

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก สายนิคมสหกรณ์ขามทะเลสอ ซอย 7 บ้านหนองหอย หมู่ที่ 8 - บ้านโคกกระพี้ หมู่ที่ 5 ตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน เชื่อมบ้านหนองกระโดน ตำบลบึงอ้อ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 600,000.- บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนหินคลุก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 960 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ลาดเอียง 1:1.5 หรือปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 752 ลบ.ม. พร้อมเกรดเกลี่ยบดอัดแน่น ตามแบบและรายละเอียดที่ อบจ.นม.กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มีนาคม 2561 เป็นเงิน 600,000.- บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปค่าก่อสร้างทาง

5.2 แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง

5.3 บัญชีรายการปริมาณงาน

5.4 แบบรายละเอียดการก่อสร้างทาง

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสุรเชษฐ์	สุพรรณภักกลาง	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
6.2 นายฤชากร	ทองทัย	ตำแหน่ง	สถาปนิกชำนาญการ	กรรมการ
6.3 นายจตุพร	อุดมตะคุ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

.....

(นายกิตติ เขาวนดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

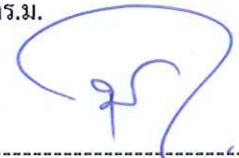
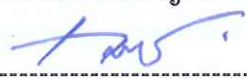

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ	ก่อสร้างถนนหินคลุก
สถานที่ดำเนินการ	สายนิคมสหกรณ์ขามทะเลสอ ซอย 7 บ้านหนองหอย หมู่ที่ 8 - บ้านโคกกระทิง หมู่ที่ 5 ตำบลโนนคำ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
ประมาณราคา ณ วันที่	30 มีนาคม 2561 ส่วนราชการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
ปริมาณงาน	ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 960 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ลาดเอียง 1:1.5 หรือปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 752 ลบ.ม. พร้อมเกรดเกลี่ยบดอัดแน่น

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างทาง								
	- กรุยทางถางป่า	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- ปรับเกรดคันทางเดิม	ตร.ม.	4,800.00	3.57	17,136.00	1.3624	4.86	23,328.00	
	- ดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- ลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวจราจร								
	- หินคลุกบดอัดแน่น	ลบ.ม.	752.00	578.58	435,092.16	1.3624	788.26	592,771.52	
3	งานอาคารระบายน้ำ								
	- วางท่อ คสล. ขนาด Ø -- ม. พร้อมยาแนว	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
รวมค่างานต้นทุน					452,228.16		ราคากลาง	616,099.52	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	452,228.16
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	0.00
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	0.00
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2782
คิดค่างานเพียง	ตัวอักษร (หกแสนบาทถ้วน)	600,000.00

พื้นที่ 4,800.00 ตร.ม.
 ราคาเฉลี่ย 125 บาท/ตร.ม.


 นายสุรเชษฐ์ สุพรรณกลาง
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

 (นายฤชากร ทองทัย)
 สถาปนิกชำนาญการ

 (นายจตุพร อุดมตะคุ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 กรรมการกำหนดราคากลาง
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปข้อมูลและคำดำเนินการ งานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ	สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
ประเภทงาน	งานทาง
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนหินคลุก
สถานที่ก่อสร้าง	เขตอำเภอสูงเนิน สายนิคมสหกรณ์ขามทะเลสอ ซอย 7 บ้านหนองหอย หมู่ที่ 8 - บ้านโคกกระเทียม หมู่ที่ 5 ตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน เชื่อมบ้านหนองกระโดน ตำบลบึงอ้อ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา
ประมาณราคาเมื่อวันที่	30 มีนาคม 2561

(แหล่งวัสดุ)

1	ดินถม	อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา	10.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	5.00 กม. =	20.90 บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
2	วัสดุคัดเลือก	อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา	20.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	29.00 กม. =	98.56 บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
3	ลูกรัง	อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา	30.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	29.00 กม. =	98.56 บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
4	หินคลุก	อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	177.50 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	65.00 กม. =	135.37 บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง

ราคาร้าน้ำมันโซล่าที่อำเภอเมืองเฉลี่ยลิตรละ 27 - 27.99 บาท/ลิตร

1. งานวางป่าและขุดต่อ							
- พิจารณาตามสภาพพื้นที่ <input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input checked="" type="checkbox"/> กลาง <input checked="" type="checkbox"/> หนัก							
ค่างานต้นทุน (เบาล)						=	1.69 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน (กลาง)						=	3.57 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน (หนัก)						=	5.36 บาท/ตร.ม.
2. งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ							
- ดินเดิม - ลูกรัง							
ค่างานต้นทุน						=	10.63 บาท/ตร.ม.
- หินคลุก							
ค่างานต้นทุน						=	13.78 บาท/ตร.ม.
- ถนนลาดยาง							
ค่างานต้นทุน						=	11.07 บาท/ตร.ม.
3. งานดินถม							
- ค่าวัสดุที่แหล่ง						=	10.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)						=	21.12 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง (ระยะทางประมาณ 5 กม.) , (ขนส่งด้วยรถบรรทุกสิบล้อ)						=	20.90 บาท/ลบ.ม.
- รวมราคาวัสดุและค่าขนส่ง						=	52.02 บาท/ลบ.ม.
- อัตราการยุบตัว 1.60						=	83.23 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)						=	44.58 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน						=	127.81 บาท/ลบ.ม.
4. งานลูกรัง							
- ค่าวัสดุที่แหล่ง						=	30.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)						=	31.16 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง (ระยะทางประมาณ 29 กม.) , (ขนส่งด้วยรถบรรทุกสิบล้อ)						=	98.56 บาท/ลบ.ม.
- รวมราคาวัสดุและค่าขนส่ง						=	159.72 บาท/ลบ.ม.
- อัตราการยุบตัว 1.60 (งานพื้นที่ทาง - ไหล่ทาง)						=	255.55 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)						=	53.50 บาท/ลบ.ม.

แบบสรุปข้อมูลและคำดำเนินการ งานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ	สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
ประเภทงาน	งานทาง
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนหินคลุก
สถานที่ก่อสร้าง	เขตอำเภอสูงเนิน สายนิคมสหกรณ์ขามทะเลสอ ซอย7 บ้านหนองหอย หมู่ที่8 - บ้านโคกกระเทียม หมู่ที่5 ตำบลโนนคำ อำเภอสูงเนิน เชื่อมบ้านหนองกระโดน ตำบลบึงอ้อ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา
ประมาณราคาเมื่อวันที่	30 มีนาคม 2561

ค่างานต้นทุน (งานพื้นทาง - ไหล่ทาง)	=	309.05	บาท/ลบ.ม.
5. งานหินคลุก			
- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	177.50	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง (ระยะทางประมาณ 65 กม.) , (ขนส่งด้วยรถบรรทุกสิบล้อ + ลากพ่วง)	=	135.37	บาท/ลบ.ม.
- รวมราคาวัสดุและค่าขนส่ง	=	312.87	บาท/ลบ.ม.
- อัตราการยุบตัว 1.50 (งานพื้นทาง - ไหล่ทาง)	=	469.31	บาท/ลบ.ม.
- คำดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม) (Blend)	=	24.28	บาท/ลบ.ม.
- คำดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	84.99	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน (งานพื้นทาง - ไหล่ทาง)	=	578.58	บาท/ลบ.ม.

บัญชีรายการปริมาณงาน

โครงการ	ก่อสร้างถนนหินคลุก
สถานที่ดำเนินการ	สายนิคมสหกรณ์ขามทะเลสอ ซอย7 บ้านหนองหอย หมู่ที่8 - บ้านโคกกระเทียม หมู่ที่5 ตำบลโนนคำ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา
ประมาณราคา ณ วันที่	2561 ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
ปริมาณงาน	ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 960 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ลาดเอียง 1:1.5 หรือปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 752 ลบ.ม. พร้อมเกรดเกลี่ยบดอัดแน่น

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างทาง								
	- กรุยทางถางป่า	ตร.ม.							
	- ปรับเกรดคันทางเดิม	ตร.ม.							
	- ดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.							
	- ลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.							
2	งานผิวจราจร								
	- หินคลุกบดอัดแน่น	ลบ.ม.							
3	งานอาคารระบายน้ำ								
	- วางท่อ คสล. ขนาด Ø ม. พร้อมยาแนว	ท่อ							
รวมค่างานต้นทุน							ราคารวม		
							คิดค่างานเพียง		

ตัวอักษร (.....)

การกำหนดราคาตามรายการนี้ ข้าพเจ้ากำหนดส่งของ หรือมอบงานให้แล้วเสร็จภายใน วัน นับตั้งแต่วันที่สัญญาหรือตกลงกัน ราคาที่เสนอนี้จะยืนอยู่ได้ วัน

.....ผู้เสนอราคา
(.....)

ตำแหน่ง