



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์ เรื่อง เปิดเผยแพร่ราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี ได้เปิดเผยแพร่ราคากลาง เพื่อจะดำเนินการจัดหาพัสดุ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๓ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. เส้นปาดทองหมอง บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ ๕ (ระยะที่ ๒) ตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๒๔๘,๐๐๐.- บาท (-สองแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน-)
๒. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยชันตอนล่าง (วังปากฮ่อ) บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๔๓๔,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)
๓. โครงการก่อสร้างถนน คสล. เส้นบ้านสวนสวรรค์ หมู่ที่ ๗ - บ้านกอกกลาง หมู่ที่ ๘ (ระยะที่ ๙) ตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๑๐๒,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งแสนสองพันบาทถ้วน-)

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

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒

(นายสมควร จารีย์)

นายกองค์การบริหารส่วนโนนสมบูรณ์

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. เส้นป่าตองหนอง บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ ๕ (ระยะที่ ๒)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๔๘,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนน คสล.
โดยสังเขป - ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๔.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๑๑๐.๐๐ เมตร
หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๔๔๐.๐๐ ตารางเมตร โดยใช้คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัยรูป
ลูกบาศก์ ๒๔๐ กก./ตร.ซม. (มอก.๒๑๓-๒๕๕๒) พร้อมลงลูกรังไหล่ทางกว้างเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ทั้งสองข้างปริมาตรลูกรัง
๔๐ ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบ อบต.โนนสมบูรณ์ พร้อมป้ายโครงการตามแบบที่กำหนด จำนวน ๑ ป้าย
และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายไว้นิล)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒๔๘,๐๐๐.- 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	โครงการก่อสร้างถนน คสล.เส้นป่าตองหมอง				
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 5 ต.โนนสมบูรณ์ อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี				
ปริมาณงาน	ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	กว้าง	4.00 ม.	ระยะทาง	110 ม.
	ไหล่ทาง ลูกรีง	ข้างละ	0.50 ม.		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์				
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	3 พฤษภาคม 2562				
ระยะเวลาดำเนินการ	60 วัน				

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง	9,732.77	Factor F
2	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	233,582.77	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานไหล่ทาง	5,419.63	- เงินประกันผลงานหัก 0%
4	ป้ายโครงการ	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	248,735.17	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง	248,000.00	
	(สองแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)		

พื้นที่ดำเนินการ 440 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ 564 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างทางนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงนามมีข้อไว้เป็นหลักฐาน
- ราคากลางของทางราชการดังกล่าวไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการออกแบบ และคำนวณราคาตนเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือ เรียกร้องค่าก่อสร้างภายหลังไม่ได้

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล ปาจิโร)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวรรณภณ ทวีชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายวรรณภณ ทวีชัย)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
โครงการก่อสร้างถนน คสล.เส้นป่าตองหมอง
(น้ำมัน ลิตรละ 28.00-28.99 บาท หาค่าขนส่ง , ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

งานถางป่าและขุดตอ (Clearing and Grubbing)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่.....	ขนาดเบา	ขนาดกลาง	ขนาดหนัก			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร				=	1.70	บาท / ตร.ม.
				ค่างานต้นทุนรวม =	1.70	บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานถางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	1.70	บาท / ตร.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม =	1.70	บาท / ตร.ม.

งานรองพื้นทางลูกรัง ปรับเกลี่ยแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)	=	31.47	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)	=	31.77	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 4 กม.	=	26.21	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	89.45	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว $\frac{89.45}{30} \times \frac{1.00}{3}$	=	89.45	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง =	=	10.00	บาท/ลบ.ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม =	99.45	บาท/ลบ.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม =	99.45	บาท/ลบ.ม.

งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง (Soil Aggregate Shoulder)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)	=	31.47	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	31.77	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง (6 ล้อ) 6.00 กม.	=	26.21	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	89.45	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว $\frac{89.45}{30} \times \frac{1.00}{3}$	=	89.45	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง =	=	10.00	บาท/ลบ.ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม =	99.45	บาท/ลบ.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม =	99.45	บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

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

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล ปาจิไร)

นายร่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรรณภณ ทวีชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ใช้ราคา = (ราคาทรายคอนกรีต + ทรายถม) / 2)	=	205.61	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=		บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 17.00 กม.	=	36.66	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	242.27	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 242.27 x 1.20	=	290.72	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	290.72	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	290.72	บาท/ลบ.ม.

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement) หน้า 15.0 ซม.

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์	Panel Size	2.00	x	10.00	ม.		
(ปริมาณงานพื้นที่ผิวคอนกรีตทั้งโครงการ 440.00 ตร.ม.)							
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 0.00 / 1.00						-	บาท/ตร.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม = 2,102.80 + 0.00						2,102.80	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่ผิวคอนกรีต 20.00 ตร.ม.							
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 0.00 x -						-	บาท
ค่าคอนกรีต 3.00 ลบ.ม. @ 2,102.80						6,308.40	บาท
ค่าขนส่ง - กม. = 1.00 x 0.00 x 3.00						0.00	บาท
ค่าเหล็กเสริม 26.320 กก. @ 22.75 (ใช้ Wire Mesh ๑ 4 มม. @ 0.10 x 0.30 ม.)						598.78	บาท
ลวดผูกเหล็ก กก. @							บาท
ค่าแบบ 20.60 x 10.00						206.00	บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต 12.07 x 20.00						241.40	บาท
ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต - x 0.00 (บ่มพิมพ์ 1, ไม่บ่มพิมพ์ 0) 0						0.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						7,354.58	บาท
ค่างานต้นทุน 7,354.58 / 20.00						367.73	บาท/ตร.ม.

รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)

ระยะห่าง / Joint = 100.00 เมตร

คิดจากความยาว 4.00 ม.							
ค่าเหล็ก Dowel Bar 8.92 กก. @ 22.10						197.13	บาท
Metal Cap + ทาสี + จาระบี 8.00 ชุด @ 10.00						80.00	บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต 2.50 ลิตร @ 45.00						112.50	บาท
แผ่นโฟม อุดรอยต่อคอนกรีต 4.00 ม. @ 10.00						40.00	บาท
ค่าหยอดยาง 4.00 ม. @ 13.43						53.72	บาท
ไม้แบบ (2) 0.60 ตร.ม. @ 400.00						240.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						723.35	บาท
ค่างานต้นทุน 723.35 / 4.00						180.84	บาท/เมตร

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล ปาจิโร)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรรณภณ ทวีชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)

ระยะห่าง / Joint = 10.00 เมตร

คิดจากความยาว 4.00 ม.

ค่าเหล็ก Dowel Bar	5.56	กก.	@	22.55	=	125.38	บาท
ค่าหยอดยาง	4.00	ม.	@	13.43	=	53.72	บาท
ทาสี + จาระบี	8.00	ชุด	@	4.00	=	32.00	บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	0.80	ลิตร	@	45.00	=	36.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	247.10	บาท
ค่างานต้นทุน	247.10	/	4.00		=	61.77	บาท/เมตร

รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว 10.00 ม.

ค่าเหล็ก Tie Bar	15.80	กก.	@	24.36	=	384.89	บาท
ค่าหยอดยาง	10.00	ม.	@	13.43	=	134.30	บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	2.00	ลิตร	@	45.00	=	90.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	609.19	บาท
ค่างานต้นทุน	609.19	/	10.00		=	60.92	บาท/เมตร

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล ปาจิโร)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรรณภณ ทวีชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และคำดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนน คสล.เส้นป่าตองหมอง				
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 5 ต.โนนสมบูรณ์ อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสมบูรณ์				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เขตฝนตก ปกติ	ราคาน้ำมันโซล่า	29.74	บาท /ลิตร	
เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6	%	
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%	
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	9 กรกฎาคม 2561				

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่งขึ้นลง	ค่าตัด / ตัดเหล็ก	รวม	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
1	คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240ksc	บ./ลบ.ม.	2,102.80	-	-	-	-	2,102.80	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี
2	เหล็ก RB 15 มม.	บ./ตัน	19,143.93	17.00	26.19	80.00	3,300.00	22,550.12	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี
3	เหล็ก RB 19 มม.	บ./ตัน	19,093.46	17.00	26.19	80.00	2,900.00	22,099.65	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี
4	เหล็ก DB 16 มม.	บ./ตัน	20,953.73	17.00	26.19	80.00	3,300.00	24,359.92	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี
5	Wire Mesh ๑ 4 มม. @ 10 x 30 cm.	บ./ตรม.	30.00	17.00	0.05	0.10	-	30.15	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี
6	ทราย	บ./ลบ.ม.	280.37	17.00	26.19	-	-	306.56	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี
7	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	10.42	4.00	26.21	31.77	(ค่าชุด-ขน)	68.40	รถบรรทุก 6 ล้อ	จาก แหล่ง ต.โนนสมบูรณ์ อ.เดชอุดม

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายทรงพล ปาชีโร)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางมัลลิกา นิ่มนวด)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวรรณภณ ทวีชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล