

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลช่อสูง

วันที่ 7 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ประเภทงาน งานเสริมผิวถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายภายในหมู่บ้าน

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลช่อสูง

สายทาง สายในหมู่บ้าน

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบลช่อสูง

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง AC ไหล่ทาง กว้าง 0.00 เมตร

ระยะทางดำเนินการ ฯ 0.853 กม. ผิวทางกว้าง 4.000 เมตร

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+853 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,412 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซล B7 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคากลางก่อสร้าง	1,009,242.30	Factor F
2	ป้ายโครงการชั่วคราว(ไวเนิล)	500.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการก่อสร้าง(ป้ายเหล็ก)	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
			- พื้นที่ ผันตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ	1,012,742.30	
	คิดเป็นราคากลางก่อสร้าง	1,012,742.30	
	(หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นสองพันเจ็ดร้อยสี่สิบสองบาทสามสิบสองสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 3,412.000 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา ตารางเมตรละ 296.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายอนุวัฒน์ แสนอ้อม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสิทธิพงศ์ มุสิแดง)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสิทธิพันธ์ แจ่มเปี่ยม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดการประมาณราคา

ชื่อสายทาง สายในหมู่บ้าน
 สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบลข่อยสูง

ระยะทางคำนวณการ 0.853 กม. กว้าง 4.00 เมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานรื้อผิวถนนและหินคลุก เดิมแล้วบดทับ ลึก 0.10 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานวางป่าขูด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับคันทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานคินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานคินอม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานคินอม (จากคินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)หนา 0.20 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.20 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 หินคลุกปรับระดับ หนา0.10 เมตร	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.15 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	3,412	ตร.ม.	15.56	-	15.56	53,090.72	1.3624	21.19	72,300.28	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)ผิวทาง	3,412	ตร.ม.	188.06	-	188.06	641,660.72	1.3624	256.21	874,188.52	4 ซม.
	2.4 Para Asphaltic Concrete										
	- Para Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Para Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
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.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.4 Para Asphaltic Concrete										
	- Para Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Para Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานระบายน้ำ										
	- ท่อกลม คสล.ขนาด /0.40 ม.จำนวน 28 จุด /12 ท่อน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- ท่อกลม คสล.ขนาด /0.60 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- ท่อกลม คสล.ขนาด /0.80 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- ท่อกลม คสล.ขนาด /1.00 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- รางระบายน้ำแบบ ข.30	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- รางระบายน้ำแบบ ข.50	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						694,751.44			946,488.80	

รายละเอียดการประมาณราคา

ชื่อสายทาง สายในหมู่บ้าน
 สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบลช่อแฮยสูง

ระยะทางคำนวณการ 0.853 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						694,751.44			946,488.80	
5	งานติดตั้งจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว)	170.60	ตร.ม.	270.00	-	270.00	46,062.00	1.3624	367.84	62,753.50	เส้นสียาว 2 ซ้ำ กว้าง 0.10 ม.
	4.2 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรสงคราะห์										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 หลักรแนวโค้ง ค.ศ.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักรกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL (รีโอและติดตั้งใหม่)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้ง										
	6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	6.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.5 ป้ายจราจรแบบ ค1-ค27,ค31-ค56,ค58-ค60,ค75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.6 ป้ายจราจร ค28-ค30,ค57,ค62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	6.2.7 ป้ายจราจร ค61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	6.2.8 ป้ายจราจรแบบ ค63,ค66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	6.2.9 ป้ายจราจรแบบ ค64,ค67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	6.2.10 ป้ายจราจรแบบ ค65,ค68	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	6.2.11 ป้ายจราจรแบบ ค69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	6.2.12 ป้ายจราจรแบบ ค70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	6.2.13 ป้ายจราจรแบบ ค71 - ค73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	6.2.14 ป้ายจราจรแบบ ค74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.15 ป้ายจราจรแบบ ค76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.16 ป้ายจราจรแบบ ค77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.17 ป้ายจราจรแบบ ค78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.26 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ค1-ค28,ค31-ค56,ค56-ค60,ค75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						740,813.44			1,009,242.30	

รายละเอียดการประมาณราคา

ชื่อสายทาง สายในหมู่บ้าน
 สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบลช่อสูง

ระยะทางดำเนินการ 0.853 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						740,813.44			1,009,242.30	
	6.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ค71-ค73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.29 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.30 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.31 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.32 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.33 หลักรแนวโค้ง ค.ศ.ถ.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.34 หลักรถไฟ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.35 หลักรถไฟ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.36 หลักรถไฟ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.38 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.39 ติดตั้งทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.40 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.42 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.44 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						740,813.44			1,009,242.30	