



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลดงลาน
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางงานจ้างก่อสร้าง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลดงลาน อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด มีความประสงค์จะดำเนินการจัดหาและจ้างเหมาก่อสร้าง ประจำปี ๒๕๖๕ ก่อสร้างเสริมผิวทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านเหล่าสมบูรณ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลดงลาน อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๒ ช่วง ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๔๐.๐๐ ตารางเมตร บริเวณเสาโทรศัพท์ ถึงบริเวณบ้านนางทองสุข ลีธนศักดิ์สกุล ช่วงที่ ๒ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๒๔.๐๐ ตารางเมตร บริเวณบ้านนายนาหวา ดันยอด ถึงบริเวณบ้าน ร.ต.ธนภูมิ สุนเวียง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการมาตรฐาน รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลดงลานกำหนด

๑. วงเงินราคากลาง ๕๒๘,๕๐๐.- (ห้าแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๒. ราคากลางคำนวณ เมื่อวันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕
๓. บัญชีงบประมาณราคากลาง
 - แบบ प्र.๔
 - แบบ प्र.๕

องค์การบริหารส่วนตำบลดงลาน จึงขอประกาศเปิดเผยราคาและคำนวณราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้างในครั้งนี้

รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- | | | | |
|-------------------------|---------|--------------------|---------------|
| ๑. นายอนุรักษ์ ผ่านสธิน | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายภาณุพงศ์ เมธาวิ | ตำแหน่ง | นายช่างโยธา | กรรมการ |
| ๓. นายเอนก คำสวัสดิ์ | ตำแหน่ง | นายช่างไฟฟ้า | กรรมการ |

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นางทองสุข ลีธนศักดิ์สกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงลาน

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างเสริมผิวทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านเหล่าสมบูรณ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลดงลาน อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงลาน อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด
๓. วงเงินงบประมาณ ๔๘๔,๐๐๐.-บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน - ประเภทงานก่อสร้างเสริมผิวทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านเหล่าสมบูรณ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลดงลาน อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๒ ช่วง ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๔๐.๐๐ ตารางเมตร บริเวณเสาโทรศัพท์ ถึงบริเวณบ้านนางทองสุข ลิ้นคักดีสกุล ช่วงที่ ๒ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๒๔.๐๐ ตารางเมตร บริเวณบ้านนายนาว่า ดันยอด ถึงบริเวณบ้าน ร.ต.ธนภูมิ สุนเวียง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการมาตรฐาน รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลดงลานกำหนด
๕. วันที่คำนวณราคากลาง(ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕
เป็น ๕๒๘,๕๐๐.- (ห้าแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง (รายละเอียดแนบท้ายเอกสาร)
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔
 - ๖.๒ แบบ ปร.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายอนุรักษ์ ผ่านสกลิน	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายภาณุพงศ์ เมธาวี	นายช่างโยธา	กรรมการ
๓. นายเอนก คำสวัสดิ์	นายช่างไฟฟ้า	กรรมการ

สรุปประมาณราคาก่อสร้างถนนลาดยาง

องค์การบริหารส่วนตำบลดงลาน

วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

กิจกรรม เสริมผิวทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านเหล่าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7

ประเภท งานเสริมผิวทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

(ASPHALTIC CONCRETE)

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงลาน

รหัสสายทาง ชื่อสายทาง ช่วงที่ 1 บริเวณเสาโทรศัพท์ ถึงบริเวณบ้านนางทองสุข สิ้นสุดที่สกุล
ช่วงที่ 2 บริเวณบ้านนายนาว่า ดันยอต ถึงบริเวณบ้าน ร.ต.ธนภูมิ สุนเวียง

สถานที่ตั้ง บ้านเหล่าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7 ต.ดงลาน อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด ระยะทางตลอดสายทาง 0.316 กิโลเมตร

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. กว้าง 4.00 เมตร

ปริมาณงาน 0.316 กม. ผิวทางกว้าง 4.00 เมตร

ช่วงที่ 1 บริเวณเสาโทรศัพท์ ถึงบริเวณบ้านนางทองสุข สิ้นสุดที่สกุล

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+110 ระยะทาง 0.110 กิโลเมตร กว้าง 4.00 เมตร

ช่วงที่ 2 บริเวณบ้านนายนาว่า ดันยอต ถึงบริเวณบ้าน ร.ต.ธนภูมิ สุนเวียง

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+206 ระยะทาง 0.206 กิโลเมตร กว้าง 4.00 เมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	528,599.48	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกชุก ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	528,599.48	
	คิดเป็นเงิน(เงินห้าแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)	528,500.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.316 กม. จำนวน 1 แห่ง

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,672,468.35 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายอนุรักษ์ ผ่านสถิน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายภาณุพงศ์ เมธาวิ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายเอนก คำสวัสดิ์

ชื่อสายทาง
สถานีที่ 7

รายละเอียดการประมาณราคา เสริมผิวทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านเหล้าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7
ช่วงที่ 1 บริเวณเสาโทรศัพท์ ถึงบริเวณบ้านนางทองสุข สิ้นสุดที่สถานี
บ้านเหล้าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7 ต.คงลาน อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด

ช่วงที่ 2 บริเวณบ้านนายแก้ว คั่นยอด ถึงบริเวณบ้าน ร.ด.ชนภูมิ สิ้นสุด
ปริมาณงาน 0.316 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางปูนอุดขอบคาน	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานชุดท่อผิวทาง AC เติมแบริ้วคต	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 รื้อโครงสร้างถนนผิวคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานดินตัด(EARTH EXCAVATION)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานวัดดินถม(จากการงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานวัดดินถม(จากการงานสูง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานทรายถมคันทาง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานพื้นทางหินคลุก	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานพื้นทางหินคลุก(สำหรับงานขยายไหล่แล้วRecycling)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 งาน SKIN PATCH	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 งาน Pavement in - Place Recycling(0.0350 %)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.15 งาน Milling 5 cm.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ลึก 20 ซม.
2	งานผิวทาง										Milling 5 cm
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,264	ตร.ม.	6.01	7.51	13.52	17,089.28	1.3607	14.32	23,253.38	
	2.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	1,264	ตร.ม.	-	-	277.58	350,861.12	1.3607	377.71	477,416.73	4.00 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
4	งานผิวทางเชื่อม										
	4.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานติดตั้งจราจร										
	5.1 สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม.(ข้าง 2 เส้น)	63.20	ตร.ม.	-	-	290.00	18,328.00	1.3607	394.60	24,938.91	
	5.2 ข้อความ "โรงเรียน" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 Rumble Strip	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.4 ทามน้ำลาย	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรระบงเคราะห์										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 หลัคนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักลีโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรถทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.4 ป้ายจราจรแบบ บ 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.5 ป้ายจราจรแบบ บ 2/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
ยอดคงไป							386,278.40			525,609.02	

ชื่อสายทาง
สถานีที่ตั้ง

รายละเอียดการประมาณราคา เสริมผิวทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านเหล่าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7
ช่วงที่ 1 บริเวณเสาโทรศัพท์ ถึงบริเวณบ้านนางทองสุข สิ้นสุดที่สถานี
บ้านเหล่าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7 ต.ดงลาน อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด

ช่วงที่ 2 บริเวณบ้านนายอวาท ดันยอด ถึงบริเวณบ้าน ร.ต.ธนภูมิ สุนเวียง

ปริมาณงาน 0.316 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						386,278.40			525,609.02	
6.2.6	ป้ายจราจร บ 3 - บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.7	ป้ายจราจร บ 31/1, บ 33/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.8	ป้ายจราจร บ 34/1, บ 35/1, บ 36/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.9	ป้ายจราจรแบบ ค 1 - ค 27, ค 31 - ค 60, ค 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.10	ป้ายจราจร ค 28 - ค 30, ค 62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.11	ป้ายจราจร ค 61, ค 61/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.12	ป้ายเตือนแนวทาง(โค้งขวาและโค้งซ้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.13	ป้ายจราจรแบบ ค 64, ค 67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.14	ป้ายจราจรแบบ ค 65, ค 68, ค 70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.15	ป้ายจราจรแบบ ค 69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.16	ป้ายจราจรแบบ ค 71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.17	ป้ายจราจรแบบ ค 72, ค 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.18	ป้ายจราจรแบบ ค 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.19	ป้ายจราจรแบบ ค 74/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.20	ป้ายจราจรแบบ ค 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.21	ป้ายจราจรแบบ ค 76/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.22	ป้ายจราจรแบบ ค 77/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.23	ป้ายจราจรแบบ ค 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.24	ป้ายจราจรแบบ ค 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.25	ป้ายจราจรแบบ น 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.26	ป้ายจราจรแบบ น 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.27	ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.28	ป้ายจราจรแบบ น 2 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.29	ป้ายจราจรแบบ น 2 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.30	ป้ายจราจรแบบ น 2 (4 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.31	ป้ายจราจรแบบ น 3 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.32	ป้ายจราจรแบบ น 3 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.33	ป้ายจราจรแบบ น 3 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.34	ป้ายจราจรแบบ น 4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.35	ป้ายจราจรแบบ น 5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.36	ป้ายจราจรแบบ น 6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.37	ป้ายจราจรแบบ น 7	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.38	ป้ายจราจรแบบ น 8	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.39	ป้ายจราจรแบบ นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.40	ป้ายจราจรแบบ บ 3-บ 55 + ค 1-ค 27, ค 31- ค 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.41	ป้ายจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 1- ค 27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.42	ป้ายจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 31- ค 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.43	ป้ายจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 31- ค 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.44	ป้ายจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.45	ป้ายจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.46	ป้ายจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.47	ป้ายจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.48	ป้ายจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.49	ป้ายจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.50	ป้ายจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.51	ป้ายจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.52	ป้ายจราจรแบบ ค 1- ค 27 + ค 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.53	ป้ายจราจรแบบ ค 31- ค 60 + ค 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.54	ป้ายจราจรแบบ น 1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.55	ป้ายจราจรแบบ น 1/1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.56	ป้ายจราจรแบบ น 1(2ชั้น) + นส 14(2ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.57	ป้ายจราจรแบบ น 1+บ1/1+ นส 14(2ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
ยอดยกไป							386,278.40			525,609.02	

ชื่อสายทาง
สถานที่ตั้ง

ช่วงที่ 1 บริเวณเสาไฟฟ้า ถึงบริเวณบ้านทางหลวงสุข สอนศักดิ์สกุล
บ้านเหล่าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7 ต.คงลาน อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด

รายละเอียดการประมาณราคา เสร็จผิวทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านเหล่าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7

ช่วงที่ 2 บริเวณบ้านนาขาว ตันยอ ถึงบริเวณบ้าน ร.ต.ชนภูมิ สุนเวียง

ปริมาณงาน 0.316 กม.

ร.ร.	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						386,278.40			525,609.02	
	6.2.58 ขาเจาะถนน บ 1-บ 1/12(ชั้น)บส 1 - บส 14(3ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.59 หลักราไฟต์ 0.15x0.15 ม.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.60 หลักรั้วโลหะ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.61 ป้าย กม. ขนาด 80 X 40 จร.121/56(สองหน้า)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.62 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.63 ป้ายจำกัดความเร็ว พลังงานแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.64 Guard Rail บริเวณทางโค้ง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.65 Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.66 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.67 ป้ายเตือนทางข้าม	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.68 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.69 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ 1 Size 2	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.70 ปรับปรุงสะพาน คลส	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.71 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.72 ติดหน้าสองข้างทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
7	งานโครงสร้างระบายน้ำ										
	7.1 งานวางท่อ คลส.										
	7.1.1 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.60	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.2 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.80	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.3 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.00	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.4 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.20	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.5 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.50	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2 งานกำแพงปากท่อกลม คลส./ 2 ด้าน										
	7.2.1 กำแพงปากท่อ ขนาด 1 - Dia. 0.80 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.2 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 1.00 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.3 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.60 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.4 กำแพงปากท่อ ขนาด 3 - Dia. 0.80 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.5 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 1.00 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3 งานหล่อคอนกรีตเสริม ขนาด.....ความยาว.....เมตร	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4 งานหล่อคอนกรีตเสริม ขนาด.....ความยาว.....เมตร	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.5 งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6 งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7 งานระบายน้ำแบบรางเปิด										
	7.7.1 รางระบายน้ำ คลส.ย่านชุมชน+ผ้าปิด แบบ ข - 30	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.2 บ่อพักน้ำแบบรางน้ำเข้าด้านเดียวไม่มีท่อ คลส.เข้า	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.3 บ่อพักน้ำแบบรางน้ำเข้าสองด้านไม่มีท่อ คลส.เข้า	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.4 รางน้ำรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คลส.Dai. 0.60 ม.ด้านเดียว	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.5 รางน้ำรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คลส.Dai. 0.60 ม.สองด้าน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.6 รางน้ำรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คลส.Dai. 0.40 ม.สองด้าน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.7 รางน้ำรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คลส.Dai. 0.40 ม.สองด้าน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.8 รางน้ำรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คลส.Dai. 0.40 ม.ด้านเดียว	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.9 รางน้ำรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คลส.Dai. 0.40 ม.ด้านเดียว	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.10 รางน้ำรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คลส.Dai. 0.40 ม.สองด้าน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.11 รางน้ำรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คลส.Dai. 0.40 ม.สองด้าน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.8 CONCRETE SLOPE PROTECTION										
	7.9 คันหิน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.10 คันหินรางดิน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11 รางระบายน้ำแบบรางเปิด										
	7.11.1 บ่อรับน้ำปากท่อ คลส.กลม 1 - 0.60 m.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11.2 บ่อรับน้ำปากท่อ คลส.กลม 2 - 0.60 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11.3 รางรับน้ำขึ้นบันไดปากท่อ คลส.กลม 1 - 1.20 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11.4	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11 งานวางคันคก คลส.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						386,278.40			525,609.02	

รายละเอียดการประมาณราคา เสร็จมืทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านเหล้าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7

ชื่อสายทาง: ช่วงที่ 1 บริเวณเสาโทรศัพท์ ถึงบริเวณบ้านนางทองสุข สิ้นสุดที่สถานี
สถานที่ตั้ง: บ้านเหล้าสมบูรณ์ หมู่ที่ 7 ต.ดงลาน อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด

ช่วงที่ 2 บริเวณบ้านนายบาวา ดันยอด ถึงบริเวณบ้าน ร.ศ.สนภูมิ สุนทวิชัย
ปริมาณงาน: 0.316 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
8	งานยกถังใส่หิน (GABION BOX)						386,278.40			525,609.02	
8.1	PVC Gabion ขนาด 3 x 1 x 1 ม. สายลวด BX10 ซม. wire 3/4/2/7/2.2	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
8.2	Zinc Gabion ขนาด 2 x 1 x 1 ม. สายลวด BX10 ซม. wire 3/4/2/7/2.3	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
8.3	PVC Gabion ขนาด 2 x 1 x 0.5 ม. สายลวด BX10 ซม. wire 3/4/2/7/2.4	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
8.4	PVC Gabion ขนาด 1.5 x 1 x 1 ม. สายลวด BX10 ซม. wire 3/4/2/7/2.5	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
8.5	PVC Gabion ขนาด 1 x 1 x 1 ม. สายลวด BX10 ซม. wire 3/4/2/7/2.6	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
8.6	PVC Gabion ขนาด 2 x 1 x 0.5 ม. สายลวด BX8 ซม. wire 2/7/2/2/2.2	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
8.7	PVC Gabion ขนาด 3 x 2 x 0.3 ม. สายลวด BX8 ซม. wire 2/7/2/2/2.3	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
8.8	PVC Gabion ขนาด 4 x 2 x 0.3 ม. สายลวด BX8 ซม. wire 2/7/2/2/2.4	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
8.9	PVC Gabion ขนาด 6 x 2 x 0.3 ม. สายลวด BX8 ซม. wire 2/7/2/2/2.20	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
8.10	แผ่นใยสังเคราะห์ weight 140 g/cm.2 TYPE 2	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
8.11	แผ่นใยสังเคราะห์ weight 200 g/cm.2 TYPE 2	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
8.12	หินสำหรับบรรจุในกล่องลาดหน้า	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
9	งานรั้วชาย Guard Rail	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
10	งานร้อยสายไฟฟ้าแสงสว่าง										
10.1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมโคมไฟฟ้า 250 W.และอุปกรณ์	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	๓ 35 ม.
10.2	สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm2 (สายไฟเดินบนเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
10.3	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทปปรับบิดบิด	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
10.4	ท่อ RSC Ø 2 - 1/2 " พร้อมค่าค้ำยัน/ค้ำคั่น	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
10.5	สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm2 (ระหว่างเสาถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
10.6	Ground Rod แท่งเหล็กกลมทองแดง 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
10.7	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทปปรับบิดบิด	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์										
11.1	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า	เสาไฟฟ้าทั้งโครงการ	0.00 ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
11.1.1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งก้านและอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	0.00 ต้น	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
11.1.2	โคมไฟฟ้า 250 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
11.1.3	ค่าพาหะและติดตั้งบนสายห้อยแสง	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
11.1.4	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
11.1.5	สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm2 (สายไฟเดินบนเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	๓ 35 ม.
11.1.6	สายไฟฟ้า CV 2C x 2.5 mm2 (สายไฟเดินในเสาถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11.1.7	สายไฟฟ้า THWA 1C x 35 mm2 (สายไฟเดินบนเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11.1.8	งานหมายเลขประจำเสาไฟฟ้า	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
11.1.9	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทปปรับบิดบิด	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	๓ 35 ม.
11.1.10	Ground Rod แท่งเหล็กกลมทองแดง 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
11.2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน										
11.2.1	ผู้ควบคุมชนิดและขนาดทางจากถนนและสลัด พร้อมโคมไฟและรีเลย์ 60 A 220	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.2	เซตสวิตช์ 60 A พร้อมท่อ Dai 1 1/4 "	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.3	ท่อ RSC Ø 2 - 1/2 " พร้อมค่าค้ำยัน/ค้ำคั่น	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.4	ท่อ RSC Ø 2 - 1/2 " พร้อมค่าค้ำคั่น	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.5	ท่อ IMC ขนาด Ø 1 - 1/4 " (วางท่อเกาะสะพาน)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.6	สายไฟฟ้า THW สีเขียว 1C x 16 mm2	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.7	สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm2 (ระหว่างเสาถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.8	สายไฟฟ้า THW สีเขียว 1C x 35 mm2	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.9	Ground Rod แท่งเหล็กกลมทองแดง 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.10	ค่าขนส่งเสาจาก แหล่งผลิตถึงโครงการระยะทาง 941 กม.	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.11	ป้ายโครงการ	1	ป้าย	2,200.00	-	2,200.00	2,200.00	1.3593	2,990.46	2,990.46	
รวม							386,278.40			525,599.48	
12	ค่าใช้จ่ายพิเศษ										
12.1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าขออนุญาตจ่ายแรง 50 KV/A	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
12.2	งานร้อยสายสารอุปโภค/งานอื่นๆ นอกจากบัญชีคำนวณ	-	โครงการ	-	-	-	-	-	-	-	
12.3	ป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง	-	1 ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
12.4	ป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
รวม							0.00			0.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

นายอนุวัช ผ่านสิน

ลงชื่อ..... กรรมการ

นายภาคพงศ์ เมธาวิ

ลงชื่อ..... กรรมการ

นายอนันต์ คำลือดี