



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ที่ นศ ๗๘๗๐๓/๑๖๕

วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) สายทุ่งกระจัด หมู่ที่ ๗ - ถนนดำสายทานพอท้ายสำเภา หมู่ที่ ๑๐


เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว ได้ตั้งข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่ง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) สายทุ่งกระจัด หมู่ที่ ๗ - ถนนดำสายทานพอท้ายสำเภา หมู่ที่ ๑๐ ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๘๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๔๙๙,๒๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน) นั้น


องค์การบริหารส่วนตำบลนาแวได้มีหนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว ที่ ๔๙/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๙ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) สายทุ่งกระจัด หมู่ที่ ๗ - ถนนดำสายทานพอท้ายสำเภา หมู่ที่ ๑๐ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) สายทุ่งกระจัด หมู่ที่ ๗ - ถนนดำสายทานพอท้ายสำเภา หมู่ที่ ๑๐ วงเงินราคากลางงบประมาณราคากลางทั้งหมด ๑ โครงการ เป็นเงินงบประมาณราคากลาง ๕๓๕,๙๗๔.๒๑ บาท (ห้าแสนสามหมื่นห้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทยี่สิบเอ็ดสตางค์) ตามรายละเอียดแบบสรุปราคากลางที่แนบมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาเห็นชอบกับราคากลางเพื่อดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

(ลงชื่อ) 
(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) 
(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) 
(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)
เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

- เห็นควรพิจารณากำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว

ก.น.

(นายมนัส เจียมแดง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว
๒๒ เม.ย ๖๙

- 11/200/



(นายไชยชัย ชุ่ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

๒๔ เม.ย ๖๙.

แบบสรุปงบประมาณราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) สายทุ่งกระจัด หมู่ที่ 7 - ถนนดำสายทานพอท้ายสำเภา หมู่ที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7-10 ตำบลนาแว อำเภอดงหลวง จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 22 เดือน เมษายน พ.ศ. 2569

หน่วย/บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.)สายทุ่งกระจัดหมู่ที่ 7 - ถนนดำสายทานพอ	535,974.21	
	ท้ายสำเภา หมู่ที่ 10		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	535,974.21	
	ราคากลาง ('535,974.21 - บาท) ตัวอักษร... (ห้าแสนสามหมื่นห้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) สายทุ่งกระจัด หมู่ที่ 7 - ถนนตำบลสาขานพท้ายสำเภา หมู่ที่ 10 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 170 เมตร ความหนา 0.15 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือพื้นที่ผิวจราจรโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 680 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสนาแวง

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 42.00 - 42.99 บาท หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	งานเกรดกลี้นพื้นชั้นทางเดิม	ตร.ม.	680	1.94	1,319.20	1.4054	2.73	1,854.00
2	งานเสริมพื้นทางเดิมหินผุและถมคูด้านข้าง	ลบ.ม.	70	382.99	26,809.30	1.4054	538.25	37,677.79
3	งานคอนกรีตสำเร็จรูป 240 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	102	2,862.21	291,945.42	1.4054	4,022.55	410,300.09
4	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	34	363.98	12,375.32	1.4054	511.54	17,392.27
5	ตะแกรงลวดเหล็กกล้า (WIRE MESH) 4 มม. @0.20 ม.	ตร.ม.	680	42.45	28,866.00	1.4054	59.66	40,568.28
6	เหล็กเสริม DOWEL BAR RB15 มม.	เส้น	6	399.71	2,398.26	1.4054	561.75	3,370.51
7	เหล็กเสริม DOWEL BAR RB19 มม.	เส้น	1	523.47	523.47	1.4054	735.68	735.68
8	ท่อพีวีซีแข็ง ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1 นิ้ว ยาว 4.00 เมตร	ท่อน	1	62.62	62.62	1.4054	88.01	88.01
9	ฝาครอบท่อพีวีซีแข็ง ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1 นิ้ว	อัน	24	16.00	384.00	1.4054	22.49	539.67
10	ยางมะตอยหยอดจอยท์ ขนาดถกล่อง 20 กิโลกรัม	ถกล่อง	4	245.00	980.00	1.4054	344.32	1,377.29
11	แผ่นโพน ขนาด 60x120 ซม. หนา 1 ซม.	แผ่น	3	45.00	135.00	1.4054	63.24	189.73
12	หินผุ + ทางชั้นลง	ลบ.ม.	15	382.99	5,744.85	1.4054	538.25	8,073.81
13	ประกอบติดตั้งแบบ	ม.	344	21.94	7,547.36	1.4054	30.83	10,607.06
14	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ชั่วคราว)	ป้าย	1	3,200.00	3,200.00			3,200.00
					382,290.80		รวม	535,974.21

สรุป เป็นเงินงบประมาณราคากลาง 535,974.21 บาท (ห้าแสนสามหมื่นห้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

รายการประมาณราคากลางต่อหน่วย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.)สายทุ่งกระจูด หมู่ที่ 7 - ถนนตำบลสายพานพochtยาสำเภา หมู่ที่ 10 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 170 เมตร ความหนา 0.15 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือพื้นที่ผิวจราจรโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 680 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสนาแวง

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 42.00 - 42.99 บาท หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1 งานเกลี่ยพื้นชั้นทางเดิม

- ขนาดเบา บาท./ตรม. 1.94 บาท

2 คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.

2.1คอนกรีตผสมเสร็จ บาท./ลบ.ม. 2,757.01 บาท
 2.2 ค่าขนส่ง 10 ล้อ 22 กิโลเมตร บาท./ลบ.ม. 92.03 บาท
 2.3 ค่าปูนผิวคอนกรีต บาท./ตร.ม. 13.17 บาท
 2.4 รวมค่างาน 2,862.21 บาท

3 งานทรายหยาบรองพื้น

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ 210.00 บาท
 - ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ) 10 กม. 54.98 บาท
 รวมค่าวัสดุที่หน้างาน 264.98 บาท
 - ค่าแรงงานปรับระดับทรายรองพื้น (ความหนา 5 ซม.) ค่างาน ลบ.ม. ละ 99.00 บาท
รวมค่างานต้นทุนงานทรายหยาบรองพื้น ค่างาน ลบ.ม. ละ **363.98** บาท

4 4 มม. #0.20ม. @0.20ม.

- ค่าวัสดุจากแหล่ง ค่างาน ตร.ม. ละ 35.00 บาท
 - ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ) ค่างาน ตร.ม. ละ 2.45 บาท
 รวมค่าวัสดุที่หน้างาน ค่างาน ตร.ม. ละ 37.45 บาท
 - ค่าแรงงาน ค่าแรงงาน ตร.ม. ละ 5.00 บาท
รวมค่างานต้นทุน WIRE MESH ค่างาน ตร.ม. ละ **42.45** บาท

1

หมายเหตุ

น้ำหนักตะแกรงเหล็ก (กก./ตรม.) = 0.987 กก./ตรม. = 0.001 ตัน./ตรม.
 ค่าขนส่งตะแกรงลวดเหล็กกล้า คัดจากการขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน
 ค่าขนส่ง - ลง คัดเทียวละ = 300 บาท
 ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง 56 ก.ม. = 165.36 บาท/ตัน
 ค่าขนส่ง = 165.36 x 13 + 300 = 2,449.68 บาท/เทียวค่าขนส่ง
 เฉลี่ยค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน = 2,449.68 x 0.001 = 2.45 บาท/ตรม.

5 งานเหล็กเสริม DOWEL BAR RB15 มม.

- ค่าวัสดุจากแหล่ง ค่างาน ตัน ละ 21,532.71 บาท
 - ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ) 56 กม. ค่างาน ตัน ละ 165.36 บาท
 รวมค่าวัสดุที่หน้างาน 21,698.07 บาท
 - ค่าแรงงาน ตัด ตัด และผูก ค่างาน ตัน ละ 3,600.00 บาท
รวมค่างานต้นทุนงานเหล็กเสริม ค่างาน ตัน ละ **25,298.07** บาท
 - ราคาเหล็ก RB 15 มม. 399.71 บาท/เส้น

6 งานเหล็กเสริม DOWEL BAR RB19 มม.

- ค่าวัสดุจากแหล่ง ค่างาน ตัน ละ 20,050.00 บาท
 - ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ) 56 กม. ค่างาน ตัน ละ 165.36 บาท
 รวมค่าวัสดุที่หน้างาน 20,215.36 บาท
 - ค่าแรงงาน ตัด ตัด และผูก ค่างาน ตัน ละ 3,100.00 บาท
รวมค่างานต้นทุนงานเหล็กเสริม ค่างาน ตัน ละ **23,315.36** บาท
 - ราคาเหล็ก RB 19 มม. 523.47 บาท/เส้น

