

เอกสารประมาณราคา

ในระหว่างการค้าคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมืองอุบลราชธานี
เฉลี่ยลิตรละ 38.00-38.99 บาท/ลิตร

โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 1 บ้านคูเมือง ต.คูเมือง อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี
สายทางนายนายสุภาพ สุขเจริญ-นายนายบุญชัย วันชม
ปริมาณงาน

โดยทำการก่อสร้าง ถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือ
มีพื้นที่ คสล.รวมกันไม่น้อยกว่า 160 ตร.ม.

งบประมาณรายจ่ายประจำปี ที่ตั้งไว้ จำนวน 10,000.- บาท (-หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ✓
และจ่ายจากเงินสะสม จำนวน 87,000.- บาท (-เก้าหมื่นบาทถ้วน) ✓
ราคากลางที่คำนวณได้ 98,800.- บาท (-เก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน-)

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านคูเมืองกลาง หมู่ที่ 1 ตำบลคูเมือง อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี



จัดทำโดย

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลคูเมือง อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 1 บ้านคูเมือง ต.คูเมือง อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี สายทางนานาชาติ สุขเจริญ-นานาชาติบุญชัย วันชม
ปริมาณงาน	โดยทำการก่อสร้าง ถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.รวมกันไม่น้อยกว่า 160 ตร.ม.
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านคูเมืองกลาง หมู่ที่ 1 ตำบลคูเมือง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลคูเมือง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	(ตามแบบที่ อบต.คูเมือง กำหนด)
คำนวณราคาเมื่อวันที่	30-Jun-69

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคา:หน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อถนน คสล.เดิม (รื้อขนไปฯ)	ลบ.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	160.00	1.39	222.40	1.3624	1.894	302.998
	2.2 งานดินถมคันทาง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุมวลรวมรองพื้นทาง (ดินลูกรัง) พร้อมเกรตบดทับ	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวมดินลูกรัง	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	8.00	340.24	2,721.92	1.3624	463.543	3,708.344
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวมดินลูกรัง	ลบ.ม.	6.00	125.58	753.48	1.3624	171.090	1,026.541
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร ตามแบบฯ	ตร.ม.	160.00	407.01	65,121.01	1.3624	554.505	88,720.867
	4.2 รอยต่อเฝือขยายตามขวาง (Expansion Joint.)	ม.	4.00	131.98	527.92	1.3624	179.810	719.238
	4.3 รอยต่อเฝือหดตามขวาง (Contraction Joint.)	ม.	14.00	56.69	793.66	1.3624	77.234	1,081.282
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longtudinal Joint.)	ม.	40.00	55.90	2,236.00	1.3624	76.158	3,046.326
	4.5 รอยต่อกับถนน คสล.เดิม ให้หยอดยางมะตอย	มร.	1.00	200.00	200.00	1.3624	272.480	272.480

5	งานโครงสร้าง						
	5.1 งานก่อสร้างบ่อพัก คสล. สำหรับท่อ 0.40 เมตร	บ่อ					
	5.2 งานก่อสร้างบ่อพัก คสล. สำหรับท่อ 0.60 เมตร	บ่อ					
	5.3 งานวางท่อกลม คสล.ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน					
	5.4 งานวางท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อน					
	5.5 งานก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาดตะแกรงเหล็ก	เมตร					
6	งานเบ็ดเตล็ด						
	6.1 งานคาคคอนกรีตปากท่อ ตามแบบฯ	ด้าน					
	6.2 งาน.....	ชุด					
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT. (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.					
7	งานลงยางมะตอยสำเร็จรูป Premix. ขนาด 20 กก./ถุง	ถุง					
					72,576.39	TOTAL	98,878.077

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	98,878.077
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	เก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน	98,800.000
--------------------------	-------------------------------	------------

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
 (นายอิสราณูวัฒน์ สาระวิจารณ์)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาฯ

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ
 (นายมนัส อนุสนธิ์)
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง