

แบบสรุปราคากลางงานขุดลอกคลอง

ชื่อโครงการ/งานขุดลอกคลองยาวถ้วน จากคลองสนามชัย ถึงสุดเขตคลอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตบางขุนเทียน

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายโยธา เมื่อวันที่ ๒๖ เม.ย. ๒๕๖๒

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	ขุดลอกคลองกว้างประมาณ 4 - 10 ม. (หรือตามสภาพ)						
	ยาวประมาณ 1,214 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม						
	ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 1 ม. ระดับขุดลอก - 1 ม. รทก.						
	ปริมาณดิน 7,284 ลบ.ม.						
	(ขุดโดยเครื่องจักรทั้งข้างตลิ่ง 90% ปริมาณดิน)						
	(ขุดโดยเครื่องจักรลำเลียงโดยเรือทั้งข้างตลิ่ง 10% ปริมาณดิน)						
	STA 0 + 000 - STA 0 + 50						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	375	ลบ.ม.	73			27,375
	STA 0 + 50 - STA 0 + 100						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	375	ลบ.ม.	73			27,375
	STA 0 + 100 - STA 0 + 150						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	375	ลบ.ม.	73			27,375
	STA 0 + 150 - STA 0 + 200						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	375	ลบ.ม.	73			27,375
	STA 0 + 200 - STA 0 + 250						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	375	ลบ.ม.	73			27,375
	STA 0 + 250 - STA 0 + 300						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	375	ลบ.ม.	73			27,375
	STA 0 + 300 - STA 0 + 350						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	338	ลบ.ม.	73			24,674
	STA 0 + 350 - STA 0 + 400						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300	ลบ.ม.	73			21,900
	STA 0 + 400 - STA 0 + 450						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300	ลบ.ม.	73			21,900
	STA 0 + 450 - STA 0 + 500						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300	ลบ.ม.	113			33,900
	STA 0 + 500 - STA 0 + 550						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	288	ลบ.ม.	113			32,544
	STA 0 + 550 - STA 0 + 600						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	138	ลบ.ม.	113			15,594
	STA 0 + 600 - STA 0 + 650						
	กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300	ลบ.ม.	73			21,900

STA 0 + 650 - STA 0 + 700					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300	ลบ.ม.	73		21,900
STA 0 + 700 - STA 0 + 750					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300	ลบ.ม.	73		21,900
STA 0 + 750 - STA 0 + 800					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300	ลบ.ม.	73		21,900
STA 0 + 800 - STA 0 + 850					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300	ลบ.ม.	73		21,900
STA 0 + 850 - STA 0 + 900					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300		73		21,900
STA 0 + 900 - STA 0 + 950					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300		73		21,900
STA 0 + 950 - STA 0 1+ 0					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300		73		21,900
STA 0 1+ 0 - STA 0 1+ 50					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	300		73		21,900
STA 0 1+ 50 - STA 0 1+ 100					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	275		73		20,075
STA 0 1+ 100 - STA 0 1+ 150					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	200		73		14,600
STA 0 1+ 150 - STA 0 1+ 200					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	150		73		10,950
STA 0 1+ 200 - STA 0 1+ 214					
กว้างประมาณ 4 - 6 ม.	42		73		3,066
(ขุดโดยเครื่องจักรทั้งข้างตลิ่ง 90% ปริมาณดิน)					
(ขุดโดยเครื่องจักรลำเลียงโดยเรือทั้งข้างตลิ่ง 10% ปริมาณดิน)	7,281	ลบ.ม.			560,553
FACTOR F 531,732 x 1.3563					760,278
ค่าขนย้ายเครื่องจักร	1	แห่ง	20,000		780,278
หักค่าตอบแทนการขุดดิน (รับข้อมูลดิน)	7,281	ลบ.ม.	10		72,810
				รวมเป็นเงิน	707,468
					707,000

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานชลประทาน
3. ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน
4. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
5. FACTOR F งานก่อสร้างชลประทาน

=	
=	1.3563
=	

ตารางแฟคเตอร์เอฟงานชลประทาน

1	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
2	เงินประกันผลงานหัก	0%
3	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%
4	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพงศกร หวัดสนิท) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศักดิ์ณรงค์ วงศ์สุวรรณ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศิวัชนน แก้วเคน) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน