

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง
 (ระยะที่ 3) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
2. โครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,340,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ตามแบบ อบจ.รย.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ มี.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 8,380,689.57 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 วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
 - 7.2 พานพวงศ์ นาวินปาสิตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 7.3 ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

15 มกราคม 2563 18:38:59

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3)					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กะฉัง	อำเภอ	เมืองระยอง	จังหวัด	ระยอง
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(พานพงค์ นาวิณปกาสิทธิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

15 มกราคม 2563 18:40:35

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3)

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล กะเฉด อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงพื้นที่ จำนวน 1.000 หลังละ 8,380,689.57 บาท	8,380,689.57	
สรุป	ราคากลาง	8,380,689.57	
	ราคากลาง (..... แปลงสามแสนแปดหมื่นหกกร้อยแปดสิบเก้าบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์)		

ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

15 มกราคม 2563 18:40:35



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3)		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เกาะฉัต	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ บร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(พานพงค์ นาวิณปกาสิทธิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)
กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงพื้นที่		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3) ตำบล กะฉีต อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง		
สถานที่ก่อสร้าง			
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ บร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงพื้นที่	6,454,131.36	1.2985	8,380,689.57	
รวมค่าก่อสร้าง				8,380,689.57	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,380,689.57 บาท ต่อ 1 หน่วย



ศัลลณีย์ เอี่ยมตระกูล

15 มกราคม 2563 18:40:05

หน้า 1 จาก 2

กลุ่มงาน/งาน

งานปรับปรุงพื้นที่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3) ตำบล กะนิศ อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

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				8,380,689.57	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,380,689.57 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

งานปรับปรุงพื้นที่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 3)

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล

กะเฉด

อำเภอ

เมืองระยอง

จังหวัด

ระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

								หน่วย : บาท	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุง		รวม					6,454,131.36	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,454,131.36	

ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล
15 มกราคม 2563 18:39:45

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,454,131.36

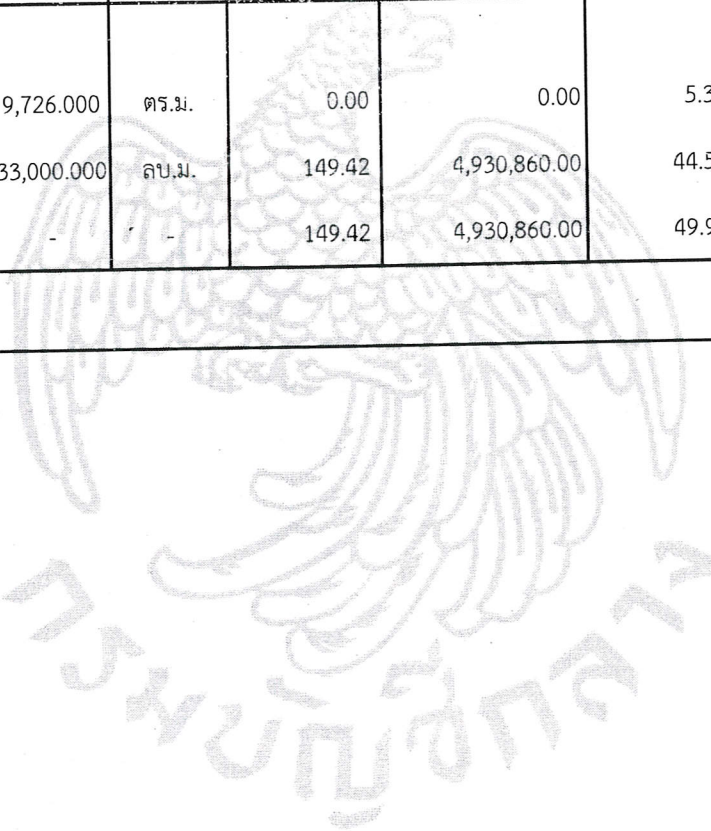
บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุง								
	- งานถางป่าชุดต่อขนาดหนัก	9,726.000	ตร.ม.	0.00	0.00	5.36	52,131.36	52,131.36	
	- งานดินถมคันทาง (บดทับ)	33,000.000	ลบ.ม.	149.42	4,930,860.00	44.58	1,471,140.00	6,402,000.00	
	รวมค่างานปรับปรุง	-	-	149.42	4,930,860.00	49.94	1,523,271.36	6,454,131.36	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								6,454,131.36	



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ ๓)

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานทางปาชุดต่อพร้อมปรับพื้นที่แล้วเสร็จ, งานถมดินพร้อมเกรดบดอัดแน่นได้ปริมาณไม่น้อยกว่า ๑๑,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัดแน่นได้ปริมาณไม่น้อยกว่า ๑๑,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๔๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัดแน่นในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. และงานอื่น ๆ ในส่วนที่เหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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

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

ดินที่นำมาถมต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

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


(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

