



ประกาศเทศบาลเมืองบางกรวย

เรื่อง ประกาศราคากลางจ้างก่อสร้างประตูละบายน้ำ เปิด-ปิด ป้องกันน้ำท่วมถนนบางกรวย-จตุรพักตรพิมาน
บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

.....
ตามที่เทศบาลเมืองบางกรวย มีความประสงค์จ้างก่อสร้างประตูละบายน้ำ เปิด-ปิด ป้องกันน้ำท่วมถนนบางกรวย - จตุรพักตรพิมาน บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย โดยวิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินราคากลางทั้งสิ้น ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) นั้น

ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้างรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายสุรศักดิ์ วิชินโรจน์จรัส)

นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำ เปิด-ปิด ป้องกันน้ำท่วม ถนนบางกรวย-จตุรนต์ บริเวณคอสะพาน คลองบางกอกน้อย

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางกรวย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป

-ก่อสร้างประตูระบายน้ำ เปิด-ปิด ขนาด ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๒ ประตู
(ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกรวย)

(รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกรวย เลขที่ กข ๓/๒๕๖๖)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ปร.๔ , ปร.๕ ตามเอกสารแนบท้ายนี้

๕.๒

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายพิศิษฐ์ เจียมจันทร์)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวจินต์ศนิภา จวนเจริญ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายขวัญชัย ดิษยะมณฑล)

นายช่างโยธาชำนานงาน

ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบ

(นายสุพัฒน์ ศรีพิพัฒน์กุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบ

(นายเรืองเดช ภิรมย์กิจ)

ปลัดเทศบาลเมืองบางกรวย

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติ

(นายสุรศักดิ์ วิชินโรจน์จรัส)

นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างประตูประบายน้ำ เปิด - ปิด ป้องกันน้ำท่วม ถนนบางกรวย - จงถนนอม บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลเมืองบางกรวย

ประมาณราคาโดย : นางสาวจินท์คณิกา จวนเจริญ

ตำแหน่งวิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจสอบโดย : นายนันทชัย เครือหงษ์

ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผน ฯ

ตรวจสอบโดย : นายสุพัฒน์ ศรีพิพัฒน์กุล

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	จำนวน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	ก่อสร้างบ่อประตูปน้ำ	115,194.15	2.00	230,388.29	
	FACTOR F (งานชลประทาน)			1.3375	
	รวมค่าก่อสร้าง			308,144.34	
2	งานครุภัณฑ์ประตูปน้ำ	83,000.0000	2.00	166,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			1.07	
	รวมค่างานครุภัณฑ์			177,620.00	
3	งานกันพื้นที่เพื่อความปลอดภัย	7,000.00	2	14,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			1.07	
	รวมค่างานกันพื้นที่เพื่อความปลอดภัย			14,980.00	
4	ป้ายโครงการ		1.00	-	
	รวมค่างานก่อสร้างประตูประบายน้ำ เปิด - ปิด			500,744.34	
ตัวอักษร	ห้าแสนเจ็ดร้อยสี่สิบสี่บาทสามสิบสี่สตางค์			500,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ ๗๕๗/๒๕๖๕

นายพิศิษฐ์ เจริญจันทร์

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายขวัญชัย ดิษยะมณฑล

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวจินท์คณิกา จวนเจริญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำ เปิด - ปิด ป้องกันน้ำท่วม ถนนบางกรวย - จงดอนม บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

แบบเลขที่ กข.3/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลเมืองบางกรวย

ประมาณราคาโดย : นางสาวจิตต์คนิศา จวนเจริญ  ตำแหน่งวิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจสอบโดย : นายสุพัฒน์ ศรีพิพัฒนกุล 

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบโดย : นายนันทชัย เครือหงษ์ 

ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผน ฯ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	การก่อสร้างประตูระบายน้ำเปิด-ปิด คัด 1 บ่อ								
1.1	งานรื้อผิวจราจรเดิมพร้อมขนทิ้ง								
	งานรื้อผิวจราจรและขนทิ้ง	8	ตร.ม.	-	-	70.00	560.00	560.00	
1.2	งานขุดดิน								
	งานขุดดิน	19.50	ลบ.ม	-	-	168.00	3,276.00	3,276.00	
1.3	งานป้องกันดินพัง								
	เสาเข็มไม้สน ขนาด 6 นิ้ว ยาว 6 ม.	46.00	ต้น	351.00	16,146.00	115.00	5,290.00	21,436.00	
1.4	งานก่อสร้างบ่อพักประตูระบายน้ำ								
	เข็ม I - 0.18 ม. ยาว 6 ม. พร้อม Dowel DB12 ยาว 1.50 ม.	6.00	ต้น	1,237.90	7,427.40	280.00	1,680.00	9,107.40	
	งานตัดเสาเข็ม	6.00	ต้น	-	-	150.00	900.00	900.00	
	ทรายหยาบรองกันหลุม หนา 0.15 ม.	1.17	ลบ.ม	495.00	579.15	104.00	121.68	700.83	
	คอนกรีตหยาบรองกันหลุม หนา 0.15 ม.	0.59	ลบ.ม	2,410.00	1,421.90	426.00	251.34	1,673.24	
	ไม้แบบ	27.43	ตร.ม.	500.00	13,715.00	139.00	3,812.77	17,527.77	
	คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc. (Cub.)	4.71	ลบ.ม	2,457.00	11,572.47	327.00	1,540.17	13,112.64	
	เหล็กเสริม								
	- DB16	433.26	กก.	20.90	9,055.13	3.30	1,429.76	10,484.89	
	- DB12	180.37	กก.	21.10	3,805.81	3.30	595.22	4,401.03	
	- RB 9	13.46	กก.	21.60	290.74	4.10	55.19	345.92	
	ลวดผูกเหล็ก	15.68	กก.	28.42	445.63	-	-	445.63	
	ตะปู	8.23	กก.	30.11	247.84	-	-	247.84	
1.5	ฝาดตะแกรงบ่อพัก								
	เหล็ก PL - 75 x 9 mm.	69.18	ม.	151.00	10,445.97	63.60	4,399.85	14,845.82	
	เหล็กฉาก 75 x 75 x 9 mm.	5.88	ม.	329.33	1,936.45	119.52	702.78	2,639.22	
	งานทาสี(สีกันสนิม+สีน้ำมัน)	13.39	ตร.ม.	58.00	776.62	38.00	508.82	1,285.44	
1.6	งานคืนสภาพผิวจราจร								
	ทรายถมข้างบ่อ พร้อมปรับระดับ	9.76	ลบ.ม	410.00	4,001.60	112.00	1,093.12	5,094.72	
	ผิวจราจรค.ส.ล. หนา 0.20 m.								
	- คอนกรีต 280 Ksc	2.24	ลบ.ม	2,457.00	5,503.68	327.00	732.48	6,236.16	
	- เหล็กตะแกรง Wire mesh ขนาด 6 mm.@0.20#	11.20	ตร.ม.	73.00	817.60	5.00	56.00	873.60	
	รวมค่างานค่าต้นทุน/ 1 บ่อ							115,194.15	
1.7	งานครุภัณฑ์ประตูน้ำ								
	ประตูน้ำ FLAP GATE ขนาด 0.80 m.	1.00	บาน	63,000.00	63,000.00	20,000.00	20,000.00	83,000.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์							83,000.00	
1.8	งานกันพื้นที่เพื่อความปลอดภัย								
	งานกันพื้นที่เพื่อความปลอดภัย (ล้อมคอกและติดป้าย)	14.00	เมตร	400.00	5,600.00	100.00	1,400.00	7,000.00	
	รวมค่างานกันพื้นที่เพื่อความปลอดภัย							7,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ ๗๕๗/๒๕๖๕

 นายพิศิษฐ์ เจียมจันทร์

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

 นายขวัญชัย ดิษยะมณฑล

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

 นางสาวจิตต์คนิศา จวนเจริญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง