

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการซ่อมแซมถนนด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ ๓ บ้านห้วยเตย สายบ้านห้วยเตย-บ้านหนองแก /
หน่วยงานเจ้าของ โครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว่า
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โครงการซ่อมแซมถนนด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ ๓ บ้านห้วยเตย สายบ้านห้วยเตย-บ้านหนองแก ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑,๓๐๐.๐๐ เมตร ไม่มีไหล่ทาง หินคลุกเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๗,๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.หนองหว่า
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงินจำนวน ๓๕๕,๔๗๙.๕๘ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
 - ๕.๓ ค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 - ๕.๔ รายละเอียดการคำนวณค่าขนส่ง
 - ๕.๕ แบบสรุปข้อมูลวัสดุ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายศักดิ์ชาย ศุภเมธี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย ตำแหน่ง ปลัด อบต.หนองหว่า
 - ๖.๓ นายศรีสุวรรณ ชำนิหัตถ์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

สรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ช่อมแซมถนนด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ 3
 สายทาง สายบ้านห้วยเค็ด-บ้านหนองแก
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาว 1,300.00 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
 หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 7,800.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.หนองหว้า กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านห้วยเค็ด ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 แบบเลขที่ อ้างอิงแบบ ทอ.-7-101,รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.หนองหว้า กำหนด
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานแถมดินสลับปรับแต่งคันทางเดิม (จุดนำทางตอนขนาดกลาง)	ตร.ม.	7,800.00	3.76	29,328.00	1.3642	5.13	40,009.26
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
2.1	งานพื้นทางหินคลุก หนาเฉลี่ย 0.05 ม. บดอัดแน่น 95% M P D	ลบ.ม.	390.00	585.79	228,458.10	1.3642	799.13	311,662.54
3	งานป้ายโครงการ							
3.1	ป้ายโครงการชั่วคราว+ป้ายถาวร	ชุด	1.00	2,791.22	2,791.22	1.3642	3,807.78	3,807.78
					260,577.32		TOTAL	355,479.58

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 260,577.32

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

รวมราคากลางค่าก่อสร้าง

= 355,479.58

ราคากลางเป็นเงิน	สามแสนห้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทห้าสิบแปดสตางค์
------------------	--

ขนาดหรือเนื้อที่ 7,800.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 45.57 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้มีมติเห็นชอบประมาณราคางานก่อสร้างทาง ตามคำสั่ง อบต.ศรีบุญเรือง

452/2567 26 กรกฎาคม 2567

และยึดถือเป็นราคากลางงานก่อสร้างทางเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างพร้อมได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน ณ วันที่

26 กรกฎาคม 2567

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


 นายศักดิ์ชาย สุขเมธี
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


 นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย
 ปลัด อบต.หนองหว้า

กรรมการ

ลงชื่อ


 นายศุภวรรณ ชำนิทัต
 หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ

ข้อมูลโครงการ

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อโครงการ

งานก่อสร้างทาง

สายทาง

ซ่อมแซมถนนด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง

สายบ้านห้วยเตย-บ้านหนองแก

หมู่ที่ 3 บ้านห้วยเตย ตำบลหนองหว่า อำเภอมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง

6.00

เมตร

ระยะทางยาว

1,300.00

เมตร

หินคลุกหนาเฉลี่ย

0.05

เมตร

ไม่มีไหล่ทาง

-

เมตร

รื้อชั้นทางเดิม

0.10

เมตร

ทรายหนาเฉลี่ย

-

เมตร

หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า

7,800.00

ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว่า อำเภอมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบเลขที่

