



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางของทางราชการ

.....

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร มีความประสงค์ จะดำเนินการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายสมบุรณ์ หอมพิทักษ์ - บ้านนางหวาน ใจแผงศรี หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนองแขว ตำบลบ้านเหล่า จำนวน ๑ โครงการ งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรร ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงิน อุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งาน ก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค จำนวน ๑ โครงการ ตามรายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายสมบุรณ์ หอมพิทักษ์ - บ้านนางหวาน ใจแผงศรี หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนองแขว ตำบลบ้านเหล่า กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๒๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๘ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๔๔,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติเห็นชอบกำหนดราคากลางเป็นจำนวนเงิน ราคากลาง ๘๔๙,๒๓๙.๗๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยสามสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสตางค์) งานพัสดุของ คลังองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า จึงดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการตามมติเห็นชอบราคากลางของ คณะกรรมการ ฯ

เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับจัดซื้อจัดจ้างราคา กลางและการคำนวณราคากลาง ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ หน่วยงานของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า จึงประกาศใช้ราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดปรากฏตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสุรธันย์ มักคุ้มสุขไพศาล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายสมบุรณ์ หอมพิทักษ์ - บ้านนางหวาน ใจแพงศรี หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนองแขว ตำบลบ้านเหล่า

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๙๔๔,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายสมบุรณ์ หอมพิทักษ์ - บ้านนางหวาน ใจแพงศรี หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนองแขว ตำบลบ้านเหล่า กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๒๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๘ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๔๔,๒๓๙.๗๐.- บาท
(-แปดแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยสามสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสตางค์-)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑. สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)

๖.๒. รายละเอียดประมาณการ (ปร.๔)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑. นายนิติพงษ์ ศรีจำปลั่ง ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม ประธานกรรมการ

๗.๒. นางสาวปวีณา มุลมีมา ครู กรรมการ

๗.๓. นายพยุงค์ศักดิ์ ขนิษฐวงศ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

(นายนิติพงษ์ ศรีจำปลั่ง)

ประธาน

(นางสาวปวีณา มุลมีมา)

กรรมการ

(นายพยุงค์ศักดิ์ ขนิษฐวงศ์)

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายสมบุญ หอมพิทักษ์-บ้านนางหวาน ใจแสงศรี
สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแขง หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านเหล่า อำเภोजึงเรืญดิลปี จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า
แบบเลขที่ อ้างอิงแบบมาตรฐานของกรมการปกครองเลขที่ ท.1-01
คำนวณราคาเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2567

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 322.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.30 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,288.00 ตร.ม.
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	849,239.70	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	849,239.70	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	849,239.70	
	(แปดแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยสามสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 1,288.00 ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตรม.ละ 659.35 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายพูนศักดิ์ ขนิษฐวงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวปวีณา มุลมิมมา)

ครู

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายนิติพงษ์ ศรีจำพอง)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

(อยู่ในท้องที่จังหวัดเขตนคร ผนชุก 1 ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 31.50 บาท/ลิตร หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

งานถางป่าและขุดตอ (Clearing and Grubbing)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่.....	• ขนาดเบา	• ขนาดกลาง	• ขนาดหนัก		
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดตอ : ขนาดเบา)				=	1.80 บาท / ตร.ม.
		ค่างานต้นทุนรวม		=	1.80 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถางถางวัชพืชเท่านั้น
งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถางถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานถางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถางถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดตอ : ขนาดเบา)	=	1.80	บาท / ตร.ม.
ใช้ค่างานถางป่าขุดตอ ขนาดเบา เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน	ค่างานต้นทุนรวม	=	1.80 บาท / ตร.ม.

งานใส่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง (Soil Aggregate Shoulder)

เลือกค่างานติดตั้งชั้นบนใต้

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)	=	12.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : ขุด - ขน)	=	34.01	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 3.00 กม.	=	16.68	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	62.69	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 62.69 x 1.25	=	78.36	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 4.00 บาท / ลบ.ม.	=	4.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	82.36	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	82.36	บาท/ลบ.ม.

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)	=	200.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 148.00 กม.	=	328.42	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	528.42	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 528.42 x 1.40	=	739.78	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %) (งานดินคันทาง : บดทับ) 49.09 x 0.75	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	739.78	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	739.78	บาท/ลบ.ม.

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)

เลือกค่างานแบบผิวทางคอนกรีต

ค่างาน 15.0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จ สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท1-01 ขนาด กว้าง 2.00 x 10.00 เมตร	=	20.00	ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	193.20	ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ	=	2,150.00	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	20.00	ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 20.00 x 15.00 / 100	=	3.00	ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ 3.00 ลบ.ม. @ 2,150.00	=	6,450.00	บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต - กม. (ปกติคิดให้ L/4)	=	-	
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)	=	-	บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 42.00 บาท/ตร.ม. (ใช้ Wire Mesh ๑ 4 มม.๑ 10 x 30 cm.)	=	840.00	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 5.00 บาท/ตร.ม.	=	100.00	บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตั้งตามยาว 2 ซ้ำ) = 21.94 x 10.00 เมตร	=	219.40	บาท

ค่าปูนผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูนผิวคอนกรีต)	=	12.65 × 20.00 ตร.ม.	=	253.00	บาท
ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)	=	9.68 × 20.00 ตร.ม.	=	193.60	บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 20.000 ตร.ม. × 0.00 บาท/ตร.ม.			=	0.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	8,056.00	บาท
ค่างานต้นทุน	=	8,056.00 / 20.00	=	402.80	บาท/ตร.ม.

รอยต่อเอนขยายตามขวาง (Expansion Joint)ระยะห่าง / เลือกค่างานบ่มผิวทางคอนกรีต
• มีค่างาน • ไม่มีค่างาน 30.00 เมตร

คิดจากความยาว	4.00	ม.				
ค่าเหล็ก Dowel Bar	8.90	กก.	@	23.38	=	208.20 บาท
Metal Cap + ทาสี + จาระบี	8.00	ชุด	@	14.00	=	112.00 บาท
Joint Filler (แผ่นโฟม)	0.60	ตร.ม.	@	35.00	=	21.00 บาท
Joint Sealer	2.50	ลิตร	@	45.00	=	112.50 บาท
ค่าหยอดยาง	4.00	ม.	@	15.37	=	61.48 บาท
ไม้แบบ (2)	0.60	ตร.ม.	@	280.96	=	168.58 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	683.76 บาท
ค่างานต้นทุน	683.76	/	4.00		=	171.59 บาท/เมตร

Metal Cap	ราคาชุดละ	@	10.00	บาท (ประมาณ)
Joint Filler (แผ่นโฟม)	ราคาตารางเมตรละ	@	35.00	บาท (ประมาณ)
Joint Sealer	ลิตรละ	@	45.00	บาท (ประมาณ)
ค่าทาสี + จาระบี ที่ Dowel Bar		@	4.00	บาท (ประมาณ)

(ราคาวัสดุต่าง ๆ ให้ตรวจสอบในท้องตลาดก่อนประเมินราคา)

รอยต่อเอนหดตามขวาง (Contraction Joint)

ระยะห่าง / Joint = 10.00 เมตร

คิดจากความยาว	4.00	ม.				
ค่าเหล็ก Dowel Bar	5.55	กก.	@	22.37	=	125.85 บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	4.00	ม.	@	24.26	=	97.04 บาท
ทาสี + จาระบี	8.00	ชุด	@	4.00	=	32.00 บาท
Joint Sealer	1.60	ลิตร	@	45.00	=	72.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	326.89 บาท
ค่างานต้นทุน	326.89	/	4.00		=	81.72 บาท/เมตร

รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	10.00	ม.				
ค่าเหล็ก Tie Bar	15.80	กก.	@	22.99	=	368.06 บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	10.00	ม.	@	24.26	=	242.60 บาท
Joint Sealer	5.00	ลิตร	@	45.00	=	225.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	835.66 บาท
ค่างานต้นทุน	835.66	/	10.00		=	83.56 บาท/เมตร

