



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ที่ นศ ๗๘๗๐๓/๕๕

วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเทวฤทธิ์ หมู่ที่ ๘ คลองแห้ง หมู่ที่ ๓

เรียน นายกอง้องการบริหารส่วนตำบลนาแว

ตามรายงานการประชุมสภา ประชุมสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๗ ได้มีมติอนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเทวฤทธิ์ หมู่ที่ ๘ - คลองแห้ง หมู่ที่ ๓ งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

ทางองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว ได้มีหนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว ที่ ๒๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับจ้างก่อสร้างโครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเทวฤทธิ์ หมู่ที่ ๘ - คลองแห้ง หมู่ที่ ๓ ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๘๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๒๐ ตารางเมตร ฝั่งท่อ คสล.มอก. ชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จุดละ ๘ ท่อน จำนวน ๒ จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณราคากลาง ๔๙๙,๑๒๓.๒๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบสามบาทยี่สิบสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเทวฤทธิ์ หมู่ที่ ๘ - คลองแห้ง หมู่ที่ ๓ ตามรายละเอียดแบบสรุปราคากลางที่แนบมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบกับราคากลางเพื่อดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

(นางณัฐกฤตา ดาสา)

ผู้อำนวยการกองคลัง ศึกษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

๓๑/๑๖๘

(นางณัฐกฤตา ดาสา)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

๓๑/๑๖๘

(นายศรชัย แซ่ม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

31/๑๑/๖8

แบบสรุปราคากลางงานบุกเบิกถนน

แบบ ปร.6 แผ่นที่1/1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเทวฤทธิ์ หมู่ที่ 8- คลองแห้ง หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8-3 ตำบลนาแว อำเภอดงหลวง จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

หน่วย/บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเทวฤทธิ์ หมู่ที่ 8- คลองแห้ง หมู่ที่ 3	499,123.20	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	499,123.20	
สรุป	ราคากลาง (499,123.20 บาท) ตัวอักษร... (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบสามสตางค์)		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแควอท์ หมู่ที่ 8- คลองแห้ง หมู่ที่ 3 ขนาดผิวจราจรหินคลุกกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 180 เมตร ความหนา 0.15 เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร ทั้งหรือพื้นที่ผิวจราจรโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 720 ตารางเมตร ฝั่งท่อ คลส.มอก.ชั้น 3ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จุดละ 8 ท่อน จำนวน 2 จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 33.00 - 33.99 บาท หากค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	งานเคลียร์พื้นที่ชั้นทางเดิม	ตร.ม.	1,080	5.87	6,339.60	1.4054		
2	งานวัสดุดินถมรองพื้นดินเดิม	ลบ.ม.	356	294.40	104,806.40	1.4054	8.25	8,909.67
3	งานวัสดุหินลูกรังวัสดุคัดเลือก "A"	ลบ.ม.	135	309.38	41,766.30	1.4054	413.75	147,294.91
4	งานวัสดุหินคลุก ผิวจราจรและไหล่ทาง	ลบ.ม.	189	754.78	142,653.42	1.4054	434.80	58,698.36
5	งานวางท่อ คลส.มอก.ชั้น ขนาด Ø 0.80 ม.	ท่อน	16	3,452.50	55,240.00	1.4054	1,060.77	200,485.12
6	ปูนตราเสือ	กระสอบ	2	149.53	299.06	1.4054	4,852.14	77,634.30
7	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)	ป้าย	1	1,200	1,200		210.15	420.30
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)	ป้าย	1	4480.54	4480.54			1,200.00
					352,304.78			4480.54
						รวม		499,123.20

สรุป เป็นเงินงบประมาณราคากลางจำนวน

499,123.20 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบสามสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

รายการประมาณราคากลางงานบุกเบิกถนน

โครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเพิ่มเติมเทวฤทธิ์ หมู่ที่ 8- คลองแห้ง หมู่ที่ 3 ขนาดผิวจราจรหินคลุกกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 180 เมตร ความหนา 0.15 เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร ที่หรือพื้นที่ผิวจราจรโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 720 ตารางเมตร ฝั่งทอ คสล.มอก.ชั้น 3ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จุดละ 8 ท่อน จำนวน 2 จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 33.00 - 33.99 บาท หากค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1	<u>งานเกลี่ยพื้นชั้นทางเดิม</u>			
	- ขนาดหน้าก	บาท./ตรม.	5.87	บาท
2	<u>งานท่อลอดคกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม.</u>			
	- ท่อลอดคกลม ค.ส.ล.			
	- ขนาด Ø 0.80 ม. ยาวท่อนละ 1 เมตร	ค่าวัสดุท่อ ท่อนละ	1,872.14	บาท
2.1	<u>ท่อลอดคกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม.</u>			
	- ขุดดิน 37.20 ลบ.ม. @ 168 บาท	=	781.20	บาท/ม.
	- ค่าท่อ	=	1,872.14	บาท/ม.
	- ค่าขนส่งท่อ	=	158.56	บาท/ม.
	- ค่าแม่พิมพ์ห้องเรียบ 5.60 ตร.ม. @ 278 บาท รับน้ำหนัก 500 กก./ตร	=	194.60	บาท/ม.
	- ค่าวางแผ่นพื้น	=	25.00	บ./ตร.ม.
	- ค่าวาง เรียง ยานแวน และกลบกลับ	=	421.00	บาท/ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม	=	3,452.50	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 x 13 + 300 = 2,854.24 บาท/เทียวค่าขนส่ง

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

ค่าใช้จ่ายรวม = 158.56 บาท/ม.

3	<u>งานวัสดุดินถมรองพื้นดินเดิม</u>	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	<u>งานวัสดุดินลูกรัง วัสดุคัดเลือก "A"</u>	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	48.64	บาท

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

6	<u>งานหินคลุกวัสดุหินคลุก ผิวจราจรและไหล่ทาง</u>	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

หรือพื้นที่ผิวจางโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 720 ตารางเมตร ผึงหอ คสล.มอก.ชั้น 3ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จุดละ 8 ท่อน จำนวน 2 จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		559.69	บาท
- ค่าแรงงานปรับเกลี่ย	ค่างาน ลบ.ม. ละ	99.00	บาท
- ค่าแรงงานบดทับ	ค่างาน ลบ.ม. ละ	96.09	บาท
รวมค่างานต้นทุนงานวัสดุหินคลุกผิวจราจรและไหล่ทาง	ค่างาน ลบ.ม. ละ	754.78	บาท
7 <u>ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)</u>	ป้ายละ	1,200	บาท
8 <u>ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)</u>			
- เหล็ก LG 1x1 x1.5 นิ้ว	จำนวน 10.8 ม. x 28.33	305.96	บาท
- เสาคเหล็กกลมดำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 นิ้ว	จำนวน 3.6 ม. x 136.66	491.97	บาท
- เหล็กแผ่น ขนาด 1.20 x 2.40 x 1.5 มม	แผ่นละ	1,150.00	บาท
- คอนกรีตสำเร็จรูปจำนวน 0.108 ลบ.ม. x 2,616.82 บ.	ค่างาน	282.61	บาท
- ค่าสีทาป้าย	ป้ายละ	250.00	บาท
- ค่าตัวสติ๊กเกอร์ตัวอักษร	ป้ายละ	1,200	บาท
- ค่าแรงงานเชื่อมโครงเหล็กทาสีและติดตั้ง	ป้ายละ	800.00	บาท
รวมค่างานต้นทุนงานป้าย	ป้ายละ	4,480.54	บาท