

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - นางรอง 5 ขอย 12/1 หมู่ 4 ตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

รายละเอียด 1. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 108.00 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 486.00 ตร.ม.

2. ก่อสร้างรางระบายน้ำด้วยตามแบบ ข 30 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึก 0.50 เมตร ยาว 108.00 เมตร

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

วันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STURCTURES)							
1.1	งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF ASPHALT CONCRETE STURCTURES)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
		SQ.M.						
1.1	งานรื้อผิวถนนคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
		SQ.M.						
1.2	งานขุดรื้อพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
2.1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.	486.00	3.70	1,798.20	1.3642	5.05	2,454.30
2.2	งานดินถมคันทางเกรดบดทับ (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
		CU.M.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
3.1	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
3.2	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (หินคลุก) (SOIL AGGRREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
		CU.M.						
3.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO COTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
3.4	งานทรายรองใต้พื้นทางคอนกรีต (หนาเฉลี่ย 0.05 ) (SAND CUSHION)	ลบ.ม.	24.30	665.32	16,167.28	1.3642	907.63	22,055.41
		CU.M.	-			-		
3.5	งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต(หนาเฉลี่ย 0.20 ม.) (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
		CU.M.						
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
4.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. กำลังอัดคอนกรีต 240 Ksc.	ตร.ม.	486.00	417.14	202,730.04	1.3642	569.06	276,563.16
						-		
4.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	-	-	-	-	-
		M.				-		
4.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	49.00	55.04	2,696.96	1.3642	75.09	3,679.41
		M.						
4.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	-	-	-	-	-
		M.				-		
4.5	รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางดิน (DUMMY JOINT)	ม.		-		-		
		M.				-		

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - นางรอง 5 ซอย 12/1 หมู่ 4 ตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

รายละเอียด 1. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 108.00 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 486.00 ตร.ม.

2. ก่อสร้างรางระบายน้ำด้วยตามแบบ ข 30 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึก 0.50 เมตร ยาว 108.00 เมตร

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

วันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times$	ราคากลาง
4.6	งานผิวทางถนนหินคลุก(หนาเฉลี่ย 0.20 ม.)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURSE)					-		
5.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS)					-		
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม. ชั้น	ม.				-		
	(DIA. 0.30 M. CLASS )	M.				-		
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น	ม.	-	-	-	-	-	-
	(DIA. 0.40 M. CLASS )	M.				-		
5.1.1	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 ม. มอก. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	(DIA. 0.60 M. CLASS )	M.				-		
	ลงทรายอัดแน่น บริเวณตัดวางท่อ 0.60. ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5.1.2	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 ม. มอก. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	(DIA. 0.80 M. CLASS )	M.				-		
5.1.3	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. มอก. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	(DIA. 1.00 M. CLASS )	M.				-		
5.1.4	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 ม.	ม.			-	-	-	-
	(DIA. 1.20 M. CLASS )	M.				-		
5.2	งานท่อโยหิน					-		
5.2.1	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.20 ม. ยาว 1.00 เมตร	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	(DIA. 0.20 M.)	EACH				-		
5.2.2	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.15 ม. ยาว 1.00 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-
	(DIA. 0.15 M.)	M.				-		
5.2.3	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.10 ม. ยาว 1.00 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-
	(DIA. 0.10 M.)	M.				-		
5.2.4	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.20 ม.	ม.	19.00	91.12	1,731.34	1.3642	124.31	2,361.89
	(DIA. 0.20 M.)	ม.	-	-	-	-	-	-
5.3	ท่อ PVC					-		
5.3.1	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด ศก. 6"	ท่อน	5.00	1,165.00	5,825.00	1.3642	1,589.29	7,946.45
5.4	งานรางระบายน้ำ							
5.4.1	งานรางระบายน้ำรูปตัว U พร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. U-Ditch) (ข.30)	ม.	108.00	2,274.83	245,681.64	1.3642	3,103.32	335,158.56
5.4.2	งานรางระบายน้ำรูปตัว U พร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. U-Ditch)(ค-60)	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)	ม.	-	-	-	-	-	-
6.1	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)					-		
	1. อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)					-		
	ชนิด A สำหรับท่อขนาด พร้อมฝาบ่อพักแบบ	แห่ง				-		
	(TYPE A FOR R.C.P.DIA	M. EACH				-		

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - นางรอง 5 ซอย 12/1 หมู่ 4 ตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

รายละเอียด 1. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 108.00 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 486.00 ตร.ม.

2. ก่อสร้างรางระบายน้ำด้วยตามแบบ ข 30 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ลึก 0.50 เมตร ยาว 108.00 เมตร

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

วันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย x $F_N$	ราคากลาง
	WITH COVER)					-		
	ชนิด B สำหรับท่อขนาด พร้อมฝาปิดแบบ	แห่ง				-		
	(TYPE B FOR R.C.P.DIA	M	EACH			-		
	WITH COVER)					-		
	ชนิด C สำหรับท่อขนาด พร้อมฝาปิดแบบ	แห่ง				-		
	(TYPE C FOR R.C.P.DIA	M	EACH			-		
	TOTAL				476,630.46		6,373.75	
TOTAL								650,219.18
คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ								650,200.00

ตัวอักษร

(-หกแสนห้าหมื่นสองร้อยบาทถ้วน-)

(นายสิทธิชัย พิมพ์เสน )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ผู้ประมาณการ

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 476,630.46
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3642
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1.2764
- 6 ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- 7 ให้ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของปริมาณเหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างทั้งหมด
- 8 หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้ายังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนด ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือ ปริมาณที่กำหนดไว้

(นายบรรจง ตรีกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิชัย พิมพ์เสน )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทรงพล อ่ำเอี่ยมศรี )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติราคาประมาณ

650,200.00 บาท

(นายสุเมธ เสงี่ยมาก)

นายกเทศมนตรีตำบลละหานทราย

## แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - นางรอง 5 ซอย 12/1 หมู่ 4 ตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

อยู่ในท้องที่จังหวัด บุรีรัมย์ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 31.00-31.99 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MRL) 7 % ต่อปี เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่าขนส่งวัสดุ ค่า  
ดำเนินการ  
และค่าเสื่อมราคา

ที่	รายการ	หน่วย	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าชุดชน (บาท)	ระยะทาง (ก.ม.)	ค่าขนส่ง (บาท/คัน)	ค่าขนส่ง (บาท/ลบ ทอน/บาท)	รวมขนส่ง	รวม	หน่วยต้น/ ลิตร/เส้น/ก.	ต่อจุด (บาท)	ต่อจุด (กก.)	เส้น (บาท)	1 ท่อนใช้ เฉลี่ย(กก.)	ค่าบดทับ (คิวแน่น)	ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา	คิดเป็นค่างาน ต้นทุน/หน่วย	หน่วย	หมายเหตุ
1	งานวางป่าขุดคอ ขนาดกลาง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.70	3.70	ตร.ม.	ตารางดำเนินการเสื่อมราคา
2	งานปรับแต่งพื้นที่ ลูกวิ่ง 10 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.04	11.04	ตร.ม.	ตารางดำเนินการเสื่อมราคา
3	งานดินชุด	ลบ.ม.	-	21.98	-	-	-	-	21.98	-	-	-	-	-	-	-	21.98	ลบ.ม.	ดินชุด
4	งานดินถม จากแหล่งอื่น (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	21.98	8.00	-	30.10	-	52.08	-	-	-	-	-	46.39	-	98.47	ลบ.ม.	ภายในเขต ทด.ละหานทราย
5	งานดินถม จากแหล่งอื่น (เกรดปรับแต่ง)	ลบ.ม.	-	21.98	8.00	-	30.10	-	52.08	-	-	-	-	-	-	14.27	66.35	ลบ.ม.	ภายในเขต ทด.ละหานทราย
6	งานดินชุด - ถม ข้างทาง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	21.98	-	-	-	-	21.98	-	-	-	-	-	46.39	-	68.37	ลบ.ม.	บ่อขี้มข้างทาง
7	งานดินชุดสระ พร้อมปรับแต่งขอบคันดิน	ลบ.ม.	-	21.98	-	-	-	-	21.98	-	-	-	-	-	46.39	-	68.37	ลบ.ม.	บ่อขี้มข้างทาง
8	ค่าชุดลอกด้วยรถชุด	ลบ.ม.	-	25.10	-	-	-	-	25.10	-	-	-	-	-	-	-	25.10	ลบ.ม.	ตารางดำเนินการฯ ชลประทาน
9	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	32.38	25.00	-	90.33	-	122.71	-	-	-	-	-	55.66	-	178.37	ลบ.ม.	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.บร.
10	งานลูกรัง (เกลี่ยปรับแต่งอัดแน่น))	ลบ.ม.	-	32.38	25.00	-	90.33	-	122.71	-	-	-	-	-	-	-	122.71	ลบ.ม.	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.บร.
11	งานหินคลุก (เกลี่ยปรับแต่ง)	ลบ.ม.	345.00	-	25.00	-	90.33	-	435.33	-	-	-	-	-	-	-	435.33	ลบ.ม.	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.บร.
12	งานหินคลุก (เกลี่ยปรับแต่งบดอัดแน่น)	ลบ.ม.	345.00	-	25.00	-	90.33	-	435.33	-	-	-	-	-	88.10	-	523.43	ลบ.ม.	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.บร.
13	หินย่อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	356.67	-	25.00	-	90.33	-	447.00	-	-	-	-	-	-	-	447.00	ลบ.ม.	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.บร.
14	หินย่อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	390.00	-	25.00	-	90.33	-	480.33	-	-	-	-	-	-	-	480.33	ลบ.ม.	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.บร.
15	หินย่อย 3/4	ลบ.ม.	585.00	-	25.00	-	90.33	-	675.33	-	-	-	-	-	-	-	675.33	ลบ.ม.	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.บร.
16	หินใหญ่ คละ 15 -30 ซม.	ตัน	280.00	-	25.00	-	90.33	-	370.33	-	-	-	-	-	-	-	370.33	ตัน	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.บร.

## แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - นางรอง 5 ซอย 12/1 หมู่ 4 ตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

อยู่ในท้องที่จังหวัด บุรีรัมย์ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 31.00-31.99 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MRL) 7 % ต่อปี เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่าขนส่งวัสดุ ค่า  
ดำเนินการ  
และค่าเสื่อมราคา

ที่	รายการ	หน่วย	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าชุดขน (บาท)	ระยะทาง (ก.ม.)	ค่าขนส่ง (บาท/คัน)	ค่าขนส่ง (บาท/ลบ ฟุต/บาท)	รวมขนส่ง	รวม	หน่วยต้น/ ลิตร/เส้น/ดู	ต่อจุด (บาท)	ต่อจุด (กก.)	เส้น (บาท)	1 ท่อนใช้ เฉลี่ย(กก.)	ค่าคัท (คิ้วแน่น)	ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา	คิดเป็นค่างาน ต้นทุน/หน่วย	หน่วย	หมายเหตุ
17	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	-	-	1.00	-	11.45	-	11.45	-	-	-	-	-	-	-	11.45	ลบ.ม.	ทราย อ.สตึก จ.บุรีรัมย์
18	ทรายถมที่	ลบ.ม.	-	-	1.00	-	11.45	-	11.45	-	-	-	-	-	-	-	11.45	ลบ.ม.	ทราย อ.สตึก จ.บุรีรัมย์
19	คอนกรีตผสมเสร็จ 180 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	1,682.24	-	1.00	-	11.45	-	1,693.69	-	-	-	-	-	-	-	1,693.69	ลบ.ม.	ท้องตลาด อ.ละหานทราย
20	คอนกรีตผสมเสร็จ 210 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	1,775.70	-	1.00	-	11.45	-	1,787.15	-	-	-	-	-	-	-	1,787.15	ลบ.ม.	ท้องตลาด อ.ละหานทราย
21	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	1,869.16	-	1.00	-	11.45	-	1,880.61	-	-	-	-	-	-	-	1,880.61	ลบ.ม.	ท้องตลาด อ.ละหานทราย
22	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	1,962.62	-	1.00	-	11.45	-	1,974.07	-	-	-	-	-	-	-	1,974.07	ลบ.ม.	ท้องตลาด อ.ละหานทราย
23	คอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,126.17	-	1.00	-	11.45	-	2,137.62	-	-	-	-	-	-	-	2,137.62	ลบ.ม.	ท้องตลาด อ.ละหานทราย
24	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1	ตัน	2,803.74	-	82.00	208.71	-	-	3,012.45	20.00	150.62	-	-	-	-	-	150.62	ดู	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
25	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง	ตัน	2,841.12	-	82.00	208.71	-	-	3,049.83	20.00	152.49	-	-	-	-	-	152.49	ดู	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
26	เหล็กตะแกรง Wire Mesh RB Ø 4 มม. @ 0.20x0.2	ม้วน	2,364.49	-	82.00	20.66	-	-	2,385.15	-	-	-	-	-	-	-	23.85	ม้วน	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
27	เหล็กตะแกรง Wire Mesh DB Ø 5 มม. @ 0.10x0.1	ตร.ม.	-	-	82.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ตร.ม.	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
28	เหล็กตะแกรง Wire Mesh DB Ø 5 มม. @ 0.20x0.2	ตร.ม.	-	-	82.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ตร.ม.	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
29	เหล็กกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 6 มม. 2.22 กก.	ตัน	23,153.97	-	82.00	208.71	-	-	23,362.68	450.45	-	-	51.87	-	-	-	51.87	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
30	เหล็กกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 9 มม. 4.99 กก.	ตัน	22,474.77	-	82.00	208.71	-	-	22,683.48	200.40	-	-	113.19	-	-	-	113.19	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
31	เหล็กกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.12 มม. 8.88 กก.	ตัน	19,257.76	-	82.00	208.71	-	-	19,466.47	112.61	-	-	172.86	-	-	-	172.86	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
32	เหล็กกลมผิวเรียบ SR.24 ศก.15 มม. 13.90 กก.	ตัน	23,013.09	-	82.00	208.71	-	-	23,221.80	71.94	-	-	322.78	-	-	-	322.78	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์

## แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสะพานทราย - นางรอง 5 ซอย 12/1 หมู่ 4 ตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

อยู่ในท้องที่จังหวัด บุรีรัมย์ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 31.00-31.99 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MRL) 7 % ต่อปี เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่าขนส่งวัสดุ ค่า  
ดำเนินการ  
และค่าเสื่อมราคา

ที่	รายการ	หน่วย	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าชุดขน (บาท)	ระยะทาง (ก.ม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ตัน)	ค่าขนส่ง (บาท/ลบฟุต)	รวมขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยตัน/ ลิตร/เส้น/ถ.	ต่อจุด (บาท)	ต่อจุด (กก.)	เส้น (บาท)	1 ฟุตใช้ เฉลี่ย(กก.)	ค่าบดทับ (คิวแน่น)	ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุน/หน่วย	หมายเหตุ	แหล่งที่มาของวัสดุ
33	เหล็กกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ศก.12 มม.8.88 กก.	ตัน	18,100.08	-	82.00	208.71	-	-	18,308.79	112.61	-	-	162.58	-	-	-	162.58	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
34	เหล็กกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ศก.16 มม.15.80 กก.	ตัน	-	-	82.00	208.71	-	-	208.71	63.29	-	-	3.30	-	-	-	3.30	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
35	เหล็กกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ศก.20 มม.24.70 กก.	ตัน	-	-	82.00	208.71	-	-	208.71	40.49	-	-	5.16	-	-	-	5.16	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
36	เหล็กกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.12 มม.8.88 กก.	ตัน	22,099.07	-	82.00	208.71	-	-	22,307.78	112.61	-	-	198.09	-	-	-	198.09	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
37	เหล็กกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.16 มม.15.8 กก.	ตัน	21,864.12	-	82.00	208.71	-	-	22,072.83	63.29	-	-	348.75	-	-	-	348.75	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
38	เหล็กกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.20 มม.24.7 กก.	ตัน	21,893.65	-	82.00	208.71	-	-	22,102.36	40.49	-	-	545.93	-	-	-	545.93	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
39	เหล็กกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.25 มม.38.5 กก.	ตัน	-	-	82.00	208.71	-	-	208.71	25.97	-	-	8.04	-	-	-	8.04	เส้น	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
40	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	67.29	-	-	-	-	-	67.29	-	-	-	-	-	-	-	67.29	กก.	ตลาดสะพานทราย จ.บุรีรัมย์
41	น้ำมันทาแบบ	ลิตร	7.00	-	-	-	-	-	7.00	-	-	-	-	-	-	-	7.00	ลิตร	ตลาดสะพานทราย จ.บุรีรัมย์
42	ยางแอสฟัลท์ MC-70	ตัน	27,500.00	-	82.00	208.71	-	-	27,708.71	1,000.00	-	-	-	-	-	-	27.71	ลิตร	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
43	ไม้แบบ(ไม้กระบากไม้ไผ่)1"x 6" ย. 4-4.50 ม.	ลบ.ฟ.	535.98	-	-	-	-	-	535.98	-	-	-	-	-	-	-	535.98	ลบ.ฟ.	ท้องตลาด อ.สะพานทราย
44	ตะปูตอกไม้ ชนิดกลม ขนาด 3 นิ้ว (คละ)	กก.	43.00	-	-	-	-	-	43.00	-	-	-	-	-	-	-	43.00	กก.	ท้องตลาด อ.สะพานทราย
45	ยางแอสฟัลท์ AC-60/70	ตัน	31,863.33	-	82.00	208.71	-	-	32,072.04	1,000.00	-	-	-	-	-	-	32.07	ลิตร	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
45	ยางแอสฟัลท์ CSS-1h	ตัน	26,022.67	-	82.00	208.71	-	-	26,231.38	1,000.00	-	-	-	-	-	-	26.23	ลิตร	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์

**รายการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วยงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม  
เทศบาลตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์**

วันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ราคาน้ำมันโซล่าที่ 31.00-31.99 บาท/ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสะพานทราย - นางรอง 5 ขอย 12/1 หมู่ 4 ตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

งานปรับเปลี่ยนแต่งและบดอัดคันทางเดิม

ค่าขนส่งวัสดุ ค่าดำเนินการ  
และค่าเสื่อมราคา

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเรือพื้นทางเดิมแล้วบดทับ

ลูกรัง/หินคลุก	0.15 เมตร	11.04	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		11.04	บาท/ตร.ม.

งานดินถม (ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าของพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์)

แหล่งวัสดุจากอำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง 8.00 กิโลเมตร

1. ค่าวัสดุจากแหล่ง	-	บาท/ลบ.ม.
2. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	21.98	บาท/ลบ.ม.
3. ค่าขนส่ง 8.00 กิโลเมตร รถบรรทุก 10 ล้อ ไม่เกิน 25 ตัน	30.10	บาท/ลบ.ม.
4. รวม	52.08	บาท/ลบ.ม.
5. ส่วนยุบตัว 1.00	52.08	บาท/ลบ.ม.
6. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	46.39	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	98.47	บาท/ลบ.ม.

งานหินคลุก (ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าของพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์)

แหล่งวัสดุจากอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง 25.00 กิโลเมตร

1. ค่าวัสดุจากแหล่ง	345.00	บาท/ลบ.ม.
2. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	-	บาท/ลบ.ม.
3. ค่าขนส่ง 25.00 กิโลเมตร รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง	90.33	บาท/ลบ.ม.
4. รวม	435.33	บาท/ลบ.ม.
5. ส่วนยุบตัว 1.00	435.33	บาท/ลบ.ม.
6. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	88.10	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	523.43	บาท/ลบ.ม.

งานทรายรองพื้นปรับระดับ (ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าของพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์)

1.00 กิโลเมตร

1. ค่าวัสดุจากแหล่ง	607.48	บาท/ลบ.ม.
2. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	-	บาท/ลบ.ม.
3. ค่าขนส่ง 1.00 กิโลเมตร รถบรรทุก 10 ล้อ ไม่เกิน 25 ตัน	11.45	บาท/ลบ.ม.

4. รวม				618.93	บาท/ลบ.ม
5. ส่วนยุบตัว	1.00			618.93	บาท/ลบ.ม
6. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)				46.39	บาท/ลบ.ม
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>				665.32	บาท/ลบ.ม

งานคอนกรีตโครงสร้าง	240	ksc.			ราคาต่อหน่วย
1.ปูนซีเมนต์	320.00	1.05	336 กก.	1,012.18	บาท/ลบ.ม 3.01
2. ทราย	0.43	1.20	0.52 ลบ.ม.	319.37	บาท/ลบ.ม 618.93
3. หิน	0.99	1.15	1.14 ลบ.ม.	768.86	บาท/ลบ.ม 675.33
ค่าผสม			- บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม -
ค่าเท			- บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม -
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>				2,100.41	บาท/ลบ.ม

งานคอนกรีตโครงสร้าง	280	ksc.			ราคาต่อหน่วย
1.ปูนซีเมนต์	336.00	1.05	352.8 กก.	1,062.79	บาท/ลบ.ม 3.01
2. ทราย	0.60	1.20	0.72 ลบ.ม.	445.63	บาท/ลบ.ม 618.93
3. หิน	1.09	1.15	1.25 ลบ.ม.	846.53	บาท/ลบ.ม 675.33
ค่าผสม			- บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม -
ค่าเท			- บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม -
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>				2,354.95	บาท/ลบ.ม

งานปูนซีเมนต์ผสมทรายยาแนวท่อและบ่อพัก					ราคาต่อหน่วย
1.ปูนซีเมนต์		1.05	- กก.	-	บาท/ลบ.ม 3.05
2. ทราย		1.20	- ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม 618.93
3. หิน		1.15	- ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม 675.33
ค่าผสม			- บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม -
ค่าเท			- บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม -
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>				-	บาท/ลบ.ม

งานคอนกรีตหยาบ					ราคาต่อหน่วย
1.ปูนซีเมนต์	240.00	1.05	252.00 กก.	768.56	บาท/ลบ.ม 3.05
2. ทราย	0.52	1.20	0.62 ลบ.ม.	386.21	บาท/ลบ.ม 618.93
3. หิน	0.86	1.15	0.99 ลบ.ม.	667.90	บาท/ลบ.ม 675.33
ค่าผสม			- บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม -
ค่าเท			- บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม -
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>				1,822.67	บาท/ลบ.ม

งานปูนซีเมนต์ผสมทรายยาแนวท่อและบ่อพัก ศก.0.30 ม.					ราคาต่อหน่วย
1.ปูนซีเมนต์	7.60	1.05	7.98 กก.	24.34	บาท/ม. 3.05

2. ทราย	0.04	1.20	0.05	ลบ.ม.	29.71	บาท/ม.	618.93
3. หิน		1.15	-	ลบ.ม.	-	บาท/ม.	675.33
ค่าผสม			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
ค่าเท			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
รวมค่างานต้นทุน					54.05	บาท/ม.	

งานปูนซีเมนต์ผสมทรายยาแนวท่อและบ่อพัก ศก. 0.40 ม.

ราคาต่อหน่วย

1.ปูนซีเมนต์	9.30	1.05	9.77	กก.	29.78	บาท/ม.	3.05
2. ทราย	0.05	1.20	0.06	ลบ.ม.	37.14	บาท/ม.	618.93
3. หิน		1.15	-	ลบ.ม.	-	บาท/ม.	675.33
ค่าผสม			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
ค่าเท			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
รวมค่างานต้นทุน					66.92	บาท/ม.	

งานปูนซีเมนต์ผสมทรายยาแนวท่อและบ่อพัก ศก. 0.60 ม.

ราคาต่อหน่วย

1.ปูนซีเมนต์	13.50	1.05	14.18	กก.	43.23	บาท/ม.	3.05
2. ทราย	0.07	1.20	0.08	ลบ.ม.	51.99	บาท/ม.	618.93
3. หิน		1.15	-	ลบ.ม.	-	บาท/ม.	675.33
ค่าผสม			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
ค่าเท			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
รวมค่างานต้นทุน					95.22	บาท/ม.	

งานปูนซีเมนต์ผสมทรายยาแนวท่อและบ่อพัก ศก. 0.80 ม.

ราคาต่อหน่วย

1.ปูนซีเมนต์	30.70	1.05	32.24	กก.	98.31	บาท/ม.	3.05
2. ทราย	0.16	1.20	0.19	ลบ.ม.	118.83	บาท/ม.	618.93
3. หิน		1.15	-	ลบ.ม.	-	บาท/ม.	675.33
ค่าผสม			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
ค่าเท			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
รวมค่างานต้นทุน					217.15	บาท/ม.	

งานปูนซีเมนต์ผสมทรายยาแนวท่อและบ่อพัก ศก. 1.00 ม.

ราคาต่อหน่วย

1.ปูนซีเมนต์	37.00	1.05	38.85	กก.	118.49	บาท/ม.	3.05
2. ทราย	0.19	1.20	0.23	ลบ.ม.	141.12	บาท/ม.	618.93
3. หิน		1.15	-	ลบ.ม.	-	บาท/ม.	675.33
ค่าผสม			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
ค่าเท			-	บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ม.	-
รวมค่างานต้นทุน					259.60	บาท/ม.	

**รายการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วยงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม  
เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์**

วันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ราคาน้ำมันโซล่าที่ 31.00-31.99 บาท/ลิตร

**ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมทางระบายน้ำ**

**สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - นางรอง 5 ขอย 12/1 หมู่ 4 ตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์**

**เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์**

งานผิวทาง คอนกรีต หนา	0.15	เมตร				
คิดจากพื้นที่	1.00	ตร.ม.				
ขนาดตามแบบ	4.00	X	8.00		เมตร	
1. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	150,000.00	28,000.00	ตร.ม.	5.36	บาท/ตร.ม.	
2. ค่าคอนกรีต	0.15	ลบ.ม. @	2,100.41	315.06	บาท	240 Ksc.
3. ค่าขนส่ง	1.00	กม.	11.45	1.72	บาท	
4. ค่าเหล็กเสริม RB Ø 6 มม. @ 0.20 ม.		1.20	51.87	62.24	บาท/ตร.ม.	
5. ค่าเหล็กเสริม RB Ø 9 มม. @ 0.30 ม.		-	113.19	-	บาท/ตร.ม.	
6. ค่าเหล็กเสริม Wire Mesh RB Ø 4,6 มม. @ 0.30x0.1 ตร.ม.			-	-	บาท	
7. ค่าแบบคิดตามยาว 2 ข้าง	20.60	บาท/เมตร	1.00	20.60	บาท	
8. ค่าปูผิวคอนกรีต				12.17	บาท/ตร.ม.	
9. ค่าบ่มผิวจราจร					บาท/ตร.ม.	
10. ค่าใช้จ่ายรวม				417.14	บาท/ตร.ม.	
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>				<b>417.14</b>	บาท/ตร.ม.	

**ราคาเหล็กเสริมคอนกรีต**

RB Ø 19 มม.	21,152.85	บาท/ตัน	
DB Ø 12 มม.	22,099.07	บาท/ตัน	
ราคาเฉลี่ย	21,625.96	บาท/ตัน	
1. ค่าขนส่ง	208.71	บาท/ตัน	
2. ค่าแรง (ราคาค่าแรงจากกรมทางหลวงชนบท)	2,681.00	บาท/ตัน	
3. รวมราคาเหล็กเสริมคอนกรีต	24,515.67	บาท/ตัน	
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>		<b>24.52</b>	บาท/กิโลกรัม

**งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง Expansion Joint**

คิดจากความยาว	9.00	เมตร			
1. ค่าเหล็ก	12.51	กก.	24.52	306.75	บาท
2. PVC cap + จาระบี (ซูปแอสฟัลท์)		- ชุด @ 2.50	-		บาท
3. Joint Filler (แผ่นโฟม)	1.17	ตร.ม. @	6.00	7.02	บาท
4. Joint Sealer	1.80	ลิตร @	45.00	81.00	บาท
5. ค่าหยอดยาง	9.00	ม. @	12.47	112.23	บาท

6. แผ่นพลาสติก	-	ม.	@	10.00	-	บาท
7. ไม้แบบ	-	ลบ.ฟ.	@	415.05	-	บาท
8. ค่าใช้จ่ายรวม					507.00	บาท
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>					56.33	บาท/ม.

#### งานรอยต่อเหือหดตามขวาง Contraction Joint

คิดจากความยาว	9.00	เมตร				
1. ค่าเหล็ก	12.51	กก.	@	24.52	306.75	บาท
2. ค่าตัด Joint และหยอดยาง	5.00	ม.	@	21.52	107.60	บาท
3. ทาสี + จาระบี	-	ชุด.	@	4.00	-	บาท
4. Joint Sealer	1.80	ลิตร	@	45.00	81.00	บาท
5. แผ่นพลาสติก	-	ม.	@	10.00	-	บาท
6. ค่าใช้จ่ายรวม					495.35	บาท
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>					55.04	บาท/ม.

#### งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	8.00	เมตร				
1. ค่าเหล็ก	11.12	กก.	@	24.52	272.66	บาท
2. ค่าตัด Joint และหยอดยาง	8.00	ม.	@	21.52	172.16	บาท
3. Joint Sealer	1.60	ลิตร	@	45.00	72.00	บาท
4. ค่าใช้จ่ายรวม					516.82	บาท
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>					64.60	บาท/ม.

#### งานรอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง (Edge Joint)

คิดจากความยาว	9.00	เมตร				
1. ค่าหยอดยาง	10.00	ม.	@	12.47	124.70	บาท
2. Joint Sealer	1.80	ลิตร	@	45.00	81.00	บาท
3. ค่าใช้จ่ายรวม					205.70	บาท
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>					22.86	บาท/ม.

#### งานตีเส้นจราจร, ทางม้าลาย, เติอนทางรถไฟ (MARKINGS)

1. วัสดุเทอร์โมพลาสติก	5.00	กก./ตร.ม.	@	48.00	240.00	บาท/ตร.ม.
2. ลูกแก้วโรยทับหน้า	0.45	กก./ตร.ม.	@	50.00	22.50	บาท/ตร.ม.
3. ค่า PRIMER	1.00	ตร.ม.	@	15.00	15.00	บาท/ตร.ม.
4. ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)					11.00	บาท/ตร.ม.
5. ค่าทดสอบความหนา, Factor การสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง						บาท/ตร.ม.
			@		-	บาท/ตร.ม.
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>					288.50	บาท/ตร.ม.

### งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

แหล่งวัสดุจากอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง	25.00	กิโลเมตร
1. ค่าวัสดุจากแหล่ง (ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าของพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์)	345.00	บาท/ลบ.ม
2. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	-	บาท/ลบ.ม
3. ค่าขนส่ง 25.00 กิโลเมตร รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง	90.33	บาท/ลบ.ม
4. รวม	435.33	บาท/ลบ.ม
5. ส่วนยุบตัว 1.30	565.93	บาท/ลบ.ม
6. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ผสม)		บาท/ลบ.ม
7. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	88.10	บาท/ลบ.ม
รวมค่างานต้นทุน	654.03	บาท/ลบ.ม (แน่น)

### งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)

1. ค่ายาง จากตารางที่ 1 0.80 ลิตร @ 26.23	20.99	บาท/ตร.ม.
2. ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	7.41	บาท/ตร.ม.
3. ค่าใช้จ่ายรวม	28.40	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	28.40	บาท/ตร.ม.

ตารางที่ 1

ชนิดพื้นทาง	อัตราการลาด Prime Coat (เป็นลิตรต่อ ตร.ม.)	อัตราที่ใช้คิดราคากลาง เป็นลิตรต่อตารางเมตร
พื้นทางดินซีเมนต์	0.6-1.0	0.80
พื้นทางหินคลุกซีเมนต์	0.6-1.0	0.80
พื้นทางหินคลุก	0.8-1.4	1.00

ตารางที่ 2

ชนิดวัสดุรวม	ปริมาณแอสฟัลต์ซีเมนต์เป็นเปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวม	
	ชั้นรองผิวทาง (Binder Course)	ชั้นผิวทาง (Wearing Course)
หินปูน (Limestone)	5.1	5.20
หินแกรนิต (Granite)	5.4	5.20
หินบะซอลต์ (Basalt)	5.8	5.90

### งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK)

กรณีปริมาณงานน้อยกว่า หรือเท่ากับ 10,000 ตัน

1. ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	10,000.00	ตัน
2. ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 8,200.00 ม. (ไม่เกิน 300 กม.)	1.43	บาท/ตัน
3. ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000 / 10,000.00	25.00	บาท/ตัน
4. ค่ายาง AC จากตารางที่ 2 5.90 ลิตร @ 26,231.38	1,547.65	บาท/ตัน
5. ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 675.33	499.74	บาท/ตัน
6. ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	393.99	บาท/ตัน

7. ค่าขนส่ง	0.5960 / 4	กม.	0.15	1.22	บาท/ตัน
8. ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมปูลาด และบัดทับหนา	5	ซม.			
=	15.18	8.3334 ตร.ม./ตัน		2,469.04	บาท/ตัน
9. ค่าใช้จ่ายรวม				296.28	บาท/ตร.ม.
	<u>รวมค่างานต้นทุน</u>			296.28	บาท/ตร.ม.

$$\text{ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน} = \frac{(\text{ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อ+ลากพ่วง+ค่าขึ้นลงอุปกรณ์}) \times 80 \text{ ตัน}}{\text{ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ}}$$

#### งานผิวทางถนนหินคลุก

1. ปริมาณหินคลุกผิวทาง กว้าง 1 ม. ยาว 1 ม. หนา 0.20 ม.	0.20	ลบ.ม./ตร.ม.
2. ค่าวัสดุ+ ค่าขนส่ง+ ค่ายุบตัว+ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บัดทับ)	654.03	บาท/ลบ.ม (แน่น)
	<u>รวมค่างานต้นทุน</u>	130.81 บาท/ตร.ม.

**รายการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วยงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม  
เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์**

วันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ราคาน้ำมันโซล่าที่ 31.00-31.99 บาท/ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - นางรอง 5 ซอย 12/1 หมู่ 4 ตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

งานวางระบายน้ำรูปตัว U พร้อมฝาดคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. U-Ditch) (ข.30)

วางระบายน้ำคิดจากความยาว 1.00 ม. (ไม่รวมฝาด)

1. คอนกรีตโครงสร้าง	0.18	ลบ.ม.	@	2,100.41	378.07	บาท/ม.	240 Ksc.
2. เหล็กเสริม Wire Mesh DB 5 มม. @ 20X20 ซม.	-	ตร.ม.	@	26.81	-	บาท/ม.	
เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	1.70	เส้น	@	51.87	88.17	บาท/ม.	
เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	3.30	เส้น	@	113.19	373.53	บาท/ม.	1.65
ลวดผูกเหล็ก	0.30	กก.	@	67.29	20.19	บาท/ม.	0.24
เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	2.00	ม.	@	68.93	137.85	บาท/ม.	
3. ไม้แบบ (1)	1.74	ลบ.ฟ.	@	415.05	722.18	บาท/ม.	
4. ชูดิน (ประมาณ)	0.61	ลบ.ม.	@	21.98	13.41	บาท/ม.	
5. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.04	ลบ.ม.	@	1,822.67	72.91	บาท/ม.	
6. ทรายหยาบ	0.08	ลบ.ม.	@	665.32	53.23	บาท/ม.	
7. ค่าใช้จ่ายรวม					1,859.53	บาท/ม.	

รวมค่างานต้นทุน

1,859.53 บาท/ม. ....ก

ฝาดวางระบายน้ำรูปตัว U คอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. U-Ditch)

คิดจากจำนวน 1.00 ม. (2 ฝาด)

1. คอนกรีตโครงสร้าง	0.050	ลบ.ม.	@	2,100.41	105.02	บาท/ม.	240 Ksc.
2. เหล็กเสริม Wire Mesh DB 5 มม. @ 10X10 ซม.	-	ตร.ม.	@	125.00	-	บาท/ม.	
เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	0.60	เส้น	@	51.87	31.12	บาท/ม.	
เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	0.62	เส้น	@	113.19	70.18	บาท/ม.	0.74
ลวดผูกเหล็ก	0.11	กก.	@	67.29	7.40	บาท/ม.	0.11
เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	2.00	ม.	@	68.93	137.85	บาท/ม.	
3. ไม้แบบ (2)	0.18	ลบ.ฟ.	@	354.04	63.73	บาท/ม.	
4. ค่าใช้จ่ายรวม					415.30	บาท/ม.	

รวมค่างานต้นทุน

415.30 บาท/ม. ....ข

รวมวางระบายน้ำรูปตัว U พร้อมฝาดคอนกรีตเสริมเหล็ก = ก+ข

= 1,859.53 + 415.30 2,274.83 บาท/ม.

งานวางระบายน้ำรูปตัว U พร้อมฝาดคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. U-Ditch)(ค-60)

วางระบายน้ำคิดจากความยาว 1.00 ม. (ไม่รวมฝาด)

1. คอนกรีตโครงสร้าง	0.29	ลบ.ม.	@	2,100.41	609.12	บาท/ม.	240 Ksc.
2. เหล็กเสริม Wire Mesh DB 5 มม. @ 20X20 ซม.	-	ตร.ม.	@	26.81	-	บาท/ม.	1.50
เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	3.50	เส้น	@	51.87	181.53	บาท/ม.	1.65
เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	5.36	เส้น	@	113.19	606.70	บาท/ม.	
ลวดผูกเหล็ก	0.77	กก.	@	67.29	51.81	บาท/ม.	0.24
เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	2.00	ม.	@	68.93	137.85	บาท/ม.	
3. ไม้แบบ (1)	1.96	ลบ.ฟ.	@	415.05	813.49	บาท/ม.	
4. ขุดดิน (ประมาณ)	1.12	ลบ.ม.	@	21.98	24.62	บาท/ม.	
5. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.08	ลบ.ม.	@	1,822.67	145.81	บาท/ม.	
6. ทราดยาบบดอัดแน่น	0.04	ลบ.ม.	@	665.32	26.61	บาท/ม.	
7. ค่าใช้จ่ายรวม					2,597.55	บาท/ม.	
รวมค่างานต้นทุน					2,597.55	บาท/ม.	.....ก

ฝาดัดระบายน้ำรูปตัว U คอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. U-Ditch)

คิดจากจำนวน	1.00	ม. (2 ฝาด)					
1. คอนกรีตโครงสร้าง	0.090	ลบ.ม.	@	2,100.41	189.04	บาท/ม.	240 Ksc.
2. เหล็กเสริม Wire Mesh DB 5 มม. @ 10X10 ซม.	-	ตร.ม.	@	125.00	-	บาท/ม.	0.27
เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	1.00	เส้น	@	51.87	51.87	บาท/ม.	0.74
เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	1.32	เส้น	@	113.19	149.41	บาท/ม.	
ลวดผูกเหล็ก	0.11	กก.	@	67.29	7.40	บาท/ม.	0.11
เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	2.00	ม.	@	68.93	137.85	บาท/ม.	
3. ไม้แบบ (2)	0.18	ลบ.ฟ.	@	415.05	74.71	บาท/ม.	
4. ค่าใช้จ่ายรวม					610.27	บาท/ม.	
รวมค่างานต้นทุน					610.27	บาท/ม.	.....ข

รวมรางระบายน้ำรูปตัว U พร้อมฝาดัดคอนกรีตเสริมเหล็ก = ก+ข

=	2,597.55	+	610.27	3,207.82	บาท/ม.
---	----------	---	--------	----------	--------

### ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ.	@ 535.98	=	535.98 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ.	@ 593.46	=	593.46 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น (ขนาด Ø 4" x 4.00 ม.)	@ 80.00	=	80.00 บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก.	@ 43.00	=	10.75 บาท/ตร.ม.
รวม		=	1,220.19 บาท/ตร.ม...1
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิดจาก...1		=	305.05 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	103.00	=	103.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	7.00	=	7.00 บาท/ตร.ม.
รวม		=	415.05 บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)	1,220.19	=	1,220.19 บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิดจาก...1	244.04	=	244.04 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	103.00	=	103.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	7.00	=	7.00 บาท/ตร.ม.
รวม		=	354.04 บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ.		=	535.98 บาท/ตร.ม.
ไม้อัดยางหนา 4 มม. 1 ตร.ม.	234.11	บาท/แผ่น	= 78.30 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ.		=	593.46 บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก.	43.00	=	10.75 บาท/ตร.ม.
รวม		=	625.03 บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้งคิด		=	208.34 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง		=	103.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้		=	7.00 บาท/ตร.ม.
รวม		=	318.34 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ: กรณีใช้เหล็กแบบหรือโลหะอื่นๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้คำนวณราคากลางที่จะพิจารณากำหนดได้  
ตามข้อมูลข้อเท็จจริง



ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค

ราคาขายปลีก กกม. และ  
ปริมาตร

การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน:

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568  
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

\* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ซูเปอร์ฟาวเวอร์ Diesel	ซูเปอร์ฟาวเวอร์ Gasohol 95
21-10-2568 05:00	31.33	27.98	30.03	31.87	32.24	40.53	43.83	40.43
04-10-2568 05:00	31.83	28.28	30.33	32.17	32.54	40.83	43.83	40.73