



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๑๙๑-๓๐ สายบ้านหนองสะแก
-บ้านหนองอ้ายแหนบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

.....
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคา
กลางเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๑๙๑-๓๐ สาย
บ้านหนองสะแก -บ้านหนองอ้ายแหนบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัด
นครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณ ๑,๓๙๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสาม
แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็น
จำนวนเงิน ๑,๔๐๗,๘๘๘.๗๓ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเจ็ดพันแปดร้อยแปดสิบแปดบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)

จึงประกาศราคากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายเฉลิมเกียรติ ควันพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทด.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ / องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,398,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3.0 กค. 2568 เป็นเงิน 1,407,888.73 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วีรวิทย์ เคียนจันทน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

7.2 สมจิตร สัตย์เชื้อ กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการศึกษา

7.3 ภิวรรษ กุลจิตติอัมพร กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

ภิวรรษ กุลจิตติอัมพร

25 กรกฎาคม 2568 09:54:40



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ที่ นม.๙๑๓๐๓ /-

วันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น

นม.ถ.๑๙๑-๓๐ สายบ้านหนองสะแก - บ้านหนองอ้ายแห่นบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่
อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ ที่ ๒๙๙/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ได้กำหนดราคากลางตามงบประมาณงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ได้แก่โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๑๙๑-๓๐ สายบ้านหนองสะแก - บ้านหนองอ้ายแห่นบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณ ๑,๓๙๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)ซึ่งในการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น โดยใช้หลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้างซึ่งประกอบการพิจารณาใช้ราคาดังต่อไปนี้

ค่าวัสดุก่อสร้างใช้ราคาดังต่อไปนี้

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง ๓๑.๐๐ - ๓๑.๙๙ บาท/ลิตร

๑. งานดิน

- ๑.๑ งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา) (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย ตร.ม จำนวน ๒,๑๕๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๑.๗๔ ราคาทุน ๓,๗๕๐.๐๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๒.๓๗ ราคากลาง ๕,๑๐๕.๓๔ บาท
- ๑.๒ งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย ลบ.ม. จำนวน ๕๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๑๓๖.๘๐ ราคาทุน ๖,๘๔๐.๐๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๑๘๖.๖๙ ราคากลาง ๙,๓๓๔.๕๔ บาท
- ๑.๓ งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย ลบ.ม. จำนวน ๑๐๗.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๓๗๕.๙๔ ราคาทุน ๔๐,๒๒๕.๕๘ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๕๔๓.๐๔ ราคากลาง ๕๘,๘๙๕.๘๔ บาท
- ๑.๔ งานไหล่ทางหินคลุก (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย บาท/ลบ.ม. จำนวน ๗๔.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๕๕๐.๐๐ ราคาทุน ๔๐,๗๐๐.๐๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๗๕๐.๕๘ ราคากลาง ๕๕,๕๔๓.๒๙ บาท
- ๑.๕ รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย เมตร จำนวน ๒๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๒๐.๒๑ ราคาทุน ๔๐๔.๒๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๒๗.๕๘ ราคากลาง ๕๕๑.๖๑ บาท
- ๑.๖ รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย เมตร จำนวน ๑๙๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๔๐.๘๘ ราคาทุน ๗,๗๖๗.๒๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๕๕.๗๘ ราคากลาง ๑๐,๕๙๙.๘๙ บาท
- ๑.๗ รอยต่อตามยาว (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย เมตร จำนวน ๔๓๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๒๔.๒๒ ราคาทุน ๑๐,๔๑๔.๖๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๓๓.๐๕ ราคากลาง ๑๔,๒๑๒.๘๐ บาท

๑.๘ ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา...ชม. (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย ตร.ม.
จำนวน ๒,๑๕๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๔๒๘.๖๓ ราคาทุน ๙๒๑,๕๕๔.๕๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN
๕๘๔.๙๕ ราคากลาง ๑,๒๕๗,๖๔๕.๔๒ บาท

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้างเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วยค่าอำนาจการ
ดอกเบี้ย กำไร และค่าภาษี และเพื่อความสะดวกต่อการนำไปใช้ในการปฏิบัติ จึงได้จัดทำไว้ในรูปตารางของค่า Factor F
รวม ๔ ตาราง ได้แก่ ตาราง Factor F ก่อสร้างอาคาร ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ตาราง Factor F งาน
ก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน ตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่องอัตรา
ดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๕
รายละเอียดตามบันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลางแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายวีรวิทย์ เคียนจันทริต)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

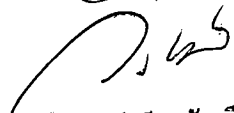
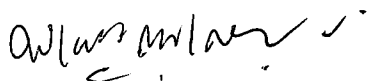
(นางสมจิตร สัตย์เชื้อ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายกีวรวงศ์ กุลจิตติอัมพร)



(นายวีรวิทย์ เคียนจันทริต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่



(นายเฉลิมเกียรติ ควันพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวง

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Special A	A&B สะพาน	A&B โครงสร้างอื่น ๆ	C	Lean 1:3:6	Motar 1:3
ส่วนผสมคอนกรีต	400 : 432 : 737	350 : 502 : 716	350 : 481 : 706	320 : 510 : 722	220 : 393 : 843	500 : 749
1. ค่าแรงเหว	327.00	419.00	419.00	426.00	0.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 2900.00	1,218.00	1,065.75	1,065.75	974.40	669.90	1,522.50
3. ทราย 1.20 x 470.00	243.64	283.12	271.28	287.64	221.65	422.43
4. หิน 1.15 x 570.00	483.10	469.33	462.78	473.27	552.58	0.00
5. ค่าแรงผสม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	2,271.74	2,237.20	2,218.81	2,161.31	1,444.13	1,944.93

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่				
สาย	บ้านหนองสะแก				
ตอน	1				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.94 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก	5.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ดินถมที่ดินถมที่ราคาณแหล่งดิน	ลบ.ม.	13.00	2.00	21.75	0.00	0.00	34.75	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	ทรายถมที่ทรายถมที่	ลบ.ม.	110.00	60.00	133.68	0.00	0.00	243.68	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบสี่เหลี่ยมค.4.0มม.ขนาดตาราง 0.10x0.30ม.	ตร.ม.	32.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.00	ก.ค. 2568	นครราชสีมา
4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,622.12	0.00	0.00	0.00	0.00	21,622.12	มิ.ย. 2568	
5	ค่าMETALCAP+ทาสี+จาระบี	บาท/ชุด	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทล.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่				
สาย	บ้านหนองสะแก					
ตอน	1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย				0.00%
เงินประกันผลงานหัก	5.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ค่าJOINTFILLER	บาท/ชุด	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
7	ค่าJOINTSEALER	บาท/ชุด	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
8	แผ่นพลาสติก	บาท/ตร.ม.	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
9	ไม้กระบากไม้กระบากไม้ไผ่ขนาด1x6นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	730.99	0.00	0.00	0.00	0.00	730.99	มิ.ย. 2568	
10	ไม้ยางไม้ยางไม้ไผ่ขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	623.79	0.00	0.00	0.00	0.00	623.79	มิ.ย. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทล.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่					
สาย	บ้านหนองสะแก					
ตอน	1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	5.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
11	ตะปูดอกไม้ตะปูดอกไม้ชนิดพอมขนาด3นิ้ว	กก.	65.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65.00	มิ.ย. 2568	
12	แผ่นไม้อัดยางชนิดใช้ภายในเกรดเอขนาด4x8ฟุตหนา4มม.	แผ่น	250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250.00	มิ.ย. 2568	
13	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	22,438.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,438.00	มิ.ย. 2568	
14	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	2,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,900.00	เม.ย. 2565	
15	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	470.00	0.00	0.00	0.00	0.00	470.00	มิ.ย. 2568	

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทก.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่					
สาย	บ้านหนองสะแก					
ตอน	1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	5.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
16	หินย่อยผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	570.00	0.00	0.00	0.00	0.00	570.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
17	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	บาท/ตร.ม.	37.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่/องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ 1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	2,150.000	1.74	3,741.00	1.3647	2.37	5,105.34
2	1.1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 1.1.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	50.000	136.80	6,840.00	1.3647	186.69	9,334.54
3	2. งานรองพื้นทาง 2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	107.000	375.94	40,225.58	1.3647	513.04	54,895.84

ภิวรรษ กุลจิตติอัมพร

25 กรกฎาคม 2568 09:54:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองไถ่แหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา
จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่/องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.2 งานไหล่ทางหินคลุก 3. งานผิวทาง 3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	บาท/ลบ.ม.	74.000	550.00	40,700.00	1.3647	750.58	55,543.29
5	3.1.1.1 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	20.000	20.21	404.20	1.3647	27.58	551.61
6	3.1.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	190.000	40.88	7,767.20	1.3647	55.78	10,599.89
7	3.1.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	430.000	24.22	10,414.60	1.3647	33.05	14,212.80
8	3.1.1.4 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	2,150.000	428.63	921,554.50	1.3647	584.95	1,257,645.42

กวีวรรษ กุลจิตติอัมพร

25 กรกฎาคม 2568 09:54:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา
จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่/องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

รวมราคากลาง	1,407,888.73
-------------	--------------

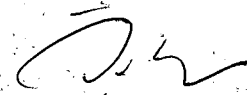
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30.สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่/องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่



(วีรวิทย์ เคียนจันทรดี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



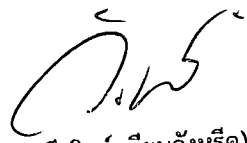
(สมจิตร สัตย์เชื้อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



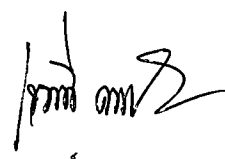
(ภิวรรษ กุลจิตติอัมพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวีรวิทย์ เคียนจันทรดี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่



(นายเฉลิมเกียรติ ควันพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต. โนนประดู่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

[illegible]

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	5.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.2250	5.5000	27.5588	1.2755	1.0700	1.3647	1.3853	1.4060
10.00	16.0808	1.2541	5.5000	22.8349	1.2283	1.0700	1.3142	1.3354	1.3566
20.00	10.6384	1.2687	5.5000	17.4071	1.1740	1.0700	1.2561	1.2753	1.2944
30.00	7.5559	1.2687	5.5000	14.3246	1.1432	1.0700	1.2232	1.2405	1.2578
40.00	7.4310	1.3125	5.0000	13.7435	1.1374	1.0700	1.2170	1.2358	1.2546
50.00	6.9412	1.3270	5.0000	13.2682	1.1326	1.0700	1.2118	1.2307	1.2497
60.00	6.3772	1.3416	5.0000	12.7188	1.1271	1.0700	1.2059	1.2248	1.2437
70.00	6.3435	1.3562	4.5000	12.1997	1.1219	1.0700	1.2004	1.2197	1.2389

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบท.น.ม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	5.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	1.3708	4.5000	11.8941	1.1189	1.0700	1.1972	1.2165	1.2359
90.00	5.4722	1.3708	4.5000	11.3430	1.1134	1.0700	1.1913	1.2100	1.2288
100.00	5.1693	1.3708	4.5000	11.0401	1.1104	1.0700	1.1881	1.2065	1.2249
110.00	4.7961	1.3708	4.0000	10.1669	1.1016	1.0700	1.1787	1.1967	1.2146
120.00	4.7235	1.3854	4.0000	10.1089	1.1010	1.0700	1.1780	1.1962	1.2145
130.00	4.4428	1.3854	4.0000	9.8282	1.0982	1.0700	1.1750	1.1929	1.2108
140.00	4.3285	1.4000	4.0000	9.7285	1.0972	1.0700	1.1740	1.1920	1.2100
150.00	4.1865	1.4000	4.0000	9.5865	1.0958	1.0700	1.1725	1.1903	1.2082

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทล.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	5.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	1.4145	4.0000	9.4998	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2075
170.00	4.0051	1.4145	4.0000	9.4196	1.0941	1.0700	1.1706	1.1885	1.2064
180.00	3.9481	1.4145	4.0000	9.3626	1.0936	1.0700	1.1701	1.1879	1.2058
190.00	4.2661	1.4437	3.5000	9.2098	1.0920	1.0700	1.1684	1.1872	1.2060
200.00	4.2419	1.4437	3.5000	9.1856	1.0918	1.0700	1.1682	1.1870	1.2057
210.00	4.1793	1.4583	3.5000	9.1376	1.0913	1.0700	1.1676	1.1866	1.2055
220.00	4.0683	1.4583	3.5000	9.0266	1.0902	1.0700	1.1665	1.1852	1.2040
230.00	3.9805	1.4583	3.5000	8.9388	1.0893	1.0700	1.1655	1.1841	1.2028

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทล.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 5.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	1.4583	3.5000	8.8198	1.0881	1.0700	1.1642	1.1827	1.2011
250.00	3.7521	1.4583	3.5000	8.7104	1.0871	1.0700	1.1631	1.1814	1.1997
260.00	3.6511	1.4583	3.5000	8.6094	1.0860	1.0700	1.1620	1.1801	1.1982
270.00	3.5577	1.4583	3.5000	8.5160	1.0851	1.0700	1.1610	1.1790	1.1970
280.00	3.4708	1.4583	3.5000	8.4291	1.0842	1.0700	1.1600	1.1779	1.1957
290.00	3.3900	1.4583	3.5000	8.3483	1.0834	1.0700	1.1592	1.1769	1.1946
300.00	3.3145	1.4583	3.5000	8.2728	1.0827	1.0700	1.1584	1.1760	1.1936
350.00	3.2735	1.4583	3.5000	8.2318	1.0823	1.0700	1.1580	1.1756	1.1931

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

Factor F งานก่อสร้างทาง
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	5.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	1.4875	3.5000	8.1359	1.0813	1.0700	1.1569	1.1747	1.1924
450.00	3.1265	1.4875	3.5000	8.1140	1.0811	1.0700	1.1567	1.1744	1.1921
500.00	3.0167	1.5020	3.5000	8.0187	1.0801	1.0700	1.1557	1.1733	1.1910
700.00	2.7734	1.5020	3.5000	7.7754	1.0777	1.0700	1.1531	1.1703	1.1876
≥700.00	2.7734	1.5020	3.5000	7.7754	1.0777	1.0700	1.1531	1.1703	1.1876

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,031,647.08 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,031,647.08 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,398,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	5.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3647

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตผิวกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) พร้อมไหลทางหินคลุกปรับเกลียวแดงกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบท.ถ.น.ม.02-201 และแบบบด.โนนประดู่ ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.72	19.21
2	15.54	21.75
3	17.36	24.30
4	19.17	26.84
5	20.99	29.39
6	22.81	31.93
7	25.30	35.42
8	28.57	40.00
9	31.84	44.58
10	35.12	49.17
11	38.39	53.75
12	41.67	58.33
13	44.94	62.92
14	48.21	67.50
15	51.49	72.08
16	54.76	76.67
17	58.04	81.25
18	61.31	85.83
19	64.58	90.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	67.86	95.00
21	71.13	99.58
22	74.40	104.17
23	77.68	108.75
24	80.95	113.33
25	84.23	117.92
26	87.50	122.50
27	90.77	127.08
28	94.05	131.67
29	97.32	136.25
30	100.59	140.83
31	103.87	145.42
32	107.14	150.00
33	110.42	154.59
34	113.69	159.17
35	116.97	163.75
36	120.24	168.34
37	123.51	172.92
38	126.79	177.50
39	130.06	182.08
40	133.34	186.67
41	136.61	191.26
42	139.88	195.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	143.16	200.42
44	146.43	205.00
45	149.70	209.58
46	152.98	214.17
47	156.26	218.76
48	159.53	223.34
49	162.80	227.92
50	166.08	232.51
51	169.35	237.09
52	172.62	241.67
53	175.89	246.25
54	179.17	250.84
55	182.45	255.42
56	185.72	260.01
57	188.99	264.59
58	192.26	269.16
59	195.53	273.75
60	198.81	278.34
61	202.09	282.93
62	205.37	287.51
63	208.64	292.09
64	211.91	296.67
65	215.19	301.27

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมูลราคาด้วยซองปิดซอง (sealed bid) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	218.46	305.84
67	221.73	310.43
68	225.00	315.01
69	228.28	319.60
70	231.56	324.18
71	234.84	328.77
72	238.11	333.35
73	241.38	337.93
74	244.64	342.50
75	247.93	347.10
76	251.19	351.67
77	254.47	356.25
78	257.74	360.83
79	261.01	365.42
80	264.29	370.00
81	267.56	374.59
82	270.84	379.17
83	274.11	383.75
84	277.40	388.36
85	280.67	392.93
86	283.93	397.50
87	287.21	402.09
88	290.48	406.67
89	293.75	411.25

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	297.04	415.85
91	300.32	420.44
92	303.58	425.02
93	306.84	429.58
94	310.12	434.17
95	313.42	438.79
96	316.67	443.34
97	319.94	447.92
98	323.23	452.53
99	326.51	457.11
100	329.76	461.67
101	333.04	466.26
102	336.34	470.87
103	339.61	475.46
104	342.87	480.01
105	346.14	484.59
106	349.43	489.20
107	352.70	493.77
108	355.98	498.37
109	359.24	502.94
110	362.52	507.52
111	365.81	512.14
112	369.08	516.71
113	372.36	521.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	375.61	525.86
115	378.88	530.44
116	382.17	535.04
117	385.42	539.59
118	388.69	544.17
119	391.97	548.76
120	395.27	553.38
121	398.54	557.95
122	401.82	562.55
123	405.06	567.08
124	408.37	571.72
125	411.64	576.30
126	414.93	580.90
127	418.17	585.44
128	421.43	590.00
129	424.70	594.58
130	427.98	599.18
131	431.29	603.80
132	434.54	608.36
133	437.81	612.93
134	441.09	617.53
135	444.39	622.14
136	447.63	626.68
137	450.89	631.24

ภิวรรษ กุลจิตติอัมพร

25 กรกฎาคม 2568 09:55:27

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายແພນ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมูลราคาด้วยวิธีเปิดซอง (open bid) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบท.น.ม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	454.23	635.92
139	457.44	640.42
140	460.74	645.04
141	463.98	649.58
142	467.31	654.24
143	470.58	658.81
144	473.86	663.40
145	477.08	667.91
146	480.39	672.54
147	483.63	677.08
148	486.97	681.75
149	490.23	686.33
150	493.52	690.92
151	496.73	695.42
152	500.04	700.05
153	503.27	704.58
154	506.60	709.25
155	509.86	713.81
156	513.14	718.39
157	516.42	722.99
158	519.72	727.61
159	522.94	732.11
160	526.26	736.76
161	529.50	741.30

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	532.75	745.85
163	536.02	750.42
164	539.29	755.01
165	542.58	759.61
166	545.88	764.23
167	549.19	768.87
168	552.41	773.38
169	555.75	778.05
170	558.99	782.59
171	562.24	787.14
172	565.51	791.71
173	568.78	796.30
174	572.07	800.90
175	575.37	805.52
176	578.57	810.00
177	581.89	814.64
178	585.22	819.31
179	588.45	823.83
180	591.69	828.36
181	594.94	832.91
182	598.32	837.64
183	601.59	842.22
184	604.87	846.81
185	608.03	851.25

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	611.33	855.87
187	614.65	860.51
188	617.97	865.16
189	621.17	869.64
190	624.52	874.33
191	627.74	878.84
192	630.98	883.37
193	634.35	888.09
194	637.61	892.65
195	640.87	897.22
196	644.14	901.80
197	647.42	906.39
198	650.72	911.00
199	653.87	915.42
200	657.19	920.06
201.0 - 1000.0	3.29	4.60

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง
บ้านหนองไผ่แยบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมูลราคาด้วยวิธีเปิดซอง (open bidding)
/ งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร
พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.29 บาท/ตัน

4.60 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง
บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตผิวกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
พร้อมโหลทางหินลูกรังปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบท.นบ.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.18	11.45
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98
18	46.80	65.52
19	49.33	69.07

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	51.86	72.61
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46
41	105.01	147.02
42	107.54	150.56

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	110.06	154.09
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95
64	163.19	228.47
65	165.72	232.00

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทด.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	168.26	235.56
67	170.81	239.13
68	173.29	242.61
69	175.87	246.22
70	178.38	249.74
71	180.91	253.27
72	183.44	256.81
73	185.98	260.38
74	188.54	263.96
75	191.02	267.42
76	193.60	271.04
77	196.09	274.53
78	198.60	278.03
79	201.22	281.70
80	203.74	285.24
81	206.28	288.79
82	208.71	292.20
83	211.27	295.78
84	213.84	299.37
85	216.42	302.99
86	218.89	306.44
87	221.36	309.90
88	223.97	313.56
89	226.46	317.05

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	228.96	320.55
91	231.61	324.26
92	234.13	327.79
93	236.66	331.33
94	239.20	334.88
95	241.60	338.23
96	244.15	341.81
97	246.71	345.40
98	249.29	349.01
99	251.88	352.63
100	254.30	356.02
101	256.91	359.67
102	259.35	363.09
103	261.97	366.76
104	264.43	370.20
105	267.07	373.90
106	269.54	377.35
107	272.01	380.82
108	274.49	384.29
109	277.18	388.05
110	279.68	391.55
111	282.18	395.05
112	284.69	398.57
113	287.21	402.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	289.73	405.62
115	292.26	409.17
116	294.80	412.72
117	297.35	416.29
118	299.91	419.87
119	302.47	423.46
120	305.04	427.06
121	307.38	430.33
122	309.96	433.94
123	312.55	437.58
124	315.16	441.22
125	317.51	444.51
126	320.13	448.18
127	322.76	451.86
128	325.12	455.17
129	327.76	458.87
130	330.42	462.58
131	332.79	465.91
132	335.46	469.65
133	337.85	472.99
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองยายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตัวเลขที่ประมูลราคาตัวนี้คือ 42-15-4118 / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	350.45	490.63
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	411.45	576.02
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	472.16	661.02
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง
บ้านหนองไผ่หวาน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมูลราคาด้วยวิธีเปิดซอง (open bidding)
/ งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร
พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทก.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน

3.55 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตผิวกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตรหนา 0.15 เมตรหรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง, รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลียวแดงกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบท.น.ม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่ ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.53	6.34
2	5.94	8.31
3	7.35	10.29
4	8.76	12.26
5	10.17	14.24
6	11.58	16.21
7	12.99	18.19
8	14.40	20.16
9	15.81	22.14
10	17.22	24.11
11	18.63	26.09
12	20.04	28.06
13	21.46	30.04
14	22.87	32.01
15	24.33	34.07
16	25.91	36.28
17	27.50	38.49
18	29.08	40.71
19	30.66	42.92

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	32.24	45.13
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40
41	65.44	91.61
42	67.02	93.83

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	68.59	96.03
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31
64	101.80	142.53
65	103.37	144.72

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมูลราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทล.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	104.96	146.95
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22
87	138.16	193.42
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	142.93	200.10
91	144.51	202.31
92	146.05	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	180.83	253.17
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองยายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมูลราคาด้วยใบประมูล (open bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทล.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	218.82	306.35
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	256.72	359.41
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	294.73	412.63
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง
บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมูลราคาด้วยใบประมูล (open bidding)
/ งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร
พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน

2.22 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง
บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร
รายงาน ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร
พร้อมโหลทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบท.นม.02-201 และแบบบต.โนนประดู่
เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.52	0.22	0.28	1.74	1.80
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.78	0.78	0.98	5.56	5.76
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.15	0.55	0.69	3.70	3.84
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.47	3.51	4.39	21.98	22.86
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.59	10.80	13.50	46.39	49.09
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.59	3.06	3.83	21.65	22.42
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	58.64	19.00	23.75	77.64	82.39
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.34	4.66	5.83	68.00	69.17
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.63	5.18	6.48	40.81	42.11
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.72	3.34	4.18	33.06	33.90
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.66	1.70	2.13	8.36	8.79
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.86	6.52	8.15	32.38	34.01
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.70	12.96	16.20	55.66	58.90
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.38	1.46	1.83	9.84	10.21
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.77	2.75	3.44	18.52	19.21
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.86	20.90	26.13	71.76	76.99
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.65	4.20	5.25	24.85	25.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	62.39	25.71	32.14	88.10	94.53
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.50	1.66	2.08	8.16	8.58
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.93	2.11	2.64	11.04	11.57
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.71	1.75	2.19	11.46	11.90
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.89	3.38	4.23	14.27	15.12
9	งานลาดยางไพรมไค้ด	ตร.ม.	6.79	0.62	0.78	7.41	7.57
10	งานลาดยางแทคไค้ด	ตร.ม.	6.29	0.88	1.10	7.17	7.39
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.68	2.21	2.76	16.89	17.44
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.17	6.64	8.30	50.18	52.47
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.16	4.54	5.68	34.70	35.84
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.28	3.05	3.81	23.33	24.09
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.83	0.49	0.61	2.32	2.44
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.49	1.47	1.84	6.96	7.33
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.75	1.00	1.25	4.75	5.00
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.52	0.68	0.85	3.20	3.37
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	377.22	16.77	20.96	393.99	398.18
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคไค้ด	ตร.ม.	9.57	2.28	2.85	11.85	12.42

ภิวรรษ กุลจิตติอัมพร

25 กรกฎาคม 2568 09:55:34

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรมโค้ด	ตร.ม.	12.36	2.82	3.53	15.18	15.89
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.35	1.06	1.33	9.41	9.68
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.38	2.39	2.99	14.77	15.37
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.10	2.53	3.16	23.63	24.26
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.25	1.92	2.40	12.17	12.65
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.16	1.74	2.18	14.90	15.34
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	163.64	35.15	43.94	198.79	207.58
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	33.13	11.03	13.79	44.16	46.92
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.44	11.03	13.79	47.47	50.23
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลิกเกลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.03	5.92	7.40	28.95	30.43
	ชุดลิกเกลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.06	11.83	14.79	57.89	60.85
	ชุดลิกเกลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.38	9.86	12.33	48.24	50.71
	ชุดลิกเกลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.79	7.39	9.24	36.18	38.03
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.45	2.07	2.59	12.52	13.04
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.40	0.39	0.49	2.79	2.89

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง
เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.71	5.86	7.33	50.57	52.04
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	89.50	9.00	11.25	98.50	100.75
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.82	8.11	10.14	81.93	83.96
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.94	7.39	9.24	68.33	70.18
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.83	1.97	2.46	12.80	13.29
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.64	2.30	2.88	14.94	15.52
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.96	2.44	3.05	22.40	23.01

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 730.990	=	730.990 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 623.790	=	187.137 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 623.790	=	187.137 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 65.000	=	16.250 บาท/ตร.ม.
รวม	=	1,121.51 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	224.302 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	363.30 บาท/ตร.ม.

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,750 ตารางเมตร พร้อมแหล่งหินคลุกปรับเกลียวแถมกว้าง 0.50 เมตรตามแบบทลงม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ / องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ดินถมที่ดินถมที่ราคามแหล่งดิน	ลบ.ม.	X						ผู้รับจ้างในพื้นที่ตำบลโนนประดู่	23 กรกฎาคม 2568	สืบราคา
2	ทรายถมที่ทรายถมที่	ลบ.ม.	X						ท่าทรายชุมพวง	23 กรกฎาคม 2568	สืบราคา
3	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ตะแกรงเหล็กเส้น นกลมผิวเรียบสีเหลี่ยมคก.4.0มม.ขนาด ตาราง0.10x0.30ม.	ตร.ม.		X					โกลบอลเฮ้าส์	23 กรกฎาคม 2568	สืบราคา
4	ค่าMETALCAP+ทาสี+จาระบี	บาท/ชุด	X						เกษตรรุ่งเรืองวัสดุ	23 กรกฎาคม 2568	ราคาท้องถิ่น
5	ค่าJOINTFILLER	บาท/ชุด	X						เกษตรรุ่งเรืองวัสดุ	23 กรกฎาคม 2568	ราคาท้องถิ่น
6	ค่าJOINTSEALER	บาท/ชุด	X						เกษตรรุ่งเรืองวัสดุ	23 กรกฎาคม 2568	ราคาท้องถิ่น

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสี่ดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร หรือพื้นที่ผิวทางคอนกรีตไม่น้อยกว่า 13,080 ตารางเมตร

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ / องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

2,150 ตารางเมตร หรือพื้นที่ผิวทางคอนกรีตไม่น้อยกว่า 13,080 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องถิ่นก่อสร้าง	ท้องถิ่นก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานปริมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	แผ่นพลาสติก	บาท/ตร.ม.	X						เกษตรรุ่งเรืองวัสดุ	23 กรกฎาคม 2568	ราคาท้องถิ่น
8	หินย่อยผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	X						เกษตรรุ่งเรืองวัสดุ	23 กรกฎาคม 2568	ราคาท้องถิ่น
9	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	บาท/ตร.ม.	X						เกษตรรุ่งเรืองวัสดุ	23 กรกฎาคม 2568	ราคาท้องถิ่น
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			8	1	-	-	-	-			

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง
บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร
พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน

1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ

1.1.1.1 [2.1(1)]งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.740 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.74 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน

1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)

1.1.2.1 [2.3(1)]งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	13.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	21.980 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 2.000 กม.	=	21.750 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	56.730 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 56.730×1.450	=	82.258 บาท/ลบ.ม.
ค่าตัดแต่งชั้นบันได (งานตัดแต่งชั้นบันได)	=	8.160 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	46.390 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	136.80 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทาง

2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

2.1.1.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	110.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 60.000 กม.	=	133.680 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	243.680 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 243.680×1.40	=	341.152 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (บดทับ) $\times 0.75$	=	34.792 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม $= 341.152 + 34.792$	=	375.944 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	375.94 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง
บ้านหนองไผ่แยบ หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร
พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบอบต.โนนประดู่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทาง

2.2 [3.3(1)] งานไหล่ทางหินคลุก

ค่างานต้นทุน

= 550.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบบต.โนนประดู่ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง

3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1.1 [4.9(2)]รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 430.000 ม.

ค่าเหล็ก 2.230 กก. @ 21,622.120 (บาท/ตัน) / 1,000	=	48.217 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 140.000 ชุด @ 10.000	=	1,400.000 บาท
JOINT FILLER 0.930 ตร.ม. @ 400.000	=	372.000 บาท
JOINT SEALER 2.810 ลิตร @ 45.000	=	126.450 บาท
ค่าหยอดยาง 430.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	=	6,351.100 บาท
แผ่นพลาสติก 6.000 ม. @ 10.000	=	60.000 บาท
ไม้แบบ 0.920 ตร.ม. @ 363.302	=	334.237 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	8,692.004 บาท
ค่างานต้นทุน = 8,692.00 / 430.00	=	20.21 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบบด.โนนประดู่ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง

3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1.2 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 430.000 ม.

