



คค ๐๖๑๒๕/พ.๑/๕/ ๑๔ /๒๕๖๗

ประกาศกรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๙ (อุบลราชธานี)
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗
รหัสงาน ๒๐๕๔๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ ๙
(อุบลราชธานี) จ.อุบลราชธานี ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๙ (อุบลราชธานี) มีความประสงค์จะประกวดราคา
จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๐๕๔๐ ค่า
ปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ ๙ (อุบลราชธานี) จ.อุบลราชธานี ๑
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้ง
นี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๙๓,๗๒๒.๕๒ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยยี่สิบสองบาทห้าสิบสอง
สตางค์) ตามรายการ ดังนี้

กิจกรรมอำนวยการและ	จำนวน	๑	แห่ง
สนับสนุนการพัฒนาทางหลวง			
ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน			
๒๐๕๔๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่พัก			
อาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ			
สำนักงานทางหลวงที่ ๙			
(อุบลราชธานี) จ.อุบลราชธานี			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี

กลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๙ (อุบลราชธานี) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๙ (อุบลราชธานี) เชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.doh.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๕๓๒๑๔๘๔ ต่อ ๑๒๐ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๙ (อุบลราชธานี) ผ่านทางอีเมล doh0707@doh.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๗ โดย กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๙ (อุบลราชธานี) จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.doh.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๗ ✓

งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

- ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

อนึ่ง การจัดซื้อหรือการจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗


(นายชยุต โลหกิจ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๙ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทางหลวง

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสาร ส่วนที่ ๑ และเอกสาร

ส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่รับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

*เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา แบบรูปรายการละเอียด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ

สามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บ

ไซต์ www.doh.go.th ดังนี้

(๑) รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒

(๒) รายละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑

(๓) ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง ฉบับปี พ.ศ.

๒๕๒๒

(๔) ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกระพริบบน
ทางหลวง

ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๒๓

(๕) คู่มือเครื่องหมายความควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบурณะและบำรุงรักษา ฉบับปี พ.
ศ. ๒๕๖๑

(๖) คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.

(๗) รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

(๘) ข้อกำหนดพิเศษ

(๙) STANDARD DRAWING

รายละเอียดของงานแนบท้ายประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ คค 06125/พ.1/e/ 14 /2567 ลงวันที่ ๑๐ เม.ย. ๒๕๖๗

กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540

คำปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี) จ.อุบลราชธานี ปริมาณงาน 1 แห่ง

1. รายละเอียดของงาน ดังนี้

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย (Unit)	ปริมาณงาน (Estimated)	หมายเหตุ
	อาคารที่พักอาศัย คสล. 5 ชั้น (อาคารทดลองขวัญ)			ข้อกำหนดและมาตรฐานที่ใช้ในการก่อสร้างเป็นไปตามแบบ แบบก่อสร้างของกรมทางหลวง
1	งานรื้อถอน			
1.1	งานรื้อและติดตั้งใหม่ระบบประปาชั้นดาดฟ้า	เหมา	1.00	
1.2	งานรื้อถอนถังดักไขมันบนดิน ขนาด 40 ลิตร 16 ห้อง	เหมา	16.00	
2	งานสถาปัตยกรรม			
	งานต่อเติมโครงเหล็กหลังคาชั้นดาดฟ้า			
2.1	งานติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก-แปเหล็ก [ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. @ 1.00 ม.	กก.	452.00	
2.2	งานติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก-จันทันเหล็ก [ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. @ 1.20 ม.	กก.	290.00	
2.3	งานติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก-คานรับจันทันเหล็ก □ ขนาด 125 x 75 x 3.2 มม.	กก.	624.00	
2.4	งานติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก-ฐานรับจันทันเหล็ก [ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. @ 1.20 ม.	กก.	20.00	
2.5	งานติดตั้งเหล็ก PL ขนาด 200x100x6 มม.	กก.	13.00	
2.6	พุกเหล็ก (M12) ST ขนาด 1/2 นิ้ว	ชุด	208.00	
2.7	งานทาสีรองพื้นกันสนิม 2 เทียว / สีทับหน้า 1 เทียว	ตร.ม.	118.00	
	งานต่อเติมโครงเหล็กผนังหลังคาชั้นดาดฟ้า			
2.8	งานติดตั้งโครงเหล็กเสริมผนังเมทัลชีท-เหล็ก □ ขนาด 75 x 45 x 3.2 มม. @ 1.00 - 1.25 ม.	กก.	99.00	
2.9	งานติดตั้งโครงเหล็กเสริมผนังเมทัลชีท-เหล็ก [ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. @ 0.35 - 0.45 ม.	กก.	228.00	
2.10	งานทาสีรองพื้นกันสนิม 2 เทียว / สีทับหน้า 1 เทียว	ตร.ม.	31.00	
	งานติดตั้งหลังคาและผนังแผ่นเมทัลชีท			
2.11	งานติดตั้งหลังคาแผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.40 มม. เคลือบสี 2 ชั้น บริเวณระเบียงด้านหลังของ ห้องพัก ชั้นดาดฟ้า	ตร.ม.	56.00	

2.12	งานติดตั้งแผ่นหลังคาเมทัลชีท โคง ปิดชายคา	ม.	28.00
2.13	งานติดตั้งผนังแผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.40 มม. เคลือบสี ตำแหน่งด้านข้างหลังคาถังเก็บน้ำ ชั้น ดาดฟ้า	ตร.ม.	16.00
2.14	งานติดตั้งครอบข้างหลังคาเมทัลชีท	ม.	24.00
2.15	งานติดตั้งครอบชายคาหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	28.00
2.16	งานติดตั้งครอบชนผนังหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	16.00
2.17	งานติดตั้งรางน้ำฝนเหล็กเมทัลชีท กว้าง 6"	ม.	28.00
2.18	งานติดตั้งท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 4" ระบายน้ำฝนติดตั้งผนังนอกอาคาร 2 แถว	ม.	28.00
2.19	อุปกรณ์ท่อ/อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1.00
2.20	งานซ่อมแซมผิวพื้น คสล. ชั้นดาดฟ้า (บริเวณถังเก็บน้ำ) งานขัดผิวและเทพื้นคอนกรีตผสมน้ำยากันซึมปรับระดับพื้นชั้นดาดฟ้า (ความหนาตาม Slope เข้หา RD)	ตร.ม.	110.00
2.21	งานระบบกันซึมพื้นชั้นดาดฟ้า บริเวณพื้นถังน้ำ (ระบบโพลียูรีเทน PU) รับประกันไม่น้อยกว่า 2 ปี	ตร.ม.	29.00
2.22	งานแก้ไขท่อระบายอากาศถึงบ่อบ้านเสีย ชั้นดาดฟ้า	เหมา	4.00
3	งานระบบสุขาภิบาล		
3.1	งานแก้ไขระบบน้ำประปาและระบบน้ำเสีย งานติดตั้งถังดักไขมันบนดิน ขนาด 40 ลิตร 16 ห้อง	ชุด	16.00
3.2	งานติดตั้งท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 2.0" ระบายน้ำเสียเข้าถังดักไขมัน	ม.	64.00
3.3	งานติดตั้งท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 2.5" ระบายน้ำเสียติดตั้งผนังนอกอาคาร 4 แถว	ม.	80.00
3.4	งานติดตั้งวาล์วน้ำ สแตนเลส ขนาด 1/2" ในของซารป ติดตั้งในของซารปด้านในของน้ำ 16 ห้อง (พร้อม ติดตั้งมาตรวัดน้ำใหม่)	ชุด	16.00
3.5	งานติดตั้งประตูของซารปบานเดี่ยว UPVC ขนาด 0.30 x 0.45 ม. ติดตั้งบริเวณของซารปด้านในของน้ำ 16 ห้อง (รวมงานเจาะผนัง)	ชุด	16.00
3.6	อุปกรณ์ท่อ/อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1.00
๑	ปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ รหัสอาคาร 63000053		
๑.๑	งานรื้อถอน งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่)	ตร.ม.	248.40

๒	งานสถาปัตยกรรม		
๒.๑	งานติดตั้งหลังคาแผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.35 มม. ติดฉนวน PE หนา 5 มม.	ตร.ม.	248.40
๒.๒	งานติดตั้งครอบจั่วหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	18.00
๒.๓	งานติดตั้งครอบข้างหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	28.00
๒.๔	งานติดตั้งครอบเชิงชายแผ่นเมทัลชีท	ม.	0.80
๒.๕	งานติดตั้งครอบชนผนังหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	16.00
	ปรับปรุงอาคารที่หักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ รหัสอาคาร 63000062		
๑	งานรื้อถอน		
๑.๑	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่)	ตร.ม.	833.28
๑.๒	งานรื้อถอนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ (วัสดุแผ่น)	ตร.ม.	297.60
๒	งานโครงสร้าง		
๒.๑	ดินถม	ลบ.ม.	133.05
๒.๒	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	44.84
๒.๓	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	64.08
๒.๔	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	ตร.ม.	640.80
๒.๕	งานไม้แบบทั่วไป + ตะปู	ตร.ม.	23.38
๓	งานสถาปัตยกรรม		
๓.๑	งานติดตั้งหลังคาแผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.35 มม. ติดฉนวน PE หนา 5 มม.	ตร.ม.	833.28
๓.๒	งานติดตั้งครอบข้างหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	24.80
๓.๓	งานติดตั้งครอบเชิงชายแผ่นเมทัลชีท	ม.	74.40
๓.๔	งานติดตั้งครอบชนผนังหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	72.00
๓.๕	งานติดตั้งเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8"	ม.	24.80
๓.๖	งานติดตั้งเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8" + ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x6"	ม.	148.80
๓.๗	งานติดตั้งฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. (โครงคร่าวเดิม)	ตร.ม.	297.60
๓.๘	งานทาสีน้ำอะคลิลิกภายนอก	ตร.ม.	332.32
๓.๙	ขัดหยาบผิวพื้น	ตร.ม.	640.80

ปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ รหัสอาคาร 63000047			
๑	งานรื้อถอน		
๑.๑	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่)	ตร.ม.	208.50
๑.๒	งานรื้อถอนโถส้วมชักโครก	ชุด	2.00
๒	งานสถาปัตยกรรม		
๒.๑	งานติดตั้งหลังคาแผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.35 มม. ติดฉนวน PE หนา 5 มม.	ตร.ม.	208.50
๒.๒	งานติดตั้งครอบข้างหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	27.80
๒.๓	งานติดตั้งครอบเชิงชายแผ่นเมทัลชีท	ม.	33.00
๒.๔	งานติดตั้งครอบชนผนังหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	12.00
๒.๕	งานติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	87.30
๒.๖	งานติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด ทนชื้น หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	7.50
๒.๗	งานติดตั้งเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8"	ม.	15.00
๒.๘	งานติดตั้งเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8" + ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x6"	ม.	60.80
๒.๙	งานกระเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16"	ตร.ม.	21.20
๒.๑๐	งานปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	ตร.ม.	7.50
๒.๑๑	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	ชุด	2.00
๒.๑๒	สายฉีดชำระ	ชุด	2.00
๒.๑๓	ตะแกรงดักกถิน Floor Drain 2 นิ้ว	ชุด	2.00
๒.๑๔	กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	ชุด	2.00
๒.๑๕	ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)	ชุด	2.00
๒.๑๖	งานทาสีน้ำอะคริลิกภายใน	ตร.ม.	94.80
๒.๑๗	งานติดตั้งรางน้ำฝนเหล็กเมทัลชีท กว้าง 4"	ม.	15.00
๒.๑๘	งานติดตั้งท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 3" ระบายน้ำฝนติดตั้งผนังนอกอาคาร	ม.	8.00
๒.๑๙	อุปกรณ์ท่อ/อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1.00

๓	งานไฟฟ้า		
๓.๑	เต้ารับฝังชนิดมีกราวด์ 15A 250V SQUARE-D	ชุด	10.00
๓.๒	แผง LOAD CENTER SQUARE-D	ชุด	2.00
๓.๓	งานทอร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	ม.	115.60
๓.๔	สาย THW. 10 Sq.mm.	ม.	35.00
๓.๕	สาย THW. 2.5 q.mm.	ม.	115.60
๓.๖	สาย THW. 1.5 q.mm.	ม.	20.00
๓.๗	Grounding System	เหมา	1.00
๓.๘	อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	เหมา	1.00
๓.๙	โคมไฟ LED DOWN LIGHT 1x18 W	ชุด	10.00
๓.๑๐	สวิทซ์เดี่ยว 15A 250V SQUARE-D	ชุด	10.00
	ปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ รหัสอาคาร 63000048		
๑	งานรื้อถอน		
๑.๑	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่)	ตร.ม.	208.50
๑.๒	งานรื้อถอนโถส้วมชักโครก	ชุด	2.00
๒	งานสถาปัตยกรรม		
๒.๑	งานติดตั้งหลังคาแผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.35 มม. ติดฉนวน PE หนา 5 มม.	ตร.ม.	208.50
๒.๒	งานติดตั้งครอบข้างหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	27.80
๒.๓	งานติดตั้งครอบเชิงชายแผ่นเมทัลชีท	ม.	33.00
๒.๔	งานติดตั้งครอบชนผนังหลังคาแผ่นเมทัลชีท	ม.	12.00
๒.๕	งานติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	87.30
๒.๖	งานติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	7.50
๒.๗	งานติดตั้งเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8"	ม.	15.00
๒.๘	งานติดตั้งเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8" + ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x6"	ม.	60.80
๒.๙	งานกระเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16"	ตร.ม.	21.20

๒.๑๐	งานปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	ตร.ม.	7.50
๒.๑๑	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	ชุด	2.00
๒.๑๒	สายฉีดชำระ	ชุด	2.00
๒.๑๓	ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	ชุด	2.00
๒.๑๔	กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	ชุด	2.00
๒.๑๕	ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)	ชุด	2.00
๒.๑๖	งานทาสีน้ำอะคริลิกภายใน	ตร.ม.	94.80
๒.๑๗	งานติดตั้งรางน้ำฝนเหล็กเมทัลชีท กว้าง 4"	ม.	15.00
๒.๑๘	งานติดตั้งท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 3" ระบายน้ำฝนติดตั้งผนังนอกอาคาร	ม.	8.00
๒.๑๙	อุปกรณ์ท่อ/อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1.00
๓	งานไฟฟ้า		
๓.๑	เต้ารับฝังคูชนิดมีกราวด์ 15A 250V SQUARE-D	ชุด	10.00
๓.๒	แผง LOAD CENTER SQUARE-D	ชุด	2.00
๓.๓	งานทอร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	ม.	115.60
๓.๔	สาย THW. 10 Sq.mm.	ม.	35.00
๓.๕	สาย THW. 2.5 q.mm.	ม.	115.60
๓.๖	สาย THW. 1.5 q.mm.	ม.	20.00
๓.๗	Grounding System	เหมา	1.00
๓.๘	อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	เหมา	1.00
๓.๙	โคมไฟ LED DOWN LIGHT 1x18 W	ชุด	10.00
๓.๑๐	สวิตซ์เดี่ยว 15A 250V SQUARE-D	ชุด	10.00
	ปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ รหัสอาคาร 63000052		
๑	งานรื้อถอน		
๑.๑	งานรื้อถอนโถส้วมชักโครก	ชุด	2.00
๒	งานโครงสร้าง		
๒.๑	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	18.10
๒.๒	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	5.20

๒.๓	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	ตร.ม.	52.00
๒.๔	งานไม้แบบทั่วไป + ตะปู	ตร.ม.	2.90
๓	งานสถาปัตยกรรม		
๓.๑	งานติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	7.50
๓.๒	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	ม.	83.70
๓.๓	ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	ตร.ม.	43.14
๓.๔	ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	ตร.ม.	86.28
๓.๕	งานกระเบื้องกรูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	ตร.ม.	23.70
๓.๖	งานปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	ตร.ม.	64.50
๓.๗	งานปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	ตร.ม.	7.50
๓.๘	D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00
๓.๙	D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00
๓.๑๐	W1-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 1.20*1.20 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	6.00
๓.๑๑	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	ชุด	2.00
๓.๑๒	สายฉีดชำระ	ชุด	2.00
๓.๑๓	ตะแกรงดักกลิ้น Floor Drain 2 นิ้ว	ชุด	2.00
๓.๑๔	กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	ชุด	2.00
๓.๑๕	ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)	ตร.ม.	2.00
๓.๑๖	งานทาสีน้ำอะคริลิกภายใน	ตร.ม.	131.39
๓.๑๗	งานทาสีน้ำอะคริลิกภายนอก	ตร.ม.	26.89
๓.๑๘	ขัดหยาบผิวพื้น	ตร.ม.	52.00
๔	งานไฟฟ้า		
๔.๑	เต้ารับฝังคูชนิดมีกราวด์ 15A 250V SQUARE-D	ชุด	6.00
๔.๒	แผง LOAD CENTER SQUARE-D	ชุด	2.00
๔.๓	งานทอร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	ม.	74.00
๔.๔	สาย THW. 10 Sq.mm.	ม.	20.00

๔.๕	สาย THW. 2.5 q.mm.	ม.	74.00
๔.๖	สาย THW. 1.5 q.mm.	ม.	15.00
๔.๗	Grounding System	เหมา	1.00
๔.๘	อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	เหมา	1.00
๔.๙	โคมไฟ LED DOWN LIGHT1x18 W	ชุด	8.00
๔.๑๐	สวิตซ์เดี่ยว 15A 250V SQUARE-D	ชุด	8.00

2. ภายในระหว่าง กม.ที่แสดงไว้ในบัญชี ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะกำหนดให้ทำการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี) จ.อุบลราชธานี ในตอนใดกว้างเท่าใด หรือเว้นตอนใด ตามความจำเป็นและเพิ่มตอนต้นหรือตอนปลาย ภายในระยะไม่เกินด้านละ 5 กิโลเมตร เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่ได้กำหนดไว้ในประกาศ/สัญญา

3. ภายในกำหนด 7 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงานระยะเวลาที่จะดำเนินงาน (Time Schedule) ให้เป็นที่พอใจผู้ว่าจ้างโดยแสดงถึงขั้นตอนของการทำงานและกำหนดเวลาที่จะต้องใช้ในการทำงานหลักต่าง ๆ ให้แล้วเสร็จโดยเสนอให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาก่อนเริ่มลงมือก่อสร้าง และให้ถือแผนการทำงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

ถ้ามีได้เสนอแผนงานหรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้ว่าจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิ์จ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วยการที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความผิดตามสัญญา

4. เพื่อเป็นการให้ข่าวสารเกี่ยวกับงานก่อสร้างของทางราชการแก่ประชาชน ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้าง ณ บริเวณที่ก่อสร้างไว้อย่างน้อย 2 จุด คือ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดของโครงการก่อสร้าง ทั้งนี้เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางปฏิบัติในการติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2551 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการรัฐมนตรีที่ นร.0505/ว.27 ลงวันที่ 28 มกราคม 2551 โดยให้รายละเอียดในประกาศ ดังนี้-

- 4.1 ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อและหมายเลขโทรศัพท์พร้อมตราเครื่องหมายของหน่วยงานเจ้าของโครงการ
- 4.2 ประเภทชนิดของสิ่งก่อสร้าง
- 4.3 ปริมาณงานก่อสร้าง
- 4.4 ชื่อ ที่อยู่ ผู้รับจ้างพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ระยะเวลาการก่อสร้าง
- 4.5 ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุดของงาน หรือโครงการ
- 4.6 วงเงินค่าก่อสร้าง
- 4.7 ชื่อเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
- 4.8 ชื่อเจ้าหน้าที่ของบริษัทวิศวกรที่ปรึกษา ผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
- 4.9 กำลั้งก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน

5. ในการก่อสร้างให้ปฏิบัติตามรายละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ 1 และเล่มที่ 2

6. ผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดหา ติดตั้งเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง ตามแบบเลขที่ RS - 102 TS - RS 104 TS เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการควบคุมงาน จนกว่างานจะแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามสัญญา

7. ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องมือทดสอบ สำหรับงานควบคุมและแนะนำประจำโครงการฯ (งาน SOIL) งานควบคุมผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ตามบัญชีเครื่องมือทดสอบด้านวิเคราะห์และวิจัยที่ 1 และที่ 2 และจัดหาเครื่องมือสำรวจ (ตามบัญชีเครื่องมือสำรวจที่ 3) หรือดีกว่า เพื่อใช้ในการควบคุมจนกว่าจะแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามสัญญา

8. ในระหว่างการทำงานก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้การจราจรผ่านได้โดยสะดวกและปลอดภัย โดยอยู่ในดุลยพินิจของนายช่างโครงการและได้ติดตั้งป้าย เครื่องหมายตลอดจนจัดให้มีคนให้สัญญาณจราจร และมีโคมไฟแดงสัญญาณจราจรในเวลากลางคืน ตามมาตรฐานของกรมทางหลวง และของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันอุบัติเหตุแห่งชาติ ประกาศเจ้าพนักงานจราจรที่ 1/2547 เรื่องการขุดหลุม งานปลูกปักหรือวางสิ่งของเกาะเกาะไว้ในสาธารณะ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการไม่ปฏิบัติตามให้ถูกต้องตามเงื่อนไขในข้อนี้



(นายชยุต โลหกิจ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๙