



ประกาศเทศบาลเมืองบางกรวย

เรื่อง ประกาศราคากลางจ้างก่อสร้างประตูละบายน้ำ เปิด-ปิด ป้องกันน้ำท่วมถนนบางกรวย-จตุรพักตรพิมาน
บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

.....

ตามที่เทศบาลเมืองบางกรวย มีความประสงค์จ้างก่อสร้างประตูละบายน้ำ เปิด-ปิด ป้องกันน้ำท่วมถนนบางกรวย - จตุรพักตรพิมาน บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย โดยวิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินราคากลางทั้งสิ้น ๔๗๐,๘๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน) นั้น

ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้างรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายสุรสิทธิ์ วิชินโรจน์จรัส)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างประตูละบายน้ำ เปิด-ปิด ป้องกันน้ำท่วม ถนนบางกรวย-จตุรพักตรพิมาน บริเวณคอสะพาน คลองบางกอกน้อย

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางกรวย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป

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

(รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางกรวย เลขที่ กข ๓/๒๕๖๖)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๗๐,๘๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร.๔ , พร.๕ ตามเอกสารแนบท้ายนี้

๕.๒

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายพิศิษฐ์ เจียมจันทร์)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวจิณห์คนิกา จวนเจริญ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายขวัญชัย ดิษยะมณฑล)

นายช่างโยธาชำนานงาน

ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบ

(นายสุพัฒน์ ศรีพิพัฒน์กุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบ

(นางสาวทัศนีย์ วงศ์วัฒนา)

รองปลัดเทศบาลเมืองบางกรวย

รักษาราชการแทนปลัดเทศบาลเมืองบางกรวย

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติ

(นายสุรศักดิ์ วิชินโรจน์จรัส)

นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววิลาสินี กมล)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างประตูประบายน้ำ เปิด - ปิด ป้องกันน้ำท่วม ถนนบางกรวย - จงถนนอม บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลเมืองบางกรวย

ประมาณราคาโดย : นางสาวจิณห์คณิกา จวนเจริญ

ตำแหน่งวิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจสอบโดย : นายนันทชัย เครือหงษ์

ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผน ฯ

ตรวจสอบโดย : นายสุพัฒน์ ศรีพิพัฒนะกุล

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	จำนวน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน					
1	ก่อสร้างบ่อประตูประบายน้ำ	107,421.02	2.00	214,842.05	
	รวมค่างานต้นทุนบ่อประตูประบายน้ำ			214,842.05	
	FACTOR F (งานชลประทาน)			1.3375	
	รวมค่าก่อสร้าง			287,351.24	
2	งานครุภัณฑ์ประตูประบายน้ำ	73,000.00	2.00	146,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			1.07	
	รวมค่างานครุภัณฑ์			156,220.00	
3	ประเภทงานไม่คิดค่า Factor F (ค่าใช้จ่ายพิเศษ)	25,458.00	1.00	25,458.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			1.07	
	รวมค่างานไม่คิดค่า Factor F (ค่าใช้จ่ายพิเศษ)			27,240.06	
4	ป้ายโครงการ		1.00	-	
	รวมค่างานก่อสร้างประตูประบายน้ำ เปิด - ปิด			470,811.30	
ตัวอักษร	สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน			470,800.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ ๗๕๗/๒๕๖๕

สำเนาถูกต้อง

นายพิศิษฐ์ เจริญจันทร์

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววิลาสินี กมล)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

นายขวัญชัย ดิษยะมณฑล

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวจิณห์คณิกา จวนเจริญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำ เปิด - ปิด ป้องกันน้ำท่วม ถนนบางกรวย - จงหนอม บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

แบบเลขที่ กข.3/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลเมืองบางกรวย

ประมาณราคาโดย : นางสาวจิณห์คนิกา จวนเจริญ

ตำแหน่งวิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจสอบโดย : นายสุพัฒน์ ศรีพิพัฒนะกุล

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบโดย : นายนันทชัย เครือหงษ์

ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผน

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	175.00	8,050.00	115.00	5,290.00	13,340.00	
1.4	งานก่อสร้างบ่อพักประตูระบายน้ำ								
	เข็ม I - 0.18 ม. ยาว 6 ม. พร้อม Dowel DB12 ยาว 1.50	6.00	ต้น	1,087.50	6,525.00	280.00	1,680.00	8,205.00	
	งานตัดเสาเข็ม	6.00	ต้น	-	-	150.00	900.00	900.00	
	ทรายหยาบรองกันหลุม หนา 0.15 ม.	1.17	ลบ.ม.	495.00	579.15	112.00	131.04	710.19	
	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.	400.00	10,972.00	139.00	3,812.77	14,784.77	
	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.	21.75	9,423.41	3.60	1,559.74	10,983.14	
	- DB12	180.37	กก.	21.95	3,959.12	3.60	649.33	4,608.45	
	- RB 9	13.46	กก.	22.35	300.83	4.40	59.22	360.06	
	ลวดผูกเหล็ก	15.68	กก.	28.42	445.63	-	-	445.63	
	ตะปู	8.23	กก.	27.36	225.17	-	-	225.17	
1.5	ฝาตะแกรงบ่อพัก								
	เหล็ก PL - 75 x 9 mm.	69.18	ม.	208.00	14,389.44	63.60	4,399.85	18,789.29	
	เหล็กฉาก 75 x 75 x 9 mm.	5.88	ม.	275.00	1,617.00	119.52	702.78	2,319.78	
	งานทาสี(สีกันสนิม+สีน้ำมัน)	13.39	ตร.ม.	58.00	776.62	35.00	468.65	1,245.27	
1.6	งานคืนสภาพผิวจราจร								
	ทรายถมข้างบ่อ พร้อมปรับระดับ	9.76	ลบ.ม.	377.00	3,679.52	112.00	1,093.12	4,772.64	
	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							107,421.02	
1.7	งานครุภัณฑ์ประตูน้ำ								
	ประตูน้ำ FLAP GATE ขนาด 0.80 m.	1.00	บาน	58,000.00	58,000.00	15,000.00	15,000.00	73,000.00	
	รวมงานค่าก่อสร้าง							73,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ ๗๕๗/๒๕๖๕

นายพิเชษฐ เจริญจันทร์

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายขวัญชัย ดิษยะมณฑล

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวจิณห์คนิกา จวนเจริญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววิลาสินี กมล)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการก่อสร้างประตูปรับน้ำ เปิด - ปิด ป้องกันน้ำท่วม ถนนบางกรวย - จงถนนอม บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณคอสะพานคลองบางกอกน้อย

แบบเลขที่ กข.3/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลเมืองบางกรวย

ประมาณราคาโดย : นางสาวจิตต์คนิภา จวนเจริญ

ตำแหน่งวิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจสอบโดย : นายสุพัฒน์ ศรีพิพัฒน์กุล

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบโดย : นายนันทชัย เครือหงษ์

ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผน ฯ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
1.1	ประเภทงานไม่คิดค่า Factor F (ค่าใช้จ่ายพิเศษ)	2	บ่อ						
	ระบบป้องกันน้ำเพื่อโครงสร้าง คสล.								
	ทราบหายาบ	2.00	ลบ.ม.	377.00	754.00	112.00	224.00	978.00	
	กระสอบกรอกทราย	48.00	ใบ	10.00	480.00	-	-	480.00	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่างาน ระบบป้องกันน้ำ							1,458.00	
1.2	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	24.00	วัน	1,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานไม่คิดค่าFactor F : จำนวน 2 บ่อ							25,458.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ ๗๕๗/๒๕๖๕



นายพิศิษฐ์ เจริญจันทร์
ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



นายขวัญชัย ดิษยะมณฑล
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



นางสาวจิตต์คนิภา จวนเจริญ
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง



(นางสาววิลาสินี กมล)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน