	วิศวกร	สถาปนิก
พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	ช.ท. 2006	ช.ท. 4135	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ ช.ท. 4135	ช.ท. 4135	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	ช.ท. 2006	ช.ท. 4135	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.
พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	ช.ท. 17291	ช.ท. 15651	โครงการศิวารวม พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	ช.ท. 3288	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	ช.ท. 2006	ช.ท. 4135	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.
พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	ช.ท. 17291	ช.ท. 15651	โครงการศิวารวม พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	ช.ท. 3288	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	ช.ท. 2006	ช.ท. 4135	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.	พ.ศ.ป.อุษา ทรัพย์นันทน์ กมล.ศิวารวม.บ.

ผังระบบแสงสว่าง ชั้น 3

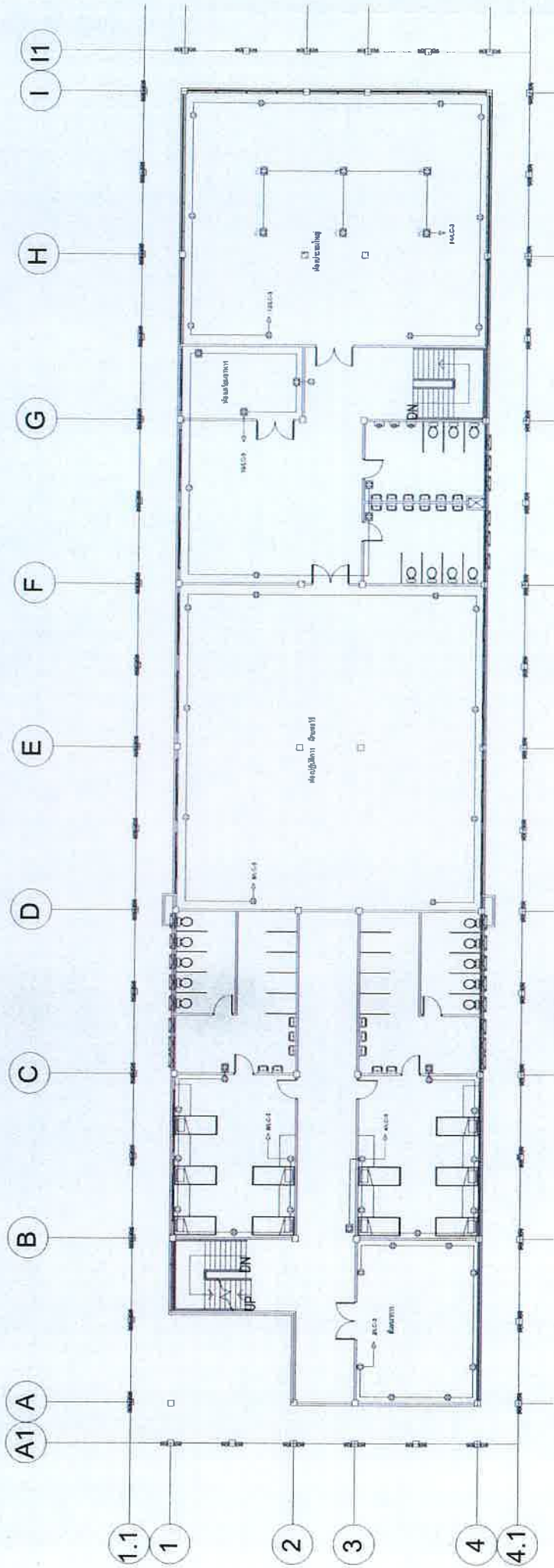


แบบแปลน เตาชั้น ชั้น 1
1 : 100



กองโยธาธิการ
สำนักงานวิศวกรรมโยธา
สำนักงานส่วนราชการ
อาคารทำการ กก.บห.สส.บ.8

ชื่อโครงการ/อาคาร	บ.วิชาชีพ	ชื่อผู้รับใช้	โครงการ/โยธา	บ.วิชาชีพ	ชื่อผู้รับใช้	โครงการ/โยธา	บ.วิชาชีพ	ชื่อผู้รับใช้	โครงการ/โยธา	บ.วิชาชีพ	ชื่อผู้รับใช้	โครงการ/โยธา	บ.วิชาชีพ	ชื่อผู้รับใช้	โครงการ/โยธา	บ.วิชาชีพ	ชื่อผู้รับใช้	โครงการ/โยธา	บ.วิชาชีพ	ชื่อผู้รับใช้																							
พ.ศ. 2508 พ.ศ. 2509 พ.ศ. 2510	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2509	พ.ศ. 2510	พ.ศ. 2511	พ.ศ. 2512	พ.ศ. 2513	พ.ศ. 2514	พ.ศ. 2515	พ.ศ. 2516	พ.ศ. 2517	พ.ศ. 2518	พ.ศ. 2519	พ.ศ. 2520	พ.ศ. 2521	พ.ศ. 2522	พ.ศ. 2523	พ.ศ. 2524	พ.ศ. 2525	พ.ศ. 2526	พ.ศ. 2527	พ.ศ. 2528	พ.ศ. 2529	พ.ศ. 2530	พ.ศ. 2531	พ.ศ. 2532	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2534	พ.ศ. 2535	พ.ศ. 2536	พ.ศ. 2537	พ.ศ. 2538	พ.ศ. 2539	พ.ศ. 2540	พ.ศ. 2541	พ.ศ. 2542	พ.ศ. 2543	พ.ศ. 2544	พ.ศ. 2545	พ.ศ. 2546	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2548	พ.ศ. 2549	พ.ศ. 2550
พ.ศ. 2508 พ.ศ. 2509 พ.ศ. 2510	พ.ศ. 2508	พ.ศ. 2509	พ.ศ. 2510	พ.ศ. 2511	พ.ศ. 2512	พ.ศ. 2513	พ.ศ. 2514	พ.ศ. 2515	พ.ศ. 2516	พ.ศ. 2517	พ.ศ. 2518	พ.ศ. 2519	พ.ศ. 2520	พ.ศ. 2521	พ.ศ. 2522	พ.ศ. 2523	พ.ศ. 2524	พ.ศ. 2525	พ.ศ. 2526	พ.ศ. 2527	พ.ศ. 2528	พ.ศ. 2529	พ.ศ. 2530	พ.ศ. 2531	พ.ศ. 2532	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2534	พ.ศ. 2535	พ.ศ. 2536	พ.ศ. 2537	พ.ศ. 2538	พ.ศ. 2539	พ.ศ. 2540	พ.ศ. 2541	พ.ศ. 2542	พ.ศ. 2543	พ.ศ. 2544	พ.ศ. 2545	พ.ศ. 2546	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2548	พ.ศ. 2549	พ.ศ. 2550



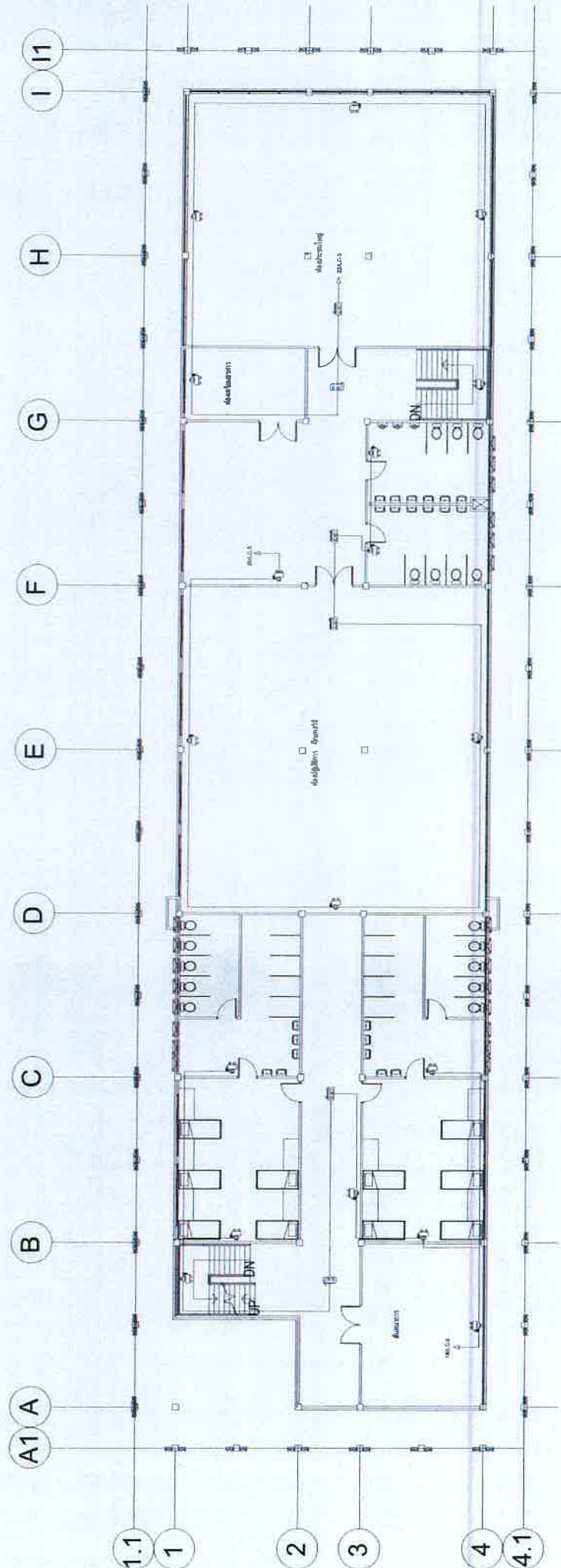
แบบแปลน เตาข้าว ชั้น 3

1 : 100



กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งเสริมการ
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
อาคารพักข้าราชการ กก.ป.ท.บ.ส.ป.บ. 8

สถาปนิก/ผู้ออกแบบ	บริษัท	โครงการ/สถานที่	ตำแหน่ง	สถาปนิก/ผู้ออกแบบ	บริษัท	ตำแหน่ง	ผู้ควบคุมงาน	บริษัท	ตำแหน่ง	วันที่	รูปถ่าย	ลายเซ็น	ชื่อ
พ.ต.อ.ปัทมา ทรัพย์สมบัติ พ.ต.ท.อนุชา อธิชาต	บ.วิ.ช.ค.	พ.ต.อ.ปัทมา ทรัพย์สมบัติ พ.ต.ท.อนุชา อธิชาต	สถาปนิก	พ.ต.อ.ปัทมา ทรัพย์สมบัติ พ.ต.ท.อนุชา อธิชาต	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ต.อ.ปัทมา ทรัพย์สมบัติ พ.ต.ท.อนุชา อธิชาต	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ศ. 2553	รูปถ่าย	ลายเซ็น	พ.ต.อ.ปัทมา ทรัพย์สมบัติ
พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ศ. 2551	รูปถ่าย	ลายเซ็น	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ
พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ศ. 2551	รูปถ่าย	ลายเซ็น	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ
พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ศ. 2551	รูปถ่าย	ลายเซ็น	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ
ผู้ควบคุมงานชั้น 3													
พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ศ. 2553	รูปถ่าย	ลายเซ็น	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ
พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ	บ.วิ.ช.ค.	สถาปนิก	พ.ศ. 2553	รูปถ่าย	ลายเซ็น	พ.ต.ท.ชัชชาติ ทรัพย์สมบัติ



แบบแปลน โคมไฟฉุกเฉิน, ปลายทางออก ชั้น 3

1 : 100



กรมโยธาธิการ
สำนักงานสถาปัตย์
สำนักงานสำรวจแผนที่
อาคารที่ทำการ กก.พ.ท.ส.ท.8

สถาปนิกผู้ออกแบบ	บ.วิเศษ ร.ท. 2806 ร.ท. 2806	วิศวกรโยธา	บ.วิเศษ ร.ท. 4435 ร.ท. 4435	สถาปนิก	บ.วิเศษ ร.ท. 4435 ร.ท. 4435	ผู้ควบคุมงาน / สถาปนิกควบคุมงาน	บ.วิเศษ	วิศวกรโยธา	บ.วิเศษ ร.ท. 3289 ร.ท. 3289	ผู้ควบคุมงาน / วิศวกรควบคุมงาน	บ.วิเศษ ร.ท. 3289 ร.ท. 3289	วิศวกรโยธา	บ.วิเศษ ร.ท. 18178 ร.ท. 18178
สถาปนิกผู้ออกแบบ	บ.วิเศษ ร.ท. 2806	วิศวกรโยธา	บ.วิเศษ ร.ท. 4435	สถาปนิก	บ.วิเศษ ร.ท. 4435	ผู้ควบคุมงาน / สถาปนิกควบคุมงาน	บ.วิเศษ	วิศวกรโยธา	บ.วิเศษ ร.ท. 3289	ผู้ควบคุมงาน / วิศวกรควบคุมงาน	บ.วิเศษ ร.ท. 3289	วิศวกรโยธา	บ.วิเศษ ร.ท. 18178
สถาปนิกผู้ออกแบบ	บ.วิเศษ ร.ท. 2806	วิศวกรโยธา	บ.วิเศษ ร.ท. 4435	สถาปนิก	บ.วิเศษ ร.ท. 4435	ผู้ควบคุมงาน / สถาปนิกควบคุมงาน	บ.วิเศษ	วิศวกรโยธา	บ.วิเศษ ร.ท. 3289	ผู้ควบคุมงาน / วิศวกรควบคุมงาน	บ.วิเศษ ร.ท. 3289	วิศวกรโยธา	บ.วิเศษ ร.ท. 18178

โครงการ
สำนักงานสถาปัตย์
สำนักงานสำรวจแผนที่
อาคารที่ทำการ กก.พ.ท.ส.ท.8

วันที่
13955/67

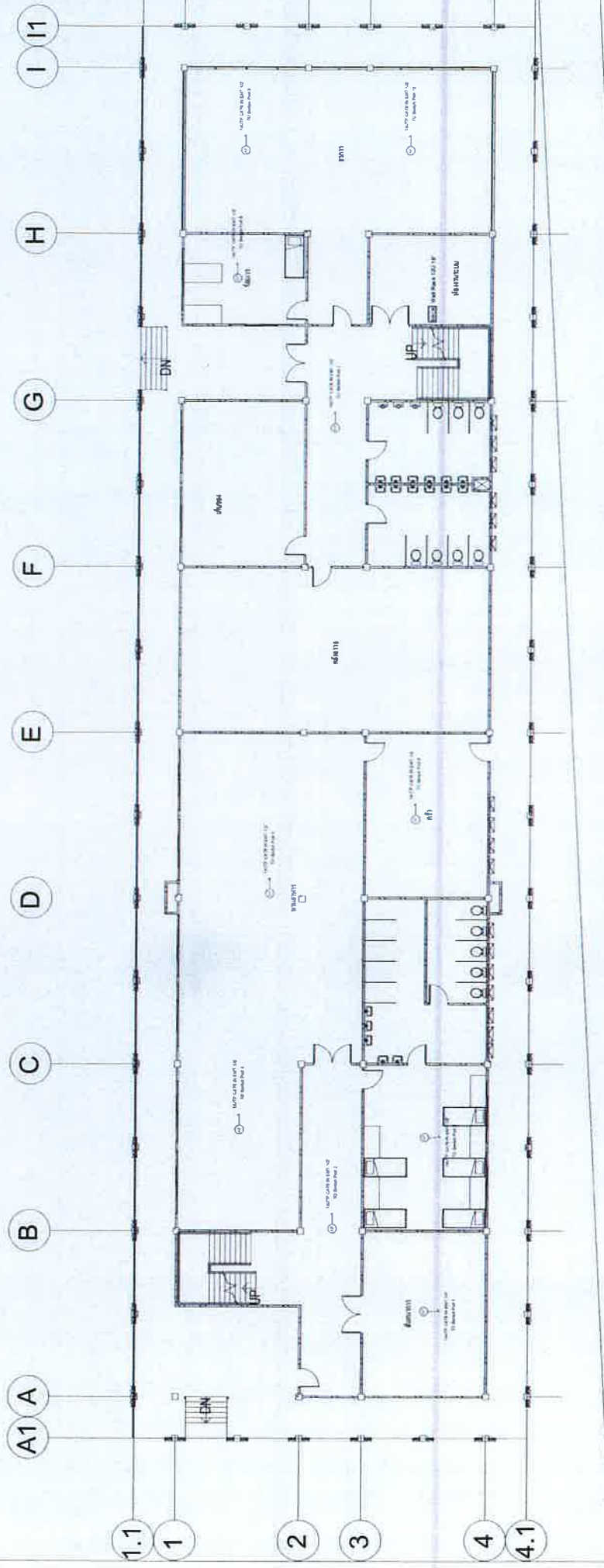
หน้า
1

หน้า
13955/67

หน้า
13955/67

หน้า
13955/67

หน้า
13955/67



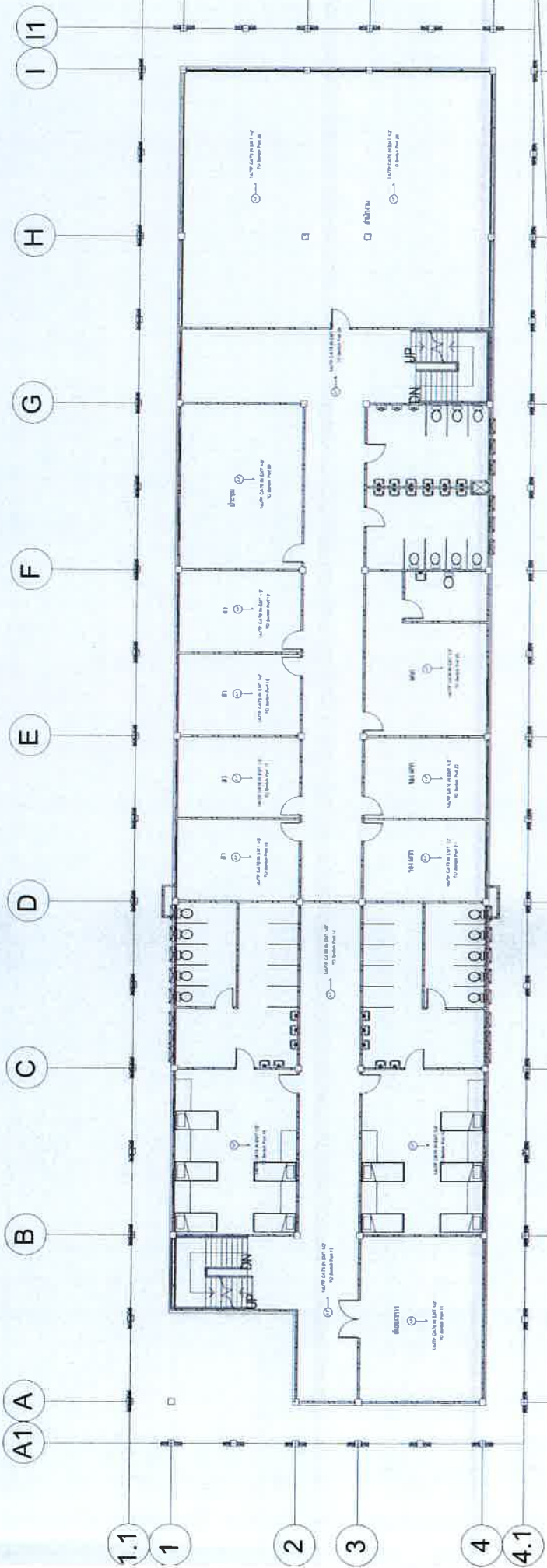
แบบแปลน เครื่องข่ายสัญญาณไร้สาย(Access Point) ชั้น 1

1 : 100



กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
อาคารทำการ กก.บป.ท.ส.ท.8

สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์	บ.ร.ร.ศ.ค.	ชนิดของอุปกรณ์	ชื่อผู้รับผิดชอบ	ชนิดของอุปกรณ์	บ.ร.ร.ศ.ค.	ชนิดของอุปกรณ์	ชื่อผู้รับผิดชอบ	ชนิดของอุปกรณ์	บ.ร.ร.ศ.ค.	ชนิดของอุปกรณ์	ชื่อผู้รับผิดชอบ	ชนิดของอุปกรณ์	บ.ร.ร.ศ.ค.	ชนิดของอุปกรณ์	ชื่อผู้รับผิดชอบ
ห้องประชุม	บ.ร.ร.ศ.ค. 2808	AP-3000	พ.ต.อ.ปัทมาพร วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 2808	AP-3000	พ.ต.อ.ปัทมาพร วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 2808	AP-3000	พ.ต.อ.ปัทมาพร วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 2808	AP-3000	พ.ต.อ.ปัทมาพร วัฒนศิริกุล
ห้องเรียน	บ.ร.ร.ศ.ค. 17290	AP-3000	พ.ต.อ.พรชัชวาลย์ วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 17290	AP-3000	พ.ต.อ.พรชัชวาลย์ วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 17290	AP-3000	พ.ต.อ.พรชัชวาลย์ วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 17290	AP-3000	พ.ต.อ.พรชัชวาลย์ วัฒนศิริกุล
ห้องปฏิบัติการ	บ.ร.ร.ศ.ค. 15651	AP-3000	พ.ต.อ.อภิสิทธิ์ วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 15651	AP-3000	พ.ต.อ.อภิสิทธิ์ วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 15651	AP-3000	พ.ต.อ.อภิสิทธิ์ วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 15651	AP-3000	พ.ต.อ.อภิสิทธิ์ วัฒนศิริกุล
โถงทางเดิน	บ.ร.ร.ศ.ค. 16178	AP-3000	พ.ต.อ.อภิสิทธิ์ วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 16178	AP-3000	พ.ต.อ.อภิสิทธิ์ วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 16178	AP-3000	พ.ต.อ.อภิสิทธิ์ วัฒนศิริกุล	AP-3000	บ.ร.ร.ศ.ค. 16178	AP-3000	พ.ต.อ.อภิสิทธิ์ วัฒนศิริกุล



แบบแปลน เครื่องข่ายสัญญาณไร้สาย(Access Point) ชั้น 2

1 : 100



กองโยธาธิการ
สำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์
สำนักงานสำรวจแม่ข่าย

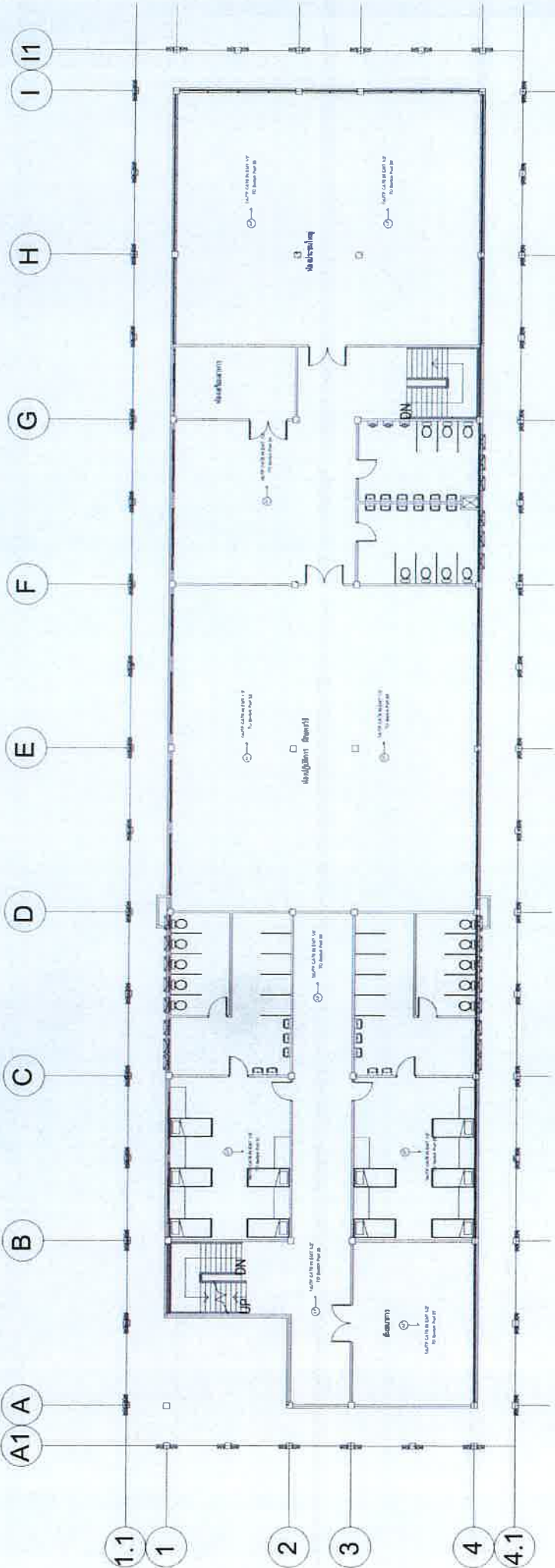
อาคารที่ทำการ กก.พ.ท.บ.ส.ท.8

ตำแหน่ง/ตำแหน่งอาคาร	บ./ร.ย.ช.	นามสกุล	ตำแหน่ง	สถาปนิก/ผู้ออกแบบ	บ./ร.ย.ช.	นามสกุล	ตำแหน่ง	วิศวกร/ผู้ออกแบบ	บ./ร.ย.ช.	นามสกุล	ตำแหน่ง	ผู้ควบคุมงาน	บ./ร.ย.ช.	นามสกุล	ตำแหน่ง
อาคารพาณิชย์/ศูนย์การค้า	บ.ศ.ก.	นาย ธีรภัทร ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 2808	นางสาว นฤมล ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 2808	นางสาว นฤมล ธีรภัทร	สถาปนิก/ผู้ออกแบบ	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 10386	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	วิศวกร/ผู้ออกแบบ	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 10386	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	ผู้ควบคุมงาน
อาคารพาณิชย์/ศูนย์การค้า	บ.ศ.ก.	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 17259	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 17259	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	สถาปนิก/ผู้ออกแบบ	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 10386	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	วิศวกร/ผู้ออกแบบ	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 10386	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	ผู้ควบคุมงาน
อาคารพาณิชย์/ศูนย์การค้า	บ.ศ.ก.	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 18176	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 18176	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	สถาปนิก/ผู้ออกแบบ	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 10386	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	วิศวกร/ผู้ออกแบบ	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	บ.ศ.ก. 10386	นาย อ.วีระชัย ธีรภัทร	ผู้ควบคุมงาน

ชื่อโครงการ: Access Point ชั้น 2

วันที่: 71 / 01

หน้า: 13955/67



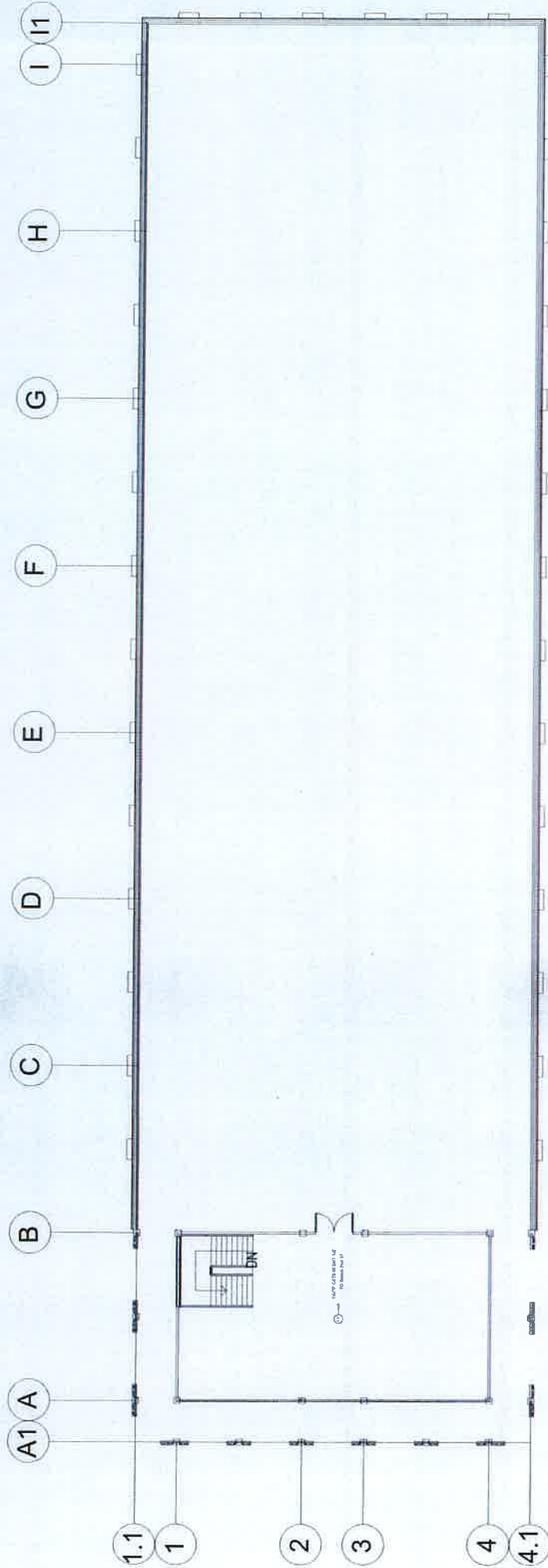
แผนแปลน เครื่องข่ายสัญญาณไร้สาย(Access Point) ชั้น 3

1 : 100



กรมสื่อสาร
สำนักงานส่งเสริมการค้า
ส่วนกลางต่างประเทศ
อาคารที่ทำการ ถนนพหลโยธิน ต.จ.บ.

ชื่อโครงการ/ชื่อหน่วยงาน	วันที่	ผู้จัดทำ	ตำแหน่ง	ชื่อโครงการ/ชื่อหน่วยงาน	วันที่	ผู้ตรวจสอบ	ตำแหน่ง
พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑
พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑
พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑
พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑
พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	๒๕-๑๐-๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๑ / ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑



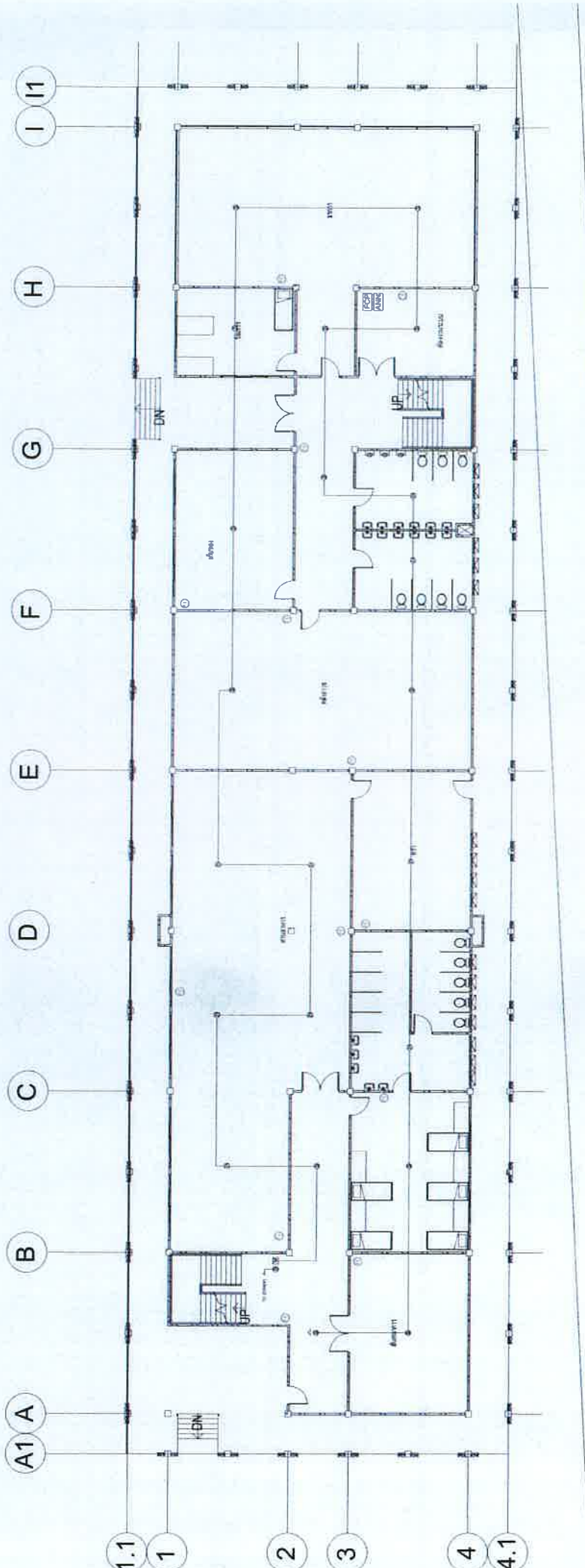
แบบแปลน เครื่องข่ายสัญญาณไร้สาย(Access Point) ชั้นตึกฟ้า

1 : 100



กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งเสริมสิ่งปลูกสร้าง
สำนักงานสำรวจแผนที่ชาติ
อาคารที่ทำการ กก.พน.ท.ส.ส.บ.8

สำนักเขียนแบบ/สถาปนิก	บ.วิชาชีพ	งานวิชาชีพ	วิศวกร/ช่างเทคนิค	บ.วิชาชีพ	งานวิชาชีพ	วิศวกร	บ.วิชาชีพ	งานวิชาชีพ	ผู้ควบคุมงาน	บ.วิชาชีพ	งานวิชาชีพ
พ.ร.อ. ปรีดีชา เจริญพงศ์ ศก. กทม.เขต ๒๓	๕-๓๓-๒๐๐๖	พ.ร.อ. ปรีดีชา เจริญพงศ์ ศก. กทม.เขต ๒๓	พ.ร.อ. ปรีดีชา เจริญพงศ์ ศก. กทม.เขต ๒๓	๕-๓๓-๒๐๐๖	พ.ร.อ. ปรีดีชา เจริญพงศ์ ศก. กทม.เขต ๒๓	พ.ร.อ. ปรีดีชา เจริญพงศ์ ศก. กทม.เขต ๒๓	๕-๓๓-๒๐๐๖	พ.ร.อ. ปรีดีชา เจริญพงศ์ ศก. กทม.เขต ๒๓	พ.ร.อ. ปรีดีชา เจริญพงศ์ ศก. กทม.เขต ๒๓	พ.ร.อ. ปรีดีชา เจริญพงศ์ ศก. กทม.เขต ๒๓	พ.ร.อ. ปรีดีชา เจริญพงศ์ ศก. กทม.เขต ๒๓
พ.ร.อ. นนทธรณ์ อรรถกานันต์ ธ.ป. ๓๐๖๒๓๒๐๓-๓ พ.ร.	๓-๓๓-๑๗๒๙	พ.ร.อ. นนทธรณ์ อรรถกานันต์ ธ.ป. ๓๐๖๒๓๒๐๓-๓ พ.ร.	พ.ร.อ. นนทธรณ์ อรรถกานันต์ ธ.ป. ๓๐๖๒๓๒๐๓-๓ พ.ร.	๓-๓๓-๑๗๒๙	พ.ร.อ. นนทธรณ์ อรรถกานันต์ ธ.ป. ๓๐๖๒๓๒๐๓-๓ พ.ร.	พ.ร.อ. นนทธรณ์ อรรถกานันต์ ธ.ป. ๓๐๖๒๓๒๐๓-๓ พ.ร.	๓-๓๓-๑๗๒๙	พ.ร.อ. นนทธรณ์ อรรถกานันต์ ธ.ป. ๓๐๖๒๓๒๐๓-๓ พ.ร.	พ.ร.อ. นนทธรณ์ อรรถกานันต์ ธ.ป. ๓๐๖๒๓๒๐๓-๓ พ.ร.	พ.ร.อ. นนทธรณ์ อรรถกานันต์ ธ.ป. ๓๐๖๒๓๒๐๓-๓ พ.ร.	พ.ร.อ. นนทธรณ์ อรรถกานันต์ ธ.ป. ๓๐๖๒๓๒๐๓-๓ พ.ร.

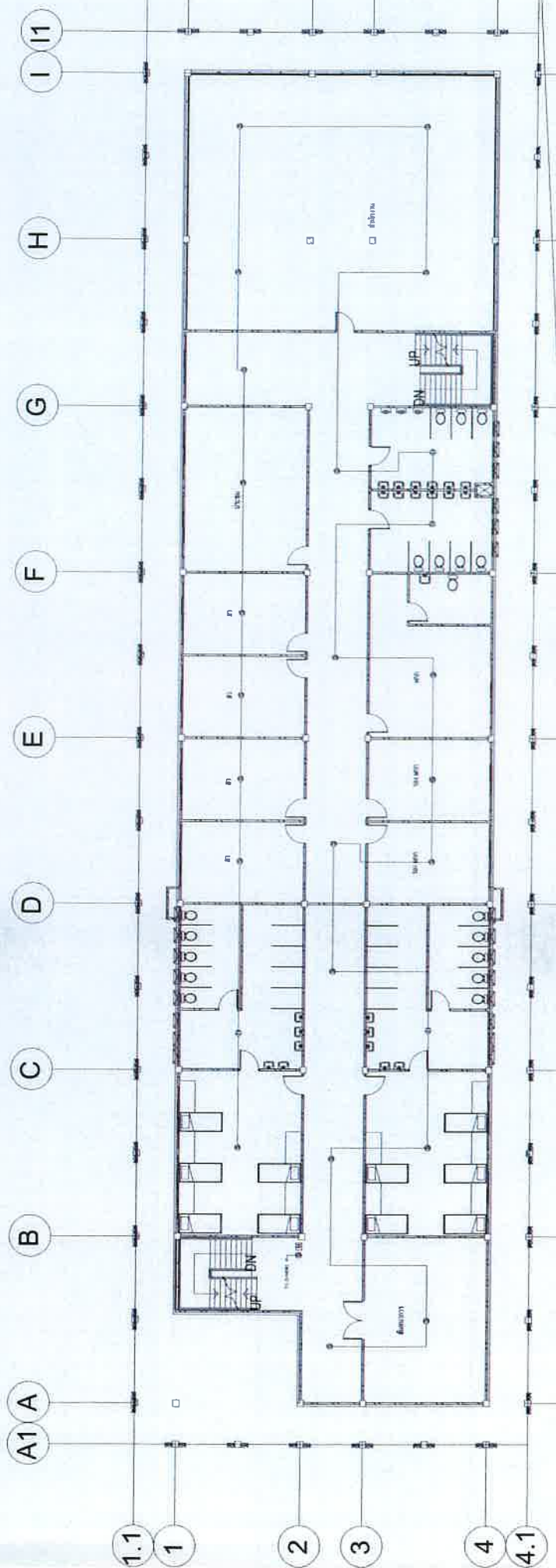


แบบแปลน แจ้งเหตุผลใหม่ ชั้น 1
 สถาปนิก

1 : 100

โครงการ/อาคาร/ส่วนงาน		ข้อมูลโครงการ																	
กองโยธาธิการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ สำนักงานส่งเสริมการเกษตร	โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔ ต.บ้านใหม่ อ.บ้านใหม่ จ.สุพรรณบุรี	ผู้จัดทำ พ.ศ. ๒๕๖๓	ผู้ควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓	วิศวกร/สถาปนิก พ.ศ. ๒๕๖๓
	ผู้ควบคุมงาน/ผู้ควบคุมโครงการ พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																		
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			
โครงการอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔																			





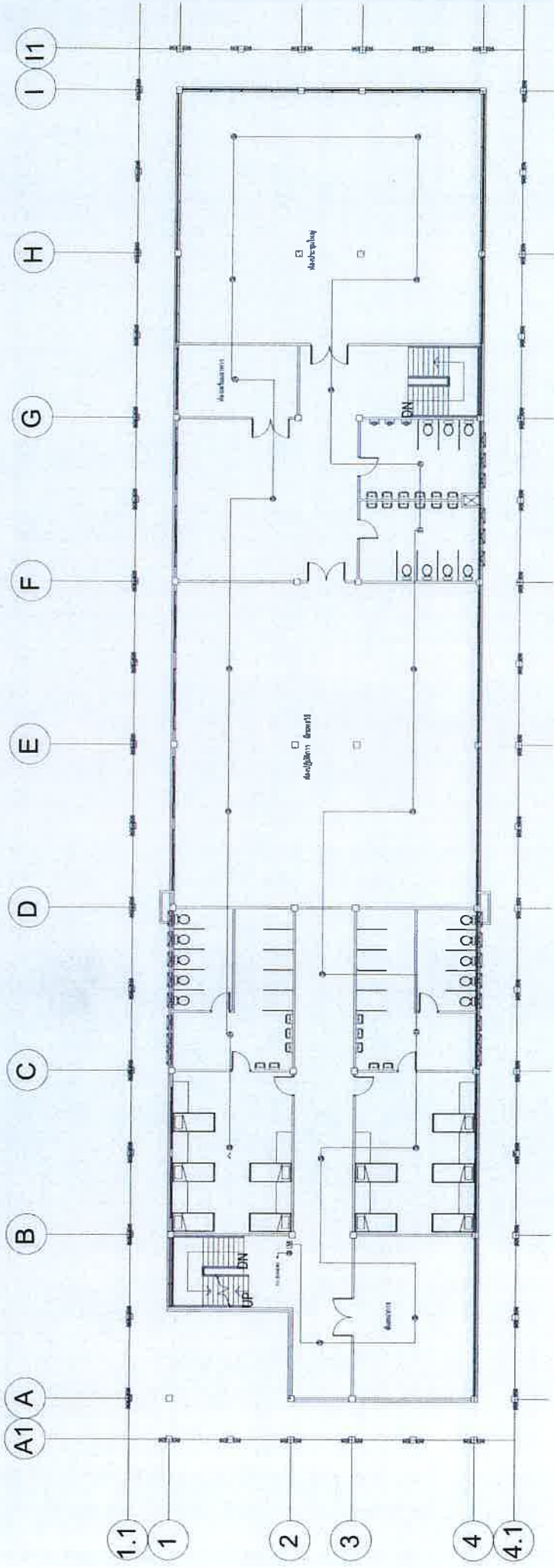
แบบแปลน ผนังเทพื้นใหม่ ชั้น 2

มาตราส่วน 1 : 100



กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ
สำนักงานสำรวจแหล่งชาติ
อาคารที่ทำการ กท.พท.ก.ส.ภ. 8

อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568	อนุมัติ พ.ศ. 2566 พ.ศ. 2567 พ.ศ. 2568
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



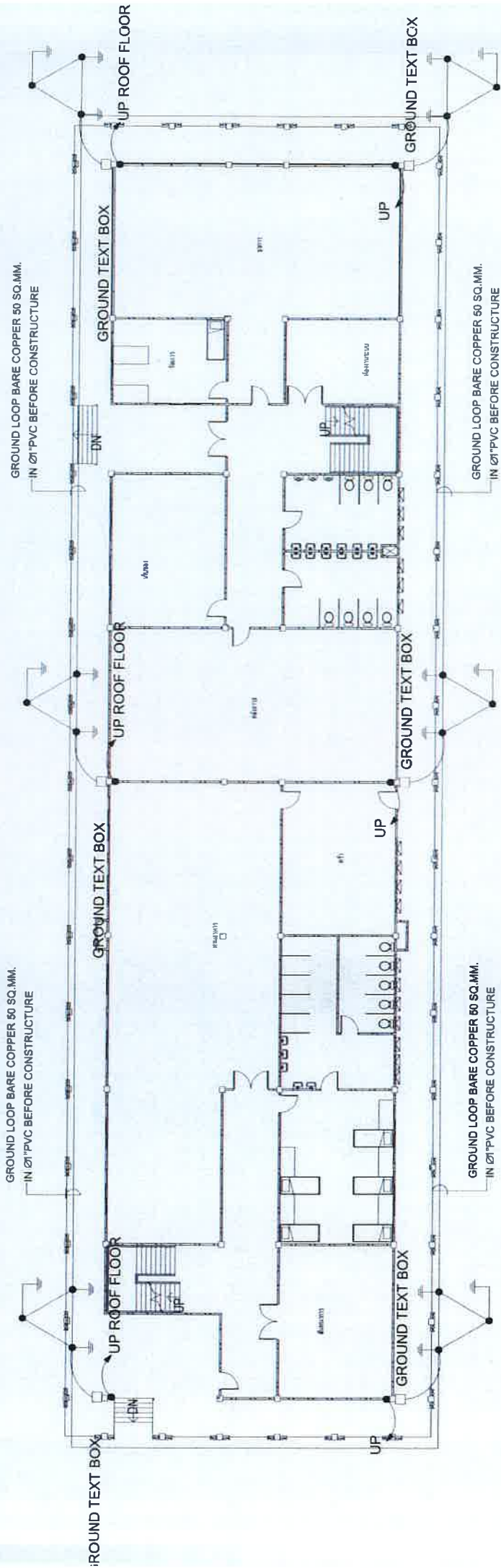
แบบแปลน แฉงเหตุเพลิงไหม้ ชั้น 3

1 : 100



ช.น. โยชิการ
สำนักงานวิศวกรรม
สำนักงานวิศวกรรมแห่งชาติ
อาคารที่ทำการ กก.พ.นท.ลค.บ.8

ตำแหน่ง/อาคาร	ผู้ร่าง	วันที่	ชื่อ	ตำแหน่ง	ผู้ร่าง	วันที่	ชื่อ	ตำแหน่ง
อาคารศูนย์บริการลูกค้า	น.ร.ช. 2806	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง	น.ร.ช. 2806	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง
อาคารศูนย์บริการลูกค้า	น.ร.ช. 1729	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง	น.ร.ช. 1729	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง
อาคารศูนย์บริการลูกค้า	น.ร.ช. 3289	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง	น.ร.ช. 3289	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง
อาคารศูนย์บริการลูกค้า	น.ร.ช. 18176	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง	น.ร.ช. 18176	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง
อาคารศูนย์บริการลูกค้า	น.ร.ช. 4435	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง	น.ร.ช. 4435	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง
อาคารศูนย์บริการลูกค้า	น.ร.ช. 10553	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง	น.ร.ช. 10553	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง
อาคารศูนย์บริการลูกค้า	น.ร.ช. 15651	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง	น.ร.ช. 15651	พ.ค. 2566	เจษฎา ใจบุญ	ผู้ร่าง



แบบแปลน ระบบป้องกันฟ้าผ่า ชั้น 1

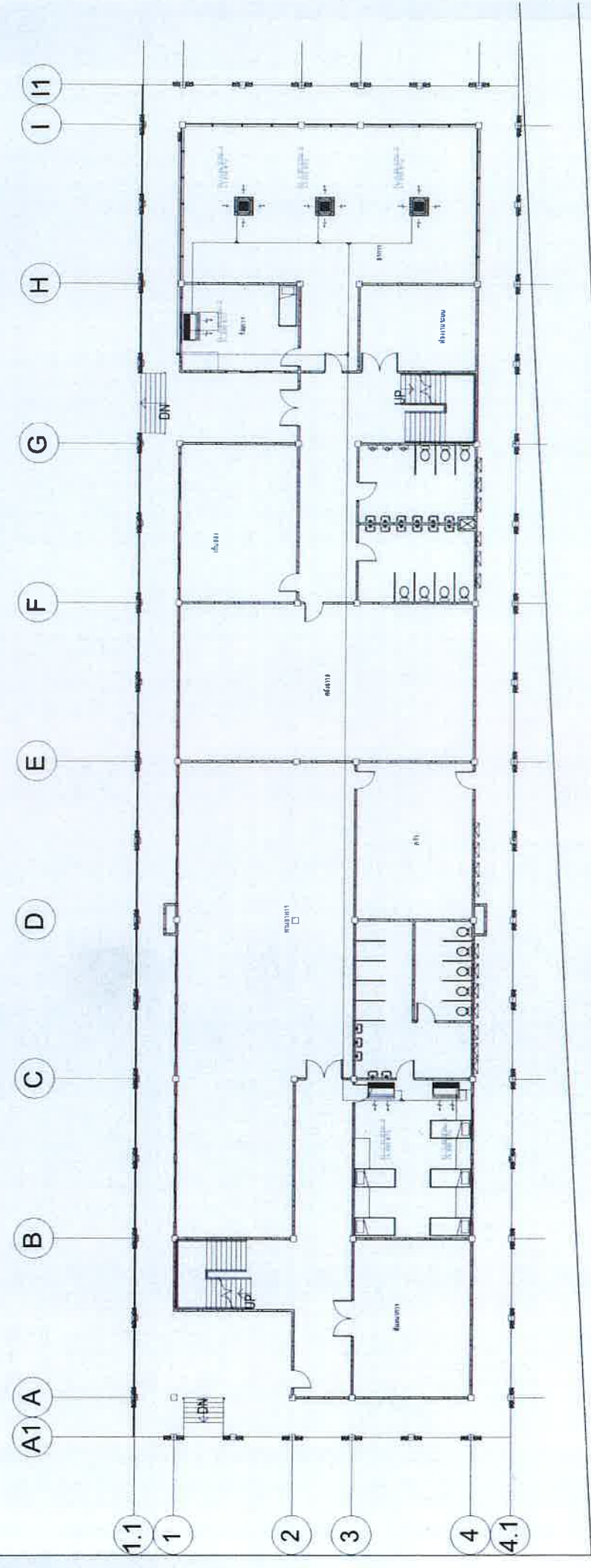
1 : 100



กองปฏิบัติการ
สำนักงานส่งเสริมพลังงาน
สำนักงานวิศวกรรมแห่งชาติ
อาคารที่ทำการ กก.พ.ท.บ.ต.ส.ท.8

ชื่อโครงการ/ชื่อหน่วยงาน	วันที่	ผู้จัดทำ	ผู้ตรวจ	ประเภทงานศึกษา	เอกสาร	ผู้ควบคุม/ผู้ดำเนินการ	ผู้รับใช้	ผู้ให้ข้อมูล	วันที่	ผู้รับใช้	ผู้ตรวจ	ชื่อผู้รับใช้	ชื่อผู้ตรวจ
พ.อ.ป.วิทยา เจริญพงศ์ อ.ศ. สุทธิพร วัฒนวิทย์	พ.ศ. 2566	พ.อ.ป.วิทยา เจริญพงศ์	พ.อ.อ.ป.วิทยา เจริญพงศ์	พ.ศ. 4433	พ.ศ. 10653	ศูนย์บริการ/ผู้ดำเนินการ	พ.ศ. 4433	พ.ศ. 2806	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2806	พ.ศ. 2806	พ.ศ. 2806	พ.ศ. 2806
พ.อ.อ.ป.วิทยา เจริญพงศ์ อ.ศ. สุทธิพร วัฒนวิทย์	พ.ศ. 17291	พ.อ.อ.ป.วิทยา เจริญพงศ์	พ.อ.อ.ป.วิทยา เจริญพงศ์	พ.ศ. 3209	พ.ศ. 16581	ผู้รับใช้/ผู้ดำเนินการ	พ.ศ. 3209	พ.ศ. 10586	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 10586	พ.ศ. 10586	พ.ศ. 10586	พ.ศ. 10586
พ.อ.อ.ป.วิทยา เจริญพงศ์ อ.ศ. สุทธิพร วัฒนวิทย์	พ.ศ. 18176	พ.อ.อ.ป.วิทยา เจริญพงศ์	พ.อ.อ.ป.วิทยา เจริญพงศ์	พ.ศ. 18176	พ.ศ. 18176	ผู้รับใช้/ผู้ดำเนินการ	พ.ศ. 18176	พ.ศ. 18176	พ.ศ. 18176	พ.ศ. 18176	พ.ศ. 18176	พ.ศ. 18176	พ.ศ. 18176

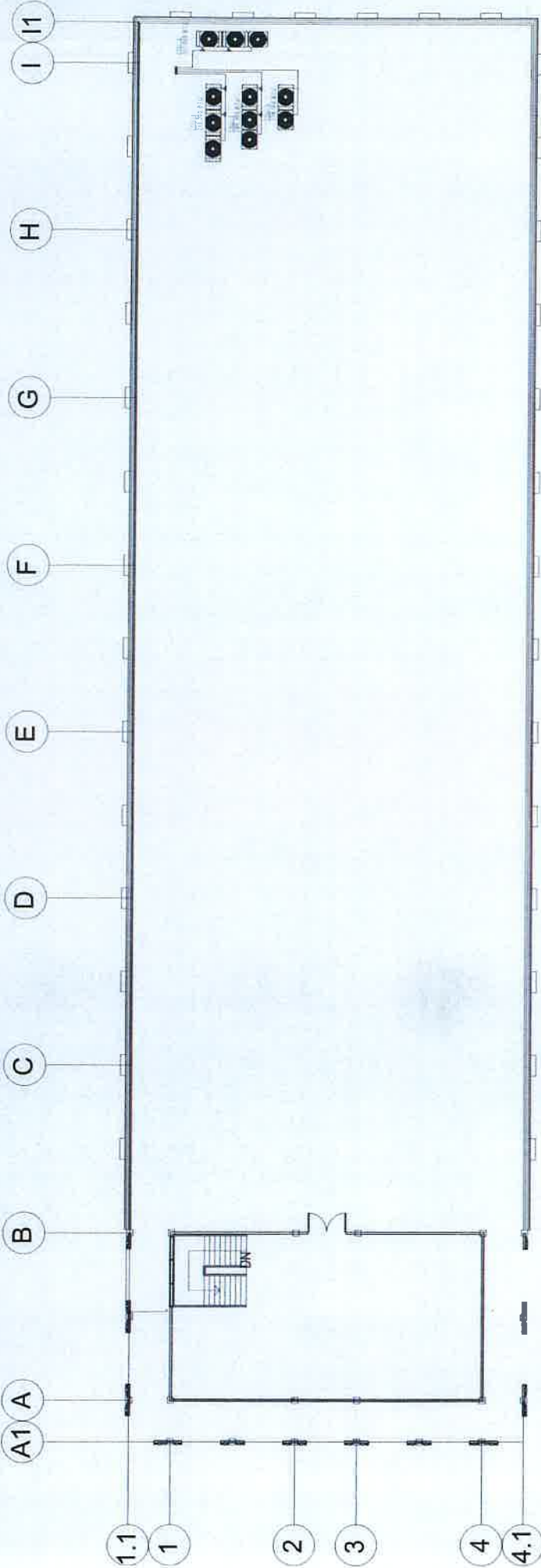
ผู้ควบคุมระบบป้องกันฟ้าผ่า ชั้น 1



แบบแปลน เครื่องปรับอากาศ ชั้น 3

1 : 100

กองช่างโยธา สำนักงานช่างโยธา สำนักงานสำรวจรังวัด อาคารที่ทำการ ถนนพหลโยธิน กม. 8		วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608
กง.ช.โยธา ม.ค. 17299 น.ศ. 17299		กง.ช.โยธา ม.ค. 15951 น.ศ. 15951	กง.ช.โยธา ม.ค. 15951 น.ศ. 15951	กง.ช.โยธา ม.ค. 15951 น.ศ. 15951	กง.ช.โยธา ม.ค. 15951 น.ศ. 15951	กง.ช.โยธา ม.ค. 15951 น.ศ. 15951	กง.ช.โยธา ม.ค. 15951 น.ศ. 15951	กง.ช.โยธา ม.ค. 15951 น.ศ. 15951	กง.ช.โยธา ม.ค. 15951 น.ศ. 15951
วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608		วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608	วิศวกร น.สรุภ ส.ศ. 2608



แบบแปลน เครื่องปรับอากาศ
ชั้นดาตาฟ้า

1 : 100



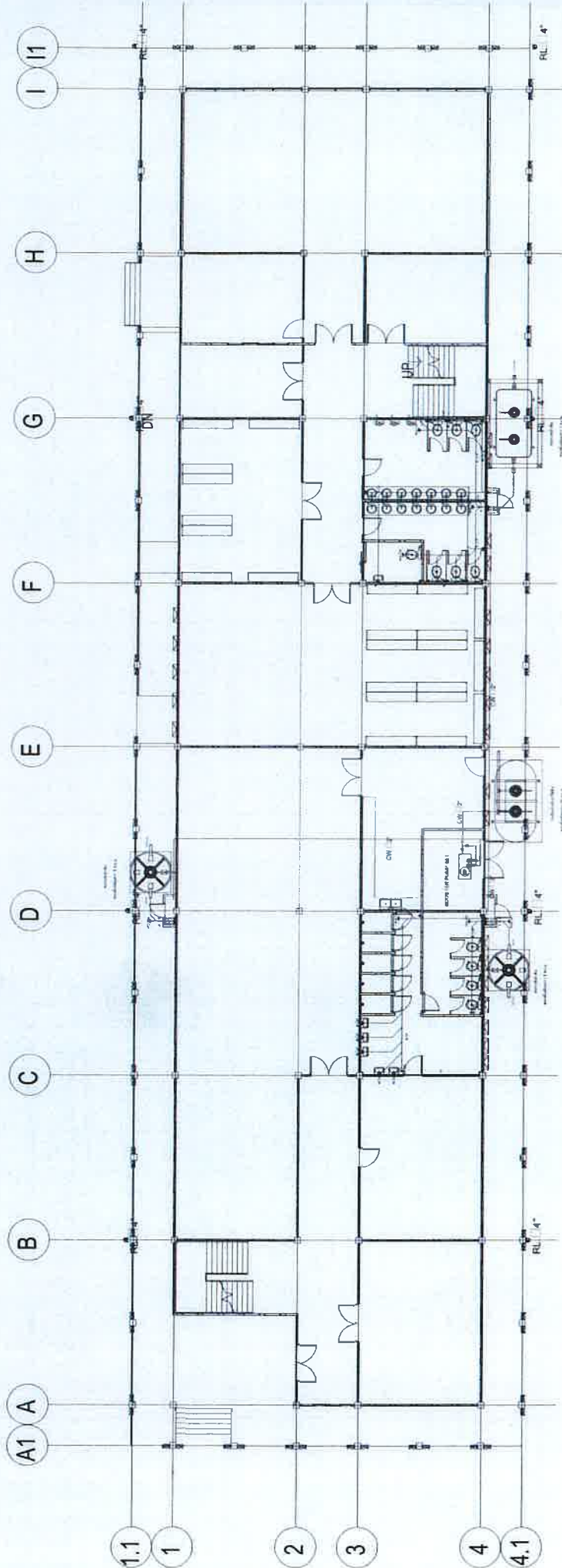
กองโยธาธิการ
สำนักงานช่างสำรวจ
สำนักงานสำรวจแห่งชาติ
อาคารที่ทำการ กก.พ.ท.ช.ส.ก.8

สถาปนิก/วิศวกร	บริษัท	ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	ตรา	เลขที่	ประเภท	วันที่	ลักษณะ
พ.ต.อ. ปรีชา เจริญผล กองช่างโยธา	บริษัท 2806	ปรีชา เจริญผล	สถาปนิก/วิศวกร	(ลายเซ็น)	พ.ต.อ. ปรีชา เจริญผล กองช่างโยธา	ภ.ช. 2806	สถาปนิก		ช่างโยธา
พ.ต.อ. ประยูร ทรัพย์ กองช่างโยธา	บริษัท 10583	ประยูร ทรัพย์	สถาปนิก/วิศวกร	(ลายเซ็น)	พ.ต.อ. ประยูร ทรัพย์ กองช่างโยธา	ภ.ช. 10583	สถาปนิก		ช่างโยธา
พ.ต.อ. ประยุทธ์ ทรัพย์ กองช่างโยธา	บริษัท 10585	ประยุทธ์ ทรัพย์	สถาปนิก/วิศวกร	(ลายเซ็น)	พ.ต.อ. ประยุทธ์ ทรัพย์ กองช่างโยธา	ภ.ช. 10585	สถาปนิก		ช่างโยธา
พ.ต.อ. ประสิทธิ์ ทรัพย์ กองช่างโยธา	บริษัท 17298	ประสิทธิ์ ทรัพย์	สถาปนิก/วิศวกร	(ลายเซ็น)	พ.ต.อ. ประสิทธิ์ ทรัพย์ กองช่างโยธา	ภ.ช. 17298	สถาปนิก		ช่างโยธา
พ.ต.อ. ประเสริฐ ทรัพย์ กองช่างโยธา	บริษัท 10586	ประเสริฐ ทรัพย์	สถาปนิก/วิศวกร	(ลายเซ็น)	พ.ต.อ. ประเสริฐ ทรัพย์ กองช่างโยธา	ภ.ช. 10586	สถาปนิก		ช่างโยธา
พ.ต.อ. ประจักษ์ ทรัพย์ กองช่างโยธา	บริษัท 17308	ประจักษ์ ทรัพย์	สถาปนิก/วิศวกร	(ลายเซ็น)	พ.ต.อ. ประจักษ์ ทรัพย์ กองช่างโยธา	ภ.ช. 17308	สถาปนิก		ช่างโยธา
พ.ต.อ. ประทีป ทรัพย์ กองช่างโยธา	บริษัท 13955/67	ประทีป ทรัพย์	สถาปนิก/วิศวกร	(ลายเซ็น)	พ.ต.อ. ประทีป ทรัพย์ กองช่างโยธา	ภ.ช. 13955/67	สถาปนิก		ช่างโยธา
พ.ต.อ. ประไพ ทรัพย์ กองช่างโยธา	บริษัท 10586	ประไพ ทรัพย์	สถาปนิก/วิศวกร	(ลายเซ็น)	พ.ต.อ. ประไพ ทรัพย์ กองช่างโยธา	ภ.ช. 10586	สถาปนิก		ช่างโยธา

ชื่อโครงการ : ...

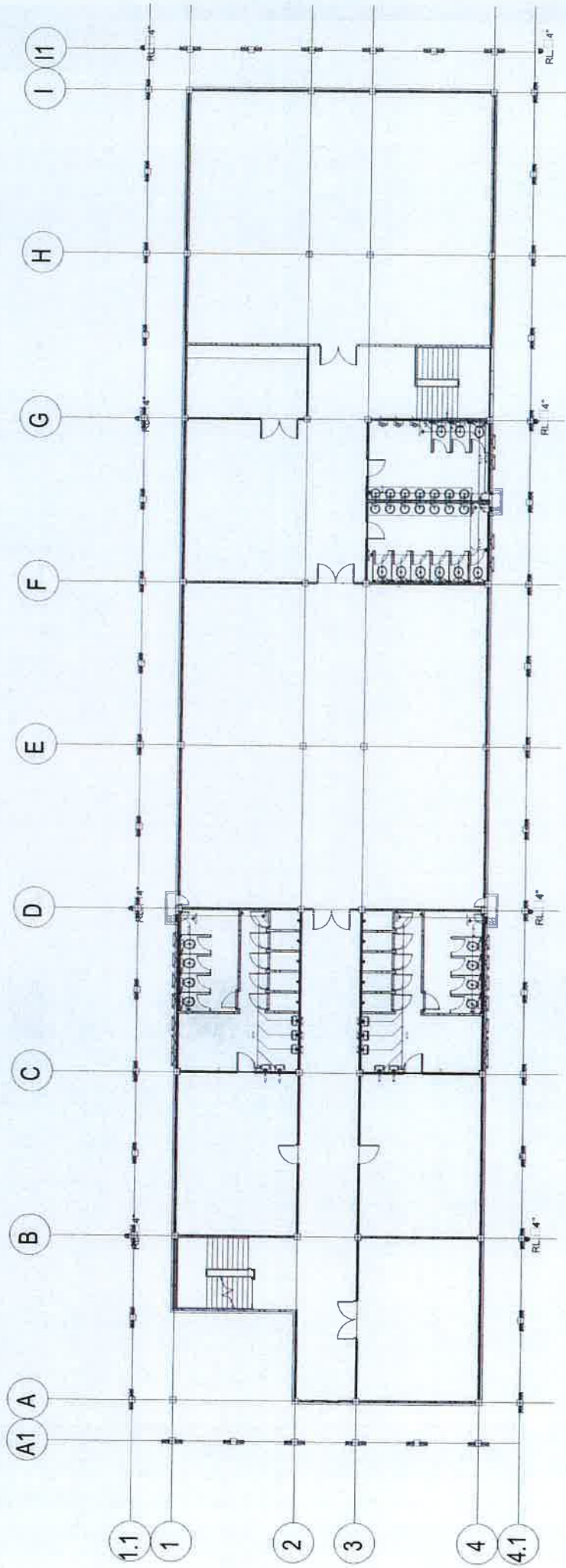
ชื่ออาคาร : ...

ชื่อถนน : ...



แปลนระบบสุขาภิบาลชั้น 1

กองโยธาธิการ สำนักงานช่างวิศวกรรม สำนักงานช่างก่อสร้าง อาคารที่ทำการ ถนนพหลโยธิน 8	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806
น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806	น.ร.ศ. 2806 ศ.ศ. 2806

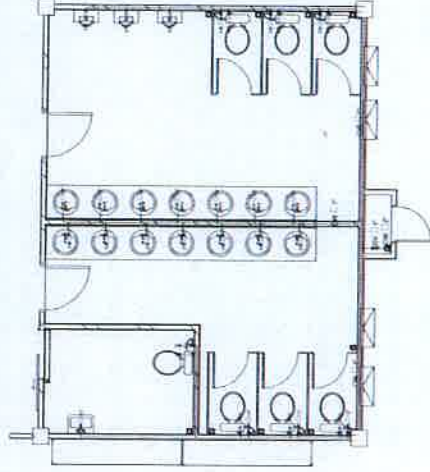
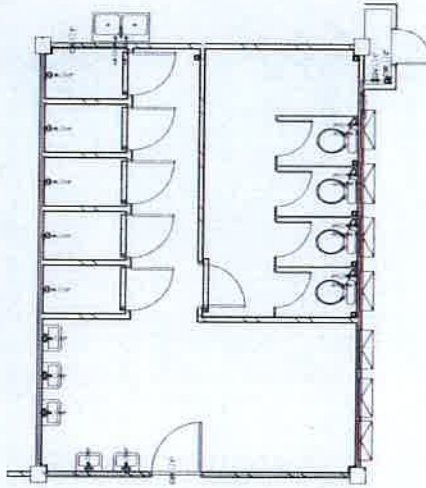
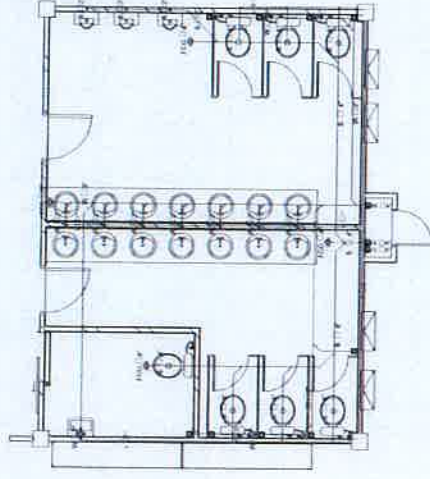
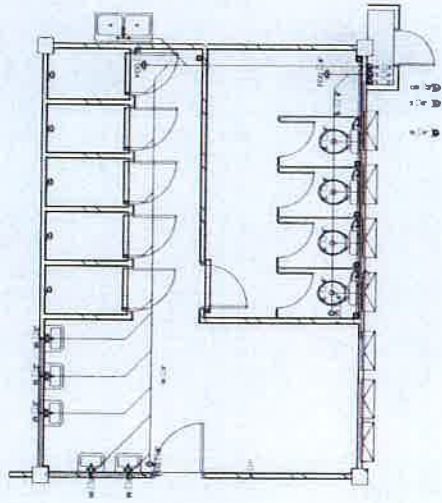


แปลนระบบสุขาภิบาลชั้น 3



กองโยธาธิการ
สำนักงานส่งกำลังบำรุง
สำนักงานสำรวจแบบสาขาที่
อาคารที่ทำการ กก.พ.ท.บ.ต.ส.ท. 8

ลำดับงาน/ตามผังอาคาร/แบบ	บ./ร.พ.ท.	งานพิมพ์	โครงการ/แบบ	บ./ร.พ.ท.	งานพิมพ์	โครงการ/แบบ	บ./ร.พ.ท.	งานพิมพ์	โครงการ/แบบ	บ./ร.พ.ท.	งานพิมพ์	โครงการ/แบบ	บ./ร.พ.ท.	งานพิมพ์	โครงการ/แบบ	บ./ร.พ.ท.	งานพิมพ์	โครงการ/แบบ
พ.ต.อ.ปริญญา เจริญบัณฑิต ผศ. คุณภาพ นน.	บ./ร.พ.ท. ส.ท. 2808	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ปริญญา เจริญบัณฑิต ผศ. คุณภาพ นน.	บ./ร.พ.ท. ส.ท. 4435	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ปริญญา เจริญบัณฑิต ผศ. คุณภาพ นน.	บ./ร.พ.ท. ส.ท. 10586	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ปริญญา เจริญบัณฑิต ผศ. คุณภาพ นน.	บ./ร.พ.ท. ส.ท. 2808	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ปริญญา เจริญบัณฑิต ผศ. คุณภาพ นน.	บ./ร.พ.ท. ส.ท. 10586	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ปริญญา เจริญบัณฑิต ผศ. คุณภาพ นน.	บ./ร.พ.ท. ส.ท. 17308	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ปริญญา เจริญบัณฑิต ผศ. คุณภาพ นน.
พ.ต.อ.ไพฑูริศ งามวิจิตร ดร. ทัศนีย์ นน.	บ./ร.พ.ท. ส.ท. 17281	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ไพฑูริศ งามวิจิตร ดร. ทัศนีย์ นน.	บ./ร.พ.ท. ท. 3289	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ไพฑูริศ งามวิจิตร ดร. ทัศนีย์ นน.	บ./ร.พ.ท. ท. 3289	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ไพฑูริศ งามวิจิตร ดร. ทัศนีย์ นน.	บ./ร.พ.ท. ท. 3289	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ไพฑูริศ งามวิจิตร ดร. ทัศนีย์ นน.	บ./ร.พ.ท. ท. 3289	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ไพฑูริศ งามวิจิตร ดร. ทัศนีย์ นน.	บ./ร.พ.ท. ท. 18178	งานพิมพ์	พ.ต.อ.ไพฑูริศ งามวิจิตร ดร. ทัศนีย์ นน.
ผังสุขาภิบาลชั้น 3																		
แบบร่าง 13955/67																		
หน้า 53																		



แปลนขยายระบบท่อสุขาภิบาลและท่อน้ำประปาห้องน้ำชั้น 1



กองโยธาธิการ
สำนักงานช่างสำรวจ
สำนักงานสำรวจแห่งชาติ
อาคารที่ทำการ กก.ป.ท.บ.ท.ส.ท.8

สำนักงานสถาปัตย์วิศวกรรม	บ.วิชาชีพ	ลงมือ	วิศวกรรับใช้	บ.วิชาชีพ	ลงมือ	วิศวกรควบคุม/ผู้ควบคุมการงาน	บ.วิชาชีพ	ลงมือ	วิศวกร	บ.วิชาชีพ	ลงมือ
พ.ศ. ๒๖๖๕ วิศวกรรมโยธา ทศ. ๑๐๕๖๖๖๖๖	พ.ศ. ๒๖๐๘	๒๖๖๕	พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ ๒๖๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๖๖๕	พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ ๒๖๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๖๖๕	พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๖๖๖ ๒๖๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๖๖๕
พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๕๖๖ ๒๕๖๖ ๒๕ ๒๕๖๖ ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๕๖๕	พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๕๖๖ ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๕๖๕	พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๕๖๖ ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๕๖๕	พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๕๖๖ ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๕๖๕
แบบขยายสุขาภิบาล											
พ.ศ. ๒๕๖๖ ๒๕๖๖ ๒๕๖๖											
ทศ. ๑๐๕๖๖๖๖๖											

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8

เจ้าของอาคาร กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองโยธาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

แบบเลขที่ 13955/67

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 30 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

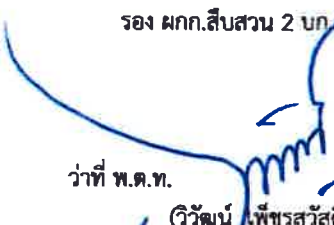
ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวน ตำรวจภูธรภาค 8	44,279,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	44,279,000.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ สิบสี่ล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน	44,279,000.00	
	ขนาดหรือเนื้อที่		ตารางเมตร (เฉพาะตัวอาคารไม่รวมงานบริเวณ)
	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท/ตารางเมตร (เฉพาะตัวอาคารไม่รวมงานบริเวณ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
(ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
ผกก.ปพ.บก.สส.ภ.8

พ.ต.ท.  กรรมการ
(กิตติศักดิ์ ศรีเมือง)
รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

 กรรมการ
(นายคุณวัฒน์ คำศรี)
พนักงานวิศวกรโยธา
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

ว่าที่ พ.ต.ท.  กรรมการและเลขานุการ
(วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
ผบ.ร้อย (สข2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
ภก.ปพ.บก.สส.ภ.8

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8

เจ้าของอาคาร กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต

ผู้ออกแบบแปลนและรายการ กองโยธาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

แบบรูปรายการเลขที่ 13955/67

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2569

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 30 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
ก.	หมวดงานก่อสร้าง อาคารที่ทำการ กองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8	32,211,498.20			
ข.	ผังบริเวณ อาคารที่ทำการ กองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8	224,000.00			
	รวมงานก่อสร้าง	32,435,498.20	1.2180	39,506,436.80	
ค.	ครุภัณฑ์ อาคารที่ทำการ กองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8	3,673,220.00	1.0700	3,930,345.40	
ง.	ขยายเขตประปา	61,509.59	1.0000	61,509.59	
จ.	ขยายเขตไฟฟ้า	780,832.03	1.0000	780,832.03	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			44,279,123.82	
	คิดเป็นเงินประมาณ	สี่สิบล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน		44,279,000.00	
	ขนาดหรือเนื้อที่	ตารางเมตร (เฉพาะตัวอาคารไม่รวมงานบริเวณ)			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตารางเมตร (เฉพาะตัวอาคารไม่รวมงานบริเวณ)			


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ. 
(ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
ผกก.ปพ.บก.สส.ภ.8

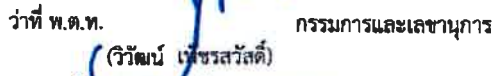
ประธานกรรมการ

พ.ต.ท. 
(กิตติศักดิ์ ศรีเมือง)
รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

กรรมการ


(นายศุภวัฒน์ คำศรี)
พนักงานวิศวกรโยธา
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

กรรมการ

ว่าที่ พ.ต.ท. 
(วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา


ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่การกองกำกับการปฏิบัติราชการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนคดีตำรวจภาค 8
สถานีรถไฟศรีสะเกษ ตำบลไม้ขาว อำเภอกลาง จังหวัดอุบลราชธานี
ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

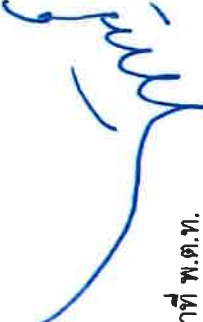

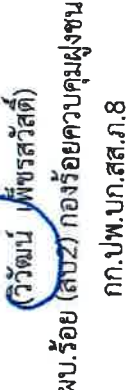
แบบ ป.ร.4
แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ		รวมค่าวัสดุ		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานก่อสร้าง	1.00	พว				14,176,509.59		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1.00	พว				12,022,139.45		
3	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล	1.00	พว				2,426,693.10		
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	1.00	พว				3,586,156.06		
รวม	หมวดงานก่อสร้าง							32,211,498.20	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.อ.  ประธานกรรมการ (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน) ผกก.ปพ.บก.สส.ภ.8

 กรรมการ (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก) รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

 กรรมการ (นายศุภวัฒน์ คำศรี) สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี
พ.อ.  กรรมการ (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์) กรรมการและเลขานุการ
ว่าที่ พ.ต.ท.  กรรมการ (ผ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน) กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการยกทำกับทางปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธร 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต
 งบรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ประมาณราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง										
1.1	งานฐานราก										
	ขุดดินและกลับดิน	529.76	ลบ.ม.				153.00			81,053.59	
	ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	26.45	ลบ.ม.				1.12.00			2,961.95	
	คอนกรีตหนา 1:3:5	17.11	ลบ.ม.				427.00			7,305.97	
	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (cube)	116.44	ลบ.ม.				421.00			49,019.14	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย 12 mm.	557.64	กก.				3.90			2,174.80	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย 16 mm.	1,203.60	กก.				3.90			4,694.05	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย 20 mm.	7,825.31	กก.				3.50			27,388.58	
	เสาตอม่อเหล็ก	28.76	กก.				-			1,008.03	
	ไม้แบบชนิด 50 %	35.75	กก.				-			92,496.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	308.32	ลบ.พ.				-			-	
	ไม้กระดาน 30 % ของไม้แบบ	308.32	ตร.ม.				-			-	
	ตะปู	92.50	ลบ.พ.				163.00			50,256.16	
	เจาะสกรูดิน	77.08	สิ่ง				-			27,748.80	
	เดาชั้น คอ. ขนาด 0.35x0.35 สึก 21 เมตร	2.00	จุด				-			53,956.00	
		154.00	คัน				-			30,000.00	
							1,876.00			288,904.00	
รวม	งานฐานราก									3,894,026.07	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผก.ป.พ.บ.ก.ส.ส.ภ.8

พ.ต.ท.  กรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเฟือก)
 รอง ผก.สืบสวน 2 บก.ส.ส.ภ.8

 กรรมการ
 (นายศุภวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

 ว่าที่ พ.ต.ท. กรรมการและเลขานุการ
 (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ป.พ.บ.ก.ส.ส.ภ.8

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจนครบาล 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอผลาย จังหวัดภูเก็ต
 ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา **๑๔** เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

แบบ บร.4 แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2	งานโครงสร้าง (ไม่รวมฐานราก)								
	คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc.	1,057.21	ลบ.ม	3,079.44	3,255,613.07	522.00	551,863.33	3,807,476.40	
	เหล็กเส้นกลม 9 มม.	13,784.80	กก.	22.78	307,125.42	4.90	67,545.54	374,670.96	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย 12 มม.	43,040.20	กก.	21.16	940,858.80	3.90	167,856.78	1,108,715.58	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย 20 มม.	60,207.97	กก.	21.35	1,303,502.58	3.50	210,727.90	1,514,230.48	
	วัสดุขยบเหล็ก	351.10	กก.	21.35	7,601.29	-	-	7,601.29	
	ใบแบ่งทั่วไปคิด 50 %	4,172.33	ลบ.พ.	300.00	1,251,699.00	-	-	1,251,699.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	4,172.33	ตร.ม.	-	-	163.00	680,089.79	680,089.79	
รวม	งานโครงสร้าง (ไม่รวมฐานราก)							8,744,483.51	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 พ.ต.อ. ประธานกรกรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผก.ปพ.บก.สส.ภ.8


 พ.ต.ท. (กิตติศักดิ์ ศรีผ่อง)
 รอง ผก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8


 พ.ต.ท. (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ว่าที่

กรรมการ
 (นายสุภาวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

กรรมการ
 (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว จังหวัดบุรีรัมย์
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโน้สวา อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
 ปรึกษาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4


เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

หน้าที่

ที่นับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคาตึกห้า	1.00	วงม					1,028,400.53	
2.2	งานฝ้าเพดาน	1.00	วงม					5,780,653.92	
2.3	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง	1.00	วงม					2,164,503.68	
2.4	งานประตู พร้อมวงกบ ไม้ปาร์เก้ และคิ้ว	1.00	วงม					632,500.00	
2.5	งานประตู่ พร้อมวงกบ ไม้ปาร์เก้ และคิ้ว	1.00	วงม					921,500.00	
2.6	งานหน้าต่าง พร้อมวงกบ ไม้ปาร์เก้ และคิ้ว	1.00	วงม					660,776.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	1.00	วงม					833,805.32	
2.8	งานทาสีและงานเบ็ดเตล็ด	1.00	วงม						
รวม	หมวดงานสถาปัตยกรรม							12,022,139.45	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 พ.ต.อ. ประชานอง ประชานอง
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผก.ป.พ.บ.ก.ส.ภ.8


 พ.ต.ท. (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 รอง ผก.สืบสวน 2 บก.ส.ส.ภ.8


 ว่าที่ พ.ต.ท. (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (ยศ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ป.พ.บ.ก.ส.ภ.8

กรรมการ
 กรรมการและเลขานุการ

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการของสำนักงานการปฏิรูปการศึกษ กอปรกับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภาค 8

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนิคม อำเภอลาด จังหวัดภูเก็ต

ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ประมาณราคา 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569


แบบ บปร.4

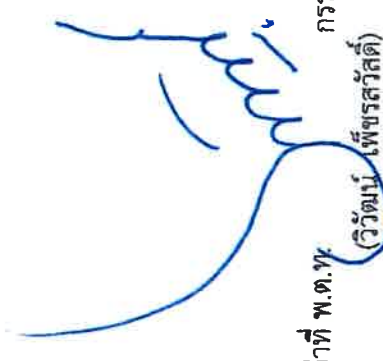
แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.4	งานดินและตอกแควี่ทั่วไป	2,490.72	ตร.ม.	400.70	996,288.00	178.00	443,348.16	1,439,636.16		
	ปุระบั้งซี่มีค่า 0.60x0.60 ม. - พื้นทั่วไป	692.86	ตร.ม.	400.70	277,136.00	178.00	123,325.52	400,461.52		
	ปูนบั้งซี่มีค่า 0.60x0.60 ม. - พื้นห้องน้ำ	224.00	ม.	175.30	39,200.00	44.00	9,856.00	49,056.00		
	ปูนซีเมนต์ผสมน้ำยากันซึม	1,376.75	ตร.ม.	125.90	172,093.75	75.00	103,256.25	275,350.00		
	อื่นๆ (ถ้ามี)									
รวม	งานดินและตอกแควี่ทั่วไป							2,164,503.68		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งด้วน)
 ผกก.ปพ.บ.ก.ส.ภ.8


 กรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8


 กรรมการ
 (นายศุภวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

กรรมการและเลขานุการ
 (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บ.ก.ส.ภ.8

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา


ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารจัดการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
 ปรากฏโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

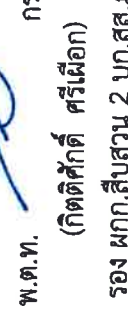
แบบ ป.ร.4 แผ่นที่

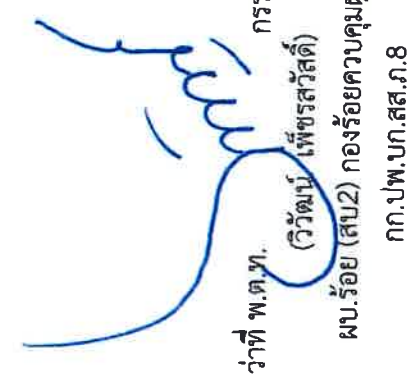
ประมาณราคา 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	ราคาหน่วยและ		ราคาหน่วยและ	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตูด พอร์ซเลน 60x90 ซม. และติดตั้ง	15.00	จุด			210,000.00	-	-	210,000.00	วัสดุ + แรง
ป. 2 -	ป. 1 - ประตูอะลูมิเนียมกระจกบานเปิดคู่	17.00	จุด	14,000.00		238,000.00			238,000.00	วัสดุ + แรง
ป. 3 -		5.00	จุด	6,000.00		30,000.00			30,000.00	วัสดุ + แรง
ป. 4 -		6.00	จุด	7,000.00		42,000.00			42,000.00	วัสดุ + แรง
ป. 5 -		30.00	จุด	6,000.00		180,000.00			180,000.00	วัสดุ + แรง
ป. 6 -		5.00	จุด	3,000.00		15,000.00			15,000.00	วัสดุ + แรง
ป. 7 -		1.00	จุด	14,000.00		14,000.00			14,000.00	วัสดุ + แรง
ป. 8 -		3.00	จุด	7,000.00		21,000.00			21,000.00	วัสดุ + แรง
ป. 9 -		8.00	จุด	3,900.00		31,200.00			31,200.00	วัสดุ + แรง
ป. 10 -		4.00	จุด	3,900.00		15,600.00			15,600.00	วัสดุ + แรง
ป. 11 -		1.00	จุด	18,000.00		18,000.00			18,000.00	วัสดุ + แรง
	อื่นๆ (ถ้ามี)									
รวม	งานประตูด พอร์ซเลน 60x90 ซม. และติดตั้ง					632,500.00			632,500.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผกก.ปพ.บก.สส.ภ.8

พ.ต.ท.  กรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

 กรรมการ
 ว่าที่ พ.ต.ท. (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

กรรมการ
 กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการของสำนักงานปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
 ปีรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4
 หน้าที่

ประมาณราคา 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7	งานสุขภัณฑ์สุขภัณฑ์และติดตั้ง	44.00	ชุด	4,850.00	213,400.00	461.00	20,284.00	233,684.00	
	โต๊ะเขียนหนังสือ	10.00	ชุด	3,500.00	35,000.00	461.00	4,610.00	39,610.00	
	อ่างล้างหน้า พร้อมก๊อก อุปกรณ์	67.00	ชุด	2,850.00	190,950.00	461.00	30,887.00	221,837.00	
	ชุดกระจก ขนาดประมาณ 0.75*1.20	67.00	ชุด	600.00	40,200.00	72.00	4,824.00	45,024.00	
	มีดข้อมือ พร้อมลับ	26.00	ชุด	750.00	19,500.00	72.00	1,872.00	21,372.00	
	มีดแกะกระดาษ	44.00	ชุด	390.00	17,160.00	72.00	3,168.00	20,328.00	
	ขวานหมู	26.00	ชุด	215.00	5,590.00	72.00	1,872.00	7,462.00	
	ตะขอแขวนที่พับโครงไม้	26.00	ชุด	100.00	2,600.00	72.00	1,872.00	4,472.00	
	ผ้าเช็ดหน้า FD 2'	61.00	ชุด	350.00	21,350.00	77.00	4,697.00	26,047.00	
	ซีเมนต์เม็ดล้างจานคุณภาพดีมีที่วางจาน มีขนาดเคอร์	1.00	ชุด	2,600.00	2,600.00	308.00	308.00	2,908.00	
	สามเหลี่ยม พร้อมขอยแขวน	44.00	ชุด	300.00	13,200.00	72.00	3,168.00	16,368.00	
	ราวระแนง RFD 2'	32.00	ชุด	600.00	19,200.00	77.00	2,464.00	21,664.00	
	รวม งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง							660,776.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผก.ปพ.บ.ก.ส.ภ.8

 พ.ต.ท. (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 รอง ผก.สืบสวน 2 บก.ส.ส.ภ.8

 กรรมการ (นายศุภวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา

 กรรมการ วาที่ พ.ต.ท. (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน

กรรมการและเลขานุการ
 ก.ก.ปพ.บ.ก.ส.ภ.8

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา


ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการของกรุงเทพมหานคร กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต
 ปรึกษาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4
 หน้าที่


ประมาณราคา 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

ที่นับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล								
3.1	งานระบบประปา								
	ท่อ GSP Ø 3"	60.00	เมตร	329 00	19,740.00	175.00	10,500.00	30,240.00	
	ข้อต่อปูนหล่อ	1.00	งาน	9,870 00	9,870.00	2,961.00	2,961.00	12,831.00	
	เหล็กยึดท่อ	1.00	งาน	3,948 00	3,948.00	1,098.00	1,098.00	5,046.00	
	ทดสอบ ท่อความเค้นอัด ทดสอบให้ถูกเกณฑ์	1.00	งาน	1,974 00	1,974.00	549.00	549.00	2,523.00	
	ท่อ PPR PN10 Ø 3"	30.00	เมตร	16,860.00	505,800.00	120.00	3,600.00	509,400.00	
	ท่อ PPR PN10 Ø 2-1/2"	45.00	เมตร	402 00	18,090.00	100.00	4,500.00	22,590.00	
	ท่อ PPR PN10 Ø 3/4"	169.00	เมตร	46 00	7,774.00	30.00	5,070.00	12,844.00	
	ท่อ PPR PN10 Ø 1/2"	74.00	เมตร	35 00	2,590.00	30.00	2,220.00	4,810.00	
	ข้อต่อประปาหล่อ	1.00	งาน	18,125 60	18,125.60	6,156.60	6,156.60	24,281.60	
	เหล็กยึดท่อ	1.00	งาน	9,062 80	9,062.80	3,078.00	3,078.00	12,140.80	
	ทดสอบ ท่อความเค้นอัด ทดสอบให้ถูกเกณฑ์	1.00	งาน	4,531 40	4,531.40	1,539.00	1,539.00	6,070.40	
รวม	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล							153,836.80	ยกยอดไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผก.ปพ.บก.สส.ภ.8

พ.ต.ท.  กรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเอือก)
 รอง ผก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

 กรรมการ
 ว่าที่ พ.ต.ท.
 (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

กรรมการ
 (นายศุภวิวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการของสำนักงานปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสนับสนุนคดีตำรวจจราจร 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต
 ปรึกษาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ประมาณราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

แบบ ปร.4

แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาหน่วยละ	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
3.1	งานระบบประปา								153,836.80	ยกยอดมา
	มาตรวัดน้ำ ๑" ๒" หรือขนาด	1.00	ชุด	23,000.00		23,000.00	400.00	400.00	23,400.00	
	ท่อ PB SDR13.5 ๑" 2"	58.00	เมตร	260.00		15,080.00	75.00	4,350.00	19,430.00	
	สวิตช์ประปา	210.00	ชุด	140.00		29,400.00	20.00	4,200.00	33,600.00	
	ถังเก็บน้ำใต้ดิน ขนาด 50,000 ลิตร พร้อมฐานรากและติดตั้ง	1.00	ชุด	470,000.00		470,000.00	-	-	470,000.00	
	เครื่องสูบน้ำ CWP1-2 ตามรายการ	2.00	ตัว	115,000.00		230,000.00	5,000.00	10,000.00	240,000.00	
	ตู้ควบคุมระบบอัตโนมัติพร้อมระบบควบคุมระดับน้ำพร้อมสาย	1.00	ตู้	57,000.00		57,000.00	3,000.00	3,000.00	60,000.00	
	เครื่องสูบน้ำ BOOSTER PUMP ประกอบด้วยเครื่องยนต์ 2 ตัว									
	พร้อมถังแรงดัน 500 ลิตร จำนวน 1 ใบและตู้ควบคุมพร้อมอุปกรณ์ครบชุด									
	FIRE DEPARTMENT CONNECTION ๑ ๑" x 2-1/2" x 2-1/2"	1.00	ชุด	165,000.00		165,000.00	5,000.00	5,000.00	170,000.00	
	งานเดินท่อและทดสอบ	1.00	ชุด	22,000.00		22,000.00	1,500.00	1,500.00	23,500.00	
	รวม	1.00	งาน	3,000.00		3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00	
	รวม								1,197,766.80	

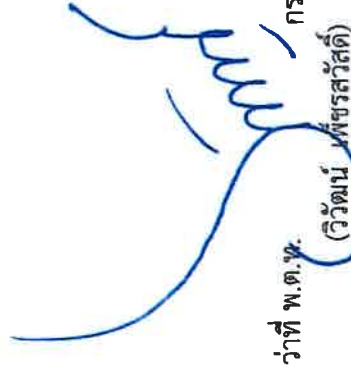
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผกก.ปพ.บก.สส.ภ.8

พ.ต.ท.  กรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเือก)
 รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

 กรรมการ
 (นายศุภวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

 กรรมการ
 (วิวัฒน์ พันธ์สวัสดิ์)

ว่าที่ พ.ต.ท. กรรมการและเลขานุการ
 ผบ.ร้อย (สป2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการของสำนักงานปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภาค 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
 ปรากฏโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

แบบ ป.ร.4

แผนที่


ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาเบื้องต้น		ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หน่วยเทศ
			ราคา	จำนวนเงิน				ราคา	จำนวนเงิน		
4	หมวดระบบไฟฟ้าและสื่อสาร										
4.1	งานระบบจ่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง (TRANSFORMER)									448,745.00	
4.2	งานระบบจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ (MDB)									218,982.00	
4.3	งานแผงรับไฟฟ้า (LOAD PANEL)									716,651.00	
4.4	งานระบบแสงสว่าง (LIGHTING SYSTEM)									156,159.00	
4.5	งานระบบสวิตช์และตู้รับ (SWITCH & POWER SYSTEM)									756,097.40	
4.6	งานระบบสายไฟฟ้า (WIRES AND CABLE)									672,693.96	
4.7	งานระบบท่อร้อยสาย (CONDUIT & WIREWAY & CABLE TRAY)									255,748.10	
4.8	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM SYSTEM)									164,469.60	
4.9	งานระบบป้องกันฟ้าผ่า (LIGHTNING PROTECTION)									196,610.00	
4.10	ระบบเครือข่ายสัญญาณไร้สาย Access Point (AP)										
รวม										3,586,156.06	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผกก.ปพ.บก.สส.ภ.8

พ.ต.ท.  กรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

 กรรมการ
 (นายศุภวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

 ว่าที่ พ.ต.ท.
 (วิวัฒน์ พิษสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สป2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการของสำนักงานปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอคลอง จังหัดภูเก็ต
ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							
4.1	งานระบบจ่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง (TRANSFORMER)							
4.1.1	งานระบบจ่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง	1.00	งาน					
	-หม้อแปลงไฟฟ้า OIL TYPE 315 KVA 22-33 KV							
	-มีเตอร์แรงดัน							
	-ตู้รับสำหรับรวบรวมหรือแปลง							
	-อุปกรณ์ประกอบกริดตู้รับ							
รวม	งานระบบจ่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง (TRANSFORMER)							
4.2	งานผสมเบรจจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ (MDB)							
4.2.1	ผสมเบรจจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ (MDB)							
	-MCCB 3P 400AT/630AF IC 50 KA	1.00	ชุด	22,500.00		1,600.00	24,100.00	
	-MCCB 3P 250AT/250AF IC 36 KA	1.00	ชุด	9,420.00		500.00	9,920.00	
	-MCCB 3P 100AT/250AF IC 25 KA	1.00	ชุด	4,090.00		400.00	4,490.00	
	-MCCB 3P 60AT/100AF IC 25 KA	1.00	ชุด	4,088.00		300.00	4,388.00	
	-MCCB 3P 50AT/100AF IC 25 KA	1.00	ชุด	4,089.00		300.00	4,389.00	
	-MCCB 3P 25AT/100AF IC 25 KA	4.00	ชุด	16,360.00		1,200.00	17,560.00	
	-Current Transformer และ Neutral Current Transformer 600/5A	4.00	ชุด	2,500.00		2,000.00	12,000.00	
	-WIRING&METERING					10,000.00	42,000.00	
	ยกยอดไป	1.00	พินา	32,000.00			118,847.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
(กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

กรรมการ พ.ต.ท.


(นายศุภวัฒน์ คำศรี)
พนักงานวิศวกรรมโยธา

กรรมการ


ว่าที่ พ.ต.ท.

กรรมการและเลขานุการ

(วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
กก.ปพ.บ.ก.ส.ภ.8

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

แบบแสดงรายการทรัพย์สินและราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนคดีจราจรภาค 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
 ปรับปรุงราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

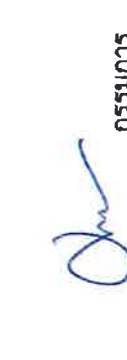
แบบ ป.ร.4

หน้าที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ขยอชคณา							118,847.00	
	-CUBICLE & BUSBAR	1.00	แผง	98,000.00		25,000.00		123,000.00	
	-ระบบสายดิน	1.00	แผง	5,000.00		2,000.00		7,000.00	
	-อุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	1.00	แผง	15,000.00		5,000.00		20,000.00	
4.2	แผนผังจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ (DB)								
	-MCCB 3P 250AT/250AF IC 36 KA	1.00	ชุด	22,500.00		1,600.00		24,100.00	
	-MCCB 3P 75AT/250AF IC 25 KA	1.00	ชุด	9,420.00		500.00		9,920.00	
	-MCCB 3P 80AT/250AF IC 25 KA	1.00	ชุด	4,090.00		400.00		4,490.00	
	-MCCB 3P 100AT/100AF IC 25 KA	1.00	ชุด	4,088.00		300.00		4,388.00	
	-Current Transformer และ Neutral Current Transformer 250/5A	4.00	ชุด	2,500.00		500.00		12,000.00	
	-WIRING&METERING	1.00	แผง	28,000.00		10,000.00		38,000.00	
	-CUBICLE & BUSBAR	1.00	แผง	50,000.00		25,000.00		75,000.00	
	-อุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	1.00	แผง	10,000.00		2,000.00		12,000.00	
รวม	รวมแผนผังจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ (MDB)							448,745.00	
4.3	งานแผงจ่ายไฟฟ้า (LOAD PANEL)								
4.3.1	LOAD CENTER (LC-1)								
	-LOAD CENTER 36CKT Busbar100A	1.00	ตู้	13,800.00		1,500.00		15,300.00	
	-MCCB 3P 40AT/100AF IC 10 KA	1.00	ตัว	4,100.00		300.00		4,400.00	
	-RCBO 1P 20A IC 6 KA	12.00	ตัว	3,030.00		150.00		3,180.00	
	-CB 1P 20A IC 6 KA	5.00	ตัว	259.00		100.00		359.00	
	-CB 1P 16A IC 6 KA	17.00	ตัว	259.00		100.00		1,795.00	
รวม	รวมโหลดไป							65,756.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเมือง)
 รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

 กรรมการ
 (นายศุภวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

พ.ต.ท.  กรรมการ
 (วิวัฒน์ ธีรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บก.ส.ภ.8

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการของสำนักงานปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
 ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่

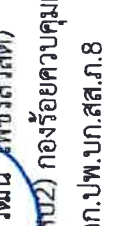
รหัสที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาหน่วยละ	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3.2	ขบขุดดิน								65,758.00	
	-LOAD CENTER 36CKT Busbar100A	1.00	ตู้			13,800.00		1,500.00	15,300.00	
	-MCCB 3P 60AT/100AF IC 10 KA	1.00	ตัว			5,400.00		300.00	5,700.00	
	-CB 1P 20A IC 6 KA	17.00	ตัว			259.00		100.00	6,103.00	
	-CB 1P 16A IC 6 KA	18.00	ตัว			259.00		100.00	6,462.00	
4.3.3	LOAD CENTER (LC-3)									
	-LOAD CENTER 36CKT Busbar100A	1.00	ตู้			13,800.00		1,500.00	15,300.00	
	-MCCB 3P 50AT/100AF IC 10 KA	1.00	ตัว			4,100.00		300.00	4,400.00	
	-CB 1P 20A IC 6 KA	14.00	ตัว			259.00		100.00	3,626.00	
	-CB 1P 16A IC 6 KA	15.00	ตัว			259.00		100.00	3,885.00	
4.3.4	LOAD CENTER (LC-1A)									
	-LOAD CENTER 18CKT Busbar100A	1.00	ตู้			8,900.00		1,500.00	10,400.00	
	-MCCB 3P 25AT/100AF IC 10 KA	1.00	ตัว			3,960.00		300.00	4,260.00	
	-CB 1P 16A IC 6 KA	16.00	ตัว			259.00		100.00	5,744.00	
4.3.5	LOAD CENTER (LC-2A)									
	-LOAD CENTER 18CKT Busbar100A	1.00	ตู้			8,900.00		1,500.00	10,400.00	
	-MCCB 3P 25AT/100AF IC 10 KA	1.00	ตัว			3,960.00		300.00	4,260.00	
	-CB 1P 16A IC 6 KA	18.00	ตัว			259.00		100.00	6,462.00	
4.3.6	LOAD CENTER (LC-3A)									
	-LOAD CENTER 18CKT Busbar100A	1.00	ตู้			8,900.00		1,500.00	10,400.00	
	-MCCB 3P 25AT/100AF IC 10 KA	1.00	ตัว			3,960.00		300.00	4,260.00	
	-CB 1P 16A IC 6 KA	18.00	ตัว			259.00		100.00	6,462.00	
4.3.7	LC-MCC-Water PUMP (3P /25AT/100AF IC 10 KA)	1.00	ชุด			9,800.00		1,500.00	11,300.00	
4.3.8	อุปกรณ์ประกอบติดตั้งแผงจ่ายไฟฟ้า (LOAD PANEL)	1.00	แผง			15,600.00			15,600.00	
รวม	งานแผงจ่ายไฟฟ้า (LOAD PANEL)								218,982.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประชานกรรมการ (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 พ.ต.ท.  (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 กรรมการ

กรรมการ (นายศุภวัฒน์ คำศรี)
 พนักงงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

ว่าที่ พ.ต.ท.  (วิวัฒน์ พัทธสวัสดิ์)
 กรรมการและเลขานุการ

พ.ต.อ.  (พ.ต.อ. พ.พ.บ.ก.ส.ภ.8)
 กก.ป.พ.บ.ก.ส.ภ.8

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการองค์การปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภาค 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
 ปรากฏโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ระบบราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่

รหัส	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม		
4.4	งานระบบแสงสว่าง (LIGHTING SYSTEM)										
4.4.1	โคม T8 LED 2x18W แบบมีแสงอุ่นติดตั้งกับระแนงเหล็ก สีฟ้าพาดาน	292.00	โคม	1,185.00		345,436.00	135.00	39,420.00	384,856.00		
4.4.2	โคม T8 LED 1x18W ฝาครอบอะคริลิก ติดลอย	109.00	โคม	347.00		37,603.00	115.00	12,535.00	50,140.00		
4.4.3	โคมตามีไลท์ LED 1x9W ขนาด 27 นิ้ว	80.00	โคม	286.00		22,880.00	115.00	9,200.00	31,600.00		
4.4.4	โคมไฟ Flood light ขนาด 150 วัตต์ (Daylight)	2.00	โคม	1,650.00		3,300.00	300.00	600.00	3,900.00		
4.4.5	โคมไฟฉุกเฉิน 2x9W หลอด LED ระยะแสงฉายไม่น้อยกว่า 2 ซม.	69.00	ชุด	2,500.00		172,500.00	165.00	11,385.00	183,885.00		
4.4.6	โคมไฟเข้าทางออก ชนิด 2 หน้า ระยะแสงฉายไม่น้อยกว่า 2 ซม.	18.00	ชุด	2,500.00		45,000.00	165.00	2,970.00	47,970.00		
4.4.7	อุปกรณ์ประกอบติดตั้ง งานระบบแสงสว่าง (LIGHTING SYSTEM)	1.00	เพา	14,300.00		14,300.00			14,300.00		
	รวม งานระบบแสงสว่าง (LIGHTING SYSTEM)								716,651.00		
4.5	งานระบบติดตั้งและเดิน (SWITCH & POWER SYSTEM)										
4.5.1	สวิทช์ เปิด-ปิด ดวงโคม ทางเดิน 16A พร้อมหน้าฉาก	80.00	ชุด	95.00		7,600.00	80.00	6,400.00	14,000.00		
4.5.2	สวิทช์ เปิด-ปิด ดวงโคม สองทาง 16A พร้อมหน้าฉาก	18.00	ชุด	195.00		3,510.00	80.00	1,440.00	4,950.00		
4.5.3	ตัวรับไฟตู้ควบคุมรีเลย์ (2P+G) พร้อมหน้าฉาก	177.00	ชุด	170.00		30,090.00	90.00	15,930.00	46,020.00		
4.5.4	ตัวรับไฟตู้ควบคุมรีเลย์ (2P+G) แบบมีหน้าฉาก พร้อมหน้าฉาก	29.00	ชุด	440.00		12,760.00	95.00	2,755.00	15,515.00		
4.5.5	ตัวรับไฟตู้ควบคุมรีเลย์ (2P+G) แบบมีหน้าฉาก พร้อมหน้าฉาก	23.00	ชุด	1,800.00		41,400.00	145.00	3,335.00	44,735.00		
4.5.6	ตัวรับไฟตู้ควบคุมรีเลย์ มีสายดิน พร้อมหน้าฉาก	87.00	ชุด	107.00		9,309.00	90.00	7,830.00	17,139.00		
4.6.7	อุปกรณ์ประกอบติดตั้งงาน SWITCH & POWER SYSTEM	1.00	เพา	13,800.00		13,800.00			13,800.00		
	รวม งานระบบติดตั้งและเดิน (SWITCH & POWER SYSTEM)								156,159.00		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผก.ป.พ.บ.ก.ส.ภ.8

กรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 รอง ผก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

กรรมการ
 (นายศุภวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

กรรมการ
 วาที่ พ.ต.ท.
 (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สข.2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ป.พ.บ.ก.ส.ภ.8

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการของสำนักงานการปฏิรูปการศึกษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธร 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอตาก จังหวัดภูเก็ต
 ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ประมาณราคา 1๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569


แบบ ป.ร.4

แผนที่

คำทับศัพท์	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.6	งานระบบสายไฟฟ้า (WIRES AND CABLE)									
4.6.1	IECO1 1x2.5 Sq.mm.	เมตร	1.23	119,750.02	7.00	90,818.00		210,568.02		
4.6.2	IECO1 1x4 Sq.mm.	เมตร	1.93	76,517.49	10.00	54,930.00		131,447.49		
4.6.3	IECO1 1x6 Sq.mm.	เมตร	2.92	7,449.00	12.00	3,900.00		11,349.00		
4.6.4	IECO1 1x10 Sq.mm.	เมตร	37.93	6,508.59	16.00	2,608.00		9,116.59		
4.6.5	IECO1 1x16 Sq.mm.	เมตร	6.96	14,250.80	20.00	4,600.00		18,850.80		
4.6.6	IECO1 1x25 Sq.mm.	เมตร	9.20	23,328.00	25.00	6,000.00		29,328.00		
4.6.7	IECO1 1x35 Sq.mm.	เมตร	127.03	39,999.30	30.00	9,300.00		49,299.30		
4.6.8	IECO1 1x50 Sq.mm.	เมตร	187.65	48,269.00	40.00	10,400.00		58,669.00		
4.6.9	IECO1 1x185 Sq.mm.	เมตร	915.84	119,059.20	85.00	11,050.00		130,109.20		
4.6.10	CV1x185 Sq.mm.	เมตร	887.00	70,560.00	85.00	6,800.00		77,360.00		
4.6.12	อุปกรณ์ประกอบติดตั้งงาน WIRES AND CABLE	เมตร	30,000.00	30,000.00				30,000.00		
รวม	งานระบบสายไฟฟ้า (WIRES AND CABLE)							756,097.40		
4.7	งานระบบร้อยสาย (CONDUIT & WIREWAY & CABLE TRAY)									
4.7.1	EMT 1/2"	เมตร	3.03	273,126.06	22.00	193,644.00		466,770.06		
4.7.2	Flexible Conduit 1/2"	เมตร	1.66	8,494.46	11.00	5,291.00		13,785.46		
4.7.3	IMC 3/4"	เมตร	8.48	8,135.64	28.00	2,604.00		10,739.64		
รวม	นอกยอด							491,295.16		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผก.ป.พ.บก.สส.ภ.8

พ.ต.ท.  กรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 รอง ผก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

วาที พ.ต.ท. กรรมการ
 (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ป.พ.บก.สส.ภ.8

กรรมการและเลขานุการ

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการองค์การปฏิบัติการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต

ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.7.4	IMC 1-1/4"	103.00	เมตร	19,120	19,899.60	40.00	4,120.00	691,295.16	
4.7.5	IMC 1-1/2"	60.00	เมตร	220.59	13,715.40	50.00	3,000.00	24,019.60	
4.7.6	IMC 2"	60.00	เมตร	257.73	15,343.80	48.00	2,880.00	16,715.40	
4.7.7	IMC 3-1/2"	70.00	เมตร	600.00	42,000.00	90.00	6,300.00	18,223.80	
4.7.8	WIREWAY 100x100x2440mm.	40.00	เมตร	51.00	21,760.00	45.00	1,800.00	48,300.00	
4.7.9	Cable Tray 100x200x2440mm.	20.00	เมตร	930.00	18,780.00	90.00	1,800.00	23,560.00	
4.7.11	(อุปกรณ์ประกอบติดตั้ง งานท่อ (CONDUIT) & WIREWAY & Cable Tray งานระบบท่อร้อยสาย (CONDUIT & WIREWAY & CABLE TRAY)	1.00	เทศา	30,000.00	30,000.00			30,000.00	
4.8	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้(FIRE ALARM SYSETM)							672,693.96	
4.8.1	FIRE ALARM CONTROL PANEL	1.00	ชุด	60,000.00	60,000.00	10,000.00	10,000.00	70,000.00	
4.8.2	GRAPHIC ANNUNCIATOR	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
4.8.3	SMOKE DETECTOR	51.00	ชุด	970.00	49,470.00	150.00	7,650.00	57,120.00	
4.8.4	HEAT DETECTOR	18.00	ชุด	1,250.00	22,500.00	150.00	2,700.00	25,200.00	
4.8.5	MANUAL FIRE ALARM PULL STATION	3.00	ชุด	1,300.00	3,900.00	200.00	600.00	4,500.00	
4.8.6	ALARM BELL	3.00	ชุด	800.00	2,400.00	200.00	600.00	3,000.00	
4.8.7	IEC-01 1.5 Sqmm.	970.00	เมตร	6.043	5,850.00	5.00	4,850.00	10,893.10	
4.8.8	FRC 2X2.5 Sqmm.	85.00	เมตร	40.00	3,400.00	12.00	1,020.00	4,420.00	
รวม	รวมยอดไป							197,133.10	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  (ประวิทย์ เอ็งฉวน)
 ผกก.ป.พ.บ.ก.ส.ภ.8

พ.ต.ท.  (กิตติศักดิ์ ศรีเนือก)
 รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.ส.ส.ภ.8

กรรมการ  (นายทวงวิฑูรณ์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

พ.ต.ท.  (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 กรรมการและเลขานุการ
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ป.พ.บ.ก.ส.ภ.8

แบบแสดงรายการ วัสดุ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองทรายสุวรรณ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

แบบ ปส.4

แผ่นที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาหน่วยละ	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.8.9	ถังดับเพลิงชนิดสารเคมีแห้ง ความจุไม่น้อยกว่า 5 กก.	26.00	ชุด	1,697.00		43,940.00	75.00	1,950.00	197,133.10	
4.8.1	(ถังดับเพลิงชนิดCO2 ความจุไม่น้อยกว่า 5 กก.)	1.00	ชุด	2,657.00		2,650.00	75.00	75.00	45,890.00	
4.8.1.1	อุปกรณ์ประกอบยี่ห้อยี่ห้อ ยี่ห้อ FIRE ALARM SYSETM	1.00	หน่วย	10,000.00		10,000.00			2,725.00	
	รวม จำนวนเงินตั้งต้นใหม่ (FIRE ALARM SYSETM)								10,000.00	
4.9	งานระบบป้องกันฟ้าผ่า (LIGHTNING PROTECTION)								255,748.10	
4.9.1	AIR TERMINAL	12.00	ชุด	1,787.00		21,360.00	350.00	4,200.00	25,560.00	
4.9.2	COPPER TAPE 25x3 MM.	160.00	เมตร	187.00		28,800.00	4.00	640.00	29,440.00	
4.9.3	BARE COPPER 50 SQ.MM.	160.00	เมตร	227.20		36,672.00	45.00	7,200.00	43,872.00	
4.9.4	GROUND ROD 5/8"x8'	18.00	ชุด	747.00		13,320.00	350.00	6,300.00	19,620.00	
4.9.5	TEST BOX	6.00	ชุด	1,307.00		7,800.00	350.00	2,100.00	9,900.00	
4.9.6	PVC 1"	160.00	เมตร	23.36		3,577.60	25.00	4,000.00	7,577.60	
4.9.7	EXOTHER MIC	1.00	หน่วย	6,000.00		6,000.00	3,000.00	3,000.00	9,000.00	
4.9.8	CABLE SADDLE	1.00	หน่วย	8,000.00		8,000.00	3,500.00	3,500.00	11,500.00	
4.9.9	อุปกรณ์ประกอบยี่ห้อยี่ห้อ ยี่ห้อ (LIGHTNING PROTECTION)	1.00	หน่วย	8,000.00		8,000.00			8,000.00	
รวม	งานระบบป้องกันฟ้าผ่า (LIGHTNING PROTECTION)								164,469.60	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.ช.  ประธานกรรมการ

พ.ต.ท.  กรรมการ

(ประวิทย์ แจ้งฉ้วน) (กิตติศักดิ์ ศรีเฟือก)

พ.ต.ช.  กรรมการ


รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

พ.ต.ท.  กรรมการ

(นายศุภวัฒน์ คำศรี)

พนักงานวิศวกรรมโยธา

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

พ.ต.ท.  กรรมการ

(วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)

ผ.ร้อยย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน

กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารวิสาหกิจการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต
 ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ประมาณราคา 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569


แบบ ป.ร.4

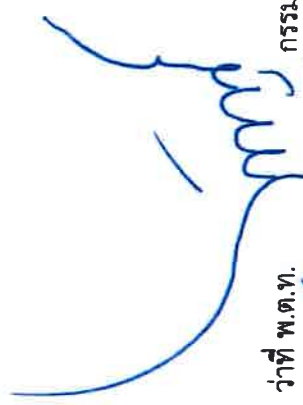
แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา		ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา	ค่าวัสดุ						
4.10	ระบบเครือข่ายสัญญาณไร้สายAccess Point (AP)										
4.10.1	RACK ไม้ยาว 12U 19"	ชุด	1.00	5,030.00		5,030.00	1,500.00		1,500.00	6,530.00	
4.10.2	Security Gateway/Router (Access Point)	เครื่อง	1.00	9,600.00		9,600.00	700.00		700.00	10,300.00	
4.10.3	POE Switch Power ไม้ยาว 40 Port	เครื่อง	1.00	23,880.00		23,880.00	950.00		950.00	24,830.00	
4.10.4	UPS ไม้ยาว 1000VA	เครื่อง	1.00	1,600.00		1,600.00	500.00		500.00	2,100.00	
4.10.5	Access Point (AP)	เครื่อง	37.00	2,350.00		86,950.00	500.00		18,500.00	105,450.00	
4.10.6	Cat6	เมตร	1400.00	15.00		21,000.00	6.00		8,400.00	29,400.00	
4.10.7	การรับส่ง และทดสอบระบบ	เทศา	1.00	10,000.00		10,000.00				10,000.00	
4.10.8	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง ระบบเครือข่ายสัญญาณไร้สายAccess Point (AP)	เทศา	1.00	8,000.00		8,000.00				8,000.00	
รวม	ระบบเครือข่ายสัญญาณไร้สายAccess Point (AP)									196,610.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
 (ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผก.ปพ.บก.สส.ภ.8

พ.ต.ท.  กรรมการ
 (กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 รอง ผก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

 กรรมการและเลขานุการ
 (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ.2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการอเนกประสงค์การปฏิบัติภารกิจพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้ขาว อ.บ่อทอง จ.หัวหินบุรีรัมย์
 ปรึกษาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

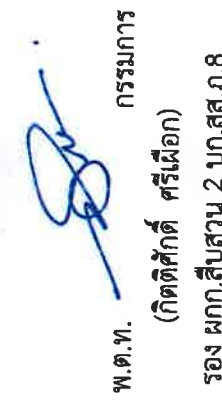
แบบ ป.ร. 4

แผ่นที่

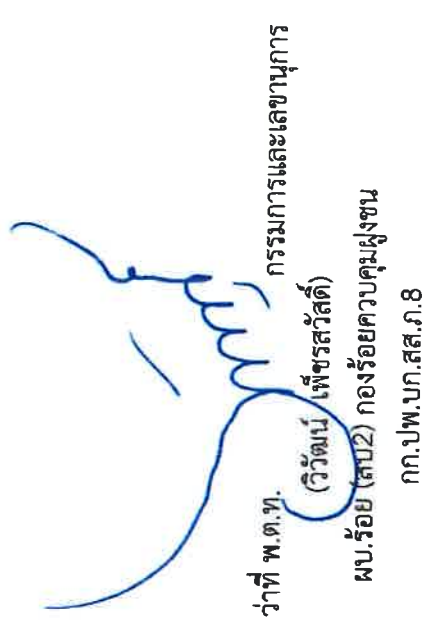
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาบัญชี		ราคาหน่วยละ	ราคาหน่วยละ	คำนวณเงิน		หน่วยเทศ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	
1	ค. งานติดตั้ง									
1	1 เครื่องรับอากาศระบบ VRF	1.00	งาน			2,650,000.00			2,650,000.00	คิดเป็น 1-3
2	T1		ชุด			-			-	เฉพาะชั้น 1
3	T2		ชุด			-			-	
4	T3	12.00	ชุด			22,363.00			268,320.00	
5	T4		ชุด			-			-	
6	T5		ชุด			42,100.00			42,100.00	
7	T6		ชุด			-			-	
8	T8	4.00	ชุด			13,840.00			55,360.00	
9	C1		ชุด			-			-	
10	C2	12.00	ชุด			7,410.00			88,920.00	
11	C3	26.00	ชุด			5,480.00			142,480.00	
12	CB1	6.00	ชุด			12,220.00			73,320.00	
13	CB2	4.00	ชุด			14,060.00			56,240.00	
14	CB3	10.00	ชุด			10,100.00			101,000.00	
15	CB4	12.00	ชุด			10,710.00			128,520.00	
16	B1	6.00	ชุด			11,160.00			66,960.00	
	รวมงานติดตั้ง								3,673,220.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ. 
 (ประวิทย์ อังฉ้วน)
 ผกก.ปพ.บก.สส.ภ.8

พ.ต.ท. 
 (กิตติศักดิ์ ศรีเมือง)
 รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8

กรรมการ 
 (นายศุภวัฒน์ คำศิริ)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต

ว่าที่ พ.ต.ท. 
 (วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 กรรมการและเลขานุการ
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บก.สส.ภ.8

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการกองกำกับการปฏิบัติการพิเศษ กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจนครบาล 8
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลไม้มากา อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 งบประมาณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประเภทราคา 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

แบบ ป.ร.4

ครั้งที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเตรียมพื้นที่พร้อมใช้พื้นที่ว่าง	1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
2	งานวางท่อ - ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑.๔๐ ม. (แบบไม่ดอกลื่น)	120.00	ม.	860.00	-	-	-	105,600.00	
3	งานบ่อพัก - บ่อพัก ค.ส.ล. สำหรับท่อ ขนาด ๑.๔๐ ม. (แบบผ่า ค.ส.ล.)	13.00	บ่อ	6,800.00	-	-	-	88,400.00	
รวม								224,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 พ.ต.ช. ประชานกรรมการ

(ประวิทย์ เอ็งฉ้วน)
 ผกก.ปพ.บก.สส.ภ.8


 พ.ต.ท. กรรมการ

(กิตติศักดิ์ ศรีเผือก)
 รอง ผกก.สืบสวน 2 บก.สส.ภ.8


 กรรมการ

(นายศุภวัฒน์ คำศรี)
 พนักงานวิศวกรรมโยธา
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดภูเก็ต


 ว่าที่ พ.ต.ท. กรรมการและเลขานุการ

(วิวัฒน์ เพ็ชรสวัสดิ์)
 ผบ.ร้อย (สบ2) กองร้อยควบคุมฝูงชน
 กก.ปพ.บก.สส.ภ.8