

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างโดยปูผิวทางวิ้งแอสฟัลท์ติกคอนกรีตและตีเส้นผิวทางวิ้งแล้วเสร็จและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๔๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างโดยปูหญ้าพร้อมติดตั้งระบบรดน้ำ, งานติดตั้งตาข่ายภายในสนามฟุตบอลหญ้าเทียมจำนวน ๒ สนาม, งานเทคอนกรีตลานเครื่องออกกำลังกายและลานเครื่องเล่น, งานติดตั้งเครื่องออกกำลังกายและเครื่องเล่น, งานประตูทางเข้าและงานทางเท้าจุดที่ ๑, งานประตูทางเข้าและงานทางเท้าจุดที่ ๒ และงานปรับปรุงระบบไฟฟ้าภายในอาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้วภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างโรงปลูกผัก จำนวน ๒ หลัง, งานปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียบ้านพัก, งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและงานติดตั้งระบบไฟส่องสว่างสนามฟุตบอล, งานติดตั้งไฟฟ้าโซล่าเซลล์แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้วภายใน ๑๐๐ วัน นับแต่วันที่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๔

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างโครงสร้างเสาระบบป้องกันฟ้าผ่าความสูง ๔๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น และความสูง ๓๒ เมตร จำนวน ๔ ต้น, งานติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่าแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้วภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันที่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างโดยเทคอนกรีตลานสวนหย่อม, งานพิมพ์ลายพื้นคอนกรีต (STAMP CONCRETE), งานปูหญ้าและติดตั้งระบบรดน้ำสวนหย่อม, งานย้ายต้นไม้และติดตั้งค้ำยัน, งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้วภายใน ๑๕๐ วัน นับแต่วันที่เริ่มสัญญาจ้าง



หมายเหตุ...

หมายเหตุ กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

หมายเหตุเพิ่มเติม

- ให้ผู้ยื่นข้อเสนอส่งตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์ เพื่อให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองประกอบการพิจารณา โดยให้ส่งมาให้พิจารณาตรวจสอบ ในวันทำการที่ ๔ นับถัดจากวันเสนอราคา ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ชั้น ๑ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. โดยมีรายการ ดังนี้

๑. แคตตาล็อกแผงโซล่าเซลล์ที่แสดงคุณสมบัติ Module Monocrystalline จำนวน ๑ ชุด
๒. ชิ้นงานที่แสดงการติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ จำนวน ๑ ชิ้นงาน
๓. ตัวอย่างหัวล่อฟ้า จำนวน ๑ ชุด



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ

เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยปูผิวทางวังแอสฟัลต์ติกคอนกรีต, งานปูหญ้าพร้อมระบบรดน้ำ,

งานก่อสร้างลานเครื่องออกกำลังกายและลานเครื่องเล่น, งานประตูทางเข้า,

งานปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียบ้านพัก, งานไฟฟ้าแสงสว่างและระบบป้องกันฟ้าผ่า, งานทางเท้า, งานโรงปลูกผัก

และงานอื่นๆ (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พ.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 10,108,505.82 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 สุกกิจ สุทธิรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 วุฒิชัย วรรณชัย กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:13:43



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ					
สถานที่ก่อสร้าง	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง					
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					


(สุกกิจ สุทธิรัตน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(วุฒิชัย วรรณชัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:22:44



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง

เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

มีจำนวน

10

ชุด

คำนวณราคากลาง

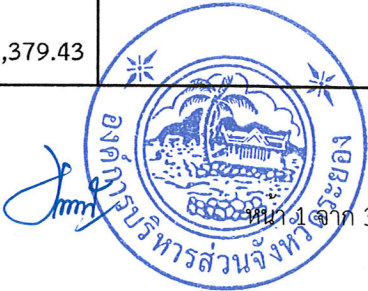
เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปูผิวทางวงแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จำนวน 1 หลังละ 2,089,063.90 บาท	2,089,063.90	
2	งานปูหญ้าพร้อมระบบรดน้ำ จำนวน 1 หลังละ 384,928.60 บาท	384,928.60	
3	งานก่อสร้างลานเครื่องออกกำลังกายและลานเครื่องเล่น จำนวน 1 หลังละ 409,534.72 บาท	409,534.72	
4	งานประตูทางเข้า จำนวน 1.000 หลังละ 78,762.70 บาท	78,762.70	
5	งานปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียบ้านพัก จำนวน 1 หลังละ 66,353.27 บาท	66,353.27	
6	งานระบบไฟฟ้า จำนวน 1.000 หลังละ 4,861,379.43 บาท	4,861,379.43	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:22:44



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง

เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ

ปร. 4 และ

ปร. 5

ที่แนบ

มีจำนวน

10

ชุด

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
7	งานโรงปลูกผัก จำนวน 1 หลังละ 302,767.62 บาท	302,767.62	
8	งานติดตั้งตาข่ายภายในสนามฟุตบอลหญ้าเทียม จำนวน 1.000 หลังละ 475,304.77 บาท	475,304.77	
9	งานสวนหย่อม จำนวน 1.000 หลังละ 1,020,433.81 บาท	1,020,433.81	
10	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	419,977.00	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:22:44



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	10	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... สิบล้านหนึ่งแสนแปดพันห้าร้อยห้าบาทแปดสิบสองสตางค์)		
		10,108,505.82	



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ	ตำบล บางบุตร อำเภอ บ้านค่าย จังหวัด ระยอง
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(สุกกิจ สุทธิรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วุฒิชัย วรรณชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:20:53

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปูผิวทางวิ้งแอสฟัลต์ติกคอนกรีต		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ 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	งานปูผิวทางวิ้งแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	1,610,316.74	1.2973	2,089,063.90	
รวมค่าก่อสร้าง				2,089,063.90	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,089,063.90 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	งานปฎิบัติทางวิ้งแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ 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				2,089,063.90	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,089,063.90 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปูหญ้าพร้อมระบบรดน้ำ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปูหญ้าพร้อมระบบรดน้ำ	296,715.18	1.2973	384,928.60	
รวมค่าก่อสร้าง				384,928.60	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 384,928.60 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน

งานบุญพญาพร้อมระบบรดน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

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

แบบเลขที่

เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ

ปร. 4

ที่แนบ

มีจำนวน

4

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				384,928.60	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 384,928.60 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างลานเครื่องออกกำลังกายและลานเครื่องเล่น		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอ บ้านค่าย จังหวัด ระยอง		
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ 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	งานก่อสร้างลานเครื่องออกกำลังกายและลานเครื่องเล่น	315,682.36	1.2973	409,534.72	
รวมค่าก่อสร้าง				409,534.72	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 409,534.72 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน

งานก่อสร้างลานเครื่องออกกำลังกายและลานเครื่องเล่น

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง

แบบเลขที่

เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ 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				409,534.72	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 409,534.72 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

งานประตูทางเข้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง

แบบเลขที่

เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ปร. 4

ที่แนบ

มีจำนวน

3

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานประตูทางเข้า	60,712.79	1.2973	78,762.70	
รวมค่าก่อสร้าง				78,762.70	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 78,762.70 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน

งานประตูทางเข้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ

ปร. 4

ที่แนบ

มีจำนวน

3

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				78,762.70	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน

บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

78,762.70

บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียบ้านพัก			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร			
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง			
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ 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	งานปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียบ้านพัก	51,147.21	1.2973	66,353.27	
รวมค่าก่อสร้าง				66,353.27	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 66,353.27 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียบ้านพัก		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หน้าที่ ๒ ตำบลบางบุตร		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หน้าที่ ๒ 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				66,353.27	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 66,353.27 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานระบบไฟฟ้า	3,747,305.51	1.2973	4,861,379.43	
รวมค่าก่อสร้าง				4,861,379.43	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,861,379.43 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน

งานระบบไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

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

แบบเลขที่

เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ

ปร. 4

ที่แนบ

มีจำนวน

7

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				4,861,379.43	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน

บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

4,861,379.43

บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานโรงปลูกผัก		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง		
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโรงปลูกผัก	233,382.89	1.2973	302,767.62	
รวมค่าก่อสร้าง				302,767.62	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 302,767.62 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน

งานโรงปลูกผัก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

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

แบบเลขที่

เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ

ปร. 4

ที่แนบ

มีจำนวน

4

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				302,767.62	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 302,767.62 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานติดตั้งตาข่ายภายในสนามฟุตบอลหญ้าเทียม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ 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	งานติดตั้งตาข่ายภายในสนามฟุตบอลหญ้าเทียม	366,380.00	1.2973	475,304.77	
รวมค่าก่อสร้าง				475,304.77	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 475,304.77 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน

งานติดตั้งตาข่ายภายในสนามฟุตบอลหญ้าเทียม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร

สถานที่ก่อสร้าง

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

แบบเลขที่

เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ

ปร. 4

ที่แนบ

มีจำนวน

2

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				475,304.77	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน

บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

475,304.77

บาท ต่อ 1 หน่วย

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:20:48



หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานสวนหย่อม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสวนหย่อม	786,582.76	1.2973	1,020,433.81	
รวมค่าก่อสร้าง				1,020,433.81	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,020,433.81 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	งานสวนหย่อม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบล บางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
แบบเลขที่	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,020,433.81	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,020,433.81 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ				
สถานที่ก่อสร้าง	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				


(สุกกิจ สุทธิรัตน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(วุฒิชัย วรรณชัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
สถานที่ก่อสร้าง	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	419,977.00	0.00	419,977.00	
รวมค่าก่อสร้าง				419,977.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
	ตำบล	ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	แบบเลขที่ ๐
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานครุภัณฑ์		รวม					419,977.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								419,977.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 419,977.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

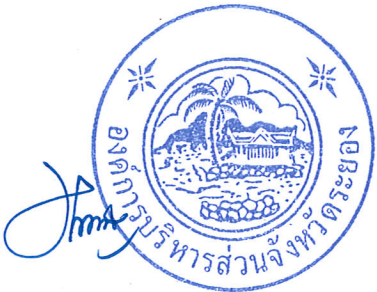
18 พฤษภาคม 2563 10:16:33



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์								
	1.1 ถังเก็บน้ำสแตนเลสขนาด2000ลิตรพร้อมขาตั้ง	10.000	ชุด	16,300.00		0.00	0.00	163,000.00	
	1.2 ปั๊มน้ำหอยโข่งขนาด3HP1Phase220V	3.000	ชุด	10,462.00		0.00	0.00	31,386.00	
	1.3 ปั๊มน้ำหอยโข่งขนาด2HP1Phase220V	1.000	ชุด	9,567.00		0.00	0.00	9,567.00	
	1.4 พัดลมระบายอากาศขนาด30นิ้ว	4.000	4	12,550.00		0.00	0.00	50,200.00	
	1.5 แตรมโพลีนขนาด15ฟุต	2.000	ชุด	45,100.00		0.00	0.00	90,200.00	
	1.6 เครื่องสูบน้ำ7.5แรงแม	2.000	ชุด	37,812.00		0.00	0.00	75,624.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์	-	-	131,791.00	419,977.00	0.00	0.00	419,977.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปฎิบัติทางวิ่งแอสฟัลต์ติกคอนกรีต		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
	บางบุตร	อำเภอ	บ้านค่าย จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง		
	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,610,316.74	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,610,316.74	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,610,316.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:30

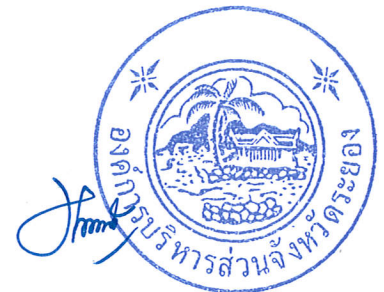


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานปูผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีตหนาเฉลี่ย 0.035 ม.	6,626.000	ตร.ม.	214.87	1,423,728.62	0.00	0.00	1,423,728.62	
	- งานแตกโค้ท	6,626.000	ตร.ม.	5.62	37,238.12	0.00	0.00	37,238.12	
	- งานตีเส้นลู่วิ่ง หนา 3 มม.	515.000	ตร.ม.	290.00	149,350.00	0.00	0.00	149,350.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	510.49	1,610,316.74	0.00	0.00	1,610,316.74	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,610,316.74	

กรมบัญชีกลาง



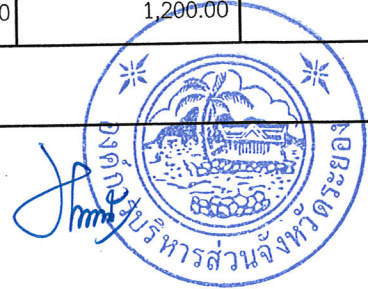
บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบรดน้ำ								
	- งานขุดเปิดหน้าดิน	92.500	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	9,157.50	9,157.50	
	- ทราดย้ายปรับระดับ	117.780	ลบ.ม.	514.02	60,541.27	99.00	11,660.22	72,201.50	
	- ดินผสมปุ๋ย	4,640.000	กก.	2.00	9,280.00	0.00	0.00	9,280.00	
	- ให้น้ำวนน้อย	1,850.000	ตร.ม.	45.00	83,250.00	5.00	9,250.00	92,500.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 ksc (รูปลูกบาศก์)	2.580	ลบ.ม.	2,186.92	5,642.25	306.00	789.48	6,431.73	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	6.120	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	813.96	813.96	
	- ไม้แบบ	4.920	ลบ.ฟ.	448.60	2,207.11	0.00	0.00	2,207.11	
	- ไม้คร่าว	1.500	ลบ.ฟ.	448.60	672.90	0.00	0.00	672.90	
	- ตะปู	1.530	กก.	36.45	55.76	0.00	0.00	55.77	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	.110	ตัน	18,624.30	2,048.67	4,100.00	451.00	2,499.67	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.240	กก.	56.39	182.70	0.00	0.00	182.70	
	- บอลวาล์ว PVC ขนาด 2"	5.000	ตัว	190.00	950.00	50.00	250.00	1,200.00	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:31



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บอลาล์ว PVC ขนาด 3"	2.000	ตัว	626.17	1,252.34	50.00	100.00	1,352.34	
	- เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาด 2"	2.000	ตัว	841.12	1,682.24	50.00	100.00	1,782.24	
	- เกจวัดแรงดัน (0-6 BAR)	2.000	ตัว	327.10	654.20	50.00	100.00	754.20	
	- งานท่อ PVC ขนาด 2" Class 8.5	510.000	ม.	38.70	19,737.00	40.00	20,400.00	40,137.00	
	- งานท่อ PVC ขนาด 3" Class 8.5	8.000	ม.	37.37	298.96	75.00	600.00	898.96	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ PVC (ระบบรดน้ำ)	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	
	- งานท่อ LDPE ขนาด 20 มม. PN4	514.000	ม.	7.50	3,855.00	30.00	15,420.00	19,275.00	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ LDPE (ระบบรดน้ำ)	1.000	งาน	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
	- ชุดหัวรดน้ำ โรเตอร์สปริงเกอร์ (ROTOR SPRINKLER)	43.000	ชุด	82.00	3,526.00	50.00	2,150.00	5,676.00	
	- ชุดหัวรดน้ำสเปรย์ (SPRAYERS)	75.000	ชุด	64.50	4,837.50	50.00	3,750.00	8,587.50	
	- ชุดหัวรดน้ำ อิมแพคสปริงเกอร์ (IMPACT SPRINKLER)	3.000	ชุด	138.00	414.00	50.00	150.00	564.00	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:31



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้เหล็กควบคุมปั้มน้ำ พร้อมเมนกันดูด 20AT RCBO	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	400.00	400.00	3,400.00	
	- สายไฟ CV1x6 (สายเมน)	10.000	ม.	41.30	413.00	15.00	150.00	563.00	
	- สายไฟ CV1x10 (สายดิน)	5.000	ม.	54.50	272.50	20.00	100.00	372.50	
	- ท่อ HDPE 1"	5.000	ม.	16.00	80.00	20.00	100.00	180.00	
	- แท่งทองแดงกราวด์	1.000	ชุด	336.00	336.00	33.60	33.60	369.60	
	รวมค่างานระบบรดน้ำ	-	-	40,162.54	217,189.40	9,325.60	79,525.76	296,715.18	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								296,715.18	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:31



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างลานเครื่องออกกำลังกายและลานเครื่องเล่น		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หน้าที่ ๒		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางบุตร	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
	ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	อำเภอ	บ้านค่าย จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					315,682.36	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								315,682.36	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 315,682.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:31



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานปรับพื้นที่	432.000	ตร.ม.	0.00	0.00	3.93	1,697.76	1,697.76	
	- ทราดยหยาบ	54.000	ลบ.ม.	514.02	27,757.08	91.00	4,914.00	32,671.08	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 ksc (รูปลูกบาศก์)	64.800	ลบ.ม.	2,186.92	141,712.41	306.00	19,828.80	161,541.22	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	18.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	2,394.00	2,394.00	
	- ไม้แบบ	14.400	ลบ.ฟ.	448.60	6,459.84	0.00	0.00	6,459.84	
	- ไม้คร่าว	4.320	ลบ.ฟ.	448.60	1,937.95	0.00	0.00	1,937.95	
	- ตะปู	4.500	กก.	36.45	164.02	0.00	0.00	164.03	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	432.000	ตร.ม.	46.73	20,187.36	5.00	2,160.00	22,347.36	
	- พื้น ค.ส.ล. ชัดมันเรียบ	432.000	ตร.ม.	160.16	69,189.12	40.00	17,280.00	86,469.12	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	3,841.48	267,407.78	578.93	48,274.56	315,682.36	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								315,682.36	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:31



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานประตูทางเข้า		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางบุตร	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานประตูทางเข้าและงานทางเท้าจุดที่ 1		รวม					31,170.35	
2	งานประตูทางเข้าและงานทางเท้าจุดที่ 2		รวม					29,542.44	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								60,712.79	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:32

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 60,712.79 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานประตูทางเข้าและงานทางเท้าจุดที่ 1								
	- ประกอบประตูทางเข้า	1.000	งาน	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- รื้อถอนรั้วเดิม	1.000	งาน	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
	- งานปรับพื้นที่	39.820	ตร.ม.	0.00	0.00	3.93	156.49	156.49	
	- งานปูบล็อกคอนกรีตหนา 6 ซม. (สี่ระบุดูขณะก่อสร้าง)	32.580	ตร.ม.	522.00	17,006.76	55.00	1,791.90	18,798.66	
	- งานขอบคันหินคอนกรีต	72.400	ม.	118.00	8,543.20	30.00	2,172.00	10,715.20	
	รวมค่างานประตูทางเข้าและงานทางเท้าจุดที่ 1	-	-	640.00	25,549.96	1,588.93	5,620.39	31,170.35	
2	งานประตูทางเข้าและงานทางเท้าจุดที่ 2								
	- งานปรับพื้นที่	14.260	ตร.ม.	0.00	0.00	3.93	56.04	56.04	
	- งานปูบล็อกคอนกรีต หนา 6 ซม. (ระบุดูขณะก่อสร้าง)	12.400	ตร.ม.	522.00	6,472.80	55.00	682.00	7,154.80	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:32



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานขบค้นหินสำเร็จรูป ขนาด 0.15x0.30 ม.	12.400	ม.	219.00	2,715.60	30.00	372.00	3,087.60	
	- งานรื้อถอนรั้วเดิม	1.000	งาน	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
	- ท่อสแตนเลส ขนาด 1.5" หน้า 1.50 มม.	66.000	ม.	166.00	10,956.00	0.00	0.00	10,956.00	
	- ท่อสแตนเลส ขนาด 2" หน้า 1.50 มม.	30.000	ม.	224.00	6,720.00	0.00	0.00	6,720.00	
	- ฝาครอบท่อสแตนเลส ขนาด 2"	10.000	อัน	12.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- บูตสแตนเลส ขนาด 1.5"	4.000	ตัว	12.00	48.00	0.00	0.00	48.00	
	- กลอนลงพื้นสแตนเลส ขนาด 17"	2.000	ชุด	450.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	รวมค่างานประตูทางเข้าและงานทางเท้าจุดที่ 2	-	-	1,605.00	27,932.40	588.93	1,610.04	29,542.44	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								60,712.79	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

งานปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียบ้านพัก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบระบายน้ำเสีย		รวม					51,147.21	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								51,147.21	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

51,147.21

บาท ต่อ 1 หน่วย

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:32



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบระบายน้ำเสีย								
	- งานขุดดิน	22.330	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	2,210.67	2,210.67	
	- ทราयหยาบ	.780	ลบ.ม.	514.02	400.93	91.00	70.98	471.92	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 KSC. (ลูกบาศก์)	.940	ลบ.ม.	2,186.92	2,055.70	306.00	287.64	2,343.34	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งงานไม้แบบ	2.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	266.00	266.00	
	- ไม้แบบ	1.600	ลบ.ฟ.	448.60	717.76	0.00	0.00	717.76	
	- ไม้คร่าว	.480	ลบ.ฟ.	448.60	215.32	0.00	0.00	215.33	
	- ตะปู	.500	กก.	36.45	18.22	0.00	0.00	18.23	
	- เหล็กเสริม RB Ø 9 มม. (SR24)	.037	ตัน	18,624.30	689.09	4,100.00	151.70	840.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.120	กก.	56.39	63.15	0.00	0.00	63.16	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาดไม่ต่ำกว่า 6,000 ลิตร	1.000	ชุด	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
	- บ่อซึม	3.000	บ่อ	3,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	รวมค่างานระบบระบายน้ำเสีย	-	-	60,315.28	48,160.17	4,729.00	2,986.99	51,147.21	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								51,147.21	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

งานระบบไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล บางบุตร

ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง		รวม					321,705.75	
2	งานระบบป้องกันฟ้าผ่า		รวม					2,200,000.00	
3	งานระบบไฟฟ้าโซล่าเซลล์		รวม					1,093,508.01	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,747,305.51 บาท ต่อ 1 หน่วย

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:32



กลุ่มงาน/งาน

งานระบบไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารเอนกประสงค์		รวม					132,091.75	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,747,305.51	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าส่องสว่าง DB-SL	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	1,650.00	1,650.00	7,150.00	
	- Fuse Gg + Holder ขนาด 125A.	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
	- Surge Protection Devices SPD Class 1 Common Mode ,1P ,Ic ไม่น้อยกว่า 25kA	1.000	ชุด	3,850.00	3,850.00	192.50	192.50	4,042.50	
	- Main Circuit Breaker ขนาด 100A ,2P,Ic ไม่น้อยกว่า 10kA	1.000	ชุด	2,460.00	2,460.00	246.00	246.00	2,706.00	
	- Molded Case Circuit Breaker ขนาด 16AT ,2P, Ic ไม่น้อยกว่า 10kA	1.000	ชุด	1,130.00	1,130.00	110.00	110.00	1,240.00	
	- Magnetic Contactor ขนาด 16A ,2P	1.000	ชุด	1,750.00	1,750.00	175.00	175.00	1,925.00	
	- สวิตช์แสงแดดแบบปลั๊กอิน,ชาล็ค 3 ขา PhotoSwitch	1.000	ชุด	900.00	900.00	90.00	90.00	990.00	
	- ขาเสียบสวิตช์แสงแดด 3 ขาพร้อมขายึดโลหะ	1.000	ชุด	900.00	900.00	90.00	90.00	990.00	
	- เส้าไฟฟ้าส่องสว่างถนน สูง 9 เมตร แบบกิ่งเดียว	7.000	ต้น	10,930.00	76,510.00	0.00	0.00	76,510.00	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:32



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟฟ้าส่องสว่าง LED ขนาด 110 วัตต์	7.000	ชุด	18,500.00	129,500.00	1,000.00	7,000.00	136,500.00	
	- แผ่นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงสีส้มฟลูออเรสเซนต์	14.000	แผ่น	100.00	1,400.00	100.00	1,400.00	2,800.00	
	- แผ่นสติ๊กเกอร์หมายเลขเสา	7.000	แผ่น	15.00	105.00	0.00	0.00	105.00	
	ตัวอักษรและตัวเลขสามหลัก								
	- ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 1200x800x800 mm.	7.000	ชุด	3,500.00	24,500.00	0.00	0.00	24,500.00	
	- ชุดแท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 m.	7.000	ชุด	500.00	3,500.00	150.00	1,050.00	4,550.00	
	- แท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 m.	3.000	แท่ง	336.00	1,008.00	100.80	302.40	1,310.40	
	- Warning Tape RT6 สีแดง ขนาด กว้าง 6"	179.000	ม.	10.00	1,790.00	3.00	537.00	2,327.00	
	- สายไฟฟ้า VCT/G 2Cx2.5/2.5 Sq.mm.	63.000	ม.	66.64	4,198.32	12.00	756.00	4,954.32	
	450/750 V								
	- สายไฟฟ้า NYY/G 2Cx25/16 Sq.mm.	165.250	ม.	161.73	26,725.88	40.00	6,610.00	33,335.88	
	450/750 V								
	- สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 16 Sq.mm.	1.500	ม.	54.70	82.05	20.00	30.00	112.05	
	- สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 35 Sq.mm.	10.000	ม.	113.90	1,139.00	30.00	300.00	1,439.00	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:32



