



ประกาศประชาสัมพันธ์ราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนน คสล.หัวสะพาน ซอย ๒ ซอยบ้านนายเปลี่ยน เมืองมาหล้า หมู่ที่ ๑
บ้านสบห้วย ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว จะดำเนินการก่อสร้างตามโครงการก่อสร้าง
ถนน คสล.หัวสะพาน ซอย ๒ ซอยบ้านนายเปลี่ยน เมืองมาหล้า หมู่ที่ ๑ บ้านสบห้วย ตำบลจอมหมอกแก้ว
อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการจัดทำราคากลาง
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว เลขที่ ๑๓๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว
องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว จึงขอประกาศราคากลางรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

วันที่ ๑๓ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสุทัศน์ กิจพิทักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนน คสล. หัวสะพาน ซอย ๒ ซอยบ้านนายเปลี่ยน เมืองมาหล้า หมู่ที่ ๑ บ้านสบห้วย - ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอมะเลง จังหวัดเชียงราย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๑๕๓,๘๐๐.- บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๖๒.๕๐ ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลน ที่ อบต. จอมหมอกแก้วกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๔๒,๗๐๗.๘๔ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันเจ็ดร้อยเจ็ดบาทแปดสิบบสี่สตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ บันทึกข้อความการกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๒ บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
 - ๖.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายเกรียงศักดิ์ มั่นรอด ✓	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ✓	เป็นประธานกรรมการ
๒. นางสาวประกายวรรณ ชาวนา ✓	ตำแหน่งนักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ ✓	เป็นกรรมการ
๓. นางสาวสุชานันท์ เอกตาแสง ✓	ตำแหน่งเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน ✓	เป็นกรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากหัวสะพาน ซอย ๒ ซอยบ้านนายเปลี่ยน เหมืองหล้า หมู่ที่ ๑ บ้านสบห้วย
 ปริมาณงาน กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๒.๕๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
 รายละเอียดตามประมาณราคางานก่อสร้าง และตามแบบที่ อบต.จอมหมอกแก้ว กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสบห้วย หมู่ที่ ๑ ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
๑	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๐.๑๕ ม.	ตร.ม.	๒๖๒.๕๐	๓๓๗.๓๕	๘๘,๕๕๔.๓๗	๑.๓๘๔๘	๑๒๒,๖๓๐.๐๘	๑๒๒,๖๓๐.๐๘
๒	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	๔๕.๕๐	๖๙.๖๒	๓,๑๖๗.๗๑	๑.๓๘๔๘	๔,๓๘๖.๖๔	๔,๓๘๖.๖๔
๓	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	๗.๐๐	๑๗๓.๘๖	๑,๒๑๗.๐๒	๑.๓๘๔๘	๑,๖๘๕.๓๒	๑,๖๘๕.๓๒
๔	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	๑๓.๑๓	๔๓๓.๗๓	๕,๖๙๒.๗๐	๑.๓๘๔๘	๗,๘๘๓.๒๕	๗,๘๘๓.๒๕
๕	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	๑.๐๐	๑,๒๑๖.๖๓	๑,๒๑๖.๖๓	๑.๓๘๔๘	๑,๖๘๔.๗๘	๑,๖๘๔.๗๘
๖	ป้ายมาตรฐานโครงการ	ป้าย	๑.๐๐	๒,๑๒๑.๔๓	๒,๑๒๑.๔๓	๑.๓๘๔๘	๒,๙๓๗.๗๕	๒,๙๓๗.๗๕
๗	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	L/S	๑.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑.๐๐๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐
					๑๐๓,๔๖๙.๘๖		TOTAL	๑๔๒,๗๐๗.๘๔

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	๑๔๒,๗๐๗.๘๔
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง (พื้นที่ฝนตกชุก ๑)	=	๑.๓๘๔๘
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคาค่าก่อสร้าง	หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันเจ็ดร้อยเจ็ดบาทแปดสิบสี่สตางค์	๑๔๒,๗๐๗.๘๔
-----------------	--	------------

๕๔๓.๐๐ บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 นายเกรียงศักดิ์ มั่นรอด

ลงชื่อ กรรมการ
 นางสาวประกายวรรณ ชานา

ลงชื่อ กรรมการ
 นางสาวสุชานันท์ เอกตาแสง

๔.๙(๒) รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง Expansion Joint)

คิดจากความยาว	๓.๕๐	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar RB๑๕	๔.๘๗	กก.	@	๒๘.๖๐	(บาท/ตัน)/๑๐๐๐	=	๑๓๙.๒๘ บาท
Metalcap+ทาสี+จาระบี	๐.๐๐	ชุด	@	๑๐.๐๐		=	๐.๐๐ บาท
JOINT FILLER	๐.๕๓	ตร.ม.	@	๔๐๐.๐๐		=	๒๑๐.๐๐ บาท
JOINT SEALER	๐.๐๐๒๑๙	ลิตร	@	๔๕.๐๐		=	๐.๑๐ บาท
ค่าหยอดยาง	๓.๕๐	ม.	@	๑๖.๒๗		=	๕๖.๙๕ บาท
แผ่นพลาสติก	๒.๐๐	ม.	@	๐.๐๐		=	๐.๐๐ บาท
ไม้แบบ	๐.๕๓	ตร.ม.	@	๓๘๕.๑๑		=	๒๐๒.๑๘ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	๖๐๘.๕๑ บาท
ค่างานต้นทุน	๖๐๘.๕๑	/	๓.๕๐			=	๑๗๓.๘๖ บาท/เมตร

๔.๙(๓) รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)

คิดจากความยาว	๓.๕๐	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar RB๑๕	๔.๘๗	กก.	@	๒๘.๖๐		=	๑๓๙.๒๘ บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	๓.๕๐	ม.	@	๒๕.๒๔		=	๘๘.๓๔ บาท
ทาสี + จาระบี	๔.๐๐	ชุด	@	๔.๐๐		=	๑๖.๐๐ บาท
JOINT SEALER	๐.๐๐๐๘๘	ลิตร	@	๔๕.๐๐		=	๐.๐๔ บาท
แผ่นพลาสติก	๓.๕๐	ม.	@	๐.๐๐		=	๐.๐๐ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	๒๔๓.๖๖ บาท
ค่างานต้นทุน	๒๔๓.๖๖	/	๓.๕๐			=	๖๙.๖๒ บาท/เมตร

๔.๙(๔) รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	๕.๐๐	ม.					
ค่าเหล็ก Tie Bar Db ๑๕	๖.๙๕	กก.	@	๒๘.๖๐		=	๑๙๘.๗๗ บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	๕.๐๐	ม.	@	๒๕.๒๔		=	๑๒๖.๒๐ บาท
JOINT SEALER	๐.๐๐๒๕๐	ลิตร	@	๔๕.๐๐		=	๐.๑๑ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	๓๒๕.๐๘ บาท
ค่างานต้นทุน	๓๒๕.๐๘	/	๕.๐๐			=	๖๕.๐๑ บาท/เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากหัวสะพาน ขอย ๒ ขอยบ้านนายเปลี่ยน เหมืองหล้า หมู่ที่ ๑ บ้านสบห้วย		
ปริมาณงาน	กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๕ เมตรหนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๒.๕๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการรายละเอียดตามประมาณราคางานก่อสร้าง และตามแบบที่ ๑๒๑.๑๒๑/๑๓๑.๑๓๑ กำหนด		
สถานที่	บ้านสบห้วย หมู่ที่ ๑ ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอมะลาว จังหวัดเชียงราย		
หน่วยงานรับผิดชอบ	องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗		
พื้นที่ผืนซุก๑	*ราคาน้ำมันดีเซล B๗ บาท/ลิตร	=	๓๐.๐๐-๓๐.๙๙

๓.๔(๑)งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)			๒๑๐.๒๘	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	๒๘.๐๐	กม.	๙๙.๕๓	บาท/ลบ.ม.
รวม			๓๐๙.๘๑	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	๓๐๙.๘๑	X	๑.๔๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ ๗๕ %) (งานดินคันทาง:บดทับ)			๐.๐๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	๔๓๓.๘๑	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน		=	๔๓๓.๘๑	บาท/ลบ.ม.

๔.๔(๑)ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (Portland Cement Concrete Pavement)

ขนาดกว้าง	๓.๕	เมตร	X	๕	เมตร	=	๑๕.๐๐	ชม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ						=	๑๗.๕๐	ตร.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	๑๕๐,๐๐๐.๐๐	/	๕,๐๐๐.๐๐			=	๓๐.๐๐	บาท/ลบ.ม.
กรรมที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า ๕,๐๐๐ ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน ๕,๐๐๐ ลบ.ม.								
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม		=	๑,๘๒๒.๔๓	+	๓๐.๐๐	=	๑,๘๕๒.๔๓	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่			๑๗.๕๐	ตร.ม.		=	๑๗.๕๐	ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต		=	๑๗.๕๐	X	๑๕.๐๐ / ๑๐๐	=	๒.๖๒๕	ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม	๒.๖๒๕	@	๑,๘๕๒.๔๓			=	๔,๘๖๒.๖๓	บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต.....กม. (ปกติคิดให้ L/๔) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)		=	๐.๒๕	X	๑๖.๔๕ X ๒.๖๓	=	๑๐.๘๐	บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก	๑๗.๕๐	ตร.ม.	X	๓๕.๐๐	บาท/ตร.ม.	=	๖๑๒.๕๐	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	๑๗.๕๐	ตร.ม.	X	๕.๐๐	บาท/ตร.ม.	=	๘๗.๕๐	บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง)			๒๑.๙๔	X	๕.๐๐	=	๑๐๙.๗๐	บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต)			๑๒.๖๐	X	๑๗.๕๐	=	๒๒๐.๕๐	บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)			๐.๐๐	X	๑๗.๕๐	=	๐.๐๐	บาท
ค่าขีดหยาบผิวคอนกรีต			๐.๐๐	X	๑๗.๕๐	=	๐.๐๐	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	๕,๙๐๓.๖๓	บาท
ค่างานต้นทุน	๕,๙๐๓.๖๓	/	๑๗.๕๐			=	๓๓๗.๓๕	บาท/ตร.ม.

๔.๙(๒) รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)

คิดจากความยาว	๓.๕๐	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar RB๑๕	๔.๘๗	กก.	@	๒๘.๖๐	(บาท/ตัน)/๑๐๐๐	=	๑๓๙.๒๘ บาท
Metalcap+ทาสี+จาระบี	๐.๐๐	ชุด	@	๑๐.๐๐		=	๐.๐๐ บาท
JOINT FILLER	๐.๕๓	ตร.ม.	@	๔๐๐.๐๐		=	๒๑๐.๐๐ บาท
JOINT SEALER	๐.๐๐๒๑๙	ลิตร	@	๔๕.๐๐		=	๐.๑๐ บาท
ค่าหยอดยาง	๓.๕๐	ม.	@	๑๖.๒๗		=	๕๖.๙๕ บาท
แผ่นพลาสติก	๒.๐๐	ม.	@	๐.๐๐		=	๐.๐๐ บาท
ไม้แบบ	๐.๕๓	ตร.ม.	@	๓๘๕.๑๑		=	๒๐๒.๑๘ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	๖๐๘.๕๑ บาท
ค่างานต้นทุน	๖๐๘.๕๑	/	๓.๕๐			=	๑๗๓.๘๖ บาท/เมตร

๔.๙(๓) รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)

คิดจากความยาว	๓.๕๐	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar RB๑๕	๔.๘๗	กก.	@	๒๘.๖๐		=	๑๓๙.๒๘ บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	๓.๕๐	ม.	@	๒๕.๒๔		=	๘๘.๓๔ บาท
ทาสี + จาระบี	๔.๐๐	ชุด	@	๔.๐๐		=	๑๖.๐๐ บาท
JOINT SEALER	๐.๐๐๐๘๘	ลิตร	@	๔๕.๐๐		=	๐.๐๔ บาท
แผ่นพลาสติก	๓.๕๐	ม.	@	๐.๐๐		=	๐.๐๐ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	๒๔๓.๖๖ บาท
ค่างานต้นทุน	๒๔๓.๖๖	/	๓.๕๐			=	๖๙.๖๒ บาท/เมตร

๔.๙(๔) รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	๕.๐๐	ม.					
ค่าเหล็ก Tie Bar Db ๑๕	๖.๙๕	กก.	@	๒๘.๖๐		=	๑๙๘.๗๗ บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	๕.๐๐	ม.	@	๒๕.๒๔		=	๑๒๖.๒๐ บาท
JOINT SEALER	๐.๐๐๒๕๐	ลิตร	@	๔๕.๐๐		=	๐.๑๑ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	๓๒๕.๐๘ บาท
ค่างานต้นทุน	๓๒๕.๐๘	/	๕.๐๐			=	๖๕.๐๑ บาท/เมตร



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว
เรื่อง ประกาศการจัดจ้างตามโครงการก่อสร้างถนน คสล.หัวสะพาน ซอย ๒ ซอยบ้านนายเปลี่ยน
เมืองมาหล้า หมู่ที่ ๑ บ้านสบห้วย ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว ได้ดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน
คสล.หัวสะพาน ซอย ๒ ซอยบ้านนายเปลี่ยน เมืองมาหล้า หมู่ที่ ๑ บ้านสบห้วย ตำบลจอมหมอกแก้ว
อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อย
กว่า ๒๖๒.๕๐ ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตาม
แบบแปลน ที่ อบต.จอมหมอกแก้วกำหนด จำนวนเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๑๕๓,๘๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้า
หมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย จึงขอประกาศ
ดังกล่าว ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย ให้แก่ผู้สนใจทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสุทัศน์ กิจพิทักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว