ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ขุดสระกักเก็บน้ำ หมู่ที่ ๓ ตำบลขนอม อำเภอขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอขนอม/คณะกรรมการหมู่บ้านหมู่ที่ ๓ ตำบลขนอม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน ๔,๔๖๘,๖๐๐.-บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

-ขุดสระ ๒๕,๕๓๖ ลบ.ม.ถนน คสล.กว้าง ๔ เมตร ยาว ๓๗๐ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมทำผนังกันดิน ๓ ด้าน รั้วด้านข้างสระ ๓ ด้าน

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔,๔๖๘,๖๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายทนงศักดิ์ ซับมัน ตำแหน่งนายช่างโยธา ประธานกรรมการ

๖.๒ นายจักรกฤษณ์ อังคณานนท์ ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายอำนวยการเทศบาลตำบลอ่าวขนอม กรรมการ

๖.๓ นายอุดมศักดิ์ ศิลปนุรักษ์ ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอขนอม
ที่
วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง

.....

เรียน นายอำเภอขนอม

๑.เรื่องเดิม

ตามคำสั่งอำเภอขนอม ๒๕๖ /๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๘ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขุดสระกักเก็บน้ำ หมู่ที่ ๓ ตำบลขนอม อำเภอขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยให้ดำเนินการคำนวณราคากลาง จากรูปแบบรายการและรายงานผลการคำนวณราคากลางพร้อมทั้งแบ่งงวดงานให้อำเภอทราบ นั้น

๒.ข้อเท็จจริง

บัดนี้ ข้าพเจ้าคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางการขุดสระกักเก็บน้ำ หมู่ที่ ๓ ตำบลขนอม อำเภอขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีราคากลาง งานขุดสระกักเก็บน้ำดังกล่าว จำนวนเงิน ๔,๔๖๘,๖๐๐.-บาท แต่งบประมาณที่อนุมัติเพียง ๔,๔๖๘,๖๐๐.-บาท จึงขอจ้างภายในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ กำหนดงวดงาน ๑ งวดงาน และกำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๓. ข้อเสนอ/พิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) ตำแหน่งประธานกรรมการ
(นายทนงศักดิ์ ซับมัน)
(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายจักรกฤษณ์ องคณานนท์)
(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอุดมศักดิ์ ศิลปนุรักษ์)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการผู้ประมาณราคา

☐ ประเภท อาคาร

☐ สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลขนอม อำเภอขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลท้องเนียน

☐ แบบเลขที่ รายการเลขที่ -

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	Factor	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ขุดสระกักเก็บน้ำ	3,289,108.11	1,175,527.24	4,468,635.35	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,468,635.35	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สี่ล้านสี่แสนหกหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)			4,468,600.00	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการ

(นายทนงศักดิ์ ซับมัน)

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นายจักรกฤษณ์ อังคณานนท์)

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นายอุดมศักดิ์ ศิลปนุรักษ์)



คำสั่งอำเภอขนอม
ที่ ๔๕๖ /๒๕๕๘
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

ด้วย อำเภอขนอม จะดำเนินการขุดสระกักเก็บน้ำ หมู่ที่ ๓ ตำบลขนอม อำเภอขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๓๔ (๗) แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมและตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราชที่ ๓๑๕๗/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่อง การดำเนินการด้านพัสดุ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

๑. นายทนงศักดิ์ ซับมัน ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลอ่าวขนอม ประธานกรรมการ
๒. นายจักรกฤษณ์ อังคณานนท์ ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายอำนวยการเทศบาลอ่าวขนอม กรรมการ
๓. นายอุดมศักดิ์ ศิลปนุรักษ์ ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน กรรมการ

ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งปฏิบัติหน้าที่ให้ถูกต้อง ตามระเบียบของทางราชการอย่างเคร่งครัด ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติม

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายธวัชชัย แท้เที่ยง)
นายอำเภอขนอม

แบบ ปร. 5

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลอ่าวขนอม

ประเภทงาน ขุดสระกัดเก็บน้ำสำหรับใช้อุปโภค-บริโภค ขนาดสระน้ำพื้นที่โดยรอบรวม 5 ไร่ ลึกเฉลี่ย 2.50 เมตร คันทางถนนโดยรอบขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 440.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,760 ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินผุข้างละ 0.50 เมตร และบันไดลงสระตามแบบที่กำหนด พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.คุณภาพชั้น 3 ขนาด Ø 1.20 x 1.00 เมตร 2 จุด 128 ท่อน

เจ้าของงาน ที่ทำการปกครองอำเภอขนอม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.ขนอม อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ เทศบาลตำบลอ่าวขนอม

แบบเลขที่

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ประมาณการเมื่อวันที่ 23 มกราคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน	Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	3,289,108.11	1.3574	4,464,635.35	Factor F.
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	-	3,000.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1,000.00	-	1,000.00	เงินประกันผลงานหัก 0.00%
	(ชั่วคราว)				ภาษี 7.00%
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			4,468,635.35	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			4,468,600.00	
สรุป	**(ตัวอักษร)**	**(สี่ล้านสี่แสนหกหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)**			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างโครงการนี้ และยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

1. _____ ประธานกรรมการ
(นายทนงศักดิ์ ชับมัน)
ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลอ่าวขนอม

2. _____ กรรมการ
(นายจักรกฤษณ์ อังคณานนท์)
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการเทศบาลตำบลอ่าวขนอม

3 _____ กรรมการ
(นายอุดมศักดิ์ ศิลปนุรักษ์)
เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญการ

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1 / 1

รายการประมาณการ ขุดสระกักเก็บน้ำสำหรับใช้อุปโภค-บริโภค ขนาดสระน้ำพื้นที่โดยรอบรวม 5 ไร่ ลึกเฉลี่ย 2.50 เมตร คันทางถนนโดยรอบ
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 440.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,760 ตารางเมตร ไหล่ทางหินผุข้างละ 0.50 เมตร และบันไดลงสร
ตามแบบที่กำหนด พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.คุณภาพชั้น 3 ขนาดØ 1.20 X1.00 เมตร 2 จุด 128 ท่อนตามแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.ขนอม อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช **แบบเลขที่** ..... **รายการเลขที่**

ฝ่าย/งาน กองช่าง **สำนัก/กอง** เทศบาลตำบลอ่าวขนอม **กรม** ส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

ประมาณการโดย นายจิรวัฒน์ สงสุรินทร์ นายช่างโยธา **เมื่อวันที่** 23 **เดือน** มกราคม **พ.ศ.** 2559

หน่วยงาน อำเภอขนอม ตำบลขนอม จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ค่าแรงงาน/หน่วย (บาท)	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
	งานถางป่าขุดตอ						
1.	ขนาดกลาง	ตรม.	8,750.00	-	2.96	25,900.00	
	งานดินตัด-ขึ้นรูปคันทาง						
1.	ดิน-ขุดตัด	ลบ.ม.	21,875.00	-	18.45	403,593.75	
2.	ตัก-ขน	ลบ.ม.	12,250.00	-	7.34	89,915.00	
	งานถนน						
1.	งานเครียร์พื้นที่	ตร.ม.	1,760.00	-	1.29	2,270.40	
2.	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	2,640.00	-	10.00	26,400.00	
3.	งานหินผุรองพื้นทางบดอัดแน่น	ลบ.ม.	396.00	166.00	29.86	77,558.58	
4.	ทรายหยาบ (รองพื้น)	ลบ.ม.	123.20	350.00	30.00	46,816.00	
5.	หินผุไหล่ทาง	ลบ.ม.	66.00	166.00	20.00	12,276.00	
6.	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC	ลบ.ม.	264.00	1,850.00	306.00	569,184.00	
7.	ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม.@ 0.	ตร.ม.	1,760.00	35.00	-	61,600.00	
8.	เหล็กเส้นกลม Ø 15 ม.ม.	เส้น	16.80	308.16	22.24	5,550.77	
9.	เหล็กเส้นข้ออ้อย Ø 16 ม.ม.	เส้น	44.00	360.24	25.28	16,962.88	
10.	เหล็กเส้นกลม Ø 19 ม.ม.	เส้น	0.80	490.60	35.68	421.02	
11.	ไม้แบบ	ตร.ม.	66.00	350.00	-	23,100.00	
12.	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	440.00	-	11.50	5,060.00	
13.	แอสฟัลท์หยอดรอยต่อ	เมตร	616.00	7.00	3.00	6,160.00	
	งานบันได						
1.	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	68.00	-	10.00	680.00	
2.	งานหินผุรองพื้นทางบดอัดแน่น	ลบ.ม.	15.00	166.00	20.00	2,790.00	
3.	ทรายหยาบ (รองพื้น)	ลบ.ม.	7.00	350.00	30.00	2,660.00	
4.	หินหยาบปนกรวด	ลบ.ม.	3.00	360.00	30.00	1,170.00	
5.	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC	ลบ.ม.	25.00	1,850.00	306.00	53,900.00	
6.	ไม้แบบ	ตร.ม.	50.00	350.00	-	17,500.00	
7.	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	100.00	-	11.50	1,150.00	
8.	เหล็กเส้นกลม Ø 6 ม.ม.	เส้น	30.00	56.08	22.24	2,349.60	
3.	เหล็กเส้นกลม Ø 9 ม.ม.	เส้น	40.00	308.16	22.24	13,216.12	
10.	เหล็กเส้นข้ออ้อย Ø 12 ม.ม.	เส้น	80.00	198.58	25.28	17,908.80	

	ลวดผูกเหล็ก	กก	75.00	43.93	-	3,294.75	
	งานท่อระบายน้ำ						
1.	งานปรับเกลี่ย	ตร.ม.	320.00	-	10.00	3,200.00	
2.	งานหินผุรองบดอัดแน่น	ลบ.ม.	24.00	166.00	20.00	4,464.00	
3.	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	320.00	25.00	19.31	14,179.20	
4.	งานถมทรายบดอัดแน่น	ลบ.ม.	160.00	425.00	30.00	72,800.00	
5.	งานคอนกรีตรองพื้น	ลบ.ม.	32.00	1,560.00	60.00	51,840.00	
6.	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC	ลบ.ม.	30.00	1,850.00	306.00	64,680.00	
7.	ท่อ คสล. Ø 1.20 X1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	128.00	1,121.50	127.81	159,911.68	
8.	ไม้แบบ	ตร.ม.	80.00	350.00	-	28,000.00	
9.	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	40.00	-	11.50	460.00	
10.	เหล็กเส้นกลม ∅ 9 ม.ม.	เส้น	80.00	308.16	22.24	26,432.24	
11.	เหล็กเส้นข้ออ้อย ∅ 12 ม.ม.	เส้น	40.00	198.58	25.28	8,954.40	
12.	ลวดผูกเหล็ก	กก	50.00	43.93	-	2,196.50	
	งานคานคอนกรีต+ผนังเรียงหิน						
1.	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC	ลบ.ม.	69.00	1,850.00	306.00	148,764.00	
2.	ไม้แบบ(80%)	ลบ.ฟ.	548.00	350.00	-	191,800.00	
3.	ค่าแรงไม้แบบ	ลบ.ฟ.	548.00	-	133.00	72,884.00	
4.	เหล็กเส้นกลม ∅ 6 ม.ม.	เส้น	580.00	56.08	22.24	45,425.60	
5.	เหล็กเส้นข้ออ้อย ∅ 12 ม.ม.	เส้น	280.00	198.58	25.28	62,680.80	
6.	ลวดผูกเหล็ก	กก	114.00	43.93	-	5,008.02	
7.	ผนังเรียงหินใหญ่	ลบ.ม.	800.00	679.00	-	543,200.00	
8.	งานคอนกรีตก่อผนัง	ลบ.ม.	80.00	1,670.00	306.00	158,080.00	
	งานรั้ว						
1.	เสารั้วคอนกรีตตีนช้างขนาด 4x4 นิ้วยาว 2.50 ม	ต้น	180.00	300.00	50.00	63,000.00	
2.	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก	144.00	35.00	5.00	5,760.00	
	งานปลูกหญ้า						
1.	ปลูกหญ้าแฝกรอบคันทาง	ตร.ม.	2,200.00	25.00	5.00	66,000.00	
	รวมวัสดุ + แรงงาน					3,289,108.11	
	Factor F = 1.3574					1,175,527.24	
1.	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ	ชุด	1	3,000.00	-	3,000.00	
2.	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	ชุด	1	1,000.00	-	1,000.00	
	รวมงบประมาณ					4,468,635.35	
	ขอใช้งบประมาณเพียง	**(สี่ล้านสี่แสนหกหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)**				**4,468,600.00**	

ลงชื่อ ..... ประมาณการ

(นายจิรวัฒน์ สงสุรินทร์)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ ..... ตรวจสอบ

(นายทนงศักดิ์ ซับมัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง