



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

เรื่อง ผลการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ และค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง จำนวน ๔ โครงการ และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสวัสดิ์ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๑๖๕) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๖๐ ตารางเมตร พร้อมเกรด บด อัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๕๖๓,๗๖๗.๗๕ บาท (ห้าแสนหกหมื่นสามพันเจ็ดร้อยหกสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๒. โครงการปรับปรุงรางระบายน้ำถนนสาย ร.๕ หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ยาว ๔.๐๐ เมตร หรือตามแบบที่ อบต.บ้านนากำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๕,๕๒๒.๓๐ บาท (สี่หมื่นห้าพันห้าร้อยยี่สิบสองบาทสามสิบสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๓. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขายายชวด หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๑๗๐ - กม.๐+๓๓๐) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๔๐ ตารางเมตร โดยเสริมดินลูกรังขยายไหล่ทาง จำนวน ๓๕ ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกรด บด อัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๕๕๔,๔๐๗.๐๒ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยเจ็ดบาทสองสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๔. โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกสายทุ่งหมึก - หน้าเขา ซอย ๑ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๑๖๕) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร โดยลงดินลูกรังยกระดับคันทาง จำนวน ๓๓๐ ลูกบาศก์เมตร และลงหินคลุกจำนวน ๖๖ ลูกบาศก์เมตร และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๑ จุด รวม ๘ ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ เกรด บด อัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง และวางท่อ HDPE ๑๐๐ ชั้น PN ๖ ขนาด ๕๐ มม. ยาว ๑๖๕ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๑๖๐,๓๑๙.๖๖ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามร้อยสิบเก้าบาทหกสิบหกสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่

๒๖ ก.ค. ๒๕๖๙

๒.๑.

(นายธรรมบุญ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขายายชวด หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....486,000 / บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป.....โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขายายชวด หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.0+170 – กม.0+330) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 160 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 640 ตารางเมตร โดยเสริมดินลูกรังขยายไหล่ทาง จำนวน 35 ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกรด บดอัด เขาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-2-202/43 พร้อมป้ายโครงการ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....- 6 ก.ค. 2569.....เป็นเงิน.....554,407.02 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายพินิจ บริเวณรอบทิศ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทุ่งคา.....ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายวีระพร ขำคม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตากแดด.....กรรมการ
 - 7.3 นายอมรเทพ พรหมณน้อย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลวังไผ่.....กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประเภทงาน ทาง

เส้นทางสาย เขายายชวด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบเลขที่ GC - 2 - 202/43 จำนวน แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	401,133.80	1.3821	554,407.02	FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % / เงินประกันผลงานหัก 0 % พื้นที่ฝนตกชุก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			554,407.02	รวมระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน
	คิดเป็นเงินประมาณ			554,407.02	
(ห้าแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยเจ็ดบาทสองสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ที่ 102/2569 ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2569

ได้ร่วมกันกำหนดราคาค่าก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขายายชวด หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร รายละเอียดตามรายการประมาณการนี้แล้ว ราคากลางเป็นเงิน 554,407.02 บาท

(ห้าแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยเจ็ดบาทสองสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายพินิจ บริเวณรอบทิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวีระพร ชำคม)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายอมรเทพ พรหมน้อย)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณราคา ค่าโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขายาววัด หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 160 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 640 ตารางเมตร

สถานพักก่อสร้าง สายเขายายขวิด หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประมาณการโดย นายจันทร์วรรณ หนูม่วง

แบบเลขที่ GC - 2 - 202/43

รายการที่

เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	ชุดรื้อค้นทางเดิมแล้วบัดทับ (หินคลุก)	800.00	ม. ²	-	-	15.87	12,696.00	12,696.00	
2	งานเสริมดินลูกรังขยายไหล่ทาง	35.00	ม. ³	166.84	5,839.40	-	-	5,839.40	
3	ทรายรองพื้น	32.00	ม. ³	574.77	18,392.64	121.00	3,872.00	22,264.64	
4	คอนกรีต 300 ksc.	96.00	ม. ³	3,014.02	289,345.92	-	-	289,345.92	
5	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	320.00	ม.	-	-	21.94	7,020.80	7,020.80	
6	เหล็กตะแกรง WELDED WIRE ขนาด dia. 4.00 mm. @ 15 x 30 cm.	640.00	ม. ²	35.00	22,400.00	6.00	3,840.00	26,240.00	
7	EXPANSION JOINT	21.00	ม.	188.16	3,951.36	-	-	3,951.36	
8	CONSTRUCTION JOINT	36.00	ม.	117.36	4,224.96	-	-	4,224.96	
9	LONGITUDINAL JOINT	160.00	ม.	50.67	8,107.20	-	-	8,107.20	
10	ค่าปูผิวคอนกรีต	640.00	ม. ²	-	-	12.93	8,275.20	8,275.20	
11	น้ำมันทาแบบ	6.40	ลิตร	12.00	76.80	-	-	76.80	
12	งานไหลทางหินคลุก	24.00	ม. ³	545.48	13,091.52	-	-	13,091.52	
รวมราคาค่าวัสดุ + ค่าแรง									401,133.80
รวมค่าดำเนินการ,ภาษี,กำไร FACTOR F 1.3821									554,407.02
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น									554,407.02
คิดเป็นเงินทั้งสิ้น									554,407.02
(ทำแนบท้ายมีหนังสือรับซื้อเจ้าภาพสองสาดงค์)									

ถนนสายเขายายชวด หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 37.00 - 37.99 บาท

1. EXPANSION JOINT คิดจากความยาว 4.00 เมตร

รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย	รวมค่างาน		หมายเหตุ
คิดจากความยาวเหล็ก SR 24 Ø 19	1.00	ม.	51.20	51.20	บาท	* ไม่รวม
ค่าเหล็ก ยาว 0.50 ม. / ท่อน	15.58	กก. @	23.00	358.34	บาท	
MTAL CAP + ทาสี + จาระบี	14.00	ชุด @	13.39	187.46	บาท	
JOINT FILLER	0.60	ม. ² @	180.00	108.00	บาท	
JOINT SEALER	2.00	ลิตร @	16.00	32.00	บาท	
ค่าหยอดยาง	4.00	ม. @	16.71	66.84	บาท	
แผ่นพลาสติก	-	ม. @	-	-	บาท	
ไม้แบบ	-	ฟ. ³ @	-	-	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม				752.64	บาท	
ค่างานต้นทุน	752.64	/4.00		188.16	บาท / เมตร	

2. CONSTRUCTION JOINT

รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย	รวมค่างาน		หมายเหตุ
คิดจากความยาวเหล็ก SR 24 Ø 19	1.00	ม.	51.20	51.20	บาท	* ไม่รวม
ค่าเหล็ก ยาว 0.40 ม. / ท่อน	12.46	กก. @	23.00	286.58	บาท	
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	4.00	ม. @	25.72	102.88	บาท	
ทาสี + จาระบี	14.00	ชุด @	4.00	56.00	บาท	
JOINT SEALER	1.50	ลิตร @	16.00	24.00	บาท	
แผ่นพลาสติก	-	ม. @	-	-	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม				469.46	บาท	
ค่างานต้นทุน	469.46	/4.00		117.36	บาท / เมตร	

MTAL CAP ใช้ท่อ PVC Ø 1" ชั้น 13.5 ยาว 0.40 ม.

JOINT FILLER ใช้กระดาษชานอ้อย หนา 1"

3. LONGITUDINAL JOINT

คิดจากความยาว

10.00 เมตร

รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย	รวมค่างาน		หมายเหตุ
คิดจากความยาวเหล็ก DB 30 Ø 12	1.00	ม.	19.25	19.25	บาท	* ไม่รวม
ค่าเหล็ก ยาว 0.50 ม. / ท่อน	6.16	กก. @	21.68	133.55	บาท	
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	10.00	ม. @	25.72	257.20	บาท	
ทาสี + จาระบี	14.00	ชุด @	4.00	56.00	บาท	
JOINT SEALER	3.75	ลิตร @	16.00	60.00	บาท	
แผ่นพลาสติก	-	ม. @	-	-	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม				506.75	บาท	
ค่างานต้นทุน	506.75	/10.00		50.67	บาท / เมตร	

4. งานไหลทางหินคลุก ขนด้วยรถบรรทุกสิบล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ

4.1 ค่าวัสดุจากที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม.ละ	=	261.12 บาท
4.2 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 9 กม.	=	36.40 บาท
4.3 ค่า $(261.12 + 36.40) \times 1.50$	=	446.28 บาท
4.4 ค่าดำเนินงานและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัดับ	=	99.20 บาท
รวมค่าต้นทุนค่างาน ลบ.ม.ละ $(446.28 + 99.20)$	=	545.48 บาท
ราคาต่อ ลบ.ม.	=	545.48 บาท

5. งานลูกรังรองพื้นทาง ขนด้วยรถบรรทุกสิบล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ

5.1 ค่าวัสดุจากที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม.ละ	=	12.00 บาท
5.2 ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด - ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	35.83 บาท
5.3 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 3 กม.	=	17.60 บาท
5.4 ค่า $(12.00 + 35.83 + 17.60) \times 1.60$	=	104.69 บาท
5.5 ค่าดำเนินงานและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัดับ	=	62.15 บาท
รวมค่าต้นทุนค่างาน ลบ.ม.ละ $(104.69 + 62.15)$	=	166.84 บาท
ราคาต่อ ลบ.ม.	=	166.84 บาท