

ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการปูเสริมผิวทาง Asphaltic Concr ถนนบ้านสว่าง-บ้านห้วยแคน 2 (จากแยกทางหลวงหมายเลข 24 ช่วงวัดบ้านสว่าง หมู่ที่ 10 บ้านนาสว่าง ตำบลนาสว่าง
สถานที่ตั้งโครงการ	ถนนบ้านสว่าง-บ้านนาสว่าง หมู่ที่ 10 ตำบลนาสว่าง (จากแยกทางหลวงหมายเลข 24 เดิม ช่วงวัดบ้านสว่าง หมู่ที่ 10 บ้านนาสว่าง ตำบลนาสว่าง
จุดดำเนินการ	ถนนบ้านสว่าง-บ้านนาสว่าง หมู่ที่ 10 ตำบลนาสว่าง (จากแยกทางหลวงหมายเลข 24 เดิม ช่วงวัดบ้านสว่าง หมู่ที่ 10 บ้านนาสว่าง ตำบลนาสว่าง ไปทางหลวงชนบท อบ.2080 หมู่ที่ 7 บ้านหนองยี่คำ ตำบลปราง
รายละเอียดปริมาณงาน	เสริมผิวจราจรด้วย Asphaltic Concr รหัสท้องถิ่น อบ.บ. 26-005 กว้าง 4.00 เมตร ยาว 305.00 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,220 ตารางเมตร (ตามแบบเทศบาลกำหนด)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2567

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ทต.นาสงฆ์ที่ 439/2567 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2567

(นายสุทธิเทพรัฐ ไชยชนะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายชาติกร บุญทร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายฉัตรพล ลัดขันธ์)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง นทพ.2

ชื่อสายทาง แยกทางหลวงหมายเลข 24เดิม -แยกบ้านห้วยแคน

สถานที่ตั้ง ตำบลนาสวรรค์,อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ระยะทางดำเนินการ 0.305 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานถมป่าทุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานถมสลับปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	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 งานวัสดุคัดเลือกรอบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวง)	0	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง							1.3642	-	-	
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,220	ตร.ม.	5.84	7.29	13.13	16,018.60	1.3642	17.91	21,850.20	
	2.3 Asphal Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphal Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphal Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,220	ตร.ม.	298.57	-	298.57	364,255.40	1.3642	407.30	496,906.00	5 ซม.
	2.4 Para Asphal Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Para Asphal Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Para Asphal Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง							-	-	-	5 ซม.
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat (ทางเชื่อม)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphal Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphal Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphal Concrete (ปูบน Tack Coat) (ทางเชื่อม)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.
	3.4 Para Asphal Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Para Asphal Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.
	- Para Asphal Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.
4	งานติดตั้งจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	133	ตร.ม.	-	-	290.00	38,696.88	1.3642	395.61	52,789.21	เส้นกว้าง 10 ซม.
	4.2 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						418,970.88			571,545.41	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง นทพว.แค้น2

ชื่อสายทาง แยกทางหลวงหมายเลข 24เดิม -แยกบ้านห้วยแคน

สถานที่ตั้ง ตำบลนาหลวง,อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ระยะทางดำเนินการ 0.305 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
5	ยอดยกมา						418,970.88			571,545.41	
	งานจราจรสงเคราะห์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรถบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ56	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	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	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	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 - น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ56+ต1-ต28,ต31-ต56,ต56-ต60,ต7	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						418,970.88			571,545.41	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง นทพว.แค้น2

ชื่อสายทาง แยกทางหลวงหมายเลข 24เดิม -แยกบ้านห้วยแคน

สถานที่ตั้ง ตำบลนาสว่าง,อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ระยะทางดำเนินการ 0.305 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			0.305 กม.		ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม	จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		
									รวม	รวม	
	ยอดยกมา						418,970.88			571,545.41	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.31 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.32 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.33 หลักรั้วโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.34 หลักรั้วโลหะ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.35 หลักรั้วเหล็ก	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 หลักรั้วเหล็ก	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.38 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 ติดตั้งป้ายสะท้อนแสง	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 ติดตั้งป้ายสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.44 Timber Barricade	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	1.0700	-	-	
	5.2.43 ป้ายเหล็กโครงการก่อสร้าง	1	ชุด	2,500.00	-	2,500.00	-	1.0700	2,675.00	2,675.00	รูปแบบที่ 2
	รวม						418,970.88			574,220.41	

ประมาณราคา
(นายชาคริต บุญจาว)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ
(นายสุทธิพงษ์ ใจชนะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง