

รายละเอียดราคาประมาณการ (ราคากลาง)

ปร.5

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายต้นเหียง-เขาหลวง หมู่ที่ 4

ปริมาณงาน ผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง 5.00 เมตร หนา 0.05 เมตร ยาว 400 เมตร

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านยาง อำเภอศรีวิชัย จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคากลางเมื่อ 8 มิถุนายน 2564

ราคาน้ำมันดีเซล

28.00 - 28.99

บาท/ลิตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง		Factor F 1.3607
	โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	1,211,730.93	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
	สายต้นเหียง-เขาหลวง หมู่ที่ 4		- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- ภาษี 7.0%
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	1,211,730.93	
	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างราคากลาง	1,100,000.00	
	(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)		

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาและตรวจสอบราคาค่าก่อสร้างโครงการดังกล่าวข้างต้น
- เห็นชอบในงบประมาณตามเสนอพร้อมนี้จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานสำคัญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.....ประธานกรรมการ

(พุฒิพล ราชคม)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ศรีวิชัย

.....กรรมการ

(นางสาวฮาบีบ๊ะ แย่งกุลเขาว์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

.....กรรมการ

(นางสาวเสาวณี สุขม้อย)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ


ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FACTOR F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง (บาท)	
5	งานชั้นรองพื้นทาง								
	- ผู้กรรองพื้นทาง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด - ขน								
	- ค่าขนส่งจากแหล่งวัสดุ - หน่วยงาน	(รถบรรทุกลากพ่วง)	กม.	5.00	กม.				
	- รวมค่าวัสดุและค่าขนส่ง								
	- ส่วนยิบตัว		1.6						
	- ค่าดำเนินการผสมและบดทับ	ผสม	9.59	บดทับ	54.04				
	- ราคางานต้นทุบผู้กรรองพื้นทาง	หนา	0.20	เมตร					
	งานชั้นรองพื้นทาง								
	- ทุบคลุก (ราคาโรงม่)								
	- ค่าขนส่งจากแหล่งวัสดุ - หน่วยงาน	(รถบรรทุกลากพ่วง)	กม.	30.00	กม.				
- รวมค่าวัสดุและค่าขนส่ง									
- ส่วนยิบตัว		1.5							
- ค่าดำเนินการผสมและบดทับ	ผสม	24.42	บดทับ	85.77					
- ราคางานต้นทุบทุบคลุก	หนา	0.20	เมตร						
งานฉาบผิว Prime Coat									
- ฝ้าข้าง CSS-1	ราคาสำนักงานพาณิชย์ กทม. ขอส่งถึงหน่วยงาน								
- อัตราการใช้ฝ้า		0.80	ลิตร/ตร.ม.						
- ค่าดำเนินการ Prime Coat									
- ราคางานต้นทุบฉาบผิว Prime Coat									
		บาท/ตร.ม.	1,750.00	25.97	45,447.50	1.3607	35.33	61,840.41	
		บาท/ตร.ม.	1.00	18.95					
		บาท/ตร.ม.	1.00	7.02					
		บาท/ตร.ม.	1.00	23,690.00					
		บาท/ตร.ม.	350.00	575.98	201,593.00	1.3607	783.73	274,307.59	
		บาท/ตร.ม.		110.19					
		บาท/ตร.ม.		465.79					
		บาท/ตร.ม.		310.53					
		บาท/ตร.ม.	1.00	64.03					
		ตร.ม.	1.00	246.50					
		บาท/ตร.ม.		63.63					
		บาท/ตร.ม.	350.00	188.70	66,045.00	1.3607	256.76	89,867.43	

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FACTOR F	ราคาต่อหน่วย X F	ราคาตาราง (บาท)	
8	งานผิวจราจร Asphalt Concrete	รายการการเปรียบเทียบราคาขางเอสพีเอส ตามบัญชีที่ คค 0723.7/1955 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2555							
	ราคาขายมะตอย 1 ตัน	(รถบรรทุกกลางทาง)							
	- ค่าขนส่งจากคลัง ค. บางกิ้ง อ.เมืองสุราษฎร์ธานี - หน่วยงาน	กม.	1.00	105.88					
	- ยาง CSS-1	ราคาสำหรับงานผิวจราจร กทม.ขนส่งถึงหน้างาน	บาท/ตัน	1.00	23,795.88				
	- ยาง AC 60-70	ราคาสำหรับงานผิวจราจร กทม.ขนส่งถึงหน้างาน	บาท/ตัน	1.00	25,139.21				
	- ยาง CRS-2	ราคาสำหรับงานผิวจราจร กทม.ขนส่งถึงหน้างาน	บาท/ตัน	1.00	23,629.21				
	ปริมาณหินผสม Asphaltic concrete 1 ตัน								
	- หินฝุ่น	ราคาโรงม่ กม.46	ลบ.ม.	0.50	100.00				
	- หิน3/4	ราคาโรงม่ กม.46	ลบ.ม.	0.25	84.37				
	- หิน1/2	ราคาโรงม่ กม.46	ลบ.ม.	0.10	52.50				
	- หิน3/8	ราคาโรงม่ กม.46	ลบ.ม.	0.15	33.75				
	- เกล็ดจากหินจากแหล่ง		บาท/ลบ.ม.		270.62				
	- ค่าขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงโรงผสม (รถบรรทุกกลางทาง)	20.00 กม.	บาท/ลบ.ม.	1.00	42.98				
	- รวมราคาหินผสม		บาท/ลบ.ม.		313.60				
	ปริมาณมวลรวม Asphaltic concrete หนา 0.05 เมตร								
- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ	87.50 ลบ.ม.	คิดเป็น	210.00						
- การณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ	10,000 ตัน	ตัน	10,000.00						
- ค่าขนส่งอุปกรณ์เบสจากทาง	80 ตันระยะ 10 กม.	บาท/ตัน	1.00	0.13					
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม	250,000 บาท	บาท/ตัน	1.00	25.00					
(ยางAC + ค่าขนส่ง) X	0.052	บาท/ตัน	25,139.21	1,307.23					
(หินผสม + ค่าขนส่ง) X	0.74	บาท/ตัน	313.60	232.06					
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมสมบอดที่หักคอมกริต		บาท/ตัน	1.00	361.64					

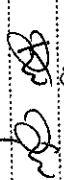
(Handwritten signature and initials)

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FACTOR F	ราคาต่อหน่วย X F F	ราคากลาง (บาท)		
9	- ค่าขนส่งและติดตั้งคอกบราซิลในสายทาง ระยะทาง L/4	กม.	1.00	4.45		หากระยะทางไม่ถึง 1 กิโลเมตร ให้คิด 1 กิโลเมตร				
	- ค่าใช้จ่ายรวม	บาท/ตัน	1.00	1,930.51						
	- ปริมาณ AC 1 ตัน ปูดี	ทบ	5.00	ชง.						
	- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมมูลค่า	บาท/ตร.ม.	1.00	14.69						
	- ค่างานต้นทุนงานผิวจราจรบดสฟัลต์	บาท/ตร.ม.	1.00	246.44						
	- ค่างานต้นทุนงานผิวจราจรบดสฟัลต์ทั้งสิ้น	ตร.ม.	1,750.00	246.44	431,270.00		1.3607	335.33	586,829.08	
	งานท่อกลม คสล.									
	- ค่าขนส่งถึงหน้างานต่อท่อ	กม.	20.00	49.68	บาท/ตัน					
	- ค่าขนส่งลงคอท่อ	บาท/เที่ยว	1.00	300.00						
	- ค่าขนส่งและค่าขนขึ้นลง	บาท/เมตร	1.00	47.29						
- ห่อคสล.ขนาด 0.60x1.00 เมตร มอก.ชั้นคุณภาพ 3	บาท/เมตร	1.00	602.81							
- ค่าชุดดิน	บาท/ลบ.ม.	0.442	7.96							
- ค่าคอกบราซิลขยาย	บาท/ลบ.ม.	0.320	508.41							
- ค่าวาง ยานนาว และกลบกลับ	บาท/เมตร	1.00	345.00							
- ค่างานต้นทุนงานวางท่อกลม คสล. ขนาด 0.60x1.00 เมตร มอก.ชั้นคุณภาพ 3	เมตร	20.00	1,511.47	30,229.41	1.3607	2,056.65	41,133.15			
10 งานติดตั้งราง										
- สี่เหลี่ยม กว้าง	เมตร	0.10	เมตร	บาท/ตร.ม.	35.00	290.00	10,150.00	1.3607	394.60	13,811.10
- สีขาว กว้าง	เมตร	0.10	เมตร	บาท/ตร.ม.	70.00	290.00	20,300.00	1.3607	394.60	27,622.21

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FACTOR F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง (บาท)
11	งานป้ายประชาสัมพันธ์							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ราคารวมอยู่ใน Factor F)	ป้าย	2.00					
					รวม		4,745.30	1,211,730.93
							รวม	1,100,000.00

 ประธานกรรมการ

กรรมการ

 กรรมการ

กรรมการ

ผลงานคำนวณต้นทุนก่อสร้างทาง

= 890,520.31

ผลงานคำนวณต้นทุนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า Factor งานก่อสร้างทาง

=

4,745.30

ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-