

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายวิโชค พรหมเพชร
หมู่ที่ ๖ ตำบลคลอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๗๕,๐๐๐.- บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๙๖,๖๒๒.๓๕ บาท
(สามแสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยยี่สิบสองบาทสามสิบห้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๖.๒ รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ <u>นางสมิตรา</u>	<u>รักบำรุง</u>	ประธานกรรมการ
๗.๒ <u>นางสารภี</u>	<u>ดำเพ็ง</u>	กรรมการ
๗.๓ <u>นายชนรินทร์</u>	<u>เพ็งสุทธิ</u>	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายวิโชค พรหมเพชร หมู่ที่ 6 ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ 6 ตำบลคลอง อำเภอลี้ จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 100 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ
 ปรายการที่กำหนด

คำนวณราคากลาง : วันที่ สิงหาคม 2569

ราคาน้ำมัน 37.00 - 37.99 บาท/ลิตร

เขตพื้นที่ ฝนชุก 2

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F หรือ VAT	ราคากลาง ต่อหน่วย	รวมราคากลาง
1	งานวางท่อประปา ท่อ PVC ศก. 2 นิ้ว	ม.	100.00	99.81	9,981.00	1.4018	139.91	13,991.37
2	งานถางป่าขุดต่อ ขนาดกลาง	ตร.ม.	600.00	4.03	2,418.00	1.4018	5.65	3,389.55
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	600.00	12.17	7,302.00	1.4018	17.06	10,235.94
4	งานโหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	7.50	276.24	2,071.80	1.4018	387.23	2,904.25
5	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	25.00	590.24	14,756.00	1.4018	827.40	20,684.96
6	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	500.00	477.68	238,840.00	1.4018	669.61	334,805.91
7	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	15.00	72.68	1,090.20	1.4018	101.88	1,528.24
8	งานรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง	ม.	30.00	44.93	1,347.90	1.4018	62.98	1,889.49
9	งานรอยต่อตามยาว	ม.	100.00	51.31	5,131.00	1.4018	71.93	7,192.64
		รวมราคาค่าก่อสร้าง			282,937.90			396,622.35
ราคากลาง โครงการก่อสร้าง		ตัวอักษร(สามแสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยยี่สิบสองบาทสามสิบห้าสตางค์)				TOTAL		396,622.35
งบประมาณ โครงการก่อสร้าง		ตัวอักษร(สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				TOTAL		375,000.00
ค่า Factor งานก่อสร้างทาง		=	1.4018					

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ 214/2569 ลงวันที่ 6 สิงหาคม 2569 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสุมิตรา รักบำรุง)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวรพี ดำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชนรินทร์ เพ็งสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายวิโชค พรหมเพชร หมู่ที่ 6 ตำบลลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ 6 ตำบลลอง อำเภอสีล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 100 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลลอง

คำนวณราคา : วันที่ สิงหาคม 2569

ราคาน้ำมัน : 37.00 - 37.99 บาท/ลิตร

1. งานวางท่อประปาหมู่บ้าน ท่อ PVC ศก. 2 นิ้ว

- ราคาท่อ PVC ขึ้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" = 239.25 บาท/ท่อน

- ค่าแรงร้อยท่อ PVC เดิม และวางท่อประปาใหม่พร้อมถมกลบ ราคา/เมตร 40 บาท = 160.00 บาท/ท่อน

ค่าใช้จ่ายรวม = 399.25 บาท

ค่างานต้นทุน 399.25 /4 = 99.81 บาท/ม.

2. งานถางป่าและขุดตอ(CLEARING AND GRUBBING)

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง) = 4.03 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 4.03 บาท/ตร.ม.

3. งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง 10 ซม.) = 12.17 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 12.17 บาท/ตร.ม.

4. งานไหล่ทาง (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

- ค่าวัสดุ (รวมค่าตัก) = 236.00 บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่ง 10 กม. = 40.24 บาท/ลบ.ม.

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ค่างานต้นทุน = 276.24 บาท/ลบ.ม.

5. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

- ค่าวัสดุจากแหล่งใช้ราคาพาณิชย์จังหวัด = 550.00 บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่ง 10 กม. = 40.24 บาท/ลบ.ม.

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ค่างานต้นทุน = 590.24 บาท/ลบ.ม.

6. ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15.00 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. = 2,855.20 บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ 25.00 ตร.ม.

- ค่าคอนกรีต 3.75 ลบ.ม. @ 2,855.20 = 10,707.00 บาท

- ค่า Wired Mesh 25.00 ตร.ม. @ 27.69 = 692.34 บาท

- ค่าแบบเหล็ก 21.94 บาท x 10 เมตร = 219.40 บาท

- ค่า Paver 25.00 ตร.ม. x 12.93 บาท = 323.25 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 11,941.99 บาท

ค่างานต้นทุน 11,941.99/ 25.00 = 477.68 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายวิโชค พรหมเพชร หมู่ที่ 6 ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ 6 ตำบลคลอง อำเภอสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 100 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500 ตารางเมตร
รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคา : วันที่ สิงหาคม 2569

ราคาน้ำมัน : 37.00 - 37.99 บาท/ลิตร

7. รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 5.00 เมตร

- ค่าเหล็กเสริม	11.13	กก. @	21.10	=	234.81 บาท
- ค่าหยอดยาง	5.00	ม. @	25.72	=	128.60 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	363.41 บาท
ค่างานต้นทุน	363.41 / 5.00			=	72.68 บาท/ม.

8. รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 5.00 เมตร

- ค่าเหล็กเสริม	6.94	กก. @	20.34	=	141.08 บาท
- ค่าหยอดยาง	5.00	ม. @	16.71	=	83.55 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	224.63 บาท
ค่างานต้นทุน	224.63 / 5.00			=	44.93 บาท/ม.

9. รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 100.00 เมตร

- ค่าเหล็กเสริม	157.80	กก. @	21.92	=	3,459.51 บาท
- ค่าหยอดยาง	100.00	ม. @	16.71	=	1,671.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	5,130.51 บาท
ค่างานต้นทุน	5,130.51 / 100.00			=	51.31 บาท/ม.

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ 214/2569 ลงวันที่ 6 สิงหาคม 2569 แต่งตั้งคณะกรรมการ
กำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสมิตรา รักบำรุง)
ตำแหน่ง ปลัด อบต.คลอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวรพี คำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชนรินทร์ เฟื่องสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา