



## ประกาศกรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน ๒๐๕๔๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑ จ.นครสวรรค์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน ๒๐๕๔๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑ จ.นครสวรรค์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคารั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๕๕,๘๑๔.๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยสิบสี่บาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความลับหรือความลับใดๆ ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่มีความลับและความลับใดๆ แล้ว

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ไม่น้อยกว่าขั้น \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ประเภท \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๒๘,๐๐๐.- บาท ( สามแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน ) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเนื้อที่อ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาและการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติตามผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผล

้งานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กิจการร่วมค้าไม่ได้จะทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคาค้ากับหน่วยงาน ของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้ ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคารุ่ดละ ๖๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.doh.go.th](http://www.doh.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๖-๒๒๑-๒๔๖ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังกรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑ ผ่านทางอีเมล์ doh0951@doh.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายใต้ในวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๓

โดยกรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑ จะแจ้งรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.doh.go.th](http://www.doh.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๓

งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

- ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

อ้าง การจัดซื้อหรือจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติในปีงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ มีผลบังคับใช้และได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

ประกาศ ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

นายคำรณ ทองเนื้อแปด  
(นายคำรณ ทองเนื้อแปด)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑

‘หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)  
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ใบแจ้งรายละเอียดปริมาณงานแบบท้ายประกาศประวัติราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕๓๗/พ.๑/e ..... ๓ /๒๕๖๔ ลงวันที่ ..... - ๗ ต.ค. ๒๕๖๔

งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน ๒๐๔๔๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑ จ.นครสวรรค์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง มีรายละเอียดงานดังนี้:-

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
๑	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑		ปรับปรุงบ้านพัก ๔ ครอบครัว (เชิงสภาพเดชาติวงศ์)
	ประกอบด้วยงานดังนี้		
	- งานรื้อถอนสุดมุงหลังคา (รื้อกอง)	๕๖.๐๐ ตร.ม.	ทางหลวงหมายเลข ๑
	- งานรื้อถอนโครงหลังคา (รื้อกอง)	๕๖.๐๐ ตร.ม.	ตอน บ้านหว้า - วังไผ่
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบไม้ (รื้อกอง)	๗.๐๐ ชุด	กม. ๓๔๐ + ๔๐ ด้านขวาทาง
	- งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ (รื้อกอง)	๔.๐๐ ชุด	
	- งานรื้อถอนสุกภัณฑ์ (โถส้วม/อ่างล้างหน้า) (รื้อกอง)	๕.๐๐ ชุด	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ๓๐ x ๓๐ ซม. (๑๒ x ๑๒ นิ้ว) /ชนิดผิวน้ำ	๑๕๕.๐๐ ตร.ม.	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ๒๐ x ๒๐ ซม. (๘ x ๘ นิ้ว) /ชนิดกันลื่น	๑๗.๐๐ ตร.ม.	
	- ผังก่ออิฐมอญ หนาครึ่งแผ่น	๒๗.๐๐ ตร.ม.	
	- เสาเข็มและคานเข็นทับหลัง	๑๐๕.๐๐ ม.	
	- ผังปูนฉบับผ้าเรียบ	๔๔.๐๐ ตร.ม.	
	- ผังกระเบื้องเซรามิกบุผนังห้องน้ำ ๒๐ x ๒๐ ซม. (๘ x ๘ นิ้ว) /ชนิดผิวน้ำ	๖๑.๐๐ ตร.ม.	
	- คิ้วขอบกระเบื้อง	๓๐.๐๐ ม.	
	- ทาสีน้ำอะครีลิค สำหรับทาภายใน	๓๖๐.๐๐ ตร.ม.	
	- ทาสีน้ำอะครีลิค สำหรับทาภายนอก	๑๔๑.๐๐ ตร.ม.	
	- ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด ขนาด ๑.๒๐ x ๒.๔๐ หนา ๕ มม. โครงเครื่องเหล็ก		
	ชุบสังกะสี	๑๕๕.๐๐ ตร.ม.	
	- ไม้มอบผิวเรียบ ขนาด ๐.๘ x ๕ x ๓๐๐ ซม.	๑๔๐.๐๐ ม.	
	- หลังคากระเบื้องลอนคู่ ขนาด ๕๐ x ๑๒๐ ซม.	๖๐.๐๐ ตร.ม.	
	- ไม้เชิงชาย ขนาด ๑.๖ x ๒๐ x ๓๐๐ ซม.	๒๑.๐๐ ม.	
	- ไม้ปิดกันนกสำหรับลอนคู่ ๐.๘ x ๑๕ x ๓๐๐ ซม.	๑๘.๐๐ ม.	
	- เหล็ก C ๗๕ x ๔๕ x ๑๕ x ๒.๓ มม.	๑๙๙.๐๐ กก.	
	- ทาสีเหล็กกันสนิม	๑๕.๐๐ ตร.ม.	
	- ประตู UPVC ขนาด ๐.๘๐ x ๒.๐๐ ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	๔.๐๐ ชุด	
	- ประตู UPVC ขนาด ๐.๗๐ x ๑.๘๐ ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	๔.๐๐ ชุด	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานเกล็ดคู่ ขนาด ๑.๑๐ x ๑.๔๐ ม. พร้อมมุ้งลวด	๑๐.๐๐ ชุด	
	- โถส้วมซักโครงนั่งร้าบ พร้อมอุปกรณ์	๔.๐๐ ชุด	
	- สายฉีดชำระ	๔.๐๐ อัน	
	- ที่สีสันบู่	๔.๐๐ อัน	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
	- ฝักรั้วสายอ่อนพร้อมวาวล์ เปิด - ปิด	肆.๐๐	อัน
	- ก๊อกน้ำ	肆.๐๐	อัน
	- ราวน้ำขันผ้า	肆.๐๐	อัน
	- ท่อ PVC ขนาด ๑/๒"	肆.๐๐	ท่อน
	- ข้องอ ๙๐ ขนาด ๑/๒"	๖.๐๐	อัน
	- ข้อต่อสามทาง ขนาด ๑/๒"	๖.๐๐	อัน
	- ข้อต่อสามทางเกลียวในทองเหลือง ขนาด ๑/๒"	肆.๐๐	อัน
	- ข้องอ ๙๐ เกลียวในทองเหลือง ขนาด ๑/๒"	肆.๐๐	อัน
	- ข้อต่อสามทางเกลียวในทองเหลือง ขนาด ๑/๒"	肆.๐๐	อัน
	- บอลวาร์ค ขนาด ๑/๒" ชนิดสูบ	肆.๐๐	อัน
	- สายไฟฟ้ากุนิเนียม THW-A ๑ x ๒๕ Sq.mm.	๓๐๐.๐๐	ม.
	- สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด ๒ x ๑.๕ mm <sup>2</sup>	๑๐๐.๐๐	ม.
	- สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด ๒ x ๒.๕ mm <sup>2</sup>	๑๐๐.๐๐	ม.
	- รางไฟสีเหลี่ยม ๑ - ๑/๒ นิ้ว x ๒ ม.	๒๐.๐๐	ม.
	- หลอดไฟ LED T๘ พร้อมขารง ๘W	肆.๐๐	ชุด
	- หลอดไฟ LED T๘ พร้อมขารง ๑๖W	๑๐.๐๐	ชุด
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว ๒ ขาคอมแบน ๓ ช่อง ชนิดติดลอย พร้อมกล่องครอบชุด	肆.๐๐	ชุด
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว ๒ ขาคอมแบน ๒ ช่อง / สวิตซ์ไฟฟ้าแบบเดี่ยว ๑ ช่อง ชนิดติดลอย พร้อมกล่องครอบชุด	肆.๐๐	ชุด
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดี่ยว ๑ ช่อง ชนิดติดลอยพร้อมกล่องครอบชุด	肆.๐๐	ชุด
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดี่ยว ๓ ช่อง ชนิดติดลอยพร้อมกล่องครอบชุด	肆.๐๐	ชุด
	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต ๔ ช่อง + MAIN RCBO ๕๐A	肆.๐๐	ชุด
	- งานวางท่อซีเมนต์เทิน ขนาด ๘ นิ้ว พร้อมบ่อพักขนาด ๔๐ x ๔๕ ซม.		
	มีฝ่าปิด	๓๒.๐๐	ม.
	- งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหนา ๐.๑๐ ม. พร้อมทรายปูร์บาร์ด	๑๗๕.๐๐	ตร.ม.

