

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าใหญ่ อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ

วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ประเภทงาน เสริมผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าใหญ่ อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ

รหัสสายทาง ชย.ถ.

ชื่อสายทาง จากที่นายโฮม พันธุ์หนองเป็ด - ที่นายวีระ กองเลิศ

สถานที่ตั้ง บ้านห้วยช้างเผือก หมู่ที่ 2

ระยะทางตลอดสายทาง 0.250 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง AC/CS/คสล.

กว้าง 4.00 เมตร

ชนิดไหล่ทาง AC/CS/คสล.

กว้าง 0.00 เมตร

ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ฯ 0.000 กม. (เป็นช่วงๆ) 0.000

ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+000	ระยะทาง	0.000 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	0.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	1.00 ม.
ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+000	ระยะทาง	0.000 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	6.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	0.00 ม.
ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+000	ระยะทาง	0.000 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	0.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	0.00 ม.
ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+000	ระยะทาง	0.000 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	0.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	0.00 ม.
ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+000	ระยะทาง	0.000 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	0.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	0.00 ม.

ระยะทางดำเนินการเสริมผิวฯ 0.250 กม.

ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+250	ระยะทาง	0.250 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	4.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	0.00 ม.
ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+000	ระยะทาง	0.000 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	6.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	1.00 ม.
ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+000	ระยะทาง	0.000 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	6.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	1.00 ม.
ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+000	ระยะทาง	0.000 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	6.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	1.00 ม.
ช่วง กม.	0+000	ถึง กม.	0+000	ระยะทาง	0.000 กม.	กม.ผิวจราจรกว้าง	6.00	ม.ไหล่ทางกว้างข้างละ	1.00 ม.

รวมระยะทางดำเนินการฯ 0.250 กม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	366,575.40	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ผ่นตบปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	366,575.40	
	คิดเป็นราคากลาง	364,000.00	
	(สามแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.250 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,456,000.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... กรรมการ

(นายศิริวัฒน์ อีสระสันติ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน วิศวกรรมสถาน

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ

(นายพนพล พลธรรม)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

อนุมัติ

(นางชลิสา บุญเสนา)

หัวหน้าสำนักงานปลัด วิศวกรรมสถาน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าใหญ่

ประธานกรรมการ

รายละเอียดการประมาณราคา

สถานที่ตั้ง บ้านห้วยข่าเก่า หมู่ที่ 2

ชื่อสายทาง

จากที่นายโอม พันธุ์ทองเปิด - ที่นายวีระ กองเลิศ

ระยะทางดำเนินการ

0.250 กม.

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
1.1 งานถมป่าขุดต่อ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (โกล์กริ่ง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5 งานดินคัต	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	480	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2 งานผิวทาง										
2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.2 Tack Coat	1,000	ตร.ม.	5.31	7.53	12.84	12,840.00	1.3624	17.49	17,490.00	
2.3 Asphaltic Concrete										
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ซม.
- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,000	ตร.ม.	227.87	10.96	238.83	238,830.00	1.3624	325.38	325,380.00	4 ซม.
3 งานผิวไหล่ทาง										
3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.3 Asphaltic Concrete										
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ซม.
- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ซม.
4 งานติดตั้งจราจร										
4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	60	ตร.ม.	-	-	290.00	17,400.00	1.3624	395.09	23,705.40	3 เส้นกว้าง 10 ซม.
4.2 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	0.24
4.3 ทางม้าลาย	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	250.00
ยอดยกไป						269,070.00			366,575.40	

รายละเอียดการประมาณราคา

ทาง ชย.ก.

ชื่อสายทาง

จากที่นายโสม พันธุ์หนองเป็ด - ที่นายวิระ กองเลิศ

งานที่จัด บ้านห้วยช้างเผือก หมู่ที่ 2

ระยะทางดำเนินการ

0.250 กม.

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
ยอดยกมา						269,070.00			366,575.40	
5 งานจราจรสงเคราะห์										
5.1 งานปรับปรุง										
5.1.1 หลักรั่วโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.2 หลักรั่วโค้งเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2 งานติดตั้ง ชนิดเสาหลัก										
5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรถบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.7 ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78	-	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	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดยกไป						269,070.00			366,575.40	

รายละเอียดการประมาณราคา

ชื่อสายทาง

จากที่นายโสม พันธุ์ทองเปิด - ที่นายวีระ กองเลิศ

ระยะทางดำเนินการ

0.250 กม.

ทาง ชย.ก.

งานที่ 2 บ้านห้วยช้างเผือก หมู่ที่ 2

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
ยอดยกมา						269,070.00			366,575.40	
5.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ท71-ท73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.29 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.30 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.31 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.32 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.33 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.34 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.35 หลักเขตทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.36 หลักนำทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.38 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.39 ติดตั้งรางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.40 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.42 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.44 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.43 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	1.0700	-	-	รูปแบบที่ 2
5.2.44 ป้ายโครงการก่อสร้างของจังหวัด	-	ชุด	-	-	-	-	2.0700	-	-	
รวม						269,070.00			366,575.40	