

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลาพญาผายอดติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลาพญาผายอดติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,600,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ความยาวไม่น้อยกว่า 220 เมตร

รอบอาคารศาลาพญาผายอดติดเชื้อพร้อมป้ายอาคารศาลาพญาผายอดติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยามพื้นที่โฉสอยไม่
น้อยกว่า 6 ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ. รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 ม.ค. 2562 เป็นเงิน 3,057,315.57 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของงานสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นันทพร แสนสุข ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.2 วีระชัย มุสยะ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 กนกณีน จันทาเรียน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ



กนกณีน จันทาเรียน

08 มกราคม 2562 13:16:15

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเรียนและก่อสร้างอาคารเรียน โดยมีวิธีประมาณราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเรียนและก่อสร้างอาคารเรียน

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล น้ำคอก	อำเภอ เมืองระยอง	จังหวัด ระยอง
แบบเลขที่	1507/2561		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(วัชรชัย มุสยะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นิพัทธ์ แสนสุข)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(กนกชัย จันดาเรือน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



กนกชัย จันดาเรือน

08 มกราคม 2562 13:21:56

ก่อนงาน/งาน	ป้อมยาม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ (c-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลป่าตอง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่
แบบเลขที่	1507/2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				430,395.41	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 18.00 ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 430,395.41 บาท ต่อ 1 หน่วย

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 23,910.85 บาท/ตารางเมตร

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	รื้อและประดิ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการศาลากลางก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กของอาคารศาลากลางขอนแก่น โดยมีวิธีประมาณค่าวัสดุเล็กน้อย (๑-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กของอาคารศาลากลางขอนแก่น
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น
แบบเลขที่	1507/2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคาากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นท่ง	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หน่วยเหตุ
1	รื้อและประดิ	1,837,074.73	1.3031	2,393,892.08	
รวมค่าก่อสร้าง				2,393,892.08	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,393,892.08 บาท ต่อ 1 หน่วย



กนกสิน จันทาเวียน

08 มกราคม 2562 13:20:29

กลุ่มงาน/งาน รัฐและประสสุ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียนและอาคารประกอบอาคารเรียนด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างโรงเรียนวัดศรีรัตนาราม อำเภอเมือง จังหวัด เชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่

แบบเลขที่ 1507/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคาจ้าง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	2,393,892.08	



หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,393,892.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้าย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการทางบกก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเส้นแบริ่งอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารนิคม (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเส้นแบริ่งอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารนิคม
สถานที่ก่อสร้าง	ทุ่งไผ่ อำเภอเมือง จังหวัด ระบุของ
แบบเลขที่	1507/2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้าย	178,825.94	1.3031	233,028.08	
รวมค่าก่อสร้าง				233,028.08	

หน่วย : บาท



หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 233,028.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

ก่อนงาน/งาน	จ่าย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเรียน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเรียนด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านไร่ ๑๖๖ หมู่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
แบบเลขที่	1507/2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงินลงทุน	0 %			
	เงินประกันผลงาน	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				233,028.08	



หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กกรมการช่างเทคนิคเพื่อโครงการพัฒนาเทคโนโลยีและถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิต (e-bidding)/โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กกรมการช่างเทคนิคเพื่อโครงการพัฒนาเทคโนโลยีและถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิต (e-bidding)		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
แบบเลขที่	1507/2561		ระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
แบบ ป.ร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(นิตยภัต แสนสุข)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วีระชัย มุสยะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(กนกนิษฐ์ จันทร์เจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้อมยาม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กขอบอาคารศาลาแดงและเขตติดต่อเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล น้ำคอกนี้ โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กขอบอาคารศาลาแดงและเขตติดต่อเขตเทศบาลนครเชียงใหม่
	แบบเลขที่ 1507/2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					115,667.46	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					214,618.33	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								330,285.79	



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 330,285.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

กนกชัย จันทาเรียน

08 มกราคม 2562 13:18:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินขุดและงานถมดินทิ้ง	11,200	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	1,400.00	1,400.00	
	- พรอยพบบ	10,400	ลบ.ม.	514.02	5,345.80	91.00	946.40	6,292.20	
	- คอนกรีตถาดหนา 1:3:5	200	ลบ.ม.	1,557.91	311.58	398.00	79.60	391.18	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc (พริกลูกเต๋า)	4,600	ลบ.ม.	2,102.80	9,672.88	391.00	1,798.60	11,471.48	
	- งานไม้แบบ	113,000	ลบ.ฟ.	453.27	51,219.51	0.00	0.00	51,219.51	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	141,000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	18,753.00	18,753.00	
	- เหล็กเสริม RB 6 mm.	93,800	กก.	21.69	2,034.52	4.09	383.64	2,418.16	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm.	263,300	กก.	21.20	5,581.96	4.09	1,076.89	6,658.85	
	- เหล็กเสริม DB 12 mm. SD 40	114,300	กก.	20.70	2,366.01	3.29	376.04	2,742.05	
	- เหล็กเสริม DB 16 mm. SD 40	106,400	กก.	20.25	2,154.60	3.29	350.05	2,504.65	
	- สวดผูกเหล็ก	18,000	กก.	62.31	1,121.58	0.00	0.00	1,121.58	
	- ต่ปูน	36,000	กก.	36.45	1,312.20	0.00	0.00	1,312.20	



กนกอิน จันทาเรือน

08 มกราคม 2562 13:18:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยต่อ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- Wire Mesh Ø 6 mm. @ 0.30	14,000	ตร.ม.	41.00	574.00	5.00	70.00	644.00	
	- เหล็กตัว 125x50x20x3.2 mm.	185,000	กก.	21.20	3,929.40	10.00	1,850.00	5,779.40	
	- เหล็กกล่อง 25 X 25 X 1.6 mm.	80,000	กก.	25.33	2,026.40	10.00	800.00	2,826.40	
	- แผ่นเหล็กหนา 6 mm.	4,000	กก.	21.20	84.80	12.00	48.00	132.80	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม			4,910.37	87,735.24	1,189.76	27,932.22	115,667.46	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนเต็มแผ่น	34,200	ตร.ม.	519.71	17,774.08	167.00	5,711.40	23,485.48	
	- ทาสีน้ำมัน	21,800	ตร.ม.	51.37	1,119.86	38.00	828.40	1,948.26	
	- ค่าแรง ทาสีกันสนิม	21,800	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	763.00	763.00	
	- ทาสีอาคารภายนอก	32,700	ตร.ม.	57.55	1,881.88	34.00	1,111.80	2,993.68	
	- ทาสีภายใน	31,200	ตร.ม.	44.49	1,405.48	30.00	937.20	2,342.68	
	- งานพื้นดิน + จัดถมดิน	15,700	ตร.ม.	105.25	1,652.42	82.00	1,287.40	2,939.82	

กนกชัย จันทะเรียน

08 มกราคม 2562 13:18:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานตีปูนกระเบื้อง ขนาด 8" x 8"	2,000	ตร.ม.	310.36	620.72	158.00	316.00	936.72	
	- งานปูกระเบื้องผนังท่อน้ำ 8" x 8"	8,200	ตร.ม.	333.09	2,731.33	166.00	1,361.20	4,092.53	
	- ปูนรองพื้นปูกระเบื้อง	10,200	ตร.ม.	88.87	906.47	61.00	622.20	1,528.67	
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว	17,600	ลบ.ฟ.	1,294.39	22,781.26	0.00	0.00	22,781.26	
	- ค่าแรง ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว	15,000	ม.	0.00	0.00	94.00	1,410.00	1,410.00	
	- เจิงขาไม้เนื้อแข็งขนาด 1" x 8"	18,000	ลบ.ฟ.	1,185.00	21,330.00	0.00	0.00	21,330.00	
	- ค่าแรง เจิงขาไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 8"	15,000	ม.	0.00	0.00	94.00	1,410.00	1,410.00	
	- หลังคากระเบื้องซีเมนต์ไผ่	21,000	ตร.ม.	142.12	2,984.52	74.00	1,554.00	4,538.52	
	- หลังคากระเบื้องซีเมนต์ไผ่ ครอบตะเข้ลม ครอบปิดหัว ครอบโค้ง 4 ทาง ปิดข้าง	50,000	แผ่น	47.00	2,350.00	0.00	0.00	2,350.00	
	- ค่าแรง หลังคากระเบื้องซีเมนต์ไผ่(ครอบตะเข้ลม ครอบปิดหัว ครอบโค้ง 4 ทาง ปิดข้าง)	24,000	ม.	0.00	0.00	74.00	1,776.00	1,776.00	
	- งานฝ้าฉาบเรียบยิปซัมบอร์ดหนา 9.00 มม. โครงสร้างเหล็กชั้นล่าง	6,760	ตร.ม.	218.84	1,479.35	75.00	507.00	1,986.35	

กนกชัย จันทาเรือน

08 มกราคม 2562 13:18:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับ ข้อ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานฝ้าระแนงไม้เนื้ออ่อน 0.8x7.5x300 มม. กระเบื้องไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" @0.50 l.	6.500	ตร.ม.	474.39	3,083.53	94.00	611.00	3,694.53	
	- ประตูพีวีซี วงกบพีวีซี บานพีวีซี โฉลกลูกบิด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,154.37	3,154.37	0.00	0.00	3,154.37	
	- ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4" * บานประตูไม้เนื้อแข็ง กลอบสแตนเลส ขนาด 4" * พร้อมบานพับสแตนเลส 4" กุญแจ ลูกบิด พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด	1.000	ชุด	4,421.38	4,421.38	0.00	0.00	4,421.38	
	- หน้าต่าง บานกรีดขอบติดตาย รางบานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4" พร้อมการฉาบ หนา 5 มม.	1.000	ชุด	574.22	574.22	0.00	0.00	574.22	
	- สายไฟ ขนาด 2 x 1.0 ตร.มม.	35.000	เมตร	9.56	334.60	5.00	175.00	509.60	
	- หลอดไฟ 1 x 18 W พร้อมโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ พร้อมขาสปริง	6.000	ชุด	555.00	3,330.00	115.00	690.00	4,020.00	
	- แฉงตามจุดไฟฟ้าอัตโนมัติ สวิตช์แบบมีหนักรับ	1.000	งาน	3,600.00	3,600.00	110.00	110.00	3,710.00	
	- สวิตช์ ไฟฟ้าทางเดียว	4.000	ชุด	52.00	208.00	80.00	320.00	528.00	

งานกรีดงาน ฝ้าระแนง

08 มกราคม 2562 13:18:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ส่วนนี้รวมบริเวณหน้า	1.000	ชุด	5,000.00	5,000.00	450.00	450.00	5,450.00	
	- อ่างล้างหน้าสตรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว	1.000	ชุด	525.37	525.37	450.00	450.00	975.37	
	ท่อ pvc 1/2" ขึ้น 13.5	2.000	ท่อน	45.79	91.58	0.00	0.00	91.58	
	- ค่าแรง ท่อ pvc 1/2" ขึ้น 13.5	8.000	เมตร	0.00	0.00	30.00	240.00	240.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ (งานประปา)	1.000	งาน	54.00	54.00	16.00	16.00	70.00	
	- เหล็กยึดท่อ (งานประปา)	1.000	งาน	32.16	32.16	10.00	10.00	42.16	
	- ท่อ pvc 3" ขึ้น 8.5	4.000	เมตร	339.70	1,358.80	75.00	300.00	1,658.80	
	- ท่อ pvc 4" ขึ้น 8.5	20.000	เมตร	1,698.50	33,970.00	100.00	2,000.00	35,970.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ (งานท่อระบายน้ำ)	1.000	งาน	1,152.00	1,152.00	345.60	345.60	1,497.60	
	- เหล็กยึดท่อ (งานท่อระบายน้ำ)	1.000	งาน	864.00	864.00	259.20	259.20	1,123.20	
	- สดอปาลั่ว	2.000	ชุด	89.00	178.00	35.00	70.00	248.00	
	- กระเบื้องสำหรับปู	1.000	ชุด	399.00	399.00	70.00	70.00	469.00	
	- ขี้ผึ้งของไม้กระเบื้องในท่อ (เจาะยึดตรึง)	1.000	ชุด	363.00	363.00	70.00	70.00	433.00	

กนกสิน จันทาเขียน

08 มกราคม 2562 13:18:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงรวม		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายชำระพร้อมสแตนเลส	1,000	ชุด	320.00	320.00	70.00	70.00	390.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง 1/2"	1,000	ชุด	102.80	102.80	25.00	25.00	127.80	
	- สายน้ำดี อ่างล้างหน้า	1,000	ชุด	250.00	250.00	35.00	35.00	285.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	1,000	ชุด	311.22	311.22	35.00	35.00	346.22	
	- วูบระบายน้ำ 2"	1,000	ชุด	319.00	319.00	200.00	200.00	519.00	
	พร้อมตะแกรงกรองผงแสงแสง								
	- clean out dia 4"	1,000	ชุด	190.00	190.00	200.00	200.00	390.00	
	- ยาน้ำพื้นติดสำเร็จรูป	1,000	ชุด	600.00	600.00	35.00	35.00	635.00	
	- งานรับน้ำดับน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1 ลบ.ม.	1,000	ชุด	10,900.00	10,900.00	1,418.00	1,418.00	12,318.00	
	- มาตรวัดน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว	1,000	ชุด	955.00	955.00	100.00	100.00	1,055.00	
	- FLEXIBLE CONNECTOR 4" x 12" (พร้อมสายรัด)	2,000	ชุด	310.00	620.00	70.00	140.00	760.00	
	- พอตักกลับ รูระบายน้ำ อ่างล้างหน้า	1,000	ชุด	199.00	199.00	70.00	70.00	269.00	

กนกกรีน จันทาเรียม

08 มกราคม 2562 13:18:07



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังภายในเรียบ	49.930	ตร.ม.	88.87	4,437.27	82.00	4,094.26	8,531.53	
	- เสารับแบบ 3 ซา 2 ช่อง	3.000	ชุด	130.00	390.00	90.00	270.00	660.00	
	- เสารับโครงหลังแบบมีเสาดัดผนัง	3.000	ชุด	130.00	390.00	90.00	270.00	660.00	
	- รั้วค้ำยัน บานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมสีขาว กรอบบานอลูมิเนียมสีขาว กระจกใส หนา 5 มม. อุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	10,080.00	20,160.00	0.00	0.00	20,160.00	
	รวมค่างานสถาปัตย์กรรม			52,705.87	181,873.67	6,016.80	32,744.66	214,618.33	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							330,285.79	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	รับและประมูล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างวัดคอนเกรตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลาหน้าศูนย์คิดเชื้อเพลิงก่อสร้างทางอาคารป้อมเปาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บำค้อ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
	แบบเลขที่ 1507/2561
หน่วยเงินของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					993,818.56	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					843,256.17	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,837,074.73	



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 1,837,074.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

คนเขียน จักรกริช
08 มกราคม 2562 13:18:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ท. งานบดพื้น (หนา 15-20 ซม.)	95.100	ตร.ม.	0.00	0.00	97.00	9,224.70	9,224.70	
	- คอนกรีต 240 ksc (ทรงลูกบาศก์)	50.000	ลบ.ม.	2,102.80	105,140.00	391.00	19,550.00	124,690.00	
	- Wire Mesh ขนาด 4 มม. @ 0.20 ม.	66.500	ตร.ม.	41.00	2,726.50	5.00	332.50	3,059.00	
	พราเยกทอกร่องพื้นก่อนเทคอนกรีตกลับคืนสภาพเดิม หนา 0.05 m	4.160	ลบ.ม.	514.02	2,138.32	99.00	411.84	2,550.16	
	- งานติดตั้งท่อคอนกรีตและงานหล่อขยายรอยต่อ	135.000	ม.	0.00	0.00	23.14	3,123.90	3,123.90	
	- งานดินลูกรังและถมดิน	609.200	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	76,150.00	76,150.00	
	- พราเยกทอ	28.550	ลบ.ม.	514.02	14,675.27	99.00	2,826.45	17,501.72	
	- คอนกรีตหนา 1 : 3 : 5	7.500	ลบ.ม.	1,557.91	11,684.32	398.00	2,985.00	14,669.32	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (ทรงลูกบาศก์)	57.100	ลบ.ม.	2,102.80	120,060.88	391.00	22,326.10	142,395.98	
	- งานโป๊พ	528.000	ลบ.ฟ.	497.20	262,521.60	0.00	0.00	262,521.60	

กนกวิชญ์ จันทาเรียน

08 มกราคม 2562 13:18:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- งานไม้ค้ำยัน	198.000	ลบ.ฟ.	448.60	88,822.80	0.00	0.00	88,822.80	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	660.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	87,780.00	87,780.00	
	RB 6 mm.	1,968.000	กก.	21.69	42,685.92	4.09	8,049.12	50,735.04	
	- RB 9 mm.	1,611.000	กก.	21.20	34,153.20	4.09	6,588.99	40,742.19	
	- DB 12 mm. SD 40	2,163.440	กก.	20.70	44,783.20	3.29	7,117.71	51,900.91	
	- สวดผูกเหล็ก	172.270	กก.	62.31	10,734.14	0.00	0.00	10,734.14	
	- ตะปู	198.000	กก.	36.45	7,217.10	0.00	0.00	7,217.10	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	7,940.70	747,352.25	1,772.61	246,466.31	993,818.56	
	งานสถาปัตย์กรรม								
	- ค่าแรงเสาเอ็นทับหลัง	430.000	ม.	0.00	0.00	78.00	33,540.00	33,540.00	
	- แผ่น PLATT สแตนเลส ขนาด 150x150 mm. x 12 mm. THK	1.500	กก.	83.61	125.41	60.00	105.00	230.41	

กนกสิน จันดาเรียน

08 มกราคม 2562 13:18:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่น PLAII สเดบเลส 50 x 6 มม. TIK	165,000	กก.	77.03	12,858.45	70.00	11,550.00	24,408.45	
	- ท่อสเดบเลส Ø 19 มม. x1.2 มม. เกรด 304	162,000	ม.	54.00	8,748.00	0.00	0.00	8,748.00	
	- ศาแรง ท่อสเดบเลส Ø 19 มม. x1.2 มม. เกรด 304	513,000	กก.	0.00	0.00	70.00	35,910.00	35,910.00	
	- กลองสเดบเลส 2 นิ้ว X 2 นิ้ว ทน 1.2 มม. เกรด 304	165,240	กก.	76.11	12,576.41	70.00	11,566.80	24,143.21	
	- ชุดล่อคู่สเดบเลส ขนาด 4" x 1 1/2" ร่องวี	6,000	ชุด	1,600.00	9,600.00	250.00	1,500.00	11,100.00	
	- ฉากสเดบเลส ขนาด 5 ซม. x 5 ซม. ทน 4 มม.	98,330	กก.	21.36	2,100.32	70.00	6,883.10	8,983.42	
	- งานอุปกรณ์ยึดรั้วและโครงสร้างประตู (น็อตสตีล, ฟลึง plate, เหล็กลูกโป่งหมุนรอบตัวสตัปกรณอื่นๆ) อุปกรณ์ครบชุด (เสาโดนไฟ)	1,000	แพคเกจ	6,500.00	6,500.00	2,000.00	2,000.00	8,500.00	
	- โคมไฟหัวเสา	3,000	ชุด	349.00	1,047.00	165.00	495.00	1,542.00	
	- กลอนประตูสูงพับขาว (สเดบเลส)	7,000	อัน	550.00	1,100.00	100.00	200.00	1,300.00	

กนกธิน จันทะเวิน

08 มกราคม 2562 13:18:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หูฟัง (แสดงเลข)	1,000	ชุด	190.00	190.00	100.00	100.00	290.00	
	- บุสประตูด้านเลข 1 1/2 นิ้ว	4,000	ชุด	560.00	2,240.00	100.00	400.00	2,640.00	
	- ชุดล่อประตอ	4,000	ชุด	220.00	880.00	150.00	600.00	1,480.00	
	- สายไฟ ขนาด 2 x 1.0 ตร.ม.	20,000	ม.	9.56	191.20	5.00	100.00	291.20	
	- สวิตช์ ไฟฟ้าทางเดียว	1,000	ชุด	52.00	52.00	80.00	80.00	132.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว	20,000	ม.	20.54	410.80	25.00	500.00	910.80	
	- สิม้ภายนอก	1,810,000	ตร.ม.	57.55	104,165.50	34.00	61,540.00	165,705.50	
	- ผึงฉาบปูนเรียบ	1,810,000	ตร.ม.	88.87	160,894.70	82.00	148,420.00	309,274.70	
	- ผึงก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	23,000	ตร.ม.	252.90	5,816.81	89.00	2,050.56	7,877.37	
	- ก่อผนังคอนกรีตบล็อกชนิดโปร่ง	158,000	ตร.ม.	180.17	28,466.86	91.00	14,378.00	42,844.86	
	- ก่อผนังคอนกรีตบล็อกเต็ม	694,000	ตร.ม.	149.78	103,977.32	65.00	45,110.00	149,057.32	
	- งานฉาบปูนเรียบ (เสา-โคมไฟ)	25,440	ตร.ม.	88.87	2,260.85	82.00	2,086.08	4,346.93	

กันภัยณ จันทาเรียน

08 มกราคม 2562 13:18:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยต่อ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
		-		11,182.25	466,141.63	3,856.00	379,114.50	843,256.13	
	รวมค่าจ้างสถาปิตยกรรม								
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,837,074.73	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้าย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารตามรูปแบบเดซีเชื่อมและก่อสร้างอาคารป้ายโฆษณา ด้วยวิธีประกวดราคาโดยอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำคอก นี้ โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารตามรูปแบบเดซีเชื่อมและก่อสร้างอาคารป้ายโฆษณา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					33,360.61	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					145,465.33	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								178,825.94	



นายแพทย์ : แสดงรายการปริมาณ และราคา

178,825.94

นายแพทย์ : แสดงรายการปริมาณ และราคา

กนกชัย จันทาเรียน
08 มกราคม 2562 13:18:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินลูกรังและถมดินคัน	12,000	ลบ.ม.	0.00		0.00		1,500.00	
	- ทรายหยาบ	400	ลบ.ม.	514.02		205.60		245.20	
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	250	ลบ.ม.	1,557.91		389.47		488.97	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (พริกปูนสก)	4,000	ลบ.ม.	2,102.80		8,411.20		9,975.20	
	- งานแบบไม่	20,000	ส.พ.	497.20		9,944.00		9,944.00	
	- งานโป๊วค้ำยัน	5,000	ส.พ.	448.60		2,243.00		2,243.00	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	25,000	จ.ร.ม.	0.00		0.00		3,325.00	
	- RB 6 mm.	59,000	กก.	21.69		1,279.71		1,521.02	
	- RB 9 mm.	14,500	กก.	21.20		307.40		366.70	
	- DB 12 มม. SD 40	130,000	กก.	20.70		2,691.00		3,118.70	
	- ลวดผูกเหล็ก	6,500	กก.	62.31		405.01		405.01	
	- ตะปู	6,250	กก.	36.45		227.81		227.81	

ณ.ก.จ.ณ. จันทบุรี

08 มกราคม 2562 13:18:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-		5,282.88	26,104.20	1,157.47	7,256.41	33,360.61	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- ค่าแรงเสาเอ็นทับหลัง	30.400	ม.	0.00	0.00	78.00	2,371.20	2,371.20	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	2.400	ตร.ม.	252.90	606.96	89.00	213.60	820.56	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนเต็มแผ่น	21.000	ตร.ม.	519.71	10,913.91	167.00	3,507.00	14,420.91	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน (0.60 x 0.60 m.)	20.000	ตร.ม.	2,345.70	46,914.00	302.00	6,040.00	52,954.00	
	- ตัวหนังสือวงกลมสลักหินแกรนิตดำ (ตัวหนังสือหินสีทอง)	1.000	ชุด	60,000.00	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	
	- บัวปูนปั้น (ขนาดกว้าง 10 ซม. ยาว 5 ซม. โดยรอบ)	24.000	ม.	50.00	1,200.00	40.00	960.00	2,160.00	
	ผนังฉาบปูนเรียบ	47.950	ตร.ม.	88.87	4,261.31	82.00	3,931.90	8,193.21	
	- ฝ้าเพดานยอก	49.650	ตร.ม.	57.55	2,857.35	34.00	1,688.10	4,545.45	



ทงกณณ จันดาเรียน

08 มกราคม 2562 13:18:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				63,314.73	126,753.53	792.00	18,711.80	145,465.33	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							178,825.94	



โครงการ : ประกวดราคาจ้างสร้างโครงการก่อสร้างเสริมแท่นรองรับอาคารเผาผลาญเสียเพื่อเตรียมพร้อมขน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างรับช่วงคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับอาคารเผาผลาญเสียเพื่อเตรียมพร้อมขน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
<0.50	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.0700	1.3074
1.00	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.0700	1.3050
2.00	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.0700	1.3035
5.00	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.0700	1.3003
10.00	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.0700	1.2943
15.00	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.0700	1.2594
20.00	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.0700	1.2518
25.00	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.0700	1.2248
30.00	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.0700	1.2164

กนกพันธ์ จันทาเรียน

08 มกราคม 2562 13:22:26

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียนและห้องสมุดโรงเรียนวัดศรีเมืองใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กและอาคารเรียนและห้องสมุดโรงเรียนวัดศรีเมืองใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
เลขที่หนังสือ : ความที่ ๓๓๓ / ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๒

Factor F อาคาร

เงินลงทุนค่าจ้าง 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าจ้างค่าจ้าง	ค่าจ้าง	ค่าจ้าง			
40.00	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.2161
50.00	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.2159
60.00	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.2061
70.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.2050
80.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.2050
90.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.2049
100.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.2049
150.00	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.2023
200.00	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.2023

กนกนิตน์ จันทร์เรือน

08 มกราคม 2562 13:22:26

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กแบบอาคารตามแบบแปลนเดิมเพื่อแก้ไขสภาพอาคาร โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กแบบอาคารตามแบบแปลนเดิมเพื่อแก้ไขสภาพอาคารตามแบบแปลนเดิมเพื่อแก้ไขสภาพอาคาร โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
เลขที่หนังสือ : คว.ที่ ๓๔๕.๓/ว ๓๔๕ ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าจ้างแบบการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
250.00	7.2751	1.0000	4.0000	1.1228	1.0700	1.2013
300.00	7.1959	1.0000	3.5000	1.1170	1.0700	1.1951
350.00	6.3974	1.0000	3.5000	1.1090	1.0700	1.1866
400.00	6.3220	1.0000	3.5000	1.1082	1.0700	1.1858
500.00	6.2743	1.0000	3.5000	1.1077	1.0700	1.1853
≥500.00	5.6692	1.0000	3.5000	1.1017	1.0700	1.1788



กนกวิชญ์ จันทารักษ์

08 มกราคม 2562 13:22:26

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกักเก็บน้ำและชลประทานด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 เลขที่หนังสือ : คำนวณที่ 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

คำนวณต้นทุนรวมทั้งโครงการ

2,346,186.46 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

3,600,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3035
2,346,186.46	1.3031
5,000,000.00	1.3003



ทนายรับ จันทาไธรม

08 มกราคม 2562 13:22:26

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของงาน และการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานผลงานของมูลนิธิวัด

ข้อโครงการ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและก่อสร้างอาคารเรียน คำนวณประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างควบคุมการเติบโตของเมืองและลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ

หน่วยงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของพัสดุที่จัดซื้อ	ของพัสดุที่ส่งมอบ	ผู้รับจ้าง	สถานที่	วันที่ส่งมอบ	แหล่งที่มา
5	สีโป๊ว	ตร.ม.	X		บุญสาร	online market.tpi.polene.co.th	03 ธันวาคม 2561	บุญสาร
6	ปูนขาวชนิด	กก.		X			03 ธันวาคม 2561	onlinemarket.tpi.polene.co.th
7	การยาสี	กก.			X	www.homepro.co.th	03 ธันวาคม 2561	www.homepro.co.th
8	ตัวพืชี (เล็ก) จำนวน	ม.			X	บุญสาร	03 ธันวาคม 2561	บุญสาร
9	ไม้เชื่อมเชิงขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว x 6 ฟุต	ลบ.ฟ.			X	pricecenterthaicon.wordpress.com	03 ธันวาคม 2561	pricecenterthaicon.wordpress.com



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาแมนสเฟอียตี่เจ็และก่อสร้างอาคารโอมยาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาแมนสเฟอียตี่เจ็และก่อสร้างอาคารโอมยาม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองแดง	ทองเหลือง	นิกเกิล	สังกะสี	อะลูมิเนียม	เหล็ก	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งการสืบราคา
10	กระเบื้องซีเมนต์เนื้อแน่นปกติกระเบื้องคอนกรีตเอสซีจีทับกับล๊ายประกายดัชชี	ตร.ม.							www.onestockhome.com	03 ธันวาคม 2561	www.onestockhome.com กระเบื้องคอนกรีต เอสซีจี ทับกับล๊ายประกายดัชชี ขนาด การไถงาน 11 ม./ตร.ม. น้ำหนัก 4.05 กก. ราคาลงมอบหน้าโรงงาน ราคาก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7%
11	หลังคากระเบื้องซีเมนต์เนื้อแน่นปกติกระเบื้องคอนกรีตเอสซีจีทับกับล๊ายประกายดัชชี	แผ่น							www.onestockhome.com	03 ธันวาคม 2561	www.onestockhome.com


 [Signature]

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานงานแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กกรอบอาคารตามแผนผังเพื่อติดตั้งและก่อสร้างอาคารเรียนตาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงาน โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กกรอบอาคารตามแผนผังเพื่อติดตั้งและก่อสร้างอาคารเรียนตาม
องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รายละเอียด	คุณสมบัติ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
12	โครงสร้างคาน้ำทิ้งระบบระบายน้ำ	บาท/ตร.ม.		X	www.onestockhome.com	04 ธันวาคม 2561	1. โครงสร้างคาน้ำทิ้งขนาด 14x35x4000 มม. หน้า 0.4 มม. หนาเดิม 0.4 มม. ราคาเสนอละ 41 บาท * = 46.86 บาท / ตร.ม. 2. ฉากคาน้ำทิ้ง ขนาด 20x20x2400 มม. หน้า 0.4 มม. เส้นละ 13.95 * = 16.18 บาท / ตร.ม. 3. คลังเหล็ก ราคาชิ้นละ 2 บาท ตารางเมตรละ 4 ชิ้น * = 8 บาท / ตร.ม. 4. สวิตช์ 2ขั้ว (3 ขั้ว) ชิ้นละ 3 บาท 1 ตารางเมตร ใช้ 3 ชิ้น * = 9 บาท / ตร.ม. 5. สปริงล็อก 1 ตารางเมตร ใช้ 3 ชิ้น ชิ้น 7.75 บาท * = 23.25 บาท / ตร.ม. 6. สวมแขวนพอนบน 600 มม. ขนาด

กนกภรณ์ จันทาเรียน

08 มกราคม 2562 13:22:55

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของทอมลิวส์

[illegible]

โครงการก่อสร้างและพัฒนาตึกรอบอาคารพาณิชย์และอเนกประสงค์

หน่วยงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ชื่อโครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน	ชื่อสถานที่	ชื่อผู้ติดต่อ	ชื่อผู้ติดต่อ	ชื่อผู้ติดต่อ
17	วงกบพีวีซี	ชุด							
18	ประตู PVC Polywood Anti 5 ชั้น P2	ชุด							
19	กระเบื้องยาง 0.2x0.6 มม. 15.0 มม.	ตร. ชุด							
20	ถังเก็บน้ำใต้ดิน COI 10 ขนาด 1,000 ลิตร	ชุด							
21	ชุดอุปกรณ์ท่อ (งานประปา)	งาน							

กรมราชทัณฑ์ ราชทัณฑ์

08.10.2011 2562 13-22-55

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่และก่อสร้างอาคารโถงขยาย

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	วันที่สืบราคา	แหล่งการสืบราคา
26	สายชำระพร้อมส้วมโถ้ว	ชุด	X							13 ธันวาคม 2561	KASLAND WR K-006WAT/SIT(S) สายชำระพร้อมส้วมโถ้ว https://www.light-and-bath.com/index.php?lay=show&ac=cat_show_pro_detail&id=52643&pid=197931
27	โคมไฟหัวเสา	ชุด	X							13 ธันวาคม 2561	โคมไฟหัวเสา HIL801-25088 CARINI PL CS ต่ำ https://www.homepro.co.th/product/267401



นายจันทน์ จันทน์เจริญ

08 มกราคม 2562 13:22:55

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรังคองกรีดเสริมเหล็กกรอบอาคารเตาเผาหมูสฟอยด์เตี๊ยะและก่อสร้างอาคารบ่มยา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างรังคองกรีดเสริมเหล็กกรอบอาคารเตาเผาหมูสฟอยด์เตี๊ยะและก่อสร้างอาคารบ่มยา

หน่วยงาน: องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	วันที่สืบราคา	แหล่งการสืบราคา
32	แผงควบคุมไฟฟ้าสวิตช์บอร์ดแบบแห้ง	ชุด	X						14 ธันวาคม 2561	B8%B5%E0%B9%80%I0%B8%A1%E0%B8%99-Q03-100FZ12G-SN-SCHNEIDER
33	สต่อปาล์ม	ชุด	X						14 ธันวาคม 2561	สต่อปาล์ม 1ทาง P 003 https://www.homepro.co.th/product/292568
34	ท่อสแตนเลส Ø19mm x 1.2mm.เกรด 304	m.					X		17 ธันวาคม 2561	ท่อสแตนเลส เกรด 304 ASTM A-334 3/4 inch 1.2 mm https://www.onestockhome.com/th/products/52809594/stainless-steel-round-pipe-tg-pro-304-astm-a-334
35	สายนำดีอ่างอาบน้ำ	ชุด	X						17 ธันวาคม 2561	https://www.boonhavan.com/american-standard-1003524



นายพัน จันทาเงิน

08 มกราคม 2562 13:22:55

หน้า 14 จาก 24

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายการซื้อและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเรียนและอาคารอเนกประสงค์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเรียนและอาคารอเนกประสงค์
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	คุณสมบัติ	คุณสมบัติ	สถานที่	วันที่	ราคา	แหล่งที่มา
36	cleanoutdia4"	ชุด	X	บริษัท แอ็ค ส. เจริญกิจ จำกัด	17 ธันวาคม 2561	http://www.knack.co.th/pricelist/pricelist_loordrain.pdf		
37	ถ่านหินขัดสำเร็จรูป	ชุด	X	บริษัท ไทยโกลด์ จำกัด	17 ธันวาคม 2561	http://thaigold.com/product/339/		
38	รูระบายน้ำทั้ง 2" พร้อมตะแกรงกรองเศษดิน	ชุด	X	บริษัท โกลด์ โปรดักส์ จำกัด	17 ธันวาคม 2561	https://www.homepro.co.th/product/134018		



กนกนิม จันทาเรียน

08 มกราคม 2562 13:22:55

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดชาเมาน์สเปย์ดัดเชื้อและก่อสร้างอาคารโอมยาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดชาเมาน์สเปย์ดัดเชื้อและก่อสร้างอาคารโอมยาม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองแดง	ทองแดงชุบสังกะสี	แผ่นเหล็ก	ฉนวนกันความร้อน	วัสดุอื่น ๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
39	FI FLEXIBLE CONNECTOR 4"x12" (พร้อมสารบัด)	ชุด	X					www.moderntankshop.com	17 ธันวาคม 2561	89%E0%B8%B3%E0%B9%80%E0%B8%AA%F0%B8%B5%F0%B8%A2%E0%B8%97%E0%B9%88%E0%B8%AD%E0%B8%97%F0%B8%88%E0%B8%87%E0%B8%A2%E0%B8%B2%E0%B8%87%E0%B8%B1%E0%B8%B3%E0%B8%97%E0%B8%A3%E0%B8%91
40	แผ่น PLATE สแตนเลส ขนาด 150x150 mm, x12mm, 1HK	mm	X					www.onestockhome.com	17 ธันวาคม 2561	https://www.onestockhome.com/th/products/67382314/stainless-sheet-sus304-4x8-l

กนกวิชญ์ จันทาเรือน

08 มกราคม 2562 13:22:55

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

^๕ ข้อใดเป็นการ
ประกาศราคาจากฝ่ายเรา? โครงข่ายของโครงสร้างผลตอบแทนที่แสดงและกำหนดระหว่างตลาดหลักทรัพย์ /
^๖ ตามข้อประกาศ

โครงการก่อสร้างสิ่งแวดล้อมเพื่อเตรียมความพร้อมด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม

หน่วยงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของที่ต้องออกใบแจ้งหนี้	ต่อพื้นที่ของอาคาร	เลขที่เอกสาร	วันที่รับราคา	เห็นผลการสืบราคา
41	แผ่นPLATEลวดเส้น50x6mm.THK.	m ² .	X			17 ธันวาคม 2561	https://www.onestockhome.com/th/products/67382314/stainless-sheet-sus304-4x8-ft



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของกรับและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของภูมิวัสดุ

ข้อโครงการ

ประกาศราคาจากกองสร้างโครงสร้างพื้นฐานการก่อสร้างเสริมเหล็กรอบอาคารตามแผนผังเปิดเช็คและก่อสร้างอาคารปอมซาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างวัดคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณเขาพระแดงและวัดเขาสระกือสร้างจากงบประมาณ

หน่วยงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

[illegible]

กนกโชติณ จันทาเรียน

08 NOV 78 2562 13:22:55

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผาปูนซีเมนต์และก่อสร้างอาคารโถรมายา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผาปูนซีเมนต์และก่อสร้างอาคารโถรมายา
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ชนิดของวัสดุ	ขนาด	สี	ยี่ห้อ	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
42	ท่อท่กลิ้งรูระบายน้ำข้างทาง	ชุด	X				http://www.กันกลิ้ง.com	17 ธันวาคม 2561	EO(B8%99/ANTI-ODOR-PIPE กลอนประตูลงน้ำสาย 32 นิ้ว http://www.cottonstainless.com/produ CU/8/%E0%B8%81%E0%B8%A5%E0%B 8%AD%F0%B8%99%E0%B8%9B%E0%B 8%A3%E0%B8%80%E0%B8%95%E0%B 8%B9%E0%B8%A5%E0%B8%87%E0%B 8%9E%E0%B8%87%E0%B8%89%E0%B 8%99%E0%B8%88%F0%B8%89%E0%B 8%D2%E0%B8%A2-32- %E0%B8%99%E0%B8%88%89%B9%89 %E0%B8%A7 left-latch-32-inch
43	กลอนประตูลงน้ำข้างทาง(สแตนเลส)	อัน	X				http://www.cottonstainless.com	17 ธันวาคม 2561	EO(B8%99/ANTI-ODOR-PIPE กลอนประตูลงน้ำสาย 32 นิ้ว http://www.cottonstainless.com/produ CU/8/%E0%B8%81%E0%B8%A5%E0%B 8%AD%F0%B8%99%E0%B8%9B%E0%B 8%A3%E0%B8%80%E0%B8%95%E0%B 8%B9%E0%B8%A5%E0%B8%87%E0%B 8%9E%E0%B8%87%E0%B8%89%E0%B 8%99%E0%B8%88%F0%B8%89%E0%B 8%D2%E0%B8%A2-32- %E0%B8%99%E0%B8%88%89%B9%89 %E0%B8%A7 left-latch-32-inch

กนกจิณ จันดาเรียน

08 มกราคม 2562 13:22:55

หน้า 20 จาก 24

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของงานสัมมนาและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ

ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลาแพนด้อยตึกเชื้อและก่อสร้างอาหารป้อนยาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลาแพนด้อยตึกเชื้อและก่อสร้างอาหารป้อนยาม

หน่วยงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ชื่อผู้ขาย	เบอร์โทรศัพท์	ชื่อผู้ขาย	สถานที่	วันที่สืบราคา	ผลการสืบราคา
44	บุสประตูด้านเลข 11/2 นิ้ว	ชุด	X			http://www.cottonstainless.com	17 ธันวาคม 2561	บุสประตูด้านเลข 1 1/2 นิ้ว (2 ชิ้น) http://www.cottonstainless.com/product/22/%F0%B8%9A%E0%B8%B9%E0%B9%84%F0%B8%8A%F0%B8%9B%E0%B8%A3%F0%B8%80%F0%B8%95%F0%B8%B9%F0%B8%AA%F0%B9%81%E0%B8%95%F0%B8%99%F0%B9%8D%E0%B8%A5%E0%B8%AA-1-1-2-%E0%B8%99%E0%B8%84%F0%B8%89%E0%B8%A7-2%E0%B8%8A%F0%B8%84%E0%B9%89%



กนกพันธ์ จันทาเรือน

08 มกราคม 2562 13:22:55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.3 คอนกรีตหยาบ 1:3:5

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 1,830 บาท/กก.	=	475.800 บาท/ลบ.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม.	=	318.692 บาท/ลบ.ม.
หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 738.320 บาท/ลบ.ม.	=	760.469 บาท/ลบ.ม.
น้ำผสมคอนกรีตจำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	2.952 บาท/ลบ.ม.
รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5	=	1,557.913 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	1,557.91 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.1 ผนังก่ออิฐฉาบปูน (เต็มแผ่น)

ผนังก่ออิฐฉาบปูน (เต็มแผ่น)

อิฐสามัญ (อิฐนอญ) ขนาด $7 \times 16 \times 3.5$ ซม. จำนวน 276 ก้อน @ = 339.480 บาท/ตร.ม.

1.230 บาท/ก้อน

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 34.00 กก. @ 1.830 บาท/กก. = 62.220 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.80 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร = 56.000 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.12 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม. = 61.682 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 20 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.328 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่ออิฐฉาบปูน (เต็มแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 519.710 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 519.71 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลอภัยพิบัติและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลอภัยพิบัติและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 ทาสีน้ำมัน

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

สีทรองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL @ 396,730 บาท/GL = 15,075 บาท/ ตร.ม.

สีทาพื้นหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.076 GL @ 433,650 บาท/GL = 32,957 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL @ 145,480 บาท/GL = 3,346 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 51,378 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 51.37 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 ทาสีอาคารภายนอก

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)		
สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 107.000 บาท/ตร.ม.	=	10.700 บาท/ตร.ม.
สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL @ 394.860 บาท/GL	=	15.794 บาท/ตร.ม.
สีทาภายนอกทาทับหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL @ 443.460 บาท/GL	=	31.042 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.0164 บาท / ลิตร	=	0.016 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีภายนอก (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	57.552 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	57.55 บาท / ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 ทาสีภายใน

งานทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)เกรดที่ 1
(ประเภทกึ่งเงา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 107.000 บาท/ตร.ม. = 10.700 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL. @ 247.660 บาท/ตร.ม. = 9.906 บาท/ตร.ม.

สีทากายนอกทาทัพน้้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL. @ 348.140 บาท/GL = 24.369 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 44.991 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 44.99 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 งานพื้นขัดมัน + ขัดมันเคาเตอร์

ปูนทรายพื้นผิวซีเมนต์ขัดมัน (หนา 3 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2,260 บาท/กก. = 48.612 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 514,020 บาท/ลบ.ม. = 56.542 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 6 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.098 บาท/ตร.ม.

รวมปูนทรายรองพื้นผิวซีเมนต์ขัดมัน พื้นที่ 1 ตร.ม. = 105.252 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 105.25 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลาเฉลิมพลอยติตเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารศาลาเฉลิมพลอยติตเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.7 งานพื้นปูกระเบื้อง ขนาด 8" x 8"

งานปูกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 8" x 8"

ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น

กระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8" x 8" จำนวน 1.12 ตร.ม. @ 148,600 = 166,432 บาท/ตร.ม.
บาท/ตร.ม.

ปูนขาวซีเมนต์ หนา 5 มม. จำนวน 5.25 กก. @ 22,600 บาท/กก. = 118,650 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.20 กก. @ 52,000 บาท/กก. = 10,400 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 2.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.032 บาท/ตร.ม.

ค้ำ ที่ วี ซี. (เล็ก) จำนวน 0.33 ม. @ 45,000 บาท/ม. = 14,850 บาท/ตร.ม.

รวมงานปูกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8" x 8" สีธรรมชาติ = 310,364 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 310.36 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.8 งานปูกระเบื้องผนังห้องน้ำ 8" x 8"

งานปูกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิกสีขาว ขนาด 8" x 8"

ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น

กระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 8" x 8" จำนวน 1.10 ตร.ม. @ 171.970 = 189.167 บาท/ตร.ม.
บาท/ตร.ม.

ปูนกาบซีเมนต์ หนา 5 มม. จำนวน 5.25 กก. @ 22.600 บาท/กก. = 118.650 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.20 กก. @ 52.000 บาท/กก. = 10.400 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 2.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.032 บาท/ตร.ม.

คิ้ว พี วี ซี. (เล็ก) จำนวน 0.33 ม. @ 45.000 บาท/ม. = 14.850 บาท/ตร.ม.

รวมงานปูกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 8" x 8" สีขาว พื้นที = 333.099 บาท/ตร.ม.
1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 333.09 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดนมาร์กฝอยติตเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดนมาร์กฝอยติตเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.9 ปูนรองพื้นบุนกระเบื้อง

ปูนทรายสำหรับรองพื้นบุนวัสดุแผ่นสำเร็จรูป (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 1.830 บาท/กก. = 22.051 บาท/ตร.ม.

น้ำยามผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร = 35.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 794.390 บาท/ลบ.ม. = 31.775 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมปูนทรายรองพื้น (สำหรับปูแผ่นผนังสำเร็จรูป) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 88.875 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 88.87 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.17 งานฝ้าฉาบเรียบยิบซัมบอร์ดหนา 9.00 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี

ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40ม.จำนวน 0.4 แผ่น @ = 64,300 บาท/ตร.ม.

160,750 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 103,290 บาท/ตร.ม.

103,290 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 375,000 บาท/กก. = 41,250 บาท/ตร.ม.

ปูนฉาบรอยต่อ-ฝ้าฉาบ 1.00 ตร.ม. @ 10,000 บาท/ตร.ม. = 10,000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. = 218,840 บาท/ตร.ม.

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 218.84 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.18 งานฝ้าระแนงไม้เนื้อรำ 0.8x7.5x300 ซม. กระทงไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" @0.50 ม.

ฝ้าระแนงไม้เนื้อแข็งขนาด 1/2"x 2" ตีเว้นร่อง 0.5 ซม.

โครงคร่าวไม้ยางขนาด 1-1/2"x3" ระยะห่าง c/c 0.50 เมตร

ระแนงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2"x 2" (อบสีแล้ว) จำนวน 0.50 ลบ.ฟ. @ = 285.000 บาท/ตร.ม.
570.000 บาท/ลบ.ฟ.

โครงคร่าวไม้ยาง ขนาด 1-1/2"x 3" จำนวน 0.41 ลบ.ฟ. @ 448.600 = 183.926 บาท/ตร.ม.
บาท/ลบ.ฟ.

ตะปู จำนวน 0.15 กก. @ 36.450 บาท/กก. = 5.467 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็งตีเว้นร่อง 0.5 ซม. พื้นที่ 1 ตร.ม. = 474.393 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 474.39 บาท/ตร.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.19 ประตูพีวีซี วงกบพีวีซี บานพีวีซี มือจับลูกบิด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

วงกบ PVC จำนวน 1 ชุด @ 500.000 บาท/ชุด	=	500.000 บาท
บานประตูบาน PVC ขนาด..... จำนวน 1 ชุด @ 1,300.000 บาท/ชุด	=	1,300.000 บาท/ชุด บาท
ลูกบิดลูกบิด ยี่ห้อ.....รุ่น.....(ถ้ามี) 1 ชุด @ 199.000 บาท/ชุด	=	199.000 บาท
บานพับ ขนาด.....รุ่น.....3 ชุด @ 30.370 บาท/ชุด	=	91.110 บาท
Door closer ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) 1 ชุด @ 420.000 บาท/ชุด	=	420.000 บาท
ค่าแรงติดตั้งวงกบ PVC จำนวน 1 ชุด @ 500.000 บาท/ชุด	=	500.000 บาท
ค่าแรงติดตั้งบานประตู PVC 1.260 ตร.ม. @ 105.000 บาท/ตร.ม.	=	132.300 บาท
ค่าแรงติดตั้งลูกบิด (ถ้ามี) 1 ชุด @ 100.000 บาท/ชุด	=	100.000 บาท
รวมงานประตูบาน PVC วงกบ PVC จำนวน 1 ชุด	=	3,154.370 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุน	=	3,154.37 บาท/ชุด



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.20 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4" " บานประตูไม้เนื้อแข็ง กลอนสแตนเลส ขนาด 4" " พร้อมบานพับสแตนเลส 4" กุญแจ ลูกบิด พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด"

งานประตูไม้เนื้อแข็ง (แบบเรียบ / ลูกพัก) วงกบไม้เนื้อแข็ง

ชนิดบานเปิด ต่อ 1 ชุด

วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" (0.1824 ลบ.ฟ./ม.) 0.784 ลบ.ฟ. @ 808.410 = 633.793 บาท

บาท/ลบ.ฟ.

บานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด..... จำนวน 1.000 ชุด @ 2,429.910 = 2,429.910 บาท

บาท/ชุด

กระดก สี..... หน้า.....มม.(ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท

บาท/ตร.ฟ.

กุญแจลูกบิด ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 199.000 = 199.000 บาท/ชุด.

บานพับ ขนาด..... รุ่น..... จำนวน 4.000 ชุด @ 30.370 = 121.480 บาท/ชุด.

มือจับ (ถ้ามี) 0.000 จำนวน ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

กลอน ขนาด.....นิ้ว (ถ้ามี) จำนวน 2.000 ชุด @ 48.600 = 97.200 บาท/ชุด.

ปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

DOOR CLOSER ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าแรงทำวงกบ 4.800 ม. @ 40 บาท/ม. = 192.000 บาท/ม.

ค่าแรงติดตั้งวงกบไม้ 4.800 ตร.ม. @ 100... บาท/ตร.ม. = 480.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งบานประตูไม้ 1.600 ตร.ม. @ 105... บาท/ตร.ม. = 168.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งกระดก (ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งกุญแจลูกบิด (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 100.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้งปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 35... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้ง DOOR CLOSER จำนวน 0.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

งานอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมงานประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานเปิด = 4,421.383 บาท/ชุด.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเรียนสามมูลย่อยติดเชื่อมและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเรียนสามมูลย่อยติดเชื่อมและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.20 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4" " บานประตูไม้เนื้อแข็ง กลอนสแตนเลส ขนาด 4" " พร้อมบานพับสแตนเลส 4" กุญแจ ลูกบิด พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด"

(ไม่รวมงานทาสี) จำนวน 1 ชุด

4,421.583 บาท/ชุด.

คำนวณต้นทุน (ไม่รวมงานทาสี)

= 4,421.38 ชุด



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.21 ผนังต่าง บานเกร็ดซ้อนติดตาย วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4" พร้อมกระຈักผ้าหนา 5 มม.

งานหน้าต่างอื่นๆ..... วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานกระทุ้ง ค่อ 1 ชุด

วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" (0.1824 ลบ.ฟ./ม.) 0.383 ลบ.ฟ. @ 808.410 = 309.621 บาท

บาท/ลบ.ฟ.

บานหน้าต่างไม้สัก ขนาด.....จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท

บาท/ชุด

กระຈัก สี..... หนา.....ม.ม.(ถ้ามี) 3.000 ตร.ฟ. @ 18.000 = 54.000 บาท

บาท/ตร.ฟ.

บานพับ Whitco ขนาด..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ = 0.000 บาท/ชุด.

0.000

มือจับ (ถ้ามี) 0.000 จำนวน ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

กลอน ขนาด.....นิ้ว (ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

ขอ้ล็อก ขนาด.....(ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าแรงท้าววงกบ 2.100 ม. @ 50 บาท/ม. = 105.000 บาท/ม.

ค่าแรงติดตั้งวงกบไม้ 0.270 ตร.ม. @ 175... บาท/ตร.ม. = 47.250 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งบานหน้าต่างไม้ 0.270 ตร.ม. @ 105... บาท/ตร.ม. = 28.350 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งกระຈัก (ถ้ามี) 3.000 ตร.ฟ. @ 10.000 = 30.000 บาท/ตร.ฟ.

งานอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมงานหน้าต่างอื่นๆ..... วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานกระทุ้ง = 574.221 บาท/ชุด.

(ไม่รวมงานทาสี) จำนวน 1 ชุด

ค่างานต้นทุน (ไม่รวมงานทาสี) = 574.22 ชุด

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคาร.ตามาณูสผยตติ.เชื้อ.และก่อสร้างอาคารป้อมยาม.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคาร.ตามาณูสผยตติ.เชื้อ.และก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.50 ผนังฉาบปูนเรียบ

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์สม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 1,830 บาท/กก.	=	22,051 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 70,000 บาท/ลิตร	=	35,000 บาท/ตร.ม.
ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 794,390 บาท/ลบ.ม.	=	31,775 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	0.049 บาท/ตร.ม.
รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	88,875 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	88.87 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติตเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติตเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ป้อมยาม

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.53 หน้าต่าง บานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมสีขาว กรอบบานอลูมิเนียมสีขาว กระงะกลีใส หน้า 5 มม.

อุปกรณ์ครบชุด

หน้าต่างบานเลื่อนวงกบอลูมิเนียมขาว กระงะกลีใสหน้า 5 มม. = 6,580.000 บาท

อุปกรณ์ชุดหน้าต่างครบชุด @ 6,580.000 บาท/ชุด

ค่าแรงติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อนวงกบอลูมิเนียมสำเร็จรูป @ 3,500.000 = 3,500.000 บาท

บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 10,080.00 บาท



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามุสลิมยติคเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามุสลิมยติคเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รั้วและประตู

2.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

2.1.2 คอนกรีต 240 ksc (ทรงลูกบาศก์)

คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.) รูปลูกบาศก์ 240

กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. จำนวน 1 ลบ.ม.

คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. = 2,102,800 บาท/ลบ.ม.

และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. จำนวน 1 ลบ.ม. @ 2,102,800

บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,102,80 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลนิธิวัดเขี้ยวและก่อสร้างอาคารบ่อน้ำ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลนิธิวัดเขี้ยวและก่อสร้างอาคารบ่อน้ำ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รั้วและประตู

2.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

2.1.8 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5

คอนกรีตสวนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 1.830 บาท/กก. = 475.800 บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม. = 318.692 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 738.320 บาท/ลบ.ม. = 760.469 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีตจำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5 = 1,557.913 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,557.91 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาแผนุผลยอติตเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาแผนุผลยอติตเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รั้วและประตู

2.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

2.1.9 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (ทรงลูกบาศก์)

คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.)รูปลูกบาศก์ 240

กก./ตร.ชม.และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. จำนวน 1 ลบ.ม.

คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. = 2,102,800 บาท/ลบ.ม.

และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. จำนวน 1 ลบ.ม. @ 2,102,800

บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,102,80 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รั้วและประตู

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.18 สีนํ้าภายนอก

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1
(ประเภทกิ่งเสา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 107.000 บาท/ตร.ม. = 10.700 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL @ 394.860 บาท/GL = 15.794 บาท/ตร.ม.

สีทาภายนอกทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL @ 443.460 บาท/GL = 31.042 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.0164 บาท / ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 57.552 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 57.55 บาท / ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยา

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รั้วและประตู

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.19 ผนังฉาบปูนเรียบ

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 1.830 บาท/กก.	=	22.051 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร	=	35.000 บาท/ตร.ม.
ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 794.390 บาท/ลบ.ม.	=	31.775 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	0.049 บาท/ตร.ม.
รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	88.875 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	88.87 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเฒ่ามุลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเฒ่ามุลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รั้วและประตู

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.20 ผนังก่ออิฐฉลุครึ่งแผ่น

ผนังก่ออิฐฉลุสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น)

อิฐสามัญ (อิฐฉลุ) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม. จำนวน 138 ก้อน @ 1.230 บาท/ก้อน = 169.740 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 15.01 กก. @ 1.830 บาท/กก. = 29.298 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.40 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร = 28.000 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.05 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม. = 25.701 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร @ 0.0164.. บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่ออิฐฉลุสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 252.903 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 252.90 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติดเขื่อนและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเดาเนามูลฝอยติดเขื่อนและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รื้อและประตู

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.21 ก่อผนังคอนกรีตบล็อกชนิดโปร่ง

ผนังก่อคอนกรีตบล็อกชนิดช่องลมระบายอากาศขนาด 19 x 39 x 9	
คอนกรีตบล็อก ช่องระบายอากาศ จำนวน 13 ก้อน @ 9.590 บาท/ก้อน	= 124.670 บาท/ตร.ม.
ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 9.47 กก. @ 1.830 บาท/กก.	= 17.330 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.25 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร	= 17.500 บาท/ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม.	= 20.560 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูนก่อ จำนวน 7.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	= 0.114 บาท/ตร.ม.
รวมผนังก่อซีเมนต์บล็อก ชนิดช่องลมระบายอากาศหนา 9 ซม. พื้นี่ 1 ตร.ม.	= 180.174 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 180.17 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยา

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รั้วและประตู

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.22 ก่อผนังคอนกรีตบล็อกบล็อค

ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด $19 \times 39 \times 7$ ซม.

คอนกรีตบล็อกขนาด $19 \times 39 \times 7$ ซม. จำนวน 13 ก้อน @ 8.410 = 109.330 บาท/ตร.ม.

บาท/ก้อน

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 6.75 กก. @ 1.830 บาท/กก. = 12.352 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.18 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร = 12.600 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.03 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม. = 15.420 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูนก่อ จำนวน 5.00 ลิตร @ 0.0164.. บาท/ลิตร = 0.082 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่อซีเมนต์บล็อกหนา 7 ซม. พื้นที่ 1 ตร.ม. = 149.784 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 149.78 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารบ่มยา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารบ่มยา

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รั้วและประตู

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.23 งานฉาบปูนเรียบ (เสาโคมไฟ)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 1.830 บาท/กก.	=	22.051 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร	=	35.000 บาท/ตร.ม.
ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 794.390 บาท/ลบ.ม.	=	31.775 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	0.049 บาท/ตร.ม.
รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	88.875 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	88.87 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคาร, ตาข่ายลวดขึงติดเชือกและก่อสร้างอาคารป้อนยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารตาข่ายลวดขึงติดเชือกและก่อสร้างอาคารป้อนยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 ป้าย

3.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

3.1.3 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 1,830 บาท/กก. = 475.800 บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม. = 318.692 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 738.320 บาท/ลบ.ม. = 760.469 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีตจำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5 = 1,557.913 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,557.91 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประเมินราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผาผลฝอยคืดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยวม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผาผลฝอยคืดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยวม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 ป้าย

3.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

3.1.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (ทรงลูกบาศก์)

คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.)รูปลูกบาศก์ 240

กก./ตร.ซม.และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. จำนวน 1 ลบ.ม.

คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. = 2,102.800 บาท/ลบ.ม.

และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. จำนวน 1 ลบ.ม.@ 2,102.800

บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,102.80 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนอาหาร
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนอาหาร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 ป้าย

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.2 ผนังก่ออิฐฉลุครึ่งแผ่น

ผนังก่ออิฐฉลุสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น)

อิฐสามัญ (อิฐฉลุ) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม. จำนวน 138 ก้อน @ 1.230 บาท/ก้อน = 169.740 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 16.01 กก. @ 1.830 บาท/กก. = 29.298 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.40 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร = 28.000 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.05 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม. = 25.701 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร @ 0.0164.. บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่ออิฐฉลุสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 252.903 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 252.90 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผา, ลอยประดิษฐ์และก่อสร้างอาคารป้อนยา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผา, ลอยประดิษฐ์และก่อสร้างอาคารป้อนยา

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 ป้าย

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.3 ผนังก่ออิฐฉลุเต็มแผ่น

ผนังก่ออิฐฉลุสามัญ (เต็มแผ่น)

อิฐสามัญ (อิฐฉลุ) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม. จำนวน 276 ก้อน @ 1.230 บาท/ก้อน	= 339.480 บาท/ตร.ม.
ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 34.00 กก. @ 1.830 บาท/กก.	= 62.220 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.80 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร	= 56.000 บาท/ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.12 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม.	= 61.682 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 20 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	= 0.328 บาท/ตร.ม.
รวมผนังก่ออิฐฉลุสามัญ (เต็มแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม.	= 519.710 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 519.71 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยา

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 บ้าย

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.4 ผนังป้ายกรูหินแกรนิตดำ (0.60 x 0.60 m.)

ผนังปูแผ่นหินแกรนิต ในประเทศ (ดำไทย) ขนาด 40 x 80 x 2 ซม.

ผนังหินแกรนิตในประเทศ (ดำไทย) จำนวน 1.13 ตร.ม. @ 1,725.000 = 1,949.250 บาท/ตร.ม.

บาท/ตร.ม.

น้ำยาทาหินซีม จำนวน 1.10 ตร.ม. @ 294.400 บาท/ตร.ม. = 323.840 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) 18.00 กก. @ 1.830 บาท/กก. = 32.940 บาท/ตร.ม.

ปูนขาว จำนวน 0.15 กก. @ 52.000 บาท/กก. = 7.800 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 794.390 บาท/ลบ.ม. = 31.775 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 6.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.098 บาท/ตร.ม.

อุปกรณ์ข้อยึดแผ่น จำนวน 1.00 ตร.ม. @ 0.000 บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ตร.ม.

รวมผนังปูแผ่นหินแกรนิตในประเทศ (ดำไทย) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 2,345.703 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,345.70 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคาร, เสาแมางลอยดิน, เชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคาร, เสาแมางลอยดิน, เชื้อและก่อสร้างอาคารป้อมยาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 บ้าย

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.7 ผนังฉาบปูนเรียบ

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 1,830 บาท/กก. = 22,051 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 70,000 บาท/ลิตร = 35,000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 794,390 บาท/ลบ.ม. = 31,775 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 88,875 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 88.87 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคารเตาเผามูลฝอยติดเชื้อและก่อสร้างอาคารป้อนยา

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 บ้าย

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.8 สีนํ้าภายนอก

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1
(ประเภทกิ่งเสา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 107.000 บาท/ตร.ม. = 10.700 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL @ 394.860 บาท/GL = 15.794 บาท/ตร.ม.

สีทาภายนอกทาสีบนหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL. @ 443.460 บาท/GL = 31.042 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.0164 บาท / ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 57.552 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 57.55 บาท / ตร.ม.

