

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเชียงเซา หมู่ที่ ๗,๑๐ สายจากตลาด ถึง ป่าช้า
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง อำเภอสว่างศรีสงคราม จังหวัดนครพนม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๙๒,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร จำนวน ๓ ช่วง ความยาวรวม ๓๕๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๖ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างทางเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร โดยดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐานถนน คสล.แบบเลขที่ ท๑-๐๑ แผ่นที่ ๒,๓
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๙๘๗,๗๒๒.๐๖ (เก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบสองบาทหกสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔)	จำนวน ๑ แผ่น
๖.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคา (แบบ ปร.๕)	จำนวน ๑ แผ่น
๖.๓ รายละเอียดประกอบการประมาณราคา	จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 

๑. จำสืบเอกชัยพล อินทริ่ง	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการฯ	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวไพฑริฐ ศรีนา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนฯ	กรรมการ
๓. นายรัฐพล มะละกา	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

ที่ นพ ๗๑๖๐๓/ ๗๖๓

วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางโครงการ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง จำนวน ๑ โครงการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

### ๑. เรื่องเดิม

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง ได้พิจารณาดำเนินการโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ และคณะกรรมการได้พิจารณาราคากลางตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเชียงเขา หมู่ที่ ๗,๑๐ สายจากตลาด ถึง ป่าช้า ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร จำนวน ๓ ช่วง ความยาวรวม ๓๕๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๖ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างทางเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร โดยดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐานถนน คสล.แบบเลขที่ ท๑-๐๑ แผ่นที่ ๒,๓ งบประมาณตั้งไว้ ๙๙๒,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) ราคากลาง ๙๘๗,๗๒๒.๐๖ (เก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบสองบาทหกสตางค์)

### ๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง ที่ ๑๙๕/๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๙ ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบและยึดถือราคา ข้างต้นเป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน และขออนุมัติเห็นชอบราคากลางต่อนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

### ๓. ข้อเสนอแนะ/ข้อระเบียบ

เพื่อให้การดำเนินการก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นไปตามระเบียบ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ ข้อ ๒๒ ข้อ ๒๕(๕) ข้อ ๒๘(๓) ข้อ ๗๙ และ กฎกระทรวงกำหนดวงเงินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

จำสิบเอก.....ประธานกรรมการ

(ชยพล อินทริง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นางสาวไพฑูริ์ ศรีนา)

เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายรัฐพล มะละกา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

/ความเห็น...

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่

-ไปเปิดจากคส.เห็นสมควรปล่อยไป



(นางขวัญใจ ไชยมรงค์)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ข้อพิจารณา

-ไปขอจากกรมการปกครอง

(ลงชื่อ)



(นางสาวตติยาธร โพธิ์สุ)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

☒ อนุมัติเห็นชอบและดำเนินการต่อไป

☐ ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)



(นายเสกสรรค์ อุฬา)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

ที่ นพ ๗๑๖๐๓/ ๗๖๒

วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙

เรื่อง สรุปผลการกำหนดราคากลางโครงการ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง จำนวน ๑ โครงการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

### ๑. เรื่องเดิม

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง ได้พิจารณาดำเนินการโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ และคณะกรรมการได้พิจารณาราคากลางตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเชียงเซา หมู่ที่ ๗,๑๐ สายจากตลาด ถึง ป่าช้า ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร จำนวน ๓ ช่วง ความยาวรวม ๓๕๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๖ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างทางเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร โดยดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐานถนน คสล.แบบเลขที่ ท๑-๐๑ แผ่นที่ ๒,๓ งบประมาณตั้งไว้ ๙๙๒,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) ราคากลาง ๙๘๗,๗๒๒.๐๖ (เก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบสองบาทหกสตางค์)

### ๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง ที่ ๑๙๕/๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๙ ได้สรุปราคากลางและเห็นชอบราคากลางและยึดถือราคาข้างต้นเป็นราคากลางต่อไป จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน และขอสรุปผลราคากลางดังกล่าว ต่อนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง เพื่อทราบต่อไป

### ๓. ข้อเสนอแนะ/ข้อระเบียบ

เพื่อให้การดำเนินการก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นไปตามระเบียบ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ ข้อ ๒๒ ข้อ ๒๕(๕) ข้อ ๒๘(๓) ข้อ ๗๙ และ กฎกระทรวงกำหนดวงเงินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

จำสิบเอก.....ประธานกรรมการ

(ชยพล อินทริ่ง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นางสาวไผ่ทรีฐ ศรีนา)

เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายรัฐพล มะละกา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

/ข้อพิจารณา...

ข้อพิจารณา

— 1. เห็นว่าโครงการฯ มีประโยชน์

(ลงชื่อ)

(นางสาวตติยาธร โพธิ์สุ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

( ☒ ) อนุมัติเห็นชอบและดำเนินการต่อไป

( ☐ ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)

(นายเสกสรรค์ อุฬา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 7,10 บ้านเชียงเซา ตำบลบ้านเอื้อง อำเภอสว่างคราม จังหวัดนครพนม

สถานที่ก่อสร้าง สายจากตลาด ถึง ป่าช้า หมู่ที่ 7,10 บ้านเชียงเซา อำเภอสว่างคราม จังหวัดนครพนม

แบบเลขที่ ท1 - 01 แผ่นที่ 2,3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

1

หน้า

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

12 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	702,804.94	1.4054	987,722.06	
3	ประเภทงาน(ชลประทาน)				
4	ประเภทงานสะพาน และ ท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....7...%				
	- ภาษี.....7...%				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	- เงินประกันผลงานหัก.....%				
	-พื้นที่ฝนตกชุก 2				

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน

987,722.06

คิดเป็นเงินประมาณ

987,722.06

(ตัวอักษร) ( แก้วแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบสองบาทหกสตางค์ )

ขนาดพื้นที่คอนกรีต จำนวน

1,416.00 ตร.ม.

เฉลี่ย

697.54 บาท/ตร.ม.

(เจ้าสิบเอก).....ประธานกรรมการ

(ชยพล อินทริง)

เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวไมตรีฐ ศรีนา)

เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายรัฐพล มะละกา)

นายช่างโยธา

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้อง

กับโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

ราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากตลาด ถึง ป่าช้า หมู่ที่ 7,10 บ้านเชียงเซา ตำบลบ้านเอื้อง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

แบบเลขที่ ท1 - 01 แผ่นที่ 2,3

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร จำนวน 3 ช่วง ความยาวรวม 354.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,416 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังให้ล้นทางทั้งสองข้างทาง  
โดยดำเนินการตามแบบ อบต.บ้านเอื้อง กำหนด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.บ้านเอื้อง เลขที่ 195/2569 ลงวันที่ 30 เมษายน 2569 ราคากลาง วันที่ 12 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานถมป่าและชุดต่อ ขนาดเบา	1,416.00	ตร.ม.			1.92	2,718.72	2,718.72	
3	งานทรายหยาบรองพื้น	70.80	ลบ.ม.	302.35	21,406.38			21,406.38	
4	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	212.40	ลบ.ม.			466.00	98,978.40	98,978.40	
	4.1 ปูนซีเมนต์	77.74	ตัน	3,251.40	252,763.84			252,763.84	
	4.2 ทรายหยาบ	127.44	ลบ.ม.	302.35	38,531.48			38,531.48	
	4.3 หินผสมคอนกรีต	231.52	ลบ.ม.	702.35	162,608.07			162,608.07	
5	งานเหล็กเสริม	0.78	ตัน			3,600.00	2,808.00	2,808.00	
	5.1 เหล็ก wire mesh $\varnothing$ 4 mm. @ 0.10 x 0.30 m.	1,416.00	ตร.ม.	40.00	56,640.00	5.00	7,080.00	63,720.00	
	5.2 เหล็ก RB 15 mm.	0.22	ตัน	28,777.57	6,331.07			6,331.07	
	5.3 เหล็ก DB 16 mm.	0.56	ตัน	22,106.06	12,379.39			12,379.39	
6	ไฟฟ้า	103.25	แผ่น	35.00	3,613.75			3,613.75	
7	ยางแอสฟัลท์	99.12	ลิตร	25.00	2,478.00			2,478.00	
8	งานลูกรังให้ล้นทาง	53.10	ลบ.ม.	78.51	4,168.88			4,168.88	
9	งานไม้แบบ (30%)	42.19	ลบ.ฟ.	560.75	23,656.15		-	23,656.15	
10	ค่าแรงงานแบบหล่อทั่วไป (คิด 20%)	47.79	ตร.ม.			139.00	6,642.81	6,642.81	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน				584,577.01		118,227.93	702,804.94	

### รายละเอียดประกอบการประมาณราคา

ราคาน้ำมันดีเซล อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม ณ วันที่ 6 เดือนพฤษภาคม พ.ศ 40.91 บาท/ลิตร

#### 1.งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร(งานถางป่าและขุดตอ : ขนาดเบา) =	1.92 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	1.92 บาท/ตร.ม.

#### หมายเหตุ

งานถางป่าและขุดตอขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น

งานถางป่าและขุดตอขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานถางป่าและขุดตอขนาดหนัก มีการโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

#### 2.งานวัสดุคัดเลือก (ทราย แม่ น้ำ โขง)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทำอำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม)	200 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง : ขุด-ขน)	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 40.00 กม. (รถ 10 ล้อ และรถลากพ่วง)	102.35 บาท/ลบ.ม.
รวม	302.35 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 302.35 X 1	302.35 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง : บดทับ)	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	0 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	302.35 บาท/ลบ.ม.

#### 3.งานวัสดุคัดเลือก (หินกรวด แม่ น้ำ โขง)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทำอำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม)	600 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง : ขุด-ขน)	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 40.00 กม. (รถ 10 ล้อ และรถลากพ่วง)	102.35 บาท/ลบ.ม.
รวม	702.35 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 702.35 X 1	702.35 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง : บดทับ)	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	0 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	702.35 บาท/ลบ.ม.



#### 4.งานไหลทางวัสดุรวม

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ถูกรั้งจากบ่อทั่วไป)

10 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ถูกรั้งรองพื้นทาง : ขุด-ขน)

36.74 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 5.00 กม. (รถ 6 ล้อ))

31.77 บาท/ลบ.ม.

รวม

78.51 บาท/ลบ.ม.

ส่วนขุดตัว 78.51 X 1

78.51 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ถูกรั้งรองพื้นทาง : บดทับ)

บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

0 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

78.51 บาท/ลบ.ม.

## นครพนม (เมษายน 2569)

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0101010100100000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	2,373.6	ลบ.ม.
0101010100200000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	2,410.4	ลบ.ม.
0101010100300000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	2,447.2	ลบ.ม.
0101010100400000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	2,484	ลบ.ม.
0101010100500000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	2,557.6	ลบ.ม.
0101010100600000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	2,603.5	ลบ.ม.
0101010100700000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	2,658.79	ลบ.ม.
0101010100800000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	2,723.2	ลบ.ม.
0101010102200000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	1,878.5	ลบ.ม.
0101010102300000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	1,925.23	ลบ.ม.
0101010102400000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	1,971.96	ลบ.ม.
0101010102500000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	2,028.04	ลบ.ม.

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0101010102600000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	2,196.26	ลบ.ม.
0101010102700000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	2,261.68	ลบ.ม.
0201010100100000	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	7.01	ก้อน
0201010100300000	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	11.21	ก้อน
0206010100500000	อิฐโปรง ชนิดมีรู 4 รู ขนาด 6 x 6 x 15 ซม.	1.78	ก้อน
0303010101400000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	1,644.86	ท่อน
0303010101500000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	2,056.07	ท่อน
0303010101800000	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	2,467.29	ท่อน
0305010100300000	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	233.64	ท่อน
0401010101500000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 มอก. 20-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	26,187.94	ตัน
0401010101600000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 มอก. 20-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	23,242.65	ตัน
0401010101700000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 มอก. 20-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	31,920.87	ตัน
0401010101800000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 มอก. 20-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 มม. ยาว 10 เมตร	28,777.57	ตัน
0401020203700000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcore) มอก. 24-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	22,520	ตัน
0401020203800000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcore) มอก. 24-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	22,106.06	ตัน
0401020203900000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcore) มอก. 24-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร	21,811.43	ตัน
0401020204000000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcore) มอก. 24-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25	21,737.54	ตัน

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
	มม. ยาว 10 เมตร		
0401030100100000	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	50.94	กก.
0402010100200000	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	504.67	ท่อน
0501010100200000	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	163.09	ท่อน
0501010100300000	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	179.13	ท่อน
0501010100400000	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	233.65	ท่อน
0501010100500000	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	373.83	ท่อน
0503010101200000	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	158.41	ท่อน
0503010101300000	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	194.86	ท่อน
0503010101400000	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร	257.94	ท่อน
0504010100100000	ข้อต่อตรงเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	11.68	อัน
0504010100200000	ข้อต่อตรงเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	17.29	อัน
0504010100300000	ข้อต่อตรงเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1 นิ้ว	25.7	อัน
0504020100100000	ข้อต่องอเหล็กเคลือบสังกะสี 90 องศา ศก. 1/2 นิ้ว	14.02	อัน
0504020100200000	ข้อต่องอเหล็กเคลือบสังกะสี 90 องศา ศก. 3/4 นิ้ว	21.03	อัน
0504020100300000	ข้อต่องอเหล็กเคลือบสังกะสี 90 องศา ศก. 1 นิ้ว	32.71	อัน
0504030100100000	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	18.69	อัน
0504030100200000	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	27.1	อัน
0504030100300000	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1 นิ้ว	46.73	อัน
0506030100100000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" トラท่อหน้าไทย	60.75	ท่อน



รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0506030100200000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ดราท่อน้ำไทย	65.42	ฟอน
0506030100300000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ดราท่อน้ำไทย	107.48	ฟอน
0506030100400000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ดราท่อน้ำไทย	140.19	ฟอน
0506030100500000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ดราท่อน้ำไทย	177.57	ฟอน
0506030100600000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ดราท่อน้ำไทย	275.7	ฟอน
0506030100700000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ดราท่อน้ำไทย	453.28	ฟอน
0506030100800000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ดราท่อน้ำไทย	637.85	ฟอน
0506030100900000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ดราท่อน้ำไทย	1,018.69	ฟอน
0507010100100000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ดราท่อน้ำไทย	4.67	อัน
0507010100200000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ดราท่อน้ำไทย	6.08	อัน
0507010100300000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ดราท่อน้ำไทย	8.88	อัน
0507010100400000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ดราท่อน้ำไทย	12.62	อัน
0507010100500000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ดราท่อน้ำไทย	16.36	อัน
0507010100600000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ดราท่อน้ำไทย	26.17	อัน
0507010100700000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ดราท่อน้ำไทย	42.99	อัน

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0507010100800000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ดราฟท่อน้ำไทย	70.1	อัน
0507010100900000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ดราฟท่อน้ำไทย	134.58	อัน
0507040100100000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับ ท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ดราฟท่อน้ำไทย	5.38	อัน
0507040100200000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับ ท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ดราฟท่อน้ำไทย	7.01	อัน
0507040100300000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับ ท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ดราฟท่อน้ำไทย	9.82	อัน
0507040100400000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับ ท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ดราฟท่อน้ำไทย	20.09	อัน
0507040100500000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับ ท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ดราฟท่อน้ำไทย	26.64	อัน
0507040100600000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับ ท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ดราฟท่อน้ำไทย	38.79	อัน
0507040100700000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับ ท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ดราฟท่อน้ำไทย	78.51	อัน
0507040100800000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับ ท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ดราฟท่อน้ำไทย	112.15	อัน
0507040100900000	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับ ท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ดราฟท่อน้ำไทย	214.96	อัน
0507050100100000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ดราฟท่อน้ำไทย	7.01	ชิ้น
0507050100200000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ดราฟท่อน้ำไทย	9.35	ชิ้น
0507050100300000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ดราฟท่อน้ำไทย	17.29	ชิ้น

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0507050100400000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4" ตรา ท่อน้ำไทย	26.17	ชิ้น
0507050100500000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2" ตรา ท่อน้ำไทย	35.05	ชิ้น
0507050100600000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" ตราท่อ น้ำไทย	55.14	ชิ้น
0507050100700000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2" ตรา ท่อน้ำไทย	120.56	ชิ้น
0507050100800000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตราท่อ น้ำไทย	207.95	ชิ้น
0507050100900000	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้ กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตราท่อ น้ำไทย	429.91	ชิ้น
0512020106200000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 (มอก.128/2549) ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	349.22	ท่อน
0512020106300000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 (มอก.128/2549) ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	413.27	ท่อน
0512020106400000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 (มอก.128/2549) ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	745.17	ท่อน
0512020106500000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 (มอก.128/2549) ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	1,013.4	ท่อน
0512020106600000	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 (มอก.128/2549) ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม.	1,471.65	ท่อน
0513050100100000	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ศก. 10 ชม.	224.3	ท่อน
0513050100200000	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ศก. 15 ชม.	261.68	ท่อน
0513050100300000	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ศก. 20 ชม.	598.13	ท่อน



รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0602010100300000	มุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว	1,775.7	ม้วน
0603010100200000	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14	55.61	กก.
0701010101100000	แผ่นฉนวนกันความร้อน ขนาด 66 ซม. x 4 ม. หนา 3 นิ้ว ตราช้าง	280.37	แผ่น
0802010100100000	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	42.06	แผ่น
0802010100200000	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	42.06	แผ่น
0802010100300000	ครอบข้างปิดขายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	60.75	แผ่น
0802010100400000	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	70.09	แผ่น
0802010101000000	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตรา เพชร	32.71	แผ่น
0802010101100000	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตรา เพชร	32.71	แผ่น
0802010101200000	ครอบข้างปิดขายกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	37.38	แผ่น
0802010101300000	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	37.38	แผ่น
0805010100100000	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	55.14	แผ่น
0805010100400000	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.4 ซม. สีซีเมนต์ ตราเพชร	33.64	แผ่น
0806010100100000	เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ไม่ชุบสี ลอนเล็ก-ใหญ่ หนา 0.20 มม. เบอร์ 35 ขนาด 2.5' x 5'-10'	18.23	ฟุต
0905010100400000	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 0.4 ซม. สีซีเมนต์ ตราห่าน	163.55	แผ่น
0906010101100000	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	130.84	แผ่น
0906010101300000	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	126.17	แผ่น
0906020101000000	แผ่นยิปซัม ธรรมดา มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม	224.3	แผ่น



รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
0912010100200000	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 70 กก./แผ่น	2,162.15	แผ่น
0912010100300000	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 140 กก./แผ่น	4,624.77	แผ่น
1202010101700000	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ ( 4 seasons)	551.4	แกลลอน
1203010100800000	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	355.14	แกลลอน
1203010102400000	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ ( A 1000)	411.22	แกลลอน
1203020100600000	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	483.65	แกลลอน
1203020102400000	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ ( A 1000)	485.98	แกลลอน
1204020100100000	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตราที โอ เอ	528.04	แกลลอน
1206010100100000	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน ปี 52 (ยูนิเทค ยู 202)	1,247.66	แกลลอน
1206010100300000	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	981.31	แกลลอน
1206020100100000	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน ปี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	1,418.23	แกลลอน
1206020100300000	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	1,289.72	แกลลอน
1207010100100000	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	637.85	แกลลอน
1209010102100000	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องบิน ปี 52 (BEGER รุ่น M-44)	556.07	กระป๋อง
1301010100100000	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	77.88	โหล
1301010100400000	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	80.37	โหล
1411010100800000	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดไขภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	728.97	บาน
1411010100900000	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดไขภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	728.97	บาน

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
1411020100100000	บานประตูไม้ฉลุลาย ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	663.55	บาน
1411020100200000	บานประตูไม้ฉลุลาย ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	663.55	บาน
1411050100500000	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 180 ซม.	1,560.75	บาน
1411050100600000	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม.	1,672.9	บาน
1412020100200000	บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 60 x 100 ซม.	448.6	บาน
1416010100100000	น๊อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	88.79	กก.
1417010100500000	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	52.96	กก.
1417010101900000	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจูลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	598.13	ลัง
1417010102000000	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจูลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	542.06	ลัง
1417020100200000	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	88.79	กก.
1417040100100000	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	1.87	ตัว
1418020100200000	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	5.61	อัน
1418020100300000	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	6.85	อัน
1501030200100000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	3,266.36	ตัน
1501030200500000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	3,051.4	ตัน
1501030200600000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจ 50 กก./ถุง ตรา บัวแดง ไฮเทค เอ็กซ์ตร้า	3,207.16	ตัน
1502030102900000	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจ 40 กก./ถุง ตราบัวชมพูเปอร์เฟกเตอร์	3,282.71	ตัน
1502030103200000	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจ 40 กก./ถุง ตราเสือ ชูเปอร์ ก่อ ฉาบ เท	3,605.92	ตัน
1506010100500000	ฟลันโคท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	406.54	กระป๋อง
1506010100900000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อภาษาไทย	152.65	กระป๋อง

รหัส	รายการ	ราคา	หน่วย
1808010100600000	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชั้นวา	87.85	อัน
1808020100300000	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชั้นวา	178.74	อัน
1808030100200000	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว	299.07	อัน
1908010100100000	ถังเก็บน้ำแสดนเลส ขนาดจ 1,100 ลิตร รุ่น DMCB 1100 พื้นนูน รวมขาตั้ง ตราเพชร	10,747.66	ใบ
2001010103600000	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300/500 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยชาากิ	2,361.69	ม้วน
2001010103700000	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300/500 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยชาากิ	3,813.55	ม้วน
2002020300100000	สายไฟฟ้า 60227 IEC01 THW แรงดัน 450/750 โวลท์ สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ตราไทยยชาากิ	1,156.08	ม้วน
2002020300200000	สายไฟฟ้า 60227 IEC01 THW แรงดัน 450/750 โวลท์ สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ตราไทยยชาากิ	1,762.15	ม้วน
2006040100100000	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	95.8	อัน
2006050100100000	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	17.13	อัน
2006050100300000	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราพานาโซนิค	18.69	ตัว
2006060100100000	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	50.24	หลอด
2006060100200000	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	44.4	หลอด
2006060200100000	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	42.06	ดวง





# แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ปรับปรุงตามประกาศ ฉบับที่ 5  
บังคับใช้ 2 สิงหาคม 2565  
และ  
ว1288 ลว. 17 ตุลาคม 2565  
อัตรา ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%

คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ  
คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง  
ตุลาคม 2560

Update : บัญชีค่าแรงงานปรับปรุงใหม่  
ตาม ว135 ลว. 3 มีนาคม 2566



## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1.3	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน			
1.3.1	ดินทั่วไป	ลบ.ม.	112	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	142	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	168	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	220	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	271	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	320	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	112	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
1.5	งานวัสดุรองกันหลุม	ลบ.ม.	117	ใส่อิฐหักรองกันหลุม
		ลบ.ม.	104	ใส่ทรายรองกันหลุม
1.6	งานผสมและเทคอนกรีต (กรณีผสมเอง )			
1.6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	426	รองกันหลุม
1.6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	466	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	532	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	579	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	327	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	419	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	519	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
1.8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	121	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	139	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
1.8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	162	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	204	ชนิดผิวมีบัวลาดลาย
1.8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	162	ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	190	ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
1.9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
1.9.1	ชนิดห้องเรียบดัน/แบบกลวง หนา 5 - 8 ซม.	ตร.ม.	25	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.2	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.10 - 0.13 ม.	ตร.ม.	35	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.3	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.15 - 0.18 ม.	ตร.ม.	50	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.4	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.20 - 0.23 ม.	ตร.ม.	60	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.5	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.25 - 0.30 ม.	ตร.ม.	70	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.10	ตัด, ดัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต			
1.10.1	ผิวเรียบ	ตัน	4,400	เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.
1.10.2	ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย	ตัน	3,600	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
1.10.3	ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย	ตัน	3,100	เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป
1.10.4	วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 40.00 - 40.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.76	6.66	41	74.92	104.89	81	147.43	206.40
2	6.40	8.96	42	76.74	107.43	82	149.22	208.91
3	8.04	11.26	43	78.54	109.96	83	151.05	211.46
4	9.68	13.56	44	80.36	112.50	84	152.84	213.98
5	11.32	15.85	45	82.17	115.04	85	154.68	216.55
6	12.97	18.16	46	83.99	117.58	86	156.48	219.07
7	14.61	20.46	47	85.80	120.12	87	158.28	221.59
8	16.25	22.75	48	87.60	122.64	88	160.09	224.12
9	17.90	25.05	49	89.42	125.19	89	161.89	226.65
10	19.54	27.35	50	91.23	127.72	90	163.74	229.24
11	21.18	29.65	51	93.05	130.27	91	165.56	231.78
12	22.82	31.95	52	94.85	132.79	92	167.33	234.27
13	24.46	34.25	53	96.66	135.33	93	169.15	236.81
14	26.11	36.55	54	98.48	137.87	94	170.97	239.36
15	27.80	38.93	55	100.29	140.41	95	172.79	241.91
16	29.62	41.46	56	102.10	142.94	96	174.62	244.47
17	31.43	44.00	57	103.91	145.47	97	176.40	246.97
18	33.24	46.54	58	105.72	148.01	98	178.23	249.53
19	35.05	49.07	59	107.54	150.56	99	180.02	252.03
20	36.86	51.61	60	109.36	153.10	100	181.86	254.60
21	38.68	54.15	61	111.17	155.63	101	183.65	257.11
22	40.49	56.68	62	112.98	158.17	102	185.49	259.69
23	42.30	59.22	63	114.79	160.71	103	187.29	262.20
24	44.11	61.76	64	116.61	163.25	104	189.08	264.72
25	45.93	64.30	65	118.41	165.77	105	190.93	267.30
26	47.74	66.83	66	120.23	168.32	106	192.73	269.82
27	49.55	69.37	67	122.04	170.85	107	194.53	272.35
28	51.36	71.91	68	123.85	173.38	108	196.34	274.87
29	53.17	74.44	69	125.66	175.92	109	198.14	277.40
30	54.99	76.98	70	127.47	178.46	110	199.95	279.93
31	56.80	79.52	71	129.29	181.01	111	201.76	282.47
32	58.61	82.05	72	131.11	183.55	112	203.57	285.00
33	60.42	84.59	73	132.91	186.07	113	205.39	287.54
34	62.23	87.13	74	134.74	188.63	114	207.20	290.08
35	64.04	89.66	75	136.54	191.16	115	209.02	292.63
36	65.86	92.21	76	138.35	193.69	116	210.84	295.18
37	67.67	94.74	77	140.16	196.22	117	212.66	297.73
38	69.48	97.27	78	141.97	198.76	118	214.49	300.28
39	71.30	99.82	79	143.79	201.30	119	216.31	302.84
40	73.11	102.35	80	145.61	203.85	120	218.08	305.31

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 40.00 - 40.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	14.06	19.69	41	150.55	210.77	81	295.10	413.15
2	16.22	22.71	42	154.16	215.83	82	298.72	418.20
3	18.38	25.73	43	157.78	220.89	83	302.33	423.26
4	20.53	28.75	44	161.39	225.94	84	305.96	428.35
5	22.69	31.77	45	165.00	231.00	85	309.57	433.39
6	24.85	34.79	46	168.62	236.07	86	313.17	438.43
7	27.68	38.75	47	172.24	241.13	87	316.79	443.50
8	31.29	43.81	48	175.85	246.19	88	320.40	448.56
9	34.90	48.87	49	179.46	251.25	89	324.01	453.61
10	38.52	53.93	50	183.08	256.31	90	327.64	458.69
11	42.13	58.99	51	186.69	261.37	91	331.26	463.76
12	45.75	64.04	52	190.30	266.42	92	334.86	468.81
13	49.36	69.10	53	193.91	271.48	93	338.46	473.85
14	52.97	74.16	54	197.53	276.54	94	342.08	478.91
15	56.59	79.22	55	201.15	281.60	95	345.72	484.01
16	60.20	84.28	56	204.76	286.66	96	349.31	489.04
17	63.82	89.34	57	208.37	291.72	97	352.92	494.09
18	67.43	94.40	58	211.98	296.77	98	356.55	499.17
19	71.04	99.46	59	215.59	301.83	99	360.17	504.23
20	74.66	104.52	60	219.21	306.90	100	363.76	509.27
21	78.27	109.58	61	222.83	311.97	101	367.38	514.33
22	81.88	114.64	62	226.45	317.02	102	371.02	519.42
23	85.50	119.70	63	230.06	322.08	103	374.63	524.48
24	89.11	124.76	64	233.67	327.13	104	378.23	529.52
25	92.73	129.82	65	237.29	332.21	105	381.84	534.57
26	96.34	134.88	66	240.90	337.26	106	385.47	539.66
27	99.95	139.93	67	244.51	342.32	107	389.08	544.71
28	103.57	145.00	68	248.12	347.37	108	392.70	549.78
29	107.18	150.05	69	251.74	352.44	109	396.30	554.82
30	110.79	155.11	70	255.36	357.50	110	399.92	559.88
31	114.41	160.17	71	258.98	362.57	111	403.55	564.97
32	118.02	165.23	72	262.59	367.62	112	407.16	570.02
33	121.64	170.30	73	266.20	372.68	113	410.78	575.09
34	125.25	175.35	74	269.80	377.72	114	414.37	580.12
35	128.87	180.41	75	273.43	382.80	115	417.98	585.18
36	132.48	185.47	76	277.03	387.85	116	421.61	590.25
37	136.09	190.53	77	280.65	392.90	117	425.20	595.28
38	139.71	195.59	78	284.26	397.96	118	428.81	600.33
39	143.32	200.65	79	287.87	403.02	119	432.43	605.41
40	146.94	205.71	80	291.49	408.08	120	436.07	610.50



## ราคาน้ำมัน

1 ราคาน้ำมันปศุสัตว์

2 ราคาก๊าซหุงต้ม และ  
ปิโตรเลียม

3 การซื้อขายราคาน้ำมัน

ค้นหาตาม

เลือกตาม

เลือกตาม

เลือกตาม

เลือกตาม

เลือกตาม

ราคาน้ำมันปศุสัตว์ ประจำปี พ.ศ. 2569

ราคาซื้อขายน้ำมันปศุสัตว์

\* ราคาน้ำมันปศุสัตว์ (บาท)

วัน - เวลา	B20	Diesel	E85	E20	91	95	เบนซิน	Diesel	Gasol 95
05-05-2569 05:00	32.95	40.88	32.10	36.18	42.79	43.16	52.75	61.86	83.26
01-05-2569 05:00	33.90	41.81	32.85	37.01	43.84	44.01	53.69	62.81	83.10





# หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปรับปรุงตามประกาศฯ ฉบับที่ 5  
บังคับใช้ 2 สิงหาคม 2565  
และ  
ว 1288 ลง. 17 ตุลาคม 2565  
อัตรา ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%

คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ  
ตุลาคม 2560

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮโซล่า ที่ อำเภอเมือง 40.00 - 40.99 บาท / ลิตร

( ราคาเครื่องจักร 2558 )

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานล้างป่าขุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.64	0.22	0.28	1.86	1.92
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.44	0.55	0.69	3.99	4.13
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	5.25	0.78	0.98	6.03	6.23
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	20.41	3.51	4.39	23.92	24.80
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	39.64	10.80	13.50	50.44	53.14
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	20.28	3.06	3.83	23.34	24.11
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	7.39	1.70	2.13	9.09	9.52
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	33.20	3.34	4.18	36.54	37.38
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	39.67	5.18	6.48	44.85	46.15
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	67.23	4.66	5.83	71.89	73.06
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	67.16	19.00	23.75	86.16	90.91
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	28.59	6.52	8.15	35.11	36.74
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	9.12	1.46	1.83	10.58	10.95
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	47.57	12.96	16.20	60.53	63.77
5	งานไหล่ทางลูกวิ่ง ผสม - บดทับ						
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	17.17	2.75	3.44	19.92	20.61
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	56.47	20.90	26.13	77.37	82.60
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	21.94	4.20	5.25	26.14	27.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	69.39	25.71	32.14	95.10	101.53
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	7.19	1.66	2.08	8.85	9.27
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกวิ่ง 10 ซม.	ตร.ม.	9.83	2.11	2.64	11.94	12.47
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	12.01	3.38	4.23	15.39	16.24
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	10.59	1.75	2.19	12.34	12.78
9	งานลาดยางไพรมิโค้ด	ตร.ม.	7.95	0.62	0.78	8.57	8.73
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	7.37	0.88	1.10	8.25	8.47
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	17.02	2.21	2.76	19.23	19.78
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	23.52	3.05	3.81	26.57	27.33
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	34.97	4.54	5.68	39.51	40.65
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	51.21	6.64	8.30	57.85	59.51
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.99	0.49	0.61	2.48	2.60
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.75	0.68	0.85	3.43	3.60
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	4.09	1.00	1.25	5.09	5.34
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.98	1.47	1.84	7.45	7.82

สรุปผลการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเชียงเซา หมู่ที่ ๗,๑๐ สายจากตลาด ถึง ป่าช้า ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร จำนวน ๓ ช่วง ความยาวรวม ๓๕๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๖ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างทางเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร โดยดำเนินการก่อสร้างตามแบบมาตรฐานถนน คสล.แบบเลขที่ ท๑-๐๑ แผ่นที่ ๒,๓

งบประมาณตั้งไว้ ๙๙๒,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ราคากลาง ๙๘๗,๗๒๒.๐๖ (เก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบสองบาทหกสตางค์)


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง ๑๙๕/๒๕๖๙ เรื่องแต่งตั้งกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๙ ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบและยึดถือราคากลาง จึงลงรายชื่อไว้เป็นหลักฐาน และขออนุมัติเห็นชอบราคากลางต่อนายกองการบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง


สรุป คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้มีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการจำนวน ๑ โครงการดังกล่าว เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

มติที่ประชุม เห็นชอบเป็นเอกฉันท์

ปิดประชุม เวลา ๐๙.๓๐ น.

(.....)  ผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม  
(นายรัฐพล มะละกา)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(.....)  ผู้ตรวจบันทึกรายงานการประชุม  
(นางสาวไพทรีฐ ศรีนา)  
เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนปฏิบัติงาน

(.....)  ผู้รับรองบันทึกรายงานการประชุม  
(จ่าสิบเอกชยพล อินทริง)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน





# ตาราง Factor F

## งานก่อสร้างทาง



## ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"


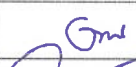

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ครั้งที่ ๒๕/๒๕๖๙

ณ ห้องประชุมดอกเอื้องเหนือองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง

ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๐๐ น.

รายงานการประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	จำสืบเอกชัยพล อินทริ่ง	เจ้าพนักงานธุรการฯ		ประธานกรรมการ
๒	นางสาวไพฑูริฐ ศรีนา	เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนฯ		กรรมการ
๓	นายรัฐพล มะละกา	นายช่างโยธาชำนาญงาน		กรรมการ/เลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

จำสืบเอกชัยพล อินทริ่ง บัดนี้คณะกรรมการฯ เข้าร่วมประชุม ๓ ท่าน ถือว่าครบองค์ประชุมแล้วนะครับ  
ประธานกรรมการ กระผม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ ขอเปิดประชุม  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางครั้งที่ ๒๕/๒๕๖๙

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

จำสืบเอกชัยพล อินทริ่ง แจ้งคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางจำนวน ๑ โครงการดังนี้  
ประธานกรรมการ ๑. คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง เลขที่ ๑๙๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน  
๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการ  
กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเชียงเซา หมู่ที่ ๗,๑๐  
สายจากตลาด ถึง ป่าช้า

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

ประธานกรรมการฯ ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเอื้อง ได้ดำเนินการตามข้อบัญญัติตำบลบ้านเอื้อง  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ จำนวน ๑ โครงการ นั้น และคำสั่งที่ ๑๙๕/๒๕๖๙ เรื่องแต่งตั้ง  
กรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่  
๓๐ เมษายน ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการดังต่อไปนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. จำสืบเอกชัยพล อินทริ่ง	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการฯ	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวไพฑูริฐ ศรีนา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนฯ	กรรมการ
๓. นายรัฐพล มะละกา	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องสืบเนื่องมาจากครั้งที่แล้ว ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

/สรุปผล...