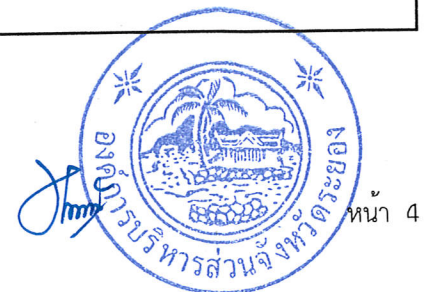
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ท่อ IMC ขนาด DIA. 40 mm. (1-1/2")	3.500	ม.	461.15	1,614.02	42.00	147.00	1,761.03	
	- ท่อ Liquid Tight Flexible Conduit DIA. 40 mm.(1-1/2")	.300	ม.	294.40	88.32	16.00	4.80	93.12	
	- ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด DIA. 20 mm. (3/4")	1.250	ม.	14.00	17.50	23.00	28.75	46.25	
	- ท่อ HDPE PE100 PN6 ขนาด DIA. 50 mm. (1-1/2")	179.000	ม.	36.80	6,587.20	22.00	3,938.00	10,525.20	
	- หมวกเข้าสายหัวงูเห่า Service Entrance Caps แบบเกลียว ขนาด 40 mm. (1-1/2")	1.000	หัว	110.00	110.00	33.00	33.00	143.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	-	-	53,194.32	296,865.29	4,295.30	24,840.45	321,705.75	
	งานระบบป้องกันฟ้าผ่า								
	- งานระบบป้องกันฟ้าผ่า (เสาต่อฟ้า) ความสูง 42 ม.	1.000	ต้น	600,000.00	600,000.00	0.00	0.00	600,000.00	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:32



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- งานระบบป้องกันฟ้าผ่า (เสาล่อฟ้า) ความสูง 32 ม.	4.000	ต้น	400,000.00	1,600,000.00	0.00	0.00	1,600,000.00	
	รวมค่างานระบบป้องกันฟ้าผ่า	-	-	1,000,000.00	2,200,000.00	0.00	0.00	2,200,000.00	
	งานระบบไฟฟ้าโซลาร์เซลล์								
	- งานแผงโซลาร์เซลล์ PV Module Monocrystalline	18.000	แผ่น	9,487.50	170,775.00	550.00	9,900.00	180,675.00	
	- ค่าอุปกรณ์ติดตั้งยึดแผงโซลาร์เซลล์	1.000	ชุด	62,562.50	62,562.50	14,256.00	14,256.00	76,818.50	
	- ชุดโครงสร้างรองรับแผงโซลาร์เซลล์	1.000	งาน	55,000.00	55,000.00	0.00	0.00	55,000.00	
	- อุปกรณ์แปลงไฟฟ้า (Solar Inverter Control)	1.000	ชุด	215,000.00	215,000.00	30,000.00	30,000.00	245,000.00	
	- ค่าอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำ	2.000	ชุด	49,523.38	99,046.76	22,767.25	45,534.50	144,581.26	
	- ชุดแพสำหรับติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1.000	ชุด	240,000.00	240,000.00	50,000.00	50,000.00	290,000.00	
	- ท่อ HDPE 3" PN6	100.000	ม.	209.00	20,900.00	27.00	2,700.00	23,600.00	
	- ค่าอุปกรณ์ท่อ HDPE	1.000	ชุด	62,562.50	62,562.50	15,270.75	15,270.75	77,833.25	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:32



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าโซล่าเซลล์	-	-	694,344.88	925,846.76	132,871.00	167,661.25	1,093,508.01	
4	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารอเนกประสงค์								
	- งานโครงเหล็กแขวนหลอดไฟ ยาว 16 ม.	5.000	ชุด	3,500.00	17,500.00	1,200.00	6,000.00	23,500.00	
	- หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ 18 วัตต์	210.000	ชุด	185.00	38,850.00	115.00	24,150.00	63,000.00	
	- สลิงแขวนโครงเหล็ก ขนาด 2.5 มม.	200.000	ม.	35.00	7,000.00	5.00	1,000.00	8,000.00	
	- งานทาสี	1.000	งาน	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- สายไฟฟ้า THW 1X2.5 Sq.mm.	385.000	ม.	81.55	31,396.75	7.00	2,695.00	34,091.75	
	- ค่าอุปกรณ์ไฟฟ้า	1.000	งาน	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	รวมค่างานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารอเนกประสงค์	-	-	7,301.55	98,246.75	1,327.00	33,845.00	132,091.75	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,747,305.51	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:32



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานโรงปลูกผัก		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	โรงปลูกผักและระบบรดน้ำภายในโรงปลูก		รวม					233,382.89	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								233,382.89	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:36

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 233,382.89

บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	โรงปลูกผักและระบบรดน้ำภายในโรงปลูก								
	- งานขุดดิน	6.240	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	617.76	617.76	
	- ทราดย้าย	1.720	ลบ.ม.	514.02	884.11	91.00	156.52	1,040.63	
	- คอนกรีตหยาบ	.400	ลบ.ม.	1,752.91	701.16	398.00	159.20	860.36	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 KSC. (ลูกบาศก์)	3.260	ลบ.ม.	2,186.92	7,129.35	306.00	997.56	8,126.92	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งงานไม้แบบ	21.240	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	2,824.92	2,824.92	
	- ไม้แบบ	17.000	ลบ.ฟ.	448.60	7,626.20	0.00	0.00	7,626.20	
	- ไม้คร่าว	4.600	ลบ.ฟ.	448.60	2,063.56	0.00	0.00	2,063.56	
	- ตะปู	4.800	กก.	36.45	174.96	0.00	0.00	174.96	
	- เหล็กเสริม DB Ø12 มม. (SD40)	.092	ตัน	17,505.88	1,610.54	3,300.00	303.60	1,914.14	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.780	กก.	56.39	156.76	0.00	0.00	156.76	
	- ท่อเหล็กกลมอาบสังกะสีขนาด 1 นิ้ว หนา 3.20 มม.	2,892.000	กก.	33.28	96,245.76	12.00	34,704.00	130,949.76	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

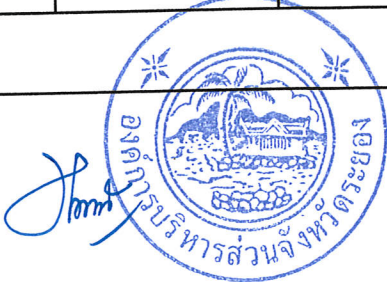
18 พฤษภาคม 2563 10:15:36



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็กขนาด 150x150 มม.หนา 6 มม.	33.900	กก.	31.84	1,079.37	9.55	323.75	1,403.13	
	- พลาสติกโรงเรือน 200 ไมครอน	568.600	ตร.ม.	43.61	24,796.64	20.00	11,372.00	36,168.65	
	- ค่าอุปกรณ์ติดตั้งพลาสติกโรงเรือน	1.000	งาน	12,398.32	12,398.32	0.00	0.00	12,398.32	
	- ตาข่ายพรางแสง 50%	196.000	ตร.ม.	13.95	2,734.20	20.00	3,920.00	6,654.20	
	- งานท่อ PVC ขนาด 1+1/2" Class 8.5	36.000	ม.	19.61	705.96	30.00	1,080.00	1,785.96	
	- งานท่อ PVC ขนาด 2" Class 8.5	16.000	ม.	38.70	619.20	40.00	640.00	1,259.20	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ PVC (ระบบรดน้ำ)	1.000	งาน	815.88	815.88	244.76	244.76	1,060.64	
	- งานท่อ LDPE ขนาด 20 มม. PN4	84.000	ม.	7.50	630.00	30.00	2,520.00	3,150.00	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ LDPE (ระบบรดน้ำ)	1.000	งาน	315.00	315.00	94.50	94.50	409.50	
	- บอลวาล์ว PVC ขนาด 1+1/2"	12.000	ตัว	150.00	1,800.00	50.00	600.00	2,400.00	
	- บอลวาล์ว PVC ขนาด 2"	4.000	ตัว	190.00	760.00	50.00	200.00	960.00	
	- เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาด 2"	1.000	ตัว	841.12	841.12	50.00	50.00	891.12	
	- เกรวัดแรงดัน (0-6 BAR)	1.000	ตัว	327.10	327.10	50.00	50.00	377.10	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดหัวรดน้ำ มินิสปริงเกอร์ (MINI SPRINKLER)	36.000	ชุด	35.00	1,260.00	50.00	1,800.00	3,060.00	
	- ตู้เหล็กควบคุมปั้มน้ำ พร้อมเมนกันดูด 20AT RCBO	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	400.00	400.00	3,400.00	
	- สายไฟ CV1x6 (สายเมน)	10.000	ม.	41.30	413.00	15.00	150.00	563.00	
	- สายไฟ CV1x10 (สายดิน)	5.000	ม.	54.50	272.50	20.00	100.00	372.50	
	- ท่อ HDPE 1"	5.000	ม.	16.00	80.00	20.00	100.00	180.00	
	- แท่งทองแดงกราวด์	1.000	ชุด	500.00	500.00	33.60	33.60	533.60	
	รวมค่าโรงปลูกผักและระบบรดน้ำภายในโรงปลูก	-	-	41,822.48	169,940.69	5,566.41	63,442.17	233,382.89	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								233,382.89	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:36



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานติดตั้งตาข่ายภายในสนามฟุตบอลหญ้าเทียม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางบุตร	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานตาข่าย		รวม					366,380.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								366,380.00	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:36

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 366,380.00 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานตราชาย								
	- งานตราชายเชือกหนา 3 มม. ขนาดตา 5"x5"	2,617.000	ตร.ม.	110.00	287,870.00	30.00	78,510.00	366,380.00	
	รวมค่างานตราชาย	-	-	110.00	287,870.00	30.00	78,510.00	366,380.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								366,380.00	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:36



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานสวนหย่อม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					348,707.87	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					400,000.00	
3	งานระบบรดน้ำ		รวม					36,569.79	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 786,582.76 บาท ต่อ 1 หน่วย

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:38



กลุ่มงาน/งาน

งานสวนหย่อม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช ๒๕๖๒ หมู่ที่ ๒

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

จำนวนราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า		รวม					1,305.10	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								786,582.76	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 786,582.76 บาท ต่อ 1 หน่วย

บุญชัย เอี่ยมตระกูล
18 พฤษภาคม 2563 10:15:38



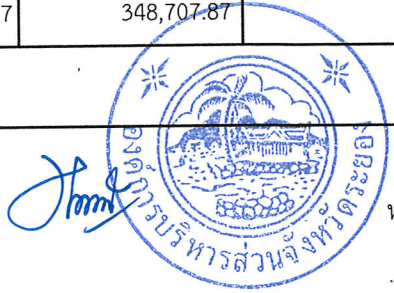
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานปรับพื้นที่	1,550.000	ตร.ม.	0.00	0.00	3.93	6,091.50	6,091.50	
	- ทราายปรับระดับ	98.750	ลบ.ม.	514.02	50,759.47	91.00	8,986.25	59,745.73	
	- ดินผสมปุ๋ย	2,708.000	ลบ.ม.	2.00	5,416.00	0.00	0.00	5,416.00	
	- ฐานวางล้อย	1,050.000	ตร.ม.	45.00	47,250.00	5.00	5,250.00	52,500.00	
	- ย้ายต้นไม้และติดตั้งค้ายัน	14.000	ต้น	4,500.00	63,000.00	0.00	0.00	63,000.00	
	- คอนกรีต 280 ksc (รูปลูกบาศก์)	50.000	ลบ.ม.	2,186.92	109,346.00	306.00	15,300.00	124,646.00	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	39.740	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	5,285.42	5,285.42	
	- ไม้แบบ	9.940	ลบ.ฟ.	448.60	4,459.08	0.00	0.00	4,459.08	
	- ไม้คร่าว	2.980	ลบ.ฟ.	448.60	1,336.82	0.00	0.00	1,336.83	
	- ตะปู	9.940	กก.	36.45	362.31	0.00	0.00	362.31	
	- เหล็กตะแกรง wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	500.000	ตร.ม.	46.73	23,365.00	5.00	2,500.00	25,865.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	8,228.32	305,294.68	543.93	43,413.17	348,707.87	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:38



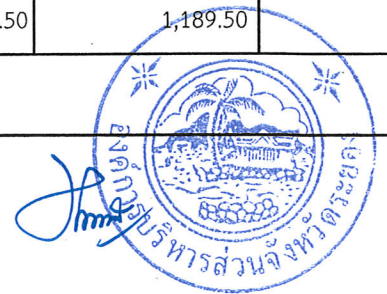
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานพื้นพื้มฟลายคอนกรีต	500.000	ตร.ม.	800.00	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	800.00	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00	
3	งานระบบรดน้ำ								
	- บอลวาล์ว ขนาด 2"	4.000	ตัว	190.00	760.00	50.00	200.00	960.00	
	- เชื้อควาล์วทองเหลืองขนาด 2"	1.000	ตัว	841.12	841.12	50.00	50.00	891.12	
	- เกจวัดแรงดัน	1.000	ตัว	327.10	327.10	50.00	50.00	377.10	
	- ท่อพีวีซี ขนาด 2" ชั้น 8.5	120.000	ม.	38.70	4,644.00	40.00	4,800.00	9,444.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ PVC	1.000	งาน	2,691.59	2,691.59	807.48	807.48	3,499.07	
	- ท่อ LDPE ขนาด 20 มม. PN 4	244.000	ม.	7.50	1,830.00	30.00	7,320.00	9,150.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ LDPE ระบบรดน้ำ	1.000	งาน	915.00	915.00	274.50	274.50	1,189.50	

บุญชัย เอี่ยมตระกูล

18 พฤษภาคม 2563 10:15:38



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ชุดหัวรดน้ำโรเตอร์สปริงเกอร์	32.000	ชุด	82.00	2,624.00	50.00	1,600.00	4,224.00	
	- ชุดหัวรดน้ำสเปรย์	30.000	ชุด	64.50	1,935.00	50.00	1,500.00	3,435.00	
	- ตู้เหล็กควบคุมปั้มน้ำ	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	400.00	400.00	3,400.00	
	รวมค่างานระบบรดน้ำ	-	-	8,157.51	19,567.81	1,801.98	17,001.98	36,569.79	
	งานระบบไฟฟ้า								
	- สายไฟ CV 1x6 (สายเมน)	10.000	ม.	41.30	413.00	15.00	150.00	563.00	
	- สายไฟ CV 1x10 (สายดิน)	5.000	ม.	54.50	272.50	20.00	100.00	372.50	
	- แท่งทองแดงกราวด์	1.000	ชุด	336.00	336.00	33.60	33.60	369.60	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	431.80	1,021.50	68.60	283.60	1,305.10	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							786,582.76	

