สรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ประเภท งานทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งบริเวณเลียบคลองเปรมประชากร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางพูน อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

ปริมาณงาน เขื่อนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 470 เมตร

ประมาณราคา วันที่ 2 เดือน เมษายน พ.ศ. 2569 ราคาวัสดุในระบบ e-GP เดือน เมษายน พ.ศ. 2569 ราคาน้ำมัน 44.00-44.99บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%	19,457,009	1.25829	24,482,560.19	
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น**			**24,482,560.19**	
	ขออนุมัติงบประมาณเป็นเงิน			**24,482,000.00**	
	ตัวอักษร	**(-ยี่สิบสี่ล้านสี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-)**			

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ ชนะดี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสาธิต เกตุแก้ว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประเทือง กันธสมาส)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

รายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ประเภท งานทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งบริเวณเลียบคลองเปรมประชากร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางพูน อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

ปริมาณงาน เขื่อนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 470 เมตร

ประมาณราคา วันที่ 2 เดือน เมษายน พ.ศ. 2569 ราคาวัสดุในระบบ e-GP เดือน เมษายน พ.ศ. 2569 ราคาน้ำมัน 44.00-44.99บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานเขื่อน คสล.								
1	นั่งร้านตอกเสาเข็ม(50%)	2,820.00	ตร.ม.	161.00	454,020.00	184.80	521,136.00	975,156.00	
2	เสาเข็ม I - 0.40x0.40 ยาว 16 เมตร(P1)	380.00	ต้น	17,207.84	6,538,978.29	2,000.00	760,000.00	7,298,978.29	
3	เสาเข็ม I - 0.40x0.40 ยาว 16 เมตร(P2)	380.00	ต้น	17,095.16	6,496,160.20	2,000.00	760,000.00	7,256,160.20	
4	งานสกัดหัวเสาเข็ม I - 0.40x0.40 (มี Dowel bar)	760.00	ต้น	-	-	379.00	288,040.00	288,040.00	
5	คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc.(แท่งลูกบาศก์)	323.36	ลบ.ม.	2,507.00	810,663.52	421.00	136,134.56	946,798.08	
6	ไม้แบบ (25%)	999.60	ตร.ม.	162.58	162,514.32	192.00	191,922.43	354,436.75	
7	เหล็กเสริม RB 9 มม.	12.949	ตัน	18,850.00	244,086.21	4,900.00	63,449.46	307,535.67	
8	เหล็กเสริม DB 12 มม.	6.369	ตัน	19,200.00	122,283.14	3,900.00	24,838.76	147,121.90	
9	เหล็กเสริม DB 16 มม.	7.871	ตัน	19,000.00	149,547.14	3,900.00	30,696.52	180,243.66	
10	ตะปูขนาดต่างๆ	249.90	กก.	24.73	6,180.50	-	-	6,180.50	
11	ลวดผูกเหล็ก	543.77	กก.	25.83	14,045.68	-	-	14,045.68	
12	ท่อ PVC ∅ 1.5 นิ้ว	57.00	ท่อน	96.03	5,473.71	-	-	5,473.71	
13	งานขุดดินถมคืน	517.00	ลบ.ม.	-	-	21.77	11,255.09	11,255.09	
14	ลูกรัง	1,086.88	ลบ.ม.	692.03	752,150.11	-	-	752,150.11	
15	ทรายหยาบ	58.75	ลบ.ม.	629.52	36,984.12	-	-	36,984.12	
16	คอนกรีตถนน	1,175.00	ตร.ม.	455.66	535,400.50	-	-	535,400.50	
17	งานรอยต่อ Contraction Joint	86.25	ม.	57.24	4,936.69	-	-	4,936.69	
18	งานรอยต่อ Expansion Joint	12.50	ม.	63.71	796.40	-	-	796.40	
19	งานรอยต่อ Longitudinal Joint	470.00	ม.	52.08	24,477.60	-	-	24,477.60	
	งานรางกันตกสแตนเลส	470.00	ม.						
20	ท่อสแตนเลส Ø 2 (470 ม.)	470.00	ม.	119.17	56,009.90	0.00	-	56,009.90	
21	ท่อสแตนเลส Ø 1 1/ 2" (475 ม.)	474.00	ม.	88.33	41,868.42	0.00	-	41,868.42	
22	ท่อสแตนเลส Ø 3/4" (940 ม.)	940.00	ม.	42.50	39,950.00	0.00	-	39,950.00	
23	Plate สแตนเลส 120 x 120 x 10 mm.	474.00	ม.	160.00	75,840.00	-	-	75,840.00	
24	Bolt Ø 9 x 100 mm.	1,896.00	ม.	45.00	85,320.00	-	-	85,320.00	
25	ครอบโคนเสาสแตนเลส	474.00	ม.	25.00	11,850.00	-	-	11,850.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเขื่อน คสล.				**15,793,086.93**		**2,787,472.83**	**19,457,009.27**	