

ราคากลาง

แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์

1.งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 31431 ลักษณะงาน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 2009 ตอนควบคุม 0100 ตอน ห้วยเม็ก - ท่าคันโท
 ระหว่าง กม. 4+530 - กม.16+687 (LT.,RT.) เป็นช่วงๆ
 ทางหลวงหมายเลข 2268 ตอนควบคุม 0200 ตอน คำใหญ่ - ท่าคันโท
 ระหว่าง กม. 33+980 - กม.77+271 (LT.,RT.) เป็นช่วงๆ
 ปริมาณงาน 1.00 แห่ง

2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 492,900 บาท


3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"


4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา


ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดกิ่งเดี่ยว เสาสูง 9 เมตร (เปลี่ยนต้นเสา, ก้าน, โคม, อุปกรณ์ภายใน, สายไฟ)	EACH	9.00	27,481.00	247,329.00
2	งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดกิ่งเดี่ยว เสาสูง 9 เมตร (เปลี่ยนโคม, สายไฟ)	EACH	24.00	10,233.00	245,592.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					492,921.00

5.คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน 492,900.00 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

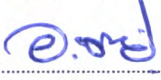
ลงชื่อ  ประมาณการ
 (นายอำพล กาฬหว่า)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ  ตรวจสอบ
 (นายอรุณ นาเทียมเขต)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  เห็นชอบ
 นายอาจหาญ สิริสำราญ
 รอ.ขท.(จ) กาฬสินธุ์

อนุมัติราคากลาง 492,900.00 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

.....

 (นายอนุชา ทิพย์อุทัย)
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงกาฬสินธุ์

เอกสาร "ก"

แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์

รายละเอียดราคาประมาณการ

ID Code : 68035712

1.งานจ้างเหมาทำการ

รหัสงาน 31431 ลักษณะงาน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2009 ตอนควบคุม 0100 ตอน ห้วยเม็ก - ท่าคันโท

ระหว่าง กม. 4+530 - กม.16+687 (LT.,RT.) เป็นช่วงๆ

ทางหลวงหมายเลข 2268 ตอนควบคุม 0200 ตอน คำใหญ่ - ท่าคันโท

ระหว่าง กม. 33+980 - กม.77+271 (LT.,RT.) เป็นช่วงๆ

ปริมาณงาน 1.000 แห่ง

(น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด กาฬสินธุ์ ราคา 33.46 บาท/ลิตร วันที่ 25 พ.ย. 67)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดกิ่งเดี่ยว เสาสูง 9 เมตร (เปลี่ยนต้นเสา,ก้าน,โคม,อุปกรณ์ภายใน,สายไฟ)	EACH	9.00	20,183.34	181,650.06	1.3616	27,481.63	27,481.00	247,329.00
2	งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดกิ่งเดี่ยว เสาสูง 9 เมตร (เปลี่ยนโคม,สายไฟ)	EACH	24.00	7,515.60	180,374.40	1.3616	10,233.24	10,233.00	245,592.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 362,024.46

รวมค่างานทั้งหมด 492,921.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 0.00

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 492,921.00

ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด 362,024.46

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ค่างานต้นทุนงานทาง (ล้านบาท)	ไม่เก็บ	5	0.3620245	FACTOR F ฝนปกติ	Factor F งานทาง
FACTOR F งานทาง	ใช่	1.3616	1.3616	1.3616	1.3616
ค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (ล้านบาท)	ไม่เก็บ	5	0.3620245	Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	
FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	ใช่	1.2746	1.2746	1.2746	

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายอนุพงษ์ นาถ่านาค)
พนักงานโยธา

ลงชื่อ ตรวจสอบ

(นายอาจหาญ สิริสำราญ)
ร.ชท.(ว) กาฬสินธุ์

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายอนุชา ทิพย์อุทัย)
ผอ.ชท.กาฬสินธุ์

รายละเอียดของวัสดุที่ใช้

รายการ	จำนวน	ลักษณะงาน	งานซ่อมแซมหลังคา	หน่วย - วัสดุ	ราคา	รวม
งานวางแนวสาย	209	ตอน	ท่อน	ท่อนเหล็ก - วัสดุ	0100	31431
งานวางแนวสาย	04 + 530	-	ท่อน	(LT,RT) เป็นช่วง	04 + 530	
งานวางแนวสาย	2268	ตอน	ท่อน	ท่อนเหล็ก - วัสดุ	0200	43,290
งานวางแนวสาย	33 + 980	-	ท่อน	(LT,RT) เป็นช่วง	77 + 271	
และ งาน						
จำนวนวัสดุที่ใช้	33.46	บาท/ตร	ตัน	25	บาท	2,854
รวม						43,290

แบบวางแนวสาย
พิมพ์

รายการ	หน่วย	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ระยะทาง			รวม (บาท)	หมายเหตุ
					ระยะทาง	กว้าง	สูง		
1	ตร.ม.	ราวเหล็กคอนกรีต	44	350.00			44	จากแหล่ง นว.2416 นว.17+500	
2	ตร.ม.	ราวเหล็ก	44	350.00			44	จากแหล่ง นว.2416 นว.17+500	
3	ตัน	เส้นลวดเหล็ก (เส้น)	25	2,467.29			25	จากแหล่ง อ.เมือง อ.กาฬสินธุ์	
4	ตร.ม.	พื้นคอนกรีต	195	326.50			195	จากแหล่ง โรงเรียน วัดบ้านนาหว้า อ.กาฬสินธุ์	
5	ตัน	เหล็ก Ø 9 มม.	524	21,500.00			524	จากแหล่ง นว.	
6	ตัน	เหล็ก Ø 12 มม.	25	22,531.21			25	จากแหล่ง อ.เมือง อ.กาฬสินธุ์	
7	ตัน	เหล็ก Ø 25 มม.	25	22,409.10			25	จากแหล่ง อ.เมือง อ.กาฬสินธุ์	
8	ตร.ม.	ลาดพื้นเหล็ก	524	25.83			524	จากแหล่ง นว.	
9	ตร.ม.	สายไฟ THW 1 x 2.5 mm. ²	25	790.65			25	จากแหล่ง อ.เมือง อ.กาฬสินธุ์	
10	ตร.ม.	สายไฟ IEC 10 2 x 2.5 mm. ²	524	4,608.00			524	จากแหล่ง นว.	
11	ตร.ม.	สายไฟ NY 4 x 15 mm.2	524	5,312.00			524	จากแหล่ง นว.	
12	ตร.ม.	สายไฟ NY 2 x 2.5 mm. ²	524	4,824.80			524	จากแหล่ง นว.	
13	ตร.ม.	เส้นลวดเหล็ก (เส้น) (1)	346.8					จากแหล่ง อ.เมือง อ.กาฬสินธุ์	

<<<<<< ตารางใน SHEET >>>>>>

แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 31431 ลักษณะงาน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 2009 ตอนควบคุม 0100 ตอน ห้วยเม็ก - ท่าคันโท
 ระหว่าง กม. 4+530 - กม.16+687 (LT.,RT.) เป็นช่วงๆ
 ทางหลวงหมายเลข 2268 ตอนควบคุม 0200 ตอน คำใหญ่ - ท่าคันโท
 ระหว่าง กม. 33+980 - กม.77+271 (LT.,RT.) เป็นช่วงๆ
 น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด กาฬสินธุ์ ราคา 33.46 บาท/ลิตร วันที่ 25 พ.ย. 67

1 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดกิ่งเดี่ยว เสาลูก 9 เมตร (เปลี่ยนต้นเสา, ก้าน, โคม, อุปกรณ์ภายใน, สายไฟ)

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน
ชนิดความสูงเสา 9.00 ม. (หลอด 250 W.HPS.) ติดตั้งแบบ แบบขนาน คิดเทียบจำนวน	9.00	EACH		
1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)				
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด	ต้น	1.00	10,930.00	10,930.00
1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดี่ยวจำนวน = 1 โคม กิ่งคู่ = 2 โคม)	โคม	1.00	5,990.00	5,990.00
1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	1.00	143.74	143.74
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก	แห่ง		3,592.00	-
1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา+ข้างละ 1.00 ม. (สำหรับ ไฟผ่านครหลวง ใช้สาย NYY 4 X 10 mm2)	ม.		48.25	-
1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)	ม.	20.00	46.08	921.60
1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm2 (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)	ม.	10.00	7.90	79.00
1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา)	ม.		104.00	-
1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M	ชุด	1.00	726.00	726.00
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				18,790.34
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน				
1.2.1 ตู้ควบคุมขนาด 60 A. 1เฟส 2 สาย 240 V ควบคุม HPS. 250 W.จำนวนไม่เกิน 30 ดวง	ชุด		15,694.00	-
1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม)	ม.	-	300.00	-
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M	ชุด	-	726.00	-
1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าตัดท่อลอด	ม.		900.00	-
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด				-
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้า				-
1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดี่ยว 525 บาท กิ่งคู่ 600 บาท	ต้น	1.00	525.00	525.00
1.4 ค่าหลอดไฟสำรอง (จำนวน 1 หลอด/ 1 ต้น)	ต้น	-	880.00	-
1.5 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น (ระยะทางที่คิด 570 กม.)	LS.	1.00	868.00	868.00
รวมค่าติดตั้งทั้งหมด (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 1.5)				20,183.34
ค่าภาษี ค่าโร และค่าดำเนินการ (F = 1.3)				
รวมค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อต้น				
รวมราคาติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อแห่ง (จำนวน)	ต้น	9.00	20,183.34	181,650.06
2. ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า				
2.1 กรณีมิเตอร์แจ้งจากการไฟฟ้าฯ	บาท	-	-	-
2.2 กรณีไม่มีมิเตอร์แจ้งจากการไฟฟ้าฯ (แขวงฯประมาณการเอง)				
2.2.1 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	230,000.00	-
2.2.2 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	แห่ง	-	1,000.00	-
2.2.3 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	แห่ง	-	300.00	-
2.2.4 ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานไฟฟ้า	แห่ง	-	-	-
2.2.5 ค่ามิเตอร์ (1 ชุด ต่อ 14 ดวงโคม)	ชุด	-	1,150.00	-
รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าต่อแห่ง				-
รวมค่างานต้นทุ้มทั้งสิ้น (1+2)	181,650.06	บาท	ประหยัด =	181,650.06
ราคาต้นทุนเฉลี่ยต่อต้น =				20,183.34

(ไม่รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า)

หมายเหตุ - รายการที่ 1.1.7 ได้รวมงาน Concrete ปิดทับสายไฟฟ้ากันขโมยแล้ว

- ปริมาณงานให้พิจารณาตรวจสอบจากแบบก่อสร้างจริงของจุดที่ดำเนินการ
- รายการองค์ประกอบของงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่ผู้ออกแบบกำหนดเพื่อใช้ก่อสร้างตามจุดบริการนั้น ๆ
- รายการองค์ประกอบของงานโดยให้รวมเคลื่อนไหวราคาตามกระทรวงพาณิชย์ อาทิเช่น สายไฟฟ้า, หิน, ทราย, ปูนซีเมนต์, เหล็ก ฯลฯ

แบบฟอร์ม สำหรับกรคำนวณราคาต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 31431 ลักษณะงาน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 2009 ตอนควบคุม 0100 ตอน ห้วยเม็ก - ท่าคันโท
 ระหว่าง กม. 4+530 - กม.16+687 (LT.,RT.) เป็นช่วงๆ
 ทางหลวงหมายเลข 2268 ตอนควบคุม 0200 ตอน คำใหญ่ - ท่าคันโท
 ระหว่าง กม. 33+980 - กม.77+271 (LT.,RT.) เป็นช่วงๆ
 น้ํามันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด กาฬสินธุ์ ราคา 33.46 บาท/ลิตร วันที่ 25 พ.ย. 67

2 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดกิ่งเดี่ยว เสาลง 9 เมตร (เปลี่ยนโคม,สายไฟ)

ชนิดความสูงเสา 9.00 ม. (หลอด 250 W.HPS.) ติดตั้งแบบ แบบขนาน คิดเทียบจำนวน

24.00 ต้น

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน	
1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)					
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า					
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์พิวส์ครบชุด	ต้น		10,930.00	-	
1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดี่ยวจำนวน = 1 โคม กิ่งคู่ = 2 โคม)	โคม	1.00	5,990.00	5,990.00	
1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด		143.74	-	
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก	แห่ง		3,586.00	-	
1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา+ข้างละ 1.00 ม. (สำหรับ ไฟผ่านครหลวง ใช้สาย NYY 4 X 10 mm2)	ม.		48.25	-	
1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)	ม.	20.00	46.08	921.60	
1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm2 (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)	ม.	10.00	7.90	79.00	
1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา)	ม.		103.00	-	
1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M	ชุด		726.00	-	
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				6,990.60	
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน					
1.2.1 ตู้ควบคุมขนาด 60 A. 1เฟส 2 สาย 240 V ควบคุม HPS. 250 W.จำนวนไม่เกิน 30 ดวง	ชุด		15,694.00	-	
1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม)	ม.	-	300.00	-	
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M	ชุด	-	726.00	-	
1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าตันท่อลอด	ม.		900.00	-	
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด				-	
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น				-	
1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดี่ยว 525 บาท กิ่งคู่ 600 บาท	ต้น	1.00	525.00	525.00	
1.4 ค่าหลอดไฟสำรอง (จำนวน 1 หลอด/ 1 ต้น)	ต้น	-	880.00	-	
1.5 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น (ระยะทางที่คิด 570 กม.)	ต้น		868.00	-	
รวมค่าติดตั้งทั้งหมด (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 1.5)				7,515.60	
ค่าภาษี ค่าใ้ และค่าดำเนินการ (F = 1.3)					
รวมค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อต้น					
รวมราคาติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อแห่ง (เปลี่ยนโคม,สายไฟ) (จำนวน)	ต้น	24.00	7,515.60	180,374.40	
2. ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า					
2.1 กรณีมิไบบังจากการไฟฟ้า	บาท	-	-	-	
2.2 กรณีมิไบบังจากการไฟฟ้า (แขวงฯประมาณการเอง)					
2.2.1 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	ชุด		230,000.00	-	
2.2.2 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	แห่ง	-	1,000.00	-	
2.2.3 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	แห่ง	-	300.00	-	
2.2.4 ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานไฟฟ้า	แห่ง	-	-	-	
2.2.5 ค่ามิเตอร์ (1 ชุด ต่อ 14 ดวงโคม)	ชุด	-	1,150.00	-	
รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าต่อแห่ง				230,000.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น (1+2)		410,374.40	บาท	ปรับยอด =	230,000.00
ราคาต้นทุนเฉลี่ยต่อต้น				=	7,515.60

(ไม่รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า)

หมายเหตุ - รายการที่ 1.1.7 ได้รวมงาน Concrete ปิดทับสายไฟกั้นขโมยแล้ว

- ปริมาณงานให้พิจารณาตรวจสอบจากแบบก่อสร้างจริงของจุดที่ดำเนินการ
- รายการองค์ประกอบของงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่ผู้ออกแบบกำหนดเพื่อใช้ก่อสร้างตามจุดบริการนั้น ๆ
- รายการองค์ประกอบของงานโดยให้รวมเคลื่อนไหวราคาตามกระทรวงพาณิชย์ อาทิเช่น สายไฟฟ้า,ดิน,ทราย,ปูนซีเมนต์,เหล็ก ฯลฯ