

แบบสรุปผลการกำหนดราคากลางงานเสริมผิวแอสฟัลท์คอนกรีต

ชื่อโครงการ

เสริมผิวแอสฟัลท์คอนกรีต ถนนสาย ฅป.๑.61 - 011 ถนนชอย 5 เชื่อมชอย 7 บ้านใหม่รุ่งเจริญ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านคำ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 340 เมตร หนาโดยเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,360.00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านคำ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านใหม่รุ่งเจริญ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านคำ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

พิกัดก่อสร้าง

จุดเริ่มต้น E549776 N 2043682 จุดสิ้นสุด E 549489 N2043829
กม. 0+000 ถึง กม.0+340

กำหนดราคากลางวันที่

กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ		หมายเหตุ
1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	376,448.00	Factor F(ปกติ)
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ผลรวมค่างานอำนวยความสะดวก	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3607	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%
6	ค่า Factor F งานอำนวยความสะดวก		
	สรุปค่างานก่อสร้างทาง	512,232.79	
	สรุปค่างานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม	0.00	
	สรุปค่างานอำนวยความสะดวก	0.00	ระยะดำเนินการ 60 วัน
	รวมเป็นราคาทั้งสิ้น	512,232.79	
สรุป	คิดเป็นราคางบประมาณ	512,200.00	
	ขอใช้งบประมาณเพียง	481,400.00	
ตัวอักษร	(สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)		

ความยาวถนนทั้งโครงการ

0.340 กม. เฉลี่ยราคา ก.ละ

1,415,882.35 บาท

สัญญาแบบปรับราคา

$$K = 0.30 + 0.10 Mt / Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft / Fo$$

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชนกฤต ของเดิม)
รอง ปลัด อบต.บ้านคำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชนพล บุตรเชื้อ)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอินทร์ ยะคำปลูก)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

บัญชีแสดงรายการกำหนดราคากลางงานเสริมผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต

ชื่อโครงการ เสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต ถนนสาย สป.ถ.61 - 011 ถนนชอย 5 เชื่อมชอย 7 บ้านใหม่รุ่งเจริญ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านคำ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 340 เมตร หนาโดยเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,360.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่รุ่งเจริญ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านคำ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

พิกัด จุดเริ่มต้น E549776 N 2043682 จุดสิ้นสุด E 549489 N2043829

กม. 0+000 ถึง กม.0+340

กำหนดราคากลางวันที่ กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างอันเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
1.1	งานรื้อผิวลาดยางเดิม (หนา - ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
1.2	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (ชนทั้ง)	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
2.1	งานวางป่าและชุดคอ	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
2.2	งานตัดคันทาง							
2.2.1	งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
2.2.2	งานตัดหินผุ	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
3.1	งานรองพื้นทาง							
3.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
3.1.2	งานรองพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
3.2	งานพื้นทาง							
3.2.1	งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
3.2.2	งานพื้นทางหินคลุกปรับระดับ (หลวม)	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
4.1	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (Prime Coat และ Tack Coat)							
4.1.1	งาน Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
4.1.2	งาน Tack Coat	ตร.ม.	1,360	14.18	19,284.80	1.3607	19.29	26,240.83
4.2	งานผิวทางแบบเซอร์ทรีตเมนต์ (Surface Treatments)							
4.2.1	งานผิวทางแบบเซอร์ทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
4.2.2	งานผิวทางแบบเซอร์ทรีตเมนต์ชั้นเดียว + Fog Spray	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
4.3	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete)							
4.3.1	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	-	-	1.3607	-	-
4.3.2	งานชั้น Binder Course (ปูบน Prime Coat)	5.00 ซม. ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
4.3.3	งานชั้น Binder Course (ปูบน Tack Coat)	5.00 ซม. ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
4.3.4	งานชั้น Wearing Course (ปูบน Prime Coat)	5.00 ซม. ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
4.3.5	งานชั้น Wearing Course (ปูบน Tack Coat)	5.00 ซม. ตร.ม.	1,360	262.62	357,163.20	1.3607	357.35	485,991.97
4.4	งานขอบผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ม.	-	-	-	1.3607	-	-
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
5.1	งานสะพานคอนกรีต (Concrete Bridges)							
5.1.1	สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่ (ขนาด ม.)	ม.	-	-	-	0	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
6.1	งานป้ายจราจร							
6.1.1	ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก (ทข. 3-121/54)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
6.1.2	ป้ายจราจรแบบ บ.1	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
6.1.3	ป้ายจราจรแบบ บ.2	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
6.1.4	ป้ายจราจรแบบ บ (บ.3-บ.55)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชนกฤต ของเดิม)
รอง ปลัด อบต.บ้านคำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพนพล บุคระเชื้อ)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอิทธิพล ณะคำปลุก)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

บัญชีแสดงรายการกำหนดราคากลางงานเสริมผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต

ชื่อโครงการ เสริมผิวแอสฟัลท์คอนกรีต ถนนสาย ลป.ถ.61 - 011 ถนนชอช 5 เชื่อมชอช 7 บ้านใหม่รุ่งเจริญ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านคำ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 340 เมตร หนาโดยเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,360.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่รุ่งเจริญ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านคำ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

พิกัด จุดเริ่มต้น E549776 N 2043682 จุดสิ้นสุด E 549489 N2043829

กม. 0+000 ถึง กม.0+340

กำหนดราคากลางวันที่ กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	6.1.5 บ้ายจราจรแบบ ต.(ต.1-ต.27,ต.31-ต.60,ต.75)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.6 บ้ายจราจรแบบ ต.(ต.28-ต30,ต62)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.7 บ้ายเคื่องแนวทาง (โค้งขวาและโค้งซ้าย)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.8 บ้ายจราจรแบบ ต.(ต.65,ต.68,ต.70)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.9 บ้ายจราจรแบบ ต.76 + บ.33	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.10 บ้ายจราจรแบบ ต.77	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.11 บ้ายจราจรแบบ ต.(ต.1-ต.27,ต.31-ต.60,ต.75) + ต.76	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.12 บ้ายจราจรแบบ น.1 ทข.	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.13 บ้ายจราจรแบบ น.1/1	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.14 บ้ายจราจรแบบ น.2 (1 แผ่นบ้าย)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.15 บ้ายจราจรแบบ น.2 (2 แผ่นบ้าย)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.16 บ้ายจราจรแบบ น.2 (3 แผ่นบ้าย)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.17 บ้ายจราจรแบบ น.3 (1 แผ่นบ้าย)	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.18 บ้ายจราจรแบบ น.4	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.29 บ้ายจราจรแบบ น.5	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.20 บ้ายจราจรแบบ น.6	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.21 บ้ายจราจรแบบ น.7	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.1.22 บ้ายจราจรเหนือศรีษะ	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.2 งานสัญญาณไฟกระพริบ + น.1	ชุด	-	-	-	1.3607	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร							
	6.3.1 สีฟัน (Traffic Paint)	คร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	6.3.2 สีเทอร์โมพลาสติก (Thermoplastic Paint)	คร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	6.3.3 Rumble Strips	คร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	6.3.4 ทางม้าลาย	คร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	6.4 งานเครื่องหมายและหลักนำทาง							
	6.4.1 หลักนำทางและหลักแสดงตำแหน่งท่อ คสล.	หลัก	-	-	-	1.3607	-	-
	6.4.2 หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	1.3607	-	-
	6.4.3 หลักเขตทาง	หลัก	-	-	-	1.3607	-	-
	6.4.4 เบ้าสะท้อนแสง	ตัว	-	-	-	1.3607	-	-
	เป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม					376,448.00		512,232.79
7	งานค่าอำนาจการ							
	7.1 ค่าจัดหาบ้ายเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง รูปแบบที่2	เหมาจ่าย	-	-	-	1.0700	-	-
	7.2 ค่าจัดหารอยนต์ พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง การบำรุงรักษาและการประกัน	เหมาจ่าย	-	-	-	1.0700	-	-

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายชนกฤต ของเคิม)
รอง ปลัด อบต.บ้านคำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายหนอด บุครเชื้อ)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอติษฐ์ สะคำปลุก)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย