

การแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง
(ระยะที่ ๒) ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รองรับการพัฒนาด้านสาธารณสุขและคุณภาพชีวิตของประชาชนในจังหวัดระยอง
(ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๖๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ ประเภทงานอาคาร โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก)) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นางมานิตา รัตนเจริญ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายคทา จันทลักษณ์	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แผนงานสาธารณสุข

โครงการ ปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

(โอนตั้งจ่ายฯ)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)	62,136,011.24	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น ราคากลาง (หกลีบสองล้านบาทถ้วน)	62,136,011.24	
		62,000,000.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ



(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคทา จันทลักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางมานิตา รัตนเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง งานถมดิน	51,153,380.46	1.2147	62,136,011.24	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				

รวมราคาค่าก่อสร้าง

62,136,011.24

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายคทา จันทลักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางมานิตา รัตนเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2561

(ราคาน้ำมันดีเซล ลิตรละ 29.00 - 29.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานวางป่าขุดต่อ	100,551.00	ตร.ม.	-	-	5.46	549,008.46	549,008.46	
2	งานดินถม	266,000.00	ลบ.ม.	144.75	38,504,032.00	45.49	12,100,340.00	50,604,372.00	ลบ.ม.แน่น
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								51,153,380.46	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายคทา จันทลักขณา)
สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางมานิดา รัตนเจริญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

ปรับปรุงพื้นที่เพื่อก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ ๒) ตำบล
แก่ง อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัด
แน่น ได้ปริมาณไม่น้อยกว่า ๕๕,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่
เรียบร้อย ภายใน ๓๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัด
แน่น ได้ปริมาณไม่น้อยกว่า ๕๕,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่
เรียบร้อย ภายใน ๖๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัด
แน่น ได้ปริมาณไม่น้อยกว่า ๕๕,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่
เรียบร้อย ภายใน ๙๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๔

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัด
แน่น ได้ปริมาณไม่น้อยกว่า ๕๕,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่
เรียบร้อย ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานถมดินพร้อมเกรดบดอัด
แน่นในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. และงานอื่น ๆ ในส่วนที่เหลือตามรูปแบบ
รายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อย ภายใน
๑๕๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง


(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ๒ ปี

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

ดินที่นำมาถมต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

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

