



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลางและการคำนวณราคาากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ ได้ดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๗ หมู่ที่ ๑๐ บ้านศรีคำ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย งบประมาณ ๒๑๕,๐๐๐ - บาท งบประมาณราคาากลาง ๒๑๕,๐๐๐.- บาท รายละเอียดดังนี้

เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลางและการคำนวณราคาากลาง ของสำนักงาน ป.ป.ช. จึงประกาศการเปิดเผยราคาากลางและการคำนวณราคาากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในงานจ้างก่อสร้าง

๓. ชื่อโครงการ จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอย ๗ หมู่ที่ ๑๐ บ้านศรีคำ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

๔. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๑๕,๐๐๐.-บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอย ๗ หมู่ที่ ๑๐ บ้านศรีคำ โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน ๒ ช่วง คือ ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๘๕.๐๐ เมตร ทนแรงเฉื่อย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๓๓๖ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๕.๐๐ เมตร ทนแรงเฉื่อย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า ๗๕ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำกำหนด

๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๑๕,๐๐๐.-บาท

๕. ปัญหาประมาณการราคาากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคาากลางงานทาง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๖.๑ นางสาวรุ่งตะวัน ไทยเจริญ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายเกรียงศักดิ์ ดวงแก้ว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายเรษฎา สุภารัตน์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๐

ลงชื่อ

(นางชนพร วังเมือง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

แบบสรุปราคากลางค่างานก่อสร้าง

แบบ ปร.6

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

แผ่นที่ 1/1

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		
สถานที่	ชอม 7	หมู่ที่ 10	บ้านแม่คำพัฒนา ส.ศรีคำ อ.แม่เงิน จ.เชียงราย
แบบเลขที่	ช่วงที่ 1	กว้าง 4.00 เมตร ยาว 84.00 เมตร ทบ.เฉลี่ย 0.15 เมตร หรือ มีพื้นที่คอนกรีตรวม 336.00 ตร.ม.	ไม่มีไหล่ทาง
	ช่วงที่ 2	กว้าง 3.00 เมตร ยาว 25 เมตร ทบ.เฉลี่ย 0.15 เมตร หรือ มีพื้นที่คอนกรีตรวม 75 ตร.ม.	ไม่มีไหล่ทาง
ฝ่าย/งาน	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ	ประมาณ	งานทาง
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	มีจำนวน	1	ชุด
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่	เดือน กรกฎาคม	พ.ศ. 2560	
โดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางทางค่าสิ่ง ขอบต.ศรีคำ ที่ 274/2560 สว. 26 มิถุนายน 2560		หน่วย:บาท

จ	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภท งานทาง ช่วงที่ 1	128,511.68	1.3822	177,628.84	
2	ประเภท งานทาง ช่วงที่ 2	27,606.16	1.3822	38,157.23	
3	ประเภทงานไม่พิจารณา/รับราคา	2,803.91	1.0700	3,000.18	
สรุป	รวมค่างานทั้งโครงการ งานก่อสร้าง			218,786.26	บาท
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างที่เริ่มเพียง			215,000.00	บาท

ราคากลาง

อื่นๆ

สองแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน

(เนื่องจากงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายปี 2560 คงไว้เพียง 215,000.บาท)

หมายเหตุ 1. ราคาวัสดุก่อสร้างราคาตามบัญชีจังหวัดเชียงราย เดือน พฤษภาคม 2560 (ใช้ไม่ใช้ของ จ.เชียงใหม่หรือของเขาสงา)

2. ใช้คิดราคาบ้านเดี่ยวเหล็กดีเซลที่ อ.เมืองเชียงราย 24.00 - 24.99 บาทต่อลิตร ในการค้ำค่าขนส่ง

3. ค่ารถบรรทุกเป็นค่ารถและค่าเช่ารถบรรทุก (ตามหนังสือที่ กค 0421 3/785 15 มี.ค 60) ราคาน้ำมัน 24.00-24.99 บาท/ลิตร

4. ค่าปุ๋ยคอกแรงงาน/ค่าเงินบาท (จ่ายปรับปรุง) ตามหนังสือที่ กค 0421 5/1399 สว.15 ตุลาคม 2558

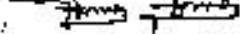
5. เงื่อนไขค่า Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% , เงินประกันผลงานที่ = 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม = 7%

ลงชื่อ)  กรรมการ

ลงชื่อ)  กรรมการ

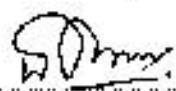
นายเจษฎา สุวารีรัตน์ วิศวกรโยธา

นายสุวิทย์ศักดิ์ ดวงแก้ว นายช่างโยธาชำนาญ

ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

นางอรุณรุ่งตะวัน ไชยเจริญ ผู้ช่วยการกองช่าง

ลงชื่อ)  ผู้แทนสภา

ลงชื่อ)  ผู้อนุมัติ

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน

(นางอรุณรุ่งตะวัน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

แบบรายละเอียดราคากลางค่างานก่อสร้างทาง

ปร.4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

แผ่นที่ 1/4

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง ซอย 7 หมู่ที่ 10 บ้านแม่คำพัฒนา ต.ศรีคำ อ.แม่จัน จ.เชียงราย

ปริมาณถนน ช่วงที่ 1 ยาว 4.00 เมตร ยาว 84.00 เมตร หน้าตัด 0.15 เมตร หรือ มีพื้นที่เทคอนกรีตรวม 336.00 ตร.ม. ไม่มีเหล็กทาง

ชั้นของผิวของจราจร คานเอกสาร * ๓ "

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2560 แบบเลขที่

โดย คณะกรรมการตรวจกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ศรีคำ ที่ 275 /2560 ลง 26 มิถุนายน 2560

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลขถึง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานดิน (EARTHWORK)							
1.1	งานขุดและถมดิน (CLEARING and GRUBBING)	SQ.M	336.00	1.65	554.40	1.3822	2.28	766.080
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE and BASE COURSES)							
2.1	งานโยกถ่ายและถมดินรวม SOIL AGGREGATE SHOULDER CUM			373.01		1.3822	512.810	
2.2	งานวัสดุรองพื้นผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion)	CUM	16.80	230.75	3,876.60	1.3822	318,940	5,358,190
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSE)							
3.1	งานโยกถ่ายและถมดินรวม SOIL AGGREGATE SHOULDER CUM	SQ.M	336.00	341.17	114,631.44	1.3822	471,560	158,444,160
3.2	EXPANSION JOINTS (เดือนละเซต)	M	4.00	184.31	737.23	1.3822	254,750	1,019,000
3.3	CONSTRUCTION JUNT (เดือนละเซต)	M	32.00	65.65	2,100.79	1.3822	94,890	3,036,480
3.4	LONGITUDINAL JOINT (เดือนละเซต)	M	84.00	77.56	6,515.27	1.3822	107,210	9,005,640
3.5	TRANSVERSE JOINT (เดือนละเซต)	M	-	74.76		1.3822	105,330	-
3.6	FINISH JOINT (เดือนละเซต)	M	-	68.18		1.3822	94,240	-
4	งาน R.C. Pipe Culvert CLASS 3							
4.1	R.C. Pipe Culvert Dia. 0.30 m. CLASS 3	M	-	608.16		1.3822	840.59	-
4.2	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C PIPE CULVERT	SQ.M	-	1,729.33		1.3822	2,390.28	-
รวมออกไป					128,511,680			177,629,550

(ลงชื่อ)  ๑๖๖๖๖๖

(นายพงษ์ภู สุภาวัฒน์) วิศวกรโยธา

(ลงชื่อ)  (รวมการ)

(นายเกรียงศักดิ์ ทรงแก้ว) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นางสาวรุ่งตะวัน ไชยเจริญ) ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบรายละเอียดราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปร.4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

แผนที่ 2/4

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง ร.๑๒.7

พื้นที่ 10 ไร่ ถนนขนาด 4 เมตร ต.ศรีคำ อ.แม่จัน จ.เชียงราย

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นถ้วนหนึ่งชื่อ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	F _n	ราคาต่อหน่วย x F _n	ราคาถัว
	รวมยกมา				128,511.68			177,629.55

6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

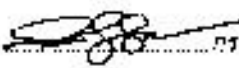
6.1 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)

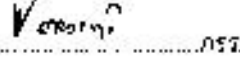
6.1	1:1 ผลิตป้ายจราจรสีส้มดำ (PUBLICIZE SIGN BOARDS) 1	FACE	1.00	2,803.91	2,803.91	1.0700	3,000.2	3,000.18
					131,315.6		TOTAL	180,629.73

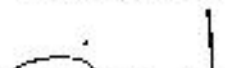
คิดไว้ในราคากลางค่าก่อสร้างรวม: ตัวอักษร หนึ่งแสนแปดหมื่นหกกร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน 180,629.00

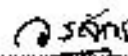
① ROAD WORKS	131,315.59
② BRIDGE WORKS (BRIDGE PILE BOX CULVERT)	0
③ ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT	0
④ FACTOR F (ROAD WORKS)	1.3822
⑤ FACTOR F (BRIDGE WORKS)	1.2782
⑥ F (ADDITIONAL CONDITIONS) = 1 + ③ (① x ④ + ② x ⑤)	1.0000
⑦ FACTOR F _n (ROAD WORKS) = ④ x ⑥	1.3822
⑧ FACTOR F _n (BRIDGE WORKS) = ⑤ x ⑥	
	= 1.2782 x 1.0000 = 1.2782


เงื่อนไขค่า Factor F = เงินลงทุนค่าจ้าง = 0% , เงินประกันผลงานตก = 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม = 7%

ลงชื่อ:  กรรมการ
(นายเจษฎา สุภาวีชัย) วิศวกรโยธา

ลงชื่อ:  กรรมการ
(นายเรืองศักดิ์ ชวงแก้ว) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ:  ประธานกรรมการ
: นายทรงรัฐระวี โขงเจริญ ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ:  ผู้รับชอบ
(นายบรรจักร วงศ์สังข์)

ลงชื่อ:  ผู้อนุมัติ
(นายสมพร ใจเมือง)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล แม่ใจใต้ราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใจ

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

แบบรายละเอียดราคากลางค่างานก่อสร้างทาง

ปร.4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสำ

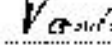
แผนที่ 3/4

ชื่อโครงการ/งาน	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		
สถานที่ก่อสร้าง:	ซอย 7	จังหวัด 2	หมู่ที่ 10 บ้านแม่คำพัฒนา ต.ศรีสำ ล.แม่เงิน จ.เชียงราย
บริเวณงาน	จังหวัด 2	กม. 1-1.50 เมตร	ยาว 25 เมตร ทางเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือ มีพื้นที่ทั้งหมดก่อสร้าง 75 ตร.ม. ไม่มีไหล่ทาง
ความละเอียดของราคา	ตามเอกสาร "ก"		
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่	เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560		เลขที่
โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางส่วนตำบลศรีสำ ที่ 275 /2560 ต. 26 มีอายุ ณ 2560			

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นหน่วยสืบ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	€n	ราคาต่อหน่วย	ราคาตลาด
น				หน่วย	(บาท)		× Fn	
1	งานดิน (EARTHWORK)							
1.1	การกวาดและขุด (CLEANING and GRUBBING)	SQM	75.00	1.65	123.75	1.3822	2.28	171.000
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE and BASE COURSES)							
2.1	งานรองพื้นทางด้วยวัสดุผสม (AGGREGATE SHOULDER CURB)		-	371.00		1.3822	512.810	
2.2	การรองพื้นใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion)	SQM	3.75	230.75	865.31	1.3822	318.990	1,196.030
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSE)							
3.1	CONCRETE PAVEMENT (CONCRETE PAVEMENT)	SQM	75.00	341.17	25587.36	1.3822	471.560	35,367.000
3.2	EXHIBITION JOINT (เส้นกั้นผิว)	m	-	184.31		1.3822	254.750	
3.3	CONSTRUCTION JOINT (รอยต่อตัว)	m	15.00	68.65	1,029.72	1.3822	94.890	1,423.350
3.4	CONCRETE JOINT (รอยต่อตัว)	m		27.56		1.3822	107.210	
3.5	EXHIBITION JOINT (เส้นกั้นผิว)	m		74.76		1.3822	103.330	
3.6	EDGE JOINT (รอยต่อขอบ)	m		64.18		1.3822	94.240	
4	งาน R.C. Pipe Culvert CLASS 3							
4.1	R.C. Pipe Culvert Dia. 0.30 m CLASS 3	m		658.19		1.3822	340.59	
4.2	FRANKLIN PIPE 150 ADWAL FOR R.C. PIPE CULVERT	SQM	-	1,729.33		1.3822	2,394.26	
รวมยกไป					27,606.360			38,157.380

ลงชื่อ:  กรรมการ

นายเจษฎา สุภวัฒน์ วิศวกรโยธา

ลงชื่อ:  กรรมการ

นายอภิรักษ์ศักดิ์ คงแก้ว นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ:  ประธานกรรมการ

นายสายรุ้งธรรม โขจรวิญญู ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบรายละเอียดราคากลางค่างานก่อสร้างทาง

ปร.4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

แผ่นที่ 4/4

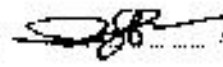
ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

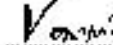
สถานที่ก่อสร้าง: ๑๕๕ 7 ช่วงที่ 2 หมู่ที่ 10 บ้านเนินคำพัฒนา ต.ศรีคำ อ.เมือง จ.เชียงราย

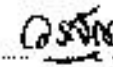
ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเงินตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาสิ่งของ x Fn	ราคาตลาด
	รวมยกยา				27,606.56			38,157.38
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
6.1	งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)							
6.1.1.1	แผ่นป้ายจราจรสี่เหลี่ยม (PUBLICIZE SIGN BOARDS)	LACH		2,803.41		1,000.0	3,000.2	
					27,606.56		TOTAL	38,157.38
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างรวม	ตัวหนังสือ		สามหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยห้าสิบเจ็ดบาทถ้วน				38,157.00


① ROAD WORKS	27,606.56
② BRIDGE WORKS (BRIDGE PILE BOX CULVERT)	0
③ ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT	0
④ FACTOR F ₁ (ROAD WORKS)	1.3822
⑤ FACTOR F ₂ (BRIDGE WORKS)	1.2782
⑥ F ₃ (ADDITIONAL CONDITIONS) = 1 + ③ x (① x ④ + ② x ⑤)	1.0000
⑦ FACTOR F ₄ (ROAD WORKS) = ④ x ⑥	1.3822
⑧ FACTOR F ₅ (BRIDGE WORKS) = ⑤ x ⑥	
	1.2752 x 1.0000 = 1.2782

เงื่อนไขค่า Factor F_{1,2} เป็นค่าปรับสำหรับ = 0% ...เงินปลงกับผลงาน = 0% ...สองชั้นโคง = 0% ...ค่าปรับตามทีม = 0%

ลงชื่อ:  กรรมการ
นายประจักษ์ สุทธิวัฒน์ วิศวกรโยธา

ลงชื่อ:  กรรมการ
นายสมนึกศักดิ์ ดวงแก้ว นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ:  ผู้เขียนแปล
นายประจักษ์ สุทธิวัฒน์

ลงชื่อ:  ประธานกรรมการ
นายสมนึกศักดิ์ ดวงแก้ว นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ:  ผู้อนุมัติ
นายสมนึกศักดิ์ ดวงแก้ว

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