

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักสนับสนุนและพัฒนาตามผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง (งบประมาณปี 2568)

ความยาว 488.00 เมตร

○ ประเภท โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองท่ามะนาว บริเวณวัดเขาดิน ตำบลเขาดิน อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

ความยาวไม่น้อยกว่า 470 เมตร

○ เจ้าของโครงการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

○ สถานที่ก่อสร้าง บริเวณวัดเขาดิน ตำบลเขาดิน อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

○ หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักสนับสนุนและพัฒนาตามผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง

○ แบบเลขที่ 66-SPB-S18-GN-01 ถึง 66-SPB-S18-GN-03 , 66-SPB-S18-ST-01 ถึง 66-SPB-S18-ST-15 , 66-SPB-S18-SD-01 ถึง 66-SPB-S18-SD-20

66-SPB-S18-GT-01 ถึง 66-SPB-S18-GT-03 , 66-SPB-S18-LU-01

○ คำนวณราคากลาง วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง	39,955,000.00	เงินในใบ เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
	รวมเป็นเงิน	39,955,000.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	39,955,000.00	
	ตัวหนังสือ (สามสิบเก้าล้านเก้าแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



.....ประธานกรรมการ

(นางอังคณา บทกลอน) วิศวกรโยธาคำนวณการพิเศษ สสผ.



.....กรรมการ

(นายวิจิต ช้างพงษ์) นายช่างโยธาอาวุโส กมร.



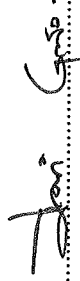
.....กรรมการ

(นายวรยศ สงวนวงศ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ สสผ.



.....กรรมการ

(นางสาวอรณิชา รองวิริยะพานิช) รก. วิศวกรโยธาคำนวณการพิเศษ สสผ.



.....กรรมการ

(นายประมณฑ์ รุระกิจ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กมร.

โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองท่ามะนาว บริเวณวัดเขาดิน ตำบลเขาดิน อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี ความยาวไม่น้อยกว่า 470 เมตร

สรุปปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้างของโครงการ

ลำดับที่	รายละเอียดลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง  งานทดสอบวัสดุ	488.00	เมตร	39,900,233.00  55,753.00
	รวมราคา งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง	488.00	เมตร	39,955,986.00
	รวมทั้งหมด			39,955,000.00

06m Jan. 7/25 W. On

โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองท่ามะนาว บริเวณวัดเขาดิน ตำบลเขาดิน อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี ความยาวไม่น้อยกว่า 470 เมตร

ปริมาณงานและราคา

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6		ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)		ราคากลางรวม (บาท)		
1	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง									
	ความยาวรวม 488.00 เมตร									
(1)	งานขุดเปิดหน้าดิน	497.00	ลบ.ม.	18.85	9,368.00	1.2367	23.31	11,585.00	F ขลประทาน	
(2)	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	2,569.00	ลบ.ม.	33.41	85,830.00	1.2367	41.32	106,151.00	F ขลประทาน	
(3)	งานหินทิ้งตื้นเขื่อน, หินทิ้งปิดเขื่อน	3,956.00	ลบ.ม.	660.00	2,610,960.00	1.2367	816.22	3,228,966.00	F ขลประทาน	
(4)	งานทรายถมอัดแน่นหลังเขื่อน	5,377.00	ลบ.ม.	305.80	1,644,286.00	1.2367	378.18	2,033,473.00	F ขลประทาน	
(5)	งานแผ่นใยสังเคราะห์หลังเขื่อน, แผ่นใยสังเคราะห์ปิดเขื่อน	2,684.00	ตร.ม.	93.31	250,444.00	1.2367	115.40	309,733.00	F ขลประทาน	
(6)	งานดินเดิมถมกลับอัดแน่น	1,067.00	ลบ.ม.	25.37	27,069.00	1.2367	31.38	33,482.00	F ขลประทาน	
(7)	งานเสาเข็ม คอร. ขนาด 0.26x0.26x7.00 ม.	978.00	ต้น	4,041.00	3,952,098.00	1.2034	4,862.94	4,755,955.00	F สะพาน	
(8)	งานเสาเข็ม คอร. A ขนาด 0.30x0.50x12.00 ม.	505.00	ต้น	21,624.00	10,920,120.00	1.2034	26,022.32	13,141,271.00	F สะพาน	
(9)	งานเสาเข็ม คอร. B ขนาด 0.30x0.40x12.00 ม.	474.00	ต้น	14,121.00	6,693,354.00	1.2034	16,993.21	8,054,781.00	F สะพาน	
(10)	งานเสาเข็ม คอร. C ขนาด 0.30x0.40x10.00 ม.	15.00	ต้น	12,253.00	183,795.00	1.2034	14,745.26	221,178.00	F สะพาน	
	มีต่อ									

๐๖๗ Jan. ๗/๗

โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองท่ามะนาว บริเวณวัดเขาดิน ตำบลเขาดิน อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี ความยาวไม่น้อยกว่า 470 เมตร

ปริมาณงานและราคา

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6		ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน รวม (บาท)	ราคากลาง				
						ต่อหน่วย (บาท)		ราคากลางรวม (บาท)		
	ต่อ									
(11)	งานแผ่ คสล. ขนาด 0.67x1.00x0.12 ม.	1,956.00	แผง	575.00	1,124,700.00	1.2034	691.96	1,353,473.00	F สะพาน	
(12)	งานคาน คสล. GB1 กว้าง 2.50 ม.	476.00	ม.	7,367.00	3,506,692.00	1.2034	8,865.45	4,219,954.00	F สะพาน	
(13)	งานคาน คสล. GB2 กว้าง 0.80 ม.	16.50	ม.	2,403.00	39,649.00	1.2034	2,891.77	47,714.00	F สะพาน	
(14)	งานคันทัน คสล.	475.00	ม.	860.00	408,500.00	1.2034	1,034.92	491,587.00	F สะพาน	
(15)	งานบันได ขึ้น-ลง คสล. แบบที่ 1	3.00	แห่ง	70,290.00	210,870.00	1.2034	84,586.99	253,760.00	F สะพาน	
(16)	งานบันได ขึ้น-ลง คสล. แบบที่ 2	1.00	แห่ง	181,880.00	181,880.00	1.2034	218,874.39	218,874.00	F สะพาน	
(17)	งานระบายน้ำ คสล. ออกหน้าเขื่อน	6.00	แห่ง	54,333.00	325,998.00	1.2034	65,384.33	392,305.00	F สะพาน	
(18)	งานบ่อกักน้ำ คสล. พร้อมท่อระบายน้ำ	23.00	แห่ง	4,269.00	98,187.00	1.2034	5,137.31	118,158.00	F สะพาน	
(19)	งานพื้น คสล. S0	23.00	แห่ง	439.00	10,097.00	1.2034	528.29	12,150.00	F สะพาน	
(20)	งานรางวี คสล.	463.00	ม.	432.00	200,016.00	1.2034	519.87	240,699.00	F สะพาน	
(21)	งานราวกันตก	478.00	ม.	1,108.00	529,624.00	1.2367	1,370.26	654,984.00	F ชลประทาน	
(22)	งานอื่น ๆ (ถ้ามี)									
รวมราคา		488.00	ม.		33,013,537.00			39,900,233.00		

26m Jani 11. On

ปริมาณงานและราคา

โครงการก่อสร้างป้องกันกันตลิ่งริมคลองท่ามะนาว บริเวณวัดเขาดิน ตำบลเขาดิน อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี ความยาวไม่น้อยกว่า 470 เมตร

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6		ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนรวม (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคากลาง		
								ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคากลางรวม (บาท)	
งานทดสอบวัสดุ										
(1)	งานเจาะสำรวจดิน	3.00	หลุม	15,000.00	45,000.00		1.0700	16,050.00	48,150.00	VAT 7%
(2)	งานทดสอบคอนกรีต จำนวนไม่น้อยกว่า	16.00	ชุด	150.00	2,400.00		1.2034	180.51	2,888.00	F สะพาน
(3)	งานทดสอบเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวนไม่น้อยกว่า	64.00	ตย.	50.00	3,200.00		1.2034	60.17	3,850.00	F สะพาน
(4)	งานทดสอบทราย จำนวนไม่น้อยกว่า	1.00	ตย.	100.00	100.00		1.2367	123.67	123.00	F ซลประทาน
(5)	งานทดสอบหินใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า	3.00	ตย.	200.00	600.00		1.2367	247.34	742.00	F ซลประทาน
รวมราคา งานทดสอบวัสดุ										
					51,300.00				55,753.00	
รวมราคา งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง		488.00	ม.	ม.	33,064,837.00				39,955,986.00	
หมายเหตุ		รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				33,064,837.00	รวมราคากลางทั้งสิ้น		39,955,986.00	
1 ระยะทางขนส่งที่ใช้คำนวณราคาหินใหญ่		60	กม.	ตัวหนังสือ (สามสิบเก้าล้านเก้าแสนห้าพันห้าพันบาทถ้วน)				39,955,000.00		
2 ระยะทางขนส่งที่ใช้คำนวณราคาทรายถม		23	กม.	ราคาเฉลี่ยเมตรละ				81,875		

06w

Signature

Signature