



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้าง(คสล.) จำนวน ๕ โครงการ

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม มีความประสงค์จะดำเนินการจะสอบราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้าง(คสล.)จำนวน ๕ โครงการ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๑. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าวและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันสัญญาเดียวกัน ตามรายละเอียด ดังนี้

๑.๑ โครงการก่อสร้างขยายไหล่ทาง (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๒ ซึ่งมีผลงานประเภทเดียวกันสัญญาเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๓,๕๐๐.- บาท (สามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑.๒ โครงการถนน (คสล.) บ้านโนนนาหว้า หมู่ที่ ๕ (สายที่ ๑) ซึ่งมีผลงานประเภทเดียวกันสัญญาเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙๘,๕๐๐.- บาท (เก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑.๓ โครงการถนน (คสล.) บ้านโนนนาหว้า หมู่ที่ ๕ (สายที่ ๒) ซึ่งมีผลงานประเภทเดียวกันสัญญาเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๘,๕๐๐.- บาท (แปดหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑.๔ โครงการก่อสร้าง ถนน (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๖ ซึ่งมีผลงานประเภทเดียวกันสัญญาเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๗๘,๕๐๐.- บาท (เจ็ดหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑.๕ โครงการก่อสร้าง ถนน (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๘ (สายที่ ๑) ซึ่งมีผลงานประเภทเดียวกันสัญญาเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๑,๕๐๐.- บาท (สี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือ ของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน

๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

๖. บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่เว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ แนบไปพร้อมเอกสารหลักฐานที่ใช้ขอซื้อเอกสารรูปแบบรายการ หากยังไม่ได้ลงทะเบียนขององค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อนขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ขายเอกสารรูปแบบรายการให้ (ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๒๑.๔/ว ๒๑๕ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๕)

๘. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การเงินแต่ละครั้งซึ่งมี มูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ความตามนัยหนังสือสำนักงาน ป.ป.ช.ด่วนที่สุด ที่ ปช ๐๐๒๘/ว๒๕๕๕ เรื่องการปฏิบัติตามประกาศ คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นผู้สัญญาับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๕

กำหนดเปิดซองสอบราคา ในวันที่ ๑ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์ข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างระดับอำเภอ (ชั้น ๒ ที่ว่าการอำเภอโกสุมพิสัย) อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ในวันที่ ๒๔ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น. ณ บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๕ บ้านโนนนาหว้า, หมู่ที่ ๖ บ้านเขื่อน, หมู่ที่ ๘ บ้านเขื่อน ตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม และรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมจากกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อนึ่งหากนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มรายใดไม่มาฟังคำชี้แจง หรือดูสถานที่ก่อสร้างรับทราบรายละเอียดต่าง ๆ แล้ว การดูสถานที่ก่อสร้าง เป็นภาระ/หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ซื้อเอกสารประมูลที่จะไป ดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง หรือจะดูสถานที่ก่อสร้างหรือไม่ก็ได้ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อนจะถือว่าผู้ซื้อเอกสารประมูลได้ทราบสถานที่ตลอดจนปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ดีแล้ว เมื่อมีปัญหาและอุปสรรคในเวลาทำงาน จะนำมาอ้างให้พ้นผิดในภายหลังไม่ได้

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อและยื่นเอกสารรูปแบบรายการ (ผู้มีสิทธิเสนอราคาโดยตรงหรือได้รับมอบอำนาจจากผู้จัดการบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด) ติดต่อขอซื้อและยื่นเอกสารสอบราคาได้ที่กองคลัง ราคาขายแบบตามเอกสารแนบท้ายประกาศ (แยกซื้อแยกยื่นแต่ละโครงการ) ตั้งแต่วันที่ ๑๔ - ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. โดยยื่นโดยตรงได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม และในวันที่ ๒๗ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ติดต่อขอซื้อและยื่นเอกสารสอบราคา (แยกซื้อแยกยื่นแต่ละโครงการ) ณ ศูนย์รวบรวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างระดับอำเภอ (ชั้น ๒ ที่ว่าการอำเภอโกสุมพิสัย) อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม หรือสอบถามรายละเอียดทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๙๙-๔๕๖๗ และหมายเลข ๐๘๗-๒๓๖๗๙๕๔ หรือดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th (กรมบัญชีกลาง) และเว็บไซต์ www.tambonkhuan.go.th (องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน)

สำหรับวันที่ ๓๑ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. ติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา (แยกยื่นแต่ละโครงการ) ณ ศูนย์รวบรวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างระดับอำเภอ (ชั้น ๒ ที่ว่าการอำเภอโกสุมพิสัย) อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม หรือสอบถามรายละเอียดทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๙๙-๔๕๖๗ และหมายเลข ๐๘๗-๒๓๖๗๙๕๔ หรือดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th (กรมบัญชีกลาง) และเว็บไซต์ www.tambonkhuan.go.th (องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน)

(ในการติดต่อขอซื้อเอกสารรูปแบบรายการ ผู้ค้าต้องแนบหลักฐานการลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐไปพร้อมกับเอกสารที่ใช้ในการติดต่อซื้อเอกสารรูปแบบรายการ)

อนึ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน จะเรียกให้สัญญาต่อเมื่อมีงบประมาณเพียงพอแล้วเท่านั้น

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(นางสาวอาภาพร สร้อยพระริกา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างก่อสร้างขยายไหล่ทาง (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๗,๐๐๐.- บาท (หกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ
โครงการโครงการก่อสร้างขยายไหล่ทาง (คสล.)บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๒ เริ่มจากบ้านนางยุพินถึง บ้านนายสัมพันธ์ สุระขันตี ขนาดกว้างเฉลี่ย ๑.๐๐ ม. ยาว ๑๓๖.๔๐ ม. และขนาดกว้าง ๕.๐๐ ม.ยาว ๖.๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ ม. หรือพื้นที่ คสล. รวมไม่น้อยกว่า ๑๖๖.๔๐ ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขื่อนกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๖๗,๐๐๐.- บาท (หกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างขยายไหล่ทาง(คสล.)หมู่ที่ ๒ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างขยายไหล่ทาง(คสล.) บ้านเขื่อนหมู่ที่ ๒ จำนวน ๒ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างขยายไหล่ทาง (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ 2 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประเภท ถนน

เจ้าของโครงการ บ้านเขื่อน หมู่ที่ 2 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวม เป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	51,810.54	1.3074	67,737.11	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			67,737.11	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			67,000.00	
	ตัวอักษร	(หกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 402.65 บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ผอ.กองช่าง
(นายวัชรวัธ 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 ก่อสร้างขยายไหล่ทาง (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ 2

ปริมาณงาน ขนาดกว้างเฉลี่ย 1.00 ม.ยาว 136.40 และขนาดกว้าง 5.00 ม.ยาว 6.00 ม.หนาเฉลี่ย 0.10 ม. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กรวมไม่น้อยกว่า 166.40 ตร.ม.

รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขื่อน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง	บ้านเขื่อน หมู่ที่ 2	แบบเลขที่	รายการเลขที่
-----------------	----------------------	-----------	--------------

ฝ่าย/งาน	ก่อสร้าง	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม
----------	----------	--

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560 งบประมาณ 67,000 บาท (หกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ปีงบประมาณ 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นทางเดิม	166.40	ตร.ม.		-	1.24	206.34	206.34	
2	ทรายรองพื้น	8.32	ลบ.ม.	330.00	2,745.60	99.00	823.68	3,569.28	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ $fc' = 240$ ksc. (cube)	16.64	ลบ.ม.	1,977.00	32,897.28	306.00	5,091.84	37,989.12	
4	Wire mesh ϕ 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	166.40	ตร.ม.	18.22	3,031.81	5.00	832.00	3,863.81	
5	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	2.00	ลิตร	20.00	40.00	2.00	4.00	44.00	
6	ไม้แบบ+ค้ำยัน	10.23	ลบ.ฟ.	440.00	4,501.20	-	-	4,501.20	
7	ค่าแรงงานไม้แบบ	20.46	ตร.ม.	-	-	80.00	1,636.80	1,636.80	
	รวม				43,215.89		8,594.66	51,810.54	

ยอดยกมา		51,810.54
Factor F		1.3074
รวมเป็นค่าก่อสร้าง		67,737.11 บาท
คิดเป็นค่าก่อสร้าง		67,000.00 บาท
หกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

(นายวิชรัตน์ ขวัญโพ) (นายช่างโยธาชำนาญงาน

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๕ (สายที่ ๑)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๙๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ
โครงการก่อสร้าง ถนน (คสล.) บ้านโนนเนา หมู่ที่ ๕ (สายที่ ๑) เริ่มจากบ้านนางสมร อันวารี ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตรยาว ๘๙.๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๓๕๘.๐๐ ตร.ม. และลงลูกรัง ไหล่ทาง ๒ ข้างๆ ละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. เขื่อน กำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๙๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคสล.หมู่ที่ ๕(สายที่๑) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคสล. บ้านเขื่อนหมู่ที่ ๕ (สายที่ ๑) จำนวน ๓ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวัชรารุช ศรีพวงเพ็ด ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ประธารกรรมการ
 - ๖.๒ นายสิทธิชัย วรบุตร ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายสันธาร ศิริขวา ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านโนนเนาว์ หมู่ที่ 5 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประเภท ถนน

เจ้าของโครงการ บ้านโนนเนาว์ หมู่ที่ 5 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	135,690.60	1.3074	177,401.89	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			177,401.89	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			177,000.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 561.91 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. ผอ.กองช่าง

(นายวัชรารุธ ศรีพวงเพ็ด)

2. หน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายสิทธิชัย วรบุตร)

3. นักวิเคราะห์

(นายสันธาร์ ศิริขวา)

เห็นชอบ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพระภิกษา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาราชการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน

อนุมัติ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพระภิกษา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาราชการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน ปฏิบัติหน้าที่

นายก อบต.เขื่อน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านโนนสวรรค์ หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 ม. ยาว 105.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กกรัมไม่น้อยกว่า 315.00 ตร.ม. และลงลูกรังใต้เท้าทาง 2 ซ้าง ๆ ละ 0.50 ม.หรือตามสภาพพื้นที่

พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขื่อน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง	แบบเลขที่	รายการเลขที่
-----------------	-----------	--------------

ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประมาณราคามือวันที่ 15 พฤษภาคม 2560 งบประมาณ 177,000 บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) งบประมาณ 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นทางเดิม	420.00	ตร.ม.		-	1.24	520.80	520.80	
2	ทรายรองพื้น	15.75	ลบ.ม.	330.00	5,197.50	99.00	1,559.25	6,756.75	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ $f_c' = 240$ ksc. (cube)	47.25	ลบ.ม.	1,977.00	93,413.25	306.00	14,458.50	107,871.75	
4	Wire mesh $\varnothing$ 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	315.00	ตร.ม.	18.22	5,739.30	5.00	1,575.00	7,314.30	
5	เหล็กเส้นกลม $\varnothing$ 15 มม.(น้ำหนัก 1.390 กก./ม.)	55.68	กก.	22.66	1,261.71	2.80	155.90	1,417.61	
6	เหล็กเส้นกลม $\varnothing$ 19 มม.(น้ำหนัก 2.230 กก./ม.)	5.58	กก.	23.21	129.51	2.80	15.62	145.14	
7	งานลูกรังใต้เท้าทาง	15.75	ลบ.ม.	135.00	2,126.25	-	-	2,126.25	
8	แอสฟัลท์ยานวรองต่อ	4.00	ลิตร	20.00	80.00	2.00	8.00	88.00	
9	ไม้แบบ+ค้ำยัน	15.75	ลบ.ฟ.	440.00	6,930.00	-	-	6,930.00	
10	ค่าแรงงานไม้แบบ	31.50	ตร.ม.	-	-	80.00	2,520.00	2,520.00	
11	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย						
	รวม				114,877.52		20,813.08	135,690.60	

ค่างานป้ายโครงการ รวมอยู่ในรูปแบบ Factor F แล้ว

	ยอดยกมา	135,690.60	
	Factor F	1.3074	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	177,401.89	บาท
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	177,000.00	บาท
	หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ
(นายวิจิตรรัตน์ ขวัญโพธิ์)

ผู้ประมาณราคา

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 ก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๕ (สายที่ ๒)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๗๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ
โครงการก่อสร้าง ถนน (คสล.) บ้านโนนนาหว้า หมู่ที่ ๕ (สายที่ ๒) เริ่มจากที่นายจันทร์ หวานหอม ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๓๑๕.๐๐ ตร.ม. และลงลูกรังไหล่ทาง ๒ ข้างๆ ละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. เขื่อน กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๗๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคสล.หมู่ที่ ๕(สายที่๒) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคสล. บ้านเขื่อนหมู่ที่ ๕ (สายที่ ๒) จำนวน ๓ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านโนนนาหว้า หมู่ที่ 5 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประเภท ถนน

เจ้าของโครงการ บ้านโนนนาหว้า หมู่ที่ 5 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	151,036.87	1.3074	197,466	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			197,465.60	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			197,000.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 550.28 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. ผอ.กองช่าง

(นายวัชรวิทย์ ศรีพวงเพ็ด)

2. หน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายสุทธิชัย วรรณบุตร)

3. นักวิเคราะห์

(นายสันธาร์ ศิริขวา)

เห็นชอบ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพระริกา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาราชการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน

อนุมัติ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพระริกา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาราชการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน ปฏิบัติหน้าที่

นายก อบต.เขื่อน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่ทางเดิม	447.50	ตร.ม.		-	1.24	554.90	554.90	
2	ทรายรองพื้น	17.90	ลบ.ม.	330.00	5,907.00	99.00	1,772.10	7,679.10	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ fc' = 240 ksc. (cube)	53.70	ลบ.ม.	1,977.00	106,164.90	306.00	16,432.20	122,597.10	
4	Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	358.00	ตร.ม.	18.22	6,522.76	5.00	1,790.00	8,312.76	
5	เหล็กเส้นกลม Ø 15 มม.(น้ำหนัก 1.390 กก./ม.)	68.11	กก.	22.66	1,543.37	2.80	190.71	1,734.08	
6	เหล็กเส้นกลม Ø 19 มม.(น้ำหนัก 2.230 กก./ม.)	7.80	กก.	23.21	181.04	2.80	21.84	202.88	
7	งานลูกรังไหลทาง	13.43	ลบ.ม.	135.00	1,813.05	-	-	1,813.05	
8	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	4.00	ลิตร	20.00	80.00	2.00	8.00	88.00	
9	ไม้แบบ+ค้ำยัน	13.43	ลบ.ฟ.	440.00	5,907.00	-	-	5,907.00	
10	ค่าแรงงานไม้แบบ	26.85	ตร.ม.	-	-	80.00	2,148.00	2,148.00	
11	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย						
	รวม				128,119.12		22,917.75	151,036.87	

ค่างานป้ายโครงการ รวมอยู่ในรูปแบบ Factor F แล้ว

	ยอดยกมา	151,036.87	หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน
	Factor F	1.3074	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	197,465.60	
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	197,000.00	

ลงชื่อ.....
(นายวิรัชรัตน์ ขวัญโพธิ์)

นายช่างโยธางาน

ผู้ประมาณราคา

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 ก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๖
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ
โครงการก่อสร้างขยายไหล่ทาง (คสล.)บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๖ เริ่มจากที่นายสมควร ศรีจันทะ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๙๓ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๒๗๙ ตร.ม. และลงลูกรัง ไหล่ทาง ๒ ข้างๆ ละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. เขื่อน กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๕๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคสล.หมู่ที่ ๖ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคสล. บ้านเขื่อนหมู่ที่ ๖ จำนวน ๓ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวัชรารุท ศรีพวงเพ็ด ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ประธารกรรมการ
 - ๖.๒ นายสิทธิชัย วรบุตร ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายสันธาร ศิริขวา ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ 6 ต.เขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

ประเภท ถนน

เจ้าของโครงการ บ้านเขื่อน หมู่ที่ 6 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	120,280.87	1.3074	157,255	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			157,255.21	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			157,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 562.73 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. ผอ.กองช่าง

(นายวัชรวิทย์ ศรีพวงเพ็ด)

2. หน.ฝ่ายก่อสร้าง,

(นายสิทธิชัย วรรณบุตร)

3. นักวิเคราะห์

(นายสันธรร ศิริขวา)

เห็นชอบ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพระภิกษา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน

อนุมัติ

.....

(นางสาวอาภาพร สร้อยพระภิกษา)

รองปลัด อบต.เขื่อน รักษาการแทน

ปลัด อบต.เขื่อน ปฏิบัติหน้าที่

นายก อบต.เขื่อน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนน (คสล.) บ้านเขื่อน หมู่ที่ 6

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 ม. ยาว 93.00 ม.หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กรวมไม่น้อยกว่า 279.00 ตร.ม. และลงลูกรังไหลทาง 2 ซ้าง ๆ ละ 0.50 ม.หรือตามสภาพพื้นที่

พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขื่อน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง		แบบเลขที่		รายการเลขที่						
ฝ่าย/งาน		ก่อสร้าง		กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม		ปีงบประมาณ 2560				
ประมาณราคามือวันที่		15 พฤษภาคม 2560		งบประมาณ 157,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)						
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารัฐสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานปรับพื้นที่ทางเดิม	372.00	ตร.ม.		-	1.24	461.28		461.28	
2	ทรายรองพื้น	13.95	ลบ.ม.	330.00	4,603.50	99.00	1,381.05		5,984.55	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ $f_c' = 240$ ksc. (cube)	41.85	ลบ.ม.	1,977.00	82,737.45	306.00	12,806.10		95,543.55	
4	Wire mesh ϕ 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	279.00	ตร.ม.	18.22	5,083.38	5.00	1,395.00		6,478.38	
5	เหล็กเส้นกลม ϕ 15 มม.(น้ำหนัก 1.390 กก./ม.)	52.13	กก.	22.66	1,181.27	2.80	145.96		1,327.23	
6	เหล็กเส้นกลม ϕ 19 มม.(น้ำหนัก 2.230 กก./ม.)	5.58	กก.	23.12	129.01	2.80	15.62		144.63	
7	งานลูกรังไหลทาง	13.95	ลบ.ม.	135.00	1,883.25	-	-		1,883.25	
8	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	4.00	ลิตร	20.00	80.00	2.00	8.00		88.00	
9	ไม้แบบ+ค้ำยัน	13.95	ลบ.ฟ.	440.00	6,138.00	-	-		6,138.00	
10	ค่าแรงงานไม้แบบ	27.90	ตร.ม.	-	-	80.00	2,232.00		2,232.00	
11	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	ค่างานป้ายโครงการ รวมอยู่ในรูปแบบ Factor F แล้ว						
	รวม				101,835.86		18,445.02		120,280.87	

	ยอดยกมา	120,280.87	
	Factor F	1.3074	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	157,255.21	บาท
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	157,000.00	บาท
	หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

(นายวิวัฒน์ ขวัญโพธิ์)

นายช่างโยธำชำนาญงาน

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 ก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๘ (สายที่ ๑)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๓,๐๐๐.- บาท (แปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป/ โครงการ
โครงการโครงการก่อสร้างถนน (คสล.)บ้านเขื่อน หมู่ที่ ๘ (สายที่ ๑) เริ่มจากบ้านนายถวิล ถึง บ้านนายบัวภา สนธิละขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๘.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑๕๒.๐๐ ตร.ม. และลงลูกรังไหล่ทาง ๒ ข้าง ๆ ละ ๐.๕๐ ม.หรือตามสภาพพื้นที่รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. เขื่อน กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๘๓,๐๐๐.- บาท (แปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคสล.หมู่ที่ ๘ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคสล. บ้านเขื่อนหมู่ที่ ๘ จำนวน ๓ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวัชรารุท ศรีพวงเพ็ด ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ประธารกรรมการ
 - ๖.๒ นายสิทธิชัย วรบุตร ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายสันธาร์ ศิริขวา ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

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	63,931.29	1.3074	83,584	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			83,583.77	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			83,000.00	
	ตัวอักษร	(แปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 546.06 บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. ผอ.กองช่าง

(นายวัชรารุจ 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 8

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 38.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กประมาณไม่น้อยกว่า 152.00 ตร.ม. และลงลูกรังเล็กละ 2 ชั้น ๆ ละ 0.50 ม.หรือตามสภาพพื้นที่

รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขื่อน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง		แบบเลขที่		รายการเลขที่					
ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง		กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม		ปีงบประมาณ 2560					
ประมาณราคามือวันที่ 15 พฤษภาคม 2560		งบประมาณ 83,000 บาท (แปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)							
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นทางเดิม	190.00	ตร.ม.		-	1.24	235.60	235.60	
2	ทรายรองพื้น	7.60	ลบ.ม.	330.00	2,508.00	99.00	752.40	3,260.40	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ f'c = 240 ksc. (cube)	22.80	ลบ.ม.	1,977.00	45,075.60	306.00	6,976.80	52,052.40	
4	Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	152.00	ตร.ม.	18.22	2,769.44	5.00	760.00	3,529.44	
5	เหล็กเส้นกลม Ø 15 มม.(น้ำหนัก 1.390 กก./ม.)	24.35	กก.	22.66	551.77	2.80	68.18	619.95	
6	เหล็กเส้นกลม Ø 19 มม.(น้ำหนัก 2.230 กก./ม.).	-	กก.	23.21	-	2.80	-	-	
7	งานลูกรังไหลทาง	5.70	ลบ.ม.	135.00	769.50	-	-	769.50	
8	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	2.00	ลิตร	20.00	40.00	2.00	4.00	44.00	
9	ไม้แบบ+ค้ำยัน	5.70	ลบ.ฟ.	440.00	2,508.00	-	-	2,508.00	
10	ค่าแรงงานไม้แบบ	11.40	ตร.ม.	-	-	80.00	912.00	912.00	
	รวม				54,222.31		9,708.98	63,931.29	

ยอดยกมา		63,931.29	
Factor F		1.3074	
รวมเป็นค่าก่อสร้าง		83,583.77	บาท
คิดเป็นค่าก่อสร้าง		83,000.00	บาท
แปดหมื่นสามพันบาทถ้วน			

ลงชื่อ
(นายวิวัฒน์ ขวัญโพธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณราคา

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)