

## แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ปี ๒๕๖๑)

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอบประชาร่วมใจ (ลู่งเนิน ๒) หมู่ที่ ๑๘  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองตอเลียต หมู่ที่ ๑๘ ต.บ้านลือ อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี  
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ ม. ระยะทาง ๕๕๐.๐๐ ม.  
 ไหลทาง ลูกรัง กว้างข้างละ ๐.๒๕ ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านลือ  
 แบบเลขที่ TBS -๐๑๕ / ๒๕๖๑ และ แบบมาตรฐาน ท. ๑-๐๑ ลงวันที่  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๓-ก.ย.-๖๑

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ค่างานต้นทุนงานทาง	๑,๔๓๖,๗๐๕.๕๒	Factor F
๒	ป้ายโครงการ	๔,๐๐๐.๐๐	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐% - เงินประกันผลงาน ๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% - พื้นที่ ปกติ ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๒๐ วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	๑,๔๓๖,๗๐๕.๕๒	
	คิดเป็นเงินราคากลางค่าก่อสร้าง (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)	๑,๔๓๖,๗๐๐.๐๐	

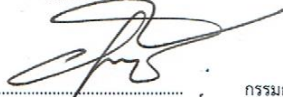
ระยะทางดำเนินการ ๐.๕๕๐ กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ ๒,๖๑๒,๑๘๑.๘๒ บาท ๖๕๓.๐๕ บาท/ตร.ม.  
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ตามคำสั่งที่ ๗๔๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๗ ส.ก.๒๕๖๑



ประธานกรรมการ

(นายธีรพงษ์ เมื่ออ่อน (นักบริหารงานท้องถิ่น))

ปลัดเทศบาล



กรรมการ

(นายวีรินทร์ ไชยยศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง (นักบริหารงานช่าง)



กรรมการ

(นายจำลอง นवलสุทธิ)

หัวหน้าสำนักปลัด (นักบริหารงานทั่วไป)



กรรมการ/เลขานุการ

นายวรวิทย์ สมจิตร

นายช่างโยธา ชำนาญงาน



เห็นชอบ

(นายธีรพงษ์ เมื่ออ่อน)

ปลัดเทศบาล



อนุมัติ

(นายคนองศิลป์ ชิตรกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านลือ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ปี ๒๕๖๑)

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คลส. ขอยประชาร่วมใจ (lungเนิน ๒) หมู่ที่ ๑๘  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองตอเสียด หมู่ที่ ๑๘ ต.บ้านลือ อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านลือ  
 แบบเลขที่ TBS-๐๑๕ / ๒๕๖๑ และ แบบมาตรฐาน ท. ๑-๐๑ ลงวันที่  
 คำนวนราคากลางใด คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๓/๙/๒๕๖๑

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
๑	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	๑ งานวางป่าและชุด (ขนาดเบา)	ตร.ม.	๑,๖๘๗.๕๐	๑.๗๒	๒,๙๐๒.๕๐	๑.๓๖๒๔	๒.๓๔	๓,๙๕๔.๓๗
	๑ งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	๑ งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	๑ งานชุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา ๑๐ ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	๒,๔๗๕.๐๐	๑๐.๘๔	๒๖,๘๒๙.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑๔.๗๗	๓๖,๕๕๑.๘๓
	๒ งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	๒ งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	๒ งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๓๐ ซม.	ลบ.ม.						
	๒ หนา ๒๐ ซม.	ลบ.ม.						
	๒ งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.	๑๑๐.๐๐	๖๑๐.๕๔	๖๗,๑๕๙.๔๐	๑.๓๖๒๔	๘๓๑.๘๐	๙๑,๔๙๗.๙๗
๒	งานผิวทาง							
	๒ งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา ๑๕ ซม.	ตร.ม.	๒,๒๐๐.๐๐	๔๐๑.๐๙	๘๘๒,๓๙๘.๐๐	๑.๓๖๒๔	๕๔๖.๔๕	๑,๒๐๒,๑๗๙.๐๔
	๒ งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	๗๒.๐๐	๑๔๕.๗๘	๑๐,๔๙๖.๑๖	๑.๓๖๒๔	๑๙๘.๖๑	๑๔,๒๙๙.๙๗
	๒ งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	๑๔๘.๐๐	๑๐๖.๓๐	๑๕,๗๓๒.๔๐	๑.๓๖๒๔	๑๕๔.๘๒	๒๑,๔๓๓.๘๒
๒	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	๕๕๐.๐๐	๖๗.๓๐	๓๗,๐๑๕.๐๐	๑.๓๖๒๔	๙๑.๖๙	๕๐,๔๒๙.๒๔
	งานไหล่ทาง							
๓	๓ งานไหล่ทางลูกรัง หรือหินแอนไฮไลต์ ปรับเกลี้ยแต่ง	ลบ.ม.	๕๕.๐๐	๑๖๔.๙๔	๙,๐๗๑.๗๐	๑.๓๖๒๔	๒๒๔.๗๑	๑๒,๓๕๙.๒๘
	งานตีเส้นจราจร							
๔	๔ งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
๕	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	๕ ขนาด ๑ ๐.๓๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
	๕ ขนาด ๑ ๐.๔๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
	๕ ขนาด ๑ ๐.๖๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
	๕ ขนาด ๑ ๐.๘๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
	๖ ขนาด ๑ ๑.๐๐ ม. ชั้น ๓	ม.						
๖	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	๖ สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด ๑ ๐.๖๐ ม. ๑ แถว	แห่ง						
	๖ สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด ๑ ๐.๖๐ ม. ๒ แถว	แห่ง						
	๖ สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด ๑ ๐.๖๐ ม. ๓ แถว	แห่ง						
	๖ สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด ๑ ๐.๘๐ ม. ๑ แถว	แห่ง						
	๗ สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด ๑ ๐.๘๐ ม. ๒ แถว	แห่ง						
	๗ สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด ๑ ๐.๘๐ ม. ๓ แถว	แห่ง						
	๗ สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด ๑ ๑.๐๐ ม. ๑ แถว	แห่ง						
	๗ สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด ๑ ๑.๐๐ ม. ๒ แถว	แห่ง						
	๗ สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด ๑ ๑.๐๐ ม. ๓ แถว	แห่ง						
รวมค่าก่อสร้าง								๑,๔๓๒,๗๐๕.๕๒

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

๑,๐๕๑,๖๐๔.๑๖

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

๑.๓๖๒๔

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม



ผู้ประมาณราคา

(นายวรวิทย์ สมจิตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายวีชรินทร์ ไชยยศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการจัดทำแบบรูปรายการก่อสร้างโครงการจ้างก่อสร้าง  
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยประชาร่วมใจ (ลูงเนิน ๒) หมู่ที่ ๑๘  
เทศบาลตำบลบ้านส่อง ต.บ้านส่อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี

๑. ความเป็นมา

เทศบาลตำบลบ้านส่อง ประสงค์จะดำเนินงานโครงการตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ เพื่อจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยประชาร่วมใจ (ลูงเนิน ๒) หมู่ที่ ๑๘ ตำบลบ้านส่อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี โครงการงบประมาณตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ งบประมาณตั้งไว้ ๑,๒๙๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

เพื่อเป็นการปรับปรุง พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ด้านการคมนาคมขนส่ง และเสริมสร้างการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภายในท้องถิ่น เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีบทบาทในการ พัฒนาเศรษฐกิจและพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๙ เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถือเป็นแนวทางปฏิบัติและความตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ.๒๕๔๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับที่ ๑๓ พ.ศ. ๒๕๕๒ ส่วนที่ หน้าที่ของเทศบาลตำบล ตามมาตรา ๕๐ (๒) ให้มีและบำรุงทั้งทางบกและทางน้ำ และเป็นการดำเนินงานตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านส่อง ที่ ๗๔๙/๒๕๖๑ ลว. ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการก่อสร้าง ดำเนินงานโครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอยประชาร่วมใจ (ลูงเนิน ๒) หมู่ที่ ๑๘ ขนาดกว้างผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร. ยาว ๕๕๐ เมตร คอนกรีตหนา ๐.๑๕ เมตร จำนวนพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๒๐๐ ตารางเมตร เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน จากการใช้เส้นทางในการสัญจรในการลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรเป็นหลัก ซึ่งสภาพผิวทางเดิมเป็นถนนดินเกิดปัญหาฝุ่นละอองและเป็นหลุมเป็นบ่อเป็นอุปสรรคต่อใช้เส้นทางจราจร

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงพัฒนาเส้นทางจราจรให้มีมาตรฐานสามารถใช้งานได้ตลอดทั้งปี

๒.๒ เพื่อแก้ปัญหาภาวะฝุ่นละออง เพื่อเพิ่มศักยภาพและคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นให้กับประชาชนในพื้นที่ และให้มีความปลอดภัยในการใช้เส้นทางจราจรในชุมชน และลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ตลาด โดยอาศัยพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ มาตรา ๕๕ (๑) ตามกฎกระทรวง กำหนดวงเงินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปตามข้อ ๕๗ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๘ (๑) , ๒๙ (๒), ๓๑