

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๘ (สายที่ ๒)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๗,๐๐๐.- บาท (แปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ
โครงการก่อสร้างถนน (คสล.)บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๘ (สายที่ ๒) บ้านนางสนอง กันยาเถื่อน
ขนาดกว้าง ๓.๗๐ เมตร ยาว ๔๓.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑๕๙.๑๐ ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. เขื่อน กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๘๗,๐๐๐.- บาท (แปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคสล.หมู่ที่ ๘ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคสล. บ้านเขื่อนหมู่ที่ ๘ จำนวน ๓ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวัชรารุช ศรีพวงเพ็ด ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายสิทธิชัย วรบุตร ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายสันธรร ศิริขวา ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ 8 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประเภท ถนน

เจ้าของโครงการ บ้านเขื่อน หมู่ที่ 8 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	66,554.24	1.3074	87,013	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			87,013.01	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			87,000.00	
	ตัวอักษร	(แปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 546.83 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ผอ.กองช่าง
(นายวัชรารัฐ ศรีพวงเพ็ด)
- หน.ฝ่ายก่อสร้าง
(นายสิทธิชัย วรบุตร)
- นักวิเคราะห์
(นายสันธรร ศิริขวา)

เห็นชอบ

.....
(นางสาวอาภาพร สร้อยพะริกา)
รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน
ปลัด อบต.เขื่อน

อนุมัติ

.....
(นางสาวอาภาพร สร้อยพะริกา)
รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน
ปลัด อบต.เขื่อน ปฏิบัติหน้าที่
นายก อบต.เขื่อน

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.70 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กกรัมไม่น้อยกว่า 159.10 ตร.ม.

รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขื่อน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง		แบบเลขที่		รายการเลขที่				
ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง		กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม						
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560		งบประมาณ 87,000 บาท (แปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		ปีงบประมาณ 2560				
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานปรับพื้นที่ทางเดิม	159.10	ตร.ม.		-	1.24	197.28	197.28
2	ทรายรองพื้น	7.96	ลบ.ม.	330.00	2,625.15	99.00	787.55	3,412.70
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ fc' = 240 ksc. (cube)	23.87	ลบ.ม.	1,977.00	47,181.11	306.00	7,302.69	54,483.80
4	Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	159.10	ตร.ม.	18.22	2,898.80	5.00	795.50	3,694.30
5	เหล็กเส้นกลม Ø 15 มม.(น้ำหนัก 1.390 กก./ม.)	24.35	กก.	22.34	543.98	2.80	68.18	612.16
6	เหล็กเส้นกลม Ø 19 มม.(น้ำหนัก 2.230 กก./ม.)	-	กก.	22.89	-	2.80	-	-
7	งานลูกรังไหลทาง	-	ลบ.ม.	135.00	-	-	-	-
8	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	2.00	ลิตร	20.00	40.00	2.00	4.00	44.00
9	ไม้แบบ+ค้ำยัน	6.85	ลบ.ฟ.	440.00	3,014.00	-	-	3,014.00
10	ค่าแรงงานไม้แบบ	13.70	ตร.ม.	-	-	80.00	1,096.00	1,096.00
	รวม				56,303.04		10,251.20	66,554.24

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 2

	ยอดยกมา	66,554.24	
	Factor F	1.3074	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง		บาท
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	87,013.01	บาท
		87,000.00	บาท
แปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

(นายวิฑูรย์ ขวัญโพธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ ใช้ราคากลางพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม เดือน เมษายน 60, ค่าแรงงานใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
ก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ตุลาคม 2558) , Factor F ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (กันยายน 2559) ราคาน้ำมันดีเซล (25.00 - 25.99 บ./ลิตร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างขยายไหล่ทาง(คสล.) บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ ๙
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ
โครงการก่อสร้างขยายไหล่ทาง (คสล.)บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ ๙ เริ่มจากบ้านนายสมเก่ง จุลศรี ถึง บ้านนายประเวศ วิพิมพ์สุทธิขนาดพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กรวมไม่น้อยกว่า ๒๐๕.๘๙ ตร.ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้ายรายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขื่อนกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๑๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างขยายไหล่ทาง(คสล.) หมู่ที่ ๙ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างขยายไหล่ทาง(คสล.) บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ ๙ จำนวน ๓ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวัชรารุจ ศรีพวงเพ็ด ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายสิทธิชัย วรบุตร ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายสันธาร์ ศิริขวา ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผน กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างขยายไหล่ทาง (คสล.) บ้านโนนตุน หมู่ที่ 9 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประเภท ถนน

เจ้าของโครงการ บ้านโนนตุน หมู่ที่ 9 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	85,992.44	1.3074	112,427	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			112,426.52	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			112,000.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 543.98 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ผอ.กองช่าง
(นายวัชรารัฐ ศรีพวงเพ็ด)
- หน.ฝ่ายก่อสร้าง
(นายสิทธิชัย วรบุตร)
- นักวิเคราะห์
(นายสินธาร ศิริขวา)

เห็นชอบ

.....
(นางสาวอาภาพร สร้อยพะริกา)
รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน
ปลัด อบต.เขื่อน

อนุมัติ

.....
(นางสาวอาภาพร สร้อยพะริกา)
รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน
ปลัด อบต.เขื่อน ปฏิบัติหน้าที่
นายก อบต.เขื่อน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างขยายไหล่ทาง (คสล.) บ้านโนนดู่ หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน ขนาดพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กรวมไม่น้อยกว่า 205.89 ตร.ม.หนาเฉลี่ย 0.15 ม. พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เจ็อน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนดู่ หมู่ที่ 9				แบบเลขที่				รายการเลขที่			
ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง		กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม									
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560		งบประมาณ 112,000 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)						ปีงบประมาณ 2560			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1	งานปรับพื้นทางเดิม	205.89	ตร.ม.		-	1.24	255.30	255.30			
2	ทรายรองพื้น	10.29	ลบ.ม.	330.00	3,397.19	99.00	1,019.16	4,416.34			
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ $f'c = 240$ ksc. (cube)	30.88	ลบ.ม.	1,977.00	61,056.68	306.00	9,450.35	70,507.03			
4	Wire mesh $\varnothing$ 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	205.89	ตร.ม.	18.22	3,751.32	5.00	1,029.45	4,780.77			
5	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	3.00	ลิตร	20.00	60.00	2.00	6.00	66.00			
6	ไม้แบบ+ค้ำยัน	9.95	ลบ.ฟ.	440.00	4,375.80	-	-	4,375.80			
7	ค่าแรงงานไม้แบบ	19.89	ตร.ม.	-	-	80.00	1,591.20	1,591.20			
8	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	ค่างานป้ายโครงการ รวมอยู่ในรูปแบบ Factor F แล้ว							
	รวม				72,640.98		13,351.46	85,992.44			

	ยอดยกมา	85,992.44	
	Factor F	1.3074	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	112,426.52	บาท
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	112,000.00	บาท
หนังสือแนบส่งพัสดุ			

ลงชื่อ


(นายวิชารัตน์ ขวัญโพธิ์)
 นายช่างโยธำชำนาญงาน

ผู้ประมาณราคา หมายเหตุ ใช้ราคากลางพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม เดือน เมษายน 60, ค่าแรงงานใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
 ก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ตุลาคม 2558) , Factor F ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
 งานก่อสร้างกรรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (กันยายน 2559) ราคาน้ำมันดีเซล (25.00 - 25.99 บ./ลิตร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ ๙

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ

โครงการก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ ๙ เริ่มจากที่นายนายสุภาพ สมศรี ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตรยาว ๔๕.๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑๘๒.๐๐ ตร.ม. และลงลูกรังไหล่ทาง ๒ ข้าง ๆ ละ ๐.๕๐ ม.หรือตามสภาพพื้นที่รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. เขื่อน กำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคสล.หมู่ที่ ๙ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคสล. บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ ๙ จำนวน ๓ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวัชรารุช ศรีพวงเพ็ด	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสิทธิชัย วรบุตร	ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	กรรมการ
๖.๓ นายสันธาร์ ศิริขวา	ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผน	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านโนนดู่ หมู่ที่ 9 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประเภท ถนน

เจ้าของโครงการ บ้านโนนดู่ หมู่ที่ 9 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	76,664.55	1.3074	100,231	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			100,231.24	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			100,000.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 549.45 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ผอ.กองช่าง
(นายวัชรารุท ศรีพวงเพ็ด)
- หน.ฝ่ายก่อสร้าง
(นายสิทธิชัย วรบุตร)
- นักวิเคราะห์
(นายสันธาร์ ศิริขวา)

เห็นชอบ

.....
(นางสาวอาภาพร สร้อยพระริกา)
รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน
ปลัด อบต.เขื่อน

อนุมัติ

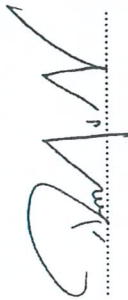
.....
(นางสาวอาภาพร สร้อยพระริกา)
รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน
ปลัด อบต.เขื่อน ปฏิบัติหน้าที่
นายก อบต.เขื่อน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านโนนเด่น หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 45.50 ม.หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กกรัมไม่น้อยกว่า 182.00 ตร.ม. และลึงลูกรังไผ่ผ่าทาง 2 ซ้าง ๆ ละ 0.50 ม.หรือตามสภาพพื้นที่
รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขื่อน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง									
ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง		แบบเลขที่		รายการเลขที่					
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560		กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม		ปีงบประมาณ 2560					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่ทางเดิม	227.50	ตร.ม.		-	1.24	282.10	282.10	
2	ทรายรองพื้น	9.10	ลบ.ม.	330.00	3,003.00	99.00	900.90	3,903.90	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ $f'c = 240$ ksc. (cube)	27.30	ลบ.ม.	1,977.00	53,972.10	306.00	8,353.80	62,325.90	
4	Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	182.00	ตร.ม.	18.22	3,316.04	5.00	910.00	4,226.04	
5	เหล็กเส้นกลม Ø 15 มม.(น้ำหนัก 1.390 กก./ม.)	34.05	กก.	22.66	771.57	2.80	95.34	866.91	
6	งานลูกรังไหลทาง	6.82	ลบ.ม.	135.00	920.70	-	-	920.70	
7	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	2.00	ลิตร	20.00	40.00	2.00	4.00	44.00	
8	ไม้แบบ+ค้ำยัน	6.83	ลบ.ฟ.	440.00	3,003.00	-	-	3,003.00	
9	ค่าแรงงานไม้แบบ	13.65	ตร.ม.	-	-	80.00	1,092.00	1,092.00	
	รวม				65,026.41		11,638.14	76,664.55	

	ยอดยกมา	76,664.55	
	Factor F	1.3074	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	100,231.24	บาท
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	100,000.00	บาท
	หนึ่งแสนบาทถ้วน		


 ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา
 (นายวิชารัตน์ ชัยปัญญาน)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ ใช้ราคากลางพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม เดือน เมษายน 60, ค่าแรงงานใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
 ก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ตุลาคม 2558) , Factor F ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
 งานก่อสร้างกรรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (กันยายน 2559) ราคาน้ำมันดีเซล (25.00 - 25.99 บ./ลิตร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนน (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๑๐
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนน (คสล.)บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๑๐ เริ่มจากบ้านนายประจวบ ดีวงศ์ ถึง บ้านนางยุภาพร ทิพพะโสติ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๙๑ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๓๖๔ ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. เขื่อน กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๒๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนน (คสล.) หมู่ที่ ๑๐ บ้านเขื่อน จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแปลนโครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนน (คสล.) บ้านเขื่อนหมู่ที่ ๑๐ จำนวน ๓ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวัชรารุท ศรีพวงเพ็ด	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสิทธิชัย วรบุตร	ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	กรรมการ
๖.๓ นายสันธาร์ ศิริขวา	ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผน	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจร ถนน (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ 10 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประเภท ถนน

เจ้าของโครงการ บ้านเขื่อน หมู่ที่ 10 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	97,229.28	1.3074	127,118	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			127,117.56	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			127,000.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 348.91 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. ผอ.กองช่าง

(นายวัชรวิธ ศรีพวงเพ็ด)

2. หน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายสิทธิชัย วรบุตร)

3. นักวิเคราะห์

(นายสันธาร์ ศิริขวา)

เห็นชอบ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพะริกา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน

อนุมัติ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพะริกา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน ปฏิบัติหน้าที่

นายก อบต.เขื่อน

	ยอดยกมา	97,229.28	
	Factor F	1.3074	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	127,117.56	บาท
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	127,000.00	บาท
	หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

(นายวิฑูรย์ ทรัพย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ ใช้ราคากลางพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม เดือน เมษายน 60, ค่าแรงงานใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
ก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ตุลาคม 2558) , Factor F ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (กันยายน 2559) ราคาน้ำมันดีเซล (25.00 - 25.99 บ./ลิตร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๑๐
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๕,๐๐๐.- บาท (เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ

โครงการก่อสร้างถนน (คสล.)บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๑๐ เริ่มจากบ้านนายวุฒิชัย สนิธิ ละ ถึง นางราตรี พรธธา ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๕๗.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑๗๑.๐๐ ตร.ม. และลงลูกรังไหล่ทาง ๒ ข้าง ๆ ละ ๐.๕๐ ม.หรือตามสภาพพื้นที่ รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. เขื่อน กำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๙๕,๐๐๐.- บาท (เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคสล.หมู่ที่ ๑๐ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคสล. บ้านเขื่อนหมู่ที่ ๑๐ จำนวน ๓ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวัชรารุช ศรีพวงเพ็ด	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสิทธิชัย วรบุตร	ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	กรรมการ
๖.๓ นายสันธาร ศิริขวา	ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผน	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ 10 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประเภท ถนน

เจ้าของโครงการ บ้านเขื่อน หมู่ที่ 10 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	72,782.34	1.3074	95,156	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			95,155.63	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			95,000.00	
	ตัวอักษร	(เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 549.45 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. ผอ.กองช่าง

(นายวัชรวิฑูร์ ศรีพวงเพ็ด)

2. หน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายสิทธิชัย วรบุตร)

3. นักวิเคราะห์

(นายสันธาร์ ศิริขวา)

เห็นชอบ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพระริกา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน

อนุมัติ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพระริกา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน ปฏิบัติหน้าที่

นายก อบต.เขื่อน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 ม. ยาว 57.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กรวมไม่น้อยกว่า 171.00 ตร.ม. และลงลูกรังไผ่เล่ทาง 2 ซ้าง ๆ ละ 0.20 ม. หรือตามสภาพพื้นที่

รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบรม.เขียน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง		แบบเลขที่		รายการเลขที่	
ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง		กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม		ปีงบประมาณ 2560	
ประมาณราคาค่าเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560		งบประมาณ 95,000 บาท (เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่ทางเดิม	193.80	ตร.ม.		-	1.24	240.31	240.31	
2	ทรายรองพื้น	8.55	ลบ.ม.	330.00	2,821.50	99.00	846.45	3,667.95	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ $f_c' = 240$ ksc. (cube)	25.65	ลบ.ม.	1,977.00	50,710.05	306.00	7,848.90	58,558.95	
4	Wire mesh ϕ 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	171.00	ตร.ม.	18.22	3,115.62	5.00	855.00	3,970.62	
5	เหล็กเส้นกลม ϕ 15 มม. (น้ำหนัก 1.390 กก./ม.)	27.84	กก.	22.66	630.85	2.80	77.95	708.81	
6	เหล็กเส้นกลม ϕ 19 มม. (น้ำหนัก 2.230 กก./ม.)	-	กก.	23.21	-	2.80	-	-	
7	งานลูกรังไผ่เล่ทาง	3.42	ลบ.ม.	135.00	461.70	-	-	461.70	
8	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	2.00	ลิตร	20.00	40.00	2.00	4.00	44.00	
9	ไม้แบบ+ค้ำยัน	8.55	ลบ.ฟ.	440.00	3,762.00	-	-	3,762.00	
10	ค่าแรงงานไม้แบบ	17.10	ตร.ม.	-	-	80.00	1,368.00	1,368.00	
	รวม				61,541.72		11,240.61	72,782.34	

	ยอดยกมา	72,782.34	
	Factor F	1.3074	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	95,155.63	บาท
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	95,000.00	บาท
	เก็บเงินห้าพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ


ผู้ประมาณราคา

(นายวิฑรรัตน์ ขวัญโพยม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ ใช้ราคากลางพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม เดือน เมษายน 60, ค่าแรงงานใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
 ก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ตุลาคม 2558) , Factor F ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
 งานก่อสร้างกรรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (กันยายน 2559) ราคาน้ำมันดีเซล (25.00 - 25.99 บ./ลิตร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กู้ชีพ - กู้ภัย อบต.เขื่อน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ
โครงการก่อสร้างห้องปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กู้ชีพ - กู้ภัย อบต.เขื่อน
ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร พื้นที่ใช้สอยรวม ๔๐.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบ
แปลนที่ อบต. เขื่อน กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างห้องปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กู้ชีพ - กู้ภัย อบต.
เขื่อน จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างห้องปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กู้ชีพ - กู้ภัยอบต.เขื่อน จำนวน ๑๖ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวัชรารุท ศรีพวงเพ็ด ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายสิทธิชัย วรบุตร ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายสันธาร์ ศิริขวา ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ โครงการ ก่อสร้างห้องปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กู้ชีพ-กู้ภัย อบต.เขื่อน ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม
ประเภท งานอาคาร
เจ้าของโครงการ อบต.เขื่อน
สถานที่ก่อสร้าง หน้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเขื่อน ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	146,561.72	1.3074	191,614.80	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์	18,300.00	1.0700	19,581.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ภาษี 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			211,195.80	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			200,000.00	
	ตัวอักษร	(สองแสนบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 40 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 5,000 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

- ผอ.กองช่าง
(นายวัชรารัฐ ศรีพวงเพ็ด)
- ทน.ฝ่ายก่อสร้าง
(นายสิทธิชัย วรรณตร)
- นักวิเคราะห์
(นายสันธาร์ ศิริขวา)

เห็นชอบ

.....
(นางสาวอาภาพร สร้อยพระริกา)
รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน
ปลัด อบต.เขื่อน

อนุมัติ

.....
(นางสาวอาภาพร สร้อยพระริกา)
รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน
ปลัด อบต.เขื่อน ปฏิบัติหน้าที่
นายก อบต.เขื่อน

จึงประกาศณีนพ. ๒๐ วัน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างห้องปฏิบัติการของเจ้าหน้าที่ผู้พิทักษ์ อบต.เขื่อน

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 10.00 ม. พื้นที่ใช้สอยรวม 40.00 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หน้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเขื่อน

แบบเลขที่ -

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2560

งบประมาณ

ปีงบประมาณ 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานโครงสร้าง								
	งานก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้า								
1	งานปรับปรุงพื้นทางเดิม	65.00	ตร.ม.		-	1.24	80.60	80.60	
2	ทรายรองพื้น	3.25	ลบ.ม.	250.00	812.50	60.00	195.00	1,007.50	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ $f'c = 240$ ksc. (cube)	6.50	ลบ.ม.	1,591.00	10,341.50	250.00	1,625.00	11,966.50	
4	Wire mesh ϕ 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	65.00	ตร.ม.	18.22	1,184.30	5.00	325.00	1,509.30	
5	งานร้อย รั้วกำแพง (รื้อชน)	22.50	ตร.ม.	-	-	60.00	1,350.00	1,350.00	
6	- ดินซุด , ดินถม (ฐานราก)	2.16	ลบ.ม.	-	-	60.00	129.60	129.60	
7	- ดินถม (ปรับพื้นที่)	20.00	ลบ.ม.	50.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
8	- ทรายหยาบรองพื้น	3.10	ลบ.ม.	250.00	775.00	60.00	186.00	961.00	
9	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.20	ลบ.ม.	1,328.00	265.60	250.00	50.00	315.60	
10	- คอนกรีตโครงสร้าง $f'c = 240$ ksc. (Cylinder)	7.10	ลบ.ม.	1,591.00	11,296.10	250.00	1,775.00	13,071.10	
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
11	- SR 24 Dia . 6 มม.	28.86	กก.	19.93	575.18	2.50	72.15	647.33	
12	- SD 30 Dia .12 มม.	133.20	กก.	19.20	2,557.44	2.50	333.00	2,890.44	
13	- ลวดผูกเหล็ก	4.86	กก.	34.92	169.77	-	-	169.77	
14	- Wire mesh ϕ 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	58.00	ตร.ม.	18.22	1,056.76	5.00	290.00	1,346.76	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานไม้แบบ								
15	- ไม้แบบ	10.68	ลบ.ฟ.	220.00	2,349.60	-	-	2,349.60	
16	- ค่าแรงงานไม้แบบ	21.36	ตร.ม.	-	-	50.00	1,068.00	1,068.00	
17	- ตะปู	5.00	กก.	50.00	250.00	-	-	250.00	
	รวมงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก				32,633.75		7,479.35	40,113.10	
	งานโครงสร้างหลังคา								
18	- เหล็กกล่อง □ 100 x 50 x 2.3 มม.	19.00	เส้น	600.00	11,400.00	-	-	11,400.00	
19	- เหล็กกล่อง □ 75 x 45 x 1.6 มม.	15.00	เส้น	360.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
20	- เหล็กกล่อง □ 4" x 4" x 3 มม.	4.00	เส้น	1,300.00	5,200.00	-	-	5,200.00	
21	- เหล็กกล่อง □ 1" x 2" x 1.6 มม.	7.00	เส้น	135.00	945.00	-	-	945.00	
22	- แผ่น Metal Sheet หนา 0.33 มม. สี Aluzinc พร้อมฉนวนกันความร้อน หนา 5 มม.	76.00	ตร.ม.	125.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
23	- ครอบปิดหลังคา Metal Sheet	12.00	เมตร	75.00	900.00	-	-	900.00	
24	- Flashing สีเดียวกับ Metal Sheet	12.00	เมตร	75.00	900.00	-	-	900.00	
25	- แผ่น plate ขนาด 0.15x0.15 ม.หนา 6 มม.	6.00	แผ่น	20.00	120.00	-	-	120.00	
26	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด ฉาบเรียบ หนา 9 มม.	18.40	ตร.ม.	200.00	3,680.00	40.00	736.00	4,416.00	
27	- ค่าแรงมุงหลังคา	76.00	ตร.ม.	-	-	45.00	3,420.00	3,420.00	
28	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างหลังคา	1,015.62	กก.	-	-	6.00	6,093.72	6,093.72	
	รวมงานโครงสร้างหลังคา				38,045.00		10,249.72	48,294.72	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง				70,678.75		17,729.07	88,407.82	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานผนัง								
29	- ผนังก่ออิฐบล๊อค	52.11	ตร.ม.	80.00	4,168.80	40.00	2,084.40	6,253.20	
30	- งานฉาบปูนเรียบ (ผนังและโครงสร้าง)	104.22	ตร.ม.	45.00	4,689.90	40.00	4,168.80	8,858.70	
31	- เอ็น คสล.	12.50	ม.	80.00	1,000.00	25.00	312.50	1,312.50	
32	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	9.47	ตร.ม.	150.00	1,420.50	60.00	568.20	1,988.70	
33	- ผนัง Smart Board 4 มม.	24.60	ตร.ม.	180.00	4,428.00	60.00	1,476.00	5,904.00	
	งานพื้น								
34	- พื้นบุกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24" x 24"	19.27	ตร.ม.	220.00	4,239.40	50.00	963.50	5,202.90	
35	- พื้นบุกระเบื้องเคลือบ ผิวด้าน ขนาด 8" x 8"	2.40	ตร.ม.	150.00	360.00	50.00	120.00	480.00	
36	- ค่าแรงพื้นหินขัดขัดหยาบ	39.60	ตร.ม.	-	-	40.00	1,584.00	1,584.00	
	งานประตู พร้อมวงกบ อุปกรณ์และติดตั้ง								
37	- ป1 (พร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
38	- ป2 (พร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
39	- น1 (พร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	2,600.00	2,600.00	-	-	2,600.00	
40	- น2 (พร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
41	- น3 (พร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	งานทาสี								
42	- งานทาสีน้ำพลาสติก ภายใน+ภายนอก	104.22	ตร.ม.	25.00	2,605.50	20.00	2,084.40	4,689.90	
43	- งานทาสีน้ำมัน	76.00	ตร.ม.	25.00	1,900.00	20.00	1,520.00	3,420.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				32,912.10		14,881.80	47,793.90	
	หมวดงานไฟฟ้า								
44	- Downlight 6" หลอด LED ขนาด 15 w พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	200.00	400.00	60.00	120.00	520.00	

แผ่นที่ 5/5

รวมยอดยกมา (ทุกหมวดงาน)		146,561.72	
Factor F		1.3074	
รวมเป็นค่าก่อสร้าง			
รวมหมวดงานครุภัณฑ์ x 7%		191,614.80	บาท
รวมเป็นค่าก่อสร้าง		19,581.00	บาท
คิดเป็นค่าก่อสร้าง		211,195.80	บาท
		200,000.00	บาท
		สองแสนบาทถ้วน	


 ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา
 (นายวิชรัตน์ ขวัญโพณ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ ใช้ราคากลางพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม เดือน พฤษภาคม 60, ค่าแรงงานใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
 ก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ตุลาคม 2558) , Factor F ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
 งานก่อสร้างกรรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (กันยายน 2559) ราคาน้ำมันดีเซล (25.00 - 25.99 บ./ลิตร)