



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว

ที่ นศ ๗๘๗๐๓/๒๗๓

วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการบุกเบิกถนนสายสวนยางนายประกอบ หมู่ที่ ๗ - ถนนคอนกรีตสายทุ่งกระจูด, วัดศิลา หมู่ที่ ๗

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว ได้ประชุมสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๘ ได้มีมติอนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการบุกเบิกถนนสายสวนยางนายประกอบ หมู่ที่ ๗ - ถนนคอนกรีตสายทุ่งกระจูด, วัดศิลา หมู่ที่ ๗ ตำบลนาแ้ว อำเภอฉวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช ๔๙๙,๓๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน) นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้วได้มีหนังสือแต่งตั้งทางองค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้วได้มีหนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว คำสั่ง ๑๐๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๘ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับจ้างก่อสร้างโครงการบุกเบิกถนนสายสวนยางนายประกอบ หมู่ที่ ๗ - ถนนคอนกรีตสายทุ่งกระจูด, วัดศิลา หมู่ที่ ๗ ตำบลนาแ้ว อำเภอฉวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๘๕ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร ทั้งสองข้างตลอดสาย หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๔๐ ตารางเมตร ฝั่งท่อ คสล.มอก.ชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร ๘ ท่อน จำนวน ๑ จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการบุกเบิกถนนสายสวนยางนายประกอบ หมู่ที่ ๗ - ถนนคอนกรีตสายทุ่งกระจูด, วัดศิลา หมู่ที่ ๗ วงเงินราคากลางงบประมาณราคากลางทั้งหมด ๑ โครงการ เป็นเงินงบประมาณราคากลาง ๔๙๗,๘๔๐.๗๐- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสิบสตางค์) ตามรายละเอียดแบบสรุปราคากลางที่แนบมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาเห็นชอบกับราคากลางเพื่อดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

เจ้าพนักงานประจำชำนาญงาน

(นางเนตรนภา บุญญาธิการ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว

(นายศรชัย แซ่ม)

สภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว

๑๗ มิ.ย. ๖๘

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการบุกเบิกถนนสายสวนยางนายประกอบ หมู่ที่ 7 - ถนนคอนกรีตสายทุ่งกระจูด, วัดศิลา หมู่ที่ 7
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลนาแว อำเภอดงวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

หน่วย/บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการบุกเบิกถนนสายสวนยางนายประกอบ หมู่ที่ 7 - ถนนคอนกรีตสายทุ่ง กระจูด,วัดศิลา หมู่ที่ 7	497,840.70	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	497,840.70	
สรุป	ราคากลาง (497,840.70 บาท) ตัวอักษร... (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสิบสตางค์)		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการบุกเบิกถนนสายสวนยางนายประกอบ หมู่ที่ 7 - ถนนคอนกรีตสายทุ่งกระจุด, วัดศิลา หมู่ที่ 7 ขนาดผิวจราจรหินคลุกกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 185 เมตร ความหนา 0.15 เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุกข้างละ 0.50 ทั้งสองข้างตลอดสายหรือพื้นที่ผิวจราจรโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 740 ตารางเมตร มีงทอ คสล.มอก.ชั้น 3ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร 8 ท่อน จำนวน 1 จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์

โครงการ จำนวน 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 33.00 - 33.99 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	งานเคลียร์พื้นที่ชั้นทางเดิม	ตร.ม.	1,110	5.87	6,515.70	1.4054	8.25	9,157.16
2	งานวัสดุหินถมรองพื้นดินเดิม	ลบ.ม.	433	294.40	127,475.20	1.4054	413.75	179,153.65
3	งานวัสดุหินลูกรังวัสดุคัดเลือก "A"	ลบ.ม.	147	309.38	45,478.86	1.4054	434.80	63,915.99
4	งานวัสดุหินคลุก ผิวจราจรและไหล่ทาง	ลบ.ม.	195	754.78	147,182.10	1.4054	1,060.77	206,849.72
5	งานวางทอ คสล.มอกชั้น ขนาด Ø 0.80 ม.	ท่อน	8	3,323.36	26,586.88	1.4054	4,670.65	37,365.20
6	ปูนตราเสือ	กระสอบ	1	141.58	141.58	1.4054	198.98	198.98
7	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)	ป้าย	1	1,200				1,200.00
					353,380.32		รวม	497,840.70

สรุป เป็นเงินงบประมาณราคากลางจำนวน 497,840.70 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสิบสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานประชาสัมพันธ์

รายการประมาณราคางานบุกเบิกถนน

โครงการบุกเบิกถนนสายสวนยางนายประกอบ หมู่ที่ 7 - ถนนคอนกรีตสายทุ่งกระจัด, วัดศิลา หมู่ที่ 7 ขนาดผิวจราจรหินคลุกกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 185 เมตร ความหนา 0.15 เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุก ช้างละ 0.50 เมตร ทั้งสองข้างตลอดสายหรือพื้นที่ผิวจราจรโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 925 ตารางเมตร ฝั่งต่อ คลสมอก.ชั้น 3ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร 8 ท่อน จำนวน 1 จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 33.00 - 33.99 บาท หากค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1 งานเกลี่ยพื้นชั้นทางเดิม

- ขนาดหน้าก บาท./ตรม. 5.87 บาท

2 งานท่อลอดคกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม.

- ท่อลอดคกลม ค.ส.ล.

- ขนาด Ø 0.80 ม. ยาวท่อนละ 1 เมตร ค่าวัสดุท่อ ท่อนละ 1,743.00 บาท

2.1 ท่อลอดคกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม.

- ขุดดิน 37.20 ลบ.ม. @ 168 บาท = 781.20 บาท/ม.

- ค่าท่อ = 1,743.00 บาท/ม.

- ค่าขนส่งท่อ = 158.56 บาท/ม.

- ค่าแฉ่งพื้นที่รองรับ 5.60 ตร.ม. @ 278 บาท รับน้ำหนัก 500 กก./ตร = 194.60 บาท/ม.

- ค่าวางแฉ่งพื้น = 25.00 บ./ตร.ม.

- ค่าวาง เรียง ยาแนว และกลบกลับ = 421.00 บาท/ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 3,323.36 บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน

ค่าขนส่งท่อ ขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300 บาท

จำนวนท่อ ขนาด Ø 0.80 ม. / เทียว = 18 ท่อน

ค่าขนส่ง 75 กิโลเมตร = $196.48 \times 13 + 300 = 2,854.24$ บาท/เทียวค่าขนส่ง

เฉลี่ย = $2,854.24 / 18 = 158.56$ บาท/ท่อน

ค่าใช้จ่ายรวม = 158.56 บาท/ม.

3 งานวัสดุดินถมรองพื้นดินเดิม

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ 25.00 บาท

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุด-ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ 23.29 บาท

- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ) 20 กม. 97.12 บาท

รวมค่าวัสดุที่หน้างาน 145.41 บาท

- ค่าแรงงานปรับเกลี่ย ค่างาน ลบ.ม. ละ 99.00 บาท

- ค่าแรงงานบดทับ ค่างาน ลบ.ม. ละ 49.99 บาท

รวมค่างานต้นทุนงานวัสดุดินถม ค่างาน ลบ.ม. ละ 294.40 บาท

4 งานวัสดุดินลูกรัง วัสดุคัดเลือก "A"

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ 30.00 บาท

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุด-ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ 34.62 บาท

- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ) 20 กม. 97.12 บาท

รวมค่าวัสดุที่หน้างาน 161.74 บาท

- ค่าแรงงานปรับเกลี่ย ค่างาน ลบ.ม. ละ 99.00 บาท

- ค่าแรงงานบดทับ ค่างาน ลบ.ม. ละ 59.99 บาท

รวมค่างานต้นทุนงานวัสดุดินลูกรัง วัสดุคัดเลือก "A" ค่างาน ลบ.ม. ละ 309.38 บาท

6 งานหินคลุกวัสดุหินคลุก ผิวจราจรและไหล่ทาง

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ 250.00 บาท

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุด-ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ 34.62 บาท

- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ)	75	กม.	275.07	บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			559.69	บาท
- ค่าแรงงานปรับเกลี่ย		ค่างาน ลบ.ม. ละ	99.00	บาท
- ค่าแรงงานบดทับ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	96.09	บาท
รวมค่างานต้นทุนงานวัสดุหินผุผิวจราจรและไหล่ทาง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	754.78	บาท
7 <u>ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)</u>		ป้ายละ	1,200	บาท