

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างห้องนั่งอาศรรย์ประเภท หมู่ที่ 2 ขนาดกว้าง 1.50 เมตร ยาว 4.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 6.00 ตารางเมตร ตามแบบรูปรายการละเอียดที่ อย.ต.กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านคูบัวสี่คลอง ต.คูบัว อ.สีหิงโก-ลก จ.นราธิวาส

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลคูบัว

คำนวณราคากลางโดย

นายชูกิจิณี จะแล นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
กลุ่มงานที่ 1									
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1.1 งานขุดดินฐานรากและถมดิน	4.22	ลบ.ม.	-	-	99.00	418.18	418.18	
	1.1.2 งานวัสดุรองกันฐานราก	0.75	ลบ.ม.	325.23	243.92	91.00	68.25	312.17	
	1.1.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.30	ลบ.ม.	2,299.07	689.72	391.00	117.30	807.02	
	1.1.4 งานแบบหล่อคอนกรีต	24.36	ตร.ม.	-	-	133.00	3,239.88	3,239.88	
	- ไม้ใช้ทำไม้แบบ(30%)	7.31	ลบ.ฟ.	298.00	2,177.78	-	-	2,177.78	
	- ตะปูตอกไม้ 3 นิ้ว	6.09	กก.	42.06	256.15	-	-	256.15	
	1.1.5 งานเหล็กเสริม								
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 Ø-6 มม.	37.62	กก.	25.25	949.96	4.10	154.25	1,104.22	
	-เหล็กเส้นกลมผิวซ้ออ้อย SR24 Ø-9 มม.	107.48	กก.	20.60	2,214.02	3.30	354.67	2,568.69	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.26	กก.	56.08	407.14	-	-	407.14	
	- อื่นๆ(เหล็กวายนช Ø-4 มม.#0.20ม.)	21.6	ตร.ม.	30.00	648.00	5.00	108.00	756.00	
	* ยอดยกไป							12,047.23	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยอดมา							12,047.23	
	1.1.6 งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	3.96	ลบ.ม.	2,355.14	9,317.52	391.00	1,546.89	10,864.42	
	1.1.7 งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็กกล่องตัว 2" x 6" หนา 2.5 มม.	5	ท่อน	1,444.00	7,220.00	-	-	7,220.00	
	- เหล็กกล่องตัว 2" x 4" หนา 2.5 มม.	5	ท่อน	1,074.00	5,370.00	-	-	5,370.00	
	- เหล็กกล่องตัว 2" x 2" หนา 2.00 มม.	4	ท่อน	564.00	2,256.00	-	-	2,256.00	
	- ค่าแรงโครงสร้างเหล็ก	24	ตร.ม.	-	-	260.00	6,240.00	6,240.00	
	- ทาสีกับสนิมโครงสร้างเหล็ก	26.4	ตร.ม.	45.00	1,188.00	35.00	924.00	2,112.00	
	- ทาสีน้ำมันสีดำด้าน	26.4	ตร.ม.	47.00	1,240.80	38.00	1,003.20	2,244.00	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
	1.2.1 งานผนังหลังคา								
	- วัสดุแผ่นเมทัลชีทหนา 0.47 มม. บลูสโโคบ	24	ตร.ม.	185.00	4,440.00	70.00	1,680.00	6,120.00	
	1.2.2 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- งานผนังก่อคอนกรีตบล็อก	14.64	ตร.ม.	143.64	2,102.89	65.00	951.60	3,054.49	
	- งานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล.	-	เมตร	243.10	-	44.00	-	-	
	ขนาด 0.10 x 0.10 ม								
	1.2.3 งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.	-	ตร.ม.	285.94	-	75.00	-	-	
	ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	๑ 0.60 ม.(TG-)								
	1.2.4 งานตกแต่งผิวผนัง(ที่เกี่ยวข้องกับงานฉาบปูน)								
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8" x 8"	9.25	ตร.ม.	232.83	2,153.68	166.00	1,535.50	3,689.18	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 4 นิ้ว	-	เมตร	200.00	-	60.00	-	-	
	ยอดยกไป							61,217.31	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							61,217.31	
	1.2.5 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนังภายใน	13.74	ตร.ม.	74.85	1,028.44	82.00	1,126.68	2,155.12	
	- งานฉาบปูนเรียบผนังภายนอก	13.74	ตร.ม.	74.85	1,028.44	95.00	1,305.30	2,333.74	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	3.9	ตร.ม.	74.85	291.92	100.00	390.00	681.92	
	1.2.6 งานตกแต่งผิวพื้น								
	- งานผิวพื้นซีเมนต์ขัดมัน	-	ตร.ม.	94.30	-	82.00	-	-	
	1.2.7 งานผิวพื้นด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่าง ๆ ยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิกสีธรรมชาติขนาด 12"x12"	-	ตร.ม.	290.98	-	158.00	-	-	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิกสีธรรมชาติขนาด 12"x12"	-	ตร.ม.	290.98	-	158.00	-	-	ผิวหยาบ
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิกสีธรรมชาติขนาด 8"x8"	2.25	ตร.ม.	290.98	654.71	158.00	355.50	1,010.21	ผิวหยาบ
	- งานบัวเชิงผนังกระเบื้องเคลือบ	-	ตร.ม.	290.98	-	50.00	-	-	
	1.2.8 งานประตู- หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
	- งานประตูอลูมิเนียม ขนาด 1.80X0.70 เมตร	1	ชุด	1,650.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	- งานบานอลูมิเนียม ขนาด 1.80X0.70 เมตร	1	ชุด	2,450.00	2,450.00	-	-	2,450.00	
	1.2.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	- ก๊อกน้ำติดตั้งขนาด 1/2 นิ้ว	2	ตัว	140.19	280.38	25.00	50.00	330.38	
	- ตะแกรงกรองผง ของรูดระบายทิ้งพื้น ขนาด 3 นิ้ว	1	ตัว	160.00	160.00	75.00	75.00	235.00	
	1.2.10 งานทาสี								
	- สีนํ้าอะครีลิก 100% ชนิดทาภายใน	13.74	ตร.ม.	46.17	634.38	30.00	412.20	1,046.58	
	- สีนํ้าอะครีลิก 100% ชนิดทาภายนอก	13.74	ตร.ม.	49.91	685.76	34.00	467.16	1,152.92	
	ยอดยกไป							74,263.17	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							74,263.17	
1.3	งานระบบสุขาภิบาล คับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	1.3.1 งานเดินท่อโสตโครก น้ำทิ้ง P.V.C Class 8.5								
	- ท่อP.V.C ขนาด Dia 4 นิ้ว	1	ท่อน	747.66	747.66	400.00	400.00	1,147.66	
	- ท่อP.V.C ขนาด Dia 3 นิ้ว	1	ท่อน	461.68	461.68	300.00	300.00	761.68	
	- ข้อต่อท่อ อุปกรณ์ท่อ(40%ของราคาท่อ ค่าแรง 30%ของราคาวัสดุ)				483.74		362.80	846.54	
	1.3.2 งานระบบท่อประปา								
	- ท่อประปา(ชนิดท่อและมาตรฐาน) ขนาด 3/4 นิ้ว	2	ท่อน	61.68	123.36	25.00	50.00	173.36	
	- ท่อประปา(ชนิดท่อและมาตรฐาน) ขนาด 1/2 นิ้ว	1	ท่อน	49.53	49.53	25.00	25.00	74.53	
	- ข้อต่อท่อ อุปกรณ์ท่อ(40%ของราคาท่อ ค่าแรง 30%ของราคาวัสดุ)				69.16		51.87	121.02	
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	1.4.1 ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- PVC (สีเหลือง) ขนาดDia. 16mm.	1.00	ท่อน	30.00	30.00	30	30.00	60.00	
	1.4.2 สายไฟฟ้า								
	- สายไฟขนาดเบอร์ 10	10.00	เมตร	15.00	150.00	16	160.00	310.00	
	- สายไฟขนาด 2X2.5/2.5	5.00	เมตร	27.00	135.00	7	35.00	170.00	
	- สายไฟขนาด 2X1.5	5.00	เมตร	11.00	55.00	5	25.00	80.00	
	1.4.3 ตารางไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์	2	ชุด	250.00	500.00	-	-	500.00	
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์	2	ชุด	70.00	140.00	-	-	140.00	
	- เบรกเกอร์ ขนาด 3 ช่อง	1	ชุด	500.00	500.00	250.00	250.00	750.00	
	- ปลั๊กลอย 4X4	-	อัน	25.00	-	310	-	-	
	- ปลั๊กลอย 2X4	2.00	อัน	26.00	52.00	250	500.00	552.00	
	ยอดยกไป							79,949.96	

