



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลวังซ้าย

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางในการก่อสร้าง

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลวังซ้าย อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีคัดเลือก ตามโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านสบมา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลวังซ้าย กว้าง ๔.๘๐ เมตร ยาว ๘๙๖ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๓๐๐.๘๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังซ้าย อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง โดยวิธีคัดเลือก ราคากลางตั้งไว้ ๑,๓๗๙,๑๖๔.๐๘ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยหกสิบสี่บาทแปดสตางค์) จึงได้ประกาศเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางในการก่อสร้างตามโครงการดังกล่าวๆ ตามรายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านสบมา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลวังซ้าย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร/อนุมัติ ๑,๐๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
 - ๓.๑ ปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านสบมา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลวังซ้าย กว้าง ๔.๘๐ เมตร ยาว ๘๙๖ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๓๐๐.๘๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลวังซ้าย
 - ๓.๒ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์ ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
เป็นจำนวนเงิน ๑,๓๗๙,๑๖๔.๐๘ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ สรุปราคากลางงาน จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ ค่างานต้นทุน จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบสรุปข้อมูลวัสดุ จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑. นายวิศรุพท์ เทพสุรินทร์ ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาวขวัญภรณ์ บัญญู ตำแหน่ง นักวิชาการพัสดุ กรรมการ
 - ๖.๓ นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ

ในการคำนวณราคากลางในครั้งนี้นี้กองช่างได้คำนวณตามหลักเกณฑ์ของทางราชการที่กำหนดไว้โดยอ้างอิงจากราคาพาณิชย์ของจังหวัดลำปาง ณ ปัจจุบัน เป็นสำคัญ รายละเอียดปรากฏตามแบบสรุปราคากลาง แนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางเกษรา พิพัฒน์รัตนกร)
รองปลัดอบต.วังซ้าย รักษาการแทน
ปลัดอบต.วังซ้าย ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังซ้าย

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ด้วยแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านสบมา หมู่ที่ 10
สถานที่ก่อสร้าง บ้านสบมา หมู่ที่ 10 (ถนนเลียบริมแม่น้ำวัง) ต.วังชัย อ.วังชัย จ.ลำปาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังชัย
อยู่ในท้องที่จังหวัด เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล B7 29.39 บาท /ลิตร ✓
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 26-พ.ย.-64 ✓

ลำดับ	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด / ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
1	ยาง AC - 60 / 70	บ./ตัน	26,800.0	✓ 369.00	568.26	35.00	-	27,403.26	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพวง	จาก จ.พิษณุโลก -จ.ลำปาง-อ.วังเหนือ
2	ยาง CRS - 2	บ./ตัน	27,400.00	✓ 369.00	568.26	-	-	27,968.26	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพวง	จาก จ.พิษณุโลก -จ.ลำปาง-อ.วังเหนือ
3	หินปูน	บ./ลบ.ม.	48.36	✓ 108.00	373.28	-	-	421.64	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากโรงโม่ - อ.วังเหนือ
4	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	181.35	✓ 108.00	373.28	-	-	554.63	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากโรงโม่ - อ.วังเหนือ
5	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	144.15	✓ 108.00	373.28	-	-	517.43	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากโรงโม่ - อ.วังเหนือ
6	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	130.20	✓ 108.00	373.28	-	-	503.48	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากโรงโม่ - อ.วังเหนือ
7	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	103.46	✓ 108.00	373.28	-	-	476.74	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากโรงโม่ - อ.วังเหนือ

(ลงชื่อ)



(นายวิศรุต เทพรินทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
นักวิชาการศึกษา

(ลงชื่อ)



(นางสาวขวัญกิริยา บุญฤ)

กรรมการกำหนดราคากลาง
นักวิชาการพัสดุฯ

(ลงชื่อ)



(นายปฎิภาณ เกษวิริยะการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง
นายช่างโยธาฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ด้วยแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านสมมา หมู่ที่ 10
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสมมา หมู่ที่ 10 (ถนนเลียบริมแม่น้ำวัง) ต.วังซ้าย อ.วังซ้าย จ.ลำปาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังซ้าย
 ปริมาณงาน ความกว้างเฉลี่ย 4.80 เมตร หน้า 0.04 เมตร ยาวรวมไม่น้อยกว่า 896.00 เมตร
 หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 4,300.80 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง							
	งานแตกโค๊ด (Tack Coat)	ตร.ม.	4,300.80	15.32	65,888.26	1.3607	20.85	89,654.16
	งานผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต หน้า 4 ซม.	ตร.ม.	4,300.80	220.35	947,681.28	1.3607	299.83	1,289,509.92
รวมค่าก่อสร้าง								1,379,164.08

ตัวอักษร - (-หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยหกสิบสี่บาทแปดสตางค์-)

① ผลรวมต่างงานต้นทุนงานก่อสร้างทาง


1,013,569.54

② ผลรวมต่างงานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

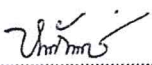
③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

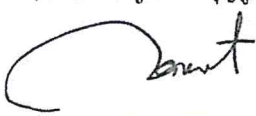
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม


 (นายวิศรุต เทพสุรินทร์)


ประธานกรรมการฯ
 นักวิชาการศึกษา


 (นางสาวขวัญภรณ์ บุญญ)


กรรมการฯ
 นักวิชาการพัสดุฯ


 (นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)

กรรมการฯ
 นายช่างโยธา


 (นางเกษรา พิพัฒน์รัตนกร)

เห็นชอบ
 รอง ปลัด รักษาการแทน
 ปลัด อบต.วังซ้าย



 (นางเกษรา พิพัฒน์รัตนกร)


อนุมัติ
 รองปลัด รักษาการแทน ปลัด
 ปฏิบัติหน้าที่ นายก อบต.

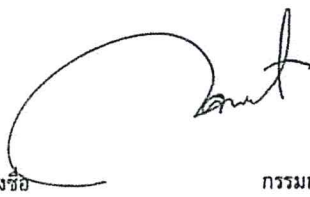
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

<u>งานแทคโค้ต (Tack Coat)</u>											
ค่าช่าง CRS-2	0.30	ลิตร	@	27,968.26	บาท / ตัน	/	1,000	=	8.39	บาท/ตร.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต : งานลาดยางแทคโค้ต)								=	6.93	บาท/ตร.ม.	
								ค่าใช้จ่ายรวม	=	15.32	บาท/ตร.ม.
								ค่างานต้นทุนรวม	=	15.32	บาท/ตร.ม.
<u>งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete Wearing Course)</u>											
ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ								=	413.14	ตัน	
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	80	กม.	(ไม่เกิน 300 กม. =	122.99)			=	1.62	บาท/ตัน	
= ค่าขนส่งค่าขนส่งอุปกรณ์ = (122.99 + 80) x 80 / 10,000											
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการน้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ							10,000			ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)	
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000	/	10,000.00					=	25.00	บาท/ตัน	
ค่าช่าง AC	0.052	ตัน	@	27,403.26				=	1,424.97	บาท/ตัน	
ค่าหิน	0.74	ลบ.ม.	@	476.74				=	352.79	บาท/ตัน	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต								=	372.43	บาท/ตัน	
ค่าขนส่ง	0.2240	กม.	(1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)					=	8.10	บาท/ตัน	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา				4.0	ซม.	2	(พิมพ์ 1 = บนผิวไพรม์โค้ต, พิมพ์ 2 = บนผิวแทคโค้ต)				
=	11.63	x	0.90	x	10.41			=	108.96	บาท/ตัน	
ค่าใช้จ่ายรวม								=	2,293.87	บาท/ตัน	
ค่างานต้นทุน				2,293.87	/	10.41		=	220.35	บาท/ตร.ม.	

หมายเหตุ ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน คิดที่ 80 กม. ตามหลักเกณฑ์สถานที่ก่อสร้างอยู่ห่างจากศาลากลางจังหวัดที่สถานที่ก่อสร้าง ตั้งอยู่เกิน 80 กิโลเมตร สามารถใช้ราคาจังหวัดใกล้เคียงได้ แต่อำเภอวังเหนือ ห่างจาก จ.ลำปาง 108 กม. จึงคิดที่ 80 กม. เพราะไม่รู้ว่าผู้รับจ้างจะมาจาก จ.ไหนบ้าง

ลงชื่อ 
(นายวิศรุต เทพสุรินทร์)

ประธานฯ ลงชื่อ 
(นางสาวขวัญกนิษฐ บัญญู)

กรรมการฯ ลงชื่อ 
(นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)