

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนมะหรี หมู่ที่ 11 (เริ่มจากที่นายบุญโอม พนมพงษ์ ถึงวัดปากตัญญูตาราร
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสว่าง อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 891,000 บาท (แปดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมติดตั้งเสาไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย  
ถนน คสล.ขนาด ความหนา 0.15 ม. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 333 เมตร  
ปริมาณพื้นที่ผิวคสล.ไม่น้อยกว่า 1332 ตร.ม. ตามแบบ อบต.โคกสว่าง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ พ.ศ. 2567 เป็นเงิน 891,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.จำนวน 3 แผ่น
  - 6.2 แบบสรุปผลปริมาณราคา (แบบ ปร.5) จำนวน 1 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 7.1 นางเปรมลณี หลบเลา ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประชาลายมือชื่อ .....
  - 7.2 นางน้อมจิต สารภี หัวหน้าสำนักปลัด กรรมลายมือชื่อ .....
  - 7.3 นายเสกสรร บรรหารบุตร นายช่างโยธาอาวุโส กรรมลายมือชื่อ .....

พิมพ์

แบบสรุปราคากลาง ผิวทาง คสล. ปท.5

&lt;&lt;&lt; กลับ เมนู

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนมะหรี หมู่ที่ 11 (เริ่มจากที่นายบุญโฮม พนมพงษ์ ถึงวัดปากตัญญูดาราม)						
สถานที่ก่อสร้าง	ต.โคกสว่าง อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด						
ปริมาณงาน	ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก	กว้าง	4.00	เมตร	ระยะทาง	333.00	เมตร
	ไหล่ทาง ลูกรัง	กว้างข้างละ	เฉลี่ย - 0.50	เมตร	ทรายรอง	5.00	ซ.ม.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสว่าง					พื้น	
แบบเลขที่	..... / 2567 ลงวันที่ ..... / ..... / ..... 2567 .....						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	29-ค.ค.-67						

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	759,597.43	Factor F
2	เสาไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย กับสำนักงานประมาณ	128,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งาน บ้ายโครงการ 1 บ้ายละ 3,500.00	3,500.00	- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	891,097.43	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (แปดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	891,000.00	

ระยะทางดำเนินการ	0.333	กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ	2,675,675.68	บาท
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	668.92	บาท

สำรวจ/ประมาณการ ..... นายช่างโยธาอาวุโส  
(นายเสกสรร บรรหารบุตร)

ตรวจสอบ/นำเสนอ ..... ผู้อำนวยการกองช่าง  
(นายเสกสรร บรรหารบุตร)

นายช่างโยธาอาวุโส ฎ.ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ ..... ปลัด อบต.โคกสว่าง

อนุมัติ ..... นายก อบต.โคกสว่าง  
(นายพิทักษ์ บัวแสงใส)



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนมะหรี หมู่ที่ 11 (เริ่มจากที่นายบุญโฮม พนมพงษ์ ถึงวัดป่า กว้าง 4.00 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง ต.โคกสว่าง อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด ยาว 333.00 เมตร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสว่าง หนาเฉลี่ย 15 ซม.  
 แบบเลขที่ ..... / 2567 ลงวันที่ ..... / ..... / ..... 2567 ..... ไหล่ทาง 0.50 เมตร  
 คำนวณราคากลางโดย กองช่าง เมื่อวันที่ 29-ค.ค.-67

