

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและรางระบายน้ำ ภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวม
แบบครบวงจรจังหวัดระยอง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยวางท่อระบายน้ำขนาด ๐.๘๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๘ เมตร พร้อมรางระบายน้ำ
และบ่อบั่ก ค.ส.ล. (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๘๕๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกาศตามมติ ครม.ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ประเภทงานถนน
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 นายนิพัทธ์ แสนสุข นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายวีระชัย มุลยะ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๔ นายกนกสิน จันทาเรียน วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ราคากลางงานก่อสร้าง

ข้อ 1 หน้า 297

โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายและรางระบายน้ำ ภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจรจังหวัดระยอง

แผนงานเคหะและชุมชน

สถานที่ดำเนินการ ตำบลน้ำคอก อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

(กองทรัพยากร)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

แบบเลขที่ 1115/2560 จำนวน 9 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างอาคาร ก่อสร้างวางท่อระบายและรางระบายน้ำ ภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวม แบบครบวงจรจังหวัดระยอง	853,589.61	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น ราคากลาง (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)	853,589.61 850,000.00	

(ลงชื่อ)

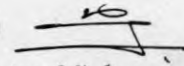


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีระชัย มุลยะ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกนกชิน จันตาเรียน)

วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและรางระบายน้ำ ภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจรจังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลน้ำคอก อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

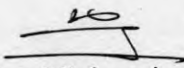
รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1115/2560 จำนวน 9 แผ่น

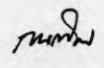
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้างอาคาร ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและรางระบายน้ำ	653,290.69	1.3066	853,589.61	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			853,589.61	

(ลงชื่อ) 
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
(นายวีระชัย มุลยะ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
(นายกนกขิณ จันทาเรียน)
วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและรางระบายน้ำ ภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจรจังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลน้ำคอก อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1115/2560 จำนวน 9 แผ่น

ราคากลางเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2560

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
1	- ดินซุด/ถมกลับ	380.25	ลบ.ม.	-	-	20.47	7,783.72	7,783.72	
2	- งานรื้อถนนคอนกรีต	253.00	ตร.ม.	-	-	114.00	28,842.00	28,842.00	
3	- ทราดยาปูน	23.00	ลบ.ม.	514.02	11,822	99.00	2,277.00	14,099.46	
4	- คอนกรีตยาปูน	12.00	ลบ.ม.	1,687.00	20,244	398.00	4,776.00	25,020.00	
5	- คอนกรีตสำเร็จรูป 240 ksc.	49.00	ลบ.ม.	2,102.80	103,037	306.00	14,994.00	118,031.20	
6	- ไม้แบบ	42.25	ลบ.ฟ	425.00	17,956	-	-	17,956.25	
7	- ค่าประกอบติดตั้งไม้แบบ	169.00	ตร.ม.	-	-	133.00	22,477.00	22,477.00	
8	- ไม้ค้ำยัน	13.00	ลบ.ฟ	404.00	5,252	-	-	5,252.00	
9	- RB Ø 9 มม.	3.21	ตัน	22,100.00	70,941	-	-	70,941.00	
10	- เหล็ก L-50x50x6 มม.	115.70	กก.	25.90	2,997	10.00	1,157.00	4,153.63	
11	- เหล็กแบน 4.5x50 มม.(1.77kg/m)	819.00	กก.	25.90	21,212	10.00	8,190.00	29,402.10	
12	- ลวดผูกเหล็ก	96.30	กก.	35.05	3,375	-	-	3,375.32	
13	- ตะปู	42.25	กก.	36.45	1,540	-	-	1,540.01	
14	- ค่าแรงตัดัดผูกเหล็ก	3.21	ตัน	-	-	4,100.00	13,161.00	13,161.00	
15	- wire mash	228.00	ตร.ม.	41.00	9,348	5.00	1,140.00	10,488.00	
16	- ทาสีกันสนิม	32.00	ตร.ม.	75.00	2,400	35.00	1,120.00	3,520.00	
17	- วางท่อ ค.ส.ล. Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	152.00	ท่อน	1,824.00	277,248	-	-	277,248.00	รวมยานพาหนะ
									+ค่าวาง
	รวมเป็นเงิน							653,290.69	

(ลงชื่อ)

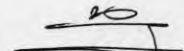


(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายวีระชัย มุลยะ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายทนงศักดิ์ จันทาเรียน)

วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและรางระบายน้ำ ภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร
จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานผูกเหล็กบ่อพักพร้อม
หล่อคอนกรีตบ่อพัก ค.ส.ล. แล้วเสร็จ (ยกเว้นปากบ่อพัก), งานรื้อคอนกรีตแนววางท่อระบายน้ำ, งานขุดดิน,
งานวางท่อระบายน้ำ ขนาด ๐.๘๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ได้ระยะทางไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของปริมาณ
งาน และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้วภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญา
จ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานวางท่อระบายน้ำ ขนาด
๐.๘๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. แล้วเสร็จ, งานต่อปากบ่อพักแล้วเสร็จ, งานติดตั้งฝาบ่อพักแล้วเสร็จ, งาน
ติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. และงานอื่น ๆ ตามแบบแปลนแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้
ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้วภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง


(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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