

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง (ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง
ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง))

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
(ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,476,965.00 บาท
บริเวณทางเข้าสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง))

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ตามแบบ อบจ.ระยอง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 มี.ค. 2562 เป็นเงิน 2,354,611.99 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.5 (ก)

6.3 รายงาน пр.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นิพัทธ์ แสนสุข ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.2 นางสาวกัลยาณี กิริยากิจ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.3 มานิตา รัตนเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:01:41

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง (ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง)) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เนินพระ	อำเภอ	เมืองระยอง
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

๒
 (นิพัทธ์ แสนสุข)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ก.ส.
 (นางสาวกัลยาณี กิริยากิจ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ม.ร.
 (มานิตา รัตนเจริญ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



มานิตา รัตนเจริญ

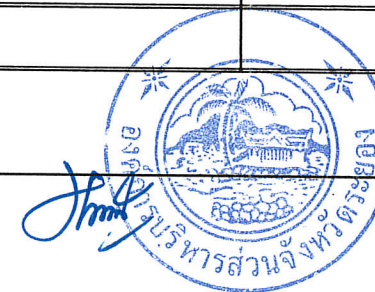
06 มีนาคม 2562 16:04:48

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง (ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง)) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	อำเภอเมืองระยอง	จังหวัดระยอง
แบบเลขที่	(ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง))		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุง จำนวน 1 หลังละ 2,354,611.99 บาท	2,354,611.99	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... สองล้านสามแสนห้าพันห้าร้อยสิบเอ็ดบาทเก้าสิบเก้าสตางค์))	2,354,611.99	



มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:04:48

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง (ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน.
สถานที่ก่อสร้าง	และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง)) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
แบบเลขที่	(ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง))
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุง	1,806,099.56	1.3037	2,354,611.99	
รวมค่าก่อสร้าง				2,354,611.99	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,354,611.99 บาท ต่อ 1 หน่วย



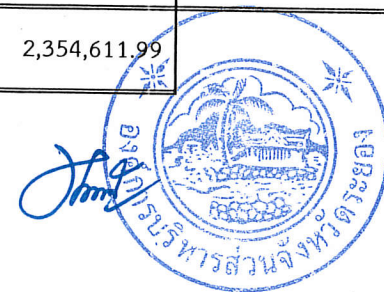
กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง (ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
แบบเลขที่	(ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,354,611.99	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

2,354,611.99

บาท ต่อ 1 หน่วย

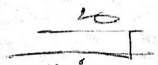


มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:04:14

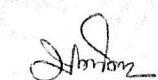
แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง (ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน.		
สถานที่ก่อสร้าง	และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ตำบล เนินพระ อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง		
แบบเลขที่	(ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	12	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(นิตห์ แสนสุข)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นางสาวกัลยาณี กิริยากิจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(มานิตา รัตนเจริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง (ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง)) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล เนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					15,022.00	
2	งานโครงสร้าง		รวม					430,632.29	
3	งานผนัง		รวม					805,876.39	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

1,806,099.56

บาท ต่อ 1 หน่วย

มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52



กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง (ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กศน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลางจังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานพื้น		รวม					95,363.80	
5	งานประตู-หน้าต่าง		รวม					169,882.48	
6	งานอื่นๆ		รวม					88,300.00	
7	งานระบบไฟฟ้า		รวม					201,022.60	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,806,099.56	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

1,806,099.56

บาท ต่อ 1 หน่วย

มานิดา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนประตูบานเปิดโครงเหล็กเดิม	2.000	งาน	0.00	0.00	1,162.00	2,324.00	2,324.00	
	- รื้อถอนโครงสร้างเสา (เดิม)	2.000	งาน	0.00	0.00	1,734.00	3,468.00	3,468.00	
	- รื้อถอนโคมไฟ (เดิม)	2.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	60.00	60.00	
	- ตัวอักษรสแตนเลส	1.000	งาน	0.00	0.00	30.00	30.00	30.00	
	- รื้อถอนผนังป้าย	1.000	งาน	0.00	0.00	2,160.00	2,160.00	2,160.00	
	- รื้อถอนบ่อน้ำพุ	1.000	งาน	0.00	0.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	
	- รื้อถอนพื้น ค.ส.ล.	70.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	4,900.00	4,900.00	
	- รื้อบานประตูเดิมพร้อมวงกบ	4.000	ชุด	0.00	0.00	70.00	280.00	280.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	7,056.00	15,022.00	15,022.00	
2	งานโครงสร้าง								
	- ดินชุด-ถมดิน	254.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	25,146.00	25,146.00	

มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดินถม	43.000	ลบ.ม.	131.50	5,654.50	99.00	4,257.00	9,911.50	
	- ทรายหยาบ	9.000	ลบ.ม.	514.02	4,626.18	91.00	819.00	5,445.18	
	- คอนกรีตหยาบ	4.000	ลบ.ม.	1,669.71	6,678.84	398.00	1,592.00	8,270.84	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc. (cube)	41.000	ลบ.ม.	1,875.49	76,895.09	391.00	16,031.00	92,926.09	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	191.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	25,403.00	25,403.00	
	- ไม้แบบ	152.000	ลบ.ฟ.	453.27	68,897.04	0.00	0.00	68,897.04	
	- ค้ำยัน	45.600	ลบ.ฟ.	448.60	20,456.16	0.00	0.00	20,456.16	
	- ตะปู	47.700	กก.	36.45	1,738.66	0.00	0.00	1,738.66	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB6- SR.24	.296	ตัน	21,344.86	6,318.07	4,100.00	1,213.60	7,531.67	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB9-SR.24	.289	ตัน	20,403.51	5,896.61	4,100.00	1,184.90	7,081.51	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD.40-DB12	.766	ตัน	19,926.17	15,263.44	3,300.00	2,527.80	17,791.24	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD.40-DB16	2.512	ตัน	19,465.42	48,897.13	3,300.00	8,289.60	57,186.73	
	- ลวดผูกเหล็ก	115.900	กก.	60.12	6,967.90	0.00	0.00	6,967.90	

มานิดา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- Wiremesh Dia.4 mm. @0.20 m#	91.960	ตร.ม.	46.73	4,297.29	5.00	459.80	4,757.09	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งแผ่น)	7.000	ตร.ม.	231.15	1,618.05	89.00	623.00	2,241.05	
	- Plate 0.25 x 0.45 m. Thk. 6 mm.	6.000	ชุด	150.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	- Anchor Bolt M20 ยาวไม่น้อยกว่า 70 cm พร้อม Grouting	18.000	ชุด	150.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
	- Hex Bolt M16+แหวน+น็อต	130.000	ชุด	324.00	42,120.00	0.00	0.00	42,120.00	
	- Stiffener Plate thk.4 mm.	12.000	ชุด	35.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร	685.000	กก.	21.20	14,520.63	12.00	8,220.00	22,740.63	
	รวมค่างานโครงสร้าง	-	-	87,287.20	334,865.59	16,117.00	95,766.70	430,632.29	
3	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งแผ่น)	33.000	ตร.ม.	231.15	7,627.95	89.00	2,937.00	10,564.95	

มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52

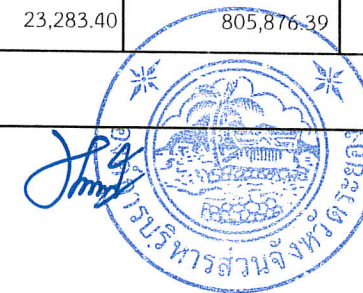
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	66.000	ตร.ม.	91.47	6,037.02	82.00	5,412.00	11,449.02	
	- ฉาบโครงสร้างรวมจับเชิยม	50.000	ตร.ม.	91.47	4,573.50	100.00	5,000.00	9,573.50	
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง	20.000	ม.	108.61	2,172.20	44.00	880.00	3,052.20	
	- ผนัง Aluminium Composite	323.000	ตร.ม.	1,650.00	532,950.00	0.00	0.00	532,950.00	
	- ผนังเดิมขัดทำความสะอาดทาสี	76.000	ตร.ม.	55.62	4,227.12	34.00	2,584.00	6,811.12	
	- ผนังทาสีอะคริลิก	116.000	ตร.ม.	55.62	6,451.92	34.00	3,944.00	10,395.92	
	- ทาสีรั้วเหล็กเดิม	3.200	ตร.ม.	44.15	141.28	38.00	121.60	262.88	
	- ท่อแสดนเลส 100x50 ทนฯ 1.5 มม.	56.000	ท่อน	2,619.00	146,664.00	0.00	0.00	146,664.00	
	- ท่อแสดนเลส 50x20 ทนฯ 1.5 มม.	8.000	ท่อน	1,177.00	9,416.00	0.00	0.00	9,416.00	
	- แสดนเลสแบน ทนฯ 1.5 มม.	2.000	ท่อน	800.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00	
	- ค่าแรงติดตั้งงานแสดนเลส	1.000	งาน	55,188.00	55,188.00	0.00	0.00	55,188.00	
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.	12.000	ท่อน	462.00	5,544.00	200.40	2,404.80	7,948.80	
	รวมค่างานผนัง	-	-	62,574.09	782,592.99	621.40	23,283.40	805,876.39	

มานิดา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52



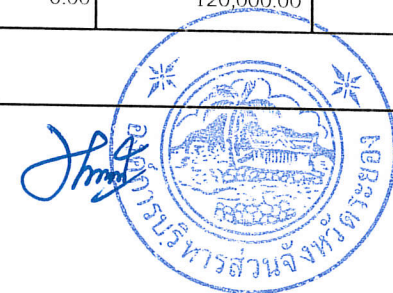
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานพื้น								
	- พื้น STAMP CONCRETE	93.000	ตร.ม.	800.00	74,400.00	0.00	0.00	74,400.00	
	- พื้นผิวทรายล้าง	33.000	ตร.ม.	257.52	8,498.16	99.00	3,267.00	11,765.16	
	- BORDER STAMP CONCRETE	77.000	ม.	50.00	3,850.00	0.00	0.00	3,850.00	
	- ปูนทรายรองพื้นก่อนทำผิวทรายล้าง	33.000	ตร.ม.	101.08	3,335.64	61.00	2,013.00	5,348.64	
	รวมค่างานพื้น	-	-	1,208.60	90,083.80	160.00	5,280.00	95,363.80	
5	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ป1 ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80x2.00 ม.	2.000	ชุด	4,680.00	9,360.00	0.00	0.00	9,360.00	
	- ป2 ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.70x2.00 ม.	2.000	ชุด	4,511.24	9,022.48	0.00	0.00	9,022.48	
	- น1 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน	1.000	ชุด	7,500.00	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	
	- ประตูรั้ว (ตามแบบ รวมงานทาสี)	2.000	ชุด	60,000.00	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00	

มานิดา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52



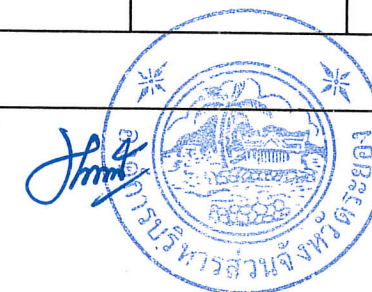
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- รั้วแบบที่ 1	2.000	ชุด	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- รั้วแบบที่ 2	2.000	ชุด	7,000.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00	
	รวมค่างานประตู-หน้าต่าง	-	-	88,691.24	169,882.48	0.00	0.00	169,882.48	
	งานอื่นๆ								
	- ต้นคริสต์นํ้า สูง 1.00 เมตร	30.000	ต้น	120.00	3,600.00	40.00	1,200.00	4,800.00	
	- ตัวอักษรสแตนเลส และโลโก้	1.000	งาน	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	- แป้นยึดเสา	20.000	จุด	800.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
	- งานป้ายตราสัญลักษณ์ อบจ.รย.	1.000	งาน	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- งานซ่อมแซมและเก็บงานถนนแอสฟัลท์ติกเดิม (งานเดินสายไฟฟ้าลอดถนน)	1.000	งาน	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	รวมค่างานอื่นๆ	-	-	68,420.00	87,100.00	40.00	1,200.00	88,300.00	

มานิดา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52



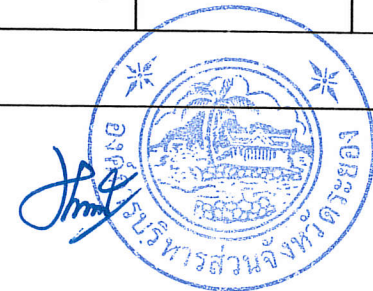
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานระบบไฟฟ้า								
	- ตู้ Consumer Unit ขนาด 10 ช่อง	1.000	ตู้	1,785.00	1,785.00	535.50	535.50	2,320.50	
	- Main Circuit Breaker ขนาด 50AT/50AF , 2P, Ic ไม่น้อยกว่า 10kA	1.000	ตัว	1,147.00	1,147.00	110.00	110.00	1,257.00	
	- Miniature Circuit Breaker ขนาด 10A, 1P,Ic ไม่น้อยกว่า 6kA	7.000	ตัว	187.00	1,309.00	110.00	770.00	2,079.00	
	- Miniature Circuit Breaker ขนาด 16A, 1P, Ic ไม่น้อยกว่า 6kA	2.000	ตัว	187.00	374.00	110.00	220.00	594.00	
	- Miniature Circuit Breaker RCBO ขนาด 16A, 1P,Ic ไม่น้อยกว่า 10kA, 30mA	1.000	ตัว	2,850.00	2,850.00	110.00	110.00	2,960.00	
	- โคมไฟหัวเสา ทรงกลมแบบกระจกฝ้าหรือกระจกใส ขนาด 1x9 วัตต์, E27, LED Bulb Lamp	6.000	โคม	800.00	4,800.00	165.00	990.00	5,790.00	
	- โคมไฟฝังพื้น Step Up Inground Light ขนาด 1x5วัตต์, LED Bulb Lamp, IP67 ทรงเหลี่ยม	7.000	โคม	1,750.00	12,250.00	165.00	1,155.00	13,405.00	

มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟฝังพื้น Step Up Inground Light ขนาด 1x7วัตต์, LED Bulb Lamp, IP67 ทรงกลม	24.000	โคม	2,000.00	48,000.00	165.00	3,960.00	51,960.00	
	- โคมไฟ Wall Light Box ขนาด 2x6 วัตต์ , LED Bulb Lamp ขั้ว E27, IP65 แบบติดผนัง	10.000	โคม	2,700.00	27,000.00	165.00	1,650.00	28,650.00	
	- โคมไฟฟ้าส่องสว่าง Flood Light COB LED ขนาด 30 วัตต์ ระดับการป้องกัน ฝุ่นและน้ำ ไม่น้อยกว่า IP65, ค่าชั่วโมงตลอดอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง	4.000	โคม	1,500.00	6,000.00	150.00	600.00	6,600.00	
	- โคมไฟซ่อน LED Strip Light Ribbon ไม่น้อยกว่า 6 วัตต์ต่อเมตร แบบติดตั้งภายนอกอาคาร	60.000	เมตร	480.00	28,800.00	0.00	0.00	28,800.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว 3 ข่อง, ขนาด 16A	2.000	ตัว	190.00	380.00	100.00	200.00	580.00	
	- เต้ารับคู่ Duplex Receptacle , 2P+G, ขนาด 16A แบบมีม่านนิรภัย, หน้ากากพลาสติกกันน้ำ	1.000	ตัว	580.00	580.00	115.00	115.00	695.00	
	- สายไฟฟ้า IEC01(THW) ขนาด 1.5 sq.mm. 450/750V	3.000	เมตร	5.50	16.50	5.00	15.00	31.50	

มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52



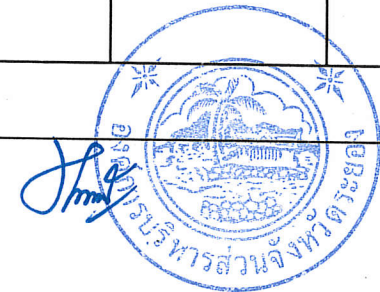
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้า IEC01(THW) ขนาด 2.5 sq.mm. 450/750V	6.000	เมตร	8.15	48.90	7.00	42.00	90.90	
	- สายไฟฟ้า VCT ขนาด 2Cx2.5sq.mm. 450/750V	250.000	เมตร	40.10	10,025.00	12.00	3,000.00	13,025.00	
	- สายไฟฟ้า NYY ขนาด 2Cx25sq.mm. 450/750V	25.000	เมตร	237.81	5,945.25	40.00	1,000.00	6,945.25	
	- สายไฟฟ้า Bare Copper 16 sq.mm.	4.000	เมตร	61.20	244.80	23.00	92.00	336.80	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia. 18mm. (1/2")	2.000	เมตร	11.40	22.80	20.00	40.00	62.80	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia. 25mm. (1")	90.000	เมตร	21.06	1,895.40	25.00	2,250.00	4,145.40	
	- ท่อ RSC ขนาด Dia. 25mm. (1")	72.000	เมตร	122.86	8,845.92	35.00	2,520.00	11,365.92	
	- ท่อ RSC ขนาด Dia. 40mm. (1-1/2")	20.000	เมตร	186.90	3,738.10	50.00	1,000.00	4,738.10	
	- งานทดสอบการต่อลงดิน กราวด์ระบบไฟฟ้า ตู้ LP ประกอบด้วยอุปกรณ์การเชื่อมติดด้วยความร้อน (Exothermic Welding), ทดสอบด้วยเครื่องมือวัดค่าความต้านทานดิน (Earth	1.000	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	

มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	Ground Testers), วัดความต้านทานต่อลงดิน มีค่าไม่เกิน 5 โอห์ม พร้อมเอกสารผลทดสอบการวัดความต้านทานต่อลงดิน	1.000	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- บ่อต่อสายกราวด์ Ground Pit (Concrete)	3.000	ชุด	960.00	2,880.00	288.00	864.00	3,744.00	
	- แท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 m. (Copper Ground Rod)	3.000	ชุด	336.00	1,008.00	100.80	302.40	1,310.40	
	- Accessories & Fitting (เปอร์เซ็นต์การเผื่อเบ็ดเตล็ด 10% ของค่าวัสดุ สายไฟฟ้า)	1.000	งาน	1,628.05	1,628.05	0.00	0.00	1,628.05	
	- Accessories & Fitting (เปอร์เซ็นต์การเผื่อเบ็ดเตล็ด 20% ของค่าวัสดุ สายไฟฟ้า)	1.000	งาน	2,907.98	2,907.98	0.00	0.00	2,907.98	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	27,683.02	179,481.70	2,606.30	21,540.90	201,022.60	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,806,099.56	

มานิตา รัตนเจริญ

06 มีนาคม 2562 16:02:52



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง (ค่าปรับปรุงป้ายสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณข้างกำแพง กคน. และเกาะกลางถนน บริเวณทางเข้าสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง)

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๓๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานรื้อถอนป้ายสนามกีฬาเดิมแล้วเสร็จ, งานเทคอนกรีตฐานราก, งานเทคอนกรีตคานแล้วเสร็จ, งานเทคอนกรีตพื้นแล้วเสร็จ, งานติดตั้งโครงเหล็ก ถักรับแผงผนังป้ายแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๘๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานติดตั้งแผงผนังป้ายทอสแตนเลสแล้วเสร็จ, งานติดตั้งผนัง Aluminium Composite แล้วเสร็จ, งานติดตั้งประตูรั้วแล้วเสร็จ, งานติดตั้งตราสัญลักษณ์และชื่อแล้วเสร็จ, งานไฟฟ้าส่องป้ายแล้วเสร็จ, งานผิวพื้นแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. และงาน อื่น ๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๓๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

กองช่างขอเสนอ ๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร

๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ๒ ปี

๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม

ในสัญญา

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