อ้างอิงแบบ ทด.-7-101,รายละเอียดตาม

ส่วน/กอง

กองช่าง อบต.หนองหว่า

คำนวณราคาโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

26 กรกฎาคม 2567

2. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

452/2567

ลงวันที่

26 กรกฎาคม 2567

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายศักดิ์ชาย สุขเมธี

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย

ตำแหน่ง

ปลัด อบต.หนองหว่า

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายศรีสุวรรณ ชำนิห์

ตำแหน่ง

หัวหน้าสำนักปลัด

3. เห็นชอบ/อนุมัติโครงการ

ตรวจ

นายศักดิ์ชาย สุขเมธี

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย

ตำแหน่ง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว่า

อนุมัติ

นายวิเชียร วงสิงห์

ตำแหน่ง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว่า

4. สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ ใช้สูตรค่า K

5. ข้อมูลคำนวณ Factor F ใช้ประเภท

งานทาง

1.3642

ลงชื่อ

นายศักดิ์ชาย สุขเมธี
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว่า

กรรมการ

ลงชื่อ

นายศรีสุวรรณ ชำนิห์
หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ

สรุปปริมาณงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ช่อมแซมถนนด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ 3
 สายทาง สายบ้านห้วยเตย-บ้านหนองแก
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาว 1,300.00 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
 หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 7,800.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.หนองหว้ากำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านห้วยเตย ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 แบบเลขที่ อ้างอิงแบบ ทด.-7-101,รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.หนองหว้า กำหนด
 คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2567

1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

1.1 งานเกรดเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม

ถนนกว้าง	6.00	เมตร	ระยะทางยาว	1,300.00	เมตร	ไหล่ทางข้างละ	0.00	เมตร	=	7,800.000	ตร.ม		
										รวมปริมาณงานเกรดเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	=	7,800.00	ตร.ม

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง

2.1 งานพื้นทางหินคลุก หนาเฉลี่ย 10 ซม.

ถนนกว้าง	6.00	เมตร	ระยะทางยาว	1,300.00	เมตร	หินคลุกหนาเฉลี่ย	0.05	เมตร	=	390.000	ลบ.ม.		
										รวมปริมาณงานหินคลุกผิวทาง หนาเฉลี่ย 5 ซม.	=	390.00	ลบ.ม.

3 งานป้ายโครงการ

3.1 ป้ายถาวร+ชั่วคราว	1	ชุด	=	1.00	ชุด	
			รวมจำนวนป้าย	=	1.00	ชุด

ลงชื่อ



นายศักดิ์ชาย ศุภเมธี
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย
เลขาธิการบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

กรรมการ

ลงชื่อ



นายศรีสุวรรณ ชำนิหัตถ์
หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ 3
 สายทาง สายทางสายบ้านห้วยเตย-บ้านหนองแก
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาว 1,300.00 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
 หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 7,800.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.หนองหว้ากำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านห้วยเตย ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2567

ราคาน้ำมัน = 33.50 บาท / ลิตร

- งานวางป่าและขุดคอก (CLEARING AND GRUBBING)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ (ถางป่าและขุดคอก ขนาดกลาง)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ค่าใช้จ่ายรวม = 3.760 บาท / ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3.76 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานถางป่าและขุดคอก ขนาดเบา

มีเฉพาะการถางถางวัชพืชเท่านั้น

งานถางป่าและขุดคอก ขนาดกลาง

มีการถางถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานถางป่าและขุดคอก ขนาดหนัก

มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดคอก ถางถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2. งานพื้นทางหินคลุก

คำนวณจากปากไม้ รวมค่าตัก (ใช้ราคาพาณิชย์จ.หนองบัว ญ โรงไม้)

ค่าขนส่ง 37.00 กม. 136.61

รวม

ส่วนยุบตัว 313.99 x 1.50

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทางหินคลุก) : ผสม.....)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทางหินคลุก) : บดหีบ.....)

หน.หินคลุก	1.65	ตัน /	1	ลบ.ม.
=			177.380	บาท/ลบ.ม.
=			136.610	บาท/ลบ.ม.
=			313.990	บาท/ลบ.ม.
=			470.985	บาท/ลบ.ม.
=			25.140	บาท/ลบ.ม.
=			89.660	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม =			585.785	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน =			585.79	บาท/ลบ.ม.

- งานปavingโครงการ

แผ่นเหล็กเรียบดำ

= 454.000 บาท

เหล็กกล่อง ๓ ๓/๒"x๓ ๓/๒"x๒ มม.

= 352.334 บาท

เหล็กกล่อง ๓"x๓"x๓.๒ มม.

= 131.288 บาท

คอนกรีต ๓:๒:๔

= 249.469 บาท

ค่าสีน้ำมัน

= 110.000 บาท

แผ่นสติกเกอร์รายละเอียดงาน

= 350.000 บาท

ป้ายไว้นิวพร้อมโครงไม้

= 500.000 บาท

รวม

= 2,147.091 บาท

ค่าแรง

= 644.127 บาท

ค่างานต้นทุน = 2,791.22 บาท/ชุด

ลงชื่อ

นายศักดิ์ชาย สุขเมธี
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

กรรมการ

ลงชื่อ

นายศรีสุวรรณ ชำนิหัตถ์
หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ

รายละเอียดประกอบารซ่อมแซมถนนด้วยวัสดุหินคลุก

๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

- หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ

หากมีอุบัติเหตุเกิดขึ้น เนื่องจากความประมาทเลินเล่อของผู้จ้างพระจะไม่ปฏิบัติตามรายการประกอบแบบก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ประสบอุบัติเหตุทุกกรณี แต่ไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนดไว้

[illegible]

6,000



๕. พยายามลด CRUSHED STONE SOIL AGGREGATE TYPE BASE CBR $\geq 80\%$ ของพื้นที่ก่อสร้าง ๑๐๐% MODIFIED PROCTOR DENSITY ความหนาแน่น ๐.๐5 g/cm³

พื้นที่ทางเดิม ปรับเปลี่ยนแต่ง

รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน และคุณสมบัติวัสดุ

มีคำกล่าวกันว่า เป็นไปเพื่อพร ศพทางขงนุญตถกาทันที
 - บุญให้พรทางพระขงนุญหรือพระเถระบางรูปบางท่านว่า เป็นพรของพรที่ควรจะได้มาซึ่งคนอื่น
 (สอ.พ. 7-30) หน้า ๖2

คำพูดว่า รวยอยู่ ขึ้นมาบ่งบอกความ และขึ้นลง บ่งชี้ว่า ความร่ำรวยนั้นขึ้นลงอยู่เสมอ
 ความร่ำรวยนั้นมาจาก บุญ โดยอยู่ในโลกของพระขงนุญ ความร่ำรวย
 คำกล่าวต่อว่า รวยเพราะ บุญของพระเถระนั้นเอง เพราะ ความร่ำรวยนั้นมาจากบุญที่ตนทำ
 ให้มาจากบุญที่ตนทำไว้ได้ โดยอยู่ในโลกของพระขงนุญ ความร่ำรวย
 รวยคือ "ไม่ขาด" รวยคือเงิน, รวยคือเงิน, รวยคือเงิน (แต่เงินคือสิ่งๆ)
 พงศกถาเหมือน สกท. ที่ว่าไว้ โลกนั้นมาจากสิ่งที่ตนทำด้วยตัวเราเอง ไม่ใช่ โดยสิ่งที่
 ทำไว้ซึ่งพระสงฆ์ว่า รวยคือเงิน ขึ้นไปโดยตัวพระสงฆ์ ในพระภิกษุสงฆ์ รวยคือเงิน
 เพราะพระสงฆ์ทำบุญมาทำให้พระสงฆ์ รวยเพราะบุญของตน แต่ที่พระสงฆ์
 ทำไว้ซึ่งพระสงฆ์ รวยคือเงิน เพราะบุญของตน และพระสงฆ์ทำ บุญไว้ซึ่งพระสงฆ์ รวยเพราะ
 บุญที่ทำไว้ซึ่งพระสงฆ์ รวยเพราะ บุญที่ทำไว้ซึ่งพระสงฆ์ รวยเพราะ บุญที่ทำไว้ซึ่งพระสงฆ์

[illegible][illegible]