พื้นที่ถนน คสล.
1332.00
ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,665.00	1.77	2,947.05	1.3642	2.41	4,020.37
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	-	1.77	-	1.3642	2.41	-
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	66.60	315.52	21,013.63	1.3642	430.43	28,666.79
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,332.00	365.47	486,806.04	1.3642	498.57	664,100.80
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	24.00	163.08	3,913.92	1.3642	222.47	5,339.37
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	108.00	84.75	9,153.00	1.3642	115.62	12,486.52
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	333.00	74.69	24,871.77	1.3642	101.89	33,930.07
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้ไขแต่ง	ลบ.ม.	66.60	121.66	8,102.56	1.3642	165.97	11,053.51
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. (คสล.)	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. (คสล.)	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. (คสล.)	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. (คสล.)	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. (คสล.)	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม.                      0+000.00							
	ขนาด                  1-1.80x1.80							
	ยาว                    -    ม.							
9	งาน ปีกนก ทางเชื่อม ทางลาดเอียง	ลบ.ม.	-	2,112.93	-	1.3642	2,882.46	-
10	งานทุบรื้อ ถนน คสล.เดิม	ลบ.ม.	-	122.28	-	1.3642	166.81	-
11	งานโรยปูนผง ( ค่าเฉลี่ยกว้าง 4.00 ม. ยาว 50.00 ม. ใช้ 4.00 ถุง = 200 ก.ก.      หรือ                      1.00 ก.ก. /ตร.ม.)	ก.ก.	-	2.67	-	1.3642	3.64	-
							รวมค่าก่อสร้าง	759,597.43
12	เสาไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย กับสำนักงานประมาณ	ต้น	2.00	64,000.00	128,000.00		-	128,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

556,807.97

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานถางป่าและขุดตอ (Clearing and Grubbing)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่.....	<input checked="" type="radio"/> ขนาดเบา	<input type="radio"/> ขนาดกลาง	<input type="radio"/> ขนาดหนัก	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=			1.77 บาท / ตร.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม	=		1.77 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานถางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=		1.77 บาท / ตร.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม	=	1.77 บาท / ตร.ม.

งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=		11.24 บาท / ตร.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม	=	11.24 บาท / ตร.ม.

งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง 10 ซม.)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=		11.24 บาท / ตร.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม	=	11.24 บาท / ตร.ม.

งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก 10 ซม.)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=		14.52 บาท / ตร.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม	=	14.52 บาท / ตร.ม.

งานขุดรื้อผิวทาง AC เดิมแล้วบดทับ (ผิว AC 5 ซม.)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=		11.66 บาท / ตร.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม	=	11.66 บาท / ตร.ม.



งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)				หนา	15.0 ซม.	ถนน กว้าง	4.00 ม. (เท้าเครื่อง)
ตามแบบถนน คลส.ที่ อบต.โคกสว่าง	Panel Size		2.00 x 10.00				
กว้างขนาด	=	2.00 x 10.00				20.00	ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ						199.80	ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	150,000.00 /	5,000.00	งานที่มีปริมาณหรือโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณ 5,000 ลบ.ม.			30.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต+ค่าแรง+ค่าติดตั้งเครื่องผสม	=	1,877.21 + 205.72 + 30.00				2,112.93	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่ผิวคอนกรีต	20.00	ตร.ม.					
ค่าคอนกรีต	3.00	ลบ.ม. @	2,112.93			6,338.79	บาท
ค่าขนส่ง	0.08 กม. =	1.00 x 15.46 x 3.00				46.38	บาท
ค่าเหล็กเสริม	19.740	กก. @	23.96 (ใช้ Wire Mesh ๑ 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.)			473.00	บาท
ลวดผูกเหล็ก		กก. @					บาท
ค่าแบบ	20.60	x 10.00	ตารางค่าดำเนินการ ค่าเสื่อม ข้อ 14			206.00	บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (PAVER)	12.26	x 20.00	ตารางค่าดำเนินการ ค่าเสื่อม ข้อ 14			245.20	บาท
ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต		x ( บ่มพิมพ์ 1, ไม่บ่มพิมพ์ 0 )	0				บาท
ค่าขัดผิวคอนกรีต	0.00 ตร.ม. x 30.00 บาท/ตร.ม.					0.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						7,309.37	บาท
ค่างานต้นทุน	7,309.37 /	20.00				365.47	บาท/ตร.ม.

งานขยายผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)				หนา	15.0 ซม.		
ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท1-01 (คิดจากผิวทางที่ขยาย 1 ด้าน)	Panel Size		4.00 x 10.00				ม.
( ปริมาณงานพื้นที่ผิวคอนกรีตทั้งโครงการ	1,332.00	ตร.ม. )					
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	150,000.00 /	28,000.00				5.36	บาท/ตร.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม	=	1,877.21 + 205.72				2,082.93	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่ผิวคอนกรีต	40.00	ตร.ม.					
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	40.00 x	5.36				214.29	บาท
ค่าคอนกรีต	6.00	ลบ.ม. @	2,082.93			12,497.58	บาท
ค่าขนส่ง	0.08 กม. =	1.00 x 15.46 x 6.00				92.76	บาท
ค่าเหล็กเสริม	52.640	กก. @	17.97 (ใช้ Wire Mesh ๑ 4 มม. @ 0.10 x 0.30 ม.)			946.00	บาท
ลวดผูกเหล็ก		กก. @					บาท
ค่าแบบ	10.30	x 10.00				103.00	บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (PAVER)	12.26	x 40.00				490.40	บาท
ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต		x ( บ่มพิมพ์ 1, ไม่บ่มพิมพ์ 0 )	0				บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						14,344.03	บาท
ค่างานต้นทุน	14,344.03 /	40.00				358.60	บาท/ตร.ม.

รอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง (Expansion Joint)				ระยะห่าง / Joint	=	50.00 เมตร	
คิดจากความยาว	1.00	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar RB 19 ม.ม.	2.230	กก. @	28.44			63.42	บาท
Metal Cap + ทาสี + จาระบี	2.00	ชุด @	0.00			0.00	บาท
แผ่นโฟม อุดรอยต่อคอนกรีต	0.15	ตร.ม. @	48.00			7.20	บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	0.63	ลิตร @	45.00			28.125	บาท
ค่าหยอดยาง	1.00	ม. @	15.22 ตารางค่าดำเนินการ ค่าเสื่อม ข้อ 14			15.22	บาท
ไม้แบบ (2)	0.15	ตร.ม. @	327.47			49.12	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						163.08	บาท
ค่างานต้นทุน	163.08 /	1.00				163.08	บาท/เมตร

รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)				ระยะห่าง / Joint	=	10.00 เมตร	
คิดจากความยาว	1.00	ม.					

ค่าเหล็ก Dowel Bar RB 15 ม.ม.	1.390	กก.	@	24.47	=	34.01	บาท
หยอดยาง + ค่าทำร่อง	1.00	ม.	@	24.74 ตารางค่าดำเนินการ ค่าเสื่อม ข้อ 14	=	24.74	บาท
ทาสี + จาระบี	2.00	ชุด	@	4.00	=	8.00	บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	0.40	ลิตร	@	45.00	=	18.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	84.75	บาท
คำนวณต้นทุน	84.75	/	1.00		=	84.75	บาท/เมตร

#### รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	1.00	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar DB 16 ม.ม.	1.580	กก.	@	23.40	=	36.97	บาท
หยอดยาง + ค่าทำร่อง	1.00	ม.	@	15.22	ตารางค่าดำเนินการ ค่าเสื่อม ข้อ 14	=	15.22 บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	0.50	ลิตร	@	45.00		=	22.50 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	74.69	บาท
คำนวณต้นทุน	74.69	/	1.00		=	74.69	บาท/เมตร

ค่างานต้นทุนรวม = 0.00 บาท/ตร.ม.

#### งานไหล่ทางลูกรัง (Soil Aggregate Shoulder)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)	=	15.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	=	32.99	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15.00 กม.	=	73.67	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	121.66	ลบ.ม.หลวม บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 121.66 x 1.75		212.91	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	73.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	285.91	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	285.91	บาท/ลบ.ม.

#### งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง (Soil Aggregate Shoulder)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)	=	15.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	=	32.99	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15.00 กม.	=	73.67	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	121.66	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 121.66 x 1.00		121.66	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 7.00 บาท / ลบ.ม.	=	7.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	128.66	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	128.66	บาท/ลบ.ม.

#### งานผิวทางลูกรัง บดอัดแน่น

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)	=	15.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ขน)	=	32.99	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15 กม.	=	73.67	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	121.66	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 121.66 x 1.60	=	194.66	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ )	=	56.75	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	251.41	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	251.41	บาท/ลบ.ม.

#### งานผิวทางลูกรัง ปรับเกลี่ยแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)	=	15.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	=	32.99	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15.00 กม.	=	73.67	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	121.66	ลบ.ม.หลวม บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 121.66 x 1.00	=	121.66	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 7.00 บาท / ลบ.ม.	=	7.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	128.66	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	128.66	บาท/ลบ.ม.

#### งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง ราคาทรายคอนกรีต	=	280.37	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ขน)	=		บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15.00 กม.	=	35.15	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	315.52	ลบ.ม.หลวม บาท/ลบ.ม.







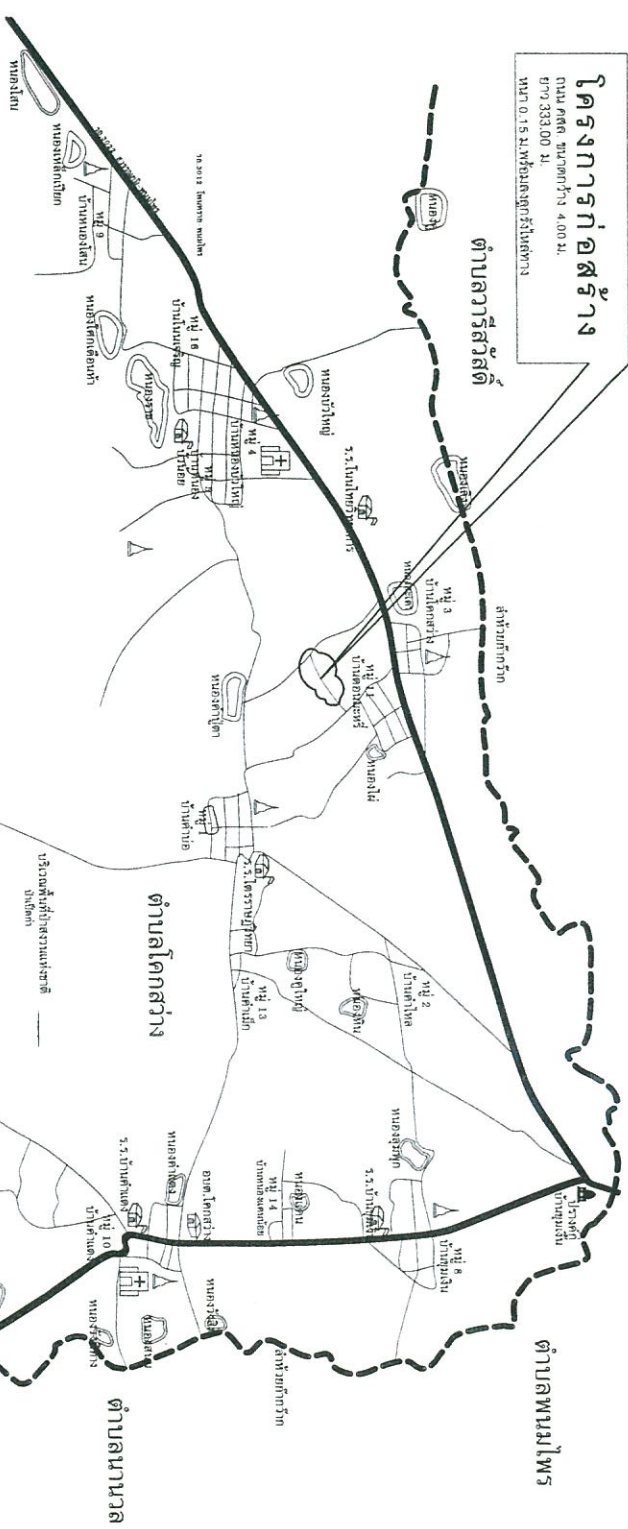
ทิศเหนือ

พร้อมติดตั้งไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ บัญชีเดินรายการไทย จำนวน 2 ต้น

### โครงการก่อสร้าง

ถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 ม.  
ยาว 333.00 ม.  
หนา 0.15 ม. พร้อมติดตั้งโคมไฟ

### ตำบลวาปีสุรินทร์



บริเวณพื้นที่ว่างระหว่างที่ดิน  
เดิม

### ผังสิ่งขุดอาคารก่อสร้าง

มาตราส่วน

No Scale



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสว่าง

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ  
นายก อบจ.วาปีสุรินทร์

โครงการ  
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
บ้านดอนสวรรค์ หมู่ที่ 11  
(เป็นรายการบัญชีเงิน) ถนนพหล  
โยธินาวาส

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ

นายสมชาย งามคำ





กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

...

แบบมาตรฐานแบบอาคาร...  
องค์การบริหารส่วนตำบล...

โครงการ  
ก่อสร้าง...  
...

สำรวจ, เขียนแบบ...  
นาย...  
...

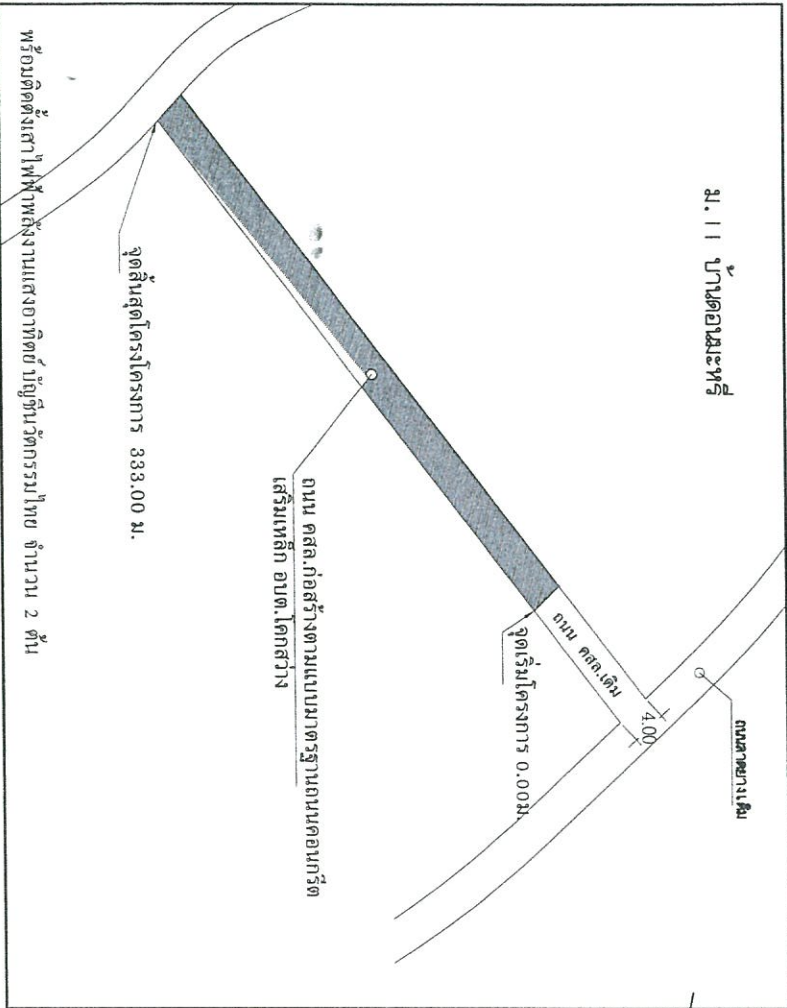
สำรวจ, เขียนแบบ...  
นาย...  
...

สำรวจ, เขียนแบบ...  
นาย...  
...

นาย...  
...

นาย...  
...

นาง...  
...



ม. 1 บ้านดอนมะหะรี

ถนน คสล.เดิม  
จุดเริ่มโครงการ 0.00 ม.  
จุดสิ้นสุดโครงการ 333.00 ม.

พร้อมติดตั้งเสาไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ บัญชีวิศวกรรมไทย จำนวน 2 ต้น

## ผังบริเวณก่อสร้าง

มาตราส่วน

No Scale