



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ที่ นศ ๗๘๗๐๓/๔๔

วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ความชอบ หมู่ที่ ๔ ตำบลนาแว






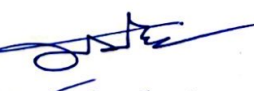

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว ได้ดำเนินการจัดทำร่างข้อบัญญัติตติงการบริหารส่วนตำบลนาแวและสภามติเห็นชอบร่างข้อบัญญัติฯ ในคราวประชุมสภาฯ สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ และทางนายอำเภอฉวางได้อนุมัติให้องค์การบริหารส่วนตำบลนาแวประกาศเป็นข้อบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ความชอบ หมู่ที่ ๔ ตำบลนาแว งบประมาณ ๔๘๓,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน) นั้น

ทางองค์การบริหารส่วนตำบลนาแวได้มีหนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว ที่ ๒๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ความชอบ หมู่ที่ ๔ ตำบลนาแว ปริมาณงาน ขนาดความกว้าง ๑.๘๐ เมตร ความสูง ๑.๘๐ เมตร ขนาดความยาว ๖.๐๐ เมตร จำนวน ๒ ช่อง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย วงเงินราคากลางงบประมาณราคากลางทั้งหมด ๑ โครงการ เป็นเงินงบประมาณราคากลาง ๔๘๐,๒๕๖.๗๓ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบบาทเจ็ดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ความชอบ หมู่ที่ ๔ ตำบลนาแว ตามรายละเอียดแบบสรุปราคากลางที่แนบมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาเห็นชอบกับราคากลางเพื่อดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

	(ลงชื่อ)  (นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์) ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)  (นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด) นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ	(ลงชื่อ)  (นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง) เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน
 นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์ ผู้อำนวยการกองช่าง	 (นางสาวจิรวรรณ เพชรน้อย) หัวหน้าเจ้าหน้าที่	
	ฯที่ร้อยตรี  (ประพันธ์ เฟิงเจริญ) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว	 (นายศรัชัย แซ่ม) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

งบประมาณราคากลางโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) ความชอบหมู่ที่ 9

แบบ ปร.5

2

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

งบประมาณประจำปี 2567

ประเภทงาน งานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

รายละเอียดงาน โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) ความชอบ หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ต.นาแว อ.ฉวาง จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคากลาง ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor- F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	หมวดงานโครงสร้าง	375,229.89	1.2799	480,256.73	-ระยะเวลาทำงาน(วัน)	
					- เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
สรุป	รวมราคากลาง			480,256.73	- เงินประกันผลงานหัก	0%
	ราคากลางค่าก่อสร้างคิดเป็นเงิน			480,256.73	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
(ตัวอักษร)		(สี่แสนแปดหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)				

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ความรอบ หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลนาแ้ว อำเภอฉวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานคัดลอกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ/สิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินท่อลอดเหลี่ยมระบายน้ำ								
1.1	งานดินขุดหรือถมพร้อมวางท่อทางเบี่ยงน้ำด้วยแม่โค	1	จุด	-		17,000.00	17,000.00	17,000.00	
1.2	งานดินถมหลังท่อและทางเบี่ยง	140	ลบ.ม.	244.40	34,216.00	-	-	34,216.00	
1.3	งานทรายหยาบ	2	ลบ.ม.	234.79	469.58		-	469.58	
1.4	งานโครงสร้าง								
2	คอนกรีตหยาบ 180 กก/ตร.ม.	2	ลบ.ม.	2,604.75	5,209.50	327.00	654.00	5,863.50	
2.1	คอนกรีตโครงสร้าง 240 กก/ ตร.ม.	31	ลบ.ม.	2,747.74	85,179.94	327.00	10,137.00	95,316.94	
2.2	เหล็ก บดส RB 6 มม.	24	กก.	22.50	540.00	4.40	105.60	645.60	
2.3	เหล็ก บดส RB 9 มม.	48	กก.	22.60	1,084.80	4.40	211.20	1,296.00	
2.4	เหล็ก บดส DB 12 มม.	2,546	กก.	23.44	59,678.24	3.60	9,165.60	68,843.84	
2.5	เหล็ก บดส DB 16 มม.	562	กก.	23.00	12,926.00	3.60	2,023.20	14,949.20	
2.6	เหล็กเสริม DOWEL BAR DB 25 มม.	133	กก.	21.81	2,900.73	3.10	412.30		
2.7	งานหินผุผิวจราจรทางเบี่ยงและผิวจราจรเดิม	26	ลบ.ม.	286.64	7,452.64	-	0.00	7,452.64	
2.8	ลวดผูกเหล็ก	110	กก.	52.03	5,723.30	-	0.00	5,723.30	
2.9	ไม้แบบ, ไม้คร้ำยัดแบบ (คิดค่าวัสดุ 80%)	162	ลบ.พ.	400.00	64,800.00	139.00	22,518.00	87,318.00	
2.10	ตะปู	41	กก.	36.00	1,476.00		-	1,476.00	
3	งานป้ายเตือนขณะก่อสร้างและงานราวกันตกไม้	1	จุด	-		12,000.00	12,000.00	12,000.00	
4	งานรื้อทางเบี่ยงท่อเก่าและแต่งปากท่อเหลี่ยมด้วยแม่โค	1	จุด			17,000.00	17,000.00	17,000.00	
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ชั่วคราว)	1	ป้าย			1,200.00	1,200.00	1,200.00	
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1	ป้าย			4,459.29	4,459.29	4,459.29	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน				281,656.73		96,886.19	375,229.89	

รายการประมาณราคากลางต่อหน่วย

โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.)ความชอบ หมู่ที่ 9 ขนาดความกว้าง 1.80 เมตร ความสูง 1.80 เมตร ขนาดความยาว 6.00 เมตร จำนวน 2 ช่อง

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาแว

(ใช้อาคารเดี่ยวน้ำหนัก ลิตรละ 30.00 - 30.99 บาท หากขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1	งานดินขุดด้วยแม็คโฮ				
	1.1'งานขุดด้วยแม็คโฮเหมา		บาท/ลบ.ม.	10,000.00	บาท
	1.2 ค่าขนย้ายไป - กลับ 10 ล้อ		บาท/ลบ.ม.	7,000.00	บาท
	1.3 รวมค่างาน			17,000.00	บาท
3	งานวัสดุดินถมรองพื้นดินเดิม				
					และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)
	- ค่าวัสดุจากแหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	30.00	บาท
	- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุด-ขน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	22.65	บาท
	- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	9	กม.	44.11	บาท
	รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			96.76	บาท
	- ค่าแรงงานปรับเกลี่ย		ค่างาน ลบ.ม. ละ	99.00	บาท
	- ค่าแรงงานบดทับ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	48.64	บาท
	รวมค่างานต้นทุนงานวัสดุดินถม		ค่างาน ลบ.ม. ละ	244.40	บาท
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม.				
	2.1คอนกรีตผสมเสร็จ		บาท/ลบ.ม.	2,526.17	บาท
	2.2 ค่าขนส่ง 10 ล้อ 22 กิโลเมตร		บาท/ลบ.ม.	78.58	บาท
	2.3 รวมค่างาน			2,604.75	บาท
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.				
	2.1คอนกรีตผสมเสร็จ		บาท/ลบ.ม.	2,669.16	บาท
	2.2 ค่าขนส่ง 10 ล้อ 22 กิโลเมตร		บาท/ลบ.ม.	78.58	บาท
	2.3 รวมค่างาน			2,747.74	บาท
6	งานทรายหยาบรองพื้น				
					และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)
	- ค่าวัสดุจากแหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	100.00	บาท
	- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	7	กม.	35.05	บาท
	รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			135.05	บาท
	- ค่าแรงงานปรับระดับทรายรองพื้น (ความหนา 5 ซม.)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	99.00	บาท
	รวมค่างานต้นทุนงานทรายหยาบรองพื้น		ค่างาน ลบ.ม. ละ	234.79	บาท
7	งานเหล็กเสริม RB 6 มม.				
	- ค่าวัสดุจากแหล่ง		ค่างาน ตัน ละ	22,314.49	บาท
	- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ)	75	กม.	188.29	บาท
	รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			22,502.78	บาท
	รวมค่างานต้นทุนงานเหล็กเสริม		ค่างาน ตัน ละ	22,502.78	บาท
	- ราคาเหล็กเสริม RB 6 มม.			49.95	บาท/เส้น
8	งานเหล็กเสริม RB 9 มม.				
	- ค่าวัสดุจากแหล่ง		ค่างาน ตัน ละ	22,474.77	บาท
	- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ)	75	กม.	188.29	บาท
	รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			22,663.06	บาท
	รวมค่างานต้นทุนงานเหล็กเสริม		ค่างาน ตัน ละ	22,663.06	บาท
	- ราคาเหล็กเสริม RB 9 มม.			113.08	บาท/เส้น
9	งานเหล็กเสริม ข้ออ้อย DB 12 มม.				
	- ค่าวัสดุจากแหล่ง		ค่างาน ตัน ละ	23,256.64	บาท

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย

- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ)	75 กม.	ค่างาน ต้น ละ	188.29	บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			23,444.93	บาท
รวมค่างานต้นทุนงานเหล็กเสริม		ค่างาน ต้น ละ	23,444.93	บาท
- ราคาเหล็กเสริมข้ออ้อย DB 12 มม.			208.19	บาท/เส้น
10 งานเหล็กเสริม ข้ออ้อย DB 16 มม.				
- ค่าวัสดุจากแหล่ง		ค่างาน ต้น ละ	22,812.15	บาท
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ)	75 กม.	ค่างาน ต้น ละ	188.29	บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			23,000.44	บาท
รวมค่างานต้นทุนงานเหล็กเสริม		ค่างาน ต้น ละ	23,000.44	บาท
- ราคาเหล็กเสริมข้ออ้อย DB 16 มม.			363.41	บาท/เส้น
11 งานเหล็กเสริม ข้ออ้อย DB 25 มม.				
- ค่าวัสดุจากแหล่ง		ค่างาน ต้น ละ	21,626.17	บาท
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ)	75 กม.	ค่างาน ต้น ละ	188.29	บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			21,814.46	บาท
รวมค่างานต้นทุนงานเหล็กเสริม		ค่างาน ต้น ละ	21,814.46	บาท
- ราคาเหล็กเสริมข้ออ้อย DB 25 มม.			839.98	บาท/เส้น
12 งานหล่อทางหินผุผิวจราจรทางเบียง		และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)		
- ค่าวัสดุจากแหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	60.00	บาท
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานชุด-ชน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	33.7	บาท
- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (6 ล้อ)	20 กม.		93.94	บาท
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			187.64	บาท
- ค่าแรงงานปรับเกลี่ย		ค่างาน ลบ.ม. ละ	99.00	บาท
รวมค่างานต้นทุนงานหล่อทางหินผุ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	286.64	บาท
13 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)		ป้ายละ	1,200	บาท
14 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)				
- เหล็ก LG 1x1 x1.5 นิ้ว		จำนวน 10.8 มx 28.33	305.96	บาท
- เสาคเหล็กกลมค่าขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 นิ้ว		จำนวน 3.6 ม. x 136.66	491.97	บาท
- เหล็กแผ่น ขนาด 1.20 x 2.40 0.108 ลบ.มx2,616.82 บ.		แผ่นละ	1,128.75	บาท
- คอนกรีตสำเร็จรูปจำนวน		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