การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ขุดลอกห้วยมาบคล้า – สะพานเคียน หมู่ที่ ๔ ต.ควนหนองหงษ์ อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอชะอวด อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๕,๕๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ๑. ขุดลอก ๒ ช่วง ขนาด กว้าง ๑๒ ม. ลึก ๑.๕๐ ม. ท้องกว้าง ๑.๕๐ ม. ยาว ๔๘๐ ม. หรือปริมาณดินขุดประมาณ ๗,๒๓๐ ลบ.ม.พร้อมวาง และปรับแต่งดินคันขอบห้วยเรียบร้อย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔๙๕,๕๐๐.- บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร 4

๕.๒ แบบ ปร 5

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นาย ศานติ ศรีปริยาทิ

๖.๒ นาย สุธี สุทธิรักษ์

๖.๓ นายวสันต์ รักสงค์

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

องค์การบริหารส่วนตำบลควนหนองหงษ์ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

โครงการ ขุดลอกห้วยมาบคล้า - สะพานเตียนหมู่ที่4 ตำบลควนหนองหงษ์ โยทำการขุดลอกด้วยเครื่องจักรกล ช่วงที่1 ปากกว้างประมาณ 12.00เมตร

ความยาว 780 เมตร ลึกจากท้องห้วยเดิมประมาณ1.50เมตร ช่วงที่2 ปากกว้างประมาณ 10.00เมตร ความยาว 480 เมตร ลึกจากท้องห้วยเดิมประมาณ1.50เมตร

หรือปริมาณดินขุดประมาณ 7,230 ลบ.ม. พร้อมวางและปรับแต่งดินคันขอบห้วยเรียบร้อย

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง หมู่ที่4 ตำบลควนหนองหงษ์

หน่วยงาน ออกแบบและรายการ 0

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 ม.ค.59

ลำดับที่	ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
2	ประเภทงานชลประทาน	367,826.40	1.3472	495,535.00	
	เงื่อนไข				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			495,535.00	
	คิดเป็นราคากลาง			**495,500.00**	
	(ตัวอักษร) **(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)**				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานฯ

นายศานติ ศรีปริยวาที

ปลัดอำเภอ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายสุธี สุทธิรักษ์

ปลัดอำเภอ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายวสันต์ รักสงค์

นายช่างโยธา

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควนหนองหงษ์ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

โครงการ ขุดลอกห้วยมาบคล้า - สะพานเตียนหมู่ที่ 4 ตำบลควนหนองหงษ์ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยทำการขุดลอกด้วยเครื่องจักรกล ช่วงที่1 ปากกว้างประมาณ 12.00เมตร ยาวประมาณ 780.00เมตร ลึกจากระดับท้องห้วยเดิมประมาณ 1.50 เมตร ช่วงที่ 2 ปากกว้างประมาณ10.00เมตรยาวประมาณ480.00เมตรลึกจากระดับท้องห้วยเดิมประมาณ1.50 เมตรหรือปริมาณดินขุด. ประมาณ 7,230 ลบ.ม. พร้อมวางและปรับแต่งดินคันขอบห้วยเรียบร้อย

สถานที่ก่อสร้าง ม. 4 ต.ควนหนองหงษ์ อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณการ วันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานขุดลอกคั้วยเรือขุด	7,230.00	ลบ.ม.	50.88	367,862.40	
	รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน				367,862.40	
	Factor F =1.3472				127,721.83	
	ราคางบประมาณ (บาท)				**495,584.23**	
	ยกยอดไป				**495,500.00**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานฯ
นายศานติ ศรีปริยาที
ปลัดอำเภอ

ลงชื่อ.....กรรมการ
นายสุธี สุทธิรักษ์
ปลัดอำเภอ

ลงชื่อ.....กรรมการ
นายวสันต์ รักสงค์
นายช่างโยธา

หมายเหตุ 1) ประมาณราคาโดยอ้างอิงจากราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างจังหวัดนครศรีธรรมราช ณ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์

2) ประมาณราคาโดยอ้างอิงจากตารางขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคาปี พ.ศ. 2558 ราคาน้ำมันดีเซลประกาศหน้าปั๊ม ปตท. ที่อำเภอเมือง 20.00- 20.99 บาทต่อลิตร

อัตราราคางานดิน 2558
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 20.00 - 20.99บาท/ลิตร

ลำดับที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถากถาง	ตร.ม.	1.02	0.16	0.20	1.18	1.22
	ค่าถากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.03	0.33	0.41	2.36	2.44
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	15.30	2.97	3.71	18.27	19.01
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	37.01	12.96	16.20	49.97	53.21
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	54.16	25.71	32.14	79.87	86.30
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	19.35	4.20	5.25	23.55	24.60
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	13.43	3.02	3.78	16.45	17.21
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	13.77	2.67	3.34	16.44	17.11
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	6.45	1.70	2.13	8.15	8.58
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	25.53	3.34	4.18	28.87	29.71
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	31.54	5.18	6.48	36.72	38.02
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	20.76	4.08	-	24.84	-
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	44.94	21.60	-	66.54	-
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	40.79	12.46	-	53.25	-
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	30.29	5.75	7.19	36.04	37.48
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	27.76	10.80	13.50	38.56	41.26
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	30.84	10.80	13.50	41.64	44.34
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	30.66	11.40	14.25	42.06	44.91
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	33.73	11.40	14.25	45.13	47.98
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.49	0.08	-	0.57	-