

สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

แผ่นที่ 1/4

โดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดปทุมธานี

ปร.5

O	ประเภท	เขื่อนป้องกันตลิ่งและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณวัดตลาดใต้ ระยะ 2 ความยาว 100 เมตร	ความยาว	100	เมตร
O	เจ้าของโครงการ	จังหวัดปทุมธานี			
O	สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบางชะแยงอำเภอเมืองจังหวัดปทุมธานี			
O	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดปทุมธานี กรมโยธาธิการและผังเมือง			
O	แบบเลขที่	23/2568			
O	กำหนดราคากลางเมื่อวันที่	19 มีนาคม 2568			

ลำดับที่	รายการ	รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง  เงินโอน เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	24,056,493.47	
	รวมเป็นเงิน	24,056,493.47	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	24,056,493.47	
	ตัวหนังสือ (ยี่สิบสี่ล้านห้าหมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบสามบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)		

ตามคำสั่งจังหวัดปทุมธานี ที่ 17793/2567 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2567

  
.....ประธานกรรมการ

(นายชนานันท์ ทองสอาด)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

  
.....กรรมการ

(นายธนกร กันทสอน)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

  
.....กรรมการ

(นายธนกร ใจเย็น)

พนักงานวิศวกรโยธา

สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ เชื้อนป้องกันตลิ่งและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณวัดตลาดใต้ ระยะ 2 ความยาว 100 เมตร  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบางชะแยงอำเภอเมืองจังหวัดปทุมธานี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างเชื้อนป้องกันตลิ่ง ความยาว 100.00 เมตร	24,056,493.47	เชื้อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	รวมราคา งานก่อสร้างเชื้อนป้องกันตลิ่ง ความยาว 100.00 เมตร	24,056,493.47	
	ตัวหนังสือ (ยี่สิบสี่ล้านห้าหมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบสามบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)	24,056,493.47	

ตามคำสั่งจังหวัดปทุมธานี ที่ 17793/2567 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2567

.....ประธานกรรมการ .....กรรมการ .....กรรมการ  
(นายชนานันท์ ทองสอาด) (นายธนกร กันทสอน) (นายธนกร ใจเย็น)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ พนักงานวิศวกรโยธา

## สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

แผ่นที่ 3/4

โครงการ เชื้อเพลิงป้องกันตลิ่งและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณวัดตลาดใต้ ระยะ 2 ความยาว 100 เมตร

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบางชะแยงอำเภอเมืองจังหวัดปทุมธานี

ช่องที่ 1		ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง ความยาว 100.00 เมตร								
1)	เจาะสำรวจชั้นดิน และทดสอบ vane shear test	2.00	จุด	25,000.00	50,000.00	1.2592	31,480.00	62,960.00	
2)	กล่องลวดตาข่ายแมทเทรซ 2x6x0.3 ม. ทุ้ม PVC. พร้อมบรรจุหินใหญ่หน้าเขื่อน	155.52	ลบ.ม.	1,723.07	267,971.85	1.2592	2,169.69	337,430.15	
3)	ถมทรายราดน้ำชุ่มอัดแน่นหลังเขื่อน	2,465.36	ลบ.ม.	257.91	635,840.04	1.2592	324.76	800,649.78	
4)	แผ่นใยสังเคราะห์หลังเขื่อน, แผ่นใยสังเคราะห์ปิดเขื่อน	1,579.00	ตร.ม.	104.03	164,263.37	1.2592	130.99	206,840.44	
5)	แผ่นเสริมกำลังดิน Geogrid	1,827.00	ตร.ม.	103.00	188,181.00	1.2592	129.70	236,957.52	
6)	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง A ความยาว 21.00 ม.	104.00	ต้น	37,436.00	3,893,344.00	1.2264	45,911.51	4,774,797.08	
7)	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง B ความยาว 21.00 ม.	145.00	ต้น	23,724.00	3,439,980.00	1.2264	29,095.11	4,218,791.47	
8)	เสาเข็ม คอร. ขนาด 0.26x0.26 ม. ยาว 15.00 ม.	172.00	ต้น	8,961.00	1,541,292.00	1.2264	10,989.77	1,890,240.51	
9)	แผงกรู คสล.	525.00	แผง	742.00	389,550.00	1.2264	909.99	477,744.12	
10)	แผงกรู คสล.หล่อในที่ ขนาด 0.67x2.5x0.12 คสล.	3.00	แผง	2,380.00	7,140.00	1.2264	2,918.83	8,756.50	
11)	คาน คสล. GB1 รััดเสาเข็ม	102.00	ม.	6,001.00	612,102.00	1.2264	7,359.63	750,681.89	
12)	คาน คสล. GB2 รััดเสาเข็ม	3.30	ม.	4,358.00	14,381.40	1.2264	5,344.65	17,637.35	
13)	คาน คสล. B1	272.00	ม.	2,190.00	595,680.00	1.2264	2,685.82	730,541.95	
14)	คาน คสล. B2	108.10	ม.	1,846.00	199,552.60	1.2264	2,263.93	244,731.31	
15)	คาน คสล. B3	67.00	ม.	1,906.00	127,702.00	1.2264	2,337.52	156,613.73	
16)	บันได คสล. ยาว 67.00 ม.	1.00	แท่ง	794,904.00	794,904.00	1.2264	974,870.27	974,870.27	
17)	บันได คสล. ยาว 102.00 ม. (หลังเขื่อน)	1.00	แท่ง	117,811.00	117,811.00	1.2264	144,483.41	144,483.41	
	มีต่อ								

## สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

แผ่นที่ 4/4

โครงการ เชื้อนป้องกันตลิ่งและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณวัดตลาดใต้ ระยะ 2 ความยาว 100 เมตร

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบางชะแยงอำเภอเมืองจังหวัดปทุมธานี

ช่องที่ 1		ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
	ต่อ								
	งานปรับปรุงภูมิทัศน์								
18)	ราวกันตกสแตนเลส	80.00	ม.	3,100.00	248,000.00	1.2458	3,861.98	308,958.40	
19)	ผิวทรายล้าง (CAB ด้านข้าง+บันได+พื้นโต๊ะ(บน+ด้านข้าง)	826.00	ตร.ม.	484.00	399,784.00	1.2458	602.97	498,050.91	
20)	งานระบายน้ำจากหลังเขื่อนออกหน้าเขื่อน ท่อ PVC Ø 0.40 ม.	12.00	แท่ง	13,407.00	160,884.00	1.2458	16,702.44	200,429.29	
21)	รางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด	120.00	ม.	2,775.00	333,000.00	1.2458	3,457.10	414,851.40	
22)	พื้น คสล. หน้า 0.15 ม. + ทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย หน้า 0.05 ม.	4,250.00	ตร.ม.	1,200.00	5,100,000.00	1.2458	1,494.96	6,353,580.00	
23)	พื้นทางเท้าบล็อกประสาน	215.00	ตร.ม.	222.00	47,730.00	1.2458	276.57	59,462.03	
24)	พื้น คสล. หน้า 0.10 ม. (ใต้พื้นทางเท้า)	215.00	ตร.ม.	410.00	88,150.00	1.2458	510.78	109,817.27	
	งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง								
25)	งานเสาไฟเสาสูง 4.00 ม.	10.00	ชุด	3,200.00	32,000.00	1.2458	3,986.56	39,865.60	
26)	สายไฟฟ้าชนิด NYY 1-2/C 1.5 sq.mm.	60.00	ม.	35.00	2,100.00	1.2458	43.60	2,616.18	
27)	สายไฟฟ้า ชนิด NYY 1-4/C 4.0sq.mm.	120.00	ม.	85.00	10,200.00	1.2458	105.89	12,707.16	
28)	ท่อร้อยสายไฟฟ้า HDPE 100 PN 16 ขนาด 1"	180.00	ม.	40.00	7,200.00	1.2458	49.83	8,969.76	
29)	ตู้ควบคุมพร้อมอุปกรณ์ตั้งเวลา	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	1.2458	6,229.00	6,229.00	
30)	อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	1.2458	6,229.00	6,229.00	
	รวมราคา งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง 100.00 เมตร				19,478,743.26			24,056,493.47	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น (ช่องที่ 6)					19,478,743.26	รวมราคากลางทั้งสิ้น(ช่องที่ 7)		24,056,493.47	
ตัวหนังสือ (ยี่สิบสี่ล้านห้าหมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบสามบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)								24,056,493.47	

