

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ประเภทงาน ปรับปรุงถนน คสล.โดยดำเนินการปูผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากศาลตาวูถึงสุดหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองขาม ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ประมาณการตามแบบ ปร 4 จำนวน 1 แฉก

ตามแบบเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนประเภทงานทาง	437,073.33	1.3624	595,468.71	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานนี้ 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			598,468.71	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			597,900.00	
(ห้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)					

พื้นที่ถนน 2,220.00 ตร.ม. เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 269.32 บาท

ประมาณราคา
 (นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

ตรวจ
 (นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

เห็นชอบ ปลัด อบต.
 (นางสุรสวัสดิ์ ใต้ประสิทธิ์)

อนุมัติ นายก อบต.
 (นายอนุชา ศิริโคกานนท์)

รายละเอียดการประมาณราคา

โครงการ : ปรับปรุงถนน คสล โดยดำเนินการปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากศาลาไปถึงสุดหมู่บ้าน

ปริมาณงาน : เทคอนกรีตปรับระดับผิวทางเดิมขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 26.00 ม. หน้า 0.10 ม. และทำการปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทับหน้า คสล กว้าง 4.00 ม. ยาว 55.5 ม. หน้า 0.04 เมตร รวมพื้นที่ปูผิวไม่น้อยกว่า 2,220 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร

สถานที่ : หมู่ที่ 4 บ้านหนองขาม ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

หน่วยงาน : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินคันทาง								
	- งานก่อกำแพง (ขนาดเบา)	ตร.ม.	2,220.00						
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดในสททางเดิม	ตร.ม.	-	0.00	-	10.33	0.00	0.00	
2	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	-	347.69	-	99.00	0.00	0.00	
3	งานคอนกรีต (ค2.) 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	10.40	1,622.34	16,872.38	436.00	4,534.40	21,406.78	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	104.00	35.00	3,640.00	5.00	520.00	4,160.00	
	- RB Ø 15 มม. (Contraction Joint)	กก.	21.55	16.82	362.47	3.30	71.12	433.59	
	- RB Ø 15 มม. (Expansion Joint)	กก.	-	-	-	-	-	-	
	- DB Ø 12 มม. (Longitudinal joint)	กก.	-	-	-	-	-	-	
5	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	5.00	134.11	670.56	133.00	665.00	1,335.56	
6	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.								
7	งานรอยต่อคอนกรีต								
	- ตบรอยต่อคอนกรีตและหยอดทราย	ลิตร							
	- แผ่นใหม่ขนาด 0.60x1.20 ม.	แผ่น							
	- ท่อ PVC ขนาด 2" ทุกระยะ 100 ม.	ม.							
8	งานปูผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	2,220.00	146.88	326,073.60	11.08	24,597.60	350,671.20	
	งานปู Tack Coat	ตร.ม.	2,220.00	3.87	8,591.40	6.34	14,074.80	22,666.20	
9	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	130.00	280.00	36,400.00	-	-	36,400.00	เนมารวม
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				392,610.42		44,462.92	437,073.33	

ผู้ประมาณราคา



(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

ฝ่ายก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อ โครงการปรับปรุงถนนผิวทาง คสล จากศาลตาปู่ ถึง สุดหมู่บ้าน บ้านหนองขาม หมู่ ๔

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๕๙๗,๙๐๐ บาท

(ห้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป

โครงการปรับปรุงถนนผิวทาง คสล จากศาลตาปู่ ถึง สุดหมู่บ้าน บ้านหนองขาม หมู่ ๔ โดยดำเนินการปูผิวแอสฟัลติกคอนกรีตจากศาลตาปู่ ถึง สุดหมู่บ้าน หมู่ ๔ โดยดำเนินการเทคอนกรีตปรับระดับผิวทางเดิมขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๖ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร พื้นที่เทคอนกรีต ไม่น้อยกว่า ๑๐๔ ตารางเมตร และทำการปูผิวแอสฟัลท์ติก คอนกรีตทับหน้าถนน คสล ผิวทางกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๕๕ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร รวมพื้นที่ปูผิว ไม่น้อยกว่า ๒,๒๒๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง) พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๕๙๗,๙๐๐ บาท

(ห้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๖.บัญชีประมาณราคากลาง.....

๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาการก่อสร้าง ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบแสดงรายการประเมินราคางานก่อสร้างฯ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓.....

๖.๔.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑.นางสุรัสวดี โค้วประสิทธิ์

๒.นางสาวกาญจนา ภักดีสาร

๓.นายเสน่ห์ ประทุมรัตน์