



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒ โทร.(๐๔๕) ๘๑๐๒๙๓ FAX.(๐๔๕) ๘๑๐๒๙๔

ที่ -

เรื่อง ราคาประเมินหรือราคากลาง

วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๖

เรียน ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๒

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคาจ้างเหมาปรับปรุงทางเท้า ของแขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒ เพื่อจัดทำขึ้นบันไดทางขึ้นในสายทางหมวดทางหลวงศรีรัตนะ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑ ตอน ศรีสะเกษ - ภูเงิน ระหว่าง กม.๑๙+๕๐๐ - กม.๒๑+๓๐๐ (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) ตามบันทึกราชการวันที่ ๑๙๘๘ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ พร้อมรายละเอียดแนบดังนี้

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	กำหนดราคากลาง	
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน
๑	- ค่าแรง งานดินถม	๑๙.๐๐	ลบ.ม.	๑๑๒.๐๐	๒,๑๒๘.๐๐
๒	- ค่าแรง ผนังก่อซีเมนต์บล็อกขนาด ๗ X ๑๙ X ๓๙ ซม.	๑๓๕.๐๐	ตร.ม.	๘๕.๐๐	๑๑,๓๕๐.๐๐
๓	- ค่าแรง ปูนฉาบผิวเรียบ (หนา ๑.๕ ซม. เพื่อวัสดุเสียหายแล้ว)	๑๓๕.๐๐	ตร.ม.	๙๕.๐๐	๑๒,๘๒๕.๐๐
๔	- ค่าแรง CONCRETE SLAB BLOCK ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ๘๒๖ - ๒๕๓๑ (รูปแบบลวดลายพิมพ์แขวงทางหลวงฯ เป็นผู้ดำเนินการจัดทำให้)	๑๓๕.๐๐	ตร.ม.	๓๘๓.๕๘	๕๑,๗๘๓.๓๐
				รวม	๗๘,๐๗๖.๓๐

เจ็ดหมื่นแปดพันเจ็ดสิบหกบาทสามสิบสตางค์

คณะกรรมการประเมินราคากลาง

คณะกรรมการฯ, รอ.ขท.(ป), (บ), ทพ.ขท.

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายรพี ตั้งทรงสุวรรณ)

ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๒

ลงชื่อ

(นายดาว อินสุวรรณ)

ประธานกรรมการฯ
รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๒ (ว)

ลงชื่อ

(นายอำนาจ สามารถ)

กรรมการฯ
ชผ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๒

ลงชื่อ

(นายณัฐวุฒิ วงษ์แหวน)

กรรมการฯ
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาปรับปรุงทางเท้า

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๘,๐๗๖.๓๐ .- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป จ้างเหมาเพื่อจัดทำชั้นบันไดทางขึ้นในสายทางหมวดทางหลวงศรีรัตนะ
ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑ ตอน ศรีสะเกษ - ภูเงิน ระหว่าง กม.๑๙+๔๐๐ - กม.๒๑+๓๐๐ (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

๔. ราคากลาง คำนวณ ณ. วันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๗๘,๐๗๖.๓๐ .- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ รายละเอียดราคาประมาณการ

๕.๒ รายละเอียด BREAK DOWN COST งานจ้างเหมาปรับปรุงทางเท้า

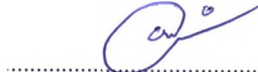
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายดาว อินสุวรรณ	รอ.ขท. ศรีสะเกษที่ ๒ (ว)	ประธานกรรมการฯ
๖.๒ นายอำนาจ สามารถ	ขผ.ขท. ศรีสะเกษที่ ๒	กรรมการฯ
๖.๓ นายณัฐวุฒิ วงษ์แหวน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการฯ

ประธานกรรมการ



กรรมการ ๑



กรรมการ ๒



ราคาประเมินเบื้องต้น
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
งานจ้างเหมาปรับปรุงทางเท้า รหัสงาน (21200 งานบำรุงรักษา ทางเท้า ทางเชื่อม เกาะแบ่งถนน และทางจักรยาน)
ทางหลวงหมายเลข 221 ตอนควบคุม 0101 ตอน ศรีสะเกษ - ภูเงิน
ระหว่าง กม.19+400 - กม.21+300 (LT.,RT.)

พื้นที่ฝนปกติ , ราคาน้ำมันดีเซลที่หน้าปั้ม ปตท. 34.50 บาท/ลิตร (ที่อำเภอ ณ จังหวัดที่ทำการก่อสร้าง)

CONCRETE SLAB BLOCK ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 826 - 2531 (รูปแบบลวดลายพิมพ์ แฉงทางหลวงฯ เป็นผู้ดำเนินการจัดหาให้)

รวม 7 CM. LEAN CONCRETE					
SAND BEDDING					
ค่าวัสดุทรายจากแหล่ง			=	210.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	59	กม.	=	195.74	บาท/ลบ.ม.
			รวม	=	405.74 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัวเมื่อบดทับ	=	405.74 x 1.40 x 90 %	=	511.23	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดทับ 70% embankment)			=	42.86	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนของ SAND BEDDING			=	554.09	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่ 4 ตร.ม.					
ชุดดิน ตกแต่งพื้นที่		4 ตร.ม. @	20.00	=	80 บาท
SLAB BLOCK 30 x 60 x 3.5 CM. (สี่และเกรตระบุภายหลัง)		- แผ่น @	92.00	=	- บาท
MORTAR		- ลบ.ม. @	1,707.00	=	- บาท
ค่าแรงปู (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว)		4 ตร.ม. @	198.00	=	792.00 บาท
1:3:6 หนา 7 cm.		0.28 ลบ.ม. @	2,128.00	=	595.84 บาท
SAND BEDDING หนา 3 cm.		0.12 ลบ.ม. @	554.09	=	66.49 บาท
ค่างานต้นทุน				=	1,534.33 บาท
(2) ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	=	1534.33 x 1/4	=	383.58	บาท/ตร.ม.

ตารางแสดงวิธีการคำนวณหาค่าวัสดุรวมต่อหน่วยของงานก่อสร้างประเภทต่างๆ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานดินถม	1	ลบ.ม.			
	- ค่าแรง	1	ลบ.ม.	112	112	
	รวมงานดินถม	1	ลบ.ม.		112.00	
2	ผนังก่อซีเมนต์บล็อกขนาด 7 x 19 x39 ซม.					
	- ซีเมนต์บล็อก (12.5 แผ่น + 4%)	13.00	ก้อน	-	-	
	- ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement)	6.75	กก.	-	-	
	- ปูนขาว	3.87	กก.	-	-	
	- ทรายหยาบ	0.03	ลบ.ม.	-	-	
	- น้ำผสมคอนกรีต	5.00	ลิตร	-	-	
	- ค่าแรง	1	ตร.ม.	84	84	
	รวมผนังก่อซีเมนต์บล็อกหนา 9 มม.	1	ตร.ม.		84.00	
3	ปูนฉาบผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม. เพื่อวัสดุเสียหายแล้ว)					
	- ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement)	12.05	กก.	-	-	
	- ปูนขาว	7.70	กก.	-	-	
	- ทรายหยาบ	0.04	ลบ.ม.	-	-	
	- น้ำผสมคอนกรีต	3.00	ลิตร	-	-	
	- ค่าแรง	1	ตร.ม.	95	95	
	รวมปูนฉาบผิวเรียบ	1	ตร.ม.		95.00	

- สำเนา -

คำสั่ง แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒
ที่ คค๐๖๐๕๓/๖๐ /๒๕๖๖
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการค่านวณราคากลาง

เพื่อให้การจัดจ้างปฏิบัติตามคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ แจ้งตามหนังสือสำนัก
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร.๐๕๐๖/๖๕๗๙ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่องหลักเกณฑ์การกำหนดราคางาน
ก่อสร้าง และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคา
กลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนด
จ้างเหมาปรับปรุงทางเท้า เพื่อจัดทำชั้นบันไดทางขึ้น ในสายทางหมวดทางหลวงศรีรัตนะ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑
ตอน ศรีสะเกษ - ภูเงิน ระหว่าง กม.๑๙+๔๐๐ - กม.๒๑+๓๐๐ (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) ตามบันทึกการรับที่
๑๙๘๘ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|---|-------------------|
| ๑. รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒ (วิศวกรกรม) | ประธานคณะกรรมการฯ |
| ๒. หัวหน้างานวางแผน | คณะกรรมการฯ |
| ๓. นายณัฐวุฒิ วงษ์แหวน (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ) | คณะกรรมการฯ |

อำนาจหน้าที่

๔. ให้ค่านวณราคากลางก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การค่านวณราคากลางงานก่อสร้าง
๕. นำเสนอราคากลางก่อนวันประกาศตกลงราคา
๖. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคาบางส่วน
ราชการเห็นสมควรจ้างตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ จัดทำคำชี้แจงส่งให้
สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินโดยเร็ว

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไปและคำสั่งใดที่ขัดหรือแย้งกับคำสั่งนี้ให้ใช้คำสั่งนี้แทน

สั่ง ณ วันที่ ๒๓ เดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๖

(นายรพี ตั้งทรงสุวรรณ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