



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแสงพัน

โครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำ พร้อมขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ท่อ คสล. ขนาดกว้าง Ø 0.60 จำนวน 153 ท่อน บ่อพัก จำนวน 16 บ่อ

จากจุดพิกัดเริ่มต้น E. 283098 N 1659897 จุดสิ้นสุด E.283277 N 1659920

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลแสงพัน

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโคกใหม่ หมู่ที่ 1 ตำบลแสงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์

ประมาณราคาวันที่

22 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	325,991.97	1.3091	426,756.09	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
2	ประเภทงานทาง	88,972.86	1.3642	121,376.77	เงินประกันผลงานหัก 0 %
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			548,132.86	
	คิดเป็นเงิน			548,132.86	
	(ตัวอักษร)	ห้าแสนสี่หมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบสองบาทแปดสิบหกสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาก่อสร้างของงานนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็นราคากลางของงานก่อสร้างต่อไป พร้อมกับลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

๑..... ประธานกรรมการ

(นายชัยพร ชินไธสง)

๒..... กรรมการ

(นายประเทือง บุญสิทธิ์)

๓..... กรรมการ

(นายเทอดศักดิ์ เสนา)

เห็นชอบ.....

(นางสาวอัมขญาพร ปะโสทะกัง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแสงพัน

อนุมัติ.....

(นายอรรยา ทิพย์อักษร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแสงพัน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำ พร้อมขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ท่อ คสล. ขนาดกว้าง Ø 0.60 จำนวน 153 ท่อน บ่อพัก จำนวน 16 บ่อ

จากจุดพิกัดเริ่มต้น E. 283098 N 1659897 จุดสิ้นสุด E.283277 N 1659920

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโคกใหม่ หมู่ที่ 1 ตำบลแสงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแสงพัน

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

๒๒ มกราคม ๒๕๖๘

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้าง							
	1.1 งานรื้อรางระบายน้ำคอนกรีต	เมตร					-	-
	1.2 งานรื้อถนนคอนกรีต	ตร.ม.					-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.					-	-
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.					-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.					-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	12.65	710.19	8,983.90	1.3642	12,255.84	12,255.84
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.					-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม. ตร.ม.	253.00	310.40	78,531.51	1.3642	107,132.69	107,132.69
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	2.00	116.54	233.08	1.3642	317.97	317.97
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	19.00	64.44	1,224.36	1.3642	1,670.27	1,670.27
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.					-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.						
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						

6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้างป้ายโครงการ	ป้าย					-	-
					88,972.86	TOTAL		121,376.77

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

121,376.77

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

เฉลี่ยราคา บาทต่อตารางเมตร

=

479.75



ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำ พร้อมขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ท่อ คสล. ขนาดกว้าง Ø 0.60 จำนวน 153 ท่อน บ่อพัก จำนวน 16 บ่อ

พร้อมขยายน ขนาดกว้าง 0.90-2.00 เมตร ยาว 169 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ในการก่อสร้างไม่น้อยกว่า 253 ตารางเมตร

จากจุดพิกัดเริ่มต้น E. 283098 N 1659897 จุดสิ้นสุด E.283277 N 1659920

พร้อมจ่ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

บ้านโคกใหม่ หมู่ที่ 1 ตำบลแสงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์

ประมาณการโดย

นายช่างโยธาชำนาญงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแสงฝน

[illegible]