

ประกาศเทศบาลตำบลหนองปล่อง

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา จ้างปรับปรุงถนนหินคลุก หมู่ที่ ๓ บ้านหนองใหญ่ จากโนนกระสัง ถึง ถนน
ร.พ.ช.สายหนองปล่อง-ทุ่งแหลม โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่ เทศบาลตำบลหนองปล่อง ได้มีโครงการ จ้างปรับปรุงถนนหินคลุก หมู่ที่ ๓ บ้านหนองใหญ่ จาก
โนนกระสัง ถึง ถนน ร.พ.ช.สายหนองปล่อง-ทุ่งแหลม โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

งานปรับปรุงผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(๗๒.๑๔.๑๑.๐๔) จำนวน ๑ สาย ผู้ได้รับการคัดเลือก
ได้แก่ ปาริภักดิ์ (ส่งออก,ขายส่ง,ขายปลีก,ให้บริการ,ผู้ผลิต) โดยเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๑๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สาม
แสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สิน บุญรอดดวง

(นายสิน บุญรอดดวง)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองปล่อง



แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองปล่อง อำเภอขำนิ จังหวัดบุรีรัมย์

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหนองปล่อง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก (จากในนครสัง - ถนน รพช. สายหนองปล่อง - หุ่นแหลม) พร้อมวางท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองใหญ่ ม.3 ตำบลหนองปล่อง อำเภอขำนิ จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน งานปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง 4.00 ม. ยาว 1,280 ม. คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,120 ตร.ม.

งานลงผิวจราจรหินคลุก กว้าง 4.00 ม. ยาว 1,280 ม. หนาเฉลี่ย 0.10 ม. ใช้ปริมาณทรินคลุกไม่น้อยกว่า 512 ตบ.ม.

งานปรับเกรดผิวจราจร(หินคลุก) กว้าง 4.00 ม. ยาว 1,280 ม. คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,120 ตร.ม.

งานวางท่อระบายน้ำ Ø0.60 ม./จำนวน 1 แห่ง/ละ 12 ท่อน/รวมทั้งหมด 12 ท่อน

วันที่ประมาณการ 9 สิงหาคม 2562

ผู้ประมาณการ นายชนินทร์ ภัทรมูล

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย(บาท)	ราคาทุน(บาท)	FF.	ราคากลางต่อหน่วย x FF.	รวมราคากลาง
1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	5,120	1.68	8,601.6	1.3624	2.2888	11,718.8198
2	งานพื้นทางผิวจราจร(หินคลุก)	ตบ.ม.	512	411.16	210,513.92	1.3624	560.164	286,804.16
3	งานปรับเกรดผิวจราจร(หินคลุก)	ตร.ม.	5,120	1.68	8,601.60	1.3624	2.2888	11,718.8198
4	งานท่อระบายน้ำ Ø0.60 ม.	ท่อน	12	964.566	11,574.792	1.3624	1,314.125	15,769.50
	รวม				239,291.91			326,011.30

TOTAL 326,011.30

อักษร สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน 318,000.00

ปรับยอด

ผลรวมค่าจ้างงานก่อนสร้างทาง
ผลรวมค่าจ้างงานก่อนสร้างสะพาน
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=	239,291.91
=	-
=	-

ค่า FF. งานก่อสร้างทาง
ค่า FF. งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	1.3624
=	-

.....ผู้ประมาณราคา
(นายชนินทร์ กัทรมุท)

.....ผู้ตรวจสอบ
(นายชนนกร วีริโรจน์)

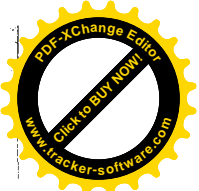
นางช่างโยธาปฏิบัติงาน ทด.หนองปล่อง

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....เห็นชอบ
(นางสาววิไลวรรณ แพร่งสุวรรณย์)
รองปลัดเทศบาลตำบลหนองปล่อง

.....อนุมัติ
(นายสิน บุญรอดดวง)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองปล่อง





ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานก่อสร้าง

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่อำเภอเมือง

26.41 บาท/ลิตร

1 งานถางป่าขุดตอ (CLEARING GRUBBING)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่	<input type="checkbox"/> เบา	<input type="checkbox"/> กลาง	<input type="checkbox"/> หนัก	
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร/ตร.ม.	=	1.68	บาท/ตร.ม.	
ค่าจ้างต้นทุน/ตร.ม.	=	1.68	บาท/ตร.ม.	

หมายเหตุ :

- งานถางป่าขุดตอขนาดเล็ก มีเฉพาะการถางกวาดวัชพืชเท่านั้น
- งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง มีการถางกวาดวัชพืชและป่าดงหน้ำดินเดิมออกด้วย
- งานถางป่าขุดตอขนาดใหญ่ มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืชและป่าดงหน้ำดินเดิมออกด้วย

2 งานดินถมคันทาง (EAETH EMBANKMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ดินถม)/ลบ.ม.	=	-	บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ชุด-ขน)/ลบ.ม.	=	-	บาท/ลบ.ม.	
ค่าขนส่ง 1.00 กม.(รถบรรทุกสิบล้อ)	=	-	บาท/ลบ.ม.	
รวม	=	-	บาท/ลบ.ม.	
ส่วนยุบตัว	=	-	บาท/ลบ.ม.	
ค่าตัดแต่งขั้นบันได	=	-	บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	-	บาท/ลบ.ม.	
ค่าจ้างต้นทุน	=	-	บาท/ลบ.ม.	

หมายเหตุ แนวเก่า แนวใหม่

ส่วนยุบตัวของทราย ถมคันทาง	1.40	1.45
ดิน,ดินปนทราย ถมคันทาง	1.60	1.70
ดินเหนียว ถมคันทาง	1.85	1.90



$\text{ค่าคืนที่เหลือ} = \text{ราคาที่ดิน} \times 2 / (1/1600/3) \times 1/1600/3 = 80,000/2 \times (1 \times 1,600) \times (1/3)$
 ราคาที่ดิน 80,000.00 บาท/ไร่

3 งานพื้นที่ทางหินคลุก หนาเฉลี่ย 0.10 ม.

ค่าวัสดุจากปากถมิ(รวมค่าตัด)			= 205.00 บาท/ตัน.
ค่าวัสดุ ลบ.ม.	X	1.50	= 307.50 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง(ลิบลิ้อ + ลากพ่วง)		31.00 กม.	= 103.66 บาท/ลบ.ม.
รวม			= 411.16 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	X	1.50	= - บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ผสม)			= - บาท/ลบ.ม. (แน่นอน)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)			= - บาท/ลบ.ม. (แน่นอน)
ค่างานต้นทุน			= 411.16 บาท/ลบ.ม.

4 งานท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม.

ดินขุด	1.2 ลบ.ม	20.71	= 24.85 บาท/ม.
ค่าท่อ			= 565.00 บาท/ม.
ค่าขนส่ง			= 29.714 บาท/ม.
ค่าวางและถมกัลป์			= 345.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ยรวม			= 964.566 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน			= 964.566 บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 ตัน

ค่าขนส่งขึ้น-ลง คิดเทียบละ 300 บาท

ค่าขนส่ง = 13 กม. = (31.78 X 13) + 300 = 713.14 บาท/เที่ยว



ค่าขนส่งเฉลี่ย = 713.14

24

= 29.714 บาท/ม.

ขนาดท่อ (เมตร)	จำนวน (/เที่ยว)	ค่าองและระดมกลับ (บาท/เมตร)	ปริมาณที่รวมตลอดวงภายใน ด.บ.ม.	คอนกรีตหยาบ ด.บ.ม.
Ø0.30	48	140	0.126	0.12
Ø0.40	32	140	0.212	0.18
Ø0.50	24	250	0.322	0.25
Ø0.60	24	345	0.442	0.32
Ø0.80	18	421	0.77	0.50
Ø1.00	10	510	1.169	0.75
Ø1.20	8	575	1.651	1.00
Ø1.50	5	635	2.545	1.45