



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์		
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงหนองคาย		
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	27,000,000.00 บาท		
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	ทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์จนถึงชั้นพื้นทาง โดยวิธี Pavement In Place Recycling ทำการอุดซ่อมเปลี่ยนชั้นพื้นทาง พร้อมทั้งปูผิว Asphalt Concrete 2 ชั้น และทำการตีเส้นจราจร ชนิด Thermoplastic Paint		
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	21 มี.ค. 67	เป็นเงิน	26,706,733.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง			
6.1	แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
6.2	รายละเอียดราคากลาง (เอกสาร "ก")		
6.3	แบบสรุปราคากลาง		
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
7.1	นายประวัตี เสวตวงษ์	รส.ทล.3.2	ประธานกรรมการฯ
7.2	นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ	วว.ทล.3	กรรมการฯ
7.3	นายพงษ์ศักดิ์ อัจฉลา	วบ.ทล.3	กรรมการฯ
7.4	นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง	วผ.ทล.3	กรรมการฯ
7.5	นายพัฒนา ไตรโยธี	ชป.ทล.3	กรรมการฯ
7.6	นายธนพนธ์ กิตติธรรม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ
เรียน ผส.ทล.3			
	- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามรายละเอียดข้างต้น		
	 _____ (นายประวัตี เสวตวงษ์) รส.ทล.3.2		
	- อนุมัติตามเสนอ		
	- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป		
	 _____ (นายพัลลภ จินทร์งามปกากุล) ผส.ทล.3		


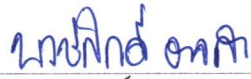




ราคากลาง

แขวงทางหลวงหนองคาย


- 1.จ้างเหมาทำการ** รหัสงาน 24100 ลักษณะงาน งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข 211 ตอนควบคุม 0101 ตอน หนองสองห้อง - ศรีเชียงใหม่ ตอน 4
ระหว่าง กม.7+850 - กม.9+400
ปริมาณงาน 32,240 ตร.ม.
- 2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ** 27,000,000.00 บาท
- 3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา** ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"
- 4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา**

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	REMOVAL OF EXISTING PAVEMENT STRUCTURE 10 CM. THICK (ขนเก็บที่ ทล. 211 ที่กม. 6+350 LT. บริเวณที่ดินสงวนนอกเขตทาง)	CU.M.	1,140.00	150.00	171,000.00
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. DEPTH (ขนเก็บที่ ทล.211 ที่กม. 6+350 LT. บริเวณที่ดินสงวนนอกเขตทาง)	SQ.M.	11,400.00	21.00	239,400.00
3	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	190.00	896.00	170,240.00
4	CRUSHED ROCK LEVELING COURSE	CU.M.(LOOSE)	385.00	452.00	174,020.00
5	CEMENT TREATED BASE	CU.M.	2,280.00	1,253.00	2,856,840.00
6	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	20,690.00	93.00	1,924,170.00
7	SCARIFICATION AND RECONSTRUCTION OF EXISTING PAVEMENT STRUCTURE 10 CM. THICK	SQ.M.	11,400.00	19.00	216,600.00
8	PRIME COAT	SQ.M.	32,090.00	36.00	1,155,240.00
9	TACK COAT	SQ.M.	32,390.00	15.00	485,850.00
10	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	32,090.00	292.00	9,370,280.00
11	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	150.00	288.00	43,200.00
12	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	32,240.00	288.00	9,285,120.00
13	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	810.00	397.00	321,570.00
14	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	582.00	397.00	231,054.00
15	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ	L.S.	1.00	62,149.00	62,149.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					26,706,733.00

5.คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน 26,706,733.00 บาท

ลงชื่อ  (นายธนพันธ์ กิตติธรรม) นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ	ลงชื่อ  (นายพงษ์ศักดิ์ ออกลาง) วบ.ทล.3	กรรมการฯ
ลงชื่อ  (นายพัฒนา ไตรโยธี) ขบ.ทล.3	กรรมการฯ	ลงชื่อ  (นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ) วว.ทล.3	กรรมการฯ
ลงชื่อ  (นายชินนพัตร์ มุลทาทอง) วผ.ทล.3	กรรมการฯ	ลงชื่อ  (นายประวัต เสาววงศ์) รส.ทล.3.2	ประธานกรรมการฯ

อนุมัติราคากลาง 26,706,733.00 บาท


 (นายพัลลภ จันทรัมย์ปกากูล)
 ผส.ทล.3 ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๗

เอกสาร "ก"

รายละเอียดราคากลาง

1.จ้างเหมาทำการ

รหัสงาน 24100 ลักษณะงาน งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 211 ตอนควบคุม 0101 ตอน หอนงสองห้อง - ศรีเชียงใหม่ ตอน 4

ระหว่าง กม. 7+850 - กม.9+400

ปริมาณงาน 32,240 ตร.ม.

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง จ.หนองคาย 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

วันที่ 21 มี.ค. 67

เขตพื้นที่ ผนตกชุก 1


แนวทางหลวงหนองคาย

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING PAVEMENT STRUCTURE 10 CM. THICK (ขนเก็บที่ ทล.211 ที่กม. 6+350 LT. บริเวณที่ดินสงวนนอกเขตทาง)	CU.M.	1,140.00	118.42	134,998.80	1.2672	150.06	150.00	171,000.00
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. DEPTH (ขนเก็บที่ ทล.211 ที่กม. 6+350 LT. บริเวณที่ดินสงวนนอกเขตทาง)	SQ.M.	11,400.00	17.11	195,054.00	1.2672	21.68	21.00	239,400.00
3	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	190.00	707.22	134,371.80	1.2672	896.19	896.00	170,240.00
4	CRUSHED ROCK LEVELING COURSE	CU.M.(LOOSE)	385.00	357.06	137,468.10	1.2672	452.47	452.00	174,020.00
5	CEMENT TREATED BASE	CU.M.	2,280.00	989.54	2,256,151.20	1.2672	1,253.95	1,253.00	2,856,840.00
6	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	20,690.00	73.54	1,521,542.60	1.2672	93.19	93.00	1,924,170.00
7	SCARIFICATION AND RECONSTRUCTION OF EXISTING PAVEMENT STRUCTURE 10 CM. THICK	SQ.M.	11,400.00	15.00	171,000.00	1.2672	19.01	19.00	216,600.00
8	PRIME COAT	SQ.M.	32,090.00	28.71	921,303.90	1.2672	36.38	36.00	1,155,240.00
9	TACK COAT	SQ.M.	32,390.00	11.97	387,708.30	1.2672	15.17	15.00	485,850.00
10	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	32,090.00	231.11	7,416,319.90	1.2672	292.86	292.00	9,370,280.00
11	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	150.00	227.69	34,153.50	1.2672	288.53	288.00	43,200.00
12	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	32,240.00	227.60	7,337,824.00	1.2672	288.41	288.00	9,285,120.00
13	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	810.00	313.50	253,935.00	1.2672	397.27	397.00	321,570.00
14	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	582.00	313.50	182,457.00	1.2672	397.27	397.00	231,054.00

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาค่าต้นทุน		Factor F	ราคาค่าต้นทุน	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)		ต่อหน่วย x Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
15	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ	L.S.	1.00	49,045.13	49,045.13	1.2672	62,149.99	62,149.00	62,149.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					21,133,333.23	รวมค่างานทั้งหมด		26,706,733.00	
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)					21.133333	ปรับยอด		-	
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		26,706,733.00	

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)


ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	20	30	21.133333	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.2712	1.2364	1.2672	ฝนตกชุก 1


ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายธนพนธ์ กิตติธรรม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายพัฒนา ไตรโยธี)
ชป.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)
วพ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายพงษ์ศักดิ์ อจลา)
วบ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ)
วว.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
(นายประวัติน เสวตวงษ์)
รส.ทล.3.2