



ประกาศ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ  
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามเทศบาลตำบลเวียงพางคำจะดำเนินการจัดจ้าง รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดดังนี้

โครงการที่ ๑. โครงการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายกลางหมู่บ้าน บ้านผาหมี่ หมู่ที่ ๖ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๖๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๖๐.๐๐ ตารางเมตร และงานเสริมไหล่ทาง กว้างเฉลี่ย ๐.๕๐-๑.๕๐ เมตร ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบเทศบาลกำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๔๗๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

โครงการที่ ๒. โครงการก่อสร้างถนนผิวลาดยาง (cape seal) สายทางถนนเลียบบดอยจากบริเวณบ้านห้วยน้ำริน หมู่ที่ ๗ ถึง บ้านป่ายางผาแตก หมู่ที่ ๑๐ ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๘๔๐.๐๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๔๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบเทศบาลกำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านบาทถ้วน)

โครงการที่ ๓. โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๑ เฟส ๓๐ KVA และขยายเขตไฟฟ้าแรงสูง ระยะทางประมาณ ๕๐๐.๐๐ เมตร บริเวณถนนเลียบบดอยชลประทาน (RMC๑) ช่วงระหว่างท้ายซอย ๗ บ้านป่าเหมือดสุขสำราญ หมู่ที่ ๙ จนถึงเส้นแบ่งเขตเทศบาลตำบลเวียงพางคำกับตำบลโป่งผา จำนวน ๒๓ จุด (ตามแบบเทศบาลกำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๑,๔๕๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๒๐ ได้มีข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง กำหนดว่า “ในการจ้างก่อสร้างทุกครั้ง ให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้าง ประกาศเปิดเผยราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณไว้ในประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และวิธีการอื่น สำหรับรายละเอียดของการคำนวณราคากลางตาม BOQ. (Bill Of Quantities) ให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างดำเนินการตามกฎหมายระเบียบ มติคณะรัฐมนตรี กฎข้อบังคับ และหรือแนวทางวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้ ให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างต้องจัดเตรียมไว้ หากมีผู้สนใจขอตรวจดูหรือขอถ่ายสำเนาดังกล่าวจะต้องดำเนินการตามคำขอนั้นทันที โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ.๒๕๔๐” เทศบาลตำบลเวียงพางคำ จึงขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดจ้าง จำนวน ๓ โครงการ

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๐

(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนผิวลาดยาง (cape seal) สายทางถนนเลียบบดอยจากบริเวณบ้านห้วยน้ำริน หมู่ที่ ๗ ถึง บ้านป่ายางผาแตก หมู่ที่ ๑๐  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนผิวลาดยาง (cape seal) สายทางถนนเลียบบดอยจากบริเวณบ้านห้วยน้ำริน หมู่ที่ ๗ ถึง บ้านป่ายางผาแตก หมู่ที่ ๑๐ ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๘๔๐.๐๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๔๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบเทศบาลกำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑ สรุปประมาณราคาค่าถนนผิวลาดยาง (Cape Seal) จำนวน ๒ แผ่น
  - ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๕ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๖.๑ ว่าที่พ.ต.เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม	สว่างเต็ม	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางดารินทร์ ดารินทร์	ดารินทร์	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	กรรมการ
๖.๓ นายสมศักดิ์ รามสุข	รวมสุข	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา	กรรมการ
๖.๔ นายพัลลภ ภูริวราราคกุล	ภูริวราราคกุล	ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	กรรมการ/เลขานุการ
๖.๕ นายไววิทย์ ตีวัน	ตีวัน	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ

สรุปประมาณราคาค่าถนนผิวลาดยาง (Cape Seal)

เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

วันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

ประเภทงาน ถนนผิวลาดยาง (Cape Seal)  
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ  
 รหัสสายทาง ถนนเลียบบดอย ชื่อสายทาง ถนนสายเลียบบดอย หมู่ที่ 7- หมู่ที่ 10  
 สถานที่ตั้ง ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ. เชียงราย ระยะทาง 0.000 กม.  
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง CS กว้าง 6.000 เมตร  
 ชนิดไหล่ทาง กว้าง 0.000 เมตร  
 ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ฯ 0.840 กม. ผิวทางกว้าง 6.000 เมตร  
 ช่วงที่ 1 กม. ถึง กม.

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,454,227.01	1.3822	2,010,032.57	Factor F
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงาน 0.0% - พื้นที่ ผนตทชุก 1
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			2,010,032.57	ระยะเวลาดำเนินการ 180 วัน
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง (สองล้านบาทถ้วน)			2,000,000.00	

ระยะทางดำเนินการ กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ บาท

(ลงชื่อ)  ประมาณราคา  
 (นายไววิทย์ ตีวัน)  
 นายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดครุฑกลาง

(ลงชื่อ) ว่าที่พันตรี..... ประธานกรรมการ  
(เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นางคารินพร เจริญทรัพย์)  
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นายสมศักดิ์ ร่มสุข)  
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ)..... กรรมการ/เลขานุการ  
(นายพัลลภ ภูริรางคกุล)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ/ผ.เลขานุการ  
(นายไววิทย์ คิววัน)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้พิจารณาตรวจสอบ/เห็นชอบ/อนุมัติ

(ลงชื่อ)ร้อยโท..... เห็นชอบ  
(กิตติชัย เจริญยิ่ง)  
ปลัดเทศบาลตำบลเวียงพางคำ

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ  
(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)  
นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ



## โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรเคพีซี (CAPE SEAL) ถนนสายเลียบบคอย หมู่ที่ 7 บ้านห้วยน้ำริน - หมู่ที่ 10 บ้านผาแตก

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	ยอดยกมา				-			1,591,189.87
	(5) งานผิวทางพาราเลลรีซีล ประเภท 3	ตร.ม.		95.67	-	1.3822	132.24	-
	(6) งานผิวทาง CAPE SEAL	ตร.ม.	5,040.00	44.39	223,725.60	1.3822	61.36	309,233.52
	(6) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต				-		-	-
	หนา 15 ซม.	ตร.ม.		317.85	-	1.3822	439.33	-
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง				-		-	-
	(EXPANSION JOINT)	ม.		117.98	-	1.3822	163.07	-
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง				-		-	-
	(CONTRACTION JOINT)	ม.		62.75	-	1.3822	86.73	-
	- รอยต่อตามยาว				-		-	-
	(LONGITUDINAL JOINT)	ม.		65.75	-	1.3822	90.88	-
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
	- ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	-	578.97	-	1.3822	800.25	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	1,392.37	-	1.3822	1,924.53	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	3,010.60	-	1.3822	4,161.25	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)				-		-	-
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด				-		-	-
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
	สำหรับท่อกลม ขนาด 1-Ø 1.00 ม.	แห่ง	-	5,384.78	-	1.3822	7,442.84	-
	สำหรับท่อกลม ขนาด 2-Ø 1.00 ม.	แห่ง	-	11,013.31	-	1.3822	15,222.60	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง				-		-	-
	- หลักนำทาง		-	558.97	-	1.3822	772.61	-
	(3) งานป้ายจราจร				-		-	-
	- แผ่นป้ายจราจร				-	1.3822	-	-
	บ-1	ป้าย	2.00	2,210.00	4,420.00	1.3822	3,054.66	6,109.32
	ค-1 ถึง ค-27	ป้าย	6.00	1,050.00	6,300.00	1.3822	1,451.31	8,707.86
	ค-28 ถึง ค-30	ป้าย		2,210.00	-	1.3822	3,054.66	-
	ค-31 ถึง ค-60	ป้าย		1,050.00	-	1.3822	1,451.31	-
	- เสাপ้ายคอนกรีต ขนาด 0.12 x 0.12 ม.	ต้น	8.00	2,120.00	16,960.00	1.3822	2,930.26	23,442.11
					-		-	-
					-		-	-

ยอดยกไป /	1,938,682.68
-----------	--------------

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรเคพีซีดี (CAPE SEAL) ถนนสายเลียบคอย หมู่ที่ 7 บ้านห้วยน้ำริน - หมู่ที่ 10 บ้านผาแตก

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
ยอดยกมา								1,938,682.68
7	(4) งานตีเส้นจราจร				-		-	-
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC				-		-	-
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	195.30	264.57	51,670.52	1.3822	365.69	71,418.99
	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย		2,750.28	-		-	-
เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F					1,454,277.01			
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1								

รวมค่าก่อสร้าง 2,010,101.67

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 2,000,000.00

ตัวอักษร (สองล้านบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายไววิทย์ ดิวัน)

นายช่างโยธา

## ราคาวัสดุก่อสร้าง ขนส่งถึงหน้างาน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรเทศบาล (CAPE SEAL)

สถานที่ ถนนสายเลียบบคอย หมู่ที่ 7 บ้านห้วยน้ำริน - หมู่ที่ 10 บ้านผาแตก

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาวรวม 840.00 เมตร

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,040.00 ตารางเมตร

แบบ

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 27.50 จำนวนราคากลางเมื่อ 19 ม.ค. 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม	ขนส่งด้วย	แหล่งวัสดุ
1	หินย่อย ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย	ลบ.ม.	364.73	30.00	121.04	485.77	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัด เชียงราย
2	หินคลุก ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย	ลบ.ม.	255.14	30.00	121.04	376.18	รถบรรทุก 10 ล้อ	โรงโม่หิน บริษัทเอส.ส.โคม จำกัด
3	หินใหญ่ ละเอียด ขนาด 15 - 30 ซม ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย	ลบ.ม.	394.39	30.00	121.04	515.43	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัด เชียงราย
4	หิน 1/2" ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย	ลบ.ม.	422.00	30.00	121.04	543.04	รถบรรทุก 10 ล้อ	โรงโม่หิน บริษัทเอส.ส.โคม จำกัด
5	หินฝุ่น ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย	ลบ.ม.	284.00	30.00	121.04	405.04	รถบรรทุก 10 ล้อ	โรงโม่หิน บริษัทเอส.ส.โคม จำกัด
6	หินผสมแอสฟัลท์ ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย	ลบ.ม.	346.55	30.00	121.04	467.59	รถบรรทุก 10 ล้อ	โรงโม่หิน บริษัทเอส.ส.โคม จำกัด
7	หิน 3/8" ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย	ลบ.ม.	379.00	30.00	121.04	500.04	รถบรรทุก 10 ล้อ	โรงโม่หิน บริษัทเอส.ส.โคม จำกัด
8	ยางมะตอย ชนิดเอซีเกรด AC - 60/70	ตัน	14,350.00	829.00	1,078.07	15,463.07	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.
9	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวช้าเกรด CSS-1	ตัน	18,992.67	829.00	1,078.07	20,095.74	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.
10	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวช้าเกรด CSS-1b	ตัน	18,562.00	829.00	1,078.07	19,665.07	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.
11	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็วเกรด CRS-2	ตัน	18,346.00	829.00	1,078.07	19,449.07	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.
12	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็วปานกลางเกรด CMS-2h	ตัน	19,025.67	829.00	1,078.07	20,128.74	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.
13	ยางมะตอย ชนิดคัทแบ็คแข็งตัวเร็วปานกลางเกรด MC-70	ตัน	36,646.67	829.00	1,078.07	37,749.74	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.
14	ยางมะตอย ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt)	ตัน	37,287.50	829.00	1,078.07	38,415.57	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.
15	ยางมะตอย ชนิดปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (PARA AC)	ตัน	30,145.00	829.00	1,078.07	31,273.07	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.
16	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็วเกรด EAP	ตัน	29,108.00	829.00	1,078.07	30,211.07	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.
17	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวช้าเกรด CSS-1b (EMA)	ตัน	31,821.50	829.00	1,078.07	32,924.57	รถบรรทุก 10 ล้อ+รถพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัด กทม.



1502010100500000	พลาสติคเหนียว หนา 50 มม/ผ ตรสฟี่โบลีลือว (แคชชี)	กิโล	1,858.00	1,858.00
1502010100800000	พลาสติคเหนียว หนา 50 มม/ผ ตรสฟี่ลือว (แคชชี)	กิโล	2,008.00	2,008.00
1502010100900000	พลาสติคเหนียว หนา 50 มม/ผ ตรสฟี่ลือว * (แคชชี)	กิโล	2,358.00	2,358.00
1502010101000000	พลาสติคเหนียว หนา 50 มม/ผ ตรสฟี่ลือว (แคชชี)	กิโล	2,258.00	2,258.00
<b>1503000000000000</b>				
<b>พลาสติคเหนียว สวมทอผ้า</b>				
1503030000000000	พลาสติคเหนียว 40 มม/ผ ตรสฟี่	กิโล	9,215.00	9,215.00
<b>1505000000000000</b>				
<b>พลาสติคเหนียว</b>				
1505010100100000	พลาสติคเหนียว AC - 60/70 หนา 2 มม BULK	กิโล	14,250.00	14,350.00
1505010100200000	พลาสติคเหนียวสีฟ้า หนา 2 มม CSS-1 หนา 2 มม BULK	กิโล	18,926.00	18,992.67
1505010100300000	พลาสติคเหนียวสีฟ้า หนา 2 มม CSS-1h หนา 2 มม BULK	กิโล	18,495.33	18,562.00
1505010100400000	พลาสติคเหนียวสีฟ้า หนา 2 มม CRS-2 หนา 2 มม BULK	กิโล	18,279.33	18,346.00
1505010100500000	พลาสติคเหนียวสีฟ้า หนา 2 มม CMS-2h หนา 2 มม BULK	กิโล	18,959.00	19,026.67
1505010100700000	พลาสติคเหนียวสีฟ้า หนา 2 มม MC-70 หนา 2 มม BULK	กิโล	36,580.00	36,646.67
1505010100800000	พลาสติคเหนียวสีฟ้า หนา 2 มม PMA (Polymer Modified Asphalt) หนา 2 มม BULK	กิโล	37,187.50	37,287.50
1505010100900000	พลาสติคเหนียวสีฟ้า หนา 2 มม PAPA AC หนา 2 มม BULK	กิโล	30,145.00	30,145.00
1505010101000000	พลาสติคเหนียวสีฟ้า หนา 2 มม EAP หนา 2 มม BULK	กิโล	29,108.00	29,108.00
1505010101100000	พลาสติคเหนียวสีฟ้า หนา 2 มม CSS-1h (EMA) หนา 2 มม BULK	กิโล	31,721.50	31,821.50
<b>1601000000000000</b>				
<b>กระดาษ</b>				
1601000000000000	กระดาษ			
1601010000000000	กระดาษขาว			
1601010100100000	กระดาษขาว	ม้วน	453.33	453.33
1601020000000000	กระดาษสี			