



คำสั่ง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

ที่ สทล.๑๐ ขท.นครราชสีมาที่ ๒.๒.๑/ ๒๙๗ /๒๕๖๙

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานจ้างเหมางานจราจรสงเคราะห์
และสิ่งอำนวยความสะดวก โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ มีความประสงค์จะจ้างเหมางานจราจรสงเคราะห์
และสิ่งอำนวยความสะดวก รหัสงาน ๒๑๔๒๓ งานบำรุงรักษาสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ ทางหลวงพิเศษ
ระหว่างเมืองหมายเลข ๖ ตอนควบคุม ๐๓๐๐ ตอน พญาเย็น - นครราชสีมา ระหว่าง กม.๑๐๘+๗๐๐ -
กม.๑๔๓+๗๐๐ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑,๕๘๗.๐๐ อัน) และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบ
กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้
เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานจ้างเหมางานจราจรสงเคราะห์และสิ่งอำนวยความสะดวก
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|------------------------------|----------------|
| ๑. นายเอกลักษณ์ แสนหอม | ประธานกรรมการฯ |
| รอ.ขท.(ว) นครราชสีมาที่ ๒ | |
| ๒. นายวงศ์วิศ ตันวัชรปานิ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | |
| ๓. นายอรรถพล พระโคตร | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | |
| ๔. นางสาวอภิญญา เข้มบริบูรณ์ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |
| ๕. นายปองปรี รุ่งรังษี | กรรมการ |
| พนักงานโยธา | |
| อำนาจและหน้าที่ | |
| กำหนดราคากลาง | |

สั่ง ณ วันที่ ๒๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายสิทธิพร แพร่งสุวรรณ)

รอ.ขท.(ป) นครราชสีมาที่ ๒ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ กรมทางหลวง โทร ๐ ๔๔๒๔ ๒๐๔๗ ต่อ ๑๙
ที่ สทล.๑๐ ขท.นครราชสีมาที่ ๒.๒.๑ / ๒๙๓ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๙
เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒ ผ่าน หน.เจ้าหน้าที่ รอ.ขท.(บ) นครราชสีมาที่ ๒

ตามที่ คำสั่ง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็น คณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างเหมางานจราจรสงเคราะห์ และสิ่งอำนวยความสะดวก รหัดงาน ๒๑๔๒๓ งานบำรุงรักษาสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๖ ตอนควบคุม ๐๓๐๐ ตอน พญาเย็น - นครราชสีมา ระหว่าง กม.๑๐๘+๗๐๐ - กม.๑๔๓+๗๐๐ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑,๕๘๗.๐๐ อัน) วงเงินราคากลาง ๒๘๖,๑๔๐.๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่ออนุมัติในระบบต่อไป

๒๒

(นายเอกลักษณ์ แสนหุม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวงศ์วริศ ตันวัชรปาณี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถพล พระโคตร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอภิญญา เข็มบริบูรณ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปองปรี รุ่งรังษี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายสิทธิพร แพร่งสุวรรณ)

รอ.ขท.(ป) นครราชสีมาที่ ๒ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ที่มีใช้งานก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ	งานจราจรสงเคราะห์ และสิ่งอำนวยความสะดวก			
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2			
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	286,140.00 บาท			
3 ลักษณะงานโดยสังเขป	รหัสงาน 21423 งานบำรุงรักษาส่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6 ตอนควบคุม 0300 ตอน พญาเย็น - นครราชสีมา ระหว่าง กม.108+700 - กม.143+700 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,587.00 อัน)			
4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	27 กรกฎาคม 2569	เป็นเงิน	286,140.00	บาท
5 บัญชีประมาณการราคากลาง	ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานจ้างเหมางานจราจรสงเคราะห์ และสิ่งอำนวยความสะดวกตามแนบจำนวน 1 แผ่น			
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง				
1 นายเอกลักษณ์ แสนหม	ประธานกรรมการฯ			
ร.อ.ขท.(ว) นครราชสีมาที่ 2				
2 นายวงศ์วิศ ตันวัชรปานิ	กรรมการฯ			
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ				
3 นายอรรถพล พระโคตร	กรรมการฯ			
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ				
4 นางสาวอภิญา เข็มบริบูรณ์	กรรมการฯ			
นายช่างโยธาชำนาญงาน				
5 นายปองปรี รุ่งรังษี	กรรมการฯ			
พนักงานโยธา				

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง

การคำนวณค่า Factor F

ชื่อโครงการ งานจราจรสงเคราะห์ และสิ่งอำนวยความสะดวก
ทางหลวงหมายเลข ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6
ตอน ตอนควบคุม 0300 ตอน พญาเย็น - นครราชสีมา
กม.ดำเนินการ ระหว่าง กม.108+700 - กม.143+700 (เป็นแห่งๆ)
ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,587.00 อัน)

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2

เงินล่วงหน้าจ่าย 15%
เงินประกันผลงานหัก 10%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

กรณีแหล่งเงิน : งบประมาณ 100 %

1. ค่างานต้นทุน

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 286,140.00 บาท
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม - บาท
ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ - บาท

2. Factor F

Factor F (งานก่อสร้างทาง) 1.3602
Factor F (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม) -
Factor F (ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ) 1.0000

ค่างาน(ทุน)	Factor F
5,000,000.00	1.3602
10,000,000.00	1.3091
ค่างาน(ทุน)	Factor F
-	-
-	-

พื้นที่ฝน : ฝนปกติ

3. Factor Fn

Factor Fn 1.3602 (งานก่อสร้างทาง)
Factor Fn - (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

งานจราจรสงเคราะห์ และสิ่งอำนวยความสะดวก

รหัสงาน 21423 งานบำรุงรักษาส่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ

ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6 ตอนควบคุม 0300 ตอน พญาเย็น - นครราชสีมา

ระหว่าง กม.108+700 - กม.143+700 (เป็นแห่งๆ)

งบประมาณตามราคากลางจ้างเหมา 286,140.00 บาท

เรียน ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ 2

ผ่าน หน.เจ้าหน้าที่ รอ.ขท.(บ) นครราชสีมาที่ 2

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคา ดังนี้

- | | | | | | | | | |
|---|--|--------|--------------|-------------|--------|-----|----------|----------------|
| 1 | REFLECTING TARGET FOR CONCRETE BARRIER SIZE 0.10 X 0.15 M. | ปริมาณ | 900.000 EACH | ราคาหน่วยละ | 150.00 | บาท | เป็นเงิน | 135,000.00 บาท |
| 2 | REFLECTING TARGET FOR CONCRETE BARRIER SIZE 0.15 X 0.15 M. | ปริมาณ | 687.000 EACH | ราคาหน่วยละ | 220.00 | บาท | เป็นเงิน | 151,140.00 บาท |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 286,140.00 บาท

(สอนแสนแปดหมื่นพันหนึ่งร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

ลงนาม  ประธานกรรมการฯ
(นายเอกลักษณ์ แสนหุม) รอ.ขท.(ว) นครราชสีมาที่ 2

ลงนาม  กรรมการฯ
(นายวงศศิริค ตันวัชรปณ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม  กรรมการฯ
(นายอรรถพล พระโคตร) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม  กรรมการฯ
(นางสาวอภิญา เข็มบริบูรณ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม  กรรมการฯ
(นายปองปรี รุ่งรังษี) พนักงานโยธา

☐ ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ 2 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ ตามข้อ 1 - 2

รวมเป็นเงิน 286,140.00 บาท

ลงนาม  (นายสิทธิพร แพร่งสุวรรณ)

รอ.ขท.(ป) นครราชสีมาที่ 2 รักษาการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2

ราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ งานบำรุงรักษาสีสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ

ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6 ตอนควบคุม 0300 ตอน พญาเย็น - นครราชสีมา ระหว่างกม.108+700 - กม.143+700 (เป็นแห่งๆ)
ปริมาณ 1 แห่ง (1,587.00 อัน)

ระยะทาง 35 กม.

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

286,140.00 บาท

3. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา ตามเอกสาร " ก "

4. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

สรุปคำนวณ

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณงาน		ราคา / หน่วย (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
		ปริมาณ	หน่วย		
1	REFLECTING TARGET FOR CONCRETE BARRIER SIZE 0.10 X 0.15 M.	900.00	EACH	150.00	135,000.00
2	REFLECTING TARGET FOR CONCRETE BARRIER SIZE 0.15 X 0.15 M.	687.00	EACH	220.00	151,140.00
ราคารวม เป็นเงินทั้งสิ้น สองแสนแปดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสี่สิบบาทถ้วน					286,140.00
ตรวจราคาประมาณการเมื่อ 27 กรกฎาคม 2569					
ปรับยอด					0.00
งบประมาณตามราคากลางจ้างเหมา					286,140.00

รายละเอียดราคาวัสดุ

น้จ้งเหมาะำการ งานบำรุงรักษาสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ

ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6 ตอนความยาว 6 ตอนความยาว 0300 ตอน พญาเย็น - นครราชสีมา ระหว่างกม.108+700 - กม.143+700 (เป็นแห่งๆ)

ปริมาณ 1 แห่ง (1,587.00 อัน)

ระยะทาง 35 กม.

ลักษณะงาน	ราคารวมที่มีตัวเลข 36.00 - 36.99 บาท/ลิตร ณ. วันที่ 27 กรกฎาคม 2569 อ.เมือง จ.นครราชสีมา		ราคา / หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
	ปริมาณ	หน่วย						
REFLECTING TARGET FOR CONCRETE BARRIER SIZE 0.10 X 0.15 M.	900.00	EACH	150.00	135,000.00	1.3602	204.03	150.00	135,000.00
REFLECTING TARGET FOR CONCRETE BARRIER SIZE 0.15 X 0.15 M.	687.00	EACH	220.00	151,140.00	1.3602	299.24	220.00	151,140.00
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง			286,140.00	Factor F งานทาง = 1.3602			286,140.00
งบประมาณตามราคากลางจังหวัดมหา								
	286,140.00							