



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ
เรื่อง เชิญชวนเสนอราคาจ้าง

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์จะจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคลองมะค่าหิน หมู่ที่ ๓ วัดป่าคลองมะค่าหิน ถึง บ้านนางละมัย บัวคำพุย (จ่ายขาดเงินสะสม ปี ๒๕๖๗) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑.รายการพัสดุที่ต้องการจ้าง

๑.๑ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร มีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงไหล่ทางหินคลุก ๐.๐๐ เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการ อย่างละ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ กำหนด

๑.๒ วงเงินงบประมาณ ๔๙๗,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑.๓ ราคากลาง ๔๘๘,๔๓๔.๓๑ บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันสี่ร้อยสามสิบสี่บาทสามสิบเอ็ดสตางค์)

ดังนั้น จึงมีความประสงค์เชิญชวนผู้ประกอบการเข้าร่วมเสนอราคาต่อองค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ งานพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๖๔-๐๒๙๑๐๘๔ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๘ ในวันเวลาราชการ และยื่นข้อเสนอในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๑.๓๐ น. ณ งานพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๘

(นางสุนทรา พอควร)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ

รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า

๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุก ข้างละ ๐.๐๐ เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์

และป้ายโครงการอย่างละ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ

๑. ความเป็นมา

ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๗ ข้อ ๘๙(๑) ซึ่งสภาองค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ ได้มีมติอนุมัติโครงการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ตามรายงานการประชุมสภาสมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๗ วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ เพื่อขออนุมัติจ่ายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างประเภทค่าสิ่งก่อสร้างสาธารณูปโภค ตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองขี้ตุน หมู่ที่ ๒ ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุก ข้างละ ๐.๐๐ เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการอย่างละ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด อบต.-จ เลขที่ ๑๓/๒๕๖๗ เนื่องจากประชาชนบริเวณหมู่ที่ ๓ วัดป่าคลองมะค่าหินถึงบ้านนางละมัย คำพุย ในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ ได้รับความเดือดร้อน เนื่องจากไม่มีเส้นทางสัญจรค่อนข้างลำบาก เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้แก่ประชาชนโดยเร็วงบประมาณตั้งไว้ ๔๙๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ประชาชนมีความปลอดภัยในการสัญจรและใช้เส้นทาง

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือหาสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ

หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน

เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติ

บุคคลนั้นด้วย

- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคา
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ ณ วันประกาศ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕๐ ของมูลค่าค่างานก่อสร้าง และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ เชื้อถือ
- ๓.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
- กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
- กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
- ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน
- สิ่งของ มูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
- ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับ
- กรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
- (๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

- (๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่าหนึ่งล้านบาท
- (๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
- (๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันที่เสนอ ไม่เกิน ๙๐ วัน)
- (๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้
- (๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑
- (๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดหาบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๔. แบบรูปรายการก่อสร้าง (งานก่อสร้าง)

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุก ข้างละ ๐.๐๐ เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการอย่างละ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง /ส่งมอบงาน และการชำระเงิน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ซึ่งได้รวมระยะเวลาการบ่มคอนกรีตและระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ ได้รับหนังสือแจ้งการรับรองผลทดสอบวัสดุจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- วงเงินงบประมาณ ๔๙๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ด้วยเงินปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

งวดเดียว (งวดสุดท้าย) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง จำนวน ร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน ดังนี้โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคลองมะค่าหิน วัดคลองมะค่าหินถึงบ้านนางละม้าย คำพุย ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุก ข้างละ ๐.๐๐ เมตร และติดตั้งประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการอย่างละ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ งานติดตั้งป้ายโครงการและงานอื่น ๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจการจ้างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๙๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำเงินที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคางาน

๑๐. เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) การปรับราคางานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพก่อสร้าง ตามหนังสือส. นักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วย ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติ (MELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่างๆ (JOINT) ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 + It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ ได้ตรวจรับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของ ผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำให้เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้น

หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๑๒. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

เนื่องจากโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ตำบลวังกะทะ อำเภอปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา อยู่ในขอบข่ายสำหรับงานควบคุมการสร้างทางสาธารณะ ผู้รับจ้างต้องมีผู้ ควบคุมงานก่อสร้างไม่ต่ำกว่าระดับภาคีวิศวกรโยธา โดยแจ้งรายชื่อพร้อมเอกสารสำเนารูปถ่ายบัตร ใบประกอบวิชาชีพและหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมฯ พร้อมเซ็นรับรอง สำเนา ให้ครบถ้วน มาพร้อมในวันทำสัญญา

๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ

(ลงชื่อ)

(นายอิศรเดช ชุมพล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายทิวัดต์ ช่วยกลาง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ เชื้อแพทย์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อสายทาง : วัตถุประสงค์ของโครงการ : บ้านนางละม้าย บัวคำพุย
บ้านคลองมะค่าหิน หมู่ที่ 3 ตำบลวังกะทะ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

จำนวน 1 แห่ง

ระยะทาง 200.00 เมตร

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ

องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ
อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ

ชื่อสายทาง : วัดป่าคลองมะค่าหิน ถึง บ้านนางละมัย บัวคำพุย

บ้านคลองมะค่าหิน หมู่ที่ 3 ตำบลวังกะทะ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

จำนวน 1 แห่ง

ระยะทาง 200.00 เมตร

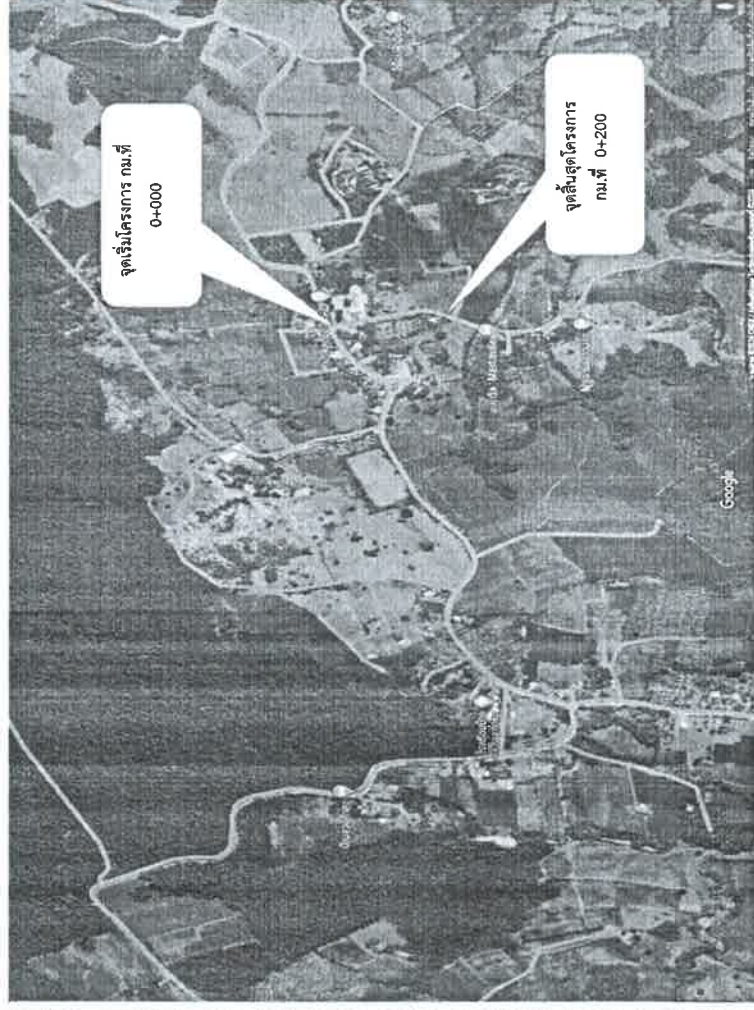
รายละเอียดประกอบ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระยะทาง 200.00 เมตร

จาก กม. 0+000 ถึง กม.

0+200 ระยะทาง 0.200 กม.

(ในการนี้ที่ไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายการข้างต้น ให้ทำการปรับค่าแห่งพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งตำแหน่งการติดตั้งป้ายและเครื่องหมายจราจร สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ โดยให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน แต่จะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง)



แผนที่สังเขป

แผนที่	รายการ	สารบัญ
1	ปก	1 แผนที่
2	แผนที่สังเขป	1 แผนที่
3	รายละเอียด และบัญชีปริมาณงาน	1 แผนที่
4	ป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการ	1 แผนที่
5	ป้ายโครงการ	1 แผนที่
6	แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท. ๗๐-2-201(1) แผนที่ 11	1 แผนที่
7	แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท. ๗๐-2-201(2) แผนที่ 12	1 แผนที่
8	แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท. ๗๐-2-201 แผนที่ 13	1 แผนที่

แบบมาตรฐานที่ใช้ประกอบด้วย

- แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท. จำนวน 1 เล่ม

	ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	สำรวจ	นายศักดิ์สิทธิ์ เรืองแพทย	
	ออกแบบ	นายอานนท์ ช่างโยธา	ออกแบบ	นายอานนท์ ช่างโยธา	
	ออกแบบ	นายอานนท์ ช่างโยธา	ออกแบบ	นายอานนท์ ช่างโยธา	
	ออกแบบ	นายอานนท์ ช่างโยธา	ออกแบบ	นายอานนท์ ช่างโยธา	
บ้านคลองมะค่าหิน หมู่ที่ 3 ตำบลวังกะทะ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา		ตรวจสอบ	นายอานนท์ ช่างโยธา	นายอานนท์ ช่างโยธา	อนุมัติ
แบบแสดง	แผนที่สังเขป	(นางสาววิภากร หักขิมลา)	ปัดทองคำการบริการส่วนตำบล	นางอานนท์ ช่างโยธา	นางอานนท์ ช่างโยธา
ประกอบแบบเลขที่ -อบค-๑ 13/2567					

ข้อสายทาง : วัดป่าคลองมะค่าหิน ถึง บ้านนางละมัย บัวคำพุย

บ้านคลองมะค่าหิน หมู่ที่ 3 ตำบลวังพะทะ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

จำนวน 1 แห่ง

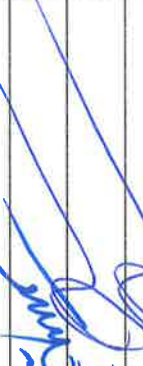
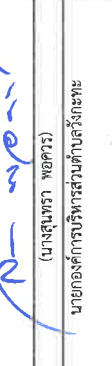
ระยะทาง 200.00 เมตร

រាយការណ៍

โดยดำเนินการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 200.00 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร พร้อมให้ทางหินคลุกข้างละ 0.00 เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการ อย่างละ 1 ป้าย ตามแบบปรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลกะทะ กำหนด

***ข้อมูลอันเป็นไปตามแบบที่กำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ

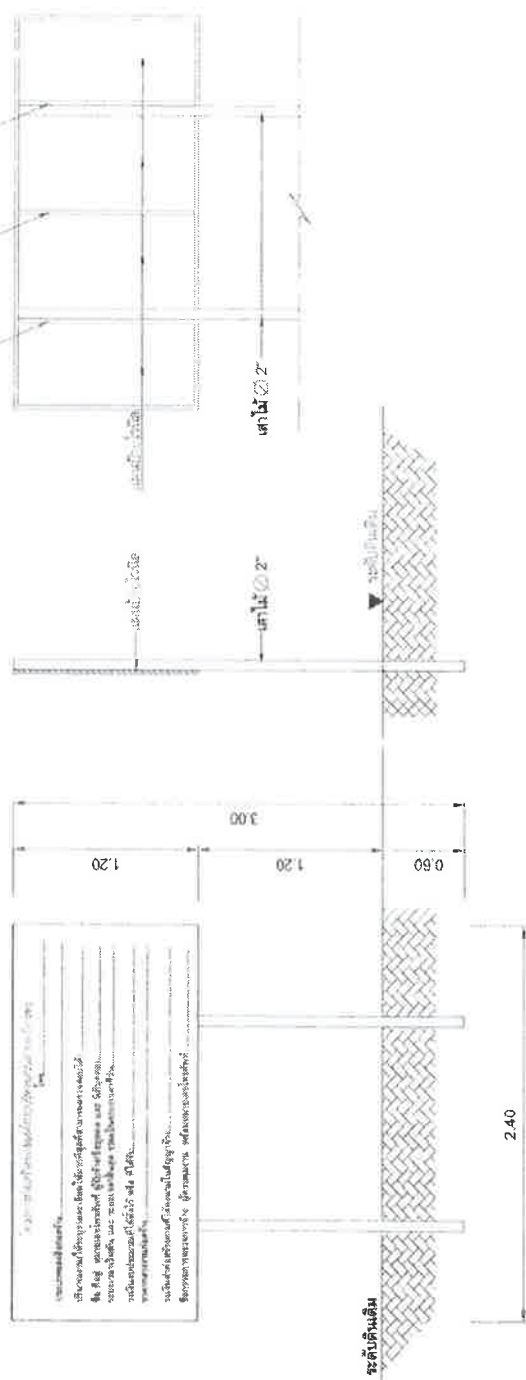
ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนกม.รพิต เสริมเหล็ก	สำรวจ	นายศักดิ์สิทธิ์ เชื้อเทพย์	
	ออกแบบ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
	ออกแบบ	นายอัษฎเดช ชุมพล	
	เขียนแบบ	นายช่างไฟฟ้าช่างงาน	
	ตรวจแบบ	นายอัษฎเดช ชุมพล นายช่างโยธาชำนาญงาน วิศวกรรม โยธา ผู้ชำนาญการกองช่าง	
แบบแสดง	เขียนออกแบบ	อนุมัติ	 (นายสุเมธพร พอดวร) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกิ่งกะเพ
	(นายสุเมธพร พอดวร) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกิ่งกะเพ		
	ปติบัตรการรับทราบงาน		
รายละเอียด และบัญชีปริมาณงาน			
ประกอบแบบลงเจต	ฉบับที่ 3 จำนวน 8 แผ่น		

แผ่นที่ 3 จำนวน 8 แผ่น



แบบแปลน
No To Scale

รายละเอียด
1. โครงสร้างอาคารเป็นแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก
2. พื้นชั้นล่างและชั้นบนปูด้วยกระเบื้องเซรามิก
3. ผนังภายในทาสีขาว ผนังภายนอกทาสีเขียว
4. ประตูและหน้าต่างเป็นแบบอลูมิเนียม
5. หลังคาเป็นแบบลาดน้ำ 2 ไร่



รูปด้านหน้า
No To Scale

รูปด้านข้าง
No To Scale

รูปด้านหลัง
No To Scale

รายการประกอบแบบ

- วัสดุที่ใช้ทำผนังภายใน และภายนอกเป็นแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก
- พื้นชั้นล่างและชั้นบนปูด้วยกระเบื้องเซรามิก
- ผนังภายในทาสีขาว ผนังภายนอกทาสีเขียว
- ประตูและหน้าต่างเป็นแบบอลูมิเนียม
- หลังคาเป็นแบบลาดน้ำ 2 ไร่

		องค์การบริหารส่วนตำบลวังทะเล	
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	สำรวจ	นายศักดิ์สิทธิ์ เลื่อนเพ็ญ
บ้านคลองมะค่าหิน หมู่ที่ 3 ตำบลวังทะเล อำเภอบางกรวย จังหวัดนครราชสีมา	แบบแปลน	ออกแบบ	นายอานนท์ ชื่นใจ
		ออกแบบ	นายอานนท์ ชื่นใจ
		เขียนแบบ	นายอานนท์ ชื่นใจ
ตรวจสอบ	นายอานนท์ ชื่นใจ	นายอานนท์ ชื่นใจ	นายอานนท์ ชื่นใจ
แบบแปลน	นายอานนท์ ชื่นใจ	นายอานนท์ ชื่นใจ	นายอานนท์ ชื่นใจ
ป้ายประกาศสัมพันธบัตร	นายอานนท์ ชื่นใจ	นายอานนท์ ชื่นใจ	นายอานนท์ ชื่นใจ
ประกอบแบบแปลน	นายอานนท์ ชื่นใจ	นายอานนท์ ชื่นใจ	นายอานนท์ ชื่นใจ

นายอานนท์ ชื่นใจ
(นางสุนทรา พอดิว)

นายอานนท์ ชื่นใจ
(นางสุนทรา พอดิว)

นายอานนท์ ชื่นใจ
(นางสุนทรา พอดิว)

นายอานนท์ ชื่นใจ
(นางสุนทรา พอดิว)

นายอานนท์ ชื่นใจ
(นางสุนทรา พอดิว)

นายอานนท์ ชื่นใจ
(นางสุนทรา พอดิว)

นายอานนท์ ชื่นใจ
(นางสุนทรา พอดิว)

นายอานนท์ ชื่นใจ
(นางสุนทรา พอดิว)

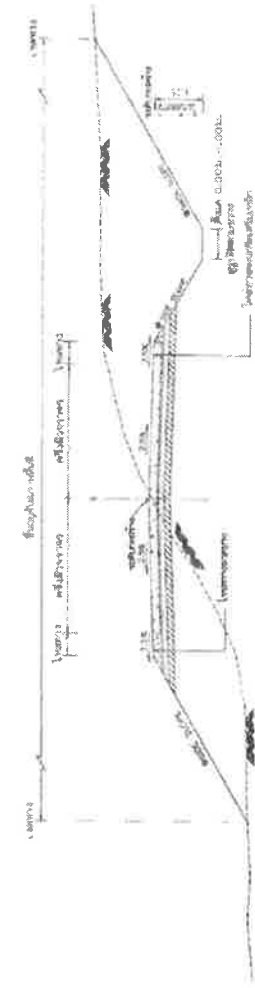


Figure 1: Cross-section of the road embankment.

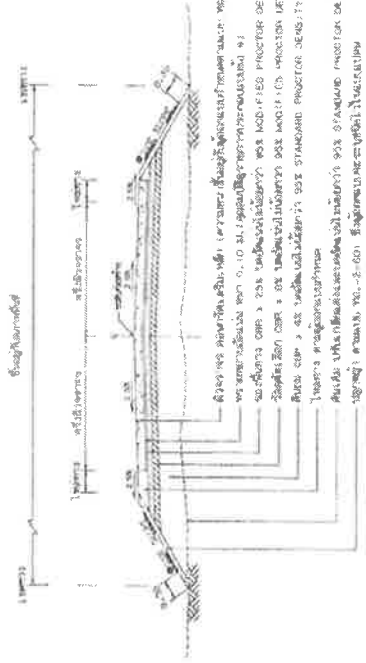


Figure 2: Cross-section of the road embankment.

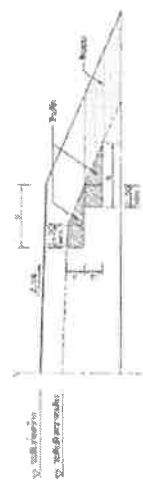


Figure 3: Cross-section of the road embankment.

1. Topsoil (0.1m)
2. Subsoil (0.2m)
3. Gravel (0.1m)
4. Sand (0.1m)
5. Clay (0.1m)
6. Geotextile
7. Sand (0.1m)
8. Gravel (0.1m)
9. Subsoil (0.2m)
10. Topsoil (0.1m)

Figure 4: Cross-section of the road embankment.

Layer	Thickness (m)	Material
1	0.10	Topsoil
2	0.20	Subsoil
3	0.10	Gravel
4	0.10	Sand
5	0.10	Clay
6	0.10	Geotextile
7	0.10	Sand
8	0.10	Gravel
9	0.20	Subsoil
10	0.10	Topsoil

Figure 5: Cross-section of the road embankment.

Figure 6: Cross-section of the road embankment.

1. Topsoil (0.1m)
2. Subsoil (0.2m)
3. Gravel (0.1m)
4. Sand (0.1m)
5. Clay (0.1m)
6. Geotextile
7. Sand (0.1m)
8. Gravel (0.1m)
9. Subsoil (0.2m)
10. Topsoil (0.1m)

Figure 7: Cross-section of the road embankment.

Layer	Thickness (m)	Material
1	0.10	Topsoil
2	0.20	Subsoil
3	0.10	Gravel
4	0.10	Sand
5	0.10	Clay
6	0.10	Geotextile
7	0.10	Sand
8	0.10	Gravel
9	0.20	Subsoil
10	0.10	Topsoil

ใบเสนอราคา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ

๑.ข้าพเจ้า.....อยู่เลขที่.....หมู่ที่..... ตำบล.....
อำเภอ.....จังหวัด..... โทรศัพท์..... อีเมล.....
โดย.....บัตรประจำตัวผู้เสียภาษีเลขที่..... เป็นผู้ลงนาม
ข้างทำนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารเสนอราคาจ้างและรายละเอียดเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่.....-.....โดย
ตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่
เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒.ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน

.....
.....

ตามข้อกำหนดเงื่อนไข รูปแบบรายละเอียดแห่งเอกสารการจ้าง ตามราคาค่างที่ระบุไว้ในบัญชี
รายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงาน และราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ (ถ้ามี) เป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท
(.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน.....บาท
ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓.คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา.....วัน นับแต่วันเสนอราคาและองค์การบริหารส่วน
ตำบลอาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ยืดออกไปตามเหตุผลอัน
สมควรที่องค์การบริหารส่วนตำบลร้องขอ

๔.กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะเริ่มทำงานตามสัญญาทันที ที่ได้รับแจ้งจากสำนักงานว่าให้
เริ่มทำงานตามสัญญาจ้างและจะส่งมอบงานตามสัญญาจ้างโดยครบถ้วนถูกต้องภายใน.....วัน นับถัดจากวันที่
เริ่มทำงานตามสัญญา

๕.ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑.ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้าง แนบท้ายเอกสารการเสนอราคา กับองค์การบริหารส่วนตำบล
วังกะทะ ภายใน.....๗.... วัน

๕.๒.มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในข้อ ๖ ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล
วังกะทะก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวน ร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญา เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติ
ตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้น ข้าพเจ้ายินดีชดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่
องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ และองค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะมีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่น เป็นผู้เสนอ
ราคาได้หรือองค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ อาจเรียกเสนอราคาใหม่ก็ได้

๖.ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ รวมทั้งไม่
ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗.ข้าพเจ้าตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ โดยละเอียด
แล้วและข้าพเจ้าเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๘.ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัท ยูติธรรม และปราจาดกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใด บุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาใน
คราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา(ถ้ามี)

บัญชีเสนอราคาและปริมาณงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคลองมะค่าหิน หมู่ที่ 3 วัดป่าคลองมะค่าหิน ถึง บ้านนางละมัย บัวคำพุย

รายละเอียด/ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 200.00 เมตรหนา 0.15 เมตร มีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร พร้อมลงไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.00 เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการ อย่างละ 1 ป้าย ตามแบบรูปรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกะทะ กำหนด

สถานที่ดำเนินการ วัดป่าคลองมะค่าหิน ถึง บ้านนางละมัย บัวคำพุย บ้านคลองมะค่าหิน หมู่ที่ 3 ตำบลวังก แบบก่อสร้างเลขที่ อบต-จ13/2567

ผู้เสนอราคา.....

เมื่อวันที่.....

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	งานโครงสร้างทางเดิม							
	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม ขนาดเบ	ตร.ม.	800.00		-	1.3642	-	-
	งานชุดรื้อพื้นทางเดิมและบดทับ ไม่มี	ตร.ม.	-		-	-	-	-
	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร							
	งานผิวจราจรคอนกรีต Strength 325 KSC	ตร.ม.	800.00			1.3642	-	-
	งานทรายหยาบรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต	ลบ.ม.	40.00			1.3642	-	-
	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-			-	-	-
	รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)RB 19 mm.	ม.	8.00			1.3642	-	-
	รอยต่อแผ่หดตามขวาง(Contraction Joint)RB 15 mm.	ม.	76.00			1.3642	-	-
	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)DB 12 mm.	ม.	-			-	-	-
	งานติดตั้งป้ายและเครื่องหมายจราจร							
	ค่าใช้จ่ายงานไม่พิจารณาปรับราคา							
	งานทดสอบและควบคุมคุณภาพการก่อสร้าง	เหมา	1.00			1.0000	-	-
รวมเงินค่าก่อสร้าง								
เสนอราคาค่าจ้างก่อสร้างเป็นจำนวนเงิน								-

เสนอราคา ณ วันที่..... เดือน.....พ.ศ.

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา

(.....)

บริษัท/หจก.

หมายเหตุ

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

- ราคาค่าก่อสร้างนี้ ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- ปริมาณงานในแบบฟอร์มสามารถแก้ไขได้(โดยเซ็นต์กำกับพร้อมประทับตรา)