



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
เรื่อง ผลการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างฉบับที่ ๕ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- โครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๕๙๐) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๙๐ เมตร โดยขุดรื้อพื้นทางเดิมแล้วบดทับจำนวน ๒,๓๖๐ ตารางเมตร และลงหินคลุกจำนวน ๑๑๘ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร ๑ จุด จำนวน ๗ ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ พร้อมเกรด บดอัด เสารองรับน้ำสองข้างทาง รายละเอียดตามที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๑๓๓,๙๙๒.๔๒ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบสองบาทสี่สิบสองสตางค์) ประเภทยานทุนก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่

๑๗ เม.ย. ๒๕๖๗

(นายธรรมบุญ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....133,900.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....โครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.0+000 - กม.0+590) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 590 เมตร โดยขุดรื้อพื้นทางเดิมแล้วบดทับจำนวน 2,360 ตารางเมตร และลงหินคลุก จำนวน 118 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1 จุด จำนวน 7 ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ พร้อมเกรด บด อัด เขาะร่องน้ำสองข้างทาง รายละเอียดตามที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....17 เมย 2567.....เป็นเงิน.....133,992.42 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายมานิช ศรีสุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

7.2 นางเดือนเพ็ญ ทองเขียว ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายฯ กรรมการ

7.3 นายธีรพงศ์ เผือกขำ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประเภทงาน ทาง

เส้นทางสาย ห้วยลึก - ถ้ำแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบเลขที่	จำนวน	แผ่น
-----------	-------	------

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน ทาง	96,759.40	1.3848	133,992.42	FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 % พื้นที่ฝนตกชุก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			133,992.42	รวมระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน
	คิดเป็นเงินประมาณ			133,992.42	
(หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบสองบาทสี่สิบสองสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งการบริหารส่วนตำบลบ้านนา ที่ 67/2567 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2567

ได้ร่วมกันกำหนดราคาค่าก่อสร้างตามโครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง

จังหวัดชุมพร รายละเอียดตามรายการประมาณการนี้แล้ว ราคากลางเป็นเงิน 133,992.42 บาท

(หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบสองบาทสี่สิบสองสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายมานaix ศรีสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเดือนเพ็ญ ทองเขียว)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายธีรพงศ์ เพื่อกำ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณราคา ค่าโครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ 12 ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 590 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

กรม

ประมาณการโดย นายจันทร์วรรณ หนูม่วง

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน บาท/สต.	หมายเหตุ
1	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	2,360.00	ตร.ม.	10.94	25,818.40	
2	งานผิวจราจรหินคลุก พร้อมเกรด บด อัด	118.00	ลบ.ม.	529.00	62,422.00	
3	เจาะร่องน้ำสองข้างทาง					
	งานวางท่อระบายน้ำ คลส.					
	- ท่อ มอก. Ø 0.60 ม.	7.00	ท่อน	1,217.00	8,519.00	
	รวมเป็นเงิน				96,759.40	
	ค่าดำเนินการ,ภาษี,กำไร FACTOR F 1.3848				133,992.42	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				133,992.42	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น				133,992.42	
(หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบสองบาทสี่สิบสองสตางค์)						

หมายเหตุ

- วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของ มูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง ทั้งหมดตามสัญญา

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท)

เส้นทางสาย ห้วยลึก - ถ้ำแก้ว

หมู่ที่ 12

1. งานชั้นผิวจราจรหินคลุก ขนด้วยรถบรรทุกสิบล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ

1.1 ค่าวัสดุจากที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม.ละ	=	261.12 บาท
1.2 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 9 กม.	=	33.19 บาท
1.3 ค่า (261.12 + 33.19) x 1.50	=	441.47 บาท
1.4 ค่าดำเนินงานและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัดับ	=	87.32 บาท
รวมค่าต้นทุนค่างาน ลบ.ม.ละ (441.47 + 87.32)	=	528.79 บาท
ราคาต่อ ลบ.ม.	=	529.00 บาท

2. งานดินตัด

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัด)	=	8.28 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0 กม.	=	= บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว (8.28+0) x 1.25	=	10.35 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)	=	21.47 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	31.82 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	31.00 บาท/ลบ.ม.

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

ขุดดิน 1.553 ลบ.ม. @	31.00 บาท	=	48.14 บาท/ม.
ค่าท่อ คสล. 1.00 ม. @	775.70 บาท	=	775.70 บาท/ม.
ค่าขนส่ง 1.00 ม. @	25.34 บาท	=	25.34 บาท/ม.
ค่ายาแนวท่อ 0.012 ลบ.ม. @	1,906.00 บาท	=	22.87 บาท/ม.
ค่าดำเนินการวางท่อ 1.00 ม. @	345.00 บาท	=	345.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			1,217.05 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน			1,217.00 บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300 บาท ค่าขนส่ง 9 กม.	=	23.70 บาท
= 23.70 x 13 + 300	=	608.10 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
เฉลี่ย	=	608.10 / 24
	=	25.34 บาท/ม.

ตารางที่ 5

ขนาด ท่อ (ม.)	จำนวน/เที่ยว (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

รายละเอียดโครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 590 เมตร

- กม. 0+000 จุดเริ่มต้นโครงการ
- กม. 0+380 วางท่อระบายน้ำ ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. จำนวน 7 ท่อน
- กม. 0+590 จุดสิ้นสุดโครงการ

ลงชื่อ.....

(นายจันทร์วรรณ หนูม่วง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แผนผังแสดงโครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 590 เมตร

กม.0+000 – กม.0+590



แผนดำเนินงานก่อสร้าง

โครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายห้วยลึก - ถ้ำแก้ว หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 590 เมตร

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

กำหนดแผนดำเนินงานก่อสร้าง 60 วัน

ลำดับที่	รายการดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินงานก่อสร้าง / วัน					
		10	20	30	40	50	60
1	งานป้ายประชาสัมพันธ์	■					
2	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.	■	■				
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ		■	■	■		
4	งานลงหินคลุก			■	■	■	
5	งานป้ายโครงการ, ทำความสะอาดพื้นที่					■	■



(นายจันทร์ธรรม หนูม่วง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน