

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการขุดลอกและกำจัดวัชพืชบนคันคลอง หมู่ที่ 1,2,5 ต.แพกหนามแดง อ.อัมพวา จ.สมุทรสงคราม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแพกหนามแดง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 003/2560

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	คลองตาสิน (ระยะทาง 1,500 เมตร)								
	1.1 งานขนย้ายเครื่องจักร (ไป)	1.00	ครั้ง	7,633.44	7,633.44	-	7,633.44	7,633.44	
	1.2 งานขุดลอกด้วยรถขุด	4,875.00	ลบ.ม.	26.76	130,455.00	1.3375	35.79	174,483.56	
	1.3 งานกำจัดวัชพืชบนคันคลอง	1,000.00	ตร.ม.	2.48	2,480.00	1.3375	3.32	3,317.00	
2	คลองต้ามัก (ระยะทาง 1,800 เมตร)								
	2.1 งานขุดลอกด้วยรถขุด	8,550.00	ลบ.ม.	26.76	228,798.00	1.3375	35.79	306,017.33	
	2.2 งานกำจัดวัชพืชบนคันคลอง	800.00	ตร.ม.	2.48	1,984.00	1.3375	3.32	2,653.60	
	2.3 งานยกเครื่องจักร(ข้ามสะพาน คสล.)	2.00	ครั้ง	7,445.84	14,891.68	-	14,891.68	29,783.36	
3	คลองตาอ้า (ระยะทาง 1,000 เมตร)								
	3.1 งานขุดลอกด้วยรถขุด	3,250.00	ลบ.ม.	26.76	86,970.00	1.3375	35.79	116,322.38	
	3.2 งานกำจัดวัชพืชบนคันคลอง	1,000.00	ตร.ม.	2.48	2,480.00	1.3375	3.32	3,317.00	
	3.3 งานยกเครื่องจักร (ข้ามสะพาน คสล.)	2.00	ครั้ง	7,445.84	14,891.68	-	14,891.68	29,783.36	
4	คลองตาเลย (ระยะทาง 2,100 เมตร)								
	4.1 งานขุดลอกด้วยรถขุด	8,925.00	ลบ.ม.	26.76	238,833.00	1.3375	35.79	319,439.14	
	4.2 งานกำจัดวัชพืชบนคันคลอง	800.00	ตร.ม.	2.48	1,984.00	1.3375	3.32	2,653.60	
	4.3 งานยกเครื่องจักร (ข้ามสะพาน คสล.)	1.00	ครั้ง	7,445.84	7,445.84	-	7,445.84	7,445.84	
							ยอดยกไป	1,002,849.60	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)			
							ยอดยกมา	1,002,849.60		
5	คลองตาเฝื่อน (ระยะทาง 1,000 เมตร)									
	5.1 งานขุดลอกด้วยรถขุด	3,250.00	ลบ.ม.	26.76	86,970.00	1.3375	35.79	116,322.38		
	5.2 งานกำจัดวัชพืชบนคันคลอง	200.00	ตร.ม.	2.48	496.00	1.3375	3.32	663.40		
	5.3 งานยกเครื่องจักร (ข้ามสะพาน คสล.)	1.00	ครั้ง	7,445.84	7,445.84	-	7,445.84	7,445.84		
6	คลองปลัดสังวาลย์ (ระยะทาง 1,700 เมตร)									
	6.1 งานขุดลอกด้วยรถขุด	5,525.00	ลบ.ม.	26.76	147,849.00	1.3375	35.79	197,748.04		
	6.2 งานกำจัดวัชพืชบนคันคลอง	1,700.00	ตร.ม.	2.48	4,216.00	1.3375	3.32	5,638.90		
	6.3 งานยกเครื่องจักร (ข้ามสะพาน คสล.)	1.00	ครั้ง	7,445.84	7,445.84	-	7,445.84	7,445.84		
	6.4 งานขนย้ายเครื่องจักร (กลับ)	1.00	ครั้ง	7,633.44	7,633.44	-	7,633.44	7,633.44		
รวมค่างานต้นทุน					1,000,902.76		รวมราคาค่าก่อสร้าง	1,345,747.43	ปรับลด	
								รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	1,345,740.00	7.43

หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นห้าพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทถ้วน

(ลงชื่อ)

(นายเอนก เขียววิเศษ)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวัดประดู่

(ลงชื่อ)

(นายชนันธร อัจฉิ่อม)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลยี่สาร

(ลงชื่อ)

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วสนิท)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง

รายละเอียดคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด : งานยกและขนย้ายเครื่องจักร

โครงการขุดลอกและกำจัดวัชพืชบนคันคลอง หมู่ที่ 1,2,5 ต.แพรกหนามแดง อ.อัมพวา จ.สมุทรสงคราม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 003/2560

ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม 2560

(น้ำมันดีเซล 25.58 บ./ล)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ	ลำดับที่	รายการคำนวณ
1	งานขนย้ายเครื่องจักร	2.00	ครั้ง		1	ค่าขนย้ายเครื่องจักร = เครน 6 ตัน 930.73 บ./ชม.
2	งานยกเครื่องจักร	7.00	ครั้ง			= รถหัวลากจูง 170-210 แรงม้า 977.63 บ./ชม.
						รวม 1,908.36
						= คิดค่าขนย้ายครั้งละ 4 ชม. 7,633.44 บ./ครั้ง
						สรุป ค่าขนย้ายเครื่องจักร 7,633.44 บ./ครั้ง
					2	ค่ายกเครื่องจักร = เครน ขนาด 6 ตัน 930.73 บ./ชม.
						= คิดค่ายกครั้งละ 8 ชม. 7,445.84 บ./ครั้ง
						สรุป ค่ายกเครื่องจักร 7,445.84 บ./ครั้ง
						หมายเหตุ ค่าจ้างเหมายกและขนย้ายเครื่องจักร ต่อวัน 8 ชม.
						รวมค่าใช้จ่ายในการยกและขนย้ายเครื่องจักร
						ค่าขนย้ายเครื่องจักร 15,266.88 บาท
						ค่ายกเครื่องจักร 52,120.88 บาท
						รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดทั้งสิ้น 67,387.76 บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเอนก เขียววิเศษ)

(นายชนันธร อางเอี่ยม)

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วสนิท)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวัดประดู่

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลยี่สาร

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง