

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสะพานทราย - โนนดินแดง 4 หมู่ 1 ตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

รายละเอียด 1. งานวางท่อ ค.ส.ล. มอก. ชั้น 3 ขนาด  $\varnothing$  0.80 ม. จำนวน 242.00 ท่อน2. งานก่อสร้างบ่อพักน้ำพร้อมฝาบด ค.ส.ล. ท่อ  $\varnothing$  0.80 ม.จำนวน 17 บ่อ โดยมีความยาวรวมของท่อและบ่อพักไม่น้อยกว่า 259.00 เมตร

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย x $F_N$	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.	40.60	70.00	2,842.00	1.3642	95.49	3,876.89
1.2	งานขุดรื้อพื้นที่ทางเดิมแล้วบดทับ (EARTH EMBANKMENT)	ตร.ม. CU.M.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
2.1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
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. CU.M.	2.03	665.32	1,350.60	1.3642	907.63	1,842.49
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. M.	40.60	419.03	17,012.62	1.3642	571.64	23,208.58
4.2	รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม. M.	-	-	-	-	-	-
4.3	รอยต่อเหี่ยวหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม. M.	-	-	-	-	-	-
4.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม. M.	4.00	64.60	258.40	1.3642	88.13	352.52
4.5	รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางดิน (DUMMY JOINT)	ม. M.	-	-	-	-	-	-

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - โนนดินแดง 4 หมู่ 1 ตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

รายละเอียด 1. งานวางท่อ ค.ส.ล. มอก. ชั้น 3 ขนาด  $\varnothing$  0.80 ม. จำนวน 242.00 ท่อน2. งานก่อสร้างบ่อพักน้ำพร้อมฝาบปิด ค.ส.ล. ท่อ  $\varnothing$  0.80 ม.จำนวน 17 บ่อ โดยมีความยาวรวมของท่อและบ่อพักไม่น้อยกว่า 259.00 เมตร

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times$ I	ราคากลาง
4.6	งานผิวทางถนนหินคลุก(หนาเฉลี่ย 0.20 ม.)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURE)					-		
5.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS)					-		
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.	242.00	2,124.77	514,194.34	1.3642	2,898.61	701,463.62
	(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.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)					-		
6.1	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MILCELLANEOUS STRUCTURES)					-		
	1. อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)					-		
	ชนิด A สำหรับท่อขนาด พร้อมฝาบ่อพักแบบ	แห่ง				-		
	(TYPE A FOR R.C.P.DIA M. EACH					-		
	WITH COVER)					-		
	ชนิด B สำหรับท่อขนาด พร้อมฝาบ่อพักแบบ	แห่ง				-		
	(TYPE B FOR R.C.P.DIA M. EACH					-		
	WITH COVER)					-		
	ชนิด C สำหรับท่อขนาด พร้อมฝาบ่อพักแบบ	แห่ง				-		
	(TYPE C FOR R.C.P.DIA M. EACH					-		
	WITH COVER)					-		
	ชนิด D สำหรับท่อขนาด พร้อมฝาบ่อพักแบบ	แห่ง				-		
	(TYPE D FOR R.C.P.DIA M. EACH					-		
	WITH COVER)					-		
	ชนิด E สำหรับท่อขนาด พร้อมฝาบ่อพักแบบ	แห่ง				-		
	(TYPE E FOR R.C.P.DIA M. EACH					-		
	WITH COVER)					-		

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสะพานทราย - โนนดินแดง 4 หมู่ 1 ตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

รายละเอียด 1. งานวางท่อ ค.ส.ล. มอก. ชั้น 3 ขนาด  $\varnothing$  0.80 ม. จำนวน 242.00 ท่อน2. งานก่อสร้างบ่อพักน้ำพร้อมฝาบปิด ค.ส.ล. ท่อ  $\varnothing$  0.80 ม.จำนวน 17 บ่อ โดยมีความยาวรวมของท่อและบ่อพักไม่น้อยกว่า 259.00 เมตร

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times$	ราคากลาง
6.1.1	บ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่อ $\varnothing$ 0.80 ม. (R.C. Man	แห่ง	17.00	10,333.54	175,670.18	1.3642	14,097.02	239,649.34
	พร้อม ฝาบปิดบ่อพักน้ำ คสล. (R.C. Steel)							
	TOTAL				711,328.14		18,658.52	
TOTAL								970,393.44
คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ								970,300.00

ตัวอักษร

(-เก็บแสตมป์สามร้อยบาทถ้วน-)

(นายสิทธิชัย พิมพ์เสน)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ผู้ประมาณการ

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- ⑦ ให้ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของปริมาณเหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างทั้งหมด
- ⑧ หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้ายังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนด ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือ ปริมาณที่กำหนดไว้

=	711,328.14
=	-
=	-
=	1.3642
=	1.2764

(นายบรรจง ตรีกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิชัย พิมพ์เสน)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทรงพล อ่ำเอี่ยมศรี)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติราคาประมาณ

970,300.00 บาท

(นายสุเมธ เสงี่ยมมาก)

นายกเทศมนตรีตำบลสะพานทราย

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงสร้างทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสะพานทราย - โนนดินแดง 4 หมู่ 1 ตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

อยู่ในท้องที่จังหวัด บุรีรัมย์

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MRL)

เงินประกันผลงานหัก

ค่าขนส่งวัสดุ ค่า  
ดำเนินการ  
และค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันโซล่า 31.00-31.99 บาท/ลิตร  
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %  
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

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)	ค่าขนส่งรวม (บาท/คัน)	รวม (บาท)	หน่วย/คัน	ลิตร/คัน	ต้อง (บาท)	ต้อง (ก.ก.)	เส้น (บาท)	1 ต่อ 1 (ก.ก.)	ค่าชุดขน (บาท)	ค่าดำเนินการ (บาท)	ค่าเสื่อมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1	งานวางบ่าชุดตอ ขนาดกลาง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.70	3.70	ตร.ม. ตารางดำเนินการเสื่อมราคา
2	งานปรับแต่งพื้นที่ อุ้งกรี่ 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	-	-	-	-	-	-	-	-	98.47	ลบ.ม. ภายในเขต ทดสะพานทราย
5	งานดินถม จากแหล่งอื่น (เกรดปรับแต่ง)	ลบ.ม.	-	21.98	8.00	-	30.10	52.08	-	-	-	-	-	-	14.27	-	66.35	ลบ.ม. ภายในเขต ทดสะพานทราย
6	งานดินชุด - ถม ข้างทาง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	21.98	-	-	-	21.98	-	-	-	-	-	-	46.39	-	68.37	ลบ.ม. บดอัดข้างทาง
7	งานดินชุดสระ พร้อมปรับแต่งขอบคันดิน	ลบ.ม.	-	21.98	-	-	-	21.98	-	-	-	-	-	-	46.39	-	68.37	ลบ.ม. บดอัดข้างทาง
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. เติมพระเกียรติ จ.บร.
10	งานลูกรัง (เกลี่ยปรับแต่งอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	32.38	25.00	-	90.33	122.71	-	-	-	-	-	-	-	-	122.71	ลบ.ม. เติมพระเกียรติ จ.บร.
11	งานหินคลุก (เกลี่ยปรับแต่ง)	ลบ.ม.	345.00	-	25.00	-	90.33	435.33	-	-	-	-	-	-	-	-	435.33	ลบ.ม. เติมพระเกียรติ จ.บร.
12	งานหินคลุก (เกลี่ยปรับแต่งบดอัดแน่น)	ลบ.ม.	345.00	-	25.00	-	90.33	435.33	-	-	-	-	-	-	88.10	-	523.43	ลบ.ม. เติมพระเกียรติ จ.บร.
13	หินย่อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	356.67	-	25.00	-	90.33	447.00	-	-	-	-	-	-	-	-	447.00	ลบ.ม. เติมพระเกียรติ จ.บร.
14	หินย่อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	390.00	-	25.00	-	90.33	480.33	-	-	-	-	-	-	-	-	480.33	ลบ.ม. เติมพระเกียรติ จ.บร.
15	หินย่อย 3/4	ลบ.ม.	585.00	-	25.00	-	90.33	675.33	-	-	-	-	-	-	-	-	675.33	ลบ.ม. เติมพระเกียรติ จ.บร.
16	หินใหญ่ คละ 15 - 30 ซม.	ตัน	280.00	-	25.00	-	90.33	370.33	-	-	-	-	-	-	-	-	370.33	ตัน เติมพระเกียรติ จ.บร.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการศึกษาทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสะพานทราย - โนนดินแดง 4 หมู่ 1 ตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

อยู่ในท้องที่จังหวัด บุรีรัมย์

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MRL)

เงินประกันผลงานหัก

คำนวณวัสดุ ค่า  
ดำเนินการ  
และค่าเสื่อมราคา

บาท/ลิตร

31.00-31.99

ราคาน้ำมันโซลา

%

0

เงินล่วงหน้าจ่าย

%

7

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

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/ลบ.ม.)	รวมขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยตัว/ ลิตร/เส้น/ก.	ต่อจุด (บาท)	ต่อจุด (กก.)	เส้น (บาท)	1 ต่อหน่วย เฉลี่ย(กก.)	ค่าคงที่(ค่าเงินบาท)	ค่าดำเนินการ	ค่าคงที่(ค่าเงินบาท)	หมายเหตุ
17	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	607.48	-	1.00	-	11.45	-	618.93	-	-	-	-	-	-	-	618.93	ทราย อ.สตึก จ.บุรีรัมย์
18	ทรายอนที่	ลบ.ม.	607.48	-	1.00	-	11.45	-	618.93	-	-	-	-	-	-	-	618.93	ทราย อ.สตึก จ.บุรีรัมย์
19	คอนกรีตผสมเสร็จ 180 กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	1,682.24	-	1.00	-	11.45	-	1,693.69	-	-	-	-	-	-	-	1,693.69	ห้องตลาด อ.สะพานทราย
20	คอนกรีตผสมเสร็จ 210 กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	1,775.70	-	1.00	-	11.45	-	1,787.15	-	-	-	-	-	-	-	1,787.15	ห้องตลาด อ.สะพานทราย
21	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	1,869.16	-	1.00	-	11.45	-	1,880.61	-	-	-	-	-	-	-	1,880.61	ห้องตลาด อ.สะพานทราย
22	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	1,962.62	-	1.00	-	11.45	-	1,974.07	-	-	-	-	-	-	-	1,974.07	ห้องตลาด อ.สะพานทราย
23	คอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ม.	ลบ.ม.	2,126.17	-	1.00	-	11.45	-	2,137.62	-	-	-	-	-	-	-	2,137.62	ห้องตลาด อ.สะพานทราย
24	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1	ตัน	2,841.12	-	82.00	208.71	-	-	3,049.83	20.00	152.49	-	-	-	-	-	152.49	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์
25	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง	ตัน	2,841.12	-	82.00	208.71	-	-	3,049.83	20.00	152.49	-	-	-	-	-	152.49	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	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	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	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	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	อำเภอเมือง จ.บุรีรัมย์



แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงสร้างท่อลอดเหลี่ยม

สถานที่ก่อสร้าง ถนนและทางหลวง หมายเลข 4 หมู่ 1 ตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสะพานทราย อำเภอสะพานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

อยู่ในท้องที่จังหวัด บุรีรัมย์

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MRL)

เงินประกันผลงานหัก

ค่าขนส่งวัสดุ ค่า  
ดำเนินการ  
และค่าเสื่อมราคา

บาท/ลิตร

ราคาน้ำมันโซลา

เขตฝนตก

ปกติ

31.00-31.99

เงินล่วงหน้าจ่าย

7

% ต่อปี

0

%

0

%

7

%

7

%

ที่	รายการ	หน่วย	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ระยะทาง (ก.ม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ก.ม.)	รวมขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยตัว/ ลิตร/เส้น/ก.	ต่อ (บาท)	ต่อ (บาท)	ต่อ (บาท)	ต่อ (บาท)	ต่อ (บาท)	ต่อ (บาท)	ต่อ (บาท)	ต่อ (บาท)	ต่อ (บาท)
33	เหล็กกลมผิวข้อย 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	เหล็กกลมผิวข้อย 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	เหล็กกลมผิวข้อย 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	เหล็กกลมผิวข้อย 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	เหล็กกลมผิวข้อย 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	เหล็กกลมผิวข้อย 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	เหล็กกลมผิวข้อย 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(ไม้กระบากไม้ไค)1"x 6" ย. 4-4.50 ม.	ลบ.ฟ.	535.98	-	-	-	-	535.98	-	-	-	-	-	-	-	-	535.98	ลบ.ฟ. ที่องค์การ อ.สะพานทราย
44	ตะปูอกไม้ ชนิดกลม ขนาด 3 นิ้ว (คละ)	กก.	43.00	-	-	-	-	43.00	-	-	-	-	-	-	-	-	43.00	กก. ที่องค์การ 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

**รายการประเมินราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม  
เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์**

วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2568

ราคาน้ำมันโซล่าที่ 31.00-31.99 บาท/ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - โนนดินแดง 4 หมู่ 1 ตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลละหานทราย อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

งานปรับเปลี่ยนแต่งและบดอัดคันทางเดิม

ค่าขนส่งวัสดุ ค่าดำเนินการ  
และค่าเสื่อมราคา

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาหรือพื้นทางเดิมแล้วบดทับ

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

งานดินถม (ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าของพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์)

แหล่งวัสดุจากอำเภอละหานทราย 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)

แหล่งวัสดุจากอำเภอสตึก (ราคาท่าทราย) จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง 130.00 กิโลเมตร

1. ค่าวัสดุจากแหล่ง		607.48	บาท/ลบ.ม.
2. ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)		-	บาท/ลบ.ม.
3. ค่าขนส่ง 130.00 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
รวมค่างานต้นทุน				665.32	บาท/ลบ.ม

งานคอนกรีตโครงสร้าง	240	ksc.			ราคาต่อหน่วย
1.ปูนซีเมนต์	320.00	1.05	336 กก.	1,024.74	บาท/ลบ.ม 3.05
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 -
ค่าเท			-	-	บาท/ลบ.ม -
รวมค่างานต้นทุน				2,112.97	บาท/ลบ.ม

งานคอนกรีตโครงสร้าง	280	ksc.			ราคาต่อหน่วย
1.ปูนซีเมนต์	336.00	1.05	352.8 กก.	1,075.98	บาท/ลบ.ม 3.05
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 -
ค่าเท			-	-	บาท/ลบ.ม -
รวมค่างานต้นทุน				2,368.14	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 -
รวมค่างานต้นทุน				-	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 -
รวมค่างานต้นทุน				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.

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.

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.

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.

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 1 ธันวาคม พ.ศ. 2568

ราคาน้ำมันโซล่าที่ 31.00-31.99 บาท/ลิตร

**ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ**

สถานที่ก่อสร้าง ถนนละหานทราย - โนนดินแดง 4 หมู่ 1 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.	@	2,112.97	316.95 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				419.03	บาท/ตร.ม.
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>				<b>419.03</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
<u>รวมค่างานต้นทุน</u>	<b>24.52</b>	บาท/กิโลกรัม

งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง 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
รวมค่างานต้นทุน					56.33	บาท/ม.

#### งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง 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
รวมค่างานต้นทุน					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
รวมค่างานต้นทุน					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
รวมค่างานต้นทุน					22.86	บาท/ม.

#### งานตีเส้นจราจร, ทางม้าลาย, เตือนทางรถไฟ (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.
รวมค่างานต้นทุน					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
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>	<b>654.03</b>	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.
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>	<b>28.40</b>	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 + ค่าเสื่อมปูลาด และบดทับหนา	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 (บดทับ)	654.03	บาท/ลบ.ม (แน่น)
	<u>รวมค่างานต้นทุน</u>	130.81 บาท/ตร.ม.



**รายการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วยงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม  
เทศบาลตำบลหนองทราย อำเภอหนองทราย จังหวัดบุรีรัมย์**

วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2568

ราคาน้ำมันโซล่าที่ 31.00-31.99 บาท/ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนหนองทราย - โนนดินแดง 4 หมู่ 1 ตำบลหนองทราย อำเภอหนองทราย จังหวัดบุรีรัมย์

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหนองทราย อำเภอหนองทราย จังหวัดบุรีรัมย์

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE Culverts)		ขนาด	0.60	ม.
1. งานขุดดิน	2.78 ลบ.ม.	@	21.98	61.10 บาท/ม.
2. ค่าท่อ (ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าของพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์)			560.75	บาท/ม.
3. ค่าขนส่ง			125.55	บาท/ม.
4. ปูนซีเมนต์ผสมทราย ยาแนว	1.00 ม.	@	95.22	95.22 บาท/ม.
5. ค่าวาง และกลบกลับ			345.00	บาท/ม.
6. คอนกรีตหยาบ รองท่อ	0.10 ลบ.ม.	@	1,822.67	182.27 บาท/ม.
7. ทรายหยาบรองพื้น	0.05 ลบ.ม.	@	618.93	30.95 บาท/ม.
8. ค่าใช้จ่ายรวม			840.09	บาท/ม.
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>			<b>840.09</b>	บาท/ม.

**หมายเหตุ**

แหล่งวัสดุจากอำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง 82.00 กิโลเมตร

- ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน
- ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300.00 บาท
- ค่าขนส่ง 82.00 กม. = ( 208.71 X 13 ) + 300.00 3,013.23 บาท/เทียวค่าขนส่ง
- เฉลี่ย = 3,013.23 24.00 125.55 บาท/ม.

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE Culverts)		ขนาด	0.80	ม.
1. งานขุดดิน	3.49 ลบ.ม.	@	21.98	76.71 บาท/ม.
2. ค่าท่อ (ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าของพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์)			1,051.41	บาท/ม.
3. ค่าขนส่ง			167.40	บาท/ม.
4. ปูนซีเมนต์ผสมทราย ยาแนว	1.00 ม.	@	217.15	217.15 บาท/ม.
5. ค่าวาง และกลบกลับ			421.00	บาท/ม.
6. วางแผ่นพื้นสำเร็จ รองท่อ	0.70 ตร.ม.	@	273.00	191.10 บาท/ม.
7. ทรายหยาบรองพื้น	- ลบ.ม.	@	618.93	- บาท/ม.
8. ค่าใช้จ่ายรวม			2,124.77	บาท/ม.
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>			<b>2,124.77</b>	บาท/ม.

**หมายเหตุ**

แหล่งวัสดุจากอำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง 82.00 กิโลเมตร

- ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน

2. ค่าขนท่อนขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ	300.00	บาท		
3. ค่าขนส่ง	82.00	กม.	$= (208.71 \times 13) + 300.00$	3,013.23 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
4. เฉลี่ย			$= 3,013.23$	18.00 บาท/ม.

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE Culverts)		ขนาด	1.00	ม.
1. งานขุดดิน	3.83	ลบ.ม. @	21.98	84.18 บาท/ม.
2. ค่าท่อ (ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้าของพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์)			1,612.15	บาท/ม.
3. ค่าขนส่ง			301.32	บาท/ม.
4. ปูนซีเมนต์ผสมทราย ยาแนว	1.00	ม. @	259.60	259.60 บาท/ม.
5. ค่าวาง และกลบกลับ			510.00	บาท/ม.
6. คอนกรีตหยาบ รองท่อ	0.15	ลบ.ม. @	1,822.67	273.40 บาท/ม.
7. ทรายหยาบรองพื้น	0.08	ลบ.ม. @	618.93	46.42 บาท/ม.
6. ค่าใช้จ่ายรวม			1,474.93	บาท/ม.
รวมค่างานต้นทุน			1,474.93	บาท/ม.

## หมายเหตุ

แหล่งวัสดุจากอำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง

82.00 กิโลเมตร

1. ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ต้น				
2. ค่าขนท่อนขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ	300.00	บาท		
3. ค่าขนส่ง	82.00	กม.	$= (208.71 \times 13) + 300.00$	3,013.23 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
4. เฉลี่ย			$= 3,013.23$	10.00 301.32 บาท/ม.

งานบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole)		ขนาดท่อระบายน้ำ	Ø	0.60	เมตร
บ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กคิดจำนวน				1.00	บ่อ (ไม่รวมฝาปิด)
1. คอนกรีตโครงสร้าง	1.36	ลบ.ม. @	2,112.97	2,873.64	บาท/บ่อ
2. เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	4.00	เส้น @	113.19	452.76	บาท/บ่อ
เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.	8.00	เส้น @	198.09	1,584.74	บาท/บ่อ
ลวดผูกเหล็ก	0.75	กก. @	67.29	50.47	บาท/บ่อ
เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	0.75	ท่อน @	413.55	310.16	บาท/บ่อ
3. ไม้แบบ (1)	3.80	ลบ.ฟ. @	415.05	1,577.18	บาท/บ่อ
4. ขุดดิน (ประมาณ)	1.76	ลบ.ม. @	21.98	38.68	บาท/บ่อ
5. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.17	ลบ.ม. @	1,822.67	309.85	บาท/บ่อ
6. ทรายหยาบบดอัดแน่น	0.17	ลบ.ม. @	665.32	113.10	บาท/บ่อ
7. ค่าใช้จ่ายรวม				7,310.60	บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน				7,310.60	บาท/บ่อ .....ก

## ฝาปิดบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole)

คิดจากจำนวน 2.00 ฝา/บ่อพัก 1 บ่อ

1. คอนกรีตโครงสร้าง	0.11	ลบ.ม. @	2,112.97	232.43	บาท/บ่อ
2. เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	7.00	เส้น @	113.19	792.33	บาท/บ่อ
เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	1.50	ท่อน @	413.55	620.33	บาท/บ่อ
ลวดผูกเหล็ก	0.25	กก. @	67.29	16.82	บาท/บ่อ

3. ท่อ PVC Ø 2"	0.16	ท่อน @	251.41	40.23	บาท/บ่อ
4. ไม้แบบ (2)	0.50	ลบ.ฟ. @	354.04	177.02	บาท/บ่อ
5. ค่าใช้จ่ายรวม				1,879.15	บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน				<b>1,879.15</b>	บาท/บ่อ .....ข

รวมบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole) = ก+ข

=	7,310.60	+	1,879.15	<b>9,189.75</b>	บาท/บ่อ
---	----------	---	----------	-----------------	---------

งานบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole) ขนาดท่อระบายน้ำ Ø 0.80 เมตร  
 บ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กคิดจำนวน 1.00 บ่อ (ไม่รวมฝาปิด)

1. คอนกรีตโครงสร้าง	1.36	ลบ.ม. @	2,112.97	2,873.64	บาท/บ่อ
2. เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	7.00	เส้น @	113.19	792.33	บาท/บ่อ
เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.	11.00	เส้น @	198.09	2,179.02	บาท/บ่อ
ลวดผูกเหล็ก	0.75	กก. @	67.29	50.47	บาท/บ่อ
เหล็กฉาก 75x75x3 มม.	5.36	ม. @	63.33	339.45	บาท/บ่อ
3. ไม้แบบ (1)	3.80	ลบ.ฟ. @	415.05	1,577.18	บาท/บ่อ
4. ขุดดิน (ประมาณ)	3.37	ลบ.ม. @	21.98	74.07	บาท/บ่อ
5. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.18	ลบ.ม. @	1,822.67	328.08	บาท/บ่อ
6. ทราดยาบบดอัดแน่น	0.08	ลบ.ม. @	665.32	53.23	บาท/บ่อ
7. ค่าใช้จ่ายรวม				8,267.47	บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน				<b>8,267.47</b>	บาท/บ่อ .....ก

ฝาปิดบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole)

คิดจากจำนวน 2.00 ฝา/บ่อพัก 1 บ่อ

1. คอนกรีตโครงสร้าง	0.15	ลบ.ม. @	2,112.97	316.95	บาท/บ่อ
2. เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	9.00	เส้น @	113.19	1,018.72	บาท/บ่อ
เหล็กฉาก 75x75x3 มม.	6.92	ม. @	63.33	438.24	บาท/บ่อ
ลวดผูกเหล็ก	0.25	กก. @	67.29	16.82	บาท/บ่อ
3. ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 2"	0.60	ม. @	116.67	70.00	บาท/บ่อ
4. ไม้แบบ (2)	0.58	ลบ.ฟ. @	354.04	205.34	บาท/บ่อ
5. ค่าใช้จ่ายรวม				2,066.07	บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน				<b>2,066.07</b>	บาท/บ่อ .....ข1

รวมบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole) = ก+ข1

=	8,267.47	+	2,066.07	<b>10,333.54</b>	บาท/บ่อ
---	----------	---	----------	------------------	---------

ฝาปิดบ่อพักน้ำตะแกรงเหล็ก (R.C. Steel)

คิดจากจำนวน 1.00 ฝา/บ่อพัก 1 บ่อ

1. เหล็กแผ่น 6 x 50 มม.	83.00	กก. @	25.00	2,075.00	บาท/บ่อ
2. เหล็กแผ่น 9 x 100 มม.	56.73	กก. @	25.00	1,418.25	บาท/บ่อ
3. ค่าแรงงานตัด, เชื่อม	139.73	กก. @	16.60	2,319.52	บาท/บ่อ
4. สีกันสนิม 2 ชั้น+ค่าแรง	12.64	ตร.ม. @	25.00	316.00	บาท/บ่อ

5. สีนํ้ามัน 2 ชั้น+ค่าแรง	12.64	ตร.ม.	@	25.00	316.00	บาท/บ่อ
6. ค่าใช้จ่ายรวม					6,444.77	บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน					6,444.77	บาท/บ่อ .....ข2

รวมบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole) = ก+ข2

=	8,267.47	+	6,444.77	14,712.24	บาท/บ่อ
---	----------	---	----------	-----------	---------

งานบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole)	ขนาดท่อระบายน้ำ Ø	1.00	เมตร
บ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กคิดจํานวน		1.00	บ่อ (ไม่รวมฝาปิด)

1. คอนกรีตโครงสร้าง	1.62	ลบ.ม.	@	2,112.97	3,423.01	บาท/บ่อ
2. เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	11.00	เส้น	@	113.19	1,245.10	บาท/บ่อ
เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.	11.00	เส้น	@	198.09	2,179.02	บาท/บ่อ
ลวดผูกเหล็ก	0.75	กก.	@	67.29	50.47	บาท/บ่อ
เหล็กฉาก 75x75x3 มม.	5.94	ม.	@	63.33	376.18	บาท/บ่อ
3. ไม้แบบ (1)	3.80	ลบ.ฟ.	@	415.05	1,577.18	บาท/บ่อ
4. ขุดดิน (ประมาณ)	6.00	ลบ.ม.	@	21.98	131.88	บาท/บ่อ
5. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.24	ลบ.ม.	@	1,822.67	437.44	บาท/บ่อ
6. ทราดยาบบดอัดแน่น	0.12	ลบ.ม.	@	665.32	79.84	บาท/บ่อ
7. ค่าใช้จ่ายรวม					9,500.12	บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน					9,500.12	บาท/บ่อ .....ก

ฝาปิดบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole)

คิดจํานวน 3.00 ฝา/บ่อพัก 1 บ่อ

1. คอนกรีตโครงสร้าง	0.16	ลบ.ม.	@	2,112.97	338.08	บาท/บ่อ
2. เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	2.00	เส้น	@	113.19	226.38	บาท/บ่อ
เหล็กฉาก 75x75x3 มม.	10.00	ม.	@	63.33	633.30	บาท/บ่อ
ลวดผูกเหล็ก	0.25	กก.	@	67.29	16.82	บาท/บ่อ
3. ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 2"	0.60	ม.	@	135.05	81.03	บาท/บ่อ
4. ไม้แบบ (2)	0.25	ลบ.ฟ.	@	415.05	103.76	บาท/บ่อ
5. ค่าใช้จ่ายรวม					1,399.37	บาท/บ่อ
รวมค่างานต้นทุน					1,399.37	บาท/บ่อ .....ข1

รวมบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Manhole) = ก+ข1

=	9,500.12	+	1,399.37	10,899.49	บาท/บ่อ
---	----------	---	----------	-----------	---------

ฝาปิดบ่อพักน้ำตะแกรงเหล็ก (R.C. Steel)

คิดจํานวน 1.00 ฝา/บ่อพัก 1 บ่อ

1. เหล็กแผ่น 6 x 50 มม.	80.59	กก.	@	25.00	2,014.75	บาท/บ่อ
2. เหล็กแผ่น 9 x 100 มม.	56.73	กก.	@	25.00	1,418.25	บาท/บ่อ
3. ค่าแรงงานตัด, เชื่อม	137.32	กก.	@	16.60	2,279.51	บาท/บ่อ
4. สีกันสนิม 2 ชั้น+ค่าแรง	12.64	ตร.ม.	@	25.00	316.00	บาท/บ่อ
5. สีนํ้ามัน 2 ชั้น+ค่าแรง	12.64	ตร.ม.	@	25.00	316.00	บาท/บ่อ

6. ค่าใช้จ่ายรวม

6,344.51

บาท/บ่อ

รวมค่างานต้นทุน

6,344.51

บาท/บ่อ .....ข2

รวมบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (B.C. Manhole) = ก+ข2

= 9,500.12

+

6,344.51

15,844.63

บาท/บ่อ



## ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 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

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 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 กน. และ ปันบาท
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหา

2568

ดูรายละเอียด

ค้นหา

### ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568

\* ราคานี้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (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

#### การใช้สิทธิ์

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลราคาน้ำมันที่เผยแพร่ไว้เป็นข้อมูลเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลนี้ไปใช้เพื่อการค้าหรือการรับประกันใดๆ ได้ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลราคาน้ำมันที่เผยแพร่ไว้เป็นข้อมูลเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลนี้ไปใช้เพื่อการค้าหรือการรับประกันใดๆ ได้

การรับค่าทุกที่

ยอมรับค่าทุกที่