

16877 25 100.64

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒  
รับที่ ๑๖๘๗๗  
วันที่ = ๑/ธ.ค. ๒๕๖๔  
เวลา ๑๔.๕๗

### ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ	งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	500,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป	รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0201 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 2 ระหว่าง กม.35+772 - กม.37+550 ผลผลิต 1.00 แห่ง ปริมาณงาน 1,315.00 ตารางเมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	30 พฤศจิกายน 2564 เป็นเงิน 499,700.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง	ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ตามแนบ จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
1. นายวรรณพงษ์ คล่องแคล่ว	ประธานกรรมการ
ร.อ.ชท.(ว) นครราชสีมาที่ 2	
2. นายปิยะพงษ์ ปล้องพุดซา	กรรมการ
ชพ.ชท.นครราชสีมาที่ 2	
3. นายทินกร มุตรบุรี	กรรมการ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	

เรียน คณะกรรมการราคากลาง, หัวหน้าเจ้าหน้าที่ ( ร.อ.ชท.(บ) )  
 หพ.ชท.นครราชสีมาที่ 2  
 - เพื่อทราบ  
 - อนุมัติดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ในวงเงิน 499,700.00 บาท



( นายชิตพล เหล่าอิน )

รักษาราชการแทน ผอ.ชท.นครราชสีมาที่ 2



คำสั่ง แขนงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

ที่ สทล.๑๐ ขท.นครราชสีมาที่ ๒.๑.๓/๑๐๗/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง  
ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๕+๗๗๒ -  
กม.๓๗+๕๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง ปริมาณงาน ๑,๓๑๕ ตร.ม. โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วย แขนงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ มีความประสงค์จะจ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง  
ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๕+๗๗๒ -  
กม.๓๗+๕๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง ปริมาณงาน ๑,๓๑๕ ตร.ม. โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และเพื่อให้เป็นไปตาม  
ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง  
งานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการ จ้างก่อสร้างงาน  
เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน ๒  
ระหว่าง กม.๓๕+๗๗๒ - กม.๓๗+๕๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง ปริมาณงาน ๑,๓๑๕ ตร.ม. โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                           |                       |                |
|---------------------------|-----------------------|----------------|
| ๑. นายวรรณพงษ์ คล่องแคล่ว | นายช่างโยธาอาวุโส     | ประธานกรรมการฯ |
| ๒. นายปิยะพงษ์ ปล้องพุดซา | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  | กรรมการ        |
| ๓. นายทินกร มุศครบุรี     | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ        |

อำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลาง

สั่ง ณ วันที่ ๒๙ พ.ย. ๒๕๖๕

(นายชิตพล เหล่าอัน)

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ราคากลางงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0201 ตอน มวกเหล็ก - ป้อทอง ตอน 2

ระหว่าง กม.35+772 - กม.37+550

งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 500,000.00 บาท

เรียน ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ 2

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคา ดังนี้

1 THERMOPLASTIC PAINT ( WHITE )

ปริมาณ	1,315.00	SQ.M.	ราคาหน่วยละ	380.00	บาท	เป็นเงิน	499,700.00	บาท	
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	499,700.00	บาท

( สีแสดแก่หมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน )

ลงนาม  ประธานกรรมการ  
( นายวรรมพงษ์ คล่องแคล่ว ) รอ.ขท.(ว) นครราชสีมาที่ 2

ลงนาม  กรรมการ  
( นายปิยะพงษ์ ป้องพุดชา ) ชผ.ขท.นครราชสีมาที่ 2

ลงนาม  กรรมการ  
( นายทินกร มุศครบุรี ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ 2 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ ตามข้อ 1

รวมเป็นเงิน 499,700.00 บาท

ลงนาม   
( นายชิตพล เหล่าอัน )

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2

ราคากลาง

1. งานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูน 0201 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 2

ระหว่าง กม.35+772 - กม.37+550

ผลิต 1.00 แห่ง ( ปริมาณงาน 1,315.00 ตารางเมตร )

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

500,000.00 บาท

3. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา

ตามเอกสาร "ก"

4. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณงาน		ราคา / หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		จำนวน	หน่วย		
1	THERMOPLASTIC PAINT ( WHITE )	1,315.00	SQ.M.	380.00	499,700.00
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น สีแสดเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน					499,700.00

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคากลาง

1. งานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0201 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 2

ระหว่าง กม.35+772 - กม.37+550

ผลิต 1.00 แห่ง ( ปริมาณงาน 1,315.00 ตารางเมตร )

ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร ณ. วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564 อ.เมือง จ.นครราชสีมา

แนวทางหลวงหมายเลขที่ 2

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคา / หน่วย (บาท)	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)			
1	THERMOPLASTIC PAINT ( WHITE )	1,315.00	SQM.	364.20	478,923.00	478,923.00	494.91	1.3589	494.91	380.00	499,700.00
รวมค่างานต้นทุนงานทาง					478,923.00	478,923.00	Factor F งานทาง = 1.3589				

**รายละเอียดราคาประเมินค่างานต้นทุน**

งานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0201 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 2

ระหว่าง กม.35+772 - กม.37+550

ราคาน้ำมันดีเซล ณ. วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564 (ที่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา) 28.51 บาท / ลิตร

ราคาน้ำมันดีเซลที่คำนวณราคาต้นทุน 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

**1,0 THERMOPLASTIC PAINT ( WHITE & YELLOW )**

สี THERMOPLASTIC	6.00	กก. @	48.00	บาท	=	288.00	บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.40	กก. @	68.00	บาท	=	27.20	บาท / ตร.ม.
ค่า PRIMER ( กาวรองพื้น )	1.00	ตร.ม. @	27.00	บาท	=	27.00	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ ( ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ )					=	22.00	บาท / ตร.ม.
ผิวคอนกรีต 21 บาท/ตร.ม. ผิวแอสฟัลต์ 22 บาท/ตร.ม. กรณีผิวใหม่ คิดให้ 13 บาท/ตร.ม.					=		

**รวมค่างานต้นทุน = 364.20 บาท / ตร.ม.**

## BACKUP งานสีดีเส้น THERMOPLASTIC PAINT

1. งานสี THERMOPLASTIC ระดับ 1 ( สีเหลืองและสีขาว ) ; ใช้วัสดุ	6.0	กก. / ตร.ม.			
ค่าสี THERMOPLASTIC ระดับ 1 ( สีเหลือง - ขาว ) ใช้วัสดุ	6.0	กก. / ตร.ม.			
- ค่าวัสดุ	48,000.00	บาท / ตัน	=	48.00	บาท / กก.
- ค่าขน - ถ่าย	100.00	บาท / ตัน	=	0.10	บาท / กก.
			<b>รวม</b>	<b>=</b>	<b>48.10</b> บาท / กก.
- ค่างานต้นทุนสี THERMOPLASTIC ระดับ 1 ( สีเหลือง - สีขาว )	= 6.0 x 48.10		=	288.60	บาท / กก.
			<b>คิดให้</b>	<b>=</b>	<b>288.00</b> บาท / กก.
2. ค่าลูกแก้ว ; ใช้วัสดุ	0.40	กก. / ตร.ม.			
- ค่าวัสดุ	68.00	บาท / กก.	=	68.00	บาท / กก.
- ค่าขน - ถ่าย	100.00	บาท / ตัน	=	0.10	บาท / กก.
			<b>รวม</b>	<b>=</b>	<b>68.10</b> บาท / กก.
- ค่างานต้นทุนลูกแก้ว	= 0.40 x 68.10		=	27.24	บาท / กก.
			<b>คิดให้</b>	<b>=</b>	<b>27.20</b> บาท / กก.
3. ค่า PRIMER ( กาวรองพื้น ) ; ใช้วัสดุ	0.20	กก. / ตร.ม.			
- ค่าวัสดุ PRIMER ( กาวรองพื้น )			=	126.00	บาท / กก.
- ค่าขน - ถ่าย	100.00	บาท / ตัน	=	0.10	บาท / กก.
			<b>รวม</b>	<b>=</b>	<b>126.10</b> บาท / กก.
- ค่างานต้นทุน PRIMER ( กาวรองพื้น )	= (((126.10+0.10)+10) x 0.20)		=	27.22	บาท / กก.
			<b>คิดให้</b>	<b>=</b>	<b>27.00</b> บาท / กก.

## ราคาขายปลีกภูมิภาค

ค้นหาราคาน้ำมัน

นครราชสีมา ▼ Q ค้นหา

### ราคาขายปลีกภูมิภาค 30 พ.ย. 2564

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็น บาท/กก.)

\* ราคาน้ำมันรวมภาษีบางท้องที่ (ถ้ามี)

อำเภอ	Diesel	Diesel B7	Diesel	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol 95	Gasohol 91	E20	E85	NGV
เมืองนครราชสีมา	34.13	28.51	28.36	28.26	38.13	30.72	30.45	29.21	23.56	15.59
ครบุรี	34.24	28.62	28.47	28.37	38.24	30.83	30.56	29.32	23.67	15.59
เสิงสาง	34.27	28.65	28.50	28.40	38.27	30.86	30.59	29.35	23.70	15.59
คง	34.26	28.64	28.49	28.39	38.26	30.85	30.58	29.34	23.69	15.59
บ้านเหลื่อม	34.30	28.68	28.53	28.43	38.30	30.89	30.62	29.38	23.73	15.59
จักราช	34.17	28.55	28.40	28.30	38.17	30.76	30.49	29.25	23.60	15.59
โชคชัย	34.16	28.54	28.39	28.29	38.16	30.75	30.48	29.24	23.59	15.59
ด่านขุนทด	34.15	28.53	28.38	28.28	38.15	30.74	30.47	29.23	23.58	15.59
โนนไทย	34.17	28.55	28.40	28.30	38.17	30.76	30.49	29.25	23.60	15.59
โนนสูง	34.17	28.55	28.40	28.30	38.17	30.76	30.49	29.25	23.60	15.59
ขามสะแกแสง	34.18	28.56	28.41	28.31	38.18	30.77	30.50	29.26	23.61	15.59
บัวใหญ่	34.25	28.63	28.48	28.38	38.25	30.84	30.57	29.33	23.68	15.59
ประทาย	34.28	28.66	28.51	28.41	38.28	30.87	30.60	29.36	23.71	15.59
ปักธงชัย	34.18	28.56	28.41	28.31	38.18	30.77	30.50	29.26	23.61	15.59
พิมาย	34.17	28.55	28.40	28.30	38.17	30.76	30.49	29.25	23.60	15.59
ห้วยแถลง	34.24	28.62	28.47	28.37	38.24	30.83	30.56	29.32	23.67	15.59
ชุมพวง	34.27	28.65	28.50	28.40	38.27	30.86	30.59	29.35	23.70	15.59
สูงเนิน	34.13	28.51	28.36	28.26	38.13	30.72	30.45	29.21	23.56	15.59
ขามทะเลสอ	34.14	28.52	28.37	28.27	38.14	30.73	30.46	29.22	23.57	15.59
สีคิ้ว	34.13	28.51	28.36	28.26	38.13	30.72	30.45	29.21	23.56	15.59
ปากช่อง	34.08	28.46	28.31	28.21	38.08	30.67	30.40	29.16	23.51	15.59
หนองบุญมาก	34.26	28.64	28.49	28.39	38.26	30.85	30.58	29.34	23.69	15.59
แก่งสนามนาง	34.28	28.66	28.51	28.41	38.28	30.87	30.60	29.36	23.71	15.59
โนนแดง	34.18	28.56	28.41	28.31	38.18	30.77	30.50	29.26	23.61	15.59
วังน้ำเขียว	34.16	28.54	28.39	28.29	38.16	30.75	30.48	29.24	23.59	15.59
เฉลิมพระเกียรติ	34.17	28.55	28.40	28.30	38.17	30.76	30.49	29.25	23.60	15.59
เทพารักษ์	34.15	28.53	28.38	28.28	38.15	30.74	30.47	29.23	23.58	15.59
บัวลาย	34.25	28.63	28.48	28.38	38.25	30.84	30.57	29.33	23.68	15.59
พระทองคำ	34.17	28.55	28.40	28.30	38.17	30.76	30.49	29.25	23.60	15.59
เมืองยาง	34.27	28.65	28.50	28.40	38.27	30.86	30.59	29.35	23.70	15.59
ลำทะเมนชัย	34.27	28.65	28.50	28.40	38.27	30.86	30.59	29.35	23.70	15.59
สีดา	34.25	28.63	28.48	28.38	38.25	30.84	30.57	29.33	23.68	15.59