

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานบ่อตกตะกอนและไขมัน	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล น้ำคอก	ภายในอาคารคัดแยก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	อำเภอ เมืองระยอง	จังหวัด ระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	แบบเลขที่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					255,656.71	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								255,656.71	

หน่วย : บาท



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

คณสันต์ ต้นหลิง

03 มีนาคม 2564 16:03:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
		- งานขุดดิน	ลบ.ม.	0.00	0.00	20.90	963.07	963.07	
		- งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1,661.91	1,595.43	398.00	382.08	1,977.51	
		- งานลงทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02	1,002.33	91.00	177.45	1,179.79	
		- งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc.	ลบ.ม.	2,186.92	42,054.47	391.00	7,518.93	49,573.40	
		- งานเหล็กเสริม DB 12 มม. SD 40	กก.	20.73	29,685.77	3.30	4,725.67	34,411.44	
		- งานเหล็กเสริม RB 9 มม. SR 24	กก.	21.49	157.95	4.10	30.14	188.09	
		- งานเหล็กฉากแผ่นหนา L-50 x 50 x 4 มม.	กก.	108.66	9,974.98	12.00	1,101.60	11,076.59	
		- งานลวดผูกเหล็ก	กก.	58.57	2,529.05	0.00	0.00	2,529.05	
		- ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	514.02	76,028.69	0.00	0.00	76,028.70	
		- งานติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	24,590.37	24,590.37	
	- งานไม้ค้ำยัน	ลบ.ฟ.	448.60	448.60	0.00	0.00	0.00	19,904.38	
	- งานตะปู	กก.	36.45	36.45	0.00	0.00	0.00	1,347.92	

คนบันทึก ต้นหลัง

03 มีนาคม 2564 16:03:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานตะแกรงตักขยะสแตนเลส FB-1" x 3 มม.	109,200	กก.	280.00	30,576.00	12.00	1,310.40	31,886.40	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	5,851.37	214,856.97	1,065.30	40,799.71	255,656.71	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								255,656.71	



คณสันต์ ตันหลง

03 มีนาคม 2564 16:03:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานบำบัดน้ำเสีย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศจราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำคอก อำเภอกันทรวิชัย จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,066,967.94	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,066,967.94	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม



ต่อ 1 หน่วย

คมสันต์ ต้นหลิง

03 มีนาคม 2564 16:03:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินชุด	353.600	ลบ.ม.	0.00	0.00	20.90	7,390.24	7,390.24	
	- งานลงทรายหยาบ	10.400	ลบ.ม.	514.02	5,345.80	91.00	946.40	6,292.21	
	- งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	5.200	ลบ.ม.	1,661.91	8,641.93	398.00	2,069.60	10,711.53	
	- งานแผ่นพื้นอัดแรงแบบกลวงรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 350 กก./ตร.ชม.(ทรงลูกบาศก์)	92.090	ตร.ม.	350.00	32,231.50	25.00	2,302.25	34,533.75	
	- งานคอนกรีตเทพื้นหนา 10 ซม. (ทรงลูกบาศก์)	92.090	ตร.ม.	105.83	9,745.88	61.00	5,617.49	15,363.37	
	- งานผนัง ค.ส.ล. สำเร็จรูป	30.000	แผ่น	20,950.00	628,500.00	6,285.00	188,550.00	817,050.00	
	- งานคอนกรีตเสริมเหล็กสำเร็จรูป 280 KSC.(ทรงลูกบาศก์)	430.000	ตร.ม.	2,400.00	1,032,000.00	0.00	0.00	1,032,000.00	
	- งานเหล็กเสริม DB 16 มม. SD40	131.740	ลบ.ม.	2,186.92	288,104.84	391.00	51,510.34	339,615.18	
		5,570.870	กก.	20.47	114,055.20	3.30	18,383.87	132,419.58	

คณสันต์ ตันหลง

03 มีนาคม 2564 16:03:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเหล็กเสริม RB 6 มม. SR24	15.650	กก.	22.42	350.87	4.10	64.17	415.04	
	- ลวดผูกเหล็ก	167.600	กก.	58.57	9,816.33	0.00	0.00	9,816.33	
	- งานไม้แบบ	37.840	ลบ.ฟ.	514.02	19,450.51	0.00	0.00	19,450.52	
	- งานติดตั้งไม้แบบ	47.300	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	6,290.90	6,290.90	
	- งานไม้ค้ำยัน	11.350	ลบ.ฟ.	448.60	5,091.61	0.00	0.00	5,091.61	
	- งานตะปู	9.460	กก.	36.45	344.81	0.00	0.00	344.82	
	- ท่อ HDPE Ø 6" PN.6	21.800	ม.	281.00	6,125.80	250.00	5,450.00	11,575.80	
	- งานท่อ PE ขนาด Ø 3" PN 6	1,000.000	เมตร	68.50	68,500.00	75.00	75,000.00	143,500.00	
	- งาน Wire Mesh Ø 4 มม.@0.20 m.	92.090	ตร.ม.	20.32	1,871.26	5.00	460.45	2,331.72	
	- งานท่อ PVC Ø 4" Class 8.5	68.810	ม.	149.53	10,289.15	100.00	6,881.00	17,170.16	
	- งานท่อเหล็กกลาอาบสังกะสี (GSP) Ø 2 1/2"	39.890	ม.	148.55	5,925.65	110.00	4,387.90	10,313.56	
	- งานเหล็กกลาอาบสังกะสี (GSP) Ø 1"	3.850	ม.	68.71	264.53	200.00	770.00	1,034.53	
	- งาน BTV Ø 2 1/2"	3.000	ชุด	659.00	1,977.00	500.00	1,500.00	3,477.00	
				รวม		รวม			
				659.00		1,500.00			

คณณันต์ ต้นหล่ง

03 มีนาคม 2564 16:03:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้ง Check valve Ø 3"	2.000	ชุด	1,399.00	2,798.00	600.00	1,200.00	3,998.00	
	- งานติดตั้ง Gate Valve Ø 3"	2.000	ชุด	2,139.00	4,278.00	600.00	1,200.00	5,478.00	
	- งาน GTV Ø 1"	2.000	ชุด	235.00	470.00	200.00	400.00	870.00	
	- งาน Diffuser	52.000	ชุด	3,375.00	175,500.00	800.00	41,600.00	217,100.00	
	- งานติดตั้งพลาสติกตัวกลาง	32.000	ลบ.ม.	3,000.00	96,000.00	1,500.00	48,000.00	144,000.00	
	- งานขุดต่ออุปกรณ์ยึดท่อ	1.000	เหมาจ่าย	269.78	269.78	80.93	80.93	350.71	
	- งาน Steel Plate 9 mm.	29.680	ตร.ม.	21.20	629.21	12.00	356.16	985.38	
	- งานตะแกรงถักขยะ	1.000	ชุด	5,538.00	5,538.00	500.00	500.00	6,038.00	
	- ฝาบ่อสแตนเลส 2 มม.ขนาด 1.20 x 1.20 m.	8.000	ชุด	7,245.00	57,960.00	500.00	4,000.00	61,960.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	53,886.80	2,592,056.16	13,445.23	474,911.70	3,066,967.94	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									
									3,066,967.94



คนต้นตอ ต้นหลัง

03 มีนาคม 2564 16:03:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานห้อง Blower Room

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการค่างานก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประทศการค่างานก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาโคก อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างวิศวกรรม		รวม					35,621.62	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								35,621.62	

คณิศร ตันหลง

03 มีนาคม 2564 16:03:39

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา



บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานคอนกรีตสำหรับเสาเข็ม 280 ksc.(ทรงลูกบาศก์) - งาน Wire Mesh Ø 4 mm.@0.20 m. - งานเหล็กกล่อง 100 x100 x 3.20 mm. - งานเหล็กกล่อง 100 x50 x 3.20 mm. - งานเหล็กซี่ 75 x45x15 x 2.30 mm. - ก่ออิฐฉาบปูน - งานก่ออิฐบล็อกช่องลมขนาด 0.39*0.19*0.07 ม. - งานฉาบปูน - งานประตู UPVC ขนาด 1.00 x 2.00 m. - ถาดผูกเหล็ก	1.520	ลบ.ม.	2,186.92	3,324.11	391.00	594.32	3,918.44	
		8.550	ตร.ม.	20.32	173.73	5.00	42.75	216.49	
		90.290	กก.	26.85	2,424.28	12.00	1,083.48	3,507.77	
		170.900	กก.	24.23	4,140.90	12.00	2,050.80	6,191.71	
		54.600	กก.	23.75	1,296.75	12.00	655.20	1,951.95	
		23.720	ตร.ม.	170.04	4,033.34	56.00	1,328.32	5,361.67	
		1.700	ตร.ม.	109.33	185.86	80.00	136.00	321.86	
		47.440	ตร.ม.	22.39	1,062.18	82.00	3,890.08	4,952.26	
		1.000	ชุด	2,700.00	2,700.00	100.00	100.00	2,800.00	
		.260	กก.	58.57	15.41	0.00	0.00	15.23	

คณบดี คณบดี

03 มีนาคม 2564 16:03:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานไม่แบบ	2.330	ลบ.พ.	514.02	1,197.66	0.00	0.00	1,197.67	
	- งานติดตั้งไม่แบบ	2.910	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	387.03	387.03	
	- งานไม้ค้ำยัน	.700	ลบ.พ.	448.60	314.02	0.00	0.00	314.02	
	- งานตะปู	.580	กก.	36.45	21.14	0.00	0.00	21.14	
	- งานทาสีกับสนิม	14.460	ตร.ม.	33.51	484.55	35.00	506.10	990.65	
	- งานหลังคา Metal sheet หนา 0.50 mm.	17.470	ตร.ม.	128.84	2,250.83	70.00	1,222.90	3,473.73	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,503.82	23,624.57	988.00	11,996.98	35,621.62	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									
35,621.62									



คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

03 มีนาคม 2564 16:03:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานบ่อตากตะกอน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศพรจากงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ดัวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำคอก ภายในอาคารคัดแยก อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างวิศวกรรม		รวม					138,127.44	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								138,127.44	



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 138,127.44 บาท ต่อ 1 หน่วย

คนส่งต้นทลง

03 มีนาคม 2564 16:03:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
		- งานทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02	2,374.77	91.00	420.42	2,795.19	
		- งานหลังคา Metal Sheet (สีเส) สไลด์	ตร.ม.	1,300.00	35,620.00	60.00	1,644.00	37,264.00	
		- งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	1,661.91	1,678.52	398.00	401.98	2,080.51	
		- งานคอนกรีตลึกลับสำเร็จรูป 280 KSC (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	2,186.92	6,823.19	391.00	1,219.92	8,043.11	
		- งานหินกรวด	ลบ.ม.	738.32	2,561.97	0.00	0.00	2,561.97	
		- งานแม่แบบ	ลบ.พ.	514.02	853.27	0.00	0.00	853.27	
		- งานติดตั้งแม่แบบ	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	276.64	276.64	
		- งานไม้ค้ำยัน	ลบ.พ.	448.60	224.30	0.00	0.00	224.30	
		- งานตะปู	กก.	36.45	15.30	0.00	0.00	15.31	
		- งานเหล็กเสริม DB 12 mm. SD40	กก.	20.73	64,005.11	3.30	827.84	6,028.17	
	- งานลวดผูกเหล็ก	กก.	58.57	58.57	0.00	0.00	0.00	441.03	

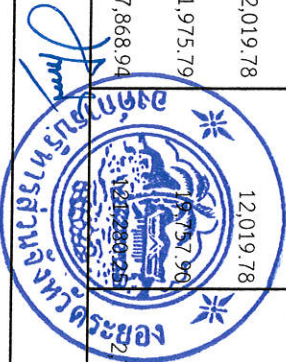
คณบดี คณ.ต.ต.

03 มีนาคม 2564 16:03:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานก่ออิฐถือปูนขนาด 0.39 x 0.19 x 0.07 m.	34.280	ตร.ม.	109.33	3,747.83	80.00	2,742.40	6,490.23	
	- งานติดตั้งแผ่นสายพลาสติก ขนาด 7 มม	17.360	ตร.ม.	21.11	366.46	20.00	347.20	713.67	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 6" Class 8.5	5.500	ม.	301.49	1,658.19	200.00	1,100.00	2,758.20	
	- งานท่อ PVC ขนาด 4" Class 8.5	13.800	ม.	142.40	1,965.12	100.00	1,380.00	3,345.12	
	- งานติดตั้ง Check valve Ø 3"	1.000	ชุด	1,399.00	1,399.00	600.00	600.00	1,999.00	
	- งานติดตั้ง Gate valve Ø 3"	1.000	ชุด	2,139.00	2,139.00	600.00	600.00	2,739.00	
	- งานเชื่อมต่ออุปกรณ์ท่อ PVC	1.000	เมตร	177.56	177.56	8.40	8.40	185.96	
	- งานฉาบปูน	64.370	ตร.ม.	22.39	1,441.24	82.00	5,278.34	6,719.58	
	- Grating รางระบายน้ำ ค.ส.ล.	10.000	ม.	2,081.55	20,815.50	0.00	0.00	20,815.50	
	- บ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 ม. x 1.00 ม.	1.000	บ่อ	12,019.78	12,019.78	0.00	0.00	12,019.78	
	- รางระบายน้ำ ค.ส.ล.	10.000	เมตร	1,975.79	19,757.90	0.00	0.00	19,757.90	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	27,868.94	27,868.94	27,66.70	16,847.14	138,127.44	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน				138,127.44					



คณิศร ตันหลง

03 มีนาคม 2564 16:03:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานบ่อพักน้ำหลังการบำบัด				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายใต้เอาตารัคคีตแยก ดุยวิธิประภาวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำคอก	ภายในเอาตารัคคีตแยก	อำเภอ	เมืองระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	จังหวัด	ระยอง
แบบเลขที่					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					298,616.77	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								298,616.77	

หน่วย : บาท



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

คนส่งต้นตอ

03 มีนาคม 2564 16:03:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินชุด	509.460	ลบ.ม.	0.00	0.00	20.90	10,647.71	10,647.71	
	- งานปูแผ่น HDPE หนา 2 mm.	626.840	ตร.ม.	180.00	112,831.20	20.00	12,536.80	125,368.00	
	- งานดินเหนียวบดอัดแน่น	25.150	ลบ.ม.	366.98	9,229.54	43.23	1,087.23	10,316.78	
	- งานปูแผ่น Geotextile	626.840	ตร.ม.	42.00	26,327.28	15.00	9,402.60	35,729.88	
	- งานรื้อถนนคอนกรีตพร้อมเบคิน	2.000	เหมาจ่าย	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- งานท่อ HDPE ขนาด Ø 3" PN.6	700.000	ม.	68.50	47,950.00	75.00	52,500.00	100,450.00	
	- งานท่อ PVC ขนาด 3" Class 13.5	4.000	ม.	133.50	534.00	75.00	300.00	834.00	
	- งาน Check valve Ø 3"	1.000	ชุด	1,399.00	1,399.00	600.00	600.00	1,999.00	
	- งาน Butterfly valve Ø 3"	1.000	ชุด	965.00	965.00	600.00	600.00	1,565.00	
	- Foot valve Ø 3"	1.000	ชุด	1,070.00	1,070.00	600.00	600.00	1,670.00	
	- งานขุดอูปลูกฝังท่อ PVC	1.000	เหมาจ่าย	28.00	28.00	8.40	8.40	36.40	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	9,252.98	240,335.02	2,057.53	88,282.74	298,616.77	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									298,616.77

พิมพ์วันที่

03 มีนาคม 2564 16:03:39

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันท ^๕/_๖ ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,255,775.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									
									1,255,775.00



03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานขุดลอกรางระบายน้ำ - งานรื้อถอนถังบำบัดเดิม - ฝาดะแกรงเหล็กชุบกัลวานไนล์ - งานปรับปรุงรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	500.000	ม.	0.00	0.00	180.00	90,000.00	90,000.00	
		2.000	เหมาจ่าย	0.00	0.00	35,000.00	70,000.00	70,000.00	
		500.000	เมตร	2,081.55	1,040,775.00	0.00	0.00	1,040,775.00	
		1.000	เหมาจ่าย	55,000.00	55,000.00	0.00	0.00	55,000.00	
		-	-	57,081.55	1,095,775.00	35,180.00	160,000.00	1,255,775.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน		1,255,775.00							



คณิศร ตันหงษ์

03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานไฟฟ้า	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายใต้อาคารคัดแยก ตัววิถีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำคอกี่ ในอาคารคัดแยก
	อำเภอ	เมืองระยอง
	จังหวัด	ระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					640,928.00	
รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ								640,928.00	

หน่วย : บาท



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

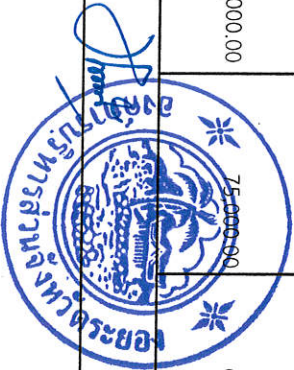
คนสันต์ ต้นหลง

03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
		- เส้าไฟฟ้าพร้อมโคมไฟกันน้ำสูง 3.00 ม.	ชุด	7,695.00	23,085.00	205.00	615.00	23,700.00	
		- หลอดฟลูออเรสเซนต์ LED 18 W แบบกันน้ำ	ชุด	1,080.00	8,640.00	115.00	920.00	9,560.00	
		- โคมไฟ Toen Light	ชุด	1,053.00	1,053.00	115.00	115.00	1,168.00	
		- เส้าไฟคอนกรีต 12 เมตร	ต้น	5,100.00	15,300.00	1,500.00	4,500.00	19,800.00	
		- งานเดินสายไฟขนาด 35 Sq.mm.	ม.	180.00	108,000.00	200.00	120,000.00	228,000.00	
		- งานเดินสายไฟขนาด 6 Sq.mm.	ม.	75.00	15,000.00	150.00	30,000.00	45,000.00	
		- งานติดตั้งตู้ Control (Blower Room)	ชุด	129,700.00	129,700.00	20,000.00	20,000.00	149,700.00	
		- งานติดตั้งตู้ Control (เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ)	ชุด	5,000.00	10,000.00	2,000.00	4,000.00	14,000.00	
		- งานเดินระบบสายไฟฟ้าบริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย	1,000	เหมาจ่าย	60,000.00	15,000.00	15,000.00	75,000.00	
	งานเดินระบบสายไฟฟ้าบริเวณเครื่องสูบน้ำอ้อมฝั่งกลับเก่า	1,000	เหมาจ่าย	75,000.00	75,000.00	0.00	0.00	75,000.00	



คณบดี คณบดี

03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	284,883.00	445,778.00	39,285.00	195,150.00	640,928.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									640,928.00



ลงนามต้นทลง

03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงทัศน		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายใต้อาคารคัดแยก ดัวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำคอก	ภายในอาคารคัดแยก
	อำเภอ	เมืองระยอง	จังหวัด ระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์		รวม					200,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								200,000.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

คนบันทึก ต้นหลัง
03 มีนาคม 2564 16:03:40



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์ - งานปรับภูมิทัศน์ รวมค่างานภูมิทัศน์	800.000	ตร.ม.	250.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	
		-	-	250.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									200,000.00



คมสันต์ ต้นหลง

03 มีนาคม 2564 16:03:40

ดำเนินการจัดทำนิตราสารกลาง
ตามพระราชกฤษฎีกา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานผู้บริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม					15,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								15,000.00	

~~15,000.00~~

03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ - งานป้ายโครงการสแตนเลสที่กรวด 1.50*2.00 เมตร พร้อมติดตั้ง	3.000	ตร.ม.	5,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	5,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									15,000.00



คมสันต์ ตันหลง

03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอาคารควบคุมระบบปัมพ์น้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการตรวจการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำคอก ภายในอาคารคัดแยก อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					24,314.19	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								24,314.19	



