

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แกลง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 17/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง / องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานขุดดินฐานรากและถมดิน		รวม					1,009,788.25	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,009,788.25	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,009,788.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทงศักดิ์ คินดี

14 มีนาคม 2567 09:58:56

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานขุดดินฐานรากและถมคืน								
	- ดินขุดและถมกลับ	27.890	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	3,123.68	3,123.68	
	- ทรายหยาบ	1.040	ลบ.ม.	514.02	534.58	104.00	108.16	642.74	
	- คอนกรีตหยาบ	.380	ลบ.ม.	1,607.31	610.77	426.00	161.88	772.65	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	119.520	ตร.ม.	691.59	82,658.83	139.00	16,613.28	99,272.11	
	- ไม้คร่า	35.860	ตร.ม.	448.60	16,086.79	0.00	0.00	16,086.79	
	- ตะปู	29.880	กก.	45.79	1,368.20	0.00	0.00	1,368.20	
	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กRB Ø 6 mm.	.182	ตัน	25,328.34	4,609.75	4,400.00	800.80	5,410.55	
	- เหล็กRB Ø 9 mm.	.192	ตัน	23,131.66	4,441.27	4,400.00	844.80	5,286.07	
	- เหล็ก DB Ø 12 mm.	.350	ตัน	20,803.38	7,281.18	3,600.00	1,260.00	8,541.18	
	- เหล็ก DB Ø 16 mm.	.227	ตัน	20,057.30	4,553.00	3,600.00	817.20	5,370.20	
	- ลวดผูกเหล็ก	20.520	กก.	58.41	1,198.57	0.00	0.00	1,198.57	

ทวงศักดิ์ คีนดี

14 มีนาคม 2567 09:58:56

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตกำลังอัด 240 ksc	30.520	ลบ.ม.	2,149.53	65,603.65	419.00	12,787.88	78,391.53	
	- ทราฮายาบ	11.510	ลบ.ม.	514.02	5,916.37	104.00	1,197.04	7,113.41	
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เหล็ก H beam 200 x 200 x 8 x 12 mm.	4.000	ท่อน	13,625.00	54,500.00	3,592.80	14,371.20	68,871.20	
	- J - Bolt 16 mm. ยาว 0.50 m.	48.000	ตัว	540.00	25,920.00	162.00	7,776.00	33,696.00	
	- เหล็ก Pipe Ø 114.30 mm. หนา 3.6 mm.	29.000	ท่อน	1,756.00	50,924.00	483.30	14,015.70	64,939.70	
	- เหล็ก Pipe Ø 48.6 x 2.8 mm.	34.000	ท่อน	655.00	22,270.00	215.04	7,311.36	29,581.36	
	- เหล็ก 2" x 4" x 3.2 mm.	40.000	ท่อน	655.00	26,200.00	387.10	15,484.00	41,684.00	
	- เหล็ก 2" x 2" x 2.3 mm.	35.000	ท่อน	540.00	18,900.00	181.90	6,366.50	25,266.50	
	- เหล็ก ตัวซี 125 x 50 x 20 x 3.2 mm.	38.000	ท่อน	654.21	24,859.98	303.30	11,525.40	36,385.38	
	- เหล็กซี 100 x 50 x 20 x 3.2 mm.	21.000	ท่อน	644.86	13,542.06	312.00	6,552.00	20,094.06	
	- เหล็กแผ่นสี่เหลี่ยม 300 x 300 x12 mm.	6.000	แผ่น	648.00	3,888.00	0.00	0.00	3,888.00	

ทงศักดิ์ คีนดี

14 มีนาคม 2567 09:58:56

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก DB Ø 12 mm.	.047	ตัน	20,803.38	977.75	3,600.00	169.20	1,146.95	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- แผ่นเหล็กรีดลอน	454.410	ตร.ม.	344.00	156,317.04	80.00	36,352.80	192,669.84	
	- สกรูยึด	468.000	ตัว	2.69	1,258.92	0.00	0.00	1,258.92	
	- Plate ขนาด 200 x 200 x 10 mm.	12.000	แผ่น	358.00	4,296.00	0.00	0.00	4,296.00	
	- Bolt Nut 16 mm.	24.000	ตัว	22.00	528.00	0.00	0.00	528.00	
	- งานทาสี	448.350	ตร.ม.	45.11	20,225.06	38.00	17,037.30	37,262.36	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป	6.300	ตร.ม.	161.00	1,014.30	25.00	157.50	1,171.80	
	- รั้วพินยาง	170.850	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	1,708.50	1,708.50	
	- รั้วหลังคา	22.880	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	572.00	572.00	
	- งานรื้อเครื่องออกกำลังกายเดิม พร้อมติดตั้งใหม่ (ชุดเดิม)	4.000	ชุด	0.00	0.00	500.00	2,000.00	2,000.00	
	- รั้ว พร้อมติดตั้งชุดเครื่องเล่นเด็ก (ชุดเดิม)	9.000	ชุด	0.00	0.00	1,500.00	13,500.00	13,500.00	

ทงศักดิ์ คีนดี

14 มีนาคม 2567 09:58:56

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บล็อกยางปูพื้นสังเคราะห์	170.000	ตร.ม.	890.00	151,300.00	267.00	45,390.00	196,690.00	
	รวมค่างานขุดดินฐานรากและถมดิน	-	-	137,694.20	771,784.07	28,986.44	238,004.18	1,009,788.25	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,009,788.25	

ทนางศักดิ์ คีนดี

14 มีนาคม 2567 09:58:56

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่	17/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง / องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1,009,788.25	1.3073	1,320,096.17	
รวมค่าก่อสร้าง				1,320,096.17	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 143.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,231.44 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,320,096.17 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแก่ง อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแก่ง อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง
แบบเลขที่	17/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง / องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 5 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,320,096.17	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 143.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,231.44 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,320,096.17 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทงศักดิ์ คินดี

14 มีนาคม 2567 09:59:09

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่	17/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง / องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(วีระ ยอดเสาร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(เสกน ยอดทัฬห)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ทนงศักดิ์ คินดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบล แกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	อำเภอ	จังหวัด
แบบเลขที่	17/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

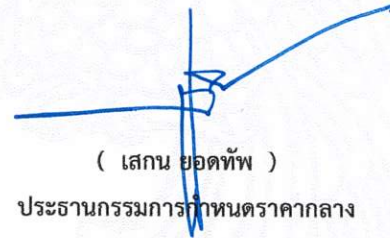
ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม จำนวน 1.000 หลังละ 1,320,096.17 บาท	1,320,096.17	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นเก้าสิบบาทสิบเจ็ดสตางค์)	1,320,096.17	

ทงศักดิ์ คินดี


14 มีนาคม 2567 09:59:16

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารคลุมสนามเด็กเล่นศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แกลง	อำเภอ	เมืองระยอง	จังหวัด	ระยอง
แบบเลขที่	17/2567					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					


 (เสกน ยอดทัฬห)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (วีระ ยอดเสาร์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (ทนงศักดิ์ คินดี)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ทนงศักดิ์ คินดี

14 มีนาคม 2567 09:59:16