



สมหมาย คุ้ม  
11-9-69

ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน
เลขรับลำดับที่ ๖๒
รับวันที่ 1 มี.ค. 2569
เวลา 14.51 น.

# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนช่างสุขาภิบาล

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๕/ ๓๕๒

วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจร

ถนนบ้านตาเก็บ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักช่าง/ปลัดเทศบาล/หัวหน้าเจ้าหน้าที่

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๐๒๙๒/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนบ้านตาเก็บ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อดำเนินการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง วงเงินงบประมาณ ๘๐๖,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนหกพันบาทถ้วน)

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมพร้อมกันเมื่อวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เพื่อพิจารณาหลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ , หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๑๘ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๙ เรื่อง การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม , หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง ประกาศอัตราดอกเบี้ยสำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ ว ๘๐๙ ลงวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง การปรับปรุงบัญชีแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการฯ จึงได้มีมติกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนบ้านตาเก็บ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงิน ๖๑๗,๒๖๙.๕๖ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสองร้อยหกสิบเก้าบาทห้าสิบบาทหกสตางค์) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาท้าย ดังนี้

- |   |               |
|---|---------------|
| ๑. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.๐๑) | จำนวน ๑ แผ่น  |
| ๒. แบบสรุปราคากลางงานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม                                   | จำนวน ๒ แผ่น  |
| ๓. รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย                                     | จำนวน ๓ แผ่น  |
| ๔. รายงาน Factor F  | จำนวน ๑ แผ่น  |
| ๕. ราคาสำนักงานพาณิชย์จังหวัด   | จำนวน ๑๐ แผ่น |
| ๖. แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  | จำนวน ๓ แผ่น  |
| ๗. ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ  | จำนวน ๒๘ แผ่น |



ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนบ้านตาเก็บ

๒. /หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานช่าง/เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๘๐๖,๐๐๐ บาท..... - แปลงสองหกพันบาทถ้วน.....

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวรวมบ่อพักไม่น้อยกว่า ๑๑๕.๐๐ เมตร และผิวจราจรแบบ ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๔.๐๐-๔.๕๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๕.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๑ มี.ค. ๒๕๖๘..... เป็นเงิน.....๖๑๗,๒๖๘.๕๖..... บาท  
-หกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสองร้อยหกสิบเก้าบาทห้าสิบบาทสตางค์-

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

๖.๒

๖.๓

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเสถียรวุฒิ ปุรินทรภิบาล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล ประธานกรรมการ

๗.๒ นายชาญวิทย์ สมจิตร ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน กรรมการ

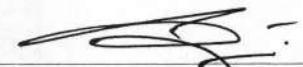
๗.๓ นายอำนาจ ทองแดง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 ประเภท งานทาง  
 โครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนบ้านตาเก็บ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบางไผ่ อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 แบบเลขที่ วศ.สข.26/2568 แบบสรุปราคากลาง จำนวน 1 แผ่น  
 ราคากลางเมื่อ วันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

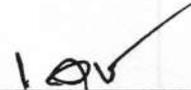
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	617,269.56	เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	617,269.56	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ หกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสองร้อยหกสิบเก้าบาทห้าสิบบทสตางค์	617,269.56	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

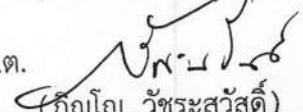
ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ  
 (นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

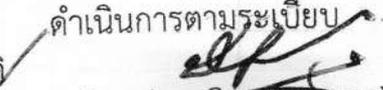
เห็นชอบ   
 (นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายชาญวิทย์ สมจิตร)  
 นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

เห็นชอบ   
 (นายเดชชัย นวลวัฒน์)  
 ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ  
 (นายอำนาจ ทองแดง)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ   
 ว่าที่ ร.ต. (ภิญโญ วัชรสวัสดิ์)  
 รองปลัดเทศบาลฯ รักษาการแทน  
 ปลัดเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี- ๕ มี.ค. ๒๕๖๙

อนุมัติ   
 ดำเนินการตามระเบียบ  
 (นายประเสริฐ บุญประสพ)  
 นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

(อยู่ในท้องที่จังหวัดเขตฝนตก ปกติ ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 30.24 บาท/ลิตร หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)	=	300.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 22.00 กม.	=	48.77	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	348.77	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 348.77 x 1.40	=	488.28	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %) (งานดินคันทาง : บดทับ)	=	45.94 x 0.75	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	522.73	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	522.73	บาท/ลบ.ม.

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)

หนา 15.0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จ สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.

ตามแบบเทศบาลฯ ขนาด กว้าง 4.50 x 10.00 เมตร	=	45.00	ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	77.63	ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ	=	2,280.37	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	45.00	ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 45.00 x 15.00 / 100	=	6.75	ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ 6.75 ลบ.ม. @ 2,280.37	=	15,392.50	บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต - กม. (ไม่คิดระยะทางขนส่ง)	=	-	บาท
( งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต ) = - x - x -	=	-	บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 45.00 ตร.ม. x 33.00 บาท/ตร.ม. (ใช้ Wire Mesh ø 4 มม. @ 20 x 20 cm.)	=	1,485.00	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 45.00 ตร.ม. x 6.00 บาท/ตร.ม.	=	270.00	บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง)	=	20.60 x 10.00 เมตร	บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)	=	12.12 x 45.00 ตร.ม.	บาท
ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)	=	x ตร.ม.	บาท
ค่าขจัดหยาดผิวคอนกรีต 45.000 ตร.ม. x 0.00 บาท/ตร.ม.	=	0.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	17,898.90	บาท
ค่างานต้นทุน = 17,898.90 / 45.00	=	397.75	บาท/ตร.ม.

เลือกค่างานบ่มผิวทางคอนกรีต  
 มีค่างาน  ไม่มีค่างาน

รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)

ระยะห่าง / Joint = 50.00 เมตร

คิดจากความยาว 4.50 ม.			
ค่าเหล็ก Dowel Bar 16.70 กก. @ 25.06	=	418.32	บาท
PVC Cap + ทาสี + จาระบี 9.00 ชุด @ 10.50	=	94.48	บาท
Joint Filler (แผ่นโฟม) 0.68 ตร.ม. @ 48.61	=	32.81	บาท
Joint Sealer 2.81 ลิตร @ 57.50	=	161.72	บาท
ค่าหยอดยาง 4.50 ม. @ 14.55	=	65.48	บาท
ไม้แบบ (2) 0.68 ตร.ม. @ 268.17	=	181.01	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	953.82	บาท
ค่างานต้นทุน 953.82 / 4.50	=	211.96	บาท/เมตร

PVC Cap	ราคาชุดละ	@	10.00	บาท (ประมาณ)
Joint Filler (แผ่นโฟม)	ราคาตารางเมตรละ	@	20.00	บาท (ประมาณ)
Joint Sealer	ลิตรละ	@	45.00	บาท (ประมาณ)
ค่าทาสี + จาระบี ที่ Dowel Bar		@	4.00	บาท (ประมาณ)

(ราคาวัสดุต่าง ๆ ให้ตรวจสอบในท้องตลาดก่อนประเมินราคา)

.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ

รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)

ระยะห่าง / Joint = 10.00 เมตร

คิดจากความยาว	4.50	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar	16.70	กก.	@	25.06	=	418.32	บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	4.50	ม.	@	23.39	=	105.26	บาท
ทาสี + จาระบี	9.00	ชุด	@	4.00	=	0.00	บาท
Joint Sealer	1.80	ลิตร	@	57.50	=	103.50	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	627.07	บาท
ค่างานต้นทุน	627.07	/	4.50		=	139.35	บาท/เมตร

**งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø 0.60 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 0.60 m. CLASS 3)**

ขุดดิน	1.60	ลบ.ม.	@	21.47	(ดินถมหลังท่อสูง 0.10 ม.)	=	34.35	บาท/ม.
ค่าท่อ Ø 0.60 ม. ชั้น 3						=	542.06	บาท/ม.
ค่าขนส่ง						=	16.91	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ						=	345.00	บาท/ม.
ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 หนา	0.05	ม.	@	0.038	2,595.22	=	97.32	บาท/ม.
ค่าทรายถมหลังท่อ			@	0.09	522.73	=	47.05	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม						=	1,082.69	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน						=	1,082.69	บาท/ม.

**หมายเหตุ**

ค่าขนส่งที่คิดจากรถบรรทุกโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300 บาท

ค่าขนส่ง = 1.00 กม. = 8.14 x 13+300 = 405.82 บาท/เทียว

ค่าขนส่งเฉลี่ย = 405.82 / 24 = 16.91 บาท/ม.

**งานรางวี คสล. ขนาด 1.10 ม.**

( ตามแบบรางวี คสล.ของ ทน. สุราษฎร์ธานี )

คอนกรีต ค 2	2.10	ลบ.ม.	@	2,609.37	=	5,479.68	บาท
เหล็กเสริม RB 6 มม.	47.90	กก.	@	27.23	=	1,304.26	บาท
ลวดผูกเหล็ก	1.44	กก.	@	37.07	=	53.27	บาท
ไม้แบบ(2)	4.00	ตร.ม.	@	242.34	=	969.36	บาท
ทรายหยาบ	0.55	ลบ.ม.	@	522.73	=	287.50	บาท
Joint Sealer	1.40	ลิตร	@	57.50	=	80.50	บาท
ค่างานต้นทุน					=	8,174.57	บาท/EACH
ค่างานต้นทุน = 8,174.57 / 10					=	817.46	บาท/EACH

หมายเหตุ ปริมาณวัสดุเผื่อส่วนสูญเสียแล้ว

**งานบ่อพัก ค.ส.ล. สำหรับท่อ ขนาด Ø 0.60 ม. พร้อมฝาบ่อพัก แบบตะแกรงเหล็ก (ท่อกกลาง)**

ขนาด 1.10 x 1.25 ม. สูงเฉลี่ย 1.40 ม. ท่อ Ø 0.60 ม. เข้า - ออก

ก. บ่อพัก ค.ส.ล. (ไม่รวมฝาปิด)

คอนกรีต ค 2	1.10	ลบ.ม.	@	2,609.37	=	2,870.31	บาท
เหล็กเสริม RB 6 มม.	8.10	กก.	@	27.23	=	220.55	บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม.	22.81	กก.	@	26.34	=	600.71	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.93	กก.	@	37.07	=	34.38	บาท
เหล็กแบน 100 x 6 มม.	4.10	ม.	@	126.67	=	519.33	บาท
เหล็กแบน 125 x 6 มม.	4.10	ม.	@	174.17	=	714.08	บาท
ค่าเชื่อม+ตัด	40	จุด	@	5	=	200.00	บาท
ค่าทาสีกันสนิม 2 ชั้น	1.40	ตร.ม.	@	35.52	=	49.73	บาท
ไม้แบบ (1)	11.75	ตร.ม.	@	268.17	=	3,151.00	บาท
ท่อ PVC ขนาด 6 นิ้ว	4.00	ม.	@	285.63	=	1,142.52	บาท
ขุดดินและปรับพื้น	1.56	ลบ.ม.	@	21.47	=	33.49	บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะ บ่อพัก ค.ส.ล.					=	9,536.11	บาท

.....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการ

## ข. ฝาปิด ค.ส.ล. ( คัด 2 ฝา ขนาด 0.58 x 0.83 ม.)

คอนกรีต ค 2	0.09	ลบ.ม.	@	2,609.37	=	234.84	บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม.	5.48	กก.	@	26.34	=	144.32	บาท
เหล็กเสริม DB 12 มม.	17.26	กก.	@	23.24	=	401.20	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.68	กก.	@	37.07	=	25.29	บาท
เหล็กฉาก L 75 x 75 x 6 มม.	5.64	ม.	@	150.01	=	846.07	บาท
เหล็กแบน 125 x 6 มม.	5.92	ม.	@	174.17	=	1,031.07	บาท
เหล็กแบน 50 x 6 มม.	5.64	ม.	@	72.67	=	409.84	บาท
ค่าเชื่อม+ตัด	80	จุด	@	5	=	400.00	บาท
ค่าหาสีกันสนิม 2 ชั้น	3.00	ตร.ม.	@	35.52	=	106.56	บาท
				ค่างานต้นทุนฝาปิด 2 ฝา	=	3,599.18	บาท

ค่างานต้นทุน	=	ค่างาน บ่อพัก ค.ส.ล. + ฝาปิด					
	=	9,536.11	+	3,599.18	=	13,135.29	บาท/EACH

หมายเหตุ ปริมาณวัสดุเมื่อส่วนสูญเสียแล้ว

## ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	@	700.00	=	700.00	บาท
				ค่างานต้นทุน	=	700.00	บาท

.....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการ



49	เหล็กแบน 125 x 6 x 600 มม.	ท่อน	1,045.00	-	-	-	-	174.17	/ม.	บริษัท วาดะศิลป์โลหะการ จำกัด
50	เหล็กฉาก L 75 x 75 x 6 มม.	ท่อน	900.07	-	-	-	-	150.01	/ม.	ราคาพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ
51	joint sealer	ลิตร	57.50	-	-	-	-	57.50		สิบลราคาโกลบอลเฮ้าส์
52	แผ่นโชน	ตร.ม.	48.61	-	-	-	-	48.61		สิบลราคาคูโอม
53	สีรองพื้นโลหะ	ถัง	1,172.19	-	-	-	-	35.52	/ตร.ม.	ราคาพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ
54	ฝาเหล็กหล่อ	ฝา	9,000.00	-	-	-	-	9,000.00		บริษัท ที.เจ.แปซิฟิก แมชชีนเวิร์ค จำกัด
55	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	700.00	-	-	-	-	700.00		ร้านรวมศิลป์ทำป้าย
56	ยางมะตอยสำเร็จรูป	ถุง	79.00	-	-	-	-	79.00		สิบลราคาโหว้สด
57	ตะปู	กก.	46.73	-	-	-	-	46.73		ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

1.1 กรณีใช้แรงงานคน (ใช้ในกรณีงานขนาดเล็ก เช่น งานซ่อมบำรุงย่อย เป็นต้น)

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	ค 2	ค 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. ซีเมนต์ 1.05 x 3,325.53	1,117.38	1,012.62	838.03
2. ทราย 1.20 x 348.77	249.44	259.48	217.63
3. หิน 1.15 x 418.69	367.86	349.08	418.90
4. ค่าแรงผสม - เท	436.00	436.00	398.00
รวม	2,170.68	2,057.18	1,872.56

1.2 กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จ สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	ค 4	ค 3	ค 2	ค 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต	400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. คอนกรีตผสมเสร็จ	2,504.67	2,448.60	2,280.37	2,168.22	2,168.22
2. ค่าแรงเท	0.00	0.00	329.00	0.00	427.00
รวม	2,504.67	2,448.60	2,609.37	2,168.22	2,595.22

1.3 กรณีติดตั้งเครื่องผสม สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการมากกว่าหรือเท่ากับ 5,000 ลบ.ม.

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	ค 4	ค 3	ค 2	ค 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต	400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. ซีเมนต์ 1.05 x 3,325.53	1,396.72	1,222.13	1,117.38	1,012.62	838.03
2. ทราย 1.20 x 348.77	219.31	239.40	249.44	259.48	217.63
3. หิน 1.15 x 418.69	350.53	354.38	367.86	349.08	418.90
4. ค่าแรงผสม		195.33	195.33		195.33
5. ค่าแรงเท			327.00		327.00
รวม	1,966.56	2,011.24	1,930.01	1,621.18	1,474.56
ค่าคอนกรีต+ค่าแรงเท		2,011.24	2,257.01		1,996.89

ตารางแสดงชนิดของคอนกรีต และค่าแรงอัดประลัยต่ำสุด ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

ชนิดของคอนกรีต	จำนวนปูนซีเมนต์ที่ใช้ต่อคอนกรีต 1 ลบ.ม. (เป็นกิโลกรัม) ต้องไม่น้อยกว่า	แรงอัดประลัยต่ำสุดของแท่งคอนกรีตมาตรฐานที่ อายุ 28 วัน ( กก./ซม.)		
		ลูกบาศก์ 15x15x15 ซม.	ทรงกระบอก Ø 15x30 ซม.	ทรงกระบอก Ø 15x45 ซม.
ค 1	290	180	145	.....ประธานกรรมการ
ค 2	320	240	200	.....กรรมการ
ค 3	350	300	250	.....กรรมการ
ค 4	400	420	350	.....กรรมการ

ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่าง หรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ.	@	400.00	=	400.00	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ.	@	350.00	=	105.00	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น (ขนาด ๑ 4" x 4.00 ม.)	@	0.00	=	0.00	บาท/ตร.ม.

ตะปู	0.25 กก.	@	<u>46.73</u>	=	<u>11.68</u>	บาท/ตร.ม.			
				รวม	=	<u>516.68</u>	บาท/ตร.ม.		
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิดจาก			<u>516.68</u>	/	<u>4.00</u>	=	<u>129.17</u>	บาท/ตร.ม.	
ค่าแรง						=	<u>139.00</u>	บาท/ตร.ม.	
น้ำมันทาผิวไม้						=	<u>0.00</u>	บาท/ตร.ม.	
				รวม	=	<u>268.17</u>	บาท/ตร.ม.		
ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย	= ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร								
รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)									
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิดจาก			<u>516.68</u>	/	<u>5.00</u>	=	<u>103.34</u>	บาท/ตร.ม.	
ค่าแรง						=	<u>139.00</u>	บาท/ตร.ม.	
น้ำมันทาผิวไม้						=	<u>0.00</u>	บาท/ตร.ม.	
				รวม	=	<u>242.34</u>	บาท/ตร.ม.		
ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม	= ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร								
ไม้กระบอกหรือไม้ยาง หรือเทียบเท่า	1 สบ.ฟ.	@	<u>400.00</u>	=	<u>400.00</u>	บาท/ตร.ม.			
ไม้อัดยางหนา	4 มม. 1 ตร.ม.	@	<u>194.70</u>	=	<u>194.70</u>	บาท/ตร.ม.			
ไม้คร่าว	0.30 สบ.ฟ.	@	<u>350.00</u>	=	<u>105.00</u>	บาท/ตร.ม.			
ตะปู	0.25 กก.	@	<u>46.73</u>	=	<u>11.68</u>	บาท/ตร.ม.			
				รวม	=	<u>711.39</u>	บาท/ตร.ม.		
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้ง คิดจาก			<u>711.39</u>	/	<u>3.00</u>	=	<u>237.13</u>	บาท/ตร.ม.	
ค่าแรง						=	<u>133.00</u>	บาท/ตร.ม.	
น้ำมันทาผิวไม้						=	<u>10.00</u>	บาท/ตร.ม.	
				รวม	=	<u>380.13</u>	บาท/ตร.ม.		
ทรายหยาบอัดแน่น									
ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตั้ง	=							<u>300.00</u>	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	<u>22.00</u> กม.						=	<u>48.77</u>	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	<u>1.40</u> x <u>348.77</u>						=	<u>488.28</u>	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาบดอัด 75 %						=	<u>34.46</u>	บาท/ลบ.ม.	
				ค่าใช้จ่ายรวม	=	<u>522.73</u>	บาท/ลบ.ม.		
				ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>522.73</u>	บาท/ลบ.ม.		

.....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการ

**รายการคำนวณค่า Factor F งานก่อสร้างทาง**

ข้อมูล หนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ.2566

เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %

กรณีคำนวณไม่ได้อยู่ในช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด

ค่างานต้นทุนไม่เกิน 5,000,000 บาท ( Factor F คงที่ = 1.3642 : ฝนชุก 1= 1.3848 : ฝนชุก 2 = 1.4054 )

วิธีทำ ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A =  $D - \{ (D-E) \times (A-B) / C - B \}$

A = ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F	=	452,477.32	พื้นที่ปกติ
B = ค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน	=	5,000,000.00	
C = ค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน	=	10,000,000.00	
D = ค่า Factor F ของงานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน	=	1.3642	
E = ค่า Factor F ของงานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน	=	1.3133	

**พื้นที่พื้นที่ปกติ**

D - E =	1.3642 - 1.3133	=	0.0509
A - B =	452477.32 - 5000000	= -	4,547,522.68
C - B =	10000000 - 5000000	=	5,000,000.00
$\{(D-E) \times (A-B) / (C - B)\}$ =	$0.0509 \times -4547522.68 / 5000000$	=	-0.0463
Factor F =	$1.3642 - -0.0463$	=	1.4105

ดังนั้น	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A =	452,477.32	=	1.3642
	คิดเป็นค่างานทั้งหมด			617,269.56 บาท

(หกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสองร้อยหกสิบเก้าบาทห้าสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์)

  
 .....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการ



รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0101010109400000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตรา TPIPL	<b>2,448.6</b>	ลบ.ม.
0101010109500000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตรา TPIPL	<b>2,504.67</b>	ลบ.ม.
0201010100100000	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	<b>6.78</b>	ก้อน
0205010100100000	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	<b>7.32</b>	ก้อน
0303010101400000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	<b>1,400</b>	ท่อน
0303010101600000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	<b>2,100</b>	ท่อน
0303010101700000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	<b>2,550</b>	ท่อน
0303010101900000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 12.00 ม.	<b>2,700</b>	ท่อน
0303010102000000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	<b>5,000</b>	ท่อน
0303010301300000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน (มอก.396/2549) ขนาด 0.22 x 0.22 ยาว 10 เมตร	<b>2,560.75</b>	ท่อน
0303020100900000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	<b>1,700</b>	ท่อน
0401010100100000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	<del>22,244.32</del>	ตัน .....ประธานกรรมการ
0401010100200000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	<del>21,351.03</del>	.....กรรมการ .....กรรมการ
0401010100300000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	<b>22,572.62</b>	ตัน
0401010100400000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	<b>20,692.21</b>	ตัน
0401010100500000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	<b>21,471.97</b>	ตัน
0401010100600000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	<b>22,216.83</b>	ตัน

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0401020200200000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	19,259.81	ตัน
0401020200300000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	19,272.9	ตัน
0401020200400000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	19,563.86	ตัน
0401020200500000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	18,884.73	ตัน
0401030100100000	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	37.07	กก.
0402010101500000	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.52 กก.	325.7	ท่อน
0402040203500000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 24.36 กก./ท่อน	508.41	ท่อน
0402040203700000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 27.06 กก./ท่อน	512.15	ท่อน
0402040204300000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 19.5 กก./ท่อน	361.68	ท่อน
0402040204400000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.78 กก./ท่อน	772.2	ท่อน
0501010100200000	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	89.72	ท่อน
0501010100300000	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	123.36	ท่อน
0504010100200000	ข้อต่อตรงเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	18.69	อัน
0504010100300000	ข้อต่อตรงเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1 นิ้ว	26.17	อัน
0504020100100000	ข้อต่องอเหล็กเคลือบสังกะสี 90 องศา ศก. 1/2 นิ้ว	14.95	อัน
0504020100200000	ข้อต่องอเหล็กเคลือบสังกะสี 90 องศา ศก. 3/4 นิ้ว	23.36	อัน
0504020100300000	ข้อต่องอเหล็กเคลือบสังกะสี 90 องศา ศก. 1 นิ้ว	41.12	อัน
0504030100100000	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	14.95	อัน

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0504030100200000	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	25.23	อัน
0504030100300000	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1 นิ้ว	32.71	อัน
0506030100100000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ดราท่อน้ำไทย	59.81	ท่อน
0506030100200000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ดราท่อน้ำไทย	71.96	ท่อน
0506030100300000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ดราท่อน้ำไทย	113.08	ท่อน
0506030100400000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ดราท่อน้ำไทย	148.6	ท่อน
0506030100500000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ดราท่อน้ำไทย	190.65	ท่อน
0506030100600000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ดราท่อน้ำไทย	291.59	ท่อน
0506030100700000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ดราท่อน้ำไทย	482.24	ท่อน
0506030100800000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ดราท่อน้ำไทย	672.9	ท่อน
0506030100900000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ดราท่อน้ำไทย	1,084.11	ท่อน
0506030101100000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 6" ดราท่อน้ำไทย	2,299.07	ท่อน
0506030102000000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ดราข้าง	60.51	ท่อน
0506030102100000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ดราข้าง	69.63	ท่อน

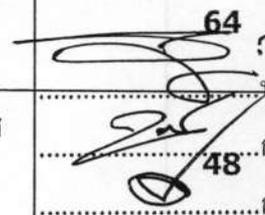
รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0507050101600000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 " ดรา ข้าง	98.37	อัน
0507050101700000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3 " ดราข้าง	175	อัน
0507050101800000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 " ดราข้าง	375.94	อัน
0512010100700000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	177.57	ท่อน
0512010100800000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	271.03	ท่อน
0512010100900000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.50 ม.	401.87	ท่อน
0512010101000000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	439.25	ท่อน
0512010101500000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	719.63	ท่อน
0512010101600000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม.	1,028.04	ท่อน
0512010101700000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากล้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 1.20 ม .	1,551.4	ท่อน
0512020101900000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	252.34	ท่อน
0512020102000000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	364.49	ท่อน
0512020102200000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	<del>542.96</del>	ท่อน
0512020102300000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	<del>1,102.3</del>	ท่อน
0512020102400000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม .	1,831.78	ท่อน
0512020102500000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.20 ม.	2,616.82	ท่อน
0512020102600000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.50 ม.	4,205.61	ท่อน
0512020102700000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	261.68	ท่อน

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
1004010100800000	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12" ตราคอตโต้	154.21	ตร.ม.
1004010200900000	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	154.21	ตร.ม.
1004020100300000	กระเบื้องเคลือบผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	154.21	ตร.ม.
1004020100600000	กระเบื้องเคลือบผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	154.21	ตร.ม.
1004020101900000	กระเบื้องเคลือบผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	205.61	ตร.ม.
1103070102200000	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	650	ลบ.ฟ.
1103070102400000	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	550	ลบ.ฟ.
1103070102500000	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	550	ลบ.ฟ.
1103070102700000	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	500	ลบ.ฟ.
1103070102900000	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	550	ลบ.ฟ.
1103080101000000	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	600	ลบ.ฟ.
1103080101100000	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	600	ลบ.ฟ.
1103080102300000	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 เมตร	550	ลบ.ฟ.
1103090101700000	ไม้เนื้อแข็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1/2" x 2" ยาว 4 - 4.50 เมตร	450	ลบ.ฟ.
1103090102100000	ไม้เนื้อแข็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	400	ลบ.ฟ.
1103090102900000	ไม้เนื้อแข็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	350	ลบ.ฟ.
1103100100100000	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	650	ลบ.ฟ.
1103100100200000	ไม้ตะเคียนทราย ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	650	ลบ.ฟ.

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
1204010102700000	สีรองพื้นโลหะ รองพื้นกันสนิม ลองไลพ์ ขนาด 18.925 ลิตร ตรากัปตัน	1,708.27	ถัง
1204010102800000	สีรองพื้นโลหะ รองพื้นกันสนิมเทา มาร์ค ขนาด 18.925 ลิตร ตรากัปตัน	1,328.94	ถัง
1204010102900000	สีรองพื้นโลหะ รองพื้นกันสนิมแดง มาร์ค ขนาด 18.925 ลิตร ตรากัปตัน	1,328.94	ถัง
1204010103000000	สีรองพื้นโลหะ รองพื้นกันสนิมแดง ไลโอเนล ขนาด 18.925 ลิตร ตรากัปตัน	1,172.19	ถัง
1204010103100000	สีรองพื้นโลหะ รองพื้นกันสนิมเทา ไลโอเนล ขนาด 18.925 ลิตร ตรากัปตัน	1,235.85	ถัง
1204030100500000	สีรองพื้นไม้กันเชื้อรา ขนาด 18.925 ลิตร ตรากัปตัน	2,528.64	ถัง
1204030100600000	สีรองพื้นไม้ภูมิเนียม ขนาด 3.875 ลิตร ตรา กัปตัน	635.79	แกลลอน
1204030100700000	สีรองพื้นไม้กันเชื้อรา ลองไลพ์ ขนาด 18.925 ลิตร ตรากัปตัน	2,160.97	ถัง
1204030100800000	สีรองพื้นไม้กันเชื้อรา มาร์ค ขนาด 18.925 ลิตร ตรากัปตัน	1,560.06	ถัง
1204030100900000	สีรองพื้นไม้กันเชื้อรา ขนาด 3.875 ลิตร ตรา ปามมาสติค	496.37	แกลลอน
1205010101900000	สีทาถนน ชนิดไม่สะท้อนแสง (สีขาว สี เหลือง สีแดง) ขนาด 3.785 ลิตร ตรากัปตัน	670.3	แกลลอน
1205010102000000	สีทาถนน ชนิดไม่สะท้อนแสง ขนาด 3 ลิตร ตรา TOA สีเหลือง (#703)	596.27	แกลลอน
1205010102100000	สีทาถนน ชนิดไม่สะท้อนแสง ขนาด 3 ลิตร ตรา TOA สีดำ (#709)	596.27	แกลลอน
1205010102200000	สีทาถนน ชนิดไม่สะท้อนแสง ขนาด 3 ลิตร ตรา TOA สีแดง (#705)	596.27	แกลลอน
1205010102300000	สีทาถนน ชนิดไม่สะท้อนแสง ขนาด 3 ลิตร ตรา TOA สีขาว (#707)	596.27	แกลลอน
1205010102400000	สีทาถนน ชนิดไม่สะท้อนแสง ขนาด 3 ลิตร ตรา JOTUN สีเหลือง	672.9	แกลลอน
1205010102500000	สีทาถนน ชนิดไม่สะท้อนแสง ขนาด 3 ลิตร ตรา JOTUN สีขาว	635.51	แกลลอน
1205010102600000	สีทาถนน ชนิดไม่สะท้อนแสง ขนาด 1 แกลลอน ตรา BEGER สีดำ #5511	586.92	แกลลอน

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
	ดราท่อน้ำไทย		
0506020101000000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 5" ดราท่อน้ำไทย	<b>813.08</b>	ท่อน
0506020101100000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 6" ดราท่อน้ำไทย	<b>1,142.52</b>	ท่อน
0506020101200000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 8" ดราท่อน้ำไทย	<b>1,836.45</b>	ท่อน
0506020101300000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 10" ดราท่อน้ำไทย	<b>2,656.54</b>	ท่อน
0506020101400000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 12" ดราท่อน้ำไทย	<b>3,742.99</b>	ท่อน
0506020101500000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 14" ดราท่อน้ำไทย	<b>5,397.2</b>	ท่อน
0506020101600000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 16" ดราท่อน้ำไทย	<b>6,939.25</b>	ท่อน
0506020101700000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 18" ดราท่อน้ำไทย	<b>9,813.08</b>	ท่อน
0506020101800000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 20" ดราท่อน้ำไทย	<b>12,616.82</b>	ท่อน
0506020101900000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 24" ดราท่อน้ำไทย	<b>18,224.3</b>	ท่อน .....ประธานกรรมการ
0506020110400000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว ดรา PPP	<b>77.2</b>	.....กรรมการ .....กรรมการ
0506020110500000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ดรา PPP	<b>59.35</b>	ท่อน
0506020110600000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว ดรา PPP	<b>78.5</b>	ท่อน

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
	1860 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15.2 มม.		
0405010100100000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม. ตรา TM	27	ตร.ม.
0405010100200000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา TM	33	ตร.ม.
0405010100300000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา TM	44	ตร.ม.
0405010100400000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.6 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา TM	44	ตร.ม.
0405010100500000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.6 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา TM	57	ตร.ม.
0405010100600000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 5.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา TM	51	ตร.ม.
0405010100700000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 5.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา TM	67	ตร.ม.
0405010100800000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 5.6 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา TM	85	ตร.ม.
0405010100900000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 5.6 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา TM	64	ตร.ม.
0405010101000000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.30 x 0.30 ม. ตรา TM	48	ตร.ม.
0405010101100000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม. ตรา TM	58	ตร.ม.
0405010101200000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. ตรา TM	73	ตร.ม.
0405010101300000	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.15 x 0.15 ม. ตรา TM	97	ตร.ม.


  
 64  
 48  
 กรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0401020302100000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.50 ศก.28 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	<b>18,250</b>	ตัน
0401020302200000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.50 ศก.32 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	<b>18,250</b>	ตัน
0401030100400000	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.2 มม. (เบอร์ 18) น้ำหนักต่อชด 2.3 - 2.5 กก.	<b>58.42</b>	ม้วน
0402010100200000	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	<b>312.25</b>	ท่อน
0402010100300000	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	<b>401.07</b>	ท่อน
0402010100400000	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	<b>599.5</b>	ท่อน
0402010100500000	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	<b>771.08</b>	ท่อน
0402010100600000	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	<b>900.07</b>	ท่อน
0402010101000000	เหล็กฉาก หน้า 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.	<b>1,766.2</b>	ท่อน
0402020100100000	เหล็กรางน้ำ ขนาด 75 มม. x 40 มม. น้ำหนัก 41.5 กก./ท่อน ยาว 6 เมตร	<b>946.29</b>	ท่อน
0402020100200000	เหล็กรางน้ำ ขนาด 100 มม. x 50 มม. น้ำหนัก 56.2 กก./ท่อน ยาว 6 เมตร	<b>1,275.49</b>	ท่อน
0402040200100000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	<b>392.03</b>	ท่อน
0402040200300000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	<b>478.54</b>	ท่อน
0402040200400000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	<b>640.23</b>	ท่อน
0402040200600000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	<b>718.1</b>	ท่อน
0402040200800000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 40.3 กก.	<b>781.5</b>	ท่อน

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนตาเก็บ  
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 รายการวัสดุ : PVC Cap  
 วันที่ : 27 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ/อัน (บาท)	กรรมกรร
1	โคมโพร	1.00	อัน	6.00	6.00	6.00
2	โหววัสดุ	1.00	อัน	10.00	10.00	
3	คูโอม	1.00	แพค	70.00	7.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรากิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายชาญวิทย์ สมจิตร)  
 นายช่างเขียนแบบช่างนาฏงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายอำนาจ ทองแดง)  
 นายช่างโยธาช่างนาฏงาน



คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ



ค้นหา



SALE 50% OFF ส่วนลดสูงสุด 2,000฿

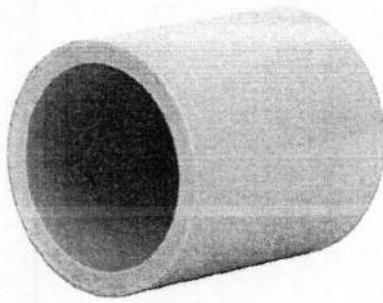
เลือกหมวดสินค้า ▾ ชั้นปลาน้ำจืด ▾ สินค้าช่าง ▾ วัสดุก่อ ▾ บริการเรื่องบ้าน ▾ รวมโปรเจกต์ ▾ บริการใหม่ ▾

ชมผลงานช่าง ▾ ช่างรับเหมา ▾ ช่างประปา ▾ ช่างทาสี ▾ **ฝ้าระอบ-หน้าต่าง SCG 3/4 นิ้ว สีฟ้า**



50 5500

NEW OFF



### ฝ้าระอบ-หน้าต่าง SCG 3/4 นิ้ว สีฟ้า

SKU 1055135

7-บาท  
**6 บาท**

ขายแล้ว 257 รายการ

- ฝ้าระอบ SCG ขนาด 6 มม
- ผลิตจาก PVC ไม่กรอบแตกง่าย ทนต่อแรงดันน้ำ
- ใช้สำหรับครอบปลายท่อประปา หรืองานนอกประปา

จาก 10  
5.0 บาท

จำนวน - 1 +

**เพิ่มใส่รถเข็น**

ตรวจสอบสต็อกที่สาขา



คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

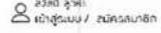
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ



ดูโฮมช้อปออนไลน์

www.da.com.th



หมวดหมู่สินค้าทั้งหมด

สินค้าตามแบรนด์ - เหล็ก - สี/อุปกรณ์ - ไม้/ไม้เทียม - ไม้/ไม้เทียม/ไม้ - วัสดุไม้ - วัสดุก่อสร้าง - อุปกรณ์ - บริการจัดส่ง

หน้าแรก > สินค้า > วัสดุไม้ > ไม้ > ไม้เทียม

### STAR หัวจุดไม้มีเกลียว 13.5 x 3/4 นิ้ว

รุ่น STAR รหัสสินค้า 10033350 แบรนด์ STAR

**฿70.00**

ราคา (รวมจุก 70 หน่วย)

จำนวน

- 1 +

คลิกเพื่อดูรูปใหญ่



หัวจุดไม้มีเกลียว STAR เป็นจุดไม้มีเกลียวที่ทำจากเหล็กกล้าชุบสังกะสี มีเกลียวที่คมชัดและแข็งแรง สามารถใช้ขันนอตกับไม้เนื้อแข็งได้เป็นอย่างดี หัวจุดไม้มีเกลียว STAR มีให้เลือกทั้งแบบหัวกลมและหัวแบน มีให้เลือกทั้งแบบหัวกลมและหัวแบน มีให้เลือกทั้งแบบหัวกลมและหัวแบน มีให้เลือกทั้งแบบหัวกลมและหัวแบน

แบรนด์นี้เป็นลิขสิทธิ์ของคุณ



การจัดส่งสินค้า

ดูสินค้าที่เลือก

จัดส่งแบบมาตรฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนตาเกิบ  
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 รายการวัสดุ : แผ่นโฟม (Joint Filler)  
 วันที่ : 27 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ/ตร.ม (บาท)	กรรมกรร
1	โคมโปร	1.00	แผ่น	45.00	62.50	
2	ไทวัสดุ	1.00	แผ่น	35.00	48.61	
3	คูโอม	1.00	แผ่น	35.00	48.61	35.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

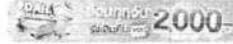
(นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายชาญวิทย์ สมจิตร)  
 นายช่างเขียนแบบช่างานูงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายอำนาจ ทองแดง)  
 นายช่างโยธาช่างานูงาน



เลือกหมวดสินค้า ▾ ซอปลามแบรนด์ ▾ สินค้าช่าง ▾ วัสดุ ▾ บริการเรื่องบ้าน ▾ รวมไปถึง ▾ บริการใหม่ ▾

รวมทุกหมวดหมู่ สินค้าเพื่อช่าง วัสดุช่าง ไม้ โฟม โฟมแผ่น 3/4 นิ้ว x 60 ซม x 1.2 ม. (แพ็ค 5 ชั้น)

VIC

### โฟมแผ่น 3/4 นิ้ว x 60 ซม. x 1.2 ม. (แพ็ค 5 ชั้น)

SKU: 1112436

**225 บาท**

ขายแล้ว 5 รายการ

- หลุดจากพลาสติกโฟมเกรดพิเศษ มีความหนาแน่นสูง กันด่างแรงกรดด่าง
- ผ่านกระบวนการผลิตมาตรฐาน มีความหนาแน่น กันด่างแรงกรดด่าง และแรงดึงสูง
- ปลอดภัย หมดปัญหาเรื่องการติดตั้ง ย้ายต่อการซ่อมบำรุง

จำนวน - 1 +

สินค้าหมด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ดาวน์โหลด คู่มือสินค้า > คู่มือสินค้าตาม ประเภทสินค้า > วัสดุโครงสร้าง



18% OFF

GIANT KINGKONG

โฟมแฟน 3/4 นิ้ว GIANT KINGKONG ขนาด 60 x 120 ซม.สีขาว

★★★★★ (1)

สำหรับนำไปใช้งานบนหลังคา หรือใช้ในกรงเหล็ก เพื่อป้องกันการซึมของน้ำ หรือใช้ปิดผนัง EPS ความหนาแน่น 0.55g/cc - 4 ซม. - นิ้ว 1/2 นิ้วขึ้นไป  
อ่านรายละเอียดสินค้าเพิ่มเติมที่

เว็บไซต์ ไอวัสดุ

ดำเนินการโดย: ไอวัสดุตามชอบ

โทร: 0088 8888 009

IG: FB: TW:

฿ 35.00

ราคาเดิม: 42.00

จัดส่งฟรีทั่วประเทศ

• 50 ซม.ขึ้นไป ส่งฟรี 1.25 ม.ขึ้นไป

จำนวน:

- 1 +

ใส่รถเข็น

รายการโปรด

เปรียบเทียบ

ดูรายการสินค้าที่เกี่ยวข้อง

แนะนำสินค้าอื่น

โฟมแฟน 50x50x 25 นิ้ว หนา 1.25 ม.ขึ้นไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ



ดูไฮโปออนไลน์

หน้าหลัก



สมัครสมาชิก / เข้าสู่ระบบ

หมวดหมู่สินค้าทั้งหมด

ข้อมูลทางเทคนิค - เหล็ก - วัสดุท่อเหล็ก - ไม้ระแนงเหล็ก - ไม้ระแนงอลูมิเนียม - ดูไบเทค - ดูไบการ์ด - บริการหลังการขาย

หน้าแรก > วัสดุท่อเหล็ก > 3/4 นิ้ว

### โฟมแผ่น 3/4 นิ้ว

รหัสสินค้า: 10000722

**฿35.00**

แผ่น

จำนวน

- 1 +

เพิ่มลงในรถเข็น

โฟมแผ่น 3/4 นิ้ว หนา 1 ซม. ใช้สำหรับปิดกั้นเสียงและกันความร้อนได้ดี มีคุณสมบัติทนไฟและทนน้ำ สามารถใช้ในงานก่อสร้างได้เป็นอย่างดี

แฉีก่อนเปิดใช้เพื่อความสะดวก

# 3/4"



การจัดส่งสินค้า

จัดส่งฟรีทั่วประเทศ

จัดส่งแบบมาตรฐาน

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ก่อสร้างท่อระบายน้ำและฝิวจราจรถนนตาเก็บ  
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 รายการวัสดุ : ยางมะตอย (Joint Sealer)  
 วันที่ : 27 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ/ลิตร (บาท)	กรรมกรร
1	โอมโปร	20.00	ลิตร	1,280.00	64.00	
2	ไทวัสดุ	20.00	ลิตร	1,170.00	58.50	
3	โกลบอลแฮสส์	20.00	ลิตร	1,150.00	57.50	1,150.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายเสถียรวุฒิ ปุรินทรภิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายชาญวิทย์ สมจิตร)  
 นายช่างเขียนแบบช่างานาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายอำนาจ ทองแดง)  
 นายช่างโยธาช่างานาญงาน







เดอะเบียร์ ขางมเตอชบดต้เพรือถึง ขนาด 20ลิตร.

1,150 บาท / ตัว

ตัวเลือกเพิ่มเติม BIG BEAR ขางมเตอชบดต้เพรือถึง ขนาด...

55 ชิ้นสินค้า [ดูเพิ่มเติม](#)

- รับที่สาขาจริง** พร้อมรับ 30 นาที  
 \* มีจำหน่าย 17 สาขา
- การจัดส่ง** จัดส่งภายใน 2-7 วัน  
 \* พร้อมจัดส่ง

- 1 + ฿1,150

[ใส่รถเข็น](#)

[สั่งซื้อ](#)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนตาเกิบ  
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 รายการวัสดุ : เหล็กแบน 50 x 6 x 600 มม.  
 วันที่ : 27 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ/ม. (บาท)	กรรมกรรฯ
1	บริษัท วาตะสตีลปีโลหะการ จำกัด	1.00	เส้น	436.00	72.67	436.00
2	ห้างหุ้นส่วนจำกัด กวงหลี สตีล อินดัสทรี	1.00	เส้น	446.00	74.33	
3	บริษัท สุราษฎร์สยามโลหะภัณฑ์ จำกัด	1.00	เส้น	450.00	75.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
 (นายเสกฐาภูมิ ปุรินทรภิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายชาญวิทย์ สมจิตร)  
 นายช่างเขียนแบบช่างโยธา

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายอำนาจ ทองแดง)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน







ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนตาเก็บ  
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 รายการวัสดุ : เหล็กแบน 100 x 6 x 600 มม.  
 วันที่ : 27 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ/ม. (บาท)	กรรมกรรฯ
1	บริษัท วาตะสตีล โลหะการ จำกัด	1.00	เส้น	760.00	126.67	760.00
2	ห้างหุ้นส่วนจำกัด กวงหลี สตีล อินดัสทรี	1.00	เส้น	820.00	136.67	
3	บริษัท สุราษฎร์สยามโลหะภัณฑ์ จำกัด	1.00	เส้น	800.00	133.33	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
 (นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายชาญวิทย์ สมจิตร)  
 นายช่างเขียนแบบช่างานาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายอำนาจ ทองแดง)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน







ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนตาเกิบ  
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 รายการวัสดุ : เหล็กแบน 125 x 6 x 600 มม.  
 วันที่ : 27 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ/ม. (บาท)	กรรมกรร
1	บริษัท วาตะสตีลโลหะการ จำกัด	1.00	เส้น	1,045.00	174.17	1,045.00
2	ห้างหุ้นส่วนจำกัด กวงหลี สตีล อินดัสทรี	1.00	เส้น	1,056.00	176.00	
3	บริษัท สุราษฎร์สยามโลหะภัณฑ์ จำกัด	1.00	เส้น	1,100.00	183.33	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
 (นายเสถียรวุฒิ ปุรินทรภิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายชาญวิทย์ สมจิตร)  
 นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายอำนาจ ทองแดง)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน







ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

โครงการ : ก่อสร้างท่อระบายน้ำและฝิวจราจรถนนตาเกิบ  
 หน่วยงาน : เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 รายการวัสดุ : ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมทาสีและตัวอักษร  
 วันที่ : 27 กุมภาพันธ์ 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ/อัน (บาท)	กรรมกรร
1	ร้านรวมศิลป์ทำป้าย	1.00	ชุด	700.00	700.00	700.00
2	วิสุทธิ์ศิลป์ทำป้ายสุราษฎร์ธานี	1.00	ชุด	800.00	800.00	
3	ป.สุราษฎร์ธานีดีไวซ์แอนด์ปรินต์ติ้ง	1.00	ชุด	850.00	850.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายชาญวิทย์ สมจิตร)  
 นายช่างเขียนแบบช่างนาฏงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายอำนาจ ทองแดง)  
 นายช่างโยธาช่างนาฏงาน





