

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑.โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ ๘ สายหนองคูขาด-บ้านภูมิสวย หมู่ที่ ๗ ตำบลม อำเภอสหัส จังหวัดสุรินทร์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๐,๐๐๐.- บาท...(-สามแสนบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ ๘ สายหนองคูขาด-บ้านภูมิสวย หมู่ที่ ๗ ตำบลม อำเภอสหัส จังหวัดสุรินทร์ ถนน คสล. กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๗๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดอื่นๆตามแบบรูปที่ อบต.ม กำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐.- บาท.....(-สามแสนบาท-ถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง ใบประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ ๘ สายหนองคูขาด-บ้านภูมิสวย หมู่ที่ ๗ ตำบลม อำเภอสหัส จังหวัดสุรินทร์

๖.๑ แบบ พร.๔

๖.๒ แบบ พร.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๑. นางอุทัยวรรณ แรงหาญ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองคลัง	ประธานกรรมการ
๒. นางสุพัตรา โพธิ์แก้ว	ตำแหน่ง	นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายนิรันดร์ อุ่นเนื้อ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

**๑.โครงการ** โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ ๘ สายหนองคูขาด-บ้านภูมิสวย หมู่ที่ ๗ ตำบลม อำเภอสหัส จังหวัดสุรินทร์

**๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลม

**๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๓๐๐,๐๐๐.- บาท...(-สามแสนบาทถ้วน-)

**๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)**

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ ๘ สายหนองคูขาด-บ้านภูมิสวย หมู่ที่ ๗ ตำบลม อำเภอสหัส จังหวัดสุรินทร์ ถนน คสล. กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๗๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดอื่นๆตามแบบรูปที่ อบต.ม กำหนด)

**๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐.- บาท...(-สามแสนบาท-ถ้วน-)

**๖. บัญชีประมาณการราคากลาง** ใบประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ ๘ สายหนองคูขาด-บ้านภูมิสวย หมู่ที่ ๗ ตำบลม อำเภอสหัส จังหวัดสุรินทร์

**๖.๑ แบบ** ปร.๔

**๖.๒ แบบ** ปร.๕

**๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง** ประกอบด้วย

๑. นางอุทัยวรรณ แรงหาญ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองคลัง	ประธานกรรมการ
๒. นางสุพัตรา โพธิ์แก้ว	ตำแหน่ง	นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายนิรันดร์ อุ่นเนื้อ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบล

ประเภทงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปร.5

เส้นทางสาย สายหนองคูขาด-บ้านภูมิสวย หมู่ที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ 8 ตำบลม อำเภอสว่าง จังหวัดสุรินทร์

ปริมาณงาน ถนน คสล.กว้าง 4.00 เมตร ยาว 118.00 เมตร หนา 0.15 เมตร  
หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 472.00 ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดอื่นๆตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด)

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบล ออกแบบและรายการ

ประมาณการเมื่อ วันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	222,038.23	1.3642	302,904.56	Factor F
					- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0%
					-ภาษี 7%
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน			302,904.56	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			300,000.00	
(ตัวอักษร) (สามแสนบาทถ้วน)					

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายนิรันดร์ ชุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายนิรันดร์ ชุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางอุทัยวรรณ แรงหาญ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

เห็นชอบ.....

(นางสาวมยุรี สุวรรณราช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิ์แก้ว)

นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ

อนุมัติ.....

(นายอภิวัฒน์ พัทธ์ทรงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิรันดร์ ชุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบล

ประเภทงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปร.5

เส้นทางสาย สายหนองคูขาด-บ้านภูมิสวย หมู่ที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ 8 ตำบลม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

ปริมาณงาน ถนน คสล.กว้าง 4.00 เมตร ยาว 118.00 เมตร หนา 0.15 เมตร  
หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 472.00 ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดอื่นๆตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด)

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบล ออกแบบและรายการ

ประมาณการเมื่อ วันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	222,038.23	1.3642	302,904.56	Factor F
					- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0%
					-ภาษี 7%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				302,904.56	
สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ				300,000.00	
(ตัวอักษร) (สามแสนบาทถ้วน)					

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายนิรันดร์ ชุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายนิรันดร์ ชุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางสาวมยุรี สุวรรณราช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ.....

(นายอภิวัฒน์ พัทธ์ทรงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางอุทัยวรรณ แรงหาญ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิ์แก้ว)

นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิรันดร์ ชุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ใบประมาณราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ 8 ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวม ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)		
1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	472.00	ตร.ม.	-	3.67	1,732.240	
2	งานคินตัด	-	ลบ.ม.	-		-	
3	งานไหล่ทางคินถม		ลบ.ม.			-	
4	งานทรายรองพื้น	23.60	ลบ.ม.	606.23000		14,307.028	
5	งานคอนกรีต ค.2	70.800	ลบ.ม.	2,253.52130	327.00	182,700.908	
6	งานเหล็กเสริม						
	6.1 Dowel Bar (RB 15 mm)	0.03068	ตัน	21,196.260	3,600.00	760.749	
	6.2 Wire mesh (20x20 Cm 3.80 mm)	472.00	ตร.ม.	26.57	5.00	14,901.040	
7	งานหยอดแอสฟัลท์	94.40	เมตร		14.55	1,373.520	
8	งานไม้แบบและค้ำยัน	6.45696	ลบ.ฟ.	593.46		3,831.947	
9	ค่าแบบข้างติดตั้งตามยาว 2ข้าง	118.00	เมตร	-	20.60	2,430.800	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวม ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)		
10	หินคลุกไหล่ทาง	-	ลบ.ม.	176.32		-	
11	งานระบายน้ำ						
	11.1 ท่อลอดถนน คสล.						
	- ขนาด dia 0.20x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
	- ขนาด dia 0.30x1.00 เมตร	-	ท่อน		-	-	
	- ขนาด dia 0.40x1.00 เมตร	-	ท่อน	545.88		-	
	- ขนาด dia 0.60x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
	- ขนาด dia 0.80x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
	- ขนาด dia 1.00x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
12	ป้ายโครงการ (ถาวร)	1.00	ป้าย	(รวมอยู่ในค่า Factor F แล้ว)			
<b>รวม</b>				<b>ราคาวัสดุ</b>	<b>ค่าแรงงาน</b>	<b>ค่าวัสดุและค่าแรง</b>	
				<b>190,879.62</b>	<b>31,158.61</b>	<b>222,038.23</b>	

<b>หลักเกณฑ์ประเมินราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย</b>			
ราชการประมาณราคาค่าต่อหน่วย ( ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง 30.00 - 30.99 บาท )(รถบรรทุก 10 ล้อ )			
( ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567)			
<b>พื้นที่ราบ</b>			
<b>งานวางป่าขุดคอ</b>			
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา ( ขนาดกลาง )		ค่างาน ตร.ม. ละ	= 3.67 บาท

**หมายเหตุ**

- งานวางป่าขุดคอขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
- งานวางป่าขุดคอขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
- งานวางป่าขุดคอขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดคอ ถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

**งานหยอดแอสฟัลท์**

<b>งานผิวทางคอนกรีต</b>	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต เมตรละ	=	14.55 บาท
	ค่าแบบข้างติดตั้งตามยาว 2ข้าง เมตรละ	=	20.60 บาท

**1. คอนกรีต ค.2**

วัสดุที่ใช้	ปริมาณต่อหน่วย	% เผื่อ ก่อนผสม	% เผื่อ ขณะใช้งาน	รวมปริมาณ	หน่วยของวัสดุ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)	
ซีเมนต์	336			336	กก.	2.77080	930.98880	
ทรายหยาบ	0.6			0.6	ลบ.ม.	606.23000	363.73800	
หินย่อย	1.09			1.09	ลบ.ม.	877.25000	956.20250	
น้ำ	180			180	ลิตร	0.01440	2.59200	
						<b>ราคา / ลบ.ม. (บาท)</b>	<b>รวม</b>	<b>2,253.52130</b>

**2. งานไม้กระบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร**

วัสดุที่ใช้	ปริมาณต่อหน่วย	% เผื่อ ก่อนผสม	% เผื่อ ขณะใช้งาน	รวมปริมาณ	หน่วยของวัสดุ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)
ไม้กระบาก	1.00			1.00	ลบ.ฟ.		593.46
						<b>รวม</b>	<b>593.46</b>

ค่าทรายหยาบที่แหล่ง		429.91 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งทรายหยาบถึงหน้างาน	50 กม.	176.32 บาท/ลบ.ม.
...ค่าทรายหยาบขนส่งถึงหน้างาน	(...ก+...ข)	606.23 บาท/ลบ.ม.
ค่าหินย่อยที่แหล่ง		700.93 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งหินย่อยถึงหน้างาน	50 กม.	176.32 บาท/ลบ.ม.
...ค่าหินย่อยขนส่งถึงหน้างาน	(...จ+...ฉ)	877.25 บาท/ลบ.ม.
ค่าปูนซีเมนต์ที่แหล่ง		2,644.86 บาท/ตัน
ค่าขนส่งปูนซีเมนต์ถึงหน้างาน	50 กม.	125.94 บาท/ตัน
...ค่าปูนซีเมนต์ขนส่งถึงหน้างาน	(...ซ+...ด)	2,770.80 บาท/ตัน

งานให้ส่งทางหิ้นคลุก

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ลบ.ม.ละ	0 บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน	ลบ.ม.ละ	บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงโรงงาน	50 กม.	176.32 บาท
....รวมค่าวัสดุที่โรงงาน (ก+ข+ค)		176.32 บาท
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ .....	งX -	บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานบดทับ		บาท
....รวมค่างานต้นทุน (..จ+.ข)	ลบ.ม.ละ	176.32 บาท