

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ(ระดับ ๓-๖) หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๒ (กาญจนดิษฐ์) /หน่วยงานเจ้าของโครงการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๒ (กาญจนดิษฐ์)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ(ระดับ ๓-๖) หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๒ (กาญจนดิษฐ์) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑.....ตอนควนคูม ๔๐๑๐๔๐๒ ตอน นางุ้ง-เขาหัวช้าง ที่ กม. ๑๗๙+๘๗๙ปริมาณงาน...๑ หลัง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน.....๑,๑๙๙,๐๑๘.๙๒.....บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ(ระดับ ๓-๖) หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๒ (กาญจนดิษฐ์)
- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ(ระดับ ๓-๖) หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๒ (กาญจนดิษฐ์) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายพิษณุ... ศิลป์สวัสดิ์..... รอ.ขท.(ป)สุราษฎร์ธานีที่ ๒ (กาญจนดิษฐ์) ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นายปริวัฒน์... วัชรสวัสดิ์..... ขณ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ ๒ (กาญจนดิษฐ์)..... กรรมการ
- ๖.๓ นายฤทธิไกร... ชูพร้อม..... นายช่างโยธาปฏิบัติงาน..... กรรมการ



(นายสมพล พรหมเจียม)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๒ (กาญจนดิษฐ์)



แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)

รายละเอียดราคากลาง

งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3 - 6)
หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) จ.สุราษฎร์ธานี
ทางหลวงหมายเลข 401 ตอนควบคุม 0102 ตอน บางกุ้ง - เขาหัวช้าง
ที่ กม. 179+879 หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ

(นายพิษณุ ศิลป์สวัสดิ์)

ประธานกรรมการฯ

ร.ชท.(ว.) สุราษฎร์ธานีที่ 2(กาญจนดิษฐ์)

ลงชื่อ

(นายปรีวัฒน์ วัชรสวัสดิ์)

กรรมการ

ชผ.ชท. สุราษฎร์ธานีที่ 2(กาญจนดิษฐ์)

ลงชื่อ

(นายฤทธิไกร ชูพร้อม)

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ

(นายสมพล พรหมเจียม)

อนุมัติ

ผอ.ชท. สุราษฎร์ธานีที่ 2(กาญจนดิษฐ์)

(ประเมินราคาวันที่ 7 เมษายน 2563)

รายละเอียดประมาณการเบื้องต้น กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2563

รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) จ.สุราษฎร์ธานี

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอนควบคุม 0102 ตอน บางกุ้ง - เขาหัวช้าง

ที่ กม. 179+879 หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์

เขตพื้นที่ : แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) เขตจังหวัดสุราษฎร์ธานี


หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : สำนักสำรวจและออกแบบ แบบเลขที่ A-01 - A-17 , ST 01 - S -12 , EE-01 - EE-05 , SN-01 - SN -05

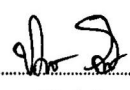
ราคาน้ำมันโซล่า จ.สุราษฎร์ธานี ราคา 20.79 บาท / ลิตร


ประมาณราคาเมื่อ 7 เมษายน 2563


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) จ.สุราษฎร์ธานี	1.00	หลัง	919,986.90	1.3033	1,199,018.92	
	เงื่อนไข						
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %						
	คอกเบี้ยเงินกู้ 6 %						
	เงินประกันผลงานหัก 10 %						
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					1,199,018.92	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ					1,199,018.92	
	ตัวอักษร			(หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันสิบแปดบาทเก้าสิบสองสตางค์)			

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายพิษณุ ศิลปสวัสดิ์)
ร.อ.ชท.(ว.) สุราษฎร์ธานีที่ 2(กาญจนดิษฐ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายปวิวัฒน์ วีระสวัสดิ์)
ช.ผ.ชท. สุราษฎร์ธานีที่ 2(กาญจนดิษฐ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายฤทธิไกร ชูพร้อม)
นายโยธาช่างปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..........อนุมัติ
(นายสมพล พรหมเจียม)
ผ.อ.ชท. สุราษฎร์ธานีที่ 2(กาญจนดิษฐ์)

ใบสรุป ปร.4

รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) จ.สุราษฎร์ธานี

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอนควบคุม 0102 ตอน บางกุ้ง - เขาหัวช้าง

ที่ กม. 179+879 หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์

เขตพื้นที่ : แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) เขตจังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : สำนักสำรวจและออกแบบ แบบเลขที่ A-01 - A-17 , ST 01 - S -12 , EE-01 - EE-05 , SN-01 - SN -05

ราคาน้ำมันโซล่า จ.สุราษฎร์ธานี ราคา 20.79 บาท / ลิตร

ประมาณราคาเมื่อ 7 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	รวม ราคาต้นทุน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	329,141.36	
2	งานสถาปัตยกรรม	457,419.13	
3	งานสุขาภิบาล	77,197.69	
4	งานไฟฟ้า	56,228.71	
	รวมทั้งสิ้น	919,986.90	ราคาต่อ 1 หลัง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3 - 6) หมวดกลางกลางกัญฉะบุรี แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) จ.สุราษฎร์ธานี

อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพักอาศัย 90 ตารางเมตร (ฐานรากแบบฐานแผ่)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.00	L.S.	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
1.2	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	3.45	ลบ.ม.	-	-	45.00	155.36	155.36	เผื่อ 30%
1.3	งานทรายรองกันฐานราก	1.29	ลบ.ม.	216.49	278.60	-	-	278.60	เผื่อ 25%
1.4	งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก	1.03	ลบ.ม.	1,078.76	1,110.58	-	-	1,110.58	
1.5	งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.5.1	ไม้แบบ	242.20	ตร.ม.	179.39	43,448.28	133.00	32,212.61	75,660.89	ขึ้นเดียวใช้ 80%
1.5.2	ไม้เคร่า	72.66	ตร.ม.	140.18	10,185.48	-	-	10,185.48	30% ของไม้แบบ
1.5.3	ตะปู	60.55	กก.	37.38	2,263.36	-	-	2,263.36	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1.6.1	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	241.81	กก.	19.38	4,686.29	4.10	991.42	5,677.72	เผื่อ 5%
1.6.2	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	858.38	กก.	18.17	15,596.80	4.10	3,519.37	19,116.17	เผื่อ 7%
1.6.3	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อย้อย DB-12 มม.	1,137.00	กก.	18.10	20,579.77	3.30	3,752.11	24,331.88	เผื่อ 9%
1.6.4	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อย้อย DB-16 มม.	612.98	กก.	18.01	11,039.82	3.30	2,022.84	13,062.67	เผื่อ 11%
1.6.5	ลวดผูกเหล็ก	85.51	กก.	28.04	2,397.57	-	-	2,397.57	30 กก./เหล็กเสริม 1 ตัน
1.6.6	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	65.90	ตร.ม.	26.54	1,748.99	5.00	329.50	2,078.49	
1.6.7	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.15 ม.	14.53	ตร.ม.	35.50	515.82	5.00	72.65	588.47	
1.7	งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	29.18	ลบ.ม.	1,318.80	38,479.48	542.00	15,814.29	54,293.77	
1.8	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียบ	65.90	ตร.ม.	565.00	37,233.50	25.00	1,647.50	38,881.00	
1.9	งานทรายหยาบอัดแน่น	3.04	ลบ.ม.	216.49	657.26	99.00	300.56	957.83	เผื่อ 25%
1.10	งานโครงหลังคาเหล็ก								
1.10.1	เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 4.5 มม.	56.12	กก.	25.61	1,437.23	10.00	561.20	1,998.43	
1.10.2	เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	36.08	กก.	23.89	861.95	10.00	360.80	1,222.75	
1.10.3	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	974.07	กก.	21.32	20,767.13	10.00	9,740.68	30,507.81	
1.10.4	เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	26.33	กก.	17.30	455.42	10.00	263.25	718.67	
1.10.5	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10.28	กก.	20.93	215.16	10.00	102.80	317.96	
1.10.6	เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.84	กก.	21.56	104.35	10.00	48.40	152.75	
1.10.7	แผ่นเพลท 200 x 200 x 6 มม.	37.68	กก.	140.00	5,275.20	130.00	4,898.40	10,173.60	
1.10.8	แผ่นเพลท 200 x 200 x 9 มม.	2.83	กก.	152.00	429.55	130.00	367.38	796.93	
1.10.9	เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 ม.	36.00	ตัว	30.80	1,108.80	-	-	1,108.80	
1.10.10	ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	127.26	ตร.ม.	12.65	1,609.81	35.00	4,454.02	6,063.83	
1.10.11	แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	116.00	ท่อน	180.00	20,880.00	10.00	1,160.00	22,040.00	
รวมค่างานต้นทุน					246,366.21		82,775.15	329,141.36	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยระดับปฏิบัติการและจำหน่ายการ (ระดับ 3 - 6) หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) จ.สุราษฎร์ธานี
อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพักอาศัย 90 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	จำนวนเงิน	ราคาต่อ	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคากระเบื้องแผ่นเรียบ								
2.1.1	กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	885.00	แผ่น	9.00	7,965.00	50.00	44,250.00	52,215.00	
2.1.2	ครอบสันหลังคา	3.00	แผ่น	26.00	78.00	10.00	30.00	108.00	
2.1.3	ครอบสันตะเข้	65.00	แผ่น	26.00	1,690.00	10.00	650.00	2,340.00	
2.1.4	ครอบปิดชายตะเข้	4.00	แผ่น	32.00	128.00	10.00	40.00	168.00	
2.1.5	ครอบ 3 ทาง Y	2.00	แผ่น	50.00	100.00	10.00	20.00	120.00	
2.1.4	แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	80.44	ตร.ม.	17.61	1,416.49	25.00	2,010.92	3,427.42	
2.1.5	เจียงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	34.20	ม.	127.54	4,361.87	45.00	1,539.00	5,900.87	
2.1.6	ปิดหน้าจั่ว ไม้เทียม ขนาด 6 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	-	
2.1.6	แผ