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

คนเล่นตี ต้นหลัง

03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
		- เสายอเหล็กกลม Ø80 มม. x 6.78 kg./m.	กก.	23.78	1,354.27	12.00	683.40	2,037.67	
		- เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม.	กก.	24.23	2,933.28	12.00	1,452.72	4,386.00	
		- เหล็กกล่อง 75x45x3.2 มม.	กก.	28.76	1,929.79	12.00	805.20	2,735.00	
		- เหล็กกล่อง 25x25x2.3 มม.	กก.	26.14	479.93	12.00	220.32	700.25	
		- งาน Metal sheet หน้า 0.50 มม.	ตร.ม.	128.84	2,628.33	70.00	1,428.00	4,056.34	
		- งานตราชั่วลวด 3 มม. ตาห่าง 50 มม.	ตร.ม.	116.00	1,670.40	10.00	144.00	1,814.40	
		- งานท่อนเหล็กกลม Ø50 มม. x 4.52 kg./m.	กก.	19.82	1,361.63	12.00	824.40	2,186.03	
		- งานคอนกรีตสำเร็จรูป 280 ksc.(ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	2,186.92	2,842.99	391.00	508.30	3,351.30	
		- งานเหล็ก DB 12 มม. SD40	กก.	20.73	589.14	3.30	93.79	682.94	
		- งานทาสีกันสนิม	ตร.ม.	33.51	487.23	35.00	508.90	996.14	
		- งานไม้แบบ	ลบ.พ.	514.02	822.43	0.00	0.00	822.43	
		- งานติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	266.00	266.00	

คำสั่งที่ ๓๓๓

03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานไม้ค้ำยัน	.480	ลบ.ฟ.	448.60	215.32	0.00	0.00	215.33	
	- ตะปู	.400	กก.	36.45	14.58	0.00	0.00	14.58	
	- ลวดผูกเหล็ก	.850	กก.	58.57	49.78	0.00	0.00	49.78	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	3,666.37	17,379.10	702.30	6,935.03	24,314.19	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									24,314.19



พิมพ์ต้นร่าง

03 มีนาคม 2564 16:03:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายใต้อาคารคัดแยก ตัววิถีประวัติศาสตร์ของ / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำคอก	อำเภอ
			เมืองระยอง
			จังหวัด
			ระยอง
			แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
	เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		รวม					339,348.00	
2	เครื่องเติมอากาศ		รวม					132,274.00	
3	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ		รวม					1,080,000.00	
	ถึงบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ		รวม						
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								1,551,622.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา

บาท ต่อ 1 หน่วย

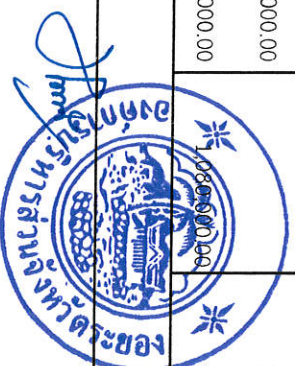
คณบดี

03 มีนาคม 2564 16:03:49

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องเติมอากาศ								
	1.1 เครื่องเติมอากาศขนาด7.5kw	4.000	ชุด	84,837.00		0.00	0.00	339,348.00	
	รวมค่าเครื่องเติมอากาศ	-	-	84,837.00	339,348.00	0.00	0.00	339,348.00	
2	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ								
	2.1 เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติขนาด7.5kw	4.000	ชุด	23,700.00		0.00	0.00	94,800.00	
	2.2 เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติขนาด5.5kw	2.000	ชุด	18,737.00		0.00	0.00	37,474.00	
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ	-	-	42,437.00	132,274.00	0.00	0.00	132,274.00	
3	ถังบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ								
	3.1 ถังบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศขนาด50,000ลิตร	2.000	ชุด	540,000.00		0.00	0.00	1,080,000.00	
	รวมค่าถังบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ	-	-	540,000.00	1,080,000.00	0.00	0.00	1,080,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



คนเขียน ต้นหล่ง

03 มีนาคม 2564 16:03:49

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวตรวจค่างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก
สถานทีก่อสร้าง ตำบล น้ำคอก อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งแผ่น Precast	15,000	เที่ยว	240,750.00	
2	ค่าเช่าเครนติดตั้งแผ่น Precast	10,000	วัน	160,500.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				401,250.00	

หน่วย : บาท



คนต้นต ต้นหล่ง

03 มีนาคม 2564 16:04:32

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งแผ่น Precast
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล น้ำคอก อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความเป็นที่ต่อมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
ใช้สำหรับขนส่งแผ่น Precast

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งแผ่น Precast	15,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	15,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,050.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	16,050.00	



สถาบันวิจัยและพัฒนา

การวิเคราะห์ต้นทุนแบบ Precast

ภายในอาคารคัดแยก

นางสาว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เมื่อนัก

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ใช้สำหรับติดตั้งแผ่น Precast

2. รายละเอียดโครงการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่าเครื่องมือตัดตลับ Pre-cast	15,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	15,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,050.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	16,050.00	

เพลง : ชาติไทย

คณบดี คณบดี

03 มีนาคม 2564 16:04:32

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานบ่อดักตะกอนและไขมัน

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.2 งานคอนกรีตหยาบ

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 2.230 บาท/กก. = 579.800 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 = 1,661.913 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,661.91 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานบ่อบำบัดน้ำเสีย

2.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

2.1.3 งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 2.230 บาท/กก. = 579.800 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 = 1,661.913 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,661.91 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานบำบัดน้ำเสีย

2.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

2.1.5 งานคอนกรีตเทพื้นหน้ากำลังอัด 240 กก./ตร.ซม. (ทรงกระบอก)

คอนกรีตเทพื้นหน้าพื้นหนา 5 ซม. (ไม่รวมเหล็กเสริมพื้น)

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 15 เล่ม 1-2555) จำนวน 17.00 กก. @ = 37.910 บาท/ตร.ม.

2.230 บาท/กก.

ทรายหยาบ จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 514.020 บาท/ลบ.ม. = 20.560 บาท/ตร.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 0.05 ลบ.ม. @ 738.320 บาท/ลบ.ม. = 36.916 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

ไม้แบบและค้ำยัน จำนวน 0.02 ลบ.ฟ. @ 514.020 บาท/ลบ.ฟ. = 10.280 บาท/ตร.ม.

รวมคอนกรีตเทพื้นหน้าหนา 5 ซม. จำนวน 1 ตร.ม. = 105.830 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 105.83 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานห้อง Blower Room

3.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

3.1.6 ก่ออิฐฉาบผิวมวลเบา

ผนังก่ออิฐฉาบผิวมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม.

คอนกรีตมวลเบา จำนวน 9 ก้อน @ 18.000 บาท/ก้อน = 162.000 บาท/ตร.ม.

ปูนก่อสำเร็จรูป จำนวน 3.84 กก. @ 2.080 บาท/กก. = 7.987 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูนก่อ จำนวน 3.51 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.057 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่ออิฐฉาบผิวมวลเบา หนา 7.5 ซม. พื้นที่ 1 ตร.ม. = 170.044 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 170.04 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานห้อง Blower Room

3.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

3.1.8 งานฉาบปูน

ฉาบปูนผิวเรียบ สำหรับอิฐมวลเบา (หนา 1.25 ซม.)

ปูนฉาบสำเร็จรูป จำนวน 19.10 กก. @ 1.170 บาท/กก. = 22.347 บาท/ตร.ม.

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

รวมปูนฉาบผิวเรียบ สำหรับอิฐมวลเบา (หนา 1.25 ซม.) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 22.396 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 22.39 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานบ่อดักตะกอน

4.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

4.1.3 งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 2.230 บาท/กก. = 579.800 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 = 1,661.913 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,661.91 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานบ่อดักตะกอน

4.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

4.1.19 งานฉาบปูน

ฉาบปูนผิวเรียบ สำหรับอิฐมวลเบา (หนา 1.25 ซม.)

ปูนฉาบสำเร็จรูป จำนวน 19.10 กก. @ 1.170 บาท/กก. = 22.347 บาท/ตร.ม.

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

รวมปูนฉาบผิวเรียบ สำหรับอิฐมวลเบา (หนา 1.25 ซม.) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 22.396 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 22.39 บาท/ตร.ม.



Factor F อาคาร

เงินลงทุนหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6878	0.8333	5.5000	22.0211	1.2202	1.0700	1.3056
1.00	15.4672	0.8333	5.5000	21.8005	1.2180	1.0700	1.3033
2.00	15.3236	0.8333	5.5000	21.6569	1.2166	1.0700	1.3017
5.00	15.0257	0.8333	5.5000	21.3590	1.2136	1.0700	1.2985
10.00	14.9669	0.8333	5.0000	20.8002	1.2080	1.0700	1.2926
15.00	11.7015	0.8333	5.0000	17.5348	1.1753	1.0700	1.2576
20.00	10.9900	0.8333	5.0000	16.8233	1.1682	1.0700	1.2500
25.00	8.9691	0.8333	4.5000	14.3024	1.1430	1.0700	1.2230
30.00	8.1867	0.8333	4.5000	13.5200	1.1352	1.0700	1.2147
40.00	8.1502	0.8333	4.5000	13.4835	1.1348	1.0700	1.2143

Factor F อาคาร

เงินลงทุนทางจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
50.00	8.1389	0.8333	4.5000	13.4722	1.1347	1.0700	1.2142
60.00	7.7222	0.8333	4.0000	12.5555	1.1256	1.0700	1.2043
70.00	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
80.00	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
90.00	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
100.00	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
150.00	7.3615	0.8333	4.0000	12.1948	1.1219	1.0700	1.2005
200.00	7.3632	0.8333	4.0000	12.1965	1.1220	1.0700	1.2005
250.00	7.2751	0.8333	4.0000	12.1084	1.1211	1.0700	1.1996
300.00	7.1959	0.8333	3.5000	11.5292	1.1153	1.0700	1.1934

คณสินต์ ต้นหลง

03 มีนาคม 2564 16:04:57



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก
 เลขที่หนังสือ : ดอ กบ ๕ 5% ประกาศใช้

Factor F อาคาร

เงินลงทุนหาย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
350.00	6.3974	0.8333	3.5000	10.7307	1.1073	1.0700	1.1848
400.00	6.3220	0.8333	3.5000	10.6553	1.1066	1.0700	1.1840
500.00	6.2743	0.8333	3.5000	10.6076	1.1061	1.0700	1.1835
≥500.00	5.6692	0.8333	3.5000	10.0025	1.1000	1.0700	1.1770



คำนวณต้นทุนรวมโครงการ

5,931,007.67 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

9,755,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

คำนวณต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.2985
5,931,007.67	1.2974
10,000,000.00	1.2926



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	งานเหล็กฉากสเตนเลส-50x50x4mm.	กก.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
2	แผ่นพื้นอัดแรงแบบกลวงรับน้ำหนักไม่แน่นอนกว่า350กก./ตร.ชม.	ตร.ม.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
3	ตะแกรงดักขยะสแตนเลส	กก.	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง
4	ท่อHDPEØ6"PN.6	ม.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
5	WireMeshØ4mm.@0.20m.	ตร.ม.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
6	ท่อPVCØ4"Class8.5	เมตร		X					ร้านค้าทองถิ่น	10 มกราคม 2564	สืบจากราคาจังหวัดใกล้เคียง
7	ท่อเหล็กกลาอาบสังกะสี(GSP)Ø21/2"	ม.	X							22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
8	เหล็กกลาอาบสังกะสี(GSP)Ø1"	ม.	X							22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันสืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
9	BTVØ21/2"	ชุด	X						ร้านค้าท้องถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาท้องถิ่น
10	GTVØ1"	ชุด	X						ร้านค้าท้องถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาท้องถิ่น
11	ชุดต่ออุปกรณ์ท่อ	เหมาจ่าย	X						ร้านค้าท้องถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	40%ของราคาท่อ
12	Diffuser	ชุด	X						ร้านค้าท้องถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาท้องถิ่น
13	ผึงค.ส.ล.สำเร็จรูป	แผ่น	X						ร้านค้าวัสดุก่อสร้าง	23 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง
14	Steel Plate 9mm.	ตร.ม.	X						ร้านค้าท้องถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาท้องถิ่น
15	ตะกร้าถังขยะ	ชุด	X							22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาท้องถิ่น
16	ผ้าบดเส้นแลส 2mm. ขนาด 1.20x1.20 m.	ชุด	X							22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาท้องถิ่น



ลงนามในต้นฉบับ

03 มีนาคม 2564 16:05:02

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งผลการสืบราคา
17	เหล็กกล่อง100x100x3.20mm.	กก.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
18	เหล็กกล่อง100x50x3.20mm.	กก.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
19	ประตูปVCขนาด1.00x2.00m.	ชุด	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
20	Metalsheetหนา0.50mm.	ตร.ม.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
21	แผ่นHDPEหนา2mm.	ตร.ม.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
22	ท่อHDPEขนาดØ3"PN.6	ม.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
23	ท่อPVCขนาด3"Class13.5	ม.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
24	CheckvalveØ3"	ชุด	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น



คนบันทึก ต้นทอง

03 มีนาคม 2564 16:05:02

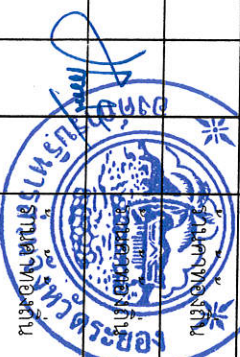
แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
25	ButterflyvalveØ3"	ชุด	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
26	ข้อต่ออุปกรณ์พีวีซี	เหมาจ่าย	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	40 %ของราคาท่อ
27	FootvalveØ3"	ชุด	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
28	เสาไฟพารอมโคมไฟถนนสูง3.00ม.	ชุด	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
29	หลอดฟลูออเรสเซนต์LED18Wแบบกินน้ำ	ชุด	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
30	โคมไฟToenlight	ชุด	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
31	เดินสายไฟขนาด35Sq.mm.	ม.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
32	สายไฟขนาด65q.mm.	ม.	X						ร้านค้าทองถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น



คนยื่นคำ ต้นหลิง

03 มีนาคม 2564 16:05:02

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	ระบุอื่น ๆ	สถานที่สืบ	วันสืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
33	ตู้Control(BlowerRoom)	ชุด	X						ร้านค้าท้องถิ่น	22 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาท้องถิ่น
34	งานเคลือบพลาสติกเสริมแรงด้วยใยไฟเบอร์กลาส	ตร.ม.	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาจากร้านวัสดุในพื้นที่ก่อสร้าง
35	งานเดินระบบสายไฟฟ้า	เหม่งจ่าย	X						บริษัทรับติดตั้งระบบไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้าง	23 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากบริษัทรับติดตั้งระบบไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้าง
36	checkvalveศก.3นิ้ว	ชุด	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	ร้านค้าวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง
37	Gatevalveศก.3นิ้ว	ชุด	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	onestockhome
38	พลาสติกกึ่งกลาง	ลบ.ม.	X						บริษัท หออุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองระยอง	23 กุมภาพันธ์ 2564	ร้านภายในพื้นที่ก่อสร้าง
39	อิฐมวลเบา	ก้อน	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	23 กุมภาพันธ์ 2564	ร้านวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง
40	ปูนก่ออิฐมวลเบา	กก.	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	23 กุมภาพันธ์ 2564	ร้านวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง

คนเสนอ ต้นหลัง

03 มีนาคม 2564 16:05:02

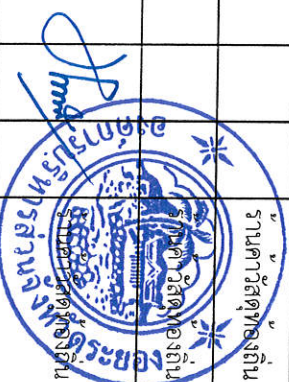
แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกรกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
41	ปูนฉาบสำเร็จรูป	กก.	X						ร้านวัสดุสุขทองถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	ร้านวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง
42	สีกันสนิม	ตร.ม.	X						ร้านวัสดุสุขทองถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาจากร้านวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง
43	หลังคาMetal sheet(สีเส้น)	ตร.ม.	X						ร้านวัสดุสุขทองถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาจากร้านวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง
44	งานปูนฉาบ	ตร.ม.	X						ร้านวัสดุสุขทองถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาปูนพร้อมฉาบร้านค้าในพื้นที่ก่อสร้าง
45	แผ่นตาข่ายพลาสติกขนาด 7 มม.	ตร.ม.	X						ร้านวัสดุสุขทองถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาจากร้านค้าวัสดุในพื้นที่ก่อสร้าง
46	ข้อต่อและอุปกรณ์ยึดท่อPVC	เหมาจ่าย	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	23 กุมภาพันธ์ 2564	ร้านวัสดุในพื้นพื้นที่ก่อสร้าง
47	ดินเหนียว	ลบ.ม.	X							23 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
48	แผ่นGeotextile	ตร.ม.	X							23 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง



คนเสนอ ต้นหลง

03 มีนาคม 2564 16:05:02

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง											
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
49	เสาไฟฟ้าคอนกรีต12เมตร	ต้น	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
50	ติดตั้งตู้คอนโบล(เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ)	ชุด	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ค่าวัสดุในพื้นที่ก่อสร้าง
51	ระบบสายไฟระบบบำบัดน้ำเสีย	เมตร/จ่าย	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
52	งานจัดสวน	ตร.ม.	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
53	ป้ายสแตนเลสติดกรต	ตร.ม.	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
54	เสาท่อเหล็กกลมØ80mm.	กก.	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
55	เหล็กกล่อง100x50x3.2mm.	กก.	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
56	เหล็กกล่อง75x45x3.2mm.	กก.	X						ร้านค้าวัสดุท้องถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
57	เหล็กกล่อง25x25x2.3mm.	กก.	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นท้องก่อสร้าง
58	งานMetal sheetหนา0.50mm.	ตร.ม.	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นท้องก่อสร้าง
59	งานตaylorลวด3mm.ตาห่าง50mm.	ตร.ม.	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นท้องก่อสร้าง
60	งานท่อเหล็กกลมØ50mm.x3.20mm.	กก.	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นท้องก่อสร้าง
61	อิฐช่องลมขนาด0.39*0.19*0.07m.	ตร.ม.	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นท้องก่อสร้าง
62	ราคาอีถนคอนกรีตพร้อมแท่น	เหมาะจ่าย	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นท้องก่อสร้าง
63	งานดินระบบสายไฟบริเวณเครื่องสูบน้ำบ่อฝังกลบเก่า	เหมาะจ่าย	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นท้องก่อสร้าง
64	เหล็กแบน50x6mm.x2.36kg./m.	กก.	X						ร้านค้าวัสดุทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น



คมสันต์ ต้นทอง

03 มีนาคม 2564 16:05:02

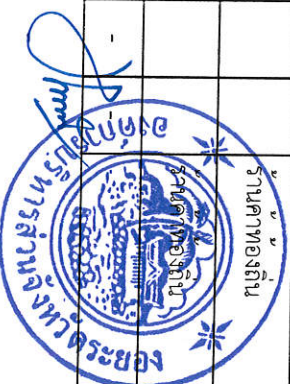
แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของขอมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกาศราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย ภายในอาคารคัดแยก

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งผลการสืบราคา
65	เหล็กฉาก50x50x4mm.	กก.	X						ราคาทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
66	เหล็กฉากสแตนเลส	กก.	X						ราคาวัสดุทองถิ่น	24 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
67	ฝาตะแกรงชุบกล๊วไนล์	ม.	X						ราคาวัสดุทองถิ่น	25 กุมภาพันธ์ 2564	ราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
68	บ่อพักค.ส.ล.ขนาด1.00ม. x1.00ม.	บ่อ	X						ราคาทองถิ่น	02 มีนาคม 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
69	รางระบายน้ำค.ส.ล.	ม.	X						ราคาทองถิ่น	02 มีนาคม 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
70	งานปรับปรุงรางระบายน้ำค.ส.ล.	เมตร	X						ราคาทองถิ่น	02 มีนาคม 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
71	เหล็กฉากสแตนเลส40x40x4mm.	บาท	X						ราคาทองถิ่น	03 มีนาคม 2564	สืบจากราคาทองถิ่น
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			70	1	-	-	-	-			



คนต้นตอ ต้นหล่ง

03 มีนาคม 2564 16:05:02



หน้าหลัก

เกี่ยวกับเรา

บริการขนส่งสินค้า

ผลิตภัณฑ์และบริการ

บริการรถบรรทุก

การพัฒนาระบบ

ข่าวสาร

ติดต่อเรา



TH

ราคาน้ำมัน



สถานีบริการน้ำมัน

ราคาขายปลีก ภาว.และปริมาณ

การเลือกประเภทน้ำมัน

ค้นหา

เลือก

เลือก

เลือก

เลือก

เลือก

เลือก

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกทุกภาค ประจำปี พ.ศ. 2564

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

วันที่ - เวลา	Diesel B7	Diesel B7	Diesel B20	Diesel B20	เบบซี	Gasohol 95	Gasohol 91
03-03-2564 12:00	31.04	26.59	23.59	23.34	33.16	25.75	25.48

* ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

