

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายหนองแปน-หนองโพรง แยกบ้านไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๒ ตำบลอิสาน อำเภอมือบบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลอิสาน.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓๐๐,๐๐๐ บาท. (-สามแสนบาทถ้วน-).....
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายหนองแปน-หนองโพรง แยกบ้านไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๒ ตำบลอิสาน อำเภอมือบบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์.....
๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท. (-สามแสนบาทถ้วน-) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว.....
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
 - ๖.๒ แบบ ปร.๕ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
 - ๖.๓ แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายธนิษฐ์ ทอธนาวัฒน์	ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
๗.๓ นายกิตติศักดิ์ เรืองศรีมัน	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ร่างขอบเขตงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(Terms of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายหนองแปบ-หนองโพรง แยกบ้านไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๒ ตำบลอิสาน
อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน ๑ โครงการ (หน่วยนับ)

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๑. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องจ้าง

เนื่องจากบ้านไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๒ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ มีสภาพเป็นหลุมเป็นบ่อและมีฝุ่นฟุ้งกระจาย ส่งผลให้ประชาชนสัญจรด้วยความยากลำบาก ตามที่ สภาศาสดตำบลอิสาน มีมติเห็นชอบการประชุมสภาเทศบาลตำบลอิสาน สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๖ วันอังคาร ที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ อนุมัติให้ออกเงินงบประมาณ เพื่อดำเนินโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายหนองแปบ-หนองโพรง แยกบ้านไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๒ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ งบประมาณจำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ ถึง ๒๕๗๐) เพิ่มเติมฉบับที่ ๑/๒๕๖๖ ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ ๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาของ อปท.ในเขตจังหวัดที่ ๒ ข้อ ๑. ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ข้อ ๑.๑ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ข้อ ๓ โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายหนองแปบ-หนองโพรง แยกบ้านไผ่น้อย

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาถนนเป็นหลุมเป็นบ่อ และปัญหาฝุ่นละออง

๒.๒ เพื่อให้ราษฎรได้รับความสะดวกสบายปลอดภัยในการใช้เส้นทาง

๒.๓ เพื่อรองรับการขยายตัวของเมืองบุรีรัมย์

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างทำงานประเภทการก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซมสาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่น ถนน ท่อระบายน้ำ ฯลฯ

๔. คุณลักษณะเฉพาะหรือรูปแบบรายการ

โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายหนองแปบ-หนองโพรง แยกบ้านไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๒ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ราคากลางค่าก่อสร้างเป็นจำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) (ตามแบบแปลนเลขที่ ๓๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดหา/ราคากลาง

๖.๑ โอนเงินงบประมาณปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ตั้งจ่ายแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานปรับปรุงถนนลาดยาง สายหนองแปบ-หนองโพรง แยกบ้านไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๒ ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ตั้งงบประมาณไว้ ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) โดยให้ดำเนินการจัดหาด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๖.๒ ราคากลางค่าก่อสร้างจำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๖.๓ ดำเนินการจัดซื้อ/จ้าง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามระเบียบพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒)(ข) โดยให้ พรพณิช โดยนางสาวกนกพร สมัยกุล เป็นผู้รับจ้าง

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

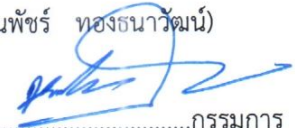
จ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งเป็น ๑ งวด

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่างเทศบาลตำบลอิสาน

๑. (ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

๒. (ลงชื่อ).......... กรรมการ
(นายธนินพัชร ทองชนาวัดน์)

๓. (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายกิตติศักดิ์ เรืองศรีมัน)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลลิสาณ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายหนองแปบ - หนองโพรง แยกบ้านไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๒ ตำบลลิสาณ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ประเภทงาน ก่อสร้างทาง ผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete และผิว ค.ส.ล

สถานที่ก่อสร้าง หน้า รร.อนุบาลเทศบาลตำบลลิสาณ หมู่ ๑๒ บ้านไผ่น้อย ตำบลลิสาณ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลลิสาณ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ออกแบบและรายการ

ประมาณการตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น **ประมาณราคาเมื่อวันที่** ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานปรับปรุงถนน	๒๒๐,๘๔๘.๓๘	๑.๓๖๒๔	๓๐๐,๘๔๗.๔๕	Factor F
					- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐.๐%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖.๐%
					- เงินประกันผลงานที่ ๐.๐%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗.๐%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			๓๐๐,๘๔๗.๔๕	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			๓๐๐,๐๐๐.๐๐	
	(สามแสนบาทถ้วน)				

พื้นที่ ๓๕๑.๐๐๐ ตร.ม. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ ๘๕๔.๗๐ บาท เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

๑. ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง ของพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

๑.๑ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง ของพาณิชย์สุรินทร์ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. หลักเกณฑ์ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคากลาง ปี ๕๕ ตั้งแต่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ๓๒.๐๐-๓๒.๔๙ บาท/ลิตร ปรับปรุง ๑๕ มี.ค. ๖๐

