

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

<p>๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กส.ถ. ๑๓๙-๐๑ สายทางเชื่อม บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ - บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๑ โครงการ</p>	
<p>หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานโครงสร้างพื้นฐาน</p>	
<p>๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร</p>	<p>๖,๘๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท</p>
<p>๓. ลักษณะงานโดยสังเขป</p>	
<p>๑. ซ่อมสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กส.ถ. ๑๓๙-๐๑ สายทางเชื่อม บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ - บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ รายละเอียดตาม แบบแปลนทางหลวงชนบทโดยวิธี Pavement In - Place Recycling ระยะทาง ๑.๕ กิโลเมตร และ วิธีเสริมผิวแอสฟัลคอนกรีต ๑.๕ กิโลเมตร และแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม</p>	
<p>๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๖,๘๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท</p>	
<p>๕. บัญชีประมาณราคากลาง จำนวน ๔ แผ่น ประกอบด้วย</p>	
<p>๕.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง</p>	<p>ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น</p>
<p>๕.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานก่อสร้าง</p>	<p>ปร.๔ จำนวน ๓ แผ่น</p>
<p>๕.๓</p>	
<p>๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p>	
<p>๖.๑ ส.ต.ท. บุญมี เนืองนันท์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล</p>	<p>เป็นประธานกรรมการ</p>
<p>๖.๒ นายสำเนียง จันทะวิชัย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง</p>	<p>เป็นกรรมการ</p>
<p>๖.๓ นางสาวสมจิตร เสริฐผล ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้</p>	<p>เป็นกรรมการ</p>
<p> </p>	
<p> </p>	
<p> </p>	

สรุปประมาณราคาค่างานบำรุงพิเศษ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ 4 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561

ประเภทงาน	กิจกรรมงานซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) และเสริมผิว		
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง		
รหัสสายทาง	กส.ถ.139-01	ชื่อสายทาง	บ้านประชาสามัคคี หมู่ 14-บ้านคำไม้ หมู่ 6
สถานที่ตั้ง	บ้านประชาสามัคคี ต.หนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์		
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	AC/CS	ระยะทางตลอดสาย 5.720 กม.
	ชนิดไหล่ทาง	AC/CS	ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร
			ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.00 - 1.00 เมตร
ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ๗	3.000	กม.	
ช่วงที่ 1 กม. ที่	0+000	ถึง 1+500	ระยะทาง 1.500 กม. ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. (มีไหล่ทางกว้าง 1.00 ม.) (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)
ช่วงที่ 2 กม. ที่	1+500	ถึง 3+000	ระยะทาง 1.500 กม. ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. (ไม่มีไหล่ทาง) (โดยวิธี เสริมผิวจราจร หนา 4 ซม.)
ช่วงที่ 3 กม. ที่	0+000	ถึง 0+000	ระยะทาง 0.000 กม. ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. (มีไหล่ทางกว้าง 1.00 ม.)
ช่วงที่ 4 กม. ที่	0+000	ถึง 0+000	ระยะทาง 0.000 กม. ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. (มีไหล่ทางกว้าง 1.00 ม.)
ช่วงที่ 5 กม. ที่	0+000	ถึง 0+000	ระยะทาง 0.000 กม. ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. (มีไหล่ทางกว้าง 1.00 ม.)

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	6,845,782.89	Factor F
2		-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 15.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ผนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	6,845,782.89	
	คิดเป็นราคากลาง	6,845,000.00	
	(หกล้านแปดแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 3.000 กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,281,666.67 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง เลขที่ ๖19/2561 ลงวันที่ 13 กันยายน 2561 ได้ตรวจสอบแล้วพลเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

..... กรรมการ
(นางสาวสมจิตร เสริฐผล)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้

..... กรรมการ
(นายสำเนียง จันทะวิชัย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... ประธานกรรมการ
(บุญมี เนืองนันท)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง กส.ถ.139-01

ชื่อสายทาง บ้านประชาสามัคคี หมู่ 14-บ้านคำไผ่ หมู่ 6

สถานที่ตั้ง บ้านประชาสามัคคีต.หนองแขวง.สมเด็จจ.กาฬสินธุ์

ระยะทางดำเนินการ

3,000 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
(ก) งานทาง											
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานถางป่าชูดคอ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (โหล่ถูกรัง)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งาน Benching		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานดินตัด		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือกลบอัดแน่น		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น (โหล่ทาง)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	240	ลบ.ม.	-	-	754.25	181,020.00	1.3076	986.00	236,701.75	
	1.11 Skin Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	12,000	ตร.ม.	-	-	68.00	816,000.00	1.3076	88.00	1,067,001.60	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	9,000	ตร.ม.	13.24	6.76	20.00	180,000.00	1.3076	26.00	235,368.00	
	2.2 Tack Coat	9,000	ตร.ม.	3.79	6.57	10.36	93,240.00	1.3076	13.00	121,920.62	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	18,000	ตร.ม.	159.50	14.04	173.54	3,123,720.00	1.3076	226.00	4,084,576.27	4 ขบ.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ขบ.
	2.4 Para - Asphaltic Concrete										
	- Para - Asphaltic Concrete ปูบน Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ขบ.
	- Para - Asphaltic Concrete ปูบน Tack Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ขบ.
3	งานผิวโหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	3,000	ตร.ม.	13.24	6.76	20.00	60,000.00	1.3076	26.00	78,456.00	
	3.2 Tack Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	3,000	ตร.ม.	159.50	14.04	173.54	520,620.00	1.3076	226.00	680,762.71	4 ขบ.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ขบ.
	3.4 Para - Asphaltic Concrete										
	- Para - Asphaltic Concrete ปูบน Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ขบ.
	- Para - Asphaltic Concrete ปูบน Tack Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ขบ.
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	720	ตร.ม.	-	-	290.00	208,800.00	1.3076	379.00	273,026.88	3 เส้นกว้าง 10 ซม.
	4.2 Rumble Strips		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย		แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดยกไป							5,183,400.00			6,777,813.84	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง กส.ถ.139-01

ชื่อสายทาง บ้านประชาสามัคคี หมู่ 14-บ้านคำไผ่ หมู่ 6

สถานที่ตั้ง บ้านประชาสามัคคี ต.หนองแก้ง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์

ระยะทางดำเนินการ

3.000 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						5,183,400.00			6,777,813.84	
5	งานจราจรสงเคราะห์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักแวนโค้ง ค.ส.ถ.		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักกิโลเมตร		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	2.00	ชุด	-	-	2,720.00	5,440.00	1.3076	3,556.67	7,113.34	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ค1-ค27,ค31-ค56,ค58-ค60,ค75		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.6 ป้ายจราจร ค28-ค30,ค57,ค62		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.7 ป้ายจราจร ค61		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ค63,ค66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ค64,ค67		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ค65,ค68		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ค69		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ค70		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ค71 - ค73		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ค74		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ค76	1.00	ชุด	-	-	2,500.00	2,500.00	1.3076	3,269.00	3,269.00	
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ค77	2.00	ชุด	-	-	4,610.00	9,220.00	1.3076	6,028.03	12,056.07	
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ค78		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ค1-ค28,ค31-ค56,ค56-ค60,ค75		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						5,200,560.00			6,800,252.26	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง กส.ถ.139-01

ชื่อสายทาง บ้านประชาสามัคคี หมู่ 14-บ้านคำไผ่ หมู่ 6

สถานที่ตั้ง บ้านประชาสามัคคีต.หนองแขวง.สมเด็จจ.กาฬสินธุ์

ระยะทางดำเนินการ

3.000 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ขอยกมา										
5.2.27	ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73		ชุด	-	-	-	5,200,560.00	-	-	6,800,252.26	
5.2.28	ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.29	ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.30	ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.31	ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.32	หลักแนวโค้ง ค.ส.ถ.	20.00	หลัก	-	-	560.00	11,200.00	1.3076	732.25	14,645.12	
5.2.33	หลักกิโลเมตร	2.00	หลัก	-	-	2,260.00	4,520.00	1.3076	2,955.17	5,910.35	
5.2.34	หลักเขตทาง		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.35	หลักนำทาง		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.36	Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.37	Guard Rail บริเวณทางตรง		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.38	ติดตั้งป้ายสะท้อนแสง (2 หน้า)		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.39	ติดตั้งป้ายสะท้อนแสง (2 หน้า)		ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.40	ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	1.00	แห่ง	-	-	19,100.00	19,100.00	1.3076	24,975.00	24,975.16	
5.2.41	ปรับปรุงสะพาน คสล		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.42	Timber Barricade		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานคืนทุนงานทาง (ก)						5,235,380.00			6,845,782.89	
	(ข) งานอื่นๆ										
1.	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร กิจกรรมอำนวยความสะดวกกับขณะก่อสร้าง										
1.1	รูปแบบที่ 1 งานก่อสร้างทางในเขตไหล่ทางโดยที่มีการจราจรรถบรรทุกผิวทางเล็กน้อย		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
1.2	รูปแบบที่ 2 งานก่อสร้างที่มีการปิดช่องจราจร		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
1.3	รูปแบบที่ 3 งานก่อสร้างที่มีการปิดบริเวณกลางถนน		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
1.4	รูปแบบที่ 4 งานก่อสร้างที่ปิดถนนให้ใช้ทางเบี่ยง		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
1.5	รูปแบบที่ 5 งานก่อสร้างบริเวณสะพาน		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	รูปแบบที่ 6 งานก่อสร้างที่ปิดถนนให้ใช้ทางเบี่ยงช่องทางเดียว		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
1.7	รูปแบบที่ 7 งานก่อสร้างที่มีการปิดช่องจราจรบริเวณ 4 แยกขาออก		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
1.8	รูปแบบที่ 8 พื้นที่ก่อสร้างบริเวณกลางถนน กรณี 4 ช่องจราจร (จำนวนช่องจราจรเท่าเดิม)		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
1.9	รูปแบบที่ 9 พื้นที่ก่อสร้างบริเวณกลางถนน กรณี 4 ช่องจราจร (ลดจำนวนช่องจราจร)		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานคืนทุนงานอื่นๆ (ข)										
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (ก) + (ข)						5,235,380.00			6,845,782.89	

ประมาณราคา

(นายอนันต์ เทสาอุ่มพุก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ

(นายสำเนียง จันทร์ชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง