

กลุ่มงาน/งาน งานวิศวกรรมโครงสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกรอกก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม
 0302 ตอน ท่าอุเทน - ท่าควาย ที่ กม. 304+225 (RT) ปริมายงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อางสามารัฐ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาทำกรอกก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก		รวม					1,439,254.11	
5	งานโครงสร้างเหล็กบุปรุณ		รวม					197,942.92	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,851,948.82	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,851,948.82 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปัญหา ฟังประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การเตรียมงาน - งานเคลียร์พื้นที่ - ค้างวางผังปักหมุด - ค่าเจาะสำรวจชั้นดิน รวมค่า การเตรียมงาน	712.000	บาท/ตร.ม.	0.00	0.00	5.00	3,560.00	3,560.00	
		1.000	LS.	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
		1.000	จุด	0.00	0.00	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
		-	-	0.00	0.00	18,505.00	22,060.00	22,060.00	
2	'งานเสาเข็ม - งานเสาเข็มตอก ครร. ขนาด 0.30x0.30 ม. รับน้ำหนักตลอดภัยไม่น้อยกว่า 40 ตัน/ต้น - งานตัดหัวเสาเข็ม - Dynamic load Test รวมค่า งานเสาเข็ม	30.000	บาท/ต้น	2,102.76	63,082.80	493.00	14,790.00	77,872.80	
		30.000	บาท/ต้น	0.00	0.00	280.00	8,400.00	8,400.00	
		1.000	จุด	0.00	0.00	28,500.00	28,500.00	28,500.00	
		-	-	2,102.76	63,082.80	29,273.00	51,690.00	114,772.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กฐานราก								
	- งานดินขุด ดินถม	26.000	บาท/ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	3,250.00	3,250.00	
	- งานทรายหยาบปรับระดับและบดอัด	.700	บาท/ลบ.ม.	250.00	175.00	91.00	63.70	238.70	
	- งานคอนกรีตหยาบ	.600	บาท/ลบ.ม.	2,280.37	1,368.22	398.00	238.80	1,607.02	
	- งานคอนกรีต 280 ksc.(ทรงกระบอก)	7.000	บาท/ลบ.ม.	2,392.52	16,747.64	485.00	3,395.00	20,142.64	
	- งานไม้แบบ ทัวไป (วัสดุ ไข่ 70%)	31.000	ลบ.ฟ.	333.46	10,337.26	0.00	0.00	10,337.26	
	- งานไม้คร่าวสำหรับยึดไม้แบบทัวไป(วัสดุ คัด 30%)	10.000	ลบ.ฟ.	182.24	1,822.40	0.00	0.00	1,822.40	
	- งานไม้ค้ำยันไม้แบบทัวไป	11.000	ตัน	28.00	308.00	0.00	0.00	308.00	
	- งานติดตั้งไม้แบบทัวไป	45.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	5,985.00	5,985.00	
	- เหล็ก RB 9 mm. SR24	76.000	กก.	29.18	2,217.68	4.10	311.60	2,529.28	
	- เหล็ก DB 16 mm. SD40	947.000	กก.	28.50	26,989.50	3.30	3,125.10	30,114.60	
- ตะปู	9.000	กก.	51.41	462.69	0.00	0.00	462.69		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	30.000	กก.	37.38	1,121.40	0.00	0.00	1,121.40	
	รวมค่าจ้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กฐานราก	-	-	5,613.06	61,549.79	1,239.40	16,369.20	77,918.99	
4	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- งานดินถม	29.000	บพ/ลบ.ม.	35.00	1,015.00	125.00	3,625.00	4,640.00	
	- งานทรายหยาบปรับระดับและบดอัด	8.000	ลบ.ม.	250.00	2,000.00	91.00	728.00	2,728.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ	3.000	บพ/ลบ.ม.	2,280.37	6,841.11	398.00	1,194.00	8,035.11	
	- งานคอนกรีต 280 ksc.(ทรงกระบอก)	123.000	ลบ.ม.	2,392.52	294,279.96	485.00	59,655.00	353,934.96	
	- งานไม้แบบ ทัวไป (วัสดุ ไซ้ 70%)	732.000	ลบ.พ.	333.46	244,092.72	0.00	0.00	244,092.72	
	- งานไม้คร่าวสำหรับยึดไม้แบบทัวไป(วัสดุ คัด 30%)	313.000	ลบ.พ.	182.24	57,041.12	0.00	0.00	57,041.12	
	- งานไม้ค้ำยันไม้แบบทัวไป	261.000	ตัน	28.00	7,308.00	0.00	0.00	7,308.00	
	- งานติดตั้งไม้แบบทัวไป	1,046.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	139,118.00	139,118.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก RB 6 มม. SR24	1,255.000	บาท/กก.	30.31	38,039.05	4.10	5,145.50	43,184.55		
	- เหล็ก RB 9 มม. SR24	3,815.000	กก.	29.18	111,321.70	4.10	15,641.50	126,963.20		
	- เหล็ก DB 12 มม. SD40	3,017.000	กก.	28.80	86,889.60	3.30	9,956.10	96,845.70		
	- เหล็ก DB 16 มม. SD40	5,154.000	กก.	28.50	146,889.00	3.30	17,008.20	163,897.20		
	- ตะปู	209.000	กก.	51.41	10,744.69	0.00	0.00	10,744.69		
	- ลวดผูกเหล็ก	397.000	กก.	37.38	14,839.86	0.00	0.00	14,839.86		
	- ตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20#	586.000	บาท/ตร.ม.	36.00	21,096.00	5.00	2,930.00	24,026.00		
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปหนา 0.05 m. LL=200 กก/ตร.ม.	579.000	ตร.ม.	220.00	127,380.00	25.00	14,475.00	141,855.00		
	รวมค่างานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	-	-	5,963.17	1,169,777.81	1,276.80	269,476.30	1,439,254.11		
5	งานโครงสร้างเหล็กบูรณ - เหล็กกล่อง - 50x50x1.6มม. (2.38 กก./ม.)	1,599.000	กก.	22.85	36,537.15	12.00	19,188.00	55,725.15		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกล่อง - 38x38x1.6 มม. (1.78 กก./ม.)	211.000	กก.	31.99	6,749.89	12.00	2,532.00	9,281.89	
	- เหล็ก C - 100x50x20x2.3 มม. (4.06 กก./ม.)	2,434.000	กก.	15.11	36,777.74	12.00	29,208.00	65,985.74	
	- เหล็กกล่อง - 100x50x2.3 มม. (5.14 กก./ม.)	130.000	กก.	40.09	5,211.70	12.00	1,560.00	6,771.70	
	- Plate ทน 6 มม.	50.000	กก.	31.04	1,552.00	12.00	600.00	2,152.00	
	- Plate ทน 9 มม.	198.000	กก.	36.50	7,227.00	12.00	2,376.00	9,603.00	
	- Non Shrink Grout 25 mm.	1.000	ตร.ม.	750.00	750.00	200.00	200.00	950.00	
	- EXPANSION BOLTS M12	238.000	ชุด	10.00	2,380.00	5.00	1,190.00	3,570.00	
	- สีสันและกันสนิม (รองพื้นกันสนิม 1 เที่ยว+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)	372.000	ตร.ม.	83.02	30,883.44	35.00	13,020.00	43,903.44	
	รวมค่างานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	-	-	1,020.60	128,068.92	312.00	69,874.00	197,942.92	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,851,948.82	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานสถาปัตยกรรม
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควดราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการศึกษาอาคารก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อากสามร้อย อากสามร้อย อำเภอเมืองนครพนม 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาทำการศึกษาอาคารอยู่อาศัยรวมของราชการและพนักงาน
 หน่วยงานกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฉาบปูน		รวม					355,738.45	
2	งานผนัง		รวม					951,446.94	
3	งานฝ้าเพดาน		รวม					170,879.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,972,398.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

บัญชา พึ่งประจวบ
 25 กรกฎาคม 2565 09:00:18

กลุ่มงาน/งาน งานสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์รวมของราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อางสามารือ อางสามารือ - อางแก้ว ที่ กม.30(±325 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์รวมของราชการและพนักงาน
หน่วยงานกลาง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานประตู่		รวม					207,950.00	
5	งานหน้าต่าง		รวม					104,150.00	
6	งานสุขภัณฑ์		รวม					323,421.00	
7	งานสี		รวม					188,742.86	
8	งานบันได และทางลาด ค.ส.ล.		รวม					186,752.00	
9	งานหลังคา		รวม					290,150.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,972,398.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปัญญา พิงประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:18

กคตมงาน/งาน งานสถาปัตย์กรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกิจการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของขาราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อางสำราญ 0302 ตอน ท่าอุเทน - ท่าคาม ที่ กม.304+325 (RT) ปริมาณงาน 1 แพง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของขาราชการและพนักงาน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	งานระแนง		รวม					65,164.00	
11	งานเบ็ดเตล็ด		รวม					128,004.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,972,398.25	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,972,398.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปัญญา พิงประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฉาบพื้น - พื้นกระเบื้องยางลายไม้ WT-181 ขนาด 152.2x914.4 มม.หนา 2 มม. - พื้นกระเบื้องเอ็กซ์พอร์ซเลน GP 12x12 นิ้ว สโตนเทาเข้มผิวด้าน/เทา - พื้น คสล. ขัดมัน - พื้น คสล. ขัดหยาบ - พื้นท่อน้ำทา CEMENT BASE - งานปูนทรายขัดมันสำหรับระดับเตรียมผิวรองพื้น กระเบื้องยาง - งานปูนทรายสำหรับระดับเตรียมผิวรองพื้นบุสุด แผ่น	414.000 104.000 171.000 37.000 104.000 414.000 104.000	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	320.25 275.05 119.35 81.00 45.00 119.35 95.00	132,583.50 28,605.20 20,408.85 2,997.00 4,680.00 49,410.90 9,880.00	75.00 158.00 82.00 61.00 30.00 82.00 61.00	31,050.00 16,432.00 14,022.00 2,257.00 3,120.00 33,948.00 6,344.00	163,633.50 45,037.20 34,430.85 5,254.00 7,800.00 83,358.90 16,224.00	
	รวมค่างานฉาบพื้น	-	-	1,055.00	248,565.45	549.00	107,173.00	355,738.45	

ปัญญา ฝั่งประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานผนัง - ผนังคอนกรีตมวลเบา ขนาด 20x60x7.5 ซม. มอก. 1505-2541 ชั้นคุณภาพ 4 ระบบบอปูน้ำภายใต้ความดันสูง - อิฐมอญตัน ขนาด 4x6.5x14 ซม. มอก. 77- 2545 - งานผนังฉาบปูนเรียบภายใน รวมงานจับเชื่อม - งานผนังฉาบปูนเรียบภายนอก รวมงานจับเชื่อม - งานผนังฉาบปูนเรียบโครงสร้าง รวมงานจับเชื่อม - ผนังบุกระเบื้องโตเมน ขาว 10 X 16 A - ผนังบุกระเบื้องผนัง DYNASTY รุ่น เวิร์ แบล็ค ขนาด 10 x 16 นิ้ว สีดำ - ผนังบุกระเบื้องผนัง SA-N ตลับมุก-ขาว 10x16	736.000 457.000 1,411.000 285.000 334.000 239.000 109.000 41.000	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	171.73 235.00 59.22 59.22 59.22 262.47 249.03 269.19	126,393.28 107,395.00 83,559.42 16,877.70 19,779.48 62,730.33 27,144.27 11,036.79	56.00 89.00 82.00 95.00 100.00 166.00 166.00 166.00	41,216.00 40,673.00 115,702.00 27,075.00 33,400.00 39,674.00 18,094.00 6,806.00	167,609.28 148,068.00 199,261.42 43,952.70 53,179.48 102,404.33 45,238.27 17,842.79	

ปัญญา ฟิงประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานฉาบปูนทรายสำหรับรองพื้นวัสดุแผ่น ซีตลายร่องแนวขวาง	389.000	ตร.ม.	59.22	23,036.58	70.00	27,230.00	50,266.58	
	- งานเสาเอ็นและคานทับหลัง (รวมเหล็กเสริม)	1,014.050	ม.	59.69	60,528.64	44.00	44,618.20	105,146.84	
	- งานติดตั้งตาข่ายกรงไก่	1,014.050	ม.	5.00	5,070.25	0.00	0.00	5,070.25	
	- งานเก็บ ค.ส.ล. (รวมเหล็กเสริม)	109.000	ม.	79.00	8,611.00	44.00	4,796.00	13,407.00	
	รวมค่างานผนัง	-	-	1,567.99	552,162.74	1,078.00	399,284.20	951,446.94	
3	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขอบลาดฉาบเรียบ ทาสีน้ำอะครีลิก 100% ของ KNAUF, ตราช้าง, GYPROC	188.000	ตร.ม.	224.00	42,112.00	75.00	14,100.00	56,212.00	
	- ฝ้าแผ่นยิปซัมบอร์ดเคลือบขาว ขอบเรียบ ขนาด 600x600x9 มม. ติดตั้งระบบ T-BAR	104.000	ตร.ม.	150.00	15,600.00	52.00	5,408.00	21,008.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ฝัสน์กรทบอร์ต รุ่นเซาะร่อง 3 นิ้ว ระบายนอกขนาด 60x120x0.4 ซม.ทาสี	239.000	ตร.ม.	250.00	59,750.00	75.00	17,925.00	77,675.00	
	- ฝ้าเปลือยโครงสร้าง ฉาบเรียบทาสี	296.000	ตร.ม.	24.00	7,104.00	30.00	8,880.00	15,984.00	
	รวมค่า งานฝ้าเพดาน	-	-	648.00	124,566.00	232.00	46,313.00	170,879.00	
	งานประตู่								
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x4" ทาสี บานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1.10 x 2.05 ม. พร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	4,100.00	65,600.00	350.00	5,600.00	71,200.00	
	- ประตูบานเปิดเดี่ยวพร้อมเกล็ดระบายนอก วงกบ PVC ขนาด บานประตู PVC ขนาด 0.70 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	2,900.00	46,400.00	350.00	5,600.00	52,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูปานเลื่อนสลับ พร้อมของแสงกระจกติดตาย วงกบอลูมิเนียม สีดำ ขนาด 2"x4" ทน 2 มม.กระจกเงาใสหนา 6 มม. ขนาด 1.60 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	3,500.00	56,000.00	650.00	10,400.00	66,400.00	
	- ประตูปานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสงติดตาย วงกบอลูมิเนียม สีดำ ขนาด 2"x4" ทน 2 มม.บานประตูกระจกเงาใสหนา 6 มม. ขนาด 1.45x2.05 ม. พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	4,000.00	4,000.00	650.00	650.00	4,650.00	
	- ประตูปานเหล็กคู่ วงกบ ผลิตจากเหล็ก Zinc Electro Galvanized ทน 1.6 mm. ขึ้นรูปตัว C ขนาด 2"x4" ประตูเหล็ก DM4 ผลิตจากเหล็ก Zinc Electro Galvanized ทน 1 มม. 2 แผ่นประกบเชื่อมติด กระจก 6 มม.ขนาด 20x80 cm. จากโรงงาน (สีขาวอบเทา) ขนาด 1.60 x 2.05 ม.	1.000	ชุด	5,700.00	5,700.00	1,500.00	1,500.00	7,200.00	

บัญชี ฟังประจำ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้สำเร็จรูปขนาด 2"x4" ของ CONWOOD พ่นสีน้ำมัน บานประตูไม้อัดยางกันน้ำหนา 35 มม. พ่นสีน้ำมัน ขนาด 0.80x1.70 ม. พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	2,700.00	2,700.00	350.00	350.00	3,050.00	
	- บานเปิดพร้อมช่องแสงติดตั้ง วงกบไม้สำเร็จรูปขนาด 2"x4" ของ CONWOOD พ่นสีน้ำมัน บานประตูไม้อัดยางกันน้ำหนา 35 มม. พ่นสีน้ำมัน ขนาด 1.00x2.05 ม. พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	3,100.00	3,100.00	350.00	350.00	3,450.00	
	รวมค่า งานประตู	-	-	26,000.00	183,500.00	4,200.00	24,450.00	207,950.00	
5	งานหน้าต่าง - หน้าต่างบานเลื่อนสไลด์ลูมิเนียม วงกบอลูมิเนียม สีดำ ขนาด 2"x4" หนา 2 มม.บานหน้าต่างกระจกเขียวใสหนา 6 มม. ขนาด 1.50x1.20 ม.	5.000	ชุด	3,800.00	19,000.00	450.00	2,250.00	21,250.00	

บัญชี ประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้าที่งบบานติดตายสลั้ว วงกบอลูมิเนียม สีดำ ขนาด 2"x4" ทน 2 มม. กระจกสีทึบหนา 6 มม. ขนาด 1.15x0.40 ม.	16.000	ชุด	1,050.00	16,800.00	120.00	1,920.00	18,720.00	
	- หน้าที่งบบานเลื่อนสลั้วอลูมิเนียม วงกบอลูมิเนียม สีดำ ขนาด 2"x4" ทน 2 มม. บานหนาต่างกระจกเขียวใสหนา 6 มม. ขนาด 1.30x1.15 ม.	16.000	ชุด	2,900.00	46,400.00	380.00	6,080.00	52,480.00	
	- ช่องเหล็กระบายอากาศ วงกบอลูมิเนียมสีดำขนาด 1 1/2"x2" ทน 1.5 มม. แผ่นเหล็กระบายอากาศ ALUMMINIOM LOUVER ติดตะแกรง ตาข่าย สแตนเลส Wire Mesh ขนาด 2.00x0.55 ม.	3.000	ชุด	3,100.00	9,300.00	800.00	2,400.00	11,700.00	
	รวมค่างานหน้าต่าง	-	-	10,850.00	91,500.00	1,750.00	12,650.00	104,150.00	
6	งานสุทธิทั้งหมด								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สุกกันต์สองชั้น ทอลงพื้น รุ่น แวนไดเรีย - พร้อมอุปกรณ์ครบชุด C1163	16.000	ชุด	3,400.00	54,400.00	450.00	7,200.00	61,600.00	
	- ชุดหน้าแปลนชักโครกพร้อมปะเกนกันกลิ่น (FLOOR FLANGE) สำหรับท่อ 4"	16.000	ชุด	370.00	5,920.00	0.00	0.00	5,920.00	
	- อ่างล้างหน้าวงแบนแคนเตอร์ C0005 COTTO	16.000	ชุด	2,600.00	41,600.00	450.00	7,200.00	48,800.00	
	- กอกเดี่ยวอ่างล้างหน้าแบบกานโยก CT1160A COTTO	16.000	ชุด	700.00	11,200.00	0.00	0.00	11,200.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้าแบบกอด CT6702 (HM) COTTO	16.000	ชุด	285.00	4,560.00	0.00	0.00	4,560.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้าทรงกระปุก CT6814AX (HM) COTTO	16.000	ชุด	500.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้าสแตนเลสยาว 18 นิ้ว Z403 (HM) COTTO	16.000	ชุด	172.00	2,752.00	0.00	0.00	2,752.00	
	- วาล์วเปิด-ปิดน้ำ CT1700 (HM)	32.000	ชุด	262.00	8,384.00	0.00	0.00	8,384.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝักบัวฉีดชำระสเตนเลส CT9902#SA (HM) COTTO	16.000	ชุด	479.00	7,664.00	70.00	1,120.00	8,784.00	
	- กระจากเงา เรียบ กลม ขนาด 60x60 ซม. VM- 8031	16.000	ชุด	467.00	7,472.00	70.00	1,120.00	8,592.00	
	- ฝักบัวพร้อมสาย 1 พังกั้น ZH011 (HM) COTTO	16.000	ชุด	650.00	10,400.00	70.00	1,120.00	11,520.00	
	- วาล์วเปิด - ปิดน้ำแบบกานโยก CT1161A	16.000	ชุด	690.00	11,040.00	0.00	0.00	11,040.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระแบบมีฝาปิด CT0125 (HM)	16.000	ชุด	700.00	11,200.00	70.00	1,120.00	12,320.00	
	- ราวแขวนผ้า ยาว 60 ซม. CT0121 (HM)	16.000	ชุด	815.00	13,040.00	70.00	1,120.00	14,160.00	
	- ตะแกรงน้ำทิ้งสเตนเลสเหลี่ยมสามารถปูกระเบื้องทับได้ CT649H (HM)	16.000	ชุด	490.00	7,840.00	100.00	1,600.00	9,440.00	
	- กอกเดี่ยวติดผนัง CT175C11 (HM)	17.000	ชุด	690.00	11,730.00	25.00	425.00	12,155.00	
	- ที่วางสบู่ (Soap Holder) คอตโต้ รุ่น Standard C805 (HM)	16.000	ชุด	451.00	7,216.00	70.00	1,120.00	8,336.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
	- ราวและผ้าม่านกันอวกน้ำ	16.000	ชุด	1,088.00	17,408.00	0.00	0.00	0.00	17,408.00	
	- งานยาแนวซิลิโคนสุขภัณฑ์	32.000	ชุด	50.00	1,600.00	0.00	0.00	0.00	1,600.00	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างมือ กรูทึนแกรนิตสีดำ หน้า 1.5 ซม. ขนาดลึก 0.40 ม. WC ชาย-หญิง และคนพิการ	16.000	ม.	2,500.00	40,000.00	400.00	6,400.00	6,400.00	46,400.00	
	- ทึนแกรนิตดำในประเทศ หน้า 1.5 ซม. กว้าง 0.15 ม.	19.000	ม.	400.00	7,600.00	150.00	2,850.00	2,850.00	10,450.00	
	รวมค่า งานสุขภัณฑ์	-	-	17,759.00	291,026.00	1,995.00	32,395.00	32,395.00	323,421.00	
7	งานสี									
	- งานทาสีอะครีลิค ผังภายใน	1,411.000	ตร.ม.	35.35	49,878.85	30.00	42,330.00	42,330.00	92,208.85	
	- งานทาสีอะครีลิค ผังภายนอก	619.000	ตร.ม.	41.79	25,868.01	34.00	21,046.00	21,046.00	46,914.01	
	- งานทาสีอะครีลิค ผ้าเพดาน	827.000	ตร.ม.	30.00	24,810.00	30.00	24,810.00	24,810.00	49,620.00	
	รวมค่า งานสี	-	-	107.14	100,556.86	94.00	88,186.00	88,186.00	188,742.86	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานบันได และทางลาด ค.ส.ล. - ลูกตั้ง, ลูกนอน, พื้น คสล. ชัดมัน ST-01 - ลูกตั้ง, ลูกนอน, พื้น คสล. ชัดมัน ST-02 - ชานพัก พื้น คสล. ชัดมัน - จมูกบันไดอลูมิเนียม 2 นิ้ว มีแถบยางกันลื่น - งานราวบันได มือจับ คอนกรีต สีไม้สัก ตะแกรงเหล็กฉีก XS-52 ทน 2.3 มม. รวม Curb - ลูกตั้ง, ลูกนอน, พื้น คสล. ชัดมัน ST-03 - งานราวกันตก มือจับ คอนกรีต สีไม้สัก ตะแกรงเหล็กฉีก XS-52 ทน 2.3 มม. รวม Curb รวมค่างานบันได และทางลาด ค.ส.ล.	5.000 23.000 10.000 25.000 12.000 5.000 95.000 -	ม. ม. ตร.ม. ม. ม. ม. ม. -	95.00 50.00 95.00 200.00 1,250.00 50.00 1,250.00 2,990.00	475.00 1,150.00 950.00 5,000.00 15,000.00 250.00 118,750.00 141,575.00	179.00 179.00 82.00 40.00 350.00 179.00 350.00 1,359.00	895.00 4,117.00 820.00 1,000.00 4,200.00 895.00 33,250.00 45,177.00	1,370.00 5,267.00 1,770.00 6,000.00 19,200.00 1,145.00 152,000.00 186,752.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานหลังคา - หลังคา METALLSHEET ความหนา 0.48 BMT,0.53 TCT สี ZINCALUME AZ-150 รุ่น KLIPOK OPTIMA + ฉนวนกันความร้อนชนิด PE 5 - ครอบหลังคา METALLSHEET ความหนา 0.42 BMT,0.47 TCT สี ZINCALUME - ไม่เชิงชาย คอนวูด รุ่นอินวัน	520.000	ตร.ม.	320.00	166,400.00	70.00	36,400.00	202,800.00	
		200.000	ตร.ม.	220.00	44,000.00	50.00	10,000.00	54,000.00	
		230.000	ม.	100.00	23,000.00	45.00	10,350.00	33,350.00	
	รวมค่างานหลังคา	-	-	640.00	233,400.00	165.00	56,750.00	290,150.00	
10	งานระแนง - งานระแนง 1 - งานระแนง 2 - งานระแนง 3 - งานระแนง 4	1.000 16.000 16.000 2.000	ชุด ชุด ชุด ชุด	5,196.00 1,400.00 854.00 752.00	5,196.00 22,400.00 13,664.00 1,504.00	5,000.00 700.00 350.00 300.00	5,000.00 11,200.00 5,600.00 600.00	10,196.00 33,600.00 19,264.00 2,104.00	

ปัญญา พึ่งประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระแนง	-	-	8,202.00	42,764.00	6,350.00	22,400.00	65,164.00	
11	งานเบ็ดเตล็ด - งานป้ายชื่ออาคาร ตัวอักษรสแตนเลส พับขอบ หนา 25 มม. - บัวหน้าต่าง คสล.สำเร็จรูป - บัวยาง PVC 4" - ALUMINIUM COMPOSITE PANEL ALTEX 403 ความหนา 4 มม พร้อมโครงคร่า - ฉากสแตนเลสเหล็ก ขนาด 2 1/2" หนา 1/4" มividาน - เขาระรอง 1 cm. PVC. GROOVE LINE สีขาว - ป้ายหมายเลขห้อง แผ่นอะครีลิคหนา 10 กม.ทำสีฟัน	1.000 50.000 350.000 40.000 3.000 42.000 16.000	ชุด ม. ม. ม. ตร.ม. เส้น ม. ชุด	18,000.00 100.00 16.00 1,250.00 2,100.00 7.00 350.00	18,000.00 5,000.00 5,600.00 50,000.00 6,300.00 294.00 5,600.00	0.00 40.00 40.00 450.00 1,000.00 5.00 0.00	0.00 2,000.00 14,000.00 18,000.00 3,000.00 210.00 0.00	18,000.00 7,000.00 19,600.00 68,000.00 9,300.00 504.00 5,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานเบ็ดเตล็ด	-	-	21,823.00	90,794.00	1,535.00	37,210.00	128,004.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,972,398.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานทำอาคารก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ท่าอุเทน - ท่าควาย ที่ กม.304+325 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	แบบเลขที่ -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง กรมทางหลวง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	แผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิต เบรกเกอร์ (Panelboard & CB)		รวม					248,977.00	
2	โคมไฟฟ้า (Luminaire)		รวม					224,423.00	
3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)		รวม					141,392.99	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 873,874.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

บัญชา พึ่งประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:19

กลุ่มงาน/งาน งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าอุเทน - ท่าควาย ที่ กม.304+325 (RT) ปริมาณงาน 1 แหง ด่วนวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน

หน่วยงานกลางโดย แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รางเดินสายไฟฟ้า (Raceway)		รวม					137,085.34	
5	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)		รวม					57,755.20	
6	ระบบป้องกันฟ้าผ่าและระบบต่อลงดิน		รวม					15,831.55	
7	ระบบโทรทัศน		รวม					48,409.75	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									873,874.83

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 873,874.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	แผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิต เบรคเกอร์ (Panelboard & CB) -- อุปกรณ์ป้องกันฟ้า ที่ตู้ UNIT SUBSTATION -- 3P,MCCB 250A/250AF,IC 25kA พร้อมอุปกรณ์ภายในตู้ -- ตู้ไฟฟ้า (DISTRIBUTION BOARD) พร้อมอุปกรณ์ภายในตู้ -- 3P,MCCB 250A/250AF,IC 25kA -- 3P,MCCB 225A/250AF,IC 25kA -- 3P,MCCB 50A/100AF,IC 25kA -- ตู้ไฟฟ้า 36 ช่อง -- 3P,MCCB 50A/100AF,IC 25kA -- MCB 1P-16A,IC 5kA -- MCB 1P-20A,IC 5kA	1.000 1.000 1.000 1.000 1.000 3.000 1.000 1.000 9.000 12.000	แผง ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด	29,000.00 14,500.00 41,000.00 4,779.00 4,779.00 2,652.00 9,760.00 5,499.00 150.00 150.00	29,000.00 14,500.00 41,000.00 4,779.00 4,779.00 7,956.00 9,760.00 5,499.00 1,350.00 1,800.00	2,000.00 1,000.00 1,000.00 100.00 100.00 100.00 600.00 50.00 10.00 10.00	2,000.00 1,000.00 1,000.00 100.00 100.00 300.00 600.00 50.00 90.00 120.00	31,000.00 15,500.00 42,000.00 4,879.00 4,879.00 8,256.00 10,360.00 5,549.00 1,440.00 1,920.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- ตู้ไฟฟ้า 24 ช่อง	1.000	ชุด	9,510.00	9,510.00	600.00	600.00	10,110.00	
	-- 3P,MCCB 225A/250AF,IC 25kA	1.000	ชุด	5,499.00	5,499.00	50.00	50.00	5,549.00	
	-- MCB 1P-40A,IC 5kA	21.000	ชุด	150.00	3,150.00	10.00	210.00	3,360.00	
	-- ตู้ไฟฟ้า 10 ช่อง	16.000	ชุด	1,970.00	31,520.00	350.00	5,600.00	37,120.00	
	-- MCCB 2P-40A,IC 5kA	16.000	ชุด	1,055.00	16,880.00	100.00	1,600.00	18,480.00	
	-- MCB 1P-16A,IC 5kA	32.000	ชุด	150.00	4,800.00	10.00	320.00	5,120.00	
	-- MCB 1P-20A,IC 5kA	32.000	ชุด	150.00	4,800.00	10.00	320.00	5,120.00	
	-- MCB 1P-32A,IC 5kA RCBO	16.000	ชุด	1,655.00	26,480.00	10.00	160.00	26,640.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	ชุด	11,695.00	11,695.00	0.00	0.00	11,695.00	
	รวมค่า แผงสวิตช์ย่อยและเทอร์มินัล เบรคเกอร์ (Panelboard & CB)	-	-	144,103.00	234,757.00	6,110.00	14,220.00	248,977.00	
2	โคมไฟฟ้า (Luminaire)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟหน้าพลาสติก1*22W LEDTube T8 (ฝังฝ้า)	1.000	ชุด	1,650.00	1,650.00	150.00	150.00	1,800.00	
	- โคมไฟหน้าพลาสติก1*22W LEDTube T8 (ติดลอย)	1.000	ชุด	1,650.00	1,650.00	150.00	150.00	1,800.00	
	- โคมไฟฟ้า DOWNLIGHT LED1x9W	192.000	ชุด	345.00	66,240.00	115.00	22,080.00	88,320.00	
	- โคมไฟกิ่งนอก อลูมิเนียม/แก้ว สีดำ 2*11 W.	30.000	ชุด	2,100.00	63,000.00	135.00	4,050.00	67,050.00	
	- FLOOD LIGHT 50W. LED	3.000	ชุด	2,300.00	6,900.00	135.00	405.00	7,305.00	
	- โคมไฟฟ้าแสงสว่างอุกเงินชนิดหลอด LED 2x6W.สามารถปรับทิศทางได้	11.000	ชุด	1,740.00	19,140.00	135.00	1,485.00	20,625.00	
	- บั้ยทางออก 1 หน้า หลอด LED 1x5W,บั้ยทางออก 2 หน้า หลอด LED 1x5W	12.000	ชุด	1,740.00	20,880.00	250.00	3,000.00	23,880.00	
	- อุปกรณ์ประกอบอาคารติดตั้ง	1.000	เหมา	13,643.00	13,643.00	0.00	0.00	13,643.00	
	รวมค่า โคมไฟฟ้า (Luminaire)	-	-	25,168.00	193,103.00	1,070.00	31,320.00	224,423.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
	-- สายไฟฟ้านิต IEC01, 750V 70 °C 1.5 มม ²	799.000	ม.	5.50	4,394.50	5.00	3,995.00	8,389.50	
	-- สายไฟฟ้านิต IEC01, 750V 70 °C 2.5 มม ²	2,215.000	ม.	7.15	15,837.25	7.00	15,505.00	31,342.25	
	-- สายไฟฟ้านิต IEC01, 750V 70 °C 4 มม ²	1,901.000	ม.	10.29	19,561.29	10.00	19,010.00	38,571.29	
	-- สายไฟฟ้านิต IEC01, 750V 70 °C 6 มม ²	374.000	ม.	20.23	7,566.02	12.00	4,488.00	12,054.02	
	-- สายไฟฟ้านิต IEC01, 750V 70 °C 10 มม ²	737.000	ม.	32.25	23,768.25	16.00	11,792.00	35,560.25	
	-- สายไฟฟ้านิต CV 0.6/1 kv 6 มม ²	3.000	ม.	43.33	129.99	15.00	45.00	174.99	
	-- สายไฟฟ้านิต CV 0.6/1 kv 16 มม ²	3.000	ม.	71.13	213.39	25.00	75.00	288.39	
	-- สายไฟฟ้านิต CV 0.6/1 kv 25 มม ²	12.000	ม.	104.11	1,249.32	30.00	360.00	1,609.32	
	-- สายไฟฟ้านิต CV 0.6/1 kv 150 มม ²	12.000	ม.	537.12	6,445.44	70.00	840.00	7,285.44	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เทศ	6,117.54	6,117.54	0.00	0.00	6,117.54	
รวมค่าสายไฟฟ้า (Cable & Wire)	-	-	6,948.65	85,282.99	190.00	56,110.00	141,392.99		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รางเดินสายไฟฟ้า (Raceway) -- ทอร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit) Ø1/2" -- ทอร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit) Ø3/4" -- ทอร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit) Ø1" -- ทอร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit) Ø1/2" -- ทอร้อยสายไฟฟ้าชนิด HDPE PN6 (HDPE Conduit) Ø2" -- ทอร้อยสายไฟฟ้าชนิด HDPE PN6 (HDPE Conduit) Ø4" -- บอพักสายไฟฟ้า 1M*1M*1M -- บอพักสายไฟฟ้า 1.5M*1.5M*1.5M	1,320.000 198.000 360.000 90.000 4.000 4.000 1.000 1.000	ม. ม. ม. ม. ม. ม. ชุด ชุด	21.49 36.80 48.32 54.05 83.00 248.00 4,500.00 5,000.00	28,366.80 7,286.40 17,395.20 4,864.50 332.00 992.00 4,500.00 5,000.00	22.00 24.00 28.00 26.00 22.00 34.00 2,000.00 2,000.00	29,040.00 4,752.00 10,080.00 2,340.00 88.00 136.00 2,000.00 2,000.00	57,406.80 12,038.40 27,475.20 7,204.50 420.00 1,128.00 6,500.00 7,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- wireway 100*100mm ทน 1.2 มม	12.000	ม.	251.74	3,020.88	45.00	540.00	3,560.88	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมาะจ่าย	14,351.56	14,351.56	0.00	0.00	14,351.56	
	รวมค่ารางเดินสายไฟฟ้า (Raceway)	-	-	24,594.96	86,109.34	4,201.00	50,976.00	137,085.34	
	สวิทช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)								
	- 1 way Switch With Plastic Cover	115.000	ชุด	63.00	7,245.00	80.00	9,200.00	16,445.00	
	- Duplex Receptacle With Plastic Cover	80.000	ชุด	180.00	14,400.00	90.00	7,200.00	21,600.00	
6	- โฟโต้สวิตช์ เปิดปิดไฟอัตโนมัติ	3.000	ชุด	439.00	1,317.00	90.00	270.00	1,587.00	
	- เซฟตี้ สวิตช์กันน้ำ 2P 20A	17.000	ชุด	710.00	12,070.00	150.00	2,550.00	14,620.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมาะจ่าย	3,503.20	3,503.20	0.00	0.00	3,503.20	
	รวมค่าสวิทช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)	-	-	4,895.20	38,535.20	410.00	19,220.00	57,755.20	
	ระบบป้องกันฟ้าผ่าและระบบต่อลงดิน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Ground Rod	4.000	ชุด	970.00	3,880.00	150.00	600.00	4,480.00	
	-- สายไฟฟ้าชนิด BCC 50 มม ²	28.000	ม.	163.87	4,588.36	40.00	1,120.00	5,708.36	
	-- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC (PVC Conduit) 1 1/2 มม.	28.000	ม.	39.69	1,111.32	25.00	700.00	1,811.32	
	-- Fitting	1.000	เหมาะจ่าย	2,394.92	2,394.92	0.00	0.00	2,394.92	
	-- Hanger & Support	1.000	เหมาะ	1,436.95	1,436.95	0.00	0.00	1,436.95	
	รวมค่าระบบป้องกันฟ้าผ่าและระบบต่อลงดิน	-	-	5,005.43	13,411.55	215.00	2,420.00	15,831.55	
7	ระบบโทรทัศน								
	-- Splitter 4 Way	4.000	ชุด	120.00	480.00	500.00	2,000.00	2,480.00	
	-- เตารับทีวี 75 โอห์ม (Co-axial Outlet Mechanism 75 Ohm) พร้อมหนาาก	16.000	ชุด	270.00	4,320.00	90.00	1,440.00	5,760.00	
	-- ท่อร้อยสายไฟ EMT Ø1/2"	192.000	ม.	21.49	4,126.08	22.00	4,224.00	8,350.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- ท่อร้อยสายไฟ EMT Ø3/4"	100.000	ม.	32.80	3,280.00	24.00	2,400.00	5,680.00	
	-- ท่อร้อยสายไฟ IMC Ø3/4"	7.000	ม.	67.87	475.09	28.00	196.00	671.09	
	-- สาย RG-11 Shield 95%	120.000	ม.	41.00	4,920.00	25.00	3,000.00	7,920.00	
	-- สาย RG-6 Shield 95%	192.000	ม.	35.69	6,852.48	25.00	4,800.00	11,652.48	
	-- Fitting	1.000	พม่า	3,930.73	3,930.73	0.00	0.00	3,930.73	
	-- Hanger & Support	1.000	พม่าจ่าย	1,965.37	1,965.37	0.00	0.00	1,965.37	
	รวมค่าระบบโทรทัศน	-	-	6,484.95	30,349.75	714.00	18,060.00	48,409.75	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							873,874.83	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของขาราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ท่าอุเทน - ท่าวายที่ กม.304+325 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	แบบเลขที่ -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของขาราชการและพนักงาน	
	แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบประปา		รวม					205,469.76	
2	สุขาภิบาล Soil Waste Vent		รวม					175,029.65	
3	ระบบน้ำฝน		รวม					11,235.80	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 396,629.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปัญญา พึ่งประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:19

กลุ่มงาน/งาน งานระบบสุขภาพและดับเพลิง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อ่างสามวีถี อำเภอเมืองนครพนม 304+325 (RT) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน

หน่วยงานกลางของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ระบบดับเพลิง		รวม					4,894.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								396,629.21	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 396,629.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปัญหา ฟังประชุม

25 กรกฎาคม 2565 09:00:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบประปา								
	-ท่อ PVC 13.5 Dia.2"	16.000	ม.	64.95	1,039.20	40.00	640.00	1,679.20	
	-ท่อ PVC 13.5 Dia.1 1/4"	16.000	ม.	32.94	527.04	30.00	480.00	1,007.04	
	-ท่อ PVC 13.5 Dia.3/4"	65.000	ม.	16.12	1,047.80	30.00	1,950.00	2,997.80	
	-ท่อ PVC 13.5 Dia.1/2"	211.000	ม.	13.31	2,808.41	30.00	6,330.00	9,138.41	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	พม่า	1,355.61	1,355.61	542.25	542.25	1,897.86	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	พม่าจ่าย	542.25	542.25	542.25	542.25	1,084.50	
	- ทดสอบทำความสะอาด ทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1.000	พม่า	542.25	542.25	542.25	542.25	1,084.50	
	-ท่อ PPR PN20 (ชนิดใช้กับท่อน้ำร้อน) 13.5 Dia.1/2"	160.000	ม.	54.00	8,640.00	30.00	4,800.00	13,440.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	พม่า	3,456.00	3,456.00	2,592.00	2,592.00	6,048.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	พม่าจ่าย	864.00	864.00	2,592.00	2,592.00	3,456.00	
	- ทดสอบทำความสะอาด ทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1.000	พม่า	864.00	864.00	864.00	864.00	1,728.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ HDPE PN 10 -Dia.63 mm.	60.000	ม.	54.21	3,252.60	40.00	2,400.00	5,652.60	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	เหมา	650.52	650.52	325.26	325.26	975.78	
	- อุปกรณ์ยึดท่อ	1.000	เหมาจ่าย	325.26	325.26	325.26	325.26	650.52	
	- ทดสอบทำความสะอาด ทาสีล๊อคกันสนิมท่อ	1.000	เหมาจ่าย	325.26	325.26	325.26	325.26	650.52	
	- HOSE BIBB Dia.1/2"	16.000	ชุด	116.82	1,869.12	100.00	1,600.00	3,469.12	
	- GATE VALVE 125 ปอนด์ Dia. 2"	2.000	ชุด	1,181.00	2,362.00	400.00	800.00	3,162.00	
	- GATE VALVE 125 ปอนด์ Dia. 1 1/4"	2.000	ชุด	552.00	1,104.00	250.00	500.00	1,604.00	
	- GATE VALVE 125 ปอนด์ Dia. 3/4"	16.000	ชุด	316.00	5,056.00	150.00	2,400.00	7,456.00	
	- WATER METER Dia. 2"	1.000	ชุด	1,381.00	1,381.00	400.00	400.00	1,781.00	
	- CHECK VALVE Dia. 2"	1.000	ชุด	900.00	900.00	400.00	400.00	1,300.00	
	- CHECK VALVE Dia. 1 1/4"	1.000	ชุด	540.00	540.00	250.00	250.00	790.00	
	- ถึงเก็บน้ำใต้ดิน ขนาด 10 ลบ.ม. / พร้อมฟิวส์ และวาล์วลูกลอย	1.000	ชุด	80,000.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานดินขุด	47.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	5,875.00	5,875.00	
	- งานทรายถม Back fill	29.000	ลบ.ม.	250.00	7,250.00	99.00	2,871.00	10,121.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ	.870	ลบ.ม.	1,915.89	1,666.82	398.00	346.26	2,013.08	
	- งานคอนกรีต 280 ksc.(ทรงกระบอก)	3.500	ลบ.ม.	2,392.52	8,373.82	306.00	1,071.00	9,444.82	
	- งานไม้แบบ ทัวไป (วัสดุ ใช้ 70%)	2.100	ตร.ม.	333.46	700.26	0.00	0.00	700.27	
	- งานไม้คร่าวสำหรับยึดไม้แบบทัวไป(วัสดุ คิด 30%)	.650	ลบ.พ.	182.24	118.45	0.00	0.00	118.46	
	- งานติดตั้งไม้แบบทัวไป	3.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	399.00	399.00	
	- - DB 12 mm. SD40	354.000	กก.	29.30	10,372.20	3.30	1,168.20	11,540.40	
	- ตะปู	.700	กก.	44.40	31.08	0.00	0.00	31.08	
	- ลวดผูกเหล็ก	10.000	กก.	37.38	373.80	0.00	0.00	373.80	
	- ปูนน้ำอัดโนมิตี 400W	1.000	ชุด	12,800.00	12,800.00	1,000.00	1,000.00	13,800.00	
	รวมค่า งานระบบประปา	-	-	112,132.69	161,138.75	12,864.83	44,330.99	205,469.76	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	สุขาภิบาล Soil Waste Vent								
	- -ท่อ PVC.8.5 Dia.4."	90.000	ม.	137.60	12,384.00	100.00	9,000.00	21,384.00	
	- -ท่อ PVC.8.5 Dia.3."	40.000	ม.	84.93	3,397.20	75.00	3,000.00	6,397.20	
	- -ท่อ PVC.8.5 Dia.2"	170.000	ม.	38.70	6,579.00	40.00	6,800.00	13,379.00	
	- -ท่อ PVC.8.5 Dia.1.1/2"	32.000	ม.	24.51	784.32	30.00	960.00	1,744.32	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	เหมาะจ่าย	4,628.86	4,628.86	2,314.43	2,314.43	6,943.29	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	เหมาะ	2,314.43	2,314.43	2,314.43	2,314.43	4,628.86	
	- ทดสอบทำความสะอาด ทาสีสีสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เหมาะจ่าย	2,314.43	2,314.43	2,314.43	2,314.43	4,628.86	
	- - FCO ขนาด Ø4"	6.000	ชุด	630.00	3,780.00	400.00	2,400.00	6,180.00	
	- - FCO ขนาด Ø3"	8.000	ชุด	550.00	4,400.00	300.00	2,400.00	6,800.00	
- -Flexible connection Dia.4"	6.000	ชุด	1,280.00	7,680.00	200.00	1,200.00	8,880.00		
- -Flexible connection Dia.3"	8.000	ชุด	960.00	7,680.00	150.00	1,200.00	8,880.00		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- VTR Dia.3"	4.000	ชุด	565.00	2,260.00	300.00	1,200.00	3,460.00	
	- ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปขนาด 1.60 C.U.M.	2.000	ชุด	28,200.00	56,400.00	2,000.00	4,000.00	60,400.00	
	- งานดินขุด	13.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	1,625.00	1,625.00	
	- งานทรายถม Back fill	4.000	ลบ.ม.	250.00	1,000.00	99.00	396.00	1,396.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ	.360	ลบ.ม.	1,915.89	689.72	398.00	143.28	833.00	
	- งานคอนกรีต 280 ksc.(พรงกระบอก)	.730	ลบ.ม.	2,242.99	1,637.38	306.00	223.38	1,860.76	
	- งานไม้แบบ ทัวไป (วัสดุ ไซ้ 70%)	.700	ตร.ม.	200.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
	- งานไม้คร่าวสำหรับยึดไม้แบบทัวไป(วัสดุ คัด 30%)	.200	ลบ.พ.	182.24	36.44	0.00	0.00	36.45	
	- งานติดตั้งไม้แบบทัวไป	1.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	133.00	133.00	
	- - RB 9 mm. SR24	41.000	กก.	23.75	973.75	4.10	168.10	1,141.85	
	- ตะปู	.300	กก.	44.40	13.32	0.00	0.00	13.32	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.240	กก.	37.38	46.35	0.00	0.00	46.35	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หลังคาคลุมบิ๊มเติมอากาศ	2.000	ชุด	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00	
	- งานดินชุด	23.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	2,875.00	2,875.00	
	- งานอิฐหัก	11.000	ลบ.ม.	200.00	2,200.00	100.00	1,100.00	3,300.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	1,915.89	1,915.89	398.00	398.00	2,313.89	
	- งานทรายหยาบปรับระดับและบดอัด	.500	ลบ.ม.	250.00	125.00	99.00	49.50	174.50	
	- วางบ่อซีเมนต์ ขนาด 1.00 x 0.50 ม.	4.000	ชุด	240.00	960.00	0.00	0.00	960.00	
	- ฝาปิดบ่อซีเมนต์ ขนาด 1.00 ม.	1.000	ชุด	110.00	110.00	0.00	0.00	110.00	
	- ฝาเกลียวทองเหลือง 6"	1.000	ชุด	665.00	665.00	100.00	100.00	765.00	
	รวมค่า สุขาภิบาล Soil Waste Vent	-	-	51,506.00	128,115.09	12,725.39	46,914.55	175,029.65	
3	ระบบน้ำฝน								
	- -ท่อ PVC 8.5Dia.2"	68.000	ม.	38.70	2,631.60	40.00	2,720.00	5,351.60	
	- ขอต้อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	เหมาะจ่าย	526.32	526.32	263.16	263.16	789.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	เล่มจ่าย	263.16	263.16	263.16	263.16	526.32	
	- ทดสอบทำความสะอาด ทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เล่ม	263.16	263.16	263.16	263.16	526.32	
	- Floor Drain. Dia 2"	16.000	ชุด	52.63	842.08	200.00	3,200.00	4,042.08	
	รวมค่า ระบบน้ำฝน	-	-	1,143.97	4,526.32	1,029.48	6,709.48	11,235.80	
4	ระบบดับเพลิง								
	- ถึงดับเพลิงมือถือ ชนิด ขนาด 10 ปอนด์	2.000	ชุด	2,247.00	4,494.00	200.00	400.00	4,894.00	
	รวมค่าระบบดับเพลิง	-	-	2,247.00	4,494.00	200.00	400.00	4,894.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							396,629.21	

1. **ชื่อกิจกรรม/โครงการ** งานวิศวกรรมโครงสร้าง
 2. **ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง** ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกรอก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0302
 3. **สถานที่ก่อสร้าง** ตอน ท่าอู่แทน - ท่าควาย ที่ กม.304+325 (RT.) ปริมาณงาน 1. แหะ ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำกรอก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของราชการและพนักงาน อำเภอเมืองนครพนม จังหวัด นครพนม
 4. **แบบเลขที่** -
 5. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง** แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง
 6. **แบบ** ปร. 4 **ที่แนบ** มีจำนวน 7 **หน้า**
 7. **คำนวณราคากลาง** เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	2,397,903.33	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 752.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 3,188.70 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,397,903.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานสถาปัตยกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0302
สถานที่ก่อสร้าง	ดอน ทาสุแทน - ท่าควาย ที่ กม.304+325 (RT.) บริเวณงาน 1. แห่ง ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของราชการและพนักงาน
แบบเลขที่	ตามมติ อัจฉาภิรมย์ ภูเก็ต นครพนม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสถาปัตยกรรม	2,972,398.25	1.2948	3,848,661.25	
รวมค่าก่อสร้าง				3,848,661.25	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 752.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,117.90 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,848,661.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

1. กลุ่มงาน/งาน งานสถาปัตยกรรม
 2. ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหม่งทำกรอก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0302
 3. สถานที่ก่อสร้าง ตอน ท่าอุเทน - ท่าควาย ที่ กม.304+325 (RT.) ปริมณฑล 1. แห้ง ดวยมีประภคกราคาค่าอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหม่งทำกรอก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน อำเภอเมืองนครพนม จังหวัด นครพนม
 4. แบบเลขที่ -
 5. หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง
 6. แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า
 7. คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงินไขการใ้ตราง Factor F เงินลงหนจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบียเงินกู 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	3,848,661.25	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 752.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,117.90 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,848,661.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานระบบสุขภาพและดับเพลิง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควนคม 0302
สถานที่ก่อสร้าง ตอน ท่าอุเทน - ท่าควายที่ กม.304+325 (RT.) ปริมาณงาน 1. แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน อำเภอเมืองนครพนม จังหวัด นครพนม
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				513,555.50	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 752.00 ตารางเมตร เดลิย 682.91 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 513,555.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปัญญา พงษ์ประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:00:58

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0302		
สถานที่ก่อสร้าง	ดอน ทาอเทน - ท่าควาย ที่ กม.304+325 (RT.) ปริมาณงาน 1 ₀ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน	อำเภอเมืองนครพนม	นครพนม
หมายเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงนครพนม / กรมทางหลวง		
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	9	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 กรกฎาคม 2565	


 (ปัญญา พึ่งประจวบ)


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นพพงษ์ สีหอำไพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (สุรศักดิ์ แพงวงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (ปัญญา พึ่งประจวบ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (พงษ์พงศ์ สุดหล้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประถมศรคราคาจ้างก่อสร้างงานเงินเหมำทำกำกรก่อสร้างอาคารอยู่อำศยรวมของขำรชำกรและพนักงำน บริษัทที่ติเสนใจนกรมทงหลวง ทงหลวงหมำยเลข 212 ตอนควบคุม
 0302 ตอน ทอูเทน - ทคควำย ที่ กม.304+325 (RT.) ปริมาณงำน 1 แหง ด้วยวิธีประกำวศรคราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 สำนทกก่อสร้าง คำนล อำจสำมำรศ อำเำอ เมืองนครพนม ำจังหวัด นครพนม
 bidding)/งำนเงินเหมำทำกำกรก่อสร้างอาคารอยู่อำศยรวมของขำรชำกรและพนักงำน

แบบเลขที่ -
 หน่วยงำนเจำของโครงการ/งำนก่อสร้าง แหงทงหลวงนครพนม กรมทงหลวง
 แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 4 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง จำนวน 1.000 หลังละ 2,397,903.33 บาท	2,397,903.33	
2	งานสถาปัตยกรรม จำนวน 1.000 หลังละ 3,848,661.25 บาท	3,848,661.25	
3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร จำนวน 1.000 หลังละ 1,131,493.12 บาท	1,131,493.12	
4	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง จำนวน 1.000 หลังละ 513,555.50 บาท	513,555.50	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ชื่อประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม
 0302 ตอน ท่อเทพน - ท่าควาย ที่ กม.304+325 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 สถานที่ก่อสร้าง ดัชเชิล อ่างสามารดิ อำเภอ นครพนม นครพนม
 bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน จังหวัด นครพนม
 แบบเลขที่ -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครพนม กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 4 ชุด
 คำควมราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565

สรุป	ราคากลาง
ราคากลาง (..... เจ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันหกกรอยสิบสามบาทยี่สิบสตางค์	7,891,613.20

ปัญญา พึ่งประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:01:21

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม

0302 ตอน ท่าอุเทน - ท่าควาย ที่ กม.304+325 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อางสามารถ อำเภอ เมืองนครพนม จังหวัด นครพนม

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครพนม กรมหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด


คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565


(บัญญา พึ่งประจวบ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นพพงษ์ สีหอำไพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(บุญพัฒนา บุญญาชนวัฒน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน บริเวณที่ดินสงวนกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม

0302 ตอน ท่าอุเทน - ท่าควาย ที่ กม.304+325 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยรวมของข้าราชการและพนักงาน

ตำบล อาจสามารถ อำเภอ เมืองนครพนม จังหวัด นครพนม

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครพนม กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2565



(พุฒิพงศ์ สุดเหล่า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปัญญา พึ่งประจวบ

25 กรกฎาคม 2565 09:01:21