

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี

2. ทงหลวงหมายเลข 3 ตอนควมคม 0300 ตอน หนองไม้แดง - ชลบุรี ที่ กม.89+100 ดานชายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง (90 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง

ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,200,000.00 บาท

ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี

4. ลักษณะงานหมายเลข 3 ที่ กม.89+100

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 - เม.ย. 2567 เป็นเงิน 1,198,952.03 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน พร.4

6.2 รายงาน พร.4 (พ)

6.3 รายงาน พร.5 (ก)

6.4 รายงาน พร.6

6.5 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ปันนัท จ้อยศิริ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ชลบุรีที่ 1 (ว)

7.2 จารุพัฒน์ คงวิญญู กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ศศิพิมพ์ แสนบุญศิริ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ปันนัท จ้อยศิริ

03 เมษายน 2567 16:18:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองไม้แดง	แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควบคุม 0300 ตอน หนองไม้แดง - ชลบุรี ที่ กม.89+100 ด้านซ้ายทาง	ปริมาณงาน 1 แห่ง (90 ตร.ม.)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					326,889.60	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					466,804.60	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 912,716.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

บัณฑิต จ้อยศิริ
03 เมษายน 2567 16:18:05

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองไม้แดง	แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควนคูม 0300 ตอน หนองไม้แดง - ชลบุรี ที่ กม.89+100 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง (90 ตร.ม.) อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ที่ กม.89+100		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					69,349.29	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					49,673.46	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								912,716.95	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 912,716.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

บัณฑิต จ้อยศิริ

03 เมษายน 2567 16:18:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.000	L.S	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	3.450	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	386.40	386.40	
	- งานทราयरอกกันฐานราก	1.290	ลบ.ม.	607.48	783.64	104.00	134.16	917.80	
	- งานคอนกรีตหยาบรอกกันหลุมรอกกันฐานราก	1.030	ลบ.ม.	1,500.79	1,545.81	426.00	438.78	1,984.59	
	- ไม้แบบ	191.840	ตร.ม.	253.44	48,619.92	139.00	26,665.76	75,285.68	
	- ไม้เคร่า	57.550	ตร.ม.	125.03	7,195.47	0.00	0.00	7,195.47	
	- ตะปู	47.960	กก.	24.73	1,186.05	0.00	0.00	1,186.05	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	241.810	กก.	21.95	5,307.72	4.40	1,063.96	6,371.68	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	858.380	กก.	21.20	18,197.65	4.40	3,776.87	21,974.52	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อ้อย DB-12 มม.	1,137.000	กก.	20.95	23,820.15	3.60	4,093.20	27,913.35	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อ้อย DB-16 มม.	612.980	กก.	20.75	12,719.33	3.60	2,206.73	14,926.06	
	- ลวดผูกเหล็ก	85.510	กก.	25.83	2,208.72	0.00	0.00	2,208.72	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	65.900	ตร.ม.	33.00	2,174.70	5.00	329.50	2,504.20	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.15 ม.	14.530	ตร.ม.	44.00	639.32	5.00	72.65	711.97	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	29.180	ลบ.ม.	1,732.57	50,556.39	579.00	16,895.22	67,451.61	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	65.900	ตร.ม.	250.00	16,475.00	25.00	1,647.50	18,122.50	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	3.040	ลบ.ม.	607.48	1,846.73	112.00	340.48	2,187.21	
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 4.5 มม.	56.120	กก.	27.86	1,563.50	10.00	561.20	2,124.70	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	36.080	กก.	27.13	978.85	10.00	360.80	1,339.65	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	974.070	กก.	27.23	26,523.92	10.00	9,740.70	36,264.62	
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	26.330	กก.	23.81	626.91	10.00	263.30	890.21	
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10.280	กก.	33.28	342.11	10.00	102.80	444.91	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4 มม.	4.840	กก.	23.63	114.36	10.00	48.40	162.76	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 6 มม.	30.140	กก.	26.00	783.64	10.00	301.40	1,085.04	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 9 มม.	2.830	กก.	26.00	73.58	10.00	28.30	101.88	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	36.000	กก.	68.22	2,455.92	12.00	432.00	2,887.92	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	127.100	ตร.ม.	34.28	4,356.98	35.00	4,448.50	8,805.48	
	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) @ 0.32-0.34 ม. ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	116.000	ท่อน	116.82	13,551.12	0.00	0.00	13,551.12	
	- ค่าแรงประกอบแปเหล็กสำเร็จรูปเหล็กชุบสังกะสี	116.140	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	2,903.50	2,903.50	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	5,723.46	244,647.49	6,675.00	82,242.11	326,889.60	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	885.000	แผ่น	13.08	11,575.80	0.00	0.00	11,575.80	
	- ครอบสันหลังคา	3.000	แผ่น	45.79	137.37	0.00	0.00	137.37	
	- ครอบสันตะเข้	65.000	แผ่น	45.79	2,976.35	0.00	0.00	2,976.35	
	- ครอบปิดชายตะเข้	4.000	แผ่น	70.09	280.36	0.00	0.00	280.36	
	- ครอบ 3 ทาง Y	2.000	แผ่น	47.66	95.32	0.00	0.00	95.32	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงมุงกระเบื้อง	80.440	ตร.ม.	0.00	0.00	74.00	5,952.56	5,952.56	
	- ค่าแรงครอบสันหลังคา, ครอบตะเข้สัน	26.400	ม.	0.00	0.00	74.00	1,953.60	1,953.60	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	80.440	ตร.ม.	16.26	1,307.95	20.00	1,608.80	2,916.75	
	- เชิงชาย ไม้คอนวูด ขนาด 8 นิ้ว	34.200	ม.	47.19	1,613.89	45.00	1,539.00	3,152.89	
	- แผ่นไสลอนกันสาด	1.000	แผ่น	1,028.04	1,028.04	308.41	308.41	1,336.45	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	60.600	ตร.ม.	130.66	7,917.99	75.00	4,545.00	12,462.99	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	28.210	ตร.ม.	155.34	4,382.14	75.00	2,115.75	6,497.89	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	34.310	ตร.ม.	153.10	5,252.86	92.00	3,156.52	8,409.38	
	- เสาดินและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	188.800	ม.	102.04	19,265.15	46.00	8,684.80	27,949.95	

บันทึก จ้อยศิริ

03 เมษายน 2567 16:18:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)	210.210	ตร.ม.	289.36	60,826.36	94.00	19,759.74	80,586.10	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	400.650	ตร.ม.	73.05	29,267.48	87.00	34,856.55	64,124.03	
	- กระเบื้องกรูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	46,680	ตร.ม.	204.94	9,566.59	174.00	8,122.32	17,688.91	
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	61,450	ตร.ม.	336.32	20,666.86	222.00	13,641.90	34,308.76	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	14,760	ตร.ม.	294.79	4,351.10	158.00	2,332.08	6,683.18	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	28,470	ตร.ม.	324.59	9,241.07	158.00	4,498.26	13,739.33	
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	3,340.00	10,020.00	0.00	0.00	10,020.00	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,755.00	2,755.00	0.00	0.00	2,755.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,785.00	5,570.00	0.00	0.00	5,570.00	
	- D4-ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	6,769.22	6,769.22	0.00	0.00	6,769.22	
	- W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	3,638.08	14,552.32	0.00	0.00	14,552.32	
	- W2-หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด0.60*1.10 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,727.98	1,727.98	0.00	0.00	1,727.98	
	- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด0.90*0.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,670.61	3,341.22	0.00	0.00	3,341.22	
	- W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด1.20*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,544.79	10,179.16	0.00	0.00	10,179.16	
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.0*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	6,911.29	13,822.58	0.00	0.00	13,822.58	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W6-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,248.19	2,248.19	0.00	0.00	2,248.19	
	- W7-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,360.61	9,442.44	0.00	0.00	9,442.44	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m.	26,400	ม.	98.67	2,604.88	60.00	1,584.00	4,188.88	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2,000	ชุด	3,915.89	7,831.78	450.00	900.00	8,731.78	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2,000	ชุด	322.43	644.86	35.00	70.00	714.86	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	1,000	ชุด	644.86	644.86	450.00	450.00	1,094.86	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1,000	ชุด	831.78	831.78	450.00	450.00	1,281.78	
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2,000	ชุด	654.21	1,308.42	25.00	50.00	1,358.42	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	2,000	ชุด	287.85	575.70	0.00	0.00	575.70	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2,000	ชุด	897.20	1,794.40	0.00	0.00	1,794.40	
	- สายน้ำดี	2,000	ชุด	177.57	355.14	0.00	0.00	355.14	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สติอปวาล์ว	6.000	ชุด	144.86	869.16	35.00	210.00	1,079.16	
	- กอกล้างพื้น	2.000	ชุด	166.36	332.72	25.00	50.00	382.72	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	261.68	523.36	70.00	140.00	663.36	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	5.000	ชุด	154.21	771.05	75.00	375.00	1,146.05	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80 x 100 ซม.	1.000	ชุด	840.19	840.19	70.00	70.00	910.19	
	- กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.000	ชุด	203.74	203.74	70.00	70.00	273.74	
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	2,204.67	4,409.34	70.00	140.00	4,549.34	
	- ที่ใส่สบู่	2.000	ชุด	198.60	397.20	70.00	140.00	537.20	
	- ราวแขวนผ้า	2.000	ชุด	232.71	465.42	70.00	140.00	605.42	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาทนออก (ปูนใหม่)	195.120	ตร.ม.	52.71	10,284.77	34.00	6,634.08	16,918.85	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาทนใน (ปูนใหม่)	265.600	ตร.ม.	45.48	12,079.48	30.00	7,968.00	20,047.48	

บัณฑิต จ้อยศิริ

03 เมษายน 2567 16:18:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 m.	5.000	แผ่น	658.88	3,294.40	77.00	385.00	3,679.40	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 m.	7.000	แผ่น	285.98	2,001.86	77.00	539.00	2,540.86	
	- เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	22,290	กก.	28.80	641.95	12.00	267.48	909.43	
	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11,470	กก.	28.80	330.33	12.00	137.64	467.97	
	- เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	67,500	กก.	28.80	1,944.00	12.00	810.00	2,754.00	
	- เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" ผิว Hair Line	10,840	ม.	120.33	1,304.37	36.10	391.32	1,695.69	
	- เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 cm.	22,800	ม.	131.30	2,993.64	39.39	898.09	3,891.73	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	4,720	ตร.ม.	49.77	234.91	35.00	165.20	400.11	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	53,797.19	330,694.50	4,091.90	136,110.10	466,804.60	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	8.000	เส้น	224.52	1,796.16	40.00	320.00	2,116.16	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	5.000	เส้น	87.07	435.35	30.00	150.00	585.35	

บัณฑิต จ้อยศิริ

03 เมษายน 2567 16:18:05

หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	4.000	เส้น	55.41	221.64	30.00	120.00	341.64	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,300.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	8.000	ตัว	107.48	859.84	32.24	257.92	1,117.76	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.000	ตัว	35.51	71.02	10.65	21.30	92.32	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	9.000	ตัว	144.86	1,303.74	50.00	450.00	1,753.74	
	- ก๊อกสนาม Dia.1/2"	3.000	ตัว	54.67	164.01	50.00	150.00	314.01	
	- ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	2.000	ตัว	166.36	332.72	25.00	50.00	382.72	
	- ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,411.21	5,411.21	1,600.00	1,600.00	7,011.21	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,345.79	4,345.79	1,300.00	1,300.00	5,645.79	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.000	เส้น	834.77	2,504.31	100.00	300.00	2,804.31	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	34.000	เส้น	224.52	7,633.68	40.00	1,360.00	8,993.68	

บันทึก จ้อยศิริ

03 เมษายน 2567 16:18:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	7.000	เส้น	87.07	609.49	30.00	210.00	819.49	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,300.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	31.000	ม.	258.00	7,998.00	77.00	2,387.00	10,385.00	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	6.000	บ่อ	480.00	2,880.00	144.00	864.00	3,744.00	
	- บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	2,803.74	5,607.48	840.00	1,680.00	7,287.48	
	- ถังตกไขมัน แบบตั้งพื้น ขนาด 60 ลิตร	1.000	บ่อ	2,451.38	2,451.38	735.00	735.00	3,186.38	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,102.80	4,102.80	1,230.00	1,230.00	5,332.80	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลาง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	4.000	ต้น	383.50	1,534.00	115.00	460.00	1,994.00	
	- งานดินชุด	3.550	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	397.60	397.60	
	- ทราดยาบดอัดแน่น	.110	ลบ.ม.	607.48	66.82	104.00	11.44	78.26	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.370	ลบ.ม.	1,732.57	641.05	579.00	214.23	855.28	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.390	กก.	21.95	118.31	4.40	23.72	142.03	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.380	กก.	21.20	326.05	4.40	67.67	393.72	
	- ฝ้าฉาบเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	1.000	ชุด	794.39	794.39	0.00	0.00	794.39	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ(ก่อครึ่งก้อน)	.470	ตร.ม.	289.36	135.99	94.00	44.18	180.17	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	28,325.61	54,945.23	7,376.69	14,404.06	69,349.29	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	2,103.32	2,103.32	630.00	630.00	2,733.32	
	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	126.17	630.85	37.85	189.25	820.10	
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	126.17	630.85	37.85	189.25	820.10	
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.000	ชุด	126.17	126.17	37.85	37.85	164.02	

บัณฑิต จ้อยศิริ

03 เมษายน 2567 16:18:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Grounding System	1.000	L.S	920.00	920.00	276.00	276.00	1,196.00	
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	44.000	เมตร	119.48	5,257.12	30.00	1,320.00	6,577.12	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	11.000	เมตร	36.98	406.78	16.00	176.00	582.78	
	- สาย THW. 2.5 q.mm.	248.000	เมตร	8.55	2,120.40	7.00	1,736.00	3,856.40	
	- สาย THW. 1.5 q.mm.	360.000	เมตร	5.78	2,080.80	5.00	1,800.00	3,880.80	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	80.000	เมตร	12.38	990.40	20.00	1,600.00	2,590.40	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	เหมารวม	665.00	665.00	0.00	0.00	665.00	
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLING LED E27 W220V AC Warm White	4.000	ชุด	178.50	714.00	115.00	460.00	1,174.00	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	5.000	ชุด	371.96	1,859.80	115.00	575.00	2,434.80	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	ชุด	111.21	3,558.72	115.00	3,680.00	7,238.72	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	746.73	746.73	115.00	115.00	861.73	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	18.000	จุด	29.91	538.38	80.00	1,440.00	1,978.38	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองทาง พร้อมฝา	2.000	จุด	49.53	99.06	85.00	170.00	269.06	
	- ปลั๊กไฟพ่วงทั่วไป แบบ Ground	38.000	จุด	53.27	2,024.26	90.00	3,420.00	5,444.26	
	- ปลั๊กไฟพ่วง แบบกันน้ำ	4.000	จุด	419.63	1,678.52	115.00	460.00	2,138.52	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	35.51	35.51	90.00	90.00	125.51	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	35.51	35.51	90.00	90.00	125.51	
	- กริ่งเสียง	1.000	จุด	242.06	242.06	90.00	90.00	332.06	
	- สวิตช์กริ่ง	1.000	จุด	70.09	70.09	80.00	80.00	150.09	
	- กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,710.44	1,710.44	0.00	0.00	1,710.44	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม.	1.000	ชุด	840.19	840.19	252.00	252.00	1,092.19	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.000	ชุด	512.15	512.15	200.00	200.00	712.15	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	9,656.69	30,597.11	2,729.55	19,076.35	49,673.46	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								912,716.95	

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควบคุม 0300 ตอน หนองไม้แดง - ชลบุรี ที่ กม.89+100 คานซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง (90 ตร.ม.)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หนองไม้แดง เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ที่ กม.89+100 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	มาตรวัดน้ำประปา(จากการประปา)	1.000	L.S.	3,600.00	
2	ค่าติดตั้งมิเตอร์และเงินประกันการใช้ไฟฟ้า15(45) แอมป์ 1 เฟส 2 สาย (จากการไฟฟ้า)	1.000	L.S.	4,621.50	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			8,221.50	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	มาตรวัดน้ำประปา(จากการประปา)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควบคุม 0300 ตอน หนองไม้แดง - ชลบุรี ที่ กม.89+100 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง (90 ตร.ม.)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ที่ กม.89+100 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อดำเนินการขออนุญาตใช้น้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาค

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าแรง+อุปกรณ์ ในการติดตั้งมาตรวัดน้ำขนาด 1/2 นิ้ว	3,600.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	3,600.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,600.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าติดตั้งมิเตอร์และเงินประกันการใช้ไฟฟ้า15(45) แอมป์ 1 เฟส 2 สาย (จากการไฟฟ้า)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควนคูม 0300 ตอน หนองไม้แดง - ชลบุรี ที่ กม.89+100 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง (90 ตร.ม.)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี แบบเลือกที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ที่ กม.89+100 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อดำเนินการขออนุญาตใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าแรง+อุปกรณ์และเงินประกัน ในการติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15(45) แอมป์ 1 เฟส 2 สาย	4,621.50	
	รวมค่าใช้จ่าย	4,621.50	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	4,621.50	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1
สถานที่ก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควบคม 0300 ตอน หนองไม้แดง - ชลบุรี ที่ กม.89+100. ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง (90 ตร.ม.) ตำบล หนองไม้แดง อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ที่ กม.89+100
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)	912,716.95	1.3046	1,190,730.53	
รวมค่าก่อสร้าง				1,190,730.53	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,230.33 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,190,730.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1
สถานที่ก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนครบคม 0300 ตอน หนองไม้แดง - ชลบุรี ที่ กม.89+100 ตำบล ชลบุรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ที่ กม.89+100
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,190,730.53	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,230.33 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,190,730.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

บัณฑิต จ้อยศิริ

03 เมษายน 2567 16:18:12

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1		
สถานที่ก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควนคูม 0300 ตอน หนองไม้แดง - ชลบุรี ที่ กม.89+100 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง (90 ตร.ม.) ตำบล หนองไม้แดง อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี		
แบบเลขที่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหนองไม้แดงที่ 1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี ทางหลวงหมายเลข 3 ที่ กม.89+100		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(บัณฑิต จ้อยศิริ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จารุพัฒน์ คงวิญญู)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ศศิพิมพ์ แสนบุญศิริ)

กรรมการกำหนดราคากลาง




(นายวีร์ตรา จันทนวางกูร)

ผอ.ขท.ชลบุรีที่ ๑

บัณฑิต จ้อยศิริ

03 เมษายน 2567 16:18:12