

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,590,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ตามแบบบอจ.รย.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 11,633,724.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน ปร.4
- 6.2 รายงาน ปร.5 (ก)
- 6.3 รายงาน ปร.6
- 6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
- 7.2 คทา จันทลักขณา กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ
- 7.3 ณัฐรัฐ มั่นนุกติ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ณัฐรัฐ มั่นนุกติ

26 ตุลาคม 2565 13:15:35



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอ บ้านค่าย จังหวัด ระยอง เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

มีจำนวน

1

ชุด

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับพื้นที่ จำนวน 1.000 หลังละ 11,633,724.34 บาท	11,633,724.34	
สรุป	ราคากลาง	11,633,724.34	
	ราคากลาง (..... ลิบเอ็ดล้านหกแสนสามหมื่นสามพันเจ็ดร้อยยี่สิบสี่บาทสามลิบสี่สตางค์))		

ณัฐรัฐ มัทนฤติ

26 ตุลาคม 2565 13:05:03



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร			
	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางบุตร	อำเภอ	บ้านค่าย จังหวัด ระยอง
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

(บัญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(คทา จันทลักษณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ณัฐรัฐ มั่นนุกติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ณัฐรัฐ มั่นนุกติ

26 ตุลาคม 2565 13:05:03

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับพื้นที่
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับพื้นที่	8,980,103.70	1.2955	11,633,724.34	
รวมค่าก่อสร้าง				11,633,724.34	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 22,960.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 506.69 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 11,633,724.34 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน

งานปรับปรุงพื้นที่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ

ปร. 4

ที่แนบ

มีจำนวน

2

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				11,633,724.34	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 22,960.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 506.69 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 11,633,724.34 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอ บ้านค่าย จังหวัด ระยอง		
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(คทา จันทลักษณ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ณัฐรัฐ มั่นนฤติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

งานปรับปรุงพื้นที่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

จำนวนราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

แบบเลขที่

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงพื้นที่		รวม					8,980,103.70	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								8,980,103.70	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 8,980,103.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

ณัฐรัฐ มั่นนุกติ
26 ตุลาคม 2565 13:04:55



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่								
	- งานปรับพื้นที่	12,436.000	ตร.ม.	0.00	0.00	3.79	47,132.44	47,132.44	
	- งานดินถมปรับ	37,634.000	ลบ.ม.	189.30	7,124,116.20	47.74	1,796,647.16	8,920,763.36	
	- งานรื้อถอนรางน้ำเดิม	1.000	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- งานเดินท่อ PVC ขนาด 2"	70.000	ม.	62.97	4,407.90	40.00	2,800.00	7,207.90	
	รวมค่างานปรับพื้นที่	-	-	5,252.27	7,133,524.10	91.53	1,846,579.60	8,980,103.70	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								8,980,103.70	



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัดแน่น ได้ปริมาณรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๕ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๔๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัดแน่น ได้ปริมาณรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๕ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๘๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัดแน่นในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. และงานอื่นๆ ในส่วนที่เหลือตามรูปแบบรายการ และสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค้ำประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

หมายเหตุเพิ่มเติม

ดินที่ใช้ถมในโครงการแหล่งที่มาของดิน (บ่อดิน) ต้องได้รับใบรับแจ้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นนั้น ๆ และใบรับแจ้งต้องไม่สิ้นอายุก่อนระยะเวลาดำเนินการตลอดโครงการ ทั้งนี้ให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินถมดิน พ.ศ.๒๕๔๓

ดินที่นำมาถมต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๑. ปราศจากรากไม้ ใบไม้ หรือวัสดุอินทรีย์ ซึ่งเป็นสารผูกพันอยู่ อันอาจจะทำให้เกิดการยุบตัวเสียหายในอนาคต
๒. มีค่า ซี.บี.อาร์ จากห้องทดลอง (Lab C.B.R.) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘ ที่ร้อยละ ๙๕ ของค่าความแน่น แห้งสูงสุดแบบมาตรฐาน (Standard Proctor Density)
๓. มีค่าการพองตัว (Swelling) ไม่มากกว่าร้อยละ ๔

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

