

เทศบาลตำบลบางกระพี้

แบบ ปร.4

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง บริเวณเลียบริมคลองวัดหนา ความยาวรวม 242.00 เมตร

แบบเลขที่

แผ่นที่ 1

ปริมาณงาน ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งเลียบริมคลองวัดหนา ช่วงที่ 1 ความยาว 119.00 เมตร ช่วงที่ 2 ความยาว 39.00 เมตร ช่วงที่ 3 ความยาว 84.00 เมตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2557

ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 242.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย

ราคากลางจาก ราคาวัสดุก่อสร้างกรม.สำนักงานพาณิชย์ ประจำเดือน พฤษภาคม 2557

สถานที่ก่อสร้าง เลียบคลองวัดหนา ม.6 ต.บางกระพี้ อ.สามพราน จ.นครปฐม

และราคาสืบในตลาดท้องถิ่น

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาค่าแรง และวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	<u>งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน</u>								
	1.1 เสาค้ำรูปตัวไอขนาด 0.22 x 0.22 x 9 ม.	245	ต้น	2,260.00	553,700.00	300.00	73,500.00	627,200.00	
	1.2 เสาค้ำรูปตัวไอขนาด 0.22 x 0.22 x 6 ม.	123	ต้น	1,430.00	175,890.00	200.00	24,600.00	200,490.00	
	1.3 งานเสาค้ำไม้ Ø 4" ยาว 4.00 เมตร	72	ต้น	50.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	1.4 งานเสาค้ำไม้ Ø 3" ยาว 3.00 เมตร	18	ต้น	29.00	522.00	-	-	522.00	
	1.5 งานไม้เนื้อแข็งบล็อกเสาค้ำ ขนาด 1.5"x3" นิ้ว	29	ฟ.³	439.00	12,731.00	133.00	3,857.00	16,588.00	
	1.6 งานแผ่นผนังกันดิน								
	- คอนกรีตโครงสร้าง(รูปทรงลูกบาศก์ 240 ksc.)	65.00	ม.³	2,000.00	130,000.00	306.00	19,890.00	149,890.00	
	- เหล็ก RB9 mm.	4.356	ต้น	22,381.12	97,492.16	3,401.00	14,814.76	112,306.91	
	- ลวดผูก	130.00	กก.	47.66	6,195.80	-	-	6,195.80	
	- ไม้แบบ	344.00	ฟ.³	448.00	154,112.00	-	-	154,112.00	
	-ค่าแรงไม้แบบ	1059.00	ฟ.³	-	-	133.00	140,847.00	140,847.00	
	-ตะปู	344.00	กก.	57.94	19,931.36	-	-	19,931.36	
	-ท่อ PVC Ø 1 นิ้ว ชั้น 13.5	73.00	ฟุต	89.72	6,549.56	-	-	6,549.56	
	1.7 งานสกัดหัวเสาค้ำรูปตัวไอ	368	ต้น	-	-	180.00	66,240.00	66,240.00	
	1.8 งานคานทับหลัง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง(รูปทรงลูกบาศก์ 240 ksc.)	36.3	ม.³	2,000.00	72,600.00	306.00	11,107.80	83,707.80	
	- เหล็ก DB12 mm.	1.171	ต้น	24,803.74	29,045.18	3,401.00	3,982.57	33,027.75	
	- เหล็ก RB6 mm.	0.563	ต้น	22,567.10	12,705.28	3,401.00	1,914.76	14,620.04	
	- ลวดผูก	52.00	กก.	47.66	2,478.32	-	-	2,478.32	
	- ไม้แบบ	102.00	ฟ.³	448.00	45,696.00	-	-	45,696.00	
	-ค่าแรงไม้แบบ	408	ฟ.³	-	-	133.00	54,264.00	54,264.00	
	-ตะปู	102	กก.	57.94	5,909.88	-	-	5,909.88	
	รวมยอดยกไป							1,744,176.43	

หมายเหตุ เอกสารอ้างอิง มติคณะรัฐมนตรี แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลาง ,ราคาวัสดุก่อสร้างกรม.สำนักงานพาณิชย์ ประจำเดือน พฤษภาคม 2557 ราคาสืบในตลาดท้องถิ่น

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาค่าแรง และวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							1,744,176.43	
1.9	งานคานสเตย์								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	11.62	ม. ³	2,000.00	23,240.00	306.00	3,555.72	26,795.72	
	- เหล็ก DB12 mm.	1.051	ตัน	24,803.74	26,068.73	3,401.00	3,574.45	29,643.18	
	- เหล็ก RB6 mm.	0.154	ตัน	22,567.10	3,475.33	3,401.00	523.75	3,999.09	
	- ลวดผูก	36	กก.	47.66	1,715.76	-	-	1,715.76	
	- ไม้แบบ	30	ฟ. ³	448.00	13,440.00	-	-	13,440.00	
	-ค่าแรงไม้แบบ	122	ฟ. ³	-	-	133.00	16,226.00	16,226.00	
	-ตะปู	30	กก.	57.94	1,738.20	-	-	1,738.20	
1.10	ดินถมหลังเขื่อน	363	ม. ³	320.00	116,160.00	99.00	35,937.00	152,097.00	
1.11	งานบันได คสล. สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 1.08 เมตร	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	0.00	-	5,000.00	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								1,994,831.37	
Factor F งานอาคาร								1.2701	
ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								3,000.00	
รวมเป็นค่างานประเมินทั้งสิ้น								2,536,635.33	
คิดเป็นค่างานประเมินเพียง								2,536,000	



