



ประกาศสำนักงานเทศบาลตำบลท่าศิลา
เรื่อง การกำหนดราคากลางงานโครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
สายบ้านท่าดินแดงพัฒนา-บ้านสีสุก (สน.ถ.17-004)

ด้วยสำนักงานเทศบาลตำบลท่าศิลา จะดำเนินการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Pavement in-Place recycling สายบ้านท่าดินแดงพัฒนา-บ้านสีสุก (สน.ถ.17-004) ระยะทาง 1,230 เมตร 2 ช่วง ดังนี้

ระยะที่ 1 ช่วง กม. ที่ 0+000 – 0+755 ซ่อมแซมผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 755.00 เมตร
ระยะที่ 2 ช่วง กม. ที่ 0+925 – 1+400 ซ่อมแซมผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 475.00 เมตร
ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลตำบลท่าศิลา กำหนด

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาราคากลางโครงการดังกล่าวโดยละเอียด เรียบร้อยแล้ว เห็นชอบกำหนดราคากลางรวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,108,000.-บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน)

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560



ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Pavement in-place recycling
สายบ้านท่าดินแดงพัฒนา – บ้านสีสุก (สน.ณ ๑๗-๐๐๔) /หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานเทศบาลตำบลท่าศิลา.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร...๓,๖๐๙,๓๐๐...บาท....(สามล้านหกแสนเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน).....

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....ซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Pavement in-place recyclingสายบ้านท่าดินแดงพัฒนา –
บ้านสีสุก (สน.ณ ๑๗-๐๐๔) ระยะทาง ๑,๒๓๐ เมตร ๒ ช่วง ดังนี้

- ระยะที่ ๑ ช่วง กม. ที่ ๐+๐๐๐ – ๐+๗๕๕ ซ่อมแซมผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗๕๕.๐๐ เมตร
 - ระยะที่ ๒ ช่วง กม. ที่ ๐+๗๕๕ – ๑+๔๐๐ ซ่อมแซมผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๕.๐๐ เมตร
- ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลตำบลท่าศิลากำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่....๓๐.... ธันวาคม ๒๕๖๐...เป็นเงิน... ๔,๑๐๙,๐๐๐...บาท....(สี่ล้านหนึ่งแสนแปดพันบาท
ถ้วน).....

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑...แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)....

๕.๒...แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)....

๕.๓...แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร. ๖)....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.......... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายนานินทร์ ยศรักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางพิมพ์พร ลับภู)
หัวหน้าฝ่ายสังคมสงเคราะห์

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวัชภาคนิ วงศ์อนุ)
นักวิชาการศึกษา



สรุปผลราคาภัณฑ์จ้างเหมาซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

ปร.6

โดยวิธี (PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING)

ประเภท งานก่อสร้างทางมาตรฐานกรรมทางหลวงชนบท

เจ้าของ เทศบาลตำบลท่าศิลา

สถานที่ก่อสร้าง สน.ต 17-004 บ้านท่าดินแดงพัฒนา - บ้านสีสุก

หน่วยงานออกแบบและรายการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลท่าศิลา

แบบเลขที่ ระยะทางก่อสร้าง 1.230 กม.

ประมาณราคามาตรฐาน จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคามีข้อความ วันที่ 13 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างหักภาษี รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	2,972,502.76	1.3822	4,108,593.31	ราคานี้มันที่
2	ประเภทงานสะพานและท่อเชื้อ				27.06 บาท
	เงื่อนไข				ณ. วันที่ 13 ธ.ค. 60
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				อ.ส่องดาว จ.สกลนคร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				(ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				ราคานี้มีข้อจัดหัวดสกลนคร
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				เดือน ตุลาคม 2560
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,108,593.31	
	ติดเป็นเงินประมาณ			4,108,000.00	
ตัวอักษร	สี่ล้านหนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน				
เฉลี่ยราคามาตรฐาน				3,339,000	บาท / กม.

ลงชื่อ *พญ. ใจมี* ประธานกรรมการกำหนดราคาภัณฑ์

(นายชานินทร์ ยศรักษา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ *พญ. ใจมี* กรรมการกำหนดราคาภัณฑ์

(นางพิมพ์พร ลับภู)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสังคมสงเคราะห์

ลงชื่อ *พญ. ใจมี* กรรมการกำหนดราคาภัณฑ์

(นายภัคภาณุ วงศ์อนุ)

ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา



สรุปผลการประมาณราคาจ้างเหมาซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

ปร.5

โดยวิธี (PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING)

ประเกท งานก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติดคดอนกรีต

เจ้าของ เทศบาลตำบลท่าศิลา

สถานที่ก่อสร้าง

สน.ต 17-004 บ้านท่าดินแดงพัฒนา - บ้านสีสุก

หน่วยงานออกแบบและรายการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลท่าศิลา

แบบเลขที่ 03/2560

ระยะทางก่อสร้าง 1.230 กม.

ประมาณราคางานแบบ ปร. 4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคามีอ

วันที่

13 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเกทงานทาง	2,972,502.76	1.3822	4,108,593.31	
2	ประเกทงานสะพานและท่อเชื่อม เงื่อนไข				ราคาน้ำมันที่ 27.06 บาท
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				ณ. วันที่ 13 ธ.ค. 60
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				อ.ส่องดาว จ.สกลนคร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				(ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				ราคากำนันขึ้นจังหวัดสกลนคร
					เดือน ตุลาคม 2560
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,108,593.31	
	คิดเป็นเงินประมาณ			4,108,000.00	
ตัวอักษร	สี่ล้านหนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน				
เฉลี่ยราคากำนัน				3,339,000	บาท / กม.

(ลงชื่อ).....*m* ผู้ประมาณการ

(นายธนานทร์ ยกฤกษา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....*m* ผู้ตรวจสอบ

(นายพิชนะ คำโสغا)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าศิลา

(ลงชื่อ).....*m* ผู้เห็นชอบ

(นายสุวะ ตาทิพย์)

รองนายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลท่าศิลา

(ลงชื่อ).....*m* ผู้อนุมัติ

(นายอาทิตย์ จักขุจินดา)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลท่าศิลา



ใบประมาณราคาจ้างเหมาซ่อมสร้างผิวทางและฟลิติกคอนกรีต

ปร.4

โดยวิธี (PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING)

กองช่าง เทศบาลตำบลท่าศิลา จังหวัดสกลนคร งบประมาณปี 2560

สาย ถนน ๑๗-๐๐๔ บ้านท่าดินแดงพัฒนา – บ้านสีสุก
ช่วงกม. ๐+๐๐๐-๐+๗๕๕ ฝิวราจร กว้าง ๖.๐๐ ม.
๐+๙๒๕-๑+๔๐๐ ฝิวราจร กว้าง ๖.๐๐ ม.

ระยะทาง ๐.๗๕๕ กม.

ระยะทาง ๐.๔๗๕ กม.

รวมระยะทาง ๑.๒๓๐ กม.

ให้ล่างทางกว้างข้างละ

จำนวน ส่องค่าว
จังหวัด สกลนคร

๐.๐๐ เมตร

งบประมาณปี

เมื่อวันที่

๑๓ เดือน

ธันวาคม ๒๕๖๐

โดย กองช่าง เทศบาลตำบลท่าศิลา

ราคาน้ำมัน ๒๗.๐๖ บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานตั้นทุน (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	งานถางป้าส่องข้างทาง	ตร.ม.	-	-	-
2	งานขุดรื้อผิวราจรเดิม (คอนกรีตหรือ AC)	ตร.ม.	-	-	-
3	งานขุดรื้อชั้นดินอ่อน (Soft Material Excavation)	ลบ.ม.(ธรรมชาติ)	82.00	9.83	806.06
4	งานปรับปรุงคุณภาพดิน (Soil Stabilized Embankment)	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-
5	งานดินผสม	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-
6	งานรองพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-
7	งานหินคลุกปรับระดับ	ลบ.ม.(หลา)	315.00	491.10	154,696.50
8	งาน Pavement In – Place Recycling	ตร.ม.	7,380.00	79.57	587,226.60
9	งานลาดยาง PRIME COAT (ยางMC 70)	ตร.ม.	7,380.00	38.26	282,358.80
10	งานผิวทาง				
	10.1 ชั้นดิน Asphaltic concrete หนา ๔ ซม.	ตร.ม.	7,380.00	254.46	1,877,914.80
11	งานปรับปรุงระดับผิวราจรด้วย AC				
	11.1 Asphalt Concrete Leveling Course	ตัน	-	-	-
	11.2 งานขุดซ่อมแบบ DEEP PATCH	ตร.ม.	-	-	-
12	งานระบายน้ำ				
	12.1 งานท่ออดอกลม คสล.				
	12.1.1 ขนาด ๐.๔๐ ม.	ม.	-	-	-
	12.1.1 ขนาด ๐.๖๐ ม.	ม.	-	-	-
	12.1.2 ขนาด ๐.๘๐ ม.	ม.	-	-	-
	12.1.3 ขนาด ๑.๐๐ ม.	ม.	-	-	-
	12.1.4 ขนาด ๑.๒๐ ม.	ม.	-	-	-
	12.2 งานก้าแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)				
	12.2.1 ขนาด ๐.๖๐ ม. (HW + EW = ๑ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.2 ขนาด ๐.๘๐ ม. (HW + EW = ๑ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.3 ขนาด ๑.๐๐ ม. (HW + EW = ๑ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.4 ขนาด ๑.๒๐ ม. (HW + EW = ๑ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.5 ขนาด ๐.๖๐ ม. (HW + EW = ๒ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.6 ขนาด ๐.๘๐ ม. (HW + EW = ๒ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.7 ขนาด ๑.๐๐ ม. (HW + EW = ๒ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.8 ขนาด ๑.๒๐ ม. (HW + EW = ๒ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.9 ขนาด ๐.๖๐ ม. (HW + EW = ๓ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.10 ขนาด ๐.๘๐ ม. (HW + EW = ๓ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.11 ขนาด ๑.๐๐ ม. (HW + EW = ๓ แท่ง)	ๆด	-	-	-
	12.2.12 ขนาด ๑.๒๐ ม. (HW + EW = ๓ แท่ง)	ๆด	-	-	-
13	งานป้องกันการกัดเซาะ				
	13.1 งานปูลูกหิน แบบ ปักแท่ง	ตร.ม.	-	-	-
	13.2 งานปูลูกหิน แบบ	ตร.ม.	-	-	-
	13.3 งาน Concrcte slopc protection	ตร.ม.	-	-	-
	13.4 งานป้องกันการกัดเซาะแบบ	ตร.ม.	-	-	-
				ยอดยกไป	2,903,002.76

14	งานเครื่องหมายจราจร			ยอดยกมา	2,903,002.76
14.1	ป้ายก้าหนน้ำหนาบกรทุก	ชุด	-	-	-
14.2	ป้ายจราจร บ1.	ชุด	-	-	-
14.3	ป้ายจราจร บ2.	ชุด	-	-	-
14.4	ป้ายจราจรแบบ บ3.-บ55.	ชุด	-	-	-
14.5	ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75	ชุด	-	-	-
14.6	ป้ายจราจรแบบ ต28-ต30,ต57,ต62	ชุด	-	-	-
14.7	ป้ายจราจรแบบ ต61	ชุด	-	-	-
14.8	ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด	-	-	-
14.9	ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	ชุด	-	-	-
14.10	ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	ชุด	-	-	-
14.11	ป้ายจราจรแบบ ต69	ชุด	-	-	-
14.12	ป้ายจราจรแบบ ต70	ชุด	-	-	-
14.13	ป้ายจราจรแบบ ต71-ต73	ชุด	-	-	-
14.14	ป้ายจราจรแบบ ต74	ชุด	-	-	-
14.15	ป้ายจราจรแบบ ต76	ชุด	-	-	-
14.16	ป้ายจราจรแบบ ต77	ชุด	-	-	-
14.17	ป้ายจราจรแบบ ต78	ชุด	-	-	-
14.18	ป้ายจราจรแบบ น1	ชุด	-	-	-
14.19	ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-
14.20	ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-
14.21	ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-
14.22	ป้ายจราจรแบบ น3	ชุด	-	-	-
14.23	ป้ายจราจรแบบ น4	ชุด	-	-	-
14.24	ป้ายจราจรแบบ น5	ชุด	-	-	-
14.25	ป้ายจราจรแบบ น6 - น17		-	-	-
14.26	ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56, ต56-ต60 , ต75		-	-	-
14.27	ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต71-ต73		-	-	-
14.28	ป้ายซีอิจกรรมการ	ชุด	-	-	-
14.29	งานหลักแนวคิด คสส	หลัก	-	-	-
14.30	งานหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-
14.31	งานตีเส้นจราจร				
14.31.1	ชนิดลีขawa	ตร.ม.	246.00	250.00	61,500.00
14.31.2	ชนิดสีเหลือง	ตร.ม.	32.00	250.00	8,000.00
				รวมค่า้งานต้นทุนงานทาง	2,972,502.76
				FACTOR F	1.3822
				ราคารวม	4,108,593.31
				ราคาที่กำหนด	4,108,000.00

ตัวอักษร

สี่ล้านหนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....*พญ*.....ผู้ประมานการ
 (นายธนาธิร์ ยศรักษา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....*พญ*.....ผู้ตรวจสอบ
 (นายพิชนา คำสิงหา)
 ปลัดเทศบาลตำบลท่าศิลา

(ลงชื่อ).....*พญ*.....ผู้เห็นชอบ
 (นายสุวะ ดาพิพย์)
 รองนายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลท่าศิลา

(ลงชื่อ).....*พญ*.....ผู้อนุมัติ
 (นายอาทิตย์ จักขุจินดา)
 นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลท่าศิลา