ค่าเหล็ก 2.230 กก. @ 21,622.120 (บาท/ตัน) /1,000) = 48.217 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 430.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 10,160.900 บาท

ค่าสี + จาระบี 720.000 ชุด @ 10.000 = 7,200.000 บาท

JOINT SEALER 2.500 ลิตร @ 45.000 = 112.500 บาท

แผ่นพลาสติก 6.000 ม. @ 10.000 = 60.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 17,581.617 บาท

ค่างานต้นทุน = 17,581.61 / 430.00 = 40.88 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง
บ้านหนองไผ่หวาน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร
พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบบด.โนนประดู่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง

3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1.3 [4.9(4)] รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 430.000 ม.

ค่าเหล็ก 1.390 กก. @ 22,438.000 (บาท/ตัน) / 1,000 = 31.188 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 430.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 10,160.900 บาท

JOINT SEALER 5.000 ลิตร @ 45.000 = 225.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 10,417.088 บาท

ค่างานต้นทุน = $10,417.08 / 430.00$ = 24.22 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.191-30 สายบ้านหนองสะแก ถึง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 5 บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีตกว้าง 5 เมตร ยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,150 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 0.50 เมตร ตามแบบทอ.นม.02-201 และแบบบด.โนนประดู่ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง

3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1.4 [4.9(1)] ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 5.000 x 10.00 เมตร = 50.000 ตร.ม.

ปริมาณงานทั้งโครงการ = 322.000 ลบ.ม.

ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม. = 30.000 บาท/ลบ.ม.

กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,161.310 + 30.000 = 2,191.310 บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ = 50.000 ตร.ม.

ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 50.000 / 100 = 7.500 ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 7.500 ลบ.ม. @ 2,191.310 = 16,434.825 บาท

ค่าขนส่งคอนกรีต 1.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 111.750 บาท

14.900 x 1.000 x 7.500

ค่าตะแกรงเหล็ก 50.000 ตร.ม. x 37.000 บาท/ตร.ม. = 1,850.000 บาท

ค่าวางตะแกรงเหล็ก 50.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม. = 250.000 บาท

ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร = 206.000 บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.170 X 50.000 ตร.ม. = 608.500 บาท

ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.410 X 50.000 ตร.ม. = 470.500 บาท

ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 50.000 ตร.ม. x 30.000 บาท/ตร.ม. = 1,500.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 21,431.575 บาท

ค่างานต้นทุน = 21,431.57 / 50.00 = 428.63 บาท/ตร.ม.

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๑๙๑-๓๐
สายบ้านหนองสะแก - บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองสะแก
ตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา
ประชุมเมื่อวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๐.๐๐ น.
ณ ห้องประชุม One Stop Service

ผู้มาประชุม

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ผู้มาประชุม	หมายเหตุ
๑	นายวีรวิทย์ เคียนจันทริต	ประธานกรรมการ	นายวีรวิทย์ เคียนจันทริต	
๒	นางสมจิตร สัตย์ซื่อ	กรรมการ	นางสมจิตร สัตย์ซื่อ	
๓	นายภีรราช กุลจิตติอัมพร	กรรมการ	นายภีรราช กุลจิตติอัมพร	

ผู้ไม่มาประชุม

-ไม่มี-

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

นายวีรวิทย์ เคียนจันทริต ในฐานะประธานกรรมการคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๑๙๑-๓๐ สายบ้าน หนองสะแก - บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา เป็นประธานประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

ประธานฯ นายวีรวิทย์ เคียนจันทริต ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ ๒๙๙/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เรื่องคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบข่ายงานและราคากลางโครงการจัดซื้อจัดจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบล โนนประดู่ อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๑๙๑-๓๐ สายบ้านหนองสะแก - บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา ในวงเงินที่ตั้งไว้ จำนวน ๑,๓๙๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

ประธานฯ นายวีรวิทย์ เคียนจันทริต กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๑๙๑-๓๐ สายบ้านหนองสะแก - บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา ในวงเงินที่ตั้งไว้ จำนวน ๑,๓๙๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

โดยมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

๑)หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ มติ ครม. เมื่อเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ ให้ส่วนราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติ

๒) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.๐๔๓๓๒/ว๑๓๔ ลว ๓ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๓) ราคาที่ได้จากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาและจังหวัดใกล้เคียง ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๗ และอ้างอิงราคาน้ำมันดีเซล ช่วงราคาระหว่าง ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท เป็นราคาต้นทุนค่าขนส่ง ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรที่เพิ่มขึ้น ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด

รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคาที่สืบราคาตามท้องตลาด จึงขอให้คณะกรรมการตรวจสอบข้อมูลที่น่ามาพิจารณาว่าถูกต้องหรือไม่ มีข้อมูลสิ่งใดที่ต้องแก้ไขเพิ่มเติมเพื่อพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการ

จากการตรวจสอบข้อมูลที่น่ามาเสนอแล้วเห็นว่าเป็นข้อมูลประกอบที่สมเหตุสมผล และใช้หลักเกณฑ์ที่เป็นปัจจุบันในการพิจารณาแล้ว จึงสมควรกำหนดเป็นราคากลางงานก่อสร้างต่อไป

ประธานฯ

มีท่านใดจะเสนอข้อมูลอื่นเพิ่มเติมหรือไม่

คณะกรรมการ

ไม่มี

ประธานฯ

เมื่อไม่มีท่านใดเสนอ กระผมขอมติที่ประชุมในการพิจารณากำหนดราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๑๙๑-๓๐ สายบ้านหนองสะแก - บ้านหนองอ้ายແหนบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองสะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

โดยใช้หลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้างซึ่งประกอบการพิจารณาใช้ราคาดังต่อไปนี้

ค่าวัสดุก่อสร้างใช้ราคาดังต่อไปนี้

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง ๓๑.๐๐ - ๓๑.๙๙ บาท/ลิตร

๑. งานดิน

๑.๑ งานถมป่าและขุดตอ (ขนาดเบา) (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย ตร.ม จำนวน ๒,๑๕๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๑.๗๔ ราคาทุน ๓,๗๔๑.๐๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๒.๓๗ ราคากลาง ๕,๑๐๕.๓๔ บาท

๑.๒ งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย ลบ.ม. จำนวน ๕๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๑๓๖.๘๐ ราคาทุน ๖,๘๔๐.๐๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๑๘๖.๖๙ ราคากลาง ๙,๓๓๔.๕๔ บาท

๑.๓ งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย ลบ.ม. จำนวน ๑๐๗.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๓๗๕.๙๔ ราคาทุน ๔๐,๒๒๕.๕๘ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๕๑๓.๐๔ ราคากลาง ๕๔,๘๙๕.๘๔ บาท

๑.๔ งานไหล่ทางหินคลุก (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย บาท/ลบ.ม. จำนวน ๗๔.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๕๕๐.๐๐ ราคาทุน ๔๐,๗๐๐.๐๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๗๕๐.๕๘ ราคากลาง ๕๕,๕๔๓.๒๙ บาท

๑.๕ รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย เมตร จำนวน ๒๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๒๐.๒๑ ราคาทุน ๔๐๔.๒๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๒๗.๕๘ ราคากลาง ๕๕๑.๖๑ บาท

๑.๖ รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย เมตร จำนวน ๑๙๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๔๐.๘๘ ราคาทุน ๗,๗๖๗.๒๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๕๕.๗๘ ราคากลาง ๑๐,๕๙๙.๘๙ บาท

๑.๗ รอยต่อตามยาว (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) หน่วย เมตร จำนวน ๔๓๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๒๔.๒๒ ราคาทุน ๑๐,๔๑๔.๖๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๓๓.๐๕ ราคากลาง ๑๔,๒๑๒.๘๐ บาท

๑.๘ ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา...ชม. (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อ เหลี่ยม) หน่วย ตร.ม. จำนวน ๒,๑๕๐.๐๐๐ ราคาต่อหน่วย ๔๒๘.๖๓ ราคาทุน ๙๒๑,๕๕๔.๕๐ FN ๑.๓๖๔๗ ราคาต่อหน่วย x FN ๕๘๔.๙๕ ราคาถาก ๑,๒๕๗,๖๔๕.๔๒ บาท
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้างเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่ง ประกอบด้วยค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และค่าภาษี และเพื่อความสะดวกต่อการนำไปใช้ในการ ปฏิบัติ จึงได้จัดทำไว้ในรูปตารางของค่า Factor F รวม ๔ ตาราง ได้แก่ ตาราง Factor F ก่อสร้างอาคาร ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อ เหลี่ยม ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน ตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่องอัตรา ดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๖

มติที่ประชุม ที่ประธานมีมติเป็นเอกฉันท์ ดังนี้

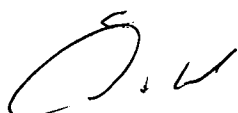
๑. มีมติเป็นเอกฉันท์ ให้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทาสี ทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๑๙๑-๓๐ สายบ้านหนองสะแก - บ้านหนองอ้ายแหบ หมู่ที่ ๕ บ้านหนอง สะแก ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ในราคาปัจจุบัน จำนวน ๑,๓๙๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ สูงกว่า งบประมาณที่ได้จัดสรร จำนวน จำนวน ๙,๘๘๘.๗๓ บาท (เก้าพันแปดร้อยแปดสิบแปดเจ็ดสิบสามสตางค์ถ้วน) ระยะเวลาในการดำเนินการ ๑๒๐ วัน รายละเอียดตาม แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบพร้อมนี้
๒. เห็นควรพิจารณาอนุมัติงบประมาณราคากลางจำนวน ๑,๔๐๗,๘๘๘.๗๓ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นแปดร้อยแปดสิบแปดเจ็ดสิบสามสตางค์)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

(ลงชื่อ)  นายกีวรรษ กุลจิตติอัมพร ผู้จัดการรายงานการประชุม
(นายกีวรรษ กุลจิตติอัมพร)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลสีดา
ช่วยราชการตำแหน่ง นักจัดการงานช่าง

(ลงชื่อ)  วีรวิทย์ เคียนจ้งหริด ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายวีรวิทย์ เคียนจ้งหริด)
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่