



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

เรื่อง ผลการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการใช้จ่ายเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๙ ตามบันทึกขออนุมัติการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีมติเห็นชอบโครงการใช้จ่ายเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๙ จึงขอให้กำหนดราคากลาง จำนวน ๗ โครงการ และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมถนนสายนาปรือ - เขาวง หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชนิดช่องเดียว) ขนาด ๑.๘๐ เมตร x ๑.๘๐ เมตร ความยาว ๘.๐๐ เมตร ตามแบบมาตรฐานสำนักวิศวกรรมทางหลวงชนบทกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๔-๗๐๑/๔๓, GC-๔-๗๐๓/๔๓ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๐๙,๘๔๓.๘๗ บาท (สามแสนเก้าพันแปดร้อยสี่สิบสามบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์) ประเภทยานงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

๒. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเลียบคลองห้วยตาหนู หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร โดยชุดปรับปรุงถนนคอนกรีต จำนวน ๖ จุด ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ตารางเมตร รายละเอียดจุดปรับปรุงตามที่กำหนด ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๓๒,๒๙๐.๗๗ บาท (สามแสนสามหมื่นสองพันสองร้อยเก้าสิบบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์) ประเภทยานงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๓. โครงการขุดลอกหน้าฝายห้วยลึก หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ช่วงที่ ๑ ขนาดปากกว้าง ๑๙.๐๐ เมตร ยาว ๗๐.๐๐ เมตร ลึก ๖.๐๐ เมตร, ช่วงที่ ๒ ขนาดปากกว้าง ๑๙.๐๐ เมตร ยาว ๗๐.๐๐ เมตร ลึก ๖.๐๐ เมตร ตามแบบที่ อบต.บ้านนากำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๒๓,๕๒๘.๕๙ บาท (สี่แสนสองหมื่นสามพันห้าร้อยยี่สิบแปดบาทห้าสิบเก้าสตางค์) ประเภทยานงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๔. โครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายในพงษ์ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม. ๐+๐๐๐ - กม.๑+๔๐๐) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๔๐๐ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมเกรด บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๗๒,๑๒๗.๒๓ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยยี่สิบเจ็ดบาทยี่สิบสามสตางค์) ประเภทยานงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๕. โครงการขุดลอกห้วยหม้อแพรงขวา หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง ๑๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร ลึก ๗.๐๐ เมตร ตามแบบที่ อบต.บ้านนากำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๑๔๖,๗๖๔.๕๗ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบสี่บาทห้าสิบเจ็ดสตางค์) ประเภทยานงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๖. โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกสายหน้าโรงเรียนนาแซง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๒๘๕) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๘๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร โดยลงดินลูกรังจำนวน ๓๑๒ ลูกบาศก์เมตร ลงหินคลุกจำนวน ๑๑๔ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒ จุด จุดละ ๗ ท่อน รวม ๑๔ ท่อน และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ จุด รวม ๙ ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ เกรด บด อัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๒๓๒,๘๕๕.๔๓ บาท (สองแสนสามหมื่นสองพันแปดร้อยห้าสิบบาทสี่สิบบาทสตางค์) ประเภทยานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๗. โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกสายประชาสันติ ซอย ๓ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๔๕๐) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร โดยลงดินลูกรังจำนวน ๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร ลงหินคลุก จำนวน ๑๘๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๑ จุด รวม ๗ ท่อน และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ จุด จุดละ ๑๐ ท่อน ๑ จุด จุดละ ๑๑ ท่อน ๒ แถว ๑ จุด รวม ๓๒ ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ เกรด บด อัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๘๕,๓๔๖.๗๔ บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันสามร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสิบบาทสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ ก.ค. ๒๕๖๔



(นายธรรมบุญ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายในพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....384,000 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....โครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายในพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.0+000 – กม.1+400) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,400 เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมเกรด บด อัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **15 ก.ค. 2569** เป็นเงิน 372,127.23 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 พรหมน้อย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลวังไผ่ กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประเภทงาน ทาง

เส้นทางสาย ในพงษ์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบเลขที่ จำนวน แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน ทาง	269,247.69	1.3821	372,127.23	FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % เงินประกันผลงานหัก 0 % พื้นที่ฝนตกชุก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			372,127.23	รวมระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน
	คิดเป็นเงินประมาณ			372,127.23	
(สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยยี่สิบเจ็ดบาทยี่สิบสามสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ที่ 127/2569 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2569

ได้ร่วมกันกำหนดราคาค่าก่อสร้างตาม โครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายในพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง

จังหวัดชุมพร รายละเอียดตามรายการประมาณการนี้แล้ว ราคากลางเป็นเงิน 372,127.23 บาท

(สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยยี่สิบเจ็ดบาทยี่สิบสามสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพินิจ บริเวณรอบทิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีระพร ขำคม)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายอมรเทพ พราหมณ์น้อย)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณราคา ค่าโครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายในพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,400 เมตร หรือตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด

สถานที่ก่อสร้าง สายในพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่

ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

รายการที่

ประมาณการโดย นายจันทรรักษ์ หนูม่วง

เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน บาท/สต.	หมายเหตุ
1	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	5,600.00	ตร.ม.	15.87	88,872.00	
2	งานตัดดิน	120.00	ลบ.ม.	35.15	4,218.00	
3	งานลงหิน 3/4" หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	141.00	ลบ.ม.	500.39	70,554.99	
4	งานผิวจราจรหินคลุก หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	141.00	ลบ.ม.	666.70	94,004.70	
5	พร้อมเกรด บดอัด เสารองรับน้ำสองข้างทาง					
	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.					
	- ท่อ มอก. Ø 0.60 ม.	8.00	ท่อน	1,233.00	9,864.00	
	งานขุดหรือวางใหม่ ท่อ มอก. Ø 1.00 ม. (ท่อเดิม)	2.00	ท่อน	867.00	1,734.00	
	รวมเป็นเงิน				269,247.69	
	ค่าดำเนินการ,ภาษี,กำไร FACTOR F 1.3821				372,127.23	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				372,127.23	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น				372,127.23	
(สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยยี่สิบเจ็ดบาทยี่สิบสามสตางค์)						

หมายเหตุ

- วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของ มูลค่าพัสดุที่จะใช้งานก่อสร้าง ทั้งหมดตามสัญญา

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่า ที่ อำเภอเมือง 37.00 - 37.99 บาท)

เส้นทางสาย ในพงษ์

หมู่ที่ 8

1. งานชั้นผิวจราจรหินคลุก ขนด้วยรถบรรทุกสิบล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ

1.1 ค่าวัสดุจากที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม.ละ		=	261.12 บาท
1.2 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	30 กม.	=	117.21 บาท
1.3 ค่า (261.12 + 117.21) × 1.50		=	567.50 บาท
1.4 ค่าดำเนินงานและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัดบ		=	99.20 บาท
รวมค่าต้นทุนค่างาน ลบ.ม.ละ	(567.50 + 99.20)	=	666.70 บาท
ราคาต่อ ลบ.ม.		=	666.70 บาท

2. งานหินย่อย 3/4" ขนด้วยรถบรรทุกสิบล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ

2.1 ค่าวัสดุจากที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม.ละ		=	383.18 บาท
2.2 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	30 กม.	=	117.21 บาท
2.3 ค่า (383.18 + 117.21)		=	500.39 บาท
รวมค่าต้นทุนค่างาน ลบ.ม.ละ		=	500.39 บาท
ราคาต่อ ลบ.ม.		=	500.39 บาท

3. งานดินตัด

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)		=	9.28 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง	0 กม.	=	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว (9.28+0) × 1.25		=	11.60 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)		=	23.55 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	35.15 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน		=	35.15 บาท/ลบ.ม.

4. ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร (ชนิด ก.หรือ ข.)

ขุดดิน	1.553 ลบ.ม. @	35.15 บาท	=	54.59 บาท/ม.
ค่าท่อ คสล.	1.00 ม. @	757.01 บาท	=	757.01 บาท/ม.
ค่าขนส่ง	1.00 ม. @	53.39 บาท	=	53.39 บาท/ม.
ค่ายาแนวท่อ	0.012 ลบ.ม. @	1,953.00 บาท	=	23.44 บาท/ม.
ค่าดำเนินการวางท่อ	1.00 ม. @	345.00 บาท	=	345.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				1,233.43 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน				1,233.00 บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งต่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คัดเทียบละ 300 บาท ค่าขนส่ง 27 กม.	=	75.48 บาท
= $75.48 \times 13 + 300$	=	1,281.24 บาท/เทียบค่าขนส่ง
เฉลี่ย	=	$1,281.24/24$ = 53.39 บาท/ม.

4. งานรื้อท่อกลมเดิมและวางท่อ คสล. ขนาด Ø 1.00 เมตร

คิดจากการขุดรื้อท่อเดิมออกกรณีกำหนดให้รักษาสภาพท่อเดิมไว้ใช้งาน

ขุดห่างจากริมท่อด้านนอกข้างละ 0.50 ม.

คิดจากความยาวท่อ 1.00 ม.

ปริมาตรดินขุด			=	2.00 ลบ.ม.
ค่าขุดดินและรื้อท่อออก	2.00 ลบ.ม. @	160.00 บาท	=	320.00 บาท/ม.
ค่าท่อ คสล.	1.00 ม. @	- บาท	=	- บาท/ม.
ค่าขนส่ง	1.00 ม. @	- บาท	=	- บาท/ม.
ค่ายาแนวท่อ	0.019 ลบ.ม. @	1,953.00 บาท	=	37.11 บาท/ม.
ค่าดำเนินการวางท่อ	1.00 ม. @	510.00 บาท	=	510.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				867.11 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน				867.00 บาท/ม.

ตารางที่ 5

ขนาด ท่อ (ม.)	จำนวน/เทียบ (ม.)	ปริมาตรท่อ รวมช่องว่างภายใน (ลบ.ม.)	ค่าวางและถมกลับ (บาท / เมตร)
Ø 0.30	48	0.126	140
Ø 0.40	32	0.212	140
Ø 0.50	24	0.322	250
Ø 0.60	24	0.442	345
Ø 0.80	18	0.77	421
Ø 1.00	10	1.169	510
Ø 1.20	8	1.651	575
Ø 1.50	5	2.545	635