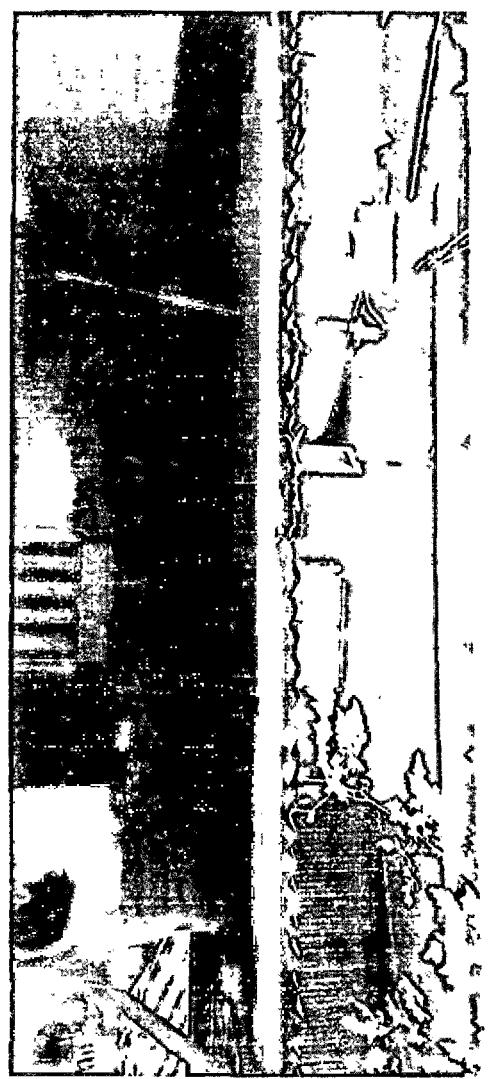
## หมายเหตุ

๑. ถ้าการทำงานของผู้รับจ้างตามสัญญาฯ เป็นเหตุให้บุคคลภายนอกได้รับความเสียหายด้วยเหตุผลใดก็ตาม และกรรมทางหลวง
๒. ต้องเสียค่าสินไหมทดแทน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ เพื่อความรับผิดชอบผู้รับจ้างดังกล่าว เป็นจำนวนเท่าใดก็ต้องรับผิดชอบโดยผู้รับจ้างยินยอมขอใช้แทนกรรมทางหลวงทั้งสิ้น
๓. การจ่ายเงินค่างานจะจ่ายเป็นเหมารวมหรือเป็นรายเดือนตามเนื้องานที่ทำเสร็จจริง เมื่อผลการทดสอบคุณภาพได้มาตรฐานตามแบบ
๔. การตรวจสอบ จะใช้วิธีตรวจสอบโดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในการจ้างก่อสร้าง ณ สถานที่ส่งมอบ

นายคำรณ ทองเนื้อแปด

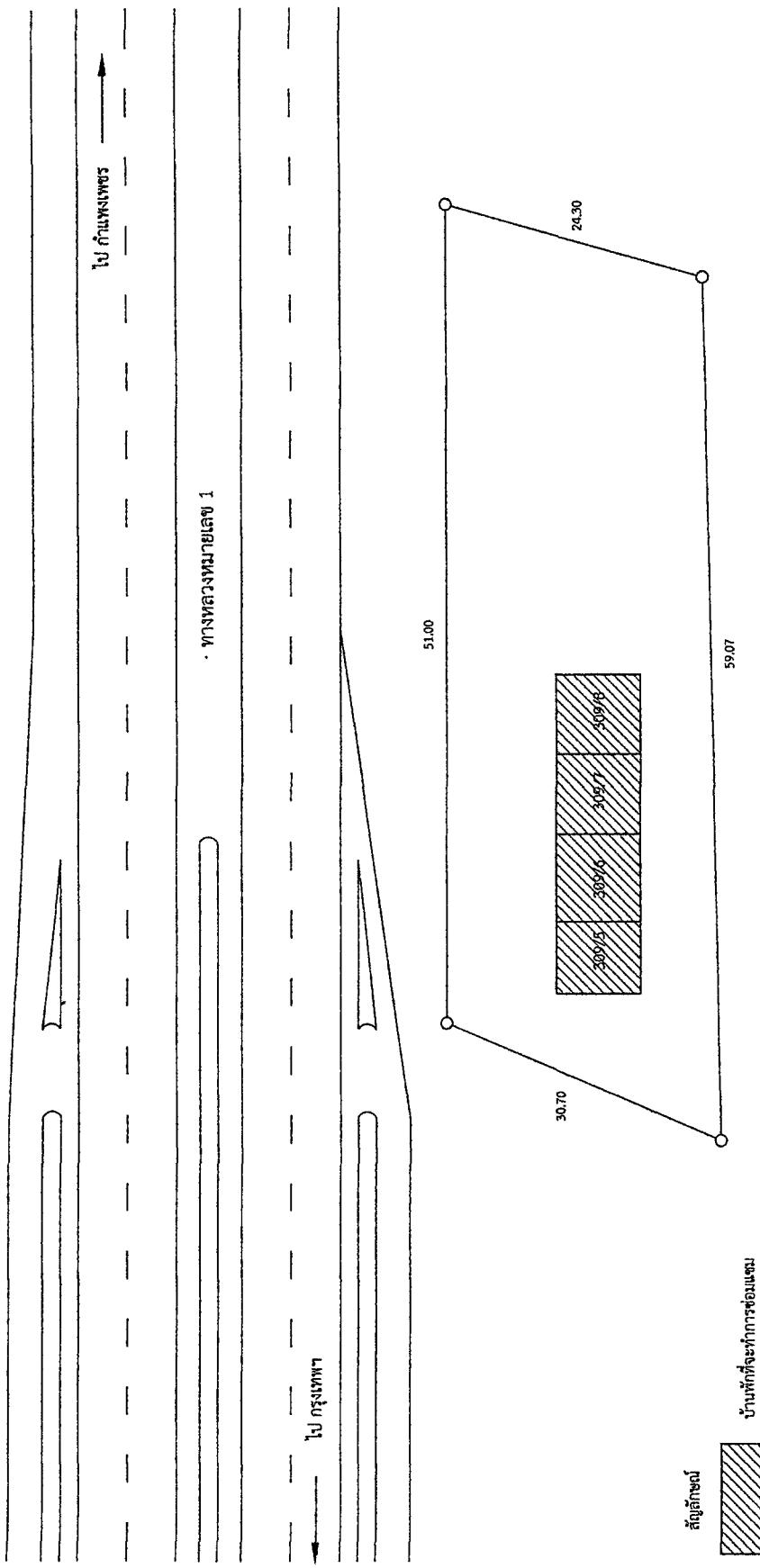
( นายคำรณ ทองเนื้อแปด )

พอ.ชท.นครศรีธรรมราชที่ ๑

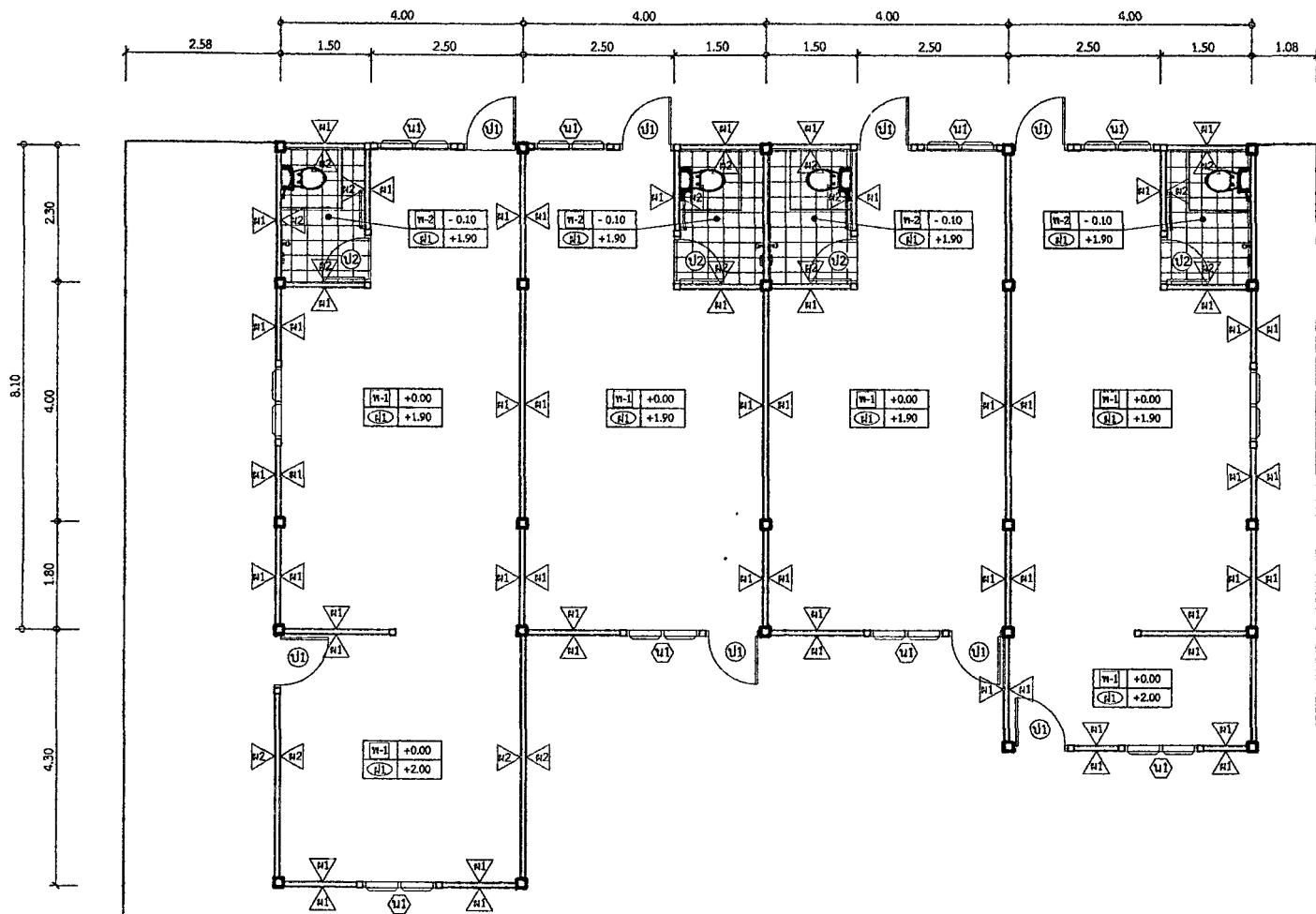


บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว (บริเวณเชิงสะพานเดชาภิเษก)

ພົມພາບພື້ນຖານທີ່ມີຄວາມສັງເກດໃຫຍ່ ພົມພາບພື້ນຖານທີ່ມີຄວາມສັງເກດໃຫຍ່



แปลนปรับปรุงและต่อเติม  
A 1



รายการประกอบแบบ

ห้อง

- W1 ผู้บุกรุกเบื้องเซรามิก 12" X 12"
- W2 ผู้บุกรุกเบื้องเซรามิก 8" X 8" (ด้านล่าง)
- W3 ผู้บุกรุกเซรามิก 8" X 8" (ด้านบน)

ผู้รับ

- H1 ผู้บุกรุกเซรามิก
- H2 ผู้บุกรุกเบื้องเซรามิก 8" X 8"

ผู้รับ

- H1 ผู้เดินอิบชั้นบอร์ด หนา 9 มม. โครงเครื่องคุณเมียน สถาบริษัท พาก

.....เขียน

(นายนพดล เหลืองทอง)

พนักงานโยธา

.....ตรวจ

(นางชนิดา จุลพันธ์)

รอ.ช.น.นครสวรรค์ที่ 1 (ว)

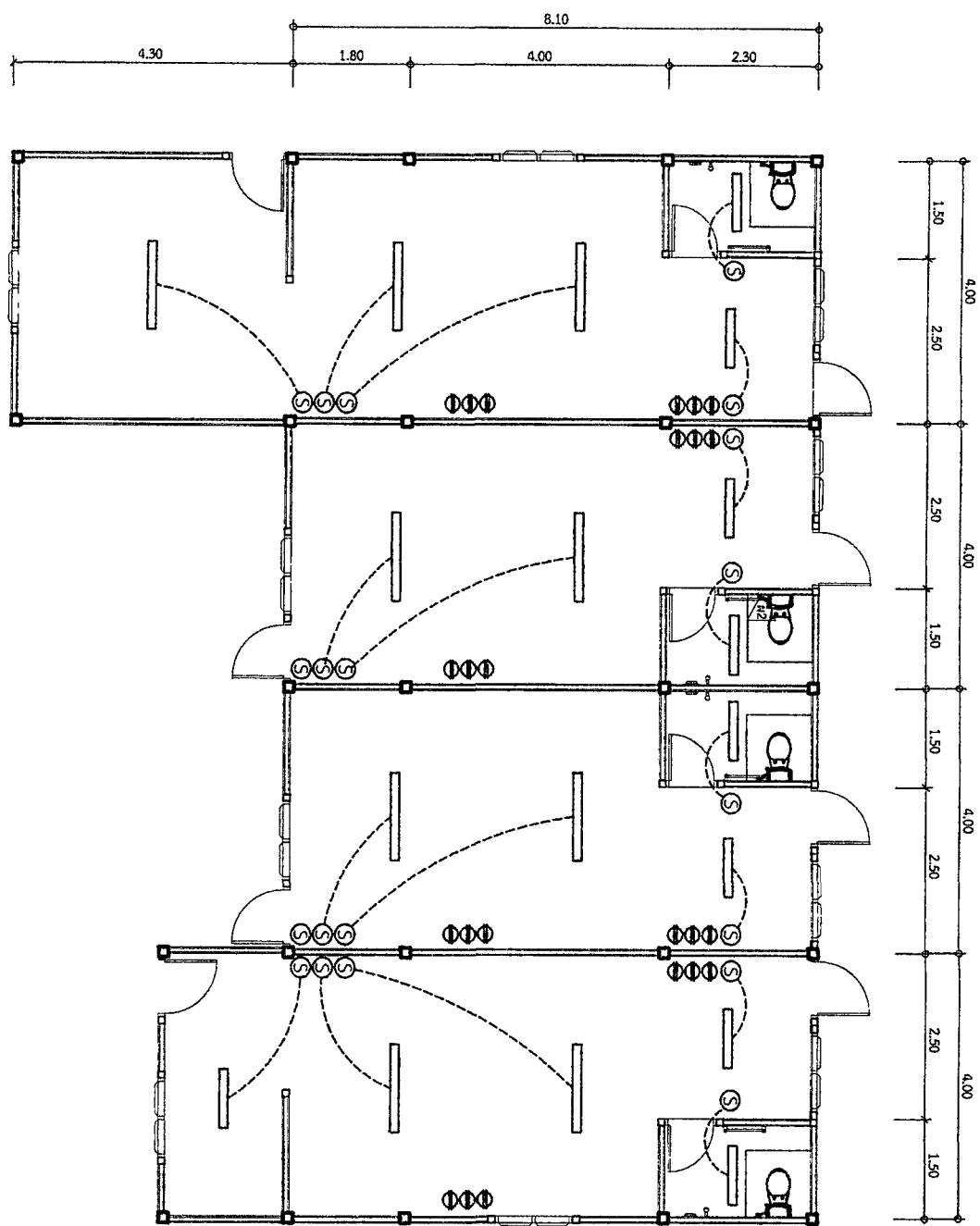
.....พื้นขอบ

(นายคำรณ ทองเนื้อแปด)

พอ.ช.น.นครสวรรค์ที่ 1

แปลนปรับปรุงและต่อเติม (ขั้นล่าง)

แปลนปรับปรุงและต่อเติม  
A 2



รายการประดับและไฟฟ้า

หลอดไฟ LED T8 พลังงานต่ำ 16W  
หลอดไฟ LED T8 พลังงานต่ำ 8W

เดคอร์บีไฟฟ้าเดย์ 2 ขาคอมเมต



สวิตซ์ไฟฟ้าเดย์

สายไฟเพื่อเชื่อมต่อสู่เครื่อง V/F ลดความเร็ว

แปลนปรับปรุงไฟฟ้า (ชั้นล่าง)

เจี๊ยบ

(นายนพดล เหตุผล)  
พนักงานมัณฑนา

ตราง

(นางชนิดา จิตกัมป์)  
รย.ฯ.ก.นศรสร้างสรรค์ที่ 1 (ก)

ดำเนินการ
ให้ข้อมูล

(นายคำรณ ทองเนื้อปด)

ผอ.ชท.นศรสร้างสรรค์ที่ 1