

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายซอยศรีสว่าง โดยการเสริมผิวทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ปูทับ) เริ่มจากถนนสาย ๔๐๑๕ - ๔๒๒๔ หมู่ที่ ๕ ตำบลห้วยปรือ อำเภอดง จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยปรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๖๐๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยทำการปูแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทับผิวจราจรเดิม พร้อมตีเส้นจราจร ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ระหว่าง กม. ๐+๐๐๐ - กม. ๐+๓๔๐ หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบถาวร จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลห้วยปรือกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๖๓๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ หน้า
 - ๖.๒
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางสาวนันทภัทร เจริญศักดิ์โยธิน	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอุดมศักดิ์ ศรีสวัสดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ไสหรั่ง	กรรมการ
๗.๓ นายพงษ์พัฒน์ สัมเกลี้ยง	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยปริก โทร. ๐๗๕-๕๒๐๔๓๘

ที่ นศ. ๘๒๓๐๒/

วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนสายซอยศรีสว่าง โดย
การเสริมผิวทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ปูทับ) (เริ่มจากถนนสาย ๔๐๑๕-๔๒๒๔) หมู่ที่ ๕ ตำบลห้วยปริก
อำเภอนางรอง จังหวัดนครราชสีมา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยปริก

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยปริก ที่ ๑๙๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนสายซอยศรีสว่าง โดยการเสริมผิวทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ปูทับ) (เริ่มจากถนนสาย ๔๐๑๕-๔๒๒๔) หมู่ที่ ๕ ตำบลห้วยปริก อำเภอนางรอง จังหวัดนครราชสีมา โดยทำการปูแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทับผิวจราจรเดิม พร้อมตีเส้นจราจร ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลห้วยปริก ที่ ๑๒/๒๕๖๗ กำหนดไว้ วงเงินงบประมาณ ๖๐๕,๐๐๐.๐๐ บาท โดยให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑.๑.๑ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้น ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ภายใน ๑๕ วันทำการ

๑.๑.๔ นำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อจ้างและหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกาศสอบราคา หรือเอกสาร ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตของงาน หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่นแล้วแต่กรณี

๑.๑.๕ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคารายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง แตกต่างจากราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป โดยใช้ราคาของผู้เสนอราคารายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หรือผู้เกี่ยวข้องแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว การแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลางหรือผู้ที่เกี่ยวข้องต่อสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินดังกล่าว ไม่มีผลผูกพันต่อผู้มีอำนาจ ในการที่จะพิจารณารับหรือไม่รับราคากลางผู้เสนอราคารายนั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางสำหรับโครงการปรับปรุงถนนสายชอยศรีสว่าง โดยการเสริมผิวทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ปูทับ) (เริ่มจากถนนสาย ๔๐๑๕- ๔๒๒๔) หมู่ที่ ๕ ตำบลห้วยปรือ อำเภอดวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช เสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยได้กำหนดราคากลางในการประชุมครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยปรือ เป็นเงินจำนวน ๖๓๑,๐๐๐.๐๐ บาท (-หกแสนสามหมื่นบาทถ้วน-)

๓. ข้อกฎหมาย

- ๓.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
- ๓.๒ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๐
- ๓.๓ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕

๔. ข้อเสนอแนะ/พิจารณา

เพื่อให้การดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนสายชอยศรีสว่าง โดยการเสริมผิวทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ปูทับ) (เริ่มจากถนนสาย ๔๐๑๕- ๔๒๒๔) หมู่ที่ ๕ ตำบลห้วยปรือ อำเภอดวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลางขอรายงานผลการคำนวณราคากลาง มาเพื่อประกอบการพิจารณาให้ความเห็นชอบ ต่อไป (ดังรายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายนี้)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบได้โปรดลงนามอนุมัติราคากลาง ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวนันทภัทร เจริญศักดิ์โยธิน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดมศักดิ์ ศรีสวัสดิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพงษ์พัฒน์ สัมเกลี้ยง)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่ เพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวนันทภัทร เจริญศักดิ์โยธิน)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง เพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวนันทภัทร เจริญศักดิ์โยธิน)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล โปรดพิจารณา

(นายชาติรี ชูจันทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

() เห็นชอบ

() ไม่เห็นชอบ เนื่องจาก.....

จ.ส.ต

(นาคินทร์ จิตธรรม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยปรือ

๒๘ มิ.ย. ๒๕๖๗

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง อบต.ห้วยปริก

แผ่นที่ 1/1

ประมาณการราคาก่อสร้าง:
ปริมาณงาน

โครงการปรับปรุงถนนสายซอยศรีสว่าง
ทำการปูแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทับผิวจราจรเดิม พร้อมตีเส้นจราจร ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 340 เมตร หน้า 0.05 เมตร
หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,360 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง:

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

เริ่มจากถนนสาย 4015-4224 หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยปริก อำเภอหลวง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณการเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน พ.ศ. 2567

33.00-33.99 บาท / ลิตร

ราคานำมันดีเซล

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2567 โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ห้วยปริกที่ 192/2567 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคา/หน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	งานวางป่าขุดตอขนาดเบา							
1.1	งานปรับแต่งกำจัดวัชพืชและทำความสะอาด	1,360	ตร.ม.	1.83	2,488.80	1.4054	2.58	3,508.80
2	งานผิวจราจร							
1.1	งานแก็คโค้ต	1,360	ตร.ม.	16.48	22,412.80	1.4054	23.16	31,498.95
1.2	ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา 5 ซม.	1,360	ตร.ม.	297.78	404,980.80	1.4054	418.50	569,160.02
3	งานตีเส้นจราจร							
3.1	ตีเทอร์โมพลาสติก สีเหลือง	8.50	ตร.ม.	250.00	2,125.00	1.4054	351.35	2,986.48
3.2	ตีเทอร์โมพลาสติก สีขาว	68.00	ตร.ม.	250.00	17,000.00	1.4054	351.35	23,891.80
4	งานอื่นๆ							
4.1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1	ป้าย		-	1.0000	-	-
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ					449,007.40	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		631,046.05
						ประหยัด		631,000.00

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอุดมศักดิ์ ศรีสวัสดิ์)

(นางสาวนันทพร เจริญศักดิ์โยธิน)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพงษ์พิพัฒน์ สัมเกลียง)

รายการราคาค่างานต่อหน่วย

1. งานแท้ที่ได้				
- ค่ายาง CRS-2 0.3 ลิตร @	29,488.87	บาท/ตร.ม. /1000	=	8.85 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา			=	7.63 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ยรวม			=	16.48 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	16.48 บาท/ตร.ม.
2. งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (กรณีเทคโนโลยี)				
ปริมาณ ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ		หนา 5 cm.	=	163.27 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	100	กม.(ไม่เกิน300กม.)	=	1.95 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	250000/10000	ปริมาณทั้งโครงการน้อยกว่า10000ตัน	=	25.00 บาท/ตัน
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2)	5.20%	0.052 ตัน @	=	1,549.54 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @		414.88 บาท/ลบ.ม.	=	307.01 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต (งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต:ค่าวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต			=	491.75 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง - กม. (ปกติใช้ L/4)			=	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม(งานผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต:ปูลาดและบดทับหนา 5 cm.			=	105.29 บาท/ตัน
12.64 บาท/ตร.ม.	1 (ตัวแปล)	8.33 บาท/ตัน	=	2,480.54 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ยรวม			=	297.78 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	

หมายเหตุ : ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน = (ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อและลากพ่วง+ค่าขึ้นลงอุปกรณ์) X 80 ตัน / ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ

3.งานถางป่าขุดตอ

งานถางป่าและขุดตอ (Clearing and Grubbing)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ ถางป่าขุดตอขนาดหนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

= 1.83 บาท/ตร [1] (ตารางค่าดำเนินการฯ)

ค่างานต้นทุน = 1.83 บาท/ตร [2]=[1]

หมายเหตุ

งานถางป่าขุดตอขนาดเล็ก มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น

งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืชเท่านั้นและป่าดงดิบเดิมออกด้วย

งานถางป่าขุดตอขนาดใหญ่ มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืชและป่าดงดิบเดิมออกด้วย

3.งานเส้นจราจร

3.1		TRAFFIC PAINT ชนิดที่ 2 (YELLOW)					
ค่าสี	4	ถัง / 50 ตร.ม. (โดยประมาณ)	@	40.00	=	160.00	บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.50	กก. / ตร.ม.	@	40.00	=	20.00	บาท / ตร.ม.
ค่า PRIMER	1.00	ตร.ม.	@	40.00	=	40.00	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)			@	30.00	=	30.00	บาท / ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factor การสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง			@		=		บาท / ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน					=	250.00	บาท / ตร.ม.

3.2		THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 2 (WHITE)					
ค่าสี	4	กก. / ตร.ม.	@	40.00	=	140.00	บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.50	กก. / ตร.ม.	@	40.00	=	20.00	บาท / ตร.ม.
ค่า PRIMER	1.00	ตร.ม.	@	40.00	=	40.00	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)			@	30.00	=	30.00	บาท / ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factor การสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง			@		=		บาท / ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน					=	250.00	บาท / ตร.ม.