

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างรั้ว ภายในพื้นที่วิทยาลัยเทคโนโลยี
และอาชีวศึกษาดากสินระยอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๑๑,๐๐๐.- บาท /
๓. ลักษณะงาน โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า ๐.๑๕ เมตร มีผิวจราจรไม่น้อยกว่า
โดยสังเขป ๖๕๙ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐
เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ความยาวรวม ๖๖ เมตร และก่อสร้างรั้วความยาวรวม
๑๑๑ เมตร (ตามแบบ อบจ.รย.) /
๔. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๖๘๖,๗๓๕.๖๐ บาท /
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียน
ผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐
ประเภทงานก่อสร้างอาคาร โดยมีเอกสารประกอบดังนี้
- | | |
|--|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔) | จำนวน ๓ แผ่น |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖) | จำนวน ๑ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|----------------------------|---|----------------------------|
| ๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล | วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| | รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ | |
| ๖.๒ นายนิพัทธ์ แสนสุข | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๖.๓ นายคทา จันทลักขณา | สถาปนิกปฏิบัติการ | กรรมการกำหนดราคากลาง |



แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างรั้ว ภายในพื้นที่วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาดากสินระยอง

แผนงานการศึกษา

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1218/2563 จำนวน 12 แผ่น

แบบ ปร.4 และ แบบ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2563

ลำดับ	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างรั้ว ภายในพื้นที่วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาดากสินระยอง	1,686,735.60	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,686,735.60	
สรุป	ราคากลาง (หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสามสิบห้าบาทหกสิบสตางค์)		

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคทา จันทลักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างรั้ว ภายในพื้นที่วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาตากสินระยอง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1218/2563 จำนวน 12 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2563

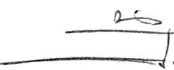
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างรั้ว ภายในพื้นที่วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาตากสินระยอง	1,292,953.07	1.3046	1,686,735.60	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,686,735.60	

(ลงชื่อ)  . ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

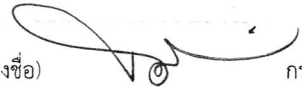
วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายคทา จันทลักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างรั้ว ภายในพื้นที่วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาดากสินระยอง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

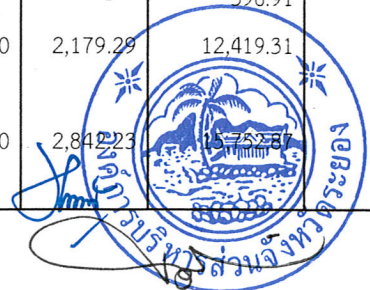
รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1218/2563 จำนวน 12 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2563

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 20.00 - 20.99 บาท)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ถนน ค.ส.ล.								
	- ปรับพื้นที่ทางเดิม	659.00	ตร.ม.	-	-	41.43	27,302.37	27,302.37	
	- ทราयर่องพื้นทาง	33.00	ลบ.ม.	514.02	16,962.66	31.07	1,025.31	17,987.97	
	- งานคอนกรีต โครงสร้าง 300ksc. (Cube)	98.85	ลบ.ม.	2,186.92	216,177.04	306.00	30,248.10	246,425.14	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH	649.00	ตร.ม.	41.00	26,609.00	5.00	3,245.00	29,854.00	
	เหล็กเสริมรอยต่อ								
	- RB Ø 15 มม.	208.00	ก.ก.	32.042	6,664.74	3.30	686.40	7,351.14	
	- RB Ø 19 มม.	30.00	ก.ก.	33.480	1,004.40	2.90	87.00	1,091.40	
	- DB Ø 16 มม.	152.00	ก.ก.	16.88	2,565.61	3.30	501.60	3,067.21	
	- แบบเหล็ก	164.25	ม.	10.00	1,642.50	20.60	3,383.55	5,026.05	
	วัสดุอุดรอยต่อ								
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	100.25	ม.	-	-	20.94	2,099.24	2,099.24	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	190.50	ม.	-	-	12.31	2,345.06	2,345.06	
	- ค่าบ่มผิวคอนกรีต	649.00	ตร.ม.	-	-	7.92	5,140.08	5,140.08	
2	งานวางท่อและบ่อพัก								
	- ดินขุด, ถมคืน	359.34	ลบ.ม.	-	-	19.61	7,046.66	7,046.66	
	- ทราयरบาย	8.32	ลบ.ม.	514.02	4,274.59	91.00	756.76	5,031.35	
	- คอนกรีตหยาบ	8.40	ลบ.ม.	1,737.31	14,593.40	398.00	3,343.20	17,936.60	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 300 ksc. (Cube)	27.44	ลบ.ม.	2,186.92	60,017.13	306.00	8,397.77	68,414.90	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	65.50	ตร.ม.	-	-	133.00	8,712.03	8,712.03	
	- ไม้แบบ 25%	16.38	ลบ.ฟ.	490.66	8,035.05	-	-	8,035.05	
	- ค้ำยัน	4.91	ลบ.ฟ.	448.60	2,203.88	-	-	2,203.88	
	- ตะปู	16.38	กก.	36.45	596.91	-	-	596.91	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24	0.53	ตัน	19,265.00	10,240.01	4,100.00	2,179.29	12,419.31	
	ขนาด 6 มม.								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24	0.69	ตัน	18,624.00	12,910.65	4,100.00	2,842.23	15,752.87	
	ขนาด 9 มม.								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างรั้ว ภายในพื้นที่วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาดากสินระยอง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1218/2563 จำนวน 12 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
3	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด 12 มม.	0.24	ตัน	19,626.00	4,668.55	3,300.00	784.99	5,453.55	
	- ลวดผูกเหล็ก	43.88	กก.	59.50	2,610.81	-	-	2,610.81	
	- เหล็กฉาก L-50x50x6 มม.	613.25	กก.	25.09	15,386.54	10.00	6,132.54	21,519.07	
	- งานทาสีกันสนิม 2 เที่ยว	27.69	ตร.ม.	51.45	1,424.47	38.00	1,052.08	2,476.55	
	- ท่อ PVC 2"	4.00	ท่อน	154.80	619.20	-	-	619.20	
	- ท่อ ค.ส.ล. 0.60 ม. (มอก. ชั้น3)	60.00	ท่อน	516.97	31,018.20	345.00	20,700.00	51,718.20	
	งานรั้ว ค.ส.ล.								
	- ดินถม	416.00	ลบ.ม.	151.00	62,816.00	41.43	17,234.88	80,050.88	
	- ดินขุด, ถมคืน	191.40	ลบ.ม.	-	-	19.61	3,753.35	3,753.35	
	- เสาค้ำ คอ.ส.ล. เหลี่ยม ขนาด 0.18x0.18 ยาว 6 เมตร	88.00	ตัน	1,387.00	122,056.00	365.00	32,120.00	154,176.00	
	- สกัดหัวเสาค้ำ	88.00	ตัน	-	-	180.00	15,840.00	15,840.00	
	- ทรายหยาบ	1.29	ลบ.ม.	514.02	661.54	91.00	117.12	778.66	
	- คอนกรีตหยาบ	0.99	ลบ.ม.	1,737.31	1,719.94	398.00	394.02	2,113.96	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	22.26	ลบ.ม.	2,149.00	47,838.89	306.00	6,811.87	54,650.76	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	249.38	ตร.ม.	-	-	133.00	33,167.54	33,167.54	
	- ไม้แบบ 80%	199.50	ลบ.ฟ.	490.66	97,886.67	-	-	97,886.67	
	- ค้ำยัน	59.85	ลบ.ฟ.	448.60	26,848.71	-	-	26,848.71	
	- ตะปู	62.35	กก.	36.45	2,272.48	-	-	2,272.48	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 6 มม.	0.44	ตัน	19,265.00	8,442.61	4,100.00	1,796.77	10,239.38	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 9 มม.	0.22	ตัน	18,624.00	4,065.07	4,100.00	894.91	4,959.98	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด 12 มม.	2.03	ตัน	17,505.00	35,591.39	3,300.00	6,709.60	42,300.99	

(Handwritten signatures and marks)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและก่อสร้างรั้ว ภายในพื้นที่วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาดากสินระยอง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1218/2563 จำนวน 12 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ลวดผูกเหล็ก	80.69	กก.	59.50	4,801.15	-	-	4,801.15	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกซีเมนต์โปรง	40.88	ตร.ม.	186.59	7,627.80	86.00	3,515.68	11,143.48	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกซีเมนต์ทึบ	163.52	ตร.ม.	178.00	29,106.56	86.00	14,062.72	43,169.28	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	140.92	ตร.ม.	83.00	11,696.36	100.00	14,092.00	25,788.36	
	- ฉาบปูนเรียบ	327.04	ตร.ม.	83.00	27,144.32	82.00	26,817.28	53,961.60	
	- ทาสีอะคริลิก 100%	508.84	ตร.ม.	58.00	29,512.72	34.00	17,300.56	46,813.28	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								1,292,953.07	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคทา จันทลักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ



