



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์

เรื่อง เปิดเผยราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี ได้เปิดเผยราคากลาง เพื่อจะดำเนินการจัดหาพัสดุ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. เส้นบ้านนาแก หมู่ที่ ๒ - บ้านขนวน หมู่ที่ ๖ ตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

งบประมาณ ๙๗๘,๐๐๐.- บาท (-เก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. เส้นบ้านทันเวลาสามัคคี หมู่ที่ ๔ - บ้านโนนงาม หมู่ที่ ๙ ตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

งบประมาณ ๔๖๐,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน-)

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์ จึงประกาศเปิดเผยราคากลาง ให้ผู้ที่มีอาชีพทำงานที่ตกจะทำงาน และผู้ที่สนใจได้ทราบโดยทั่วกัน สามารถดูรายละเอียด ได้ที่ www.nonsombun.go.th , www.gprocurement.go.th และบอร์ดประชาสัมพันธ์ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

(นายสมควร จารีย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. เส้นบ้านนาแก หมู่ที่ ๒ – บ้านชนวน หมู่ที่ ๖.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๙๘๑,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน...ถนน คสล.
- โดยสังเขป - ...ขนาดถนนกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓๕๓ เมตร
 - ...เกรดเปลี่ยนปรับแต่งผิวจราจรเดิมกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๓ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๖๕ ตารางเมตร
- ...ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๕.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ระยะทางยาว ๓๕๓ เมตร หรือมีพื้นที่ถนน
คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑,๗๖๕ ตารางเมตร โดยใช้คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัยรูปลูกบาศก์ ๒๔๐ กก./
ตร.ซม. (มอก.๒๑๓-๒๕๕๒) พร้อมลงลูกรังใหญ่ทางกว้างเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร ทั้งสองข้าง ปริมาตรลูกรัง ๑๔๔ ลบ.ม.
(รายละเอียดตามแบบ อนุมัติโนนสมบูรณ์ พร้อมป้ายโครงการตามแบบที่กำหนด จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์
โครงการ (ป้ายไววิล) ตามแบบที่กำหนด จำนวน ๑ ป้าย)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๙ มิถุนายน ๒๕๖๓...เป็นเงิน...๙๗๘,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ ปร.๔.....
- ๕.๒ ปร.๕.....
- ๕.๓ ปร.๖.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายวรรณภณ ทวีชัย.....ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นางมัลลิกา นิ่มนวล.....ผู้อำนวยการกองคลัง.....กรรมการ
- ๖.๓ นายทรงพล ปาชีโร.....นายช่างโยธา.....กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นบ้านนาแก หมู่ 2 - บ้านขนวน หมู่ 6			
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านนาแก หมู่ที่ 2 ต.โนนสมบูรณ์ อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี			
ปริมาณงาน	ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	กว้าง	5.00 ม.	ระยะทาง 353 ม. หน้า 0.15 ม.
	ไหล่ทาง ลูกกรัง	ข้างละ	0.40 ม.	

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2563

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง	44,038.50	Factor F
2	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	917,945.19	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานไหล่ทาง	16,481.23	- เงินประกันผลงานหัก 0%
4	ป้ายโครงการ	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	978,464.92	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง	978,000.00	
	(เก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		

พื้นที่ดำเนินการ	1,765 ตร.ม.
------------------	-------------

เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ 554 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างทางนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงนามมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน
- ราคากลางของทางราชการดังกล่าวไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการออกแบบ และคำนวณราคางานเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือ เรียกร้องค่าก่อสร้างภายหลังไม่ได้

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล ปาชิโร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวรรณภณ ^๕ทวิชย์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นบ้านนาถ หมู่ 2 - บ้านขนวน หมู่ 6
สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาถ หมู่ที่ 2 ต.โนนสมบูรณ์ อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์

คำนวณราคากลางโดย ทรงพล ปาจิโร

นายช่างโยธา

เมื่อวันที่

29 พฤษภาคม 2563

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล ปาจิโร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นุ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวรรณภณ ทวีชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นบ้านนาแก หมู่ 2 - บ้านชนวน หมู่ 6
(น้ำมัน ลิตรละ 20.00-20.99 บาท หาค่าขนส่ง , ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

งานทางป่าและขุดตอ (Clearing and Grubbing)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่.....	ขนาดเบา	ขนาดกลาง	ขนาดหนัก		
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร				=	1.60 บาท / ตร.ม.
				ค่างานต้นทุนรวม =	1.60 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานทางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
งานทางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานทางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร		=	1.60 บาท / ตร.ม.
		ค่างานต้นทุนรวม =	1.60 บาท / ตร.ม.

งานรองพื้นทางลูกรัง ปรับเกลี่ยแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)		=	10.42 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)		=	29.04 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 12 กม.		=	51.35 บาท/ลบ.ม.
รวม		=	90.81 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 90.81 x 1.00		=	90.81 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 30 /3		=	10.00 บาท/ลบ.ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม	=	100.81 บาท/ลบ.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม	=	100.81 บาท/ลบ.ม.

งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง (Soil Aggregate Shoulder)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)		=	10.42 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)		=	29.04 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง (6 ล้อ) 12.00 กม.		=	51.35 บาท/ลบ.ม.
รวม		=	90.81 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 90.81 x 1.00		=	90.81 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 30 /3		=	10.00 บาท/ลบ.ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม	=	100.81 บาท/ลบ.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม	=	100.81 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

ส่วนยุบตัวของทรายถมคันทาง	=	1.25
ดิน , ดินปนทราย ,ดินลูกรัง ถมคันทาง	=	1.30
ค่าดินที่แหล่ง	=	ราคาที่ดิน(100,000) บาท / ไร่ x $\frac{1}{2}$ x $\frac{1}{1,600}$ x $\frac{1}{3}$ = 10.42 บาท/ลบ.ม.

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล ปาจิไร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรรณภณ ทวีชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ใช้ราคา = (ราคาทรายคอนกรีต + ทรายถม) / 2)	=	205.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=		บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 60.00 กม.	=	73.57	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	278.57	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 278.57 x 1.20	=	334.28	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	334.28	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	334.28	บาท/ลบ.ม.

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)

หนา 15.0 ซม.

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์	Panel Size	2.50	x	10.00	ม.
(ปริมาณงานพื้นที่ผิวคอนกรีตทั้งโครงการ	1,765.00	ตร.ม.)			
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 0.00 / 1.00	=	-			บาท/ตร.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม = 2,102.80 + 0.00	=	2,102.80			บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่ผิวคอนกรีต 25.00 ตร.ม.					
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 0.00 x -	=	-			บาท
ค่าคอนกรีต 3.75 ลบ.ม. @ 2,102.80	=	7,885.50			บาท
ค่าขนส่ง - กม. = 1.00 x 0.00 x 3.75	=	0.00			บาท
ค่าเหล็กเสริม 32.900 กก. @ 22.00 (ใช้ Wire Mesh ๓ 4 มม. @ 0.10 x 0.30 ม.)	=	723.80			บาท
ลวดผูกเหล็ก กก. @	=				บาท
ค่าแบบ 20.60 x 10.00	=	206.00			บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต 11.64 x 25.00	=	291.00			บาท
ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต - x 0.00 (บ่มพิมพ์ 1, ไม่บ่มพิมพ์ 0)	=	0.00			บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	9,106.30			บาท
ค่างานต้นทุน 9,106.30 / 25.00	=	364.25			บาท/ตร.ม.

รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)

ระยะห่าง / Joint = 100.00 เมตร

คิดจากความยาว 5.00 ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar 11.15 กก. @ 19.58	=	218.33			บาท
Metal Cap + ทาสี + จารบี 10.00 ชุด @ 10.00	=	100.00			บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต 3.13 ลิตร @ 45.00	=	140.63			บาท
แผ่นโฟม อุดรอยต่อคอนกรีต 4.00 ม. @ 10.00	=	40.00			บาท
ค่าหยอดยาง 5.00 ม. @ 13.43	=	67.15			บาท
ไม้แบบ (2) 0.60 ตร.ม. @ 400.00	=	240.00			บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	806.11			บาท
ค่างานต้นทุน 806.11 / 5.00	=	161.22			บาท/เมตร

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล ปาจิโร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรรณภณ ทวีชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)

ระยะห่าง / Joint = 10.00 เมตร

คิดจากความยาว 5.00 ม.

ค่าเหล็ก Dowel Bar	6.95	กก.	@	19.92	=	138.43	บาท
ค่าหยอดยาง	5.00	ม.	@	13.43	=	67.15	บาท
ทาสี + จาระบี	8.00	ชุด	@	4.00	=	32.00	บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	1.00	ลิตร	@	45.00	=	45.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	282.58	บาท
ค่างานต้นทุน	282.58	/	5.00		=	56.52	บาท/เมตร

รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว 10.00 ม.

ค่าเหล็ก Tie Bar	15.80	กก.	@	20.60	=	325.51	บาท
ค่าหยอดยาง	10.00	ม.	@	13.43	=	134.30	บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	2.00	ลิตร	@	45.00	=	90.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	549.81	บาท
ค่างานต้นทุน	549.81	/	10.00		=	54.98	บาท/เมตร

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล ปาจิโร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรรณภณ ทวีชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นบ้านนาแก หมู่ 2 - บ้านขนวน หมู่ 6

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาแก หมู่ที่ 2 ต.โนนสมบูรณ์ อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์

อยู่ในท้องที่จังหวัด	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซล่า	20.94	บาท /ลิตร
----------------------	---------	------	-----------------	-------	-----------

เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6	%
------------------	---	---	-----------------	---	---

เงินประกันผลงานหัก	0	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%
--------------------	---	---	--------------------------	---	---

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2563

[illegible]

(ลงชื่อ).....รศ.ดร.นงนุช

(นายทรงพล ปาชีโร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายวรรณภณ ห้วยชัย)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล