



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนนดินจากศาลาประชาคม-ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด
ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

.....
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคา
กลางเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนดินจากศาลาประชาคม-ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด
ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณ ๑๓๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาท
ถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงิน ๑๓๔,๐๐๐ บาท
(หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

จึงประกาศราคาากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายเฉลิมเกียรติ ควันพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนดินจากศาลาประชาคม-ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป ขนาดกว้าง ๕ เมตร ระยะทางยาว ๓๑๔ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร (SIDE SLOPE๑:๑) หรือมีริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๗๘๕ ลูกบาศก์เมตร และวางท่อลอด คสล. ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๓ จุดๆละ ๗ ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และตามแบบอบต.โนนประดู่ เลขที่ ๐๗/๒๕๖๖ กำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑๓๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๕.๒ บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๕.๓ แบบ пр.๕
 - ๕.๔ แบบ пр.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑	นางกัลยกร	ครองเคหา	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน รักษาราชการแทน ผอ.ช่าง	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒	นายภิวรรษ	กุลจิตติอัมพร	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.สีดา ช่วยราชการตำแหน่งนายช่างโยธา	เป็น กรรมการ
๖.๓	นางสาวจินต์นิภา	คำยอด	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง	เป็น กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม.๙๑๓๐๗/

วันที่ ๑๖ เดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๖

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองการบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ ที่ ๑๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่องคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบข่ายงานและราคากลางโครงการจัดซื้อจัดจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ โครงการก่อสร้างถนนดินจากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ในวงเงินที่ตั้งไว้ จำนวน ๑๓๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการได้ประชุมพิจารณากำหนดรูปแบบและรายการ โครงการดังกล่าวแล้วโดยอ้างอิงตามดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ พานิชย์จังหวัดเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ และอ้างอิงราคาน้ำมันดีเซล ณ ช่วงราคาลิตรละ ๓๔.๐๐ - ๓๔.๙๙ บาท โดยอ้างอิงแหล่งวัสดุต้นทุนการก่อสร้างรวมค่าขนส่งและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ใช้อัตราค่าแรงงานจากกรมบัญชีกลาง ที่ กค.๐๔๓๓๒/ว๑๓๔ ลว ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ และใช้อัตราค่า FACTOR F ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ที่ มท.๐๔๓๓.๒/ว๑๒๘๘ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ ประเภทงาน ทาง ปราบกฏว่า ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดิน จากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบ อบต.โนนประดู่กำหนด เลขที่ ๐๗/๒๕๖๖ โครงการดังกล่าว มีราคาค่างานปัจจุบัน จำนวน ๑๓๔,๐๐๐ - บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางกัลยกร ครองเคหา)

ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน ชำนาญการ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภีรรัช กุลจิตติอัมพร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.สีดา ช่วยราชการ

ตำแหน่งนายช่างโยธา อบต.โนนประดู่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวจินต์นิภา คำยอด)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

เรียน นายกองการบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

.....

(ลงชื่อ).....

(นายวีรวิทย์ เคียนจันทริค)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ข้อพิจารณา

.....

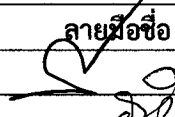
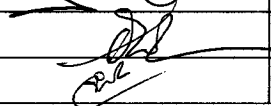
(ลงชื่อ).....

(นายเฉลิมเกียรติ ควันพิมาย)

นายกองการบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนดิน จากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา
จังหวัดนครราชสีมา ประชุมเมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ผู้มาประชุม

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นางกัลยกร ครองเคหา	ประธานกรรมการ		
๒	นายภิวรรษ กุลจิตติอัมพร	กรรมการ		
๓	นางสาวจินต์นิภา ค่ายอด	กรรมการ		

ผู้ไม่มาประชุม

-ไม่มี-

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

นางกัลยกร ครองเคหา ในฐานะประธานกรรมการคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนดิน จากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา
จังหวัดนครราชสีมา เป็นประธานประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

ประธานฯ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ ๑๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๖ เรื่องคำสั่งแต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดร่างขอบข่ายงานและราคากลางโครงการจัดซื้อจัดจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบล
โนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ โครงการก่อสร้างถนนดิน จาก
ศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ในวงเงิน
ที่ตั้งไว้ จำนวน ๑๓๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

ประธานฯ การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดิน จากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด
ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ในวงเงินที่ตั้งไว้ ๑๓๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พัน
บาทถ้วน) 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
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ และอ้างอิงราคาน้ำมันดีเซล ช่วงราคาระหว่าง ๓๔.๐๐ - ๓๔.๙๙ บาท เป็นราคาต้นทุนค่า
ขนส่ง ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรที่เพิ่มขึ้น ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริง
ในท้องตลาด

รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคาที่สืบราคาตามท้องตลาดจึงขอให้คณะกรรมการตรวจสอบข้อมูลที่น่ามาพิจารณาว่าถูกต้องหรือไม่ มีข้อมูลสิ่งใดที่ต้องแก้ไขเพิ่มเติมเพื่อพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการ จากการตรวจสอบข้อมูลที่ช่างได้นำเสนอแล้วเห็นว่าเป็นข้อมูลประกอบที่สมเหตุสมผลและใช้หลักเกณฑ์ที่เป็นปัจจุบันในการพิจารณาแล้ว จึงสมควรกำหนดเป็นราคากลางงานก่อสร้างต่อไป
ประธานฯ มีท่านใดจะเสนอข้อมูลอื่นเพิ่มเติมหรือไม่
คณะกรรมการ ไม่มี
ประธานฯ เมื่อไม่มีท่านใดเสนอ กระผมขอมติที่ประชุมในการพิจารณากำหนดราคาโครงการก่อสร้างถนนดินจากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้

๑. มีมติเป็นเอกฉันท์ ให้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนดิน จากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ ๗ บ้านตลาด ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ในราคาปัจจุบันจำนวน ๑๓๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน รายละเอียด ตาม แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบ
๒. เห็นควรเสนอ นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ เพื่อพิจารณาอนุมัติงบประมาณที่ตั้งไว้จำนวน ๑๓๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๔.๕๐ น.

(ลงชื่อ).....ผู้จัดรายงานการประชุม
(นางสาวจินต์นิภา คำยอด)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นางกัลยกร ครองเคหา)

ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประจักษ์ อ.สีดา จ.นครราชสีมา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนดิน จากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ 7 บ้านศาลาด ตำบลโนนประจักษ์ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา
 รายละเอียดโครงการ ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 314 เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย 0.50 เมตร (SIDE SLOPE 1:1) หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 785 ลูกบาศก์เมตร และงานวางท่อลอด คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร จำนวน 3 จุด จุดละ 7 ท่อน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านศาลาด ตำบลโนนประจักษ์ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประจักษ์ ออกแบบและรายการ
 แบบเลขที่ ทธ.หม.01-101, ทธ.หม. 02-101 ตามปร.4 จำนวน.....1.....แผ่น
 ประมาณการเมื่อ วันที่.....16.....เดือน.มีนาคม....พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	96,155.15	1.3624	131,001.78	Factor F
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00	-	3,000.00	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% -ภาษี 7%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				134,001.78	
สรุป คิดเป็นเงินเพียงงบประมาณ				134,000.00	
หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน					

พื้นที่ 785.00 ลบ.ม.

เฉลี่ย

166.88 บาท/ลบ.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางกัญญา ครอบงำ)

นักพัฒนาชุมชน ชำนาญการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภิวัชร กุลจิตติอัมพร)

ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลสีดา

ช่วยราชการตำแหน่งนายช่างโยธา อบต.โนนประจักษ์

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวจินตนิภา ค้ายอด)

ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าขนส่ง

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนดินคันทาง

สาย จากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ 7 บ้านตลาด ต.โนนประจักษ์ อ.สีดา จ.นครราชสีมา

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 34.50 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 0 % เงินจ่ายล่วงหน้า 6 %

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 +รถบรรทุก	รถบรรทุก	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ +รถบรรทุก			
1	ดินถม	ลบ.ม.	ต.โนนประจักษ์ อ.สีดา	13.00	-	-	-	-	-	-	13.00	สิบล้อราคาตลาด	
2	วัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	ต.โนนประจักษ์ อ.สีดา	35.00	-	5	-	23	-	22.68	57.68	สิบล้อราคาตลาด	
3	ลูกรัง	ลบ.ม.	อ.สีดา	30.00	10	-	51	-	-	50.75	80.75	สิบล้อราคาตลาด	
4	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	460.00	-	-	-	-	-	-	460.00	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
5	หินคลุก	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	135.00	-	-	-	-	233	233.01	368.01	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
6	หินยอนเจอร์ 1 (หินผสมคอนกรีต)	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	291.00	-	-	-	-	233	233.01	524.01	*	
7	หิน 1"	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	270.00	-	-	-	-	233	233.01	503.01	*	
8	หิน 3/4"	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	302.67	-	-	-	-	233	233.01	535.68	*	
9	หิน 1/2"	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	256.08	-	-	-	-	233	233.01	489.09	*	
10	หิน 3/8"	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	226.00	-	-	-	-	233	233.01	459.01	*	
11	หินฝุ่น	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	150.00	-	-	-	-	233	233.01	383.01	*	
12	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ประเภท 1)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	2,507.48	-	-	-	-	-	-	2,507.48	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
13	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	2,951.87	-	-	-	-	-	-	2,951.87	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
14	ยางพอลิเอทิลีน (JOINT SEALER)	ลิตร	อ.เมืองนครราชสีมา	45.00	-	-	-	-	-	-	45.00	สิบล้อราคาตลาด	
15	เหล็กเสริม RB6 (SR24)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	25,258.91	-	-	-	-	-	-	25,258.91	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางกัญญา ครอบงำ)

(นางสาวจินตนิภา คำยอด)

น.ชน. ชำนาญการ รักษาการแทน ผู้อำนวยการ

พ.ท.สีดา ผู้ช่วยราชการตำแหน่งนายช่างโยธา

ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าขนส่ง

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างงานถนนคันทาง

สาย จากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ 7 บ้านคตลาด ต.โมบประตุ อ.เสีตา จ.นครราชสีมา

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 34.50 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 0 % เงินช่วยเหลือ 6 %

เงินประกันผลงาน 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	27,438.06	-	-	-	-	-	-	27,438.06	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
17	เหล็กเสริม RB12 (SR24)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	28,363.65	-	-	-	-	-	-	28,363.65	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
18	เหล็กเสริม RB15 (SR24)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	29,984.70	-	-	-	-	-	-	29,984.70	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
19	เหล็กเสริม RB19 (SR24)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	28,381.65	-	-	-	-	-	-	28,381.65	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
20	เหล็กเสริม DB12 (SD30)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	25,679.89	-	-	-	-	-	-	25,679.89	สีบราคาตลาด	
21	เหล็กเสริม DB16 (SD30)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	25,466.99	-	-	-	-	-	-	25,466.99	สีบราคาตลาด	
22	เหล็ก WIRE MESH Ø 4 ม.ม.# 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	35.60	-	-	-	-	-	-	35.60	สีบราคาตลาด	
23	เหล็ก WIRE MESH Ø 4 ม.ม.# 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	26.60	-	-	-	-	-	-	26.60	สีบราคาตลาด	
24	ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	อ.เมืองนครราชสีมา	103.76	-	-	-	-	-	-	103.76	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
25	กระดาษขานอ้อยขุ่นมัน หนา 20 ม.ม.	แผ่น	อ.เมืองนครราชสีมา	700.00	-	-	-	-	-	-	700.00	สีบราคาตลาด	
26	ไม้กระบอก	ลบ.ฟ.	อ.เมืองนครราชสีมา	657.90	-	-	-	-	-	-	657.90	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
27	ไม้ค้ำ	ลบ.ฟ.	อ.เมืองนครราชสีมา	200.00	-	-	-	-	-	-	200.00	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
28	ไม้ค้ำขี้ไม้แบบ (Ø 4" x 4.00 ม.)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	200.00	-	-	-	-	-	-	200.00	สีบราคาตลาด	
29	น้ำมันททาผิวไม้แบบ	ลิตร	อ.เมืองนครราชสีมา	30.00	-	-	-	-	-	-	30.00	สีบราคาตลาด	
30	ตะปู	ก.ก.	อ.เมืองนครราชสีมา	60.00	-	-	-	-	-	-	60.00	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางกัญญา ครอบงำ) (นางสาวจินตนิภา คำยอด)

น.ส. ชำนาญการ รักษาการแทน ผู้อำนวยการ (นางสาววิภาดา คุ้มชู)

ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าขนส่ง

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างงานถนนเดิมกับทาง

สาย จากศาลาประชาคม - ลำห้วยเสว หมู่ที่ 7 บ้านคาลาด ต.โมมประดู อ.เสิดา จ.นครราชสีมา

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครราชสีมา เขตผนวก ปกติ ราคาปรับไม้โด้ล่า 34.50 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 0 % เงินช่วยเหลือ 6 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับ	วัสดุ	หน่วย	แหล่งวัสดุ	ราคาวัสดุ (บาท)		ระยะทางขนส่ง (ก.ม.)			ค่าขนส่งต่อหน่วย (บาท)			รวม	รวมค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ
				ที่แหล่ง	ที่แหล่ง	รถบรรทุก	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ + ลากพวง	รถบรรทุก	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ + ลากพวง			
31	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	299.07	-	-	-	-	-	-	-	299.07	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
32	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	429.91	-	-	-	-	-	-	-	429.91	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
33	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.50 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	579.44	-	-	-	-	-	-	-	579.44	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
34	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	682.24	-	-	-	-	-	-	-	682.24	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
35	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	1,196.26	-	-	-	-	-	-	-	1,196.26	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
36	ท่อ ค.ส.ล. Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	1,850.47	-	-	-	-	-	-	-	1,850.47	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
37	ท่อ ค.ส.ล. Ø 1.20 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	2,878.50	-	-	-	-	-	-	-	2,878.50	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
38	ท่อ ค.ส.ล. Ø 1.50 ม. (มอก. ชั้น 3)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	4,859.81	-	-	-	-	-	-	-	4,859.81	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
39	ท่อ P.V.C. เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" (ชั้น 8.5)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	191.59	-	-	-	-	-	-	-	191.59	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
40	ท่อ P.V.C. เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" (ชั้น 8.5)	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	420.56	-	-	-	-	-	-	-	420.56	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
41	เหล็ก L 50x50x4 ม.ม.	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	550.00	-	-	-	-	-	-	-	550.00	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ก.พ. 66	
42	เหล็ก FLAT BAR 46x9 ม.ม.	ท่อน	อ.เมืองนครราชสีมา	400.00	-	-	-	-	-	-	-	400.00	สิบล้อราคาตลาด	
43	แผ่นป้องกันเหล็กท่อ	ผ้า	อ.เมืองนครราชสีมา	5,500.00	-	-	-	-	-	-	-	5,500.00	สิบล้อราคาตลาด	
44	METAL CAP	ชุด	อ.เมืองนครราชสีมา	10.00	-	-	-	-	-	-	-	10.00	สิบล้อราคาตลาด	
45	แผ่นพลาสติก กว้าง 0.70 ม.	เมตร	อ.เมืองนครราชสีมา	10.00	-	-	-	-	-	-	-	10.00	สิบล้อราคาตลาด	

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางกัญญา ครอบงำ) (นางกัญญา ครอบงำ) (นางสาวจินตนิภา คำยอด) (นายภิรักษ์ กุลจิตต์อัมพร) (นางสาวจินตนิภา คำยอด) ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

น.ชน ชำนาญการ วิศวกรช่างเทคนิค ผู้ชำนาญ (นายเสิดา ชำนาญการ หัวหน้างานช่างโยธา ออ

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย
งานวางท่อกลม ค.ส.ล. (แบบเลขที่ 02-101)

ความลึกดินถมหลังท่อเฉลี่ย 0.30 เมตร

รายละเอียด	หน่วย	ขนาด Ø ท่อ (ม.)							
		0.30	0.40	0.50	0.60	0.80	1.00	1.20	1.50
ค่าท่อ ค.ส.ล. (มอก.ชั้น 3)	บาท/ม.	299.07	429.91	579.44	682.24	1,196.26	1,850.47	2,878.50	4,859.81
ค่าขนส่ง									
ขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน									
ค่าขนท่อขึ้น-ลง คิดเทียวละ	บาท	300	300	300	300	300	300	300	300
ระยะทางขนส่ง	ก.ม.	2	2	2	2	2	2	2	2
ค่าขนส่ง+ค่าขึ้นลง/เทียว	บาท/เทียว	433.38	433.38	433.38	433.38	433.38	433.38	433.38	433.38
จำนวนท่อ/เทียว	ม.	48	32	24	24	18	10	8	5
ค่าขนส่งเฉลี่ย	บาท/ม.	9.03	13.54	18.06	18.06	24.08	43.34	54.17	86.68
งานดินซุด									
ปริมาณ	ลบ.ม.	0.638	0.786	1.014	1.248	1.843	2.622	3.42	4.838
ราคาต่อหน่วย	บาท/ลบ.ม.	22.22	22.22	22.22	22.22	22.22	22.22	22.22	22.22
ค่างาน	บาท/ม.	14.18	17.46	22.53	27.73	40.95	58.26	75.99	107.50
งานทรายหยาบรองพื้น									
ปริมาณ	ลบ.ม.	0.038	0.041	0.047	0.052	0.064	0.079	0.09	0.108
ราคาต่อหน่วย	บาท/ลบ.ม.	679.81	679.81	679.81	679.81	679.81	679.81	679.81	679.81
ค่างาน	บาท/ม.	25.83	27.87	31.95	35.35	43.51	53.70	61.18	73.42
งานคอนกรีตหยาบรองพื้น									
ปริมาณ	ลบ.ม.	0.075	0.081	0.093	0.104	0.128	0.157	0.180	0.215
ราคาต่อหน่วย	บาท/ลบ.ม.	1,839.73	1,839.73	1,839.73	1,839.73	1,839.73	1,839.73	1,839.73	1,839.73
ค่างาน	บาท/ม.	137.98	149.02	171.09	191.33	235.49	288.84	331.15	395.54
งานปูนทรายยาแนว									
ปริมาณ	ลบ.ม.	0.014	0.018	0.022	0.025	0.033	0.041	0.048	0.060
ราคาต่อหน่วย	บาท/ลบ.ม.	2,004.20	2,004.20	2,004.20	2,004.20	2,004.20	2,004.20	2,004.20	2,004.20
ค่างาน	บาท/ม.	28.06	36.08	44.09	50.11	66.14	82.17	96.20	120.25
งานบดอัดดินถมกลับหลังท่อ									
ปริมาณ	ลบ.ม.	0.4	0.453	0.553	0.65	0.881	1.218	1.499	1.971
ราคาต่อหน่วย	บาท/ลบ.ม.	47.74	47.74	47.74	47.74	47.74	47.74	47.74	47.74
ค่างาน	บาท/ม.	19.10	21.63	26.40	31.03	42.06	58.15	71.56	94.10
รวมค่างานต้นทุน	บาท/ม.	533.24	695.51	893.57	1,035.85	1,648.48	2,434.93	3,568.76	5,737.30

ลงชื่อ

(นางภัลลภร หรองเคหา)

ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้ว่า

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายภวิวรรษ กุลจิตติอมพร)

ดา ช่วยราชการตำแหน่งนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวจินตนิภา ค้ายอด)

ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

งานรื้อผิวลาดยางเดิม

คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	=	5.00	ซ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ : ผิว AC 5 ซ.ม.)	=	11.75	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.			
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก	=	0.05	ลบ.ม.
ส่วนขยาย = 0.05×1.70	=	0.085	ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : หินผุ-ดินและตัก) = 0.085×42.16	=	3.58	บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง 2 ก.ม. = 0.085×14.36	=	1.22	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	16.55	บาท/ตร.ม.

งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม

คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต	=	15.00	ซ.ม.
ปริมาตรคอนกรีต	=	0.15	ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย = 0.15×1.70	=	0.255	ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีตเดิม	=	400.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีต = 0.15×400.00	=	60.00	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : หินผุ-ดินและตัก) = 0.255×42.16	=	10.75	บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง 2 ก.ม. = 0.255×14.36	=	3.66	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	74.41	บาท/ตร.ม.

งานวางป่าขุดตอ

ขนาดเบา

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	1.78	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	1.78	บาท/ตร.ม.

ขนาดกลาง

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	3.79	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	3.79	บาท/ตร.ม.

ขนาดหนัก

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	5.72	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	5.72	บาท/ตร.ม.



(นางกัลยกร ครองเคหา)

มชน ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการ



(นายภิวัชร กุลจิตติ์มิตร)

ทต.เสิดา ช่วยราชการตำแหน่งนายช่างโยธา อ



(นางสาวจันทน์ภา คำยอด)

ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

. งานดินถมคันทาง

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัด)	=	13.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	-	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	13.00	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 13.00×1.60	=	20.80	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง : บดทับ)	=	47.74	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	68.54	บาท/ลบ.ม.

. งานวัสดุคัดเลือก

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัด)	=	35.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	22.68	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	57.68	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 57.68×1.60	=	92.29	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : บดทับ)	=	57.29	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	149.58	บาท/ลบ.ม.

. งานลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัด)	=	30.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	50.75	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	80.75	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 80.75×1.60	=	129.20	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง : บดทับ)	=	57.29	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	186.49	บาท/ลบ.ม.

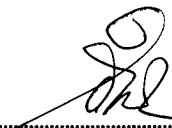
. งานหินคลุก

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัด)	=	135.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	233.01	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	368.01	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 368.01×1.50	=	552.02	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทางหินคลุก : ผสม)	=	25.28	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทางหินคลุก : บดทับ)	=	90.43	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	667.73	บาท/ลบ.ม.



(นางกัลยกร ครอบเคหา)

มขน ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการ



(นายกวีวรรษ กุลจิตติอมพร)

ทต.เสิดา ช่วยราชการตำแหน่งนายช่างโยธา อ.



(นางสาวจันทน์ภา ค่ายอด)

ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุที่แหล่ง (รวมค่าตัก)	=	460.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	-	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	460.00	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 460.00 x 1.40	=	644.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ 75%)(งานดินคันทาง : บดทับ) = 47.74 x 0.75	=	35.81	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	679.81	บาท/ลบ.ม.

. งานซุ้หรือคันทางเดิมแล้วบดทับ

ดินเดิม-ลูกรัง

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	11.34	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	11.34	บาท/ตร.ม.

หินคลุก

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	14.65	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	14.65	บาท/ตร.ม.

ผิว AC

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	11.75	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	11.75	บาท/ตร.ม.

. ปูนทรายยาแนวท่อ ปริมาตร 1 ลบ.ม.

ปูนซีเมนต์ 400 ก.ก. x 1.05 = 420.00 x 2.51	=	1,054.20	บาท/ลบ.ม.
ทราย 1.00 ลบ.ม. x 1.20 = 1.20 x 460.00	=	552.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงผสมและเทคอนกรีตหยาบ*	=	398.00	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	2,004.20	บาท/ลบ.ม.

* (บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. 2560 กรมบัญชีกลาง)

. คอนกรีต 1 : 3 : 5 ปริมาตร 1 ลบ.ม.

ปูนซีเมนต์ 240 ก.ก. x 1.05 = 252.00 x 2.51	=	632.52	บาท/ลบ.ม.
ทราย 0.520 ลบ.ม. x 1.20 = 0.62 x 460.00	=	285.20	บาท/ลบ.ม.
หินผสมคอนกรีต 0.870 ลบ.ม. x 1.15 = 1.00 x 524.01	=	524.01	บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงผสมและเทคอนกรีตหยาบ*	=	398.00	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	1,839.73	บาท/ลบ.ม.

* (บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ปี พ.ศ. 2560 กรมบัญชีกลาง)



(นางกัลยกร ครอบเคหา)

มขน ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการ



(นายวิวัชร กุลจิตติธัมพร)

ทต.เสิดา ช่วยราชการตำแหน่งนายช่างโยธา ออ



(นางสาวจันทน์ภา ค้ายอด)

ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง