

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบ บก.01

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวถนนลาดยาง โดยวิธีเสริมผิวทางด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
สายจากสี่แยกบ้านนางสอน ชันแก้ว บ้านสะแนน หมู่ที่ 8 ตำบลชุมเงิน อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชุมเงิน
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 350,000 บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 105.00 เมตร หนา 0.04 เมตร
ตามรูปแบบและรายละเอียดและประมาณราคาของ อบต.ชุมเงิน
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ กันยายน 2564 เป็นเงิน 184,000 บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบรายละเอียดการประมาณราคา
 - 5.2 แบบสรุปประมาณราคา
 - 5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - 5.4 แนบท้ายบัญชีกำหนดราคากลาง
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายชั้นสูง เผ่าเพ็ง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - 6.2 จ.ส.อ.พงษ์ศักดิ์ วงษ์ศรีแก้ว ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
 - 6.3 นายไพฑูรย์ ปิดตลาด ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน

ประมาณราคา

.....
(นายสุทัศน์ พันธมาตร)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ

.....
(นายชั้นสูง เผ่าเพ็ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นายชั้นสูง เผ่าเพ็ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

- เห็นชอบ

.....
(นายแมน สุนทรา)
ปลัด อบต.ชุมเงิน

จ.ส.อ.

.....
(จ.ส.อ.พงษ์ศักดิ์ วงษ์ศรีแก้ว)

กรรมการ

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- อนุมัติ

.....
(นายไพฑูรย์ ปิดตลาด)
นักพัฒนาชุมชน

กรรมการ

.....
(นายแมน สุนทรา)
ปลัด อบต.ชุมเงิน ปฏิบัติหน้าที่
นายก อบต.ชุมเงิน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อ ปรับปรุงผิวถนนลาดยาง โดยวิธีเสริมผิวทางด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 สายจากสี่แยกบ้านนางสอน ชันแก้ว บ้านสะพาน หมู่ที่ 8 ตำบลชุมเงิน อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 105.00 เมตร หน้า 0.04 เมตร

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลชุมเงิน

ตามแบบ อบต.ชุมเงิน กำหนด

วันที่

เดือน

กันยายน

พ.ศ.

2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	ลบ.ม.	-	0	-	1.3607	-	-
	1.2 งาน Pavement In - Place Recycling	ตร.ม.	-	0	-	1.3607	-	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	2.2 Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) หน้า 0.04 ม.	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 Prime Coat	ตร.ม.	525.00	11.53	6,053.25	1.3607	15.69	8,236.66
	3.2 Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) หน้า 0.04 ม.	ตร.ม.	525.00	229.29	120,377.25	1.3607	311.99	163,797.32
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว) กว้าง 0.10 ม. เส้นทึบ	ตร.ม.	21.00	290.00	6,090.00	1.3607	394.60	8,286.66
	4.2 สีเทอร์โมพลาสติก (สีเหลือง) กว้าง 0.10 ม. เส้นทึบ	ตร.ม.	10.50	290.00	3,045.00	1.3607	394.60	4,143.33
					135,565.50		TOTAL	184,463.98
คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบสามบาทเก้าสิบแปดสตางค์)								184,463.98

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 135,565.50

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= 184,463.98

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

หมายเหตุ

Factor F งานทาง : เงินล่วงหน้าจ่าย = 0 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6 % , เงินประกันผลงานหัก = 5 % , ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) = 7 % , พื้นที่ ฝนตกปกติ

Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยม : เงินล่วงหน้าจ่าย = 0 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6 % , เงินประกันผลงานหัก = 5 % , ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) = 7 % , พื้นที่ ฝนตกปกติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชั้นสูง เฝ้าเพ็ง)

(จ.ส.อ.พงษ์ศักดิ์ วงษ์ศรีแก้ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพโรจน์ ปัดตลาด)

นักพัฒนาชุมชน

สรุปประมาณราคา
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชุมเงิน

วันที่

เดือน

กันยายน

พ.ศ.

2564

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวถนนลาดยาง โดยวิธีเสริมผิวทางด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
สายจากสี่แยกบ้านนางสอน ชันแก้ว บ้านสะแนน หมู่ที่ 8 ตำบลชุมเงิน อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 105.00 เมตร หนา 0.04 เมตร
ตามแบบ อบต.ชุมเงิน กำหนด

ที่	รายการ	งานต้นทุน	Factor F	รวมงานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	135,565.50	1.3607	184,463.98	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			184,463.98	
	คิดเป็นราคากลาง			184,000.00	
(หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)					

ระยะทางดำเนินการรวม 0.105 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,752,380.95 บาท

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชั้นสูง เผ่าเพ็ง)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)จ.ส.อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(จ.ส.อ.พงษ์ศักดิ์ วงษ์ศรีแก้ว)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพโรจน์ ปัดตลาด)

นักพัฒนาชุมชน

รายละเอียดการประมาณราคา

ชื่อโครงการปรับปรุงผิวถนนลาดยาง โดยวิธีเสริมผิวทางด้วยแอสฟัลต์ติกกอนกรีต

สายจากสี่แยกบ้านนางสอน ชันแก้ว บ้านสะแนน หมู่ที่ 8 ตำบลชุมเงิน อำเภอมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 105.00 เมตร หน้า 0.04 เมตร

ตามแบบ อบต.ชุมเงิน กำหนด

ระยะทางดำเนินการ

0.105

กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางป่าขูด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	1.3607	-	-	
	1.6 Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)หนา 0.02 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	1.3607	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 ม.)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินกลุ่ (บดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 หินกลุ่ปรับระดับ (หกลม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 ลูกรังปรับระดับ (บดอัดแน่น หนา 0.20 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	112.91	112.91	-	1.3607	153.63	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	525	ตร.ม.	4.36	7.17	11.53	6,053.25	1.3607	15.68	8,236.66	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)หนา 0.04 ม.	525	ตร.ม.	218.62	10.67	229.29	120,377.25	1.3607	311.99	163,797.32	
	2.4 Para Asphaltic Concrete										
	- Para Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) หนา 0.05 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Para Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานติดตั้งจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว) ทึบ	21.00	ตร.ม.	-	-	290.00	6,090.00	1.3607	394.60	8,286.66	10 ซม.
	4.2 สีเทอร์โมพลาสติก (สีเหลือง) ทึบ	10.50	ตร.ม.	-	-	290.00	3,045.00	1.3607	394.60	4,143.33	10 ซม.
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						135,565.50			184,463.98	

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชั้นสูง เค้าเพ็ง)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)จ.ส.อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(จ.ส.อ.พงษ์ศักดิ์ วงษ์ศรีแก้ว)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพฑูรย์ ปิตกลาง)

นักพัฒนาชุมชน

แบบท้ายบัญชีกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวถนนลาดยาง โดยวิธีเสริมผิวทางด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สายจากสี่แยกบ้านนางสอน ขึ้นแก้ว บ้านสะเนน หมู่ที่ 8 ตำบลชุมเงิน อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 105.00 เมตร หน้า 0.04 เมตร

ตามแบบ อบต.ชุมเงิน กำหนด

การแบ่งงวดงาน แบ่งออกเป็น 1 งวดดังนี้

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) กำหนดการเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 100.00 ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

	จำนวน	1.00 ปี
--	-------	---------

งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

1 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	จำนวน	- ลบ.ม.
---------------------------	-------	---------

2 งาน Pavement In - Place Recycling	จำนวน	- ตร.ม.
-------------------------------------	-------	---------

งานผิวทาง

1. Prime Coat	จำนวน	- ตร.ม.
---------------	-------	---------

2. Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) หน้า 0.04 ม.	จำนวน	- ตร.ม.
--	-------	---------

งานไหล่ผิวทาง

1. Prime Coat	จำนวน	525.00 ตร.ม.
---------------	-------	--------------

2. Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) หน้า 0.04 ม.	จำนวน	525.00 ตร.ม.
--	-------	--------------

งานติดตั้งจราจร

1. สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว) กว้าง 0.10 ม.	จำนวน	21.00 ตร.ม.
---	-------	-------------

2. สีเทอร์โมพลาสติก (สีเหลือง) กว้าง 0.10 ม.	จำนวน	10.50 ตร.ม.
--	-------	-------------

งานทำความสะอาดสถานที่ และดำเนินการงานต่างๆทั้งหมดให้แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามแบบแปลนและสัญญาจ้างทุกประการ
ระยะเวลาการดำเนินการ 60 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชั้นสูง เผ่าเพ็ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(จ.ส.อ.พงษ์ศักดิ์ วงษ์ศรีแก้ว)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพโรจน์ บิดตลาด)

นักพัฒนาชุมชน