๒.๑ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง กรณีของรถบรรทุก ๑๐ ล้อ มีลากพ่วง ตั้งแต่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ๓๒.๐๐-๓๒.๔๙ บาท/ลิตร (ราคาเครื่องจักร ๒๕๕๘)

(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน ๔๗ ตัน)ปรับปรุง ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐

หมายเหตุ

จำนวนปริมาณวัสดุ และราคาที่อยู่ในรายการก่อสร้างดังกล่าวไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามซึ่งผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการถอดแบบ และคำนวณราคา ที่จะเสนอเอง จะนำปริมาณวัสดุของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังมิได้

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา
(นายกิตติศักดิ์ เรืองศรีมัน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) เห็นชอบ
(นายอนินพัชร ทองธนาวัฒน์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) ตรวจ
(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ
(นายประภาส คงเทียมศรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา รักษาการแทน

(ลงชื่อ) อนุมัติ
ปลัดเทศบาลตำบลลิสาณ
นายสุพจน์ สวัสดิ์พุทรา
นายกเทศมนตรีตำบลลิสาณ

แบบประเมินราคาก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายหนองแปบ - หนองโพรง แยกบ้านไผ่น้อย หมู่ที่ ๑๒ ตำบลลือสาณ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

สายทาง หน้า ร.อนุบาลเทศบาลตำบลลือสาณ หมู่ ๑๒ บ้านไผ่น้อย ตำบลลือสาณ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ประเภทงาน ระยะทาง ๐.๐๐๐ กม. เมตร. ผิวจราจรกว้าง ๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 ไหล่ทาง หินคลุก ๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 ผิวคิดเป็นพื้นที่ ๑๑๐.๐๐ ตร.ม.
 ๐+๐๐๐ ถึง กม. ๐+๐๓๑ ระยะทาง ไหล่ทางหินคลุกคิดเป็นพื้นที่ ๐.๐๐ ตร.ม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	n F	ราคาต่อ หน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
๑	งานผิวจราจรลาดยาง								
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	๓๘๑	๓๒.๕๗	๔,๗๘๔.๓๗	๑.๓๖๒๔	๑๗.๑๓	๖,๕๒๔.๗๗	
	ผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	๓๘๑	๒๘๐.๓๒	๑๐๖,๘๐๑.๗๒	๑.๓๖๒๔	๓๘๑.๔๑	๑๔๕,๕๐๖.๔๔	(บน Tack Coat)
๒	งานผิวจราจร ค.ส.ล.								
	- ทรากร่องพื้นทาง	ลบ.ม.	๕.๔๑	๔๔๘.๓๔	๒,๖๔๖.๒๘	๑.๓๖๒๔	๖๗๔.๐๐	๓,๖๗๓.๔๑	หนา ๐.๐๕ ม.
	- ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	๑๑๐.๐๐	๓๓๓.๖๒	๓๖,๔๗๗.๗๓	๑.๓๖๒๔	๔๕๑.๗๔	๔๙,๖๔๗.๒๖	หนา ๐.๑๕ ม.
	- เหล็ก (RB ๑๔ มม.) @๐.๓๐	ม.	๙.๐๐	๘๐.๖๔	๗๒๕.๗๖	๑.๓๖๒๔	๑๐๙.๘๗	๙๘๘.๗๙	CONTRACTION JOINT
๓	งานฟุตบาท ทางเท้า	เมตร	๑๑.๐๐	๖๔๓.๒๓	๗,๐๗๕.๕๐	๑.๓๖๒๔	๘๗๖.๓๓	๙,๖๓๙.๖๗	
๔	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	- งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	๖๔.๐๐	๒๔๐.๐๐	๑๕,๕๖๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๓๔๕.๑๐	๒๕,๒๘๖.๑๔	(กว้าง ๐.๓๐ ม.)
	- ทาม้าลาย (สีขาว)	ตร.ม.	๒๓.๖๐	๒๔๐.๐๐	๖,๘๔๔.๐๐	๑.๓๖๒๔	๓๔๕.๑๐	๙,๓๒๙.๒๗	
	- ทาม้าลาย (สีแดง)	ตร.ม.	๔๒.๔๐	๘๗๐.๐๐	๓๖,๘๘๘.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑,๑๘๕.๒๔	๕๐,๒๕๖.๒๑	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (๑)+(๔)				๒๒๐,๘๕๘.๓๘			๓๐๐,๘๙๗.๔๕	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ							๓๐๐,๘๙๗.๔๕	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ							๓๐๐,๘๙๗.๔๕	(สามแสนแปดร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทสี่สิบบาทห้าสตางค์)

หมายเหตุ

จำนวนปริมาณวัสดุ และราคาที่อยู่ในรายการก่อสร้างดังกล่าวไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามซึ่งผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคา ที่จะเสนอเอง
 จะนำปริมาณวัสดุของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังไม่ได้

ผู้ประมาณราคา..... นายช่างโยธาชำนาญงาน
 (นายกิตติศักดิ์ เรืองศรีมัน)