



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ที่ นศ ๗๘๗๐๓/ วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเสียดำมพร้าว หมู่ที่ ๑๒ - ถนนคอนกรีตเสริมบ้านไสใหญ่ หมู่ที่ ๑๒

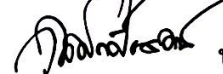




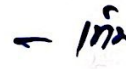
เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว ได้ประชุมสมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ได้มีมติอนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างงบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเสียดำมพร้าว หมู่ที่ ๑๒ - ถนนคอนกรีตเสริมบ้านไสใหญ่ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลนาแว อำเภอฉวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุก ข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตารางเมตร ฝั่งท่อ คสล.มอก.ชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร ๗ ท่อน จำนวน ๒ จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๔๕๑,๖๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) นั้น

ทางองค์การบริหารส่วนตำบลนาแวได้มีหนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว ที่ ๒๖๙/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเสียดำมพร้าว หมู่ที่ ๑๒ - ถนนคอนกรีตเสริมบ้านไสใหญ่ หมู่ที่ ๑๒ ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุก ข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตารางเมตร ฝั่งท่อ คสล.มอก.ชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร ๗ ท่อน จำนวน ๒ จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย วงเงินราคากลางงบประมาณราคากลางทั้งหมด ๑ โครงการเป็นเงินงบประมาณราคากลาง ๔๕๘,๐๔๗.๙๗ บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันสี่สิบบเจ็ดบาทเก้าสิบบเจ็ดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง โครงการบุกเบิกถนนสายถนนคอนกรีตเสริมเสียดำมพร้าว หมู่ที่ ๑๒ - ถนนคอนกรีตเสริมบ้านไสใหญ่ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลนาแว อำเภอฉวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช ตามรายละเอียดแบบสรุปราคากลางที่แนบมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาเห็นชอบกับราคากลางเพื่อดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ
	(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)	
	ผู้อำนวยการกองช่าง	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)	
	นายช่างโยธาชำนาญงาน	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)	
	เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน	
		
	(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)	
	ผู้อำนวยการกองช่าง	
		
	(ประพันธ์ เพ็งเจริญ)	
	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว	
		
	(นายครชัย แซ่ม)	
	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว	

นางสุภัทรา สุขห้วง
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการบุกเบิกถนนคอนกรีตเสริมเสียด้ามพม่า หมู่ที่ 12 -ถนนคอนกรีตเสริมบ้านไสใหญ่ หมู่ที่ 12

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 ตำบลนาแว อำเภอดงหลวง จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 13 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

หน่วย/บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการบุกเบิกถนนคอนกรีตเสริมเสียด้ามพม่า หมู่ที่ 12 -ถนนคอนกรีตเสริมบ้าน	458,047.97	
	ไสใหญ่ หมู่ที่ 12		
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	458,047.97	
สรุป	ราคากลาง (458,047.97 บาท) ตัวอักษร... (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันสี่สิบบาทเก้าสิบบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์)		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประจำชำนาญงาน

รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้างถนนบุกเบิก

โครงการบุกเบิกถนนคอนกรีตเสริมเสาค้ำพรา หมู่ที่ 12 -ถนนคอนกรีตเสริมเสาค้ำพรา หมู่ที่ 12 ขนาดผิวจราจรหินคลุกกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 200 เมตร ความหนา 0.15 เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร ทั้งสองข้างตลอดสาย หรือพื้นที่ผิวจราจรโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร มีงทอ คสล.มอก.ชั้น 3ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร 7 ท่อน จำนวน 2 จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 32.00 - 32.99 บาท หากค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	งานเคลียร์รังพื้นชั้นทางเดิม	ตร.ม.	1,200	5.82	6,984.00	1.4019	8.16	9,790.87
2	งานวัสดุหินถมขยายคันทางเดิม	ลบ.ม.	225	247.08	55,593.00	1.4019	346.38	77,935.83
3	งานวัสดุหินถมรองพื้นดินเดิม	ลบ.ม.	356	247.08	87,960.48	1.4019	346.38	123,311.80
4	งานวัสดุหินลูกรังวัสดุคัดเลือก "A"	ลบ.ม.	165	257.08	42,418.20	1.4019	360.40	59,466.07
5	งานวัสดุหินคลุก ผิวจราจรและไหล่ทาง	ลบ.ม.	155	693.26	107,455.30	1.4019	971.88	150,641.59
6	งานวางทอ คสล.มอก.ชั้น ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน	14	1,571.62	22,002.68	1.4019	2,203.25	30,845.56
7	ปูนตราเสือ	กระสอบ	2	141.58	283.16	1.4019	198.48	396.96
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)	ป้าย	1	1,200				1,200.00
9	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)	ป้าย	1	4,459				4,459.29
					322,696.82		รวม	458,047.97

สรุป เป็นเงินงบประมาณราคากลางจำนวน 458,047.97 บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันสี่สิบเจ็ดบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานประชาสัมพันธ์

รายการประมาณราคากลางงานบุกเบิกถนน

โครงการบุกเบิกถนนคอนกรีตเสริมทราย หมู่ที่ 12 -ถนนคอนกรีตเสริมบ่บไลใหญ่ หมู่ที่ 12 ขนาดผิวจราจรหินคลุกกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 200 เมตร ความหนา 0.15 เมตร ลงไหล่ทางด้วยหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร ทั้งสองข้างตลอดสาย หรือพื้นที่ผิวจราจรโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร ผึ่งท่อ คลสม.ก.ชั้น 3ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร 7 ท่อน จำนวน 2 จุด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

(ใช้ราคาเดียน้ำมัน ลิตรละ 34.00 - 34.99 บาท หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1 งานเกลี่ยพื้นชั้นทางเดิม				
- ขนาดหน้าก	บาท./ตรม.	5.82	บาท	
2 งานท่อลอดคกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.40 ม.				
- ท่อลอดคกลม ค.ส.ล.				
- ขนาด Ø 0.40 ม. ยาวท่อนละ 1 เมตร	ค่าวัสดุท่อ ท่อนละ	1,051.41	บาท	
2.1 ท่อลอดคกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.40 ม.				
- ชุดดิน 1.125 ลบ.ม. @ 148 บาท	=	166.50	บาท/ม.	
- ค่าท่อ	=	1,051.41	บาท/ม.	
- ค่าขนส่งท่อ	=	91.41	บาท/ม.	
- ค่าแม่พิมพ์ทองเรียบ 9.10 ตร.ม. @ 278 บาท รับน้ำหนัก 500 กก./ตร	=	97.30	บาท/ม.	
- ค่าวางแม่พิมพ์	=	25.00	บ./ตร.ม.	
- ค่าวาง เรียง ยานแวน และกลกลับ	=	140.00	บาท/ม.	
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,571.62	บาท/ม.	

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน

ค่าขนส่งท่อ ชั้น - ลง คิดเที่ยวละ 300 บาท

จำนวนท่อ ขนาด Ø 1.00 ม. / เที่ยว = 10 ท่อน

ค่าขนส่ง 75 กิโลเมตร = $193.75 \times 13 + 300 = 2,818.75$ บาท/เที่ยวค่าขนส่ง

เฉลี่ย = $2,818.75 / 10 = 281.87$ บาท/ท่อน

ค่าใช้จ่ายรวม = **281.87** บาท/ม.

3 งานวัสดุคืนถมรองพื้นดินเดิม	และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)			
- ค่าวัสดุจากแหล่ง	ค่างาน ลบ.ม. ละ	30.00	บาท	
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานชุด-ชน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	23.08	บาท	
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	9 กม.	45.06	บาท	
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		98.14	บาท	
- ค่าแรงงานปรับเกลี่ย	ค่างาน ลบ.ม. ละ	99.00	บาท	
- ค่าแรงงานบดทับ	ค่างาน ลบ.ม. ละ	49.94	บาท	
รวมค่างานต้นทุนงานวัสดุคืนถม	ค่างาน ลบ.ม. ละ	247.08	บาท	

4 งานวัสดุคืนลูกรัง วัสดุคัดเลือก "A"	และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)			
- ค่าวัสดุจากแหล่ง	ค่างาน ลบ.ม. ละ	40.00	บาท	
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานชุด-ชน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	23.08	บาท	
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	9 กม.	45.06	บาท	
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		108.14	บาท	
- ค่าแรงงานปรับเกลี่ย	ค่างาน ลบ.ม. ละ	99.00	บาท	
- ค่าแรงงานบดทับ	ค่างาน ลบ.ม. ละ	49.94	บาท	
รวมค่างานต้นทุนงานวัสดุคืนลูกรัง วัสดุคัดเลือก "A"	ค่างาน ลบ.ม. ละ	257.08	บาท	

6 งานหินคลุกวัสดุหินคลุก ผิวจราจรและไหล่ทาง	และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)			
- ค่าวัสดุจากแหล่ง	ค่างาน ลบ.ม. ละ	250.00	บาท	
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานชุด-ชน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	23.08	บาท	

ข้างละ 0.50 เมตร ทั้งสองข้างตลอดสาย หรือพื้นที่ผิวจากรางโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร ฝั่งท่อ คสล.มอก.ชั้น 3ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร 7 ท่อน จำนวน 2 จุด

- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ)	75 กม.	271.24	บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		544.32	บาท
- ค่าแรงงานปรับเกลี่ย	ค่างาน ลบ.ม. ละ	99.00	บาท
- ค่าแรงงานบดทับ	ค่างาน ลบ.ม. ละ	49.94	บาท
รวมค่างานต้นทุนงานวัสดุหินคลุกผิวจราจรและไหล่ทาง	ค่างาน ลบ.ม. ละ	693.26	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	1,128.75	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
- ค่าแรงงานเชื่อมโครงเหล็กทำสีและติดตั้ง	ป้ายละ	800.00	บาท
รวมค่างานต้นทุนงานป้าย	ป้ายละ	4,459.29	บาท