



ประกาศเทศบาลเมืองบางกรวย
เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการก่อสร้าง ผนังกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....
ตามที่เทศบาลเมืองบางกรวย มีความประสงค์ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
ผนังกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
วงเงินราคากลางทั้งสิ้น ๖,๙๔๖,๓๐๔.๒๔ บาท (หกล้านเก้าแสนสี่หมื่นหกพันสามร้อยสี่บาทยี่สิบสี่สตางค์)
นั้น

ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง
รายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายสุรศักดิ์ วิชินโรจน์จรัส)

นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ถนนกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้าง ถนนกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างกำแพงกันดิน ความยาว 160 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 09 สิงหาคม 2566 เป็นเงิน 6,946,304.24 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นันทชัย เครือหงษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.2 จิณห์ศุภนิภา จวนเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 วัชรชัย ม่วงคะลา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นันทชัย เครือหงษ์

09 สิงหาคม 2566 13:42:14

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ฝั้กกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้าง ฝั้กกันดิน บริเวณลำประโดง
 ชุมชนวัดท่าบางสีทอง

หน่วยงาน เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานก่อสร้างผนังกันดิน ความยาว 160.00 ม.								
1.1	งานเจาะสำรวจดิน และงานวางผัง								
1.1.1	งานวางผัง ปรับสถานที่	1.000	เหมารวม	10,000.00	10,000.00	1.3373	13,373.00	13,373.00	
1.1.2	งานเจาะสำรวจดิน	3.000	หลุม	15,000.00	45,000.00	1.3373	20,059.50	60,178.50	
1.2	งานนั่งร้านตอกเสาเข็ม (คิทยาว 160 ม. กว้าง 5.0 ม.) (คิด 60%)	480.000	ตร.ม.	895.00	429,600.00	1.3373	1,196.88	574,504.08	
1.3	ค่าแรงประกอบนั่งร้านตอกเสาเข็ม (คิด 100%)	800.000	ตร.ม.	290.00	232,000.00	1.3373	387.81	310,253.60	
1.4	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง								
1.4.1	เสาเข็มไคคอร์. 0.35x0.35x18.00 ม.(4DB20x7.0 m.)พร้อมตอก	164.000	ต้น	18,070.00	2,963,480.00	1.3373	24,165.01	3,963,061.80	
1.4.2	สกัดหัวเสาเข็มไค 0.35x0.35 ม.	164.000	ต้น	320.00	52,480.00	1.3373	427.93	70,181.50	
1.5	งานโครงสร้าง : คาดรัดเสาเข็ม								

นันทชัย เครือหงษ์

09 สิงหาคม 2566 13:42:16

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ผนังกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้าง ผนังกันดิน บริเวณลำประโดง

ชุมชนวัดท่าบางสีทอง

หน่วยงาน เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.5.1	ทรายถมข้างเขื่อน : คิดให้ 160 ม. ลึก 1.50ม.กว้าง 1 ม.	120.000	ลบ.ม.	524.50	62,940.00	1.3373	701.41	84,169.66	
1.5.2	คอนกรีตโครงสร้าง : 240 กก.	38.000	ลบ.ม.	2,784.00	105,792.00	1.3373	3,723.04	141,475.64	
1.5.3	ไม้แบบ (คิด 70%) ผิวน้ำเสีย	156.000	ตร.ม.	500.00	78,000.00	1.3373	668.65	104,309.40	
1.5.4	ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	224.000	ตร.ม.	162.00	36,288.00	1.3373	216.64	48,527.94	
1.5.5	ไม้คร่าว	47.040	ลบ.ฟ.	400.00	18,816.00	1.3373	534.92	25,162.63	
1.5.6	ไม้ค้ำยัน	156.000	ต้น	28.00	4,368.00	1.3373	37.44	5,841.32	
1.5.7	ตะปู	39.200	กก.	27.36	1,072.51	1.3373	36.58	1,434.26	
1.5.8	RB 9 mm. (เพื่อ 7%)	1,025.150	กก.	21.85	22,399.52	1.3373	29.22	29,954.87	
1.5.9	DB16 mm. (เพื่อ 11%)	1,681.520	กก.	24.85	41,785.77	1.3373	33.23	55,880.11	
1.5.10	ลวดผูกเหล็ก	81.200	กก.	28.42	2,307.70	1.3373	38.00	3,086.08	
1.6	แผ่นกันดิน : (3 แผ่น								
1.6.1	ท่อ PVC Ø 1-1	211.200	ม.	17.50	3,696.00	1.3373	23.40	4,942.66	

บันทึก เครื่องหมาย

09 สิงหาคม 2566 13:42:16

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศรราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ผนังกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้าง ผนังกันดิน บริเวณลำประโดง
 ชุมชนวัดท่าบางสีทอง

หน่วยงาน เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.6.2	แผ่นใยสังเคราะห์ (Geotextile)	172.800	ตร.ม.	28.00	4,838.40	1.3373	37.44	6,470.39	
1.6.3	คอนกรีตโครงสร้าง : 240 กก.	89.760	ลบ.ม.	2,784.00	249,891.84	1.3373	3,723.04	334,180.35	
1.6.4	RB 9 mm. (ผิว 7%)	9,456.950	กก.	26.25	248,244.93	1.3373	35.10	331,977.94	
1.6.5	ไม้แบบ (คิด 20%) ผิวเปลือย	205.440	ตร.ม.	500.00	102,720.00	1.3373	668.65	137,367.45	
1.6.6	ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	1,027.200	ตร.ม.	162.00	166,406.40	1.3373	216.64	222,535.27	
1.6.7	ไม้คร่าว	61.630	ลบ.ฟ.	400.00	24,652.00	1.3373	534.92	32,967.11	
1.6.8	ค่ากดแผ่นกันดิน	480.000	แผ่น	103.00	49,440.00	1.3373	137.74	66,116.11	
2	งานทำน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 แห่ง								
2.1	งานโครงสร้าง								
2.1.1	ปรับพื้นที่	1.000	งาน	2,000.00	2,000.00	1.3373	2,674.60	2,674.60	
2.1.2	เสาเข็มโอคอร. 0.18x0.18x12.00 ม. พร้อมตอก	9.000	ต้น	2,300.00	20,700.00	1.3373	3,075.79	27,682.11	
2.1.3	สกัดหัวเสาเข็มโอ 0.18x0.18 ม.	9.000	ต้น	150.00	1,350.00	1.3373	200.59	1,805.35	

บันทึกชี้แจง เครื่องหมาย

09 สิงหาคม 2566 13:42:16

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ฝั้กกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้าง ฝั้กกันดิน บริเวณลำประโดง
 ชุมชนวัดท่าบางสีทอง

หน่วยงาน เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
2.1.4	ทรายหยาบ	1.260	ลบ.ม.	620.33	781.61	1.3373	829.56	1,045.24	
2.1.5	คอนกรีตโครงสร้าง : 240 กก.	4.300	ลบ.ม.	2,784.00	11,971.20	1.3373	3,723.04	16,009.08	
2.1.6	ไม้แบบ (คิด 70%)	14.450	ตร.ม.	500.00	7,225.00	1.3373	668.65	9,661.99	
2.1.7	ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	20.640	ตร.ม.	290.00	5,985.60	1.3373	387.81	8,004.54	
2.1.8	ไม้เคร่า (คิด 30%)	4.330	ลบ.ฟ.	400.00	1,732.00	1.3373	534.92	2,316.20	
2.1.9	ไม้ค้ำยัน (คิด 30%)	14.450	ตัน	28.00	404.60	1.3373	37.44	541.07	
2.1.10	ตะปู	3.610	กก.	27.36	98.76	1.3373	36.58	132.07	
2.1.11	RB 9 mm. (เผื่อ 7%)	179.900	กก.	26.25	4,722.37	1.3373	35.10	6,315.22	
2.1.12	DB12 mm. (เผื่อ 9%)	481.140	กก.	25.20	12,124.72	1.3373	33.69	16,214.38	
2.1.13	DB16 mm. (เผื่อ 11%)	36.250	กก.	24.85	900.81	1.3373	33.23	1,204.65	
2.1.14	ลวดผูกเหล็ก	20.920	กก.	28.42	594.54	1.3373	38.00	795.07	
3	งานชลประทาน : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							223,951.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					5,026,810.28				

บันทึกยี่ห้อ เครื่อง

09 สิงหาคม 2566 13:42:16

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ถนนกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้าง ถนนกันดิน บริเวณลำประโดง

ชมชนวัดท่าบางสี่ทอง

หน่วยงาน เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

รวมราคากลางทั้งสิ้น

6,946,304.24

ราคากลาง (..... ทกล้านเก้าแสนสี่หมื่นหกพันสามร้อยสี่บาทยี่สิบสี่สตางค์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ฝนังกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้าง ฝนังกันดิน บริเวณลำประโดง

ชุมชนวัดท่าบางสีทอง

หน่วยงาน เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย


(นันทชัย เครือหงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(จินห์คณิกา จวนเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(วชรชัย ม่วงคะลา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นันทชัย เครือหงษ์

09 สิงหาคม 2566

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ถนนกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้าง ถนนกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดชลอ	อำเภอ	บางกรวย	จังหวัด นนทบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย				
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	09 สิงหาคม 2566				

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าขนย้ายวัสดุด้วยความยากลำบาก	180,000.00	12,600.00	192,600.00	
2	งานรื้อและคืนสภาพสะพานไม้ข้ามลำประโดง ไข่วัสดุเดิม	29,300.00	2,051.00	31,351.00	
รวมค่าก่อสร้าง				223,951.00	

นนทบุรี เครือหงษ์

09 สิงหาคม 2566 13:42:19

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ถนนกันดิน บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้าง ถนนกันดิน
บริเวณลำประโดง ชุมชนวัดท่าบางสีทอง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดชลอ อำเภอ บางกรวย จังหวัด นนทบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 สิงหาคม 2566

(นันทชัย เครือหงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จินตนิภา จวนเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วัชรชัย ม่วงคะลา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นันทชัย เครือหงษ์

09 สิงหาคม 2566 13:42:19