

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ สาย ภายในบ้านกุ่มพะยา หมู่ ๓ ตำบลบึงอ้อย อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา ดำเนินการโดย ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหนา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๑๕,๐๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองผางาด บ้านกุ่มพะยา หมู่ที่ ๓ ตำบลบึงอ้อย อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา ดำเนินการโดย ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหนา ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๕ เมตร ระยะทางรวม ๘๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร ตามแบบหรือมลงหินคลุกใหญ่ทางและทางเข้าออกสายทาง ปริมาตร ๒๐ ลบ.ม.พร้อมติดตั้งป้ายโครงการตามแบบ จำนวน ๑ ป้ายและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตลอดระยะเวลาที่เข้าดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑ ป้าย

๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกศาลาปู่ บ้านกุ่มพะยา หมู่ที่ ๓ ตำบลบึงอ้อย อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา ดำเนินการโดย ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ ๑ หนา ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๘๒ เมตร

ช่วงที่ ๒ หนา ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๔.๕๐ เมตร ระยะทาง ๖๑ เมตร

พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณทางร่วมไม่น้อยกว่า ๔ ตารางเมตรหรือรวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๐๒.๕ ตารางเมตร ตามแบบ หรือมลงหินคลุกใหญ่ทางปริมาตร ๑๐ ลบ.ม. ตามแบบพร้อมติดตั้งป้ายโครงการตามแบบ จำนวน ๑ ป้ายและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตลอดระยะเวลาที่เข้าดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคาองค์หน่วย ๗ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๕๕ เป็นเงิน ๕๑๕,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ป.ร. ๕

๕.๒ แบบ ป.ร. ๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ จ.ศ.ค. สมเจต วิสัยสูงเนิน ประธานกรรมการ

๖.๒ น.ศ.สมรักษ์ กุศลการณ์ กรรมการ

๖.๓ นายอานนท์ โรจน์บุรฉาวงศ์ กรรมการ

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

15.5

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อย อำเภอสามทะเล จังหวัดนครราชสีมา  
 หน่วยงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกศาลาตาปู

ความกว้าง	4.0,4.5	เมตร
ความยาว	82,61	เมตร
ความหนา	0.15	เมตร


สถานที่ก่อสร้าง บ้านกลุ่มพะยา หมู่ที่ 3 ตำบลบึงอ้อย อำเภอสามทะเล จังหวัดนครราชสีมา  
 ประมาณการตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อย      แบบเลขที่      114/2560  
 ประมาณการเมื่อ ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานอาคาร	230,838.89	1.3074	301,798.76	Factor F	
2	ประเภทงานทาง		1.3624		-	- เงินจ่ายล่วงหน้า      15%
3	ประเภทงานชลประทาน		1.3375		-	- ดอกเบี้ยเงินกู้      6%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		1.2782		-	- เงินประกันผลงาน      0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม      7%	
<b>สรุป</b>		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		301,798.76	บาท	
		คิดเป็นเงินประมาณ		301,000.00	บาท	
(ตัวอักษร)		(สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)				

ราคาเฉลี่ย 499.59 บาท/ตร.ม.


คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
 เห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ)  .....ประมาณราคา  
 (นายชาติกร ฌุงเกียรติชัย)

(ลงชื่อ) จ.ส.ต.  .....ประธานกรรมการ  
 (สมเจต วิสัยสูงเนิน)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อย

(ลงชื่อ)  .....ตรวจ  
 (นายชานนท์ โจนีบุตรวงศ์)

(ลงชื่อ)  .....กรรมการ  
 (นายชานนท์ โจนีบุตรวงศ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) จ.ส.ต.  .....เห็นชอบ  
 (สมเจต วิสัยสูงเนิน)

(ลงชื่อ)  .....กรรมการ  
 (นางสาวสมรภัช กุศลการณ)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อย

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

ประมาณราคา

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกศาลาแดง

ขนาด 4.0,4.5 เมตร  
ความหนา 0.15 เมตร  
แบบเลขที่ 114/2560

สถานที่ บ้านกุ่มพะยา หมู่ที่ 3 ตำบลบึงอ้อย อำเภอสามทะเล จังหวัดนครราชสีมา ประมาณการเมื่อ ธันวาคม 2559

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ต่อหน่วย	รวมเงินวัสดุ	ค่าแรง ต่อหน่วย	รวมเงินค่าแรง	รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
1	คอนกรีตกำลังอัด 240 ksc	ลบ.ม.	90.38	-	-	436.00	39,403.50	39,403.50	
	1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	607.32	119.00	72,271.08	-	-	72,271.08	ค่าขนส่ง
	1.2 ทรายหยาบ	ลบ.ม.	54.23	406.00	22,015.35	-	-	22,015.35	70 ก.ม.
	1.3 หินเบอร์ 1	ลบ.ม.	98.51	504.80	49,727.22	-	-	49,727.22	ลบ.ม. ละ
2	เหล็กตะแกรง 4 มม. x 0.2 x 0.2	ตร.ม.	602.50	31.00	18,677.50	5.00	3,012.50	21,690.00	140.68
3	เหล็ก DB 12	เส้น	12.05	174.05	2,097.28	24.87	299.72	2,397.00	บาท
4	เหล็ก RB 15	เส้น	-	229.35	-	38.93	-	-	
5	ทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	30.13	406.00	12,230.75	59.00	1,777.38	14,008.13	
6	เสาแบบเหล็ก	ท่อน	234.33	20.00	4,686.67	-	-	4,686.67	
7	ยาง Asphalt	ลิตร	18.08	20.00	361.50	6.00	108.45	469.95	
8	โพมหนา 25 มม.	เมตร	4.00	10.00	40.00	-	-	40.00	
9	หินคลุก	ลบ.ม.	10.00	413.00	4,130.00	-	-	4,130.00	
10	ยาง AC	ตัน	-	1,831.00	-	-	-	-	
11	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม.	เมตร	-	995.00	-	-	-	-	
12	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.40 ม.	เมตร	-	565.00	-	-	-	-	
13	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.30 ม.	เมตร	-	445.00	-	-	-	-	
14	รางระบายน้ำ	เมตร	-	850.00	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					186,237.34		44,601.54	230,838.89	

(ลงชื่อ)  ประมาณราคา  
(นาย ชาควิต ผดุงเกียรติชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจ  
(นาย อานนท์ ใจจันทร์นางวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อย อำเภอสามทะเล จังหวัดนครราชสีมา  
 งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองผาง


ความกว้าง	5.00	เมตร
ความยาว	80.00	เมตร
ความหนา	0.15	เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุ่มพะยา หมู่ที่ 3 ตำบลบึงอ้อย อำเภอสามทะเล จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อย      แบบเลขที่      115/2560  
 ประมาณการเมื่อ ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานอาคาร	163,714.32	1.3074	214,040.10	Factor F	
2	ประเภทงานทาง		1.3624		-	- เงินจ่ายล่วงหน้า      15%
3	ประเภทงานชลประทาน		1.3375		-	- ดอกเบี้ยเงินกู้      6%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		1.2782		-	- เงินประกันผลงาน      0%
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม      7%	
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		214,040.10	บาท	
		คิดเป็นเงินประมาณ		214,000.00	บาท	
(ตัวอักษร)		(สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

ราคาเฉลี่ย 535.00 บาท/ตร.ม.


(ลงชื่อ)  ..... ประมาณราคา  
 (นายชาคริต ผดุงเกียรติชัย)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส  
 (ลงชื่อ)  ..... ตรวจ  
 (นายชานนท์ ใจบุญนาวงศ์)

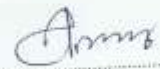
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง  
 (ลงชื่อ) จ.ต.ต.  ..... เห็นชอบ  
 (สมเจต วิสัยสูงเนิน)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อย

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
 เห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ) จ.ต.ต.  ..... ประธานกรรมการ  
 (สมเจต วิสัยสูงเนิน)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อย  
 (ลงชื่อ)  ..... กรรมการ  
 (นายชานนท์ ใจบุญนาวงศ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง  
 (ลงชื่อ)  ..... กรรมการ  
 (นางสาวสมวิภา ฤตการณณ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

ประมาณราคา

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองผาค  
กว้าง 5.00 เมตร  
ความยาว 80.00 เมตร

ความหนา 0.15 เมตร  
แบบเลขที่ 115/2560

สถานที่ บ้านกุ่มพะยา หมู่ที่ 3 ตำบลบึงอ้อ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา ประมาณการเมื่อ ธันวาคม 2559

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ต่อหน่วย	รวมเงินค่าวัสดุ	ค่าแรง ต่อหน่วย	รวมเงินค่าแรง	รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
1	คอนกรีตกำลังอัด 240 ksc	ลบ.ม.	60.48	-	-	436.00	26,369.28	26,369.28	
1.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	406.43	119.00	48,364.65	-	-	48,364.65	ค่าขนส่ง
1.2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	36.29	406.00	14,732.93	-	-	14,732.93	70 ก.ม.
1.3	หินเบอร์ 1	ลบ.ม.	85.92	504.80	33,278.03	-	-	33,278.03	ลบ.ม. ละ
2	เหล็กทรงกลม 4 มม. φ 0.2 x 0.2	ตร.ม.	406.00	31.00	12,586.00	5.00	2,030.00	14,616.00	140.68
3	เหล็ก DB 12	เส้น	8.00	174.05	1,392.38	24.87	198.98	1,591.37	บาท
4	เหล็ก RB 15	เส้น	7.50	229.35	1,720.13	38.93	292.00	2,012.13	
5	ทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	20.00	406.00	8,120.00	59.00	1,180.00	*9,300.00	
6	เสาแบบเหล็ก	ท่อน	26.67	20.00	533.33	-	-	533.33	
7	ทาง Asphalt	ลิตร	72.00	20.00	1,440.00	6.00	432.00	1,872.00	
8	โบลตขนาด 25 มม.	เมตร	-	10.00	-	-	-	-	
9	น๊อตลูก	ลบ.ม.	19.20	413.00	7,929.60	-	-	7,929.60	
10	ทาง AC	ดิน	-	1,831.00	-	-	-	-	
11	ทรายบดน้ำ ค.ส.ล. φ 0.60 มม.	เมตร	-	995.00	-	-	-	-	
12	ทรายบดน้ำ ค.ส.ล. φ 0.40 มม.	เมตร	-	565.00	-	-	-	-	
13	ทรายบดน้ำ ค.ส.ล. φ 0.30 มม.	เมตร	7.00	445.00	3,115.00	-	-	3,115.00	
14	ทรายบดน้ำ	เมตร	-	850.00	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					133,212.05		30,502.27	163,714.32	

(ลงชื่อ)

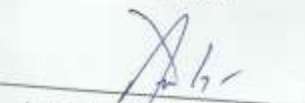


ประมาณราคา

(นาย ชاکวิต ชูดเกียรติชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)



ผู้ตรวจ

(นาย อานนท์ โภชน์บุญนามวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง