



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑
บ้านสำโรง หมู่ที่ ๔ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

.....
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคา
กลางเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑
บ้านสำโรง หมู่ที่ ๔ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา โดยดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริม
เหล็กรวมกันไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบ
มาตรฐานงานก่อสร้างและระบบระบายน้ำองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา เลขที่ ทถ.นม.๐๑-
๒๐๑ และตามแบบอบต.โนนประดู่กำหนด เลขที่ ๐๓/๒๕๖๗ งบประมาณ ๗๑,๕๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้า
ร้อยบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงิน
๗๔,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

จึงประกาศราคาากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายเฉลิมเกียรติ ควันพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๔๑/๑ บ้านสำโรง หมู่ที่ ๔ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๑,๕๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง ๓ เมตร ยาว ๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กรวมกันไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างและระบบระบายน้ำองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา เลขที่ ทถ.นม.๐๑-๒๐๑ และตามแบบอบต.โนนประดู่กำหนด เลขที่ ๐๓/๒๕๖๗
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๗๔,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ วันที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๒ วันที่รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๓ แบบ พร.๕
 - ๖.๔ แบบ พร.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวีรวิทย์	เคียนจังหวัด	ตำแหน่ง ปลัดอบต.	เป็นประธานกรรมการ
๗.๒ นางสมจิตร	สัตย์ชื่อ	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา	เป็นกรรมการ
๗.๓ นายภิวรรษ	กุลจิตติอัมพร	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.สีดา	เป็นกรรมการ

ช่วยราชการ นายช่างโยธา อบต.โนนประดู่

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อ.สีดา จ.นครราชสีมา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 บ้านลำโรง

รายละเอียดโครงการ ขนาดกว้าง 3.00 ม. ยาว 40 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีต

ไม่น้อยกว่า 120 ตารางเมตร (SIDE SLOPE = 1 : 1)

สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านเลขที่ 27 - บ้านเลขที่ 91/1 หมู่ที่ 4 บ้านลำโรง ต.โนนประดู่ อ.สีดา จ. นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ ทอ.นม. 01-201 จำนวน.....แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่...16...เดือน..กุมภาพันธ์...พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	54,385.56	1.3642	74,192.78	Factor F - เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% - ภาษี 7%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				74,192.78	
สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ				74,000.00	
(ตัวอักษร) เจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน					
พื้นที่จำนวน	120	ตารางเมตร	เฉลี่ย	618.27 บาท/ตร.ม.	

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายวีรวิทย์ เคียนจิ่งหรีด)

ปลัด อบต.รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นายวีรวิทย์ เคียนจิ่งหรีด)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายเฉลิมเกียรติ ควั่นพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวีรวิทย์ เคียนจิ่งหรีด)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสมจิตร สัตย์ซื่อ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายฉวีวรรษ กุลจิตติอัมพร)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่
 สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านเลขที่ 27 - บ้านเลขที่ 91/1 หมู่ที่ 4 บ้านสำโรง ต.โนนประดู่ อ.เสีดา จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ ทล.นม 01-201
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 3.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 40 ม. (SIDE SLOPE = 1 : 1)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	15.62	-	1.3642	21.30	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	73.07	-	1.3642	99.68	-
2	งานดิน							
	- งานถมป่าขุดต่อ	ตร.ม.	120.00	1.72	206.40	1.3642	2.35	281.57
	ขนาดเบา							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วตัดทับ	ตร.ม.	120.0	10.84	1,300.80	1.3642	14.79	1,774.55
	ดินเดิม-ลูกรัง							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	124.53	-	1.3642	169.88	-
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	144.82	-	1.3642	197.56	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	203.96	-	1.3642	278.24	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	6.00	692.12	4,152.72	1.3642	944.19	5,665.14
	- งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	ไม่มีไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	120.0	397.53	47,703.60	1.3642	542.31	65,077.25
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	232.68	-	1.3642	317.42	-
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	9.00	113.56	1,022.04	1.3642	154.92	1,394.27
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	64.53	-	1.3642	88.03	-

รวม 74,192.78

คิดเป็นเงินงบประมาณ 74,100.00

ยอดรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง 54,385.56

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง 1.3642

ประมาณราคามือ 16 กุมภาพันธ์ 2567 ผู้ประมาณราคา นายกีวรัช กุลจิตติอัมพร

ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรวิทย์ เคียนจันทริค)

ปลัด อบต.โนนประดู่

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสมจิตร สัตย์เชื้อ)

นักวิชาการศึกษา

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกีวรัช กุลจิตติอัมพร)

นักบริหารงานช่าง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

งานรื้อผิวลาดยางเดิม

คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	=	5.00	ซ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ : ผิว AC 5 ซ.ม.)	=	11.26	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.			
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก	=	0.05	ลบ.ม.
ส่วนขยาย = 0.05 x 1.70	=	0.085	ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : หินผุ-ต้นและตัก) = 0.09 x 39.91	=	3.39	บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง 1 ก.ม. = 0.085 x 11.34	=	0.96	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	15.62	บาท/ตร.ม.

งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม

คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต	=	15.00	ซ.ม.
ปริมาตรคอนกรีต	=	0.15	ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย = 0.15 x 1.70	=	0.255	ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีตเดิม	=	400.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีต = 0.15 x 400.00	=	60.00	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : หินผุ-ต้นและตัก) = 0.255 x 39.91	=	10.18	บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง 1 ก.ม. = 0.255 x 11.34	=	2.89	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	73.07	บาท/ตร.ม.

งานวางป่าขุดคอ

ขนาดเบา

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	1.72	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	1.72	บาท/ตร.ม.

ขนาดกลาง

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	3.63	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	3.63	บาท/ตร.ม.

ขนาดหนัก

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	5.46	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	5.46	บาท/ตร.ม.



(นายวีรวิทย์ เคียนจิ่งหริต)
ปลัด อบต.โนนประดู่



(นางสมจิตร สัตย์ซื่อ)
นักวิชาการศึกษา



(นายภิวัชร กุลจิตติอัมพร)
นักบริหารงานช่าง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

. งานดินถมคันทาง

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัก)	=	28.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	21.40	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	49.40	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 49.40×1.60	=	79.04	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : บดทับ)	=	45.49	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	124.53	บาท/ลบ.ม.

. งานวัสดุคัดเลือก

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัก)	=	35.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	21.40	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	56.40	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 56.40×1.60	=	90.24	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง : บดทับ)	=	54.58	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	144.82	บาท/ลบ.ม.

. งานลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัก)	=	40.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	53.36	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	93.36	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 93.36×1.60	=	149.38	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง : บดทับ)	=	54.58	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	203.96	บาท/ลบ.ม.

. งานหินคลุก

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัก)	=	336.32	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	236.40	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	572.72	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 572.72×1.50	=	859.08	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทางหินคลุก : ผสม)	=	24.57	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทางหินคลุก : บดทับ)	=	86.55	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	970.20	บาท/ลบ.ม.



(นายวิรัช เคียนจังหวัด)
ปลัด อบต.โนนประดู่



(นางสมจิตร สัตย์เชื้อ)
นักวิชาการศึกษา



(นายกีวราช กุลจิตต์อัมพร)
นักบริหารงานช่าง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัด)	=	470.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	-	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	470.00	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 470.00 x 1.40	=	658.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ 75%)(งานดินคันทาง : บดทับ) = 45.49 x 0.75	=	34.12	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	692.12	บาท/ลบ.ม.

. งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ

ดินเดิม-ลูกรัง

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	10.84	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	10.84	บาท/ตร.ม.

หินคลุก

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	14.03	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	14.03	บาท/ตร.ม.

ผิว AC

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	11.26	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	11.26	บาท/ตร.ม.

. ปูนทรายยาแนวท่อ ปริมาตร 1 ลบ.ม.

ปูนซีเมนต์ 400 ก.ก. x 1.05 = 420.00 x 2.93	=	1,230.60	บาท/ลบ.ม.
ทราย 1.00 ลบ.ม. x 1.20 = 1.20 x 470.00	=	564.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงผสมและเทคอนกรีตหยาบ*	=	426.00	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	2,220.60	บาท/ลบ.ม.

* (บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. 2566 กรมบัญชีกลาง)

. คอนกรีต 1 : 3 : 5 ปริมาตร 1 ลบ.ม.

ปูนซีเมนต์ 240 ก.ก. x 1.05 = 252.00 x 2.48	=	624.96	บาท/ลบ.ม.
ทราย 0.520 ลบ.ม. x 1.20 = 0.62 x 470.00	=	291.40	บาท/ลบ.ม.
หินผสมคอนกรีต 0.870 ลบ.ม. x 1.15 = 1.00 x 665.40	=	665.40	บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงผสมและเทคอนกรีตหยาบ*	=	426.00	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	2,007.76	บาท/ลบ.ม.

* (บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. 2566 กรมบัญชีกลาง)



(นายวิวิทย์ เคียนจังหวัด)

ปลัด อบต.โนนประดู่



(นางสมจิตร สัตย์เชื้อ)

นักวิชาการศึกษา



(นายภิวรรษ กุลจิตติอัมพร)

นักบริหารงานช่าง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

. คอนกรีต ค.2 งานโครงสร้าง ปริมาตร 1 ลบ.ม.

(กำลังอัดคอนกรีตสำหรับการทดสอบตัวอย่างรูปลูกบาศก์ ขนาด 0.15 x 0.15 x 0.15 ม. เท่ากับ 240 กก./ตร.ซ.ม.)

ปูนซีเมนต์	320	ก.ก.	x	1.05	=	336.00	x	2.48	=	833.28	บาท/ลบ.ม.
ทราย	0.596	ลบ.ม.	x	1.20	=	0.72	x	470.00	=	338.40	บาท/ลบ.ม.
หินผสมคอนกรีต	0.764	ลบ.ม.	x	1.15	=	0.88	x	665.40	=	585.55	บาท/ลบ.ม.
น้ำผสมคอนกรีต	0.18	ลบ.ม.	x	1.00	=	0.18	x	10.20	=	1.84	บาท/ลบ.ม.
รวมค่าคอนกรีต									=	1,759.07	บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงผสมและเทคอนกรีตโครงสร้าง*									=	466.00	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน									=	2,225.07	บาท/ลบ.ม.

* (บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. 2566 กรมบัญชีกลาง)

. คอนกรีต ค.2 งานผิวทาง ปริมาตร 1 ลบ.ม.

(กำลังอัดคอนกรีตสำหรับการทดสอบตัวอย่างรูปลูกบาศก์ ขนาด 0.15 x 0.15 x 0.15 ม. เท่ากับ 240 กก./ตร.ซ.ม.)

ปูนซีเมนต์	320	ก.ก.	x	1.05	=	336.00	x	2.48	=	833.28	บาท/ลบ.ม.
ทราย	0.596	ลบ.ม.	x	1.20	=	0.72	x	470.00	=	338.40	บาท/ลบ.ม.
หินผสมคอนกรีต	0.764	ลบ.ม.	x	1.15	=	0.88	x	665.40	=	585.55	บาท/ลบ.ม.
น้ำผสมคอนกรีต	0.18	ลบ.ม.	x	1.00	=	0.18	x	10.20	=	1.84	บาท/ลบ.ม.
รวมค่าคอนกรีต									=	1,759.07	บาท/ลบ.ม.
ค่าผสมคอนกรีต									=	191.86	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน									=	1,950.93	บาท/ลบ.ม.

. งานไม้แบบทั่วไป

ไม้กระบอก	1	ลบ.ฟ.๗ ละ	657.90	บาท	=	657.90	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่า	0.30	ลบ.ฟ.๗ ละ	623.79	บาท	=	187.14	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30	ตันๆ ละ	200.00	บาท (ขนาด ๑ 4" x 4.00 ม.)	=	60.00	บาท/ตร.ม.
ตะปู	0.25	ก.ก.๗ ละ	65.00	บาท	=	16.25	บาท/ตร.ม.
ใช้งานได้ 4 ครั้ง คิด 25%					=	230.32	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้แบบ	0.10	ลิตรๆ ละ	60.00	บาท	=	6.00	บาท/ตร.ม.
ค่าแรงงานไม้แบบ*					=	139.00	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน					=	375.32	บาท/ตร.ม.

* (บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. 2566 กรมบัญชีกลาง)



(นายวีรวิทย์ เคียนจิ่งหรีด)
ปลัด อบต.โนนประดู่



(นางสมจิตร สัตย์เชื้อ)
นักวิชาการศึกษา



(นายกีวรัชกุล จุลจิตติอัมพร)
นักบริหารงานช่าง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

งานไม้แบบอย่างง่าย

ไม้กระบอก	1	ลบ.ฟ.๗ ละ	657.90	=	657.90	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่า	0.30	ลบ.ฟ.๗ ละ	623.79	=	187.14	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30	ตันๆ ละ	200.00 (ขนาด $\varnothing 4" \times 4.00$ ม.)	=	60.00	บาท/ตร.ม.
ตะปู	0.25	ก.ก.๗ ละ	65.00	=	16.25	บาท/ตร.ม.
ใช้งานได้ 5 ครั้ง คิด 20%				=	184.26	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้แบบ	0.10	ลิตรๆ ละ	60.00	=	6.00	บาท/ตร.ม.
ค่าแรงงานไม้แบบ*				=	139.00	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน				=	329.26	บาท/ตร.ม.

*(บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. 2566 กรมบัญชีกลาง)

งานเหล็กเสริมคอนกรีต

ค่าแรงงานตัด-ผูกเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.*				=	4,400.00	บาท/ตัน
ค่าแรงงานตัด-ผูกเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.*				=	3,600.00	บาท/ตัน
ค่าแรงงานตัด-ผูกเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป*				=	3,100.00	บาท/ตัน
เหล็ก RB6	0.222	ก.ก./ม. = (22,522.52 + 4,400.00) / 1000		=	26.93	บาท/ก.ก.
เหล็ก RB9	0.499	ก.ก./ม. = (21,912.99 + 4,400.00) / 1000		=	26.32	บาท/ก.ก.
เหล็ก RB12	0.888	ก.ก./ม. = (23,785.47 + 3,600.00) / 1000		=	27.39	บาท/ก.ก.
เหล็ก RB15	1.390	ก.ก./ม. = (22,842.28 + 3,600.00) / 1000		=	26.45	บาท/ก.ก.
เหล็ก RB19	2.230	ก.ก./ม. = (22,083.95 + 3,100.00) / 1000		=	25.19	บาท/ก.ก.
เหล็ก DB12	0.888	ก.ก./ม. = (21,154.34 + 3,600.00) / 1000		=	24.76	บาท/ก.ก.
เหล็ก DB16	1.580	ก.ก./ม. = (20,995.46 + 3,600.00) / 1000		=	24.60	บาท/ก.ก.
ลวดผูกเหล็ก				=	83.04	บาท/ก.ก.
เหล็ก WIRE MESH 4 มม. @ 0.10x0.30#				=	37.31	บาท/ตร.ม.
เหล็ก WIRE MESH 4 มม. @ 0.20x0.20#				=	29.00	บาท/ตร.ม.
ค่าแรงงานปู WIRE MESH*				=	5.00	บาท/ตร.ม.

*(บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. 2566 กรมบัญชีกลาง)

งานเหล็กรูปพรรณ

เหล็ก L 50x50x4.00 มม.	3.06	ก.ก./ม. ราคาต่อ 6 ม. = 490.00		=	26.69	บาท/ก.ก.
ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ*				=	12.00	บาท/ก.ก.
รวมค่างานต้นทุน				=	38.69	บาท/ก.ก.
เหล็ก FLAT BAR 44X9 มม.	3.11	ก.ก./ม. ราคาต่อ 6 ม. = 400.00		=	21.44	บาท/ก.ก.
ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ*				=	12.00	บาท/ก.ก.
รวมค่างานต้นทุน				=	33.44	บาท/ก.ก.

*(บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. 2566 กรมบัญชีกลาง)



(นายวีรวิทย์ เคียนจันทริค)
ปลัด อบต.โนนประดู่



(นางสมจิตร สัตย์ชื่อ)
นักวิชาการศึกษา



(นายภิวรรษ กุลจิตติอมพร)
นักบริหารงานช่าง

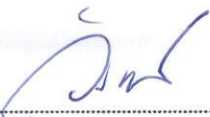
รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

1. มิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 15 ซม. เสริมเหล็ก BAR MESH (แบบ ทด.นม. 01-201,01-202)

คิดจากความกว้างเฉลี่ย 3.00 ม. ยาว 10.00 ม.	= 30.00	ตร.ม.
เนื่องจากเป็นงานขนาดเล็ก ปริมาณงานไม่เกิน 5,000 ลบ.ม. ปริมาณงานทั้งโครงการ		
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 150,000 / 5,000	= 30.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 1,950.93 + 30.00	= 1,980.93	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่ 30.00 ตร.ม. ปริมาตรคอนกรีต = 30.00 x 15 / 100	= 4.50	ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 4.50 ลบ.ม. ละ 1,980.93	= 8,914.19	บาท
เนื่องจากเป็นงานขนาดเล็ก ระยะทางสั้น จึงไม่คิดค่าขนส่งคอนกรีต		
ค่าเหล็กเสริม RB6 21.25 ก.ก. = 21.245 x 26.93	= 572.13	บาท
ค่าเหล็กเสริม RB9 54.34 ก.ก. = 54.34 x 26.32	= 1,430.25	บาท
ค่าลวดผูกเหล็ก 1.89 ก.ก. = 1.89 x 83.04	= 156.95	บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานมิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างคิดตามความยาว 2 ข้าง) = 20.60 x 10.00	= 206.00	บาท
ค่าปูมิวคอนกรีต (งานมิวทางคอนกรีต : ค่าปูมิวคอนกรีต) = 12.07 x 30.00	= 362.10	บาท
ค่าบ่ม (งานมิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มมิวทางคอนกรีต) = 9.14 x 30.00	= 274.20	บาท
ค่าขัดหยาบมิวคอนกรีต = 30.00 x 30.00	= 900.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 12,815.81	บาท
ค่างานต้นทุน = 12,815.81 / 30.00	= 427.19	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	= 427.19	บาท/ตร.ม.

2. มิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH Ø 4 ม.ม. @ 0.10x0.30# (แบบ ทด.นม. 01-201,01-202)

คิดจากความกว้างเฉลี่ย 3.00 ม. ยาว 10.00 ม.	= 30.00	ตร.ม.
เนื่องจากเป็นงานขนาดเล็ก ปริมาณงานไม่เกิน 5,000 ลบ.ม. ปริมาณงานทั้งโครงการ		
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 150,000 / 5,000	= 30.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 1,950.93 + 30.00	= 1,980.93	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่ 30.00 ตร.ม. ปริมาตรคอนกรีต = 30.00 x 15 / 100	= 4.50	ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 4.50 ลบ.ม. ละ 1,980.93	= 8,914.19	บาท
เนื่องจากเป็นงานขนาดเล็ก ระยะทางสั้น จึงไม่คิดค่าขนส่งคอนกรีต		
ค่าเหล็ก WIRE MESH Ø 4 ม.ม. @ 0.10x0.30# = 30.00 x 37.31	= 1,119.30	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก = 30.00 x 5.00	= 150.00	บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานมิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างคิดตามความยาว 2 ข้าง) = 20.60 x 10.00	= 206.00	บาท
ค่าปูมิวคอนกรีต (งานมิวทางคอนกรีต : ค่าปูมิวคอนกรีต) = 12.07 x 30.00	= 362.10	บาท
ค่าบ่ม (งานมิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มมิวทางคอนกรีต) = 9.14 x 30.00	= 274.20	บาท
ค่าขัดหยาบมิวคอนกรีต = 30.00 x 30.00	= 900.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 11,925.79	บาท
ค่างานต้นทุน = 11,925.79 / 30.00	= 397.53	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	= 397.53	บาท/ตร.ม.



(นายวีรวิทย์ เคียนจังหวัด)
ปลัด อบต.โนนประดู่



(นางสมจิตร์ สัตย์ชื่อ)
นักวิชาการศึกษา



(นายกีวรัชกุล จิตติอมพร)
นักบริหารงานช่าง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

. รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว				=	3.00	ม.
ค่าเหล็ก RB19	6.69	ก.ก.	@ 25.19 บาท	=	168.52	บาท
METAL CAP+ทาสี+จาระบี	5	ชุด	@ 7.00 บาท	=	35.00	บาท
JOINT FILLER	0.30	ตร.ม.	@ 451.39 บาท	=	135.41	บาท
JOINT SEALER	3.00	ลิตร	@ 41.00 บาท	=	123.00	บาท
ค่าทยอดยาง	3.00	ม.	@ 14.32 บาท	=	42.96	บาท
แผ่นพลาสติก	3.00	ม.	@ 15.00 บาท	=	45.00	บาท
ไม้แบบ	0.45	ตร.ม.	@ 329.26 บาท	=	148.16	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	698.05	บาท
ค่างานต้นทุน	=	698.05 / 3.00		=	232.68	บาท/ม.
รวมค่างานต้นทุน				=	232.68	บาท/ม.


. รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)


คิดจากความยาว				=	3.00	ม.
ค่าเหล็ก RB19	6.69	ก.ก.	@ 25.19 บาท	=	168.52	บาท
METAL CAP+ทาสี+จาระบี	5	ชุด	@ 7.00 บาท	=	35.00	บาท
JOINT SEALER	1.20	ลิตร	@ 41.00 บาท	=	49.20	บาท
ค่าทยอดยาง	3.00	ม.	@ 14.32 บาท	=	42.96	บาท
แผ่นพลาสติก	3.00	ม.	@ 15.00 บาท	=	45.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	340.68	บาท
ค่างานต้นทุน	=	340.68 / 3.00		=	113.56	บาท/ม.
รวมค่างานต้นทุน				=	113.56	บาท/ม.

. รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว				=	10.00	ม.
ค่าเหล็ก DB12	8.44	ก.ก.	@ 24.76 บาท	=	208.87	บาท
ค่าตัด JOINT และทยอดยาง	10.00	ม.	@ 23.14 บาท	=	231.40	บาท
JOINT SEALER	5.00	ลิตร	@ 41.00 บาท	=	205.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	645.27	บาท
ค่างานต้นทุน	=	645.27 / 10.00		=	64.53	บาท/ม.
รวมค่างานต้นทุน				=	64.53	บาท/ม.


 (นายวิรัช เทียนจันทริต)
 ปลัด อบต.โนนประดู่


 (นางสมจิตร สัตย์ชื่อ)
 นักวิชาการศึกษา


 (นายภิวรช กุลจิตติอัมพร)
 นักบริหารงานช่าง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

. รอยต่อถนนคอนกรีตกับราง หรือ บ่อพัก (DUMMY JOINT)

คิดจากความยาว	=	10.00	ม.
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	10.00 ม. @	24.60 บาท	= 246.00 บาท
JOINT SEALER	4.00 ลิตร @	41.00 บาท	= 164.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			= 410.00 บาท
ค่างานต้นทุน	= 410.00 / 10.00		= 41.00 บาท/ม.
รวมค่างานต้นทุน			= 41.00 บาท/ม.

หมายเหตุ

- ค่าขนส่ง และ ค่าดำเนินการ ใช้ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง เฉลี่ยราคาลิตรละ 29.50 บาท
- ราคาที่ใช้อ้างอิงราคาจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา และ สิบราคาตลาด



(นายวีรวิทย์ เคียนจังหวัด)
ปลัด อบต.โนนประดู่



(นางสมจิตร สัตย์ชื่อ)
นักวิชาการศึกษา



(นายกีวรัช กุลจิตติอัมพร)
นักบริหารงานช่าง

**แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าขนส่ง
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.

สาย จากบ้านเลขที่ 27 - บ้านเลขที่ 91/1 หมู่ที่ 4 บ้านลำโรง ต.โนนประจักษ์ อ.เสีดา จ.นครราชสีมา

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโกล่า 29.50 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับ	วัสดุ	หน่วย	แหล่งวัสดุ	ราคาวัสดุ ที่แหล่ง (บาท)	ระยะทางขนส่ง (ก.ม.)			ค่าขนส่งต่อหน่วย (บาท)			รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวมค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ
					รถหกล้อ	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ +ลากพ่วง	รถหกล้อ	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ +ลากพ่วง			
1	ดินถม	ลบ.ม.	ต.โนนประจักษ์ อ.เสีดา	28.00	-	5	-	-	21	-	21.40	49.40	สืบราคาตลาด
2	วัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	ต.โนนประจักษ์ อ.เสีดา	35.00	-	5	-	-	21	-	21.40	56.40	สืบราคาตลาด
3	ลูกเรียง	ลบ.ม.	อ.เสีดา	40.00	-	15	-	-	53	-	53.36	93.36	สืบราคาตลาด
4	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	อ.เสีดา	470.00	-	-	-	-	-	-	-	470.00	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
5	หินคลุก	ลบ.ม.	ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	336.32	-	-	110	-	-	236	236.40	572.72	สืบราคาตลาด
6	หินย่อยเบอร์ 1 (หินผสมคอนกรีต)	ลบ.ม.	ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	429.00	-	-	110	-	-	236	236.40	665.40	สืบราคาตลาด
7	หิน 1"	ลบ.ม.	ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	510.88	-	-	110	-	-	236	236.40	747.28	สืบราคาตลาด
8	หิน 3/4"	ลบ.ม.	ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	583.04	-	-	110	-	-	236	236.40	819.44	สืบราคาตลาด
9	หิน 1/2"	ลบ.ม.	ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	557.00	-	-	110	-	-	236	236.40	793.40	สืบราคาตลาด
10	หิน 3/8"	ลบ.ม.	ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	360.00	-	-	110	-	-	236	236.40	596.40	สืบราคาตลาด
11	หินฝุ่น	ลบ.ม.	ต.อิสาน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	384.00	-	-	110	-	-	236	236.40	620.40	สืบราคาตลาด
12	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ประเภท 1)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	2,476.32	-	-	-	-	-	-	-	2,476.32	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
13	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	2,925.24	-	-	-	-	-	-	-	2,925.24	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
14	ยางหยอดรอยต่อคอนกรีต (JOINT SEALER)	ลิตร	อ.เมืองนครราชสีมา	41.00	-	-	-	-	-	-	-	41.00	สืบราคาตลาด
15	เหล็กเสริม RB6 (SR24)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	22,522.52	-	-	-	-	-	-	-	22,522.52	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67

ลงชื่อ
(นายวีรวิทย์ เคียงจังหวัด)

ปลัด อบต.โนนประจักษ์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ
(นางสมจิตร สัตย์ชื่อ)

นักวิชาการศึกษา

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ
(นายกีวรัช กุลจิตดิ้มพร)

นักบริหารงานช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าขนส่ง
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.

สาย จากบ้านเลขที่ 27 - บ้านเลขที่ 91/1 หมู่ที่ 4 บ้านสำโรง ต.โนนประจักษ์ อ.เสีดา จ.นครราชสีมา

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 29.50 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับ	วัสดุ	หน่วย	แหล่งวัสดุ	ราคาวัสดุ ที่แหล่ง (บาท)	ระยะทางขนส่ง (ก.ม.)			ค่าขนส่งต่อหน่วย (บาท)			รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวมค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ
					รถบรรทุก	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ +ลากพ่วง	รถบรรทุก	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ +ลากพ่วง			
16	เหล็กเสริม RB9 (SR24)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	21,912.99	-	-	-	-	-	-	-	21,912.99	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
17	เหล็กเสริม RB12 (SR24)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	23,785.47	-	-	-	-	-	-	-	23,785.47	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
18	เหล็กเสริม RB15 (SR24)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	22,842.28	-	-	-	-	-	-	-	22,842.28	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
19	เหล็กเสริม RB19 (SR24)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	22,083.95	-	-	-	-	-	-	-	22,083.95	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
20	เหล็กเสริม DB12 (SD40)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	21,154.34	-	-	-	-	-	-	-	21,154.34	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
21	เหล็กเสริม DB16 (SD40)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	20,995.46	-	-	-	-	-	-	-	20,995.46	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
22	เหล็ก WIRE MESH Ø 4 ม.ม.# 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	37.31	-	-	-	-	-	-	-	37.31	สีบราคาตลาด
23	เหล็ก WIRE MESH Ø 4 ม.ม.# 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	29.00	-	-	-	-	-	-	-	29.00	สีบราคาตลาด
24	ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	อ.เมืองนครราชสีมา	83.04	-	-	-	-	-	-	-	83.04	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
25	กระดาษขานอ้อยขุบน้ำมัน หนา 20 ม.ม.	แผ่น	อ.เมืองนครราชสีมา	1,300.00	-	-	-	-	-	-	-	1,300.00	สีบราคาตลาด
26	ไม้กระบาก	ลบ.ฟ.	อ.เมืองนครราชสีมา	657.90	-	-	-	-	-	-	-	657.90	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
27	ไม้เคร่า	ลบ.ฟ.	อ.เมืองนครราชสีมา	623.79	-	-	-	-	-	-	-	623.79	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
28	ไม้ค้ำยันไม้แบบ (Ø 4" x 4.00 ม.)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	200.00	-	-	-	-	-	-	-	200.00	สีบราคาตลาด
29	น้ำมันหาผิวไม้แบบ	ลิตร	อ.เมืองนครราชสีมา	60.00	-	-	-	-	-	-	-	60.00	สีบราคาตลาด
30	ตะปู	ก.ก.	อ.เมืองนครราชสีมา	65.00	-	-	-	-	-	-	-	65.00	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67

ลงชื่อ

(นายวิรัช เทียนจังหวัด)

ปลัด อบต.โนนประจักษ์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสมจิตร์ สัตย์ชื่อ)

นักวิชาการศึกษา

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายกีวราช กุลจิตติ์มิตร)

นักบริหารงานช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าขนส่ง

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.

สาย จากบ้านเลขที่ 27 - บ้านเลขที่ 91/1 หมู่ที่ 4 บ้านสำโรง ค.โนนประตุ อ.เสีตา จ.นครราชสีมา

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 29.50 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับ	วัสดุ	หน่วย	แหล่งวัสดุ	ราคาวัสดุ ที่แหล่ง (บาท)	ระยะทางขนส่ง (ก.ม.)			ค่าขนส่งต่อหน่วย (บาท)			รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวมค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ
					รถทกล้อ	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ +ลากพ่วง	รถทกล้อ	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ +ลากพ่วง			
31	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	299.07	-	-	-	-	-	-	-	299.07	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
32	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	429.91	-	-	-	-	-	-	-	429.91	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
33	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.50 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	579.44	-	-	-	-	-	-	-	579.44	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
34	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	682.24	-	-	-	-	-	-	-	682.24	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
35	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	1,196.26	-	-	-	-	-	-	-	1,196.26	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
36	ท่อ ค.ส.ล. Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	1,850.47	-	-	-	-	-	-	-	1,850.47	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
37	ท่อ ค.ส.ล. Ø 1.20 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	2,878.50	-	-	-	-	-	-	-	2,878.50	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
38	ท่อ ค.ส.ล. Ø 1.50 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	4,859.81	-	-	-	-	-	-	-	4,859.81	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
39	ท่อ P.V.C. เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" (ชั้น 8.5)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	191.59	-	-	-	-	-	-	-	191.59	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
40	ท่อ P.V.C. เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" (ชั้น 8.5)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	420.56	-	-	-	-	-	-	-	420.56	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
41	เหล็ก L 50x50x4 ม.ม.	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	490.00	-	-	-	-	-	-	-	490.00	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ม.ค. 67
42	เหล็ก FLAT BAR 44x9 ม.ม.	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	400.00	-	-	-	-	-	-	-	400.00	สืบราคาตลาด
43	ฝาป้อพักเหล็กหล่อ	ฝา	อ.เมืองนครราชสีมา	7,500.00	-	-	-	-	-	-	-	7,500.00	สืบราคาตลาด
44	METAL CAP	ชุด	อ.เมืองนครราชสีมา	7.00	-	-	-	-	-	-	-	7.00	สืบราคาตลาด
45	แผ่นพลาสติก กว้าง 0.70 ม.	เมตร	อ.เมืองนครราชสีมา	15.00	-	-	-	-	-	-	-	15.00	สืบราคาตลาด

ลงชื่อ

(นายวีรวิทย์ เคียนจิ่งหรีด)

ปลัด อบต.โนนประตุ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสมจิตร สัตย์ชื่อ)

นักวิชาการศึกษา

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายกวีวรรษ กุลจิตดิษฐ์มพร)

นักบริหารงานช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีตา จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม.๙๑๓๐๓

วันที่ ๑๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๖

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ ที่ ๖ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบข่ายงานและราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑หมู่ ๔ บ้านสำโรง ตำบลโนนประดู่อำเภอเสีตา จังหวัดนครราชสีมา องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีตา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ ป้าย ตามมาตรฐานงานก่อสร้างและระบบระบายน้ำ (ตามแบบที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่กำหนด) เลขที่ ๐๓/๒๕๖๗ ในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ จำนวน ๗๑,๕๐๐.-บาท (เจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการได้ประชุมพิจารณากำหนดขอบรูปแบบและรายการ โครงการดังกล่าวแล้ว โดยอ้างอิงตามดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ พาณิชย์จังหวัดเดือนมกราคม ๒๕๖๗ และอ้างอิงราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ช่วงราคาระหว่าง ๒๙.๐๐ - ๒๙.๙๙ บาท โดยอ้างอิงวัสดุต้นทุนการก่อสร้างรวมค่าขนส่งและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ใช้อัตราค่าแรงงานจากกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง ที่ กค.๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ และใช้อัตราค่า FACTOR F ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ฉบับลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ ประเภทงานทาง ปากฎว่า ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑หมู่ ๔ บ้านสำโรง ตำบลโนนประดู่อำเภอเสีตา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตาราง พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่กำหนด) ราคาทำงานปัจจุบัน จำนวน ๗๔,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ สูงกว่า งบประมาณที่ได้ รับอนุมัติ จำนวน ๒,๕๐๐ บาท (สองพันห้าร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน โดยรวมระยะเวลาทดสอบวัสดุแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

.....

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายวีรวิทย์ เคียนจังหวัด)

ปลัด อบต.

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสมจิตร สัตย์ชื่อ)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉวีวรรษ กุลจิตติอัมพร)

นักบริหารงานช่าง

ข้อพิจารณา

.....

(ลงชื่อ) (นายวีรวิทย์ เคียนจังหวัด)

(นายวีรวิทย์ เคียนจังหวัด)

ปลัด อบต.

(ลงชื่อ).....

(นายเฉลิมเกียรติ์ ควันพิมาย)

นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

19 ก.พ. 2567

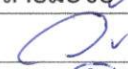
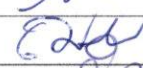

บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑ หมู่ ๔ บ้านลำโรง ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ ป้ายตามมาตรฐานงานก่อสร้างและระบบระบายน้ำ (ตามแบบที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่กำหนด)

ประชุมเมื่อวันที่...1๒...กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา...1๒:๐๐...น.

ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ผู้มาประชุม

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายวิโรจน์ คุ้มใจ	ประธานกรรมการ		
๒	นางสาวสมจิตร สัตย์เชื้อ	กรรมการ		
๓	นายภิวัชร กุลจิตติอัมพร	กรรมการ		

ผู้ไม่มาประชุม

-ไม่มี-

เริ่มประชุมเวลา 1๒:๐๐ น.

นายวิโรจน์ คุ้มใจ ในฐานะประธานกรรมการคณะกรรมการกำหนดรูปแบบและรายการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑ หมู่ ๔ บ้านลำโรง ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ ป้ายตามมาตรฐานงานก่อสร้างและระบบระบายน้ำ (ตามแบบที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่กำหนด) ในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ เลขที่ ๐๓/๒๕๖๗ ในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ จำนวน ๗๑,๕๐๐.-บาท (เจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน) นั้น เป็นประธานประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

ประธานฯ ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสีดา ที่ ๐๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบข่ายงานและราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑ หมู่ ๔ บ้านลำโรง ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ ป้ายตามมาตรฐานงานก่อสร้างและระบบระบายน้ำ (ตามแบบที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่กำหนด) ในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ เลขที่ ๐๓/๒๕๖๗ ในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ จำนวน ๗๑,๕๐๐.-บาท (เจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

ประธานฯ การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑ หมู่ ๔ บ้านลำโรง ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ได้วงเงินรับอนุมัติ ๗๑,๕๐๐.-บาท (เจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

โดยมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

- ๑) ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ที่ กค. ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖
- ๒) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค. ๐๔๓๓.๒/ว๑๒๘๘ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่
- ๓) ราคาที่ได้จากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาและจังหวัดข้างเคียง ประจำเดือนมกราคม และอ้างอิงราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ช่วงราคาลิตรละ ๒๙.๐๐ - ๒๙.๙๙ บาท เป็นราคาค้นหาค่าขนส่ง ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรที่เพิ่มขึ้น ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนค่าแรงงาน ใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคาที่ใช้สืบราคาตามท้องตลาด จึงขอให้คณะกรรมการตรวจสอบข้อมูลที่น่ามาพิจารณาว่าถูกต้องหรือไม่ มีข้อมูลสิ่งใดที่ต้องแก้ไข เพิ่มเติมเพื่อพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการ จากการตรวจสอบข้อมูลที่ข้างได้นำเสนอแล้วเห็นว่าเป็นข้อมูลประกอบที่สมเหตุสมผลและใช้หลักเกณฑ์ที่เป็นปัจจุบันในการพิจารณาแล้ว จึงสมควรกำหนดเป็นราคากลางงานก่อสร้างต่อไป

ประธานฯ มีท่านใดจะเสนอข้อมูลอื่นเพิ่มเติมหรือไม่

คณะกรรมการ ไม่มี

ประธานฯ เมื่อไม่มีท่านใดเสนอ กระผมขอมติที่ประชุมในการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เหล็กจากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑ หมู่ ๔ บ้านสำโรง ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้

๑. มีมติเป็นเอกฉันท์ ให้กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เหล็กจากบ้านเลขที่ ๒๗ - บ้านเลขที่ ๙๑/๑ หมู่ ๔ บ้านสำโรง ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา จำนวน ๗๔,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน ซึ่งเป็นราคาที่ สูงกว่างบประมาณที่ได้ ๗๑,๕๐๐.- รับอนุมัติ จำนวน ๒,๕๐๐ บาท (สองพันห้าร้อยบาทถ้วน) รายละเอียด ตามเอกสาร ที่แนบมาพร้อมนี้

๒. เห็นควรเสนอนายกองค้การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ เพื่อพิจารณาอนุมัติราคากลาง ๗๔,๐๐๐.-บาท (เจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

เลิกประชุมเวลา 14:00 น.

(ลงชื่อ).....ผู้จัดรายงานการประชุม

ประชุม

(นายภิวรรษ กุลจิตติอัมพร)

นักบริหารงานช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจรายงานการ

(นายวีรวิทย์ เคียนจังหวัด)

ปลัด อบต.