



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.๑๐ ขท.บุรีรัมย์.๑/จ.๑/๒๓๘/๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๐๗๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง ระหว่าง กม.๓๓+๐๐๐ - กม.๓๔+๐๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วย กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ มีความประสงค์ จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๐๗๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง ระหว่าง กม.๓๓+๐๐๐ - กม.๓๔+๐๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๐๗๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง ระหว่าง กม.๓๓+๐๐๐ - กม.๓๔+๐๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสมจิตร สุภชาติ
นายช่างโยธาอาวุโส
๒. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
๓. นายสุรชัย ใจงูเหลือม
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
อำนาจและหน้าที่
กำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการฯ

กรรมการ

กรรมการ

สั่ง ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 2074
ตอนควบคุม 0101 ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง ระหว่าง กม.33+000 - กม.34+000 ผลผลิต 1 แห่ง
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

20 มีนาคม 2563

เป็นเงิน

498,840.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1แบบสรุปราคากลางโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 นายสมจิตร สุภชาติ, ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
7.2 นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์, กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
7.3 นายสุรชัย ใจงูเหลือม, กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ.....

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

ผอ.ขท. รักษาการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสาร ก"

แบบสรุปราคากลาง โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
ทางหลวงหมายเลข 2074 ตอนควบคุม 0101 ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง
ระหว่าง กม.33+000 - กม.34+000
ผลผลิต 1 แห่ง

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	จ้างเหมาทำการผลิตพร้อมติดตั้งแผ่นป้ายจราจรข้างทางชนิด Very High Intensity Grade (แบบที่ 9) ด้วยแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.20 มม. ติดด้วยพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำพร้อมทาสีกันสนิม	ตร.ม.	14.00	5,512.83	77,179.62	1.3603	7,499.10	5,775.00	80,850.00
2	จ้างเหมาทำการผลิตพร้อมติดตั้งเสาป้ายจราจร ด้วยเสาเหล็กกลางขนาด □ 4" x 4" หนา 1.80 มม. พร้อมทาสีกันสนิม	ม.	40.00	262.64	10,505.60	1.3603	357.26	357.00	14,280.00
3	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	438.00	291.94	127,869.72	1.3603	397.12	380.00	166,440.00
4	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	195.00	291.94	56,928.30	1.3603	397.12	380.00	74,100.00
5	วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อด้านทานการลื่นไถล (Anti Skid)	ตร.ม.	147.00	818.95	120,385.65	1.3603	1,114.01	1,110.00	163,170.00
รวมทั้งสิ้น		ค่างานต้นทุน		392,868.89		ราคากลาง		498,840.00	
		โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน		392,868.89		โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน		498,840.00	

คณะกรรมการกำหนดราคา

ผอ.ชท.บุรีรัมย์ เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง เสนอ

ในวงเงิน **498,840.00** บาท

ลงชื่อ..... ผอ.ชท. รักษาราชการแทน ผอ.ชท.บุรีรัมย์

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ : 20 มี.ค. 2563

ลงนาม ประธานกรรมการ (นายช่างโยธาอาวุโส)

(นายสมจิตร สุภชาติ)

ลงนาม กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์)

ลงนาม กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายสุรชัย ใจงูเหลือม)

รายละเอียดราคาประเมินค่างานต้นทุน

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
ทางหลวงหมายเลข 2074 ตอนควบคุม 0101 ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง
ระหว่าง กม.33+000 - กม.34+000,

ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 20 มีนาคม 2563 (ที่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์) = 22.21 บาท/ลิตร

ราคาน้ำมันดีเซลที่คำนวณราคาต้นทุน = 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

1	ป้ายจราจรข้างทางชนิด Very High Intensity Grade (แบบที่ 9) โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์				
	กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. (คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.) สำหรับพื้นที่ต่างๆสะท้อนแสง , ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆ (ทึบแสง)				
	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
	1.1ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.	10.36	กก.	28,00	290.08
	1.2ค่าพ่นสีหลังป้าย	1.00	ตร.ม.	85,00	85.00
	1.3ค่า Frame □ 50x25x1.6 มม. (W = 1.75 kg/m.) รวมทาสี	4.71	กก.	25,80	117.75
	1.4ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ Very High Intensity Grade	1.00	ตร.ม.	4,675,00	4,675.00
	1.5ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4)	0.40	ตร.ม.	550,00	220.00
	1.6ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง	1.00	ชุด	20,00	20.00
	1.7ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย)	1.50	ชุด	12,00	18.00
	1.8ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	1.00	ตร.ม.	87,00	87.00
	ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)				5,512.83

หมายเหตุ

น้ำหนักแผ่นเหล็กชุบสังกะสี = 9.42 กก./ตร.ม.และปริมาณ Frame = 2.45 ม/พื้นที่ป้าย 1.00 ตร.ม.

เหล็กรูปพรรณคิดเผื่อสูญเสีย 10%

1.1 ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.

ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. = 784.73 บาท/แผ่น

แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม ขนาด 1.20x2.40 ม. = 28.01 บาท/กก.

คิดให้ = 28.00 บาท/กก.

1.2 ค่าพ่นสีหลังป้าย

ทารองพื้น 0.038 , GL. @ 268.22 บาท = 10.19 บาท/ตร.ม.

ทาเคลือบด้านหรือเคลือบเงาทับหน้า 0.076, GL. @ 490.65 บาท = 37.28 บาท/ตร.ม.

ทินเนอร์ 0.023/ GL. @ 124.30 บาท = 2.85 บาท/ตร.ม.

ค่าแรง = 35.00 บาท/ตร.ม.

รวม = 85.32 บาท/ตร.ม.

คิดให้ = 85.00 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดราคาประเมินค่างานต้นทุน

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
 ทางหลวงหมายเลข 2074 ตอนควบคุม 0101 ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง
 ระหว่าง กม.33+000 - กม.34+000

ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 20 มีนาคม 2563 (ที่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์)	=	22.21	บาท/ลิตร
ราคาน้ำมันดีเซลที่คำนวณราคาต้นทุน	=	22.00 - 22.99	บาท/ลิตร

1.3 ค่า Frame □ 50x25x1.6 มม. (W = 1.75 kg/m.) รวมทาสี

เหล็ก □ 50x25x1.6 มม.

$270.05/10.50 = 25.71$ บาท/กก.

รวม = 25.71 บาท/กก.

คิดให้ = 25.00 บาท/กก.

1.4 ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ Very High Intensity Grade

(1) ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ Very High Intensity Grade = 4,600.00 บาท/ตร.ม.

(2) ค่าแรงติดตั้งแผ่นพื้นทึบแสงและสะท้อนแสง

(คนงาน 1คน ติดตั้งได้ประมาณ 4 ตร.ม./วัน) = 300/4 = 75.00 บาท/ตร.ม.

รวม (1)+(2) = 4,675.00 บาท/ตร.ม.

คิดให้ = 4,675.00 บาท/ตร.ม.

1.5 ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)

(1) ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)(คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4) = 475.00 บาท/ตร.ม.

(2) ค่าแรงติดตั้งแผ่นพื้นทึบแสงและสะท้อนแสง

(คนงาน 1คน ติดตั้งได้ประมาณ 4 ตร.ม./วัน) = 300/4 = 75.00 บาท/ตร.ม.

รวม (1)+(2) = 550.00 บาท/ตร.ม.

คิดให้ = 550.00 บาท/ตร.ม.

1.6 ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง

= 20.00 บาท/ชุด

คิดให้ = 20.00 บาท/ชุด

1.7 ค่า Bolt & Nut ชุดสังกะสี (เฉลี่ย)

= 12.00 บาท/ชุด

คิดให้ = 12.00 บาท/ชุด

รายละเอียดราคาประเมินค่างานต้นทุน

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

ทางหลวงหมายเลข 2074 ตอนควบคุม 0101 ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง

ระหว่าง กม.33+000 - กม.34+000

ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 20 มีนาคม 2563 (ที่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์)

= 22.21 บาท/ลิตร

ราคาน้ำมันดีเซลที่คำนวณราคาต้นทุน

= 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

1.8 ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ

ค่าแรงติดตั้งแผ่นป้ายข้างทาง ตามข้อ 8 (คนงาน 2 คน ติดตั้งป้ายขนาด 0.90x2.40 ม.ได้ประมาณ 40ป้าย/วัน)

ค่าเช่ารถยกขึ้นส่วนประกอบ = 6,500.00 บาท/วัน

ค่าจ้างคนขับรถ(หัวหน้าคนงาน) 1 คน = 500.00 บาท/วัน

ค่าจ้างคนงาน 2 คน(300x2) = 600.00 บาท/วัน

รวมค่าแรงติดตั้ง=7,600/(0.9x2.4x40) = 87.96 บาท/ตร.ม.

คิดให้ = 87.00 บาท/ตร.ม.

2	เสาเหล็กกลวงขนาด □ 4" x 4" (คิดเทียบจากความยาว 3.00 ม.)				
	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
	2.1ค่าชุดหลุมฝังเสา	1.00	ตัน	40.00	40.00
	2.2ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:6	0.03	ลบ.ม.	2,006.00	60.18
	2.3ค่าเหล็กเสา ขนาด □ 4" x 4" x 3.00 ม. X 1.80 มม. (w = 5.33 kg/m.)	15.99	กก.	24.00	383.76
	2.4ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น	2.40	ตร.ม.	85.00	204.00
	2.5ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก	1.00	ตัน	100.00	100.00
ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)					787.94
เฉลี่ยค่างานต้นทุน (787.94 / 3)					262.64

2.1 ค่าชุดหลุมฝังเสา

ค่าแรงชุดหลุมฝังเสา ค.ส.ล. หรือเสาเหล็ก ตามข้อ 1 (คนงาน 2 คน ติดตั้งประมาณ 15 ตัน/วัน)

= 300x2/15

= 40.00 บาท/ตัน

คิดให้ = 40.00 บาท/ตัน

2.2 ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:6

ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:6

= 2,006.00 บาท/ลบ.ม.

คิดให้ = 2,006.00 บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดราคาประเมินค่างานต้นทุน

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

ทางหลวงหมายเลข 2074 ตอนควนชุม 0101 ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง

ระหว่าง กม.33+000 - กม.34+000

ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 20 มีนาคม 2563 (ที่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์) = 22.21 บาท/ลิตร

ราคาน้ำมันดีเซลที่คำนวณราคาต้นทุน = 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

2.3 ค่าเหล็กเสา

ค่าเหล็กเสา □ 4" x 4" x 3.00 ม. X 1.80 มม. (w =5.33 kg/m)	=	783.03	บาท/ท่อน
		24.46	บาท/กก.
รวม	=	24.46	บาท/กก.
คิดให้	=	24.00	บาท/กก.

2.4 ค่าหาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น

ทารองพื้น	0.038	GL. @	268.22 บาท	=	10.19 บาท/ตร.ม.
ทาเคลือบด้านหรือเคลือบเงาทับหน้า	0.076	GL. @	490.65 บาท	=	37.28 บาท/ตร.ม.
ทินเนอร์	0.023	GL. @	124.30 บาท	=	2.85 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง				=	35.00 บาท/ตร.ม.
รวม				=	85.32 บาท/ตร.ม.
คิดให้				=	85.00 บาท/ตร.ม.

2.5 ค่าติดตั้งฝังเสา ค.ส.ล. หรือเสาเหล็กตามข้อ 9 หรือเสาเหล็ก ตามข้อ 7 (คนงาน 2 คน ติดตั้งได้ประมาณ 75 ต้น/วัน)

ค่าเช่ารถยกขึ้นส่วนประกอบ	=	6,500.00	บาท/วัน
ค่าจ้างคนขับรถ(หัวหน้าคนงาน) 1 คน	=	500.00	บาท/วัน
ค่าจ้างคนงาน 2 คน(300x2)	=	600.00	บาท/วัน
รวมค่าแรงติดตั้ง=7,600 บาท /75	=	101.33	บาท/ตร.ม.
คิดให้	=	100.00	บาท/ต้น

รายละเอียดราคาประเมินค่างานต้นทุน

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
 ทางหลวงหมายเลข 2074 ตอนควบคุม 0101 ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง
 ระหว่าง กม.33+000 - กม.34+000

ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 20 มีนาคม 2563 (ที่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์) = 22.21 บาท/ลิตร
 ราคาน้ำมันดีเซลที่คำนวณราคาต้นทุน = 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

3,4	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE & YELLOW)			
	สี Thermoplastic	6.00 กก./ตร.ม. @	40.00 บาท	= 240.00 บาท/ตร.ม.
	ค่าลูกแก้ว	0.40 กก./ตร.ม. @	32.00 บาท	= 12.80 บาท/ตร.ม.
	ค่า Primer (กาวรองพื้น)	1.00 ตร.ม. @	17.14 บาท	= 17.14 บาท/ตร.ม.
	ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ)		22.00 บาท	= 22.00 บาท/ตร.ม.
	(ผิวใหม่ 13.00 บาท/ตร.ม., ผิวคอนกรีต 21.00 บาท/ตร.ม., ผิวแอสฟัลต์ 22.00 บาท/ตร.ม.)			
	รวมค่างานต้นทุน			= 291.94 บาท/ตร.ม.
5	วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการลื่นไถล (Anti Skid)			
	ค่าวัสดุเคลือบผิว PMMA	1.00 ตร.ม. @	745.50	= 745.50 บาท/ตร.ม.
	ค่าน้ำยารองพื้น PRIMER	1.00 ตร.ม. @	17.14	= 17.14 บาท/ตร.ม.
	ค่าสารทำให้แข็งตัว	1.00 ตร.ม. @	49.00	= 49.00 บาท/ตร.ม.
	ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ)	1.00 ตร.ม. @	7.31	= 7.31 บาท/ตร.ม.
	รวมค่างานต้นทุน			= 818.95 บาท/ตร.ม.

5.1 ค่าวัสดุ

5.1.1 ค่าวัสดุเคลือบผิว PMMA ใช้วัสดุ 5.00 กก./ตร.ม.

ค่าวัสดุ	=	149.00	บาท/กก.	=	149.00	บาท/กก.
ค่าขน - ถ้าย	=	100.00	บาท/ตัน	=	0.10	บาท/กก.
				รวม	=	149.10 บาท/กก.
ค่าวัสดุเคลือบผิว ผสมมวลรวม 30 %	=	5.00	กก./ตร.ม.	149.10	=	745.50 บาท/ตร.ม.

5.1.2 ค่า PRIMER (กาวรองพื้น)

ค่าต้นทุน PRIMER (กาวรองพื้น)	=	17.14	บาท/ตร.ม.
-------------------------------	---	--------------	-----------

รายละเอียดราคาประเมินค่างานต้นทุน

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
 ทางหลวงหมายเลข 2074 ตอนควบคุม 0101 ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง
 ระหว่าง กม.33+000 - กม.34+000 /

ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 20 มีนาคม 2563 (ที่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์) = 22.21 บาท/ลิตร
 ราคาน้ำมันดีเซลที่คำนวณราคาต้นทุน = 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

5.1.3 ค่าวัสดุทำให้แข็ง (Hardener)	0.25	กก./ตร.ม.	196.00	=	49.00	บาท/ตร.ม.
5.2 ค่าดำเนินการ ต่อ 1 ตร.ม. (คิดให้ 600 ตร.ม./วัน)						
5.2.1 ค่ารถบริการ						
ค่าเช่า (ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฯ)				=	920.00	บาท/วัน
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงต่อวัน (ดีเซล)	=	30.00	ลิตร@	22.21	=	666.30 บาท/วัน
			รวม	=	1,586.30	บาท/วัน
5.2.2 ค่าแรงงาน						
ช่างควบคุม (พร้อมขับรถ)	=	2.00	คน@	500.00	=	1,000.00 บาท/วัน
คนงานทั่วไป รวมบริหารจราจร	=	6.00	คน@	300.00	=	1,800.00 บาท/วัน
			รวม	=	2,800.00	บาท/วัน
ค่าแรงจบบวัสดุเคลือบผิวและค่าเสื่อมราคา	=	(5.2.1)+(5.2.2)/600		=	7.31	บาท/ตร.ม.

ลงนาม รอ.ขท.บุรีรัมย์ (ว)
 (นายสมจิตร สุภาชาติ)

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่าง ๆ (ใช้กรณีผสมเสร็จ กรณีคอนกรีตทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.)

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

ทางหลวงหมายเลข 2074 ตอนควบคุม 0101 ตอน บุรีรัมย์ - คูเมือง

ระหว่าง กม.33+000 - กม.34+000

ระยะทาง 1.000 กม.

Class of Concrete กำลังอัด (Cube) ส่วนผสมคอนกรีต	A > 50 Mpa 500:366:662	B 46-50 Mpa 450:391:662	C 41-45 Mpa 400:416:662	D 30-40 Mpa 350:441:662	E < 30 Mpa 300:466:662	Lean 1:3:6 220:393:843	Motar 1:3 500:749
1. คอนกรีตผสมเสร็จ (ลบ.ม)	-	-	-	1,937.00	1,890.00	1,700.00	-
2. ค่าแรงเท	-	-	-	306.00	306.00	306.00	-
รวม	-	-	-	2,243.00	2,196.00	2,006.00	-
USED	-	-	-	2,243.00	2,196.00	2,006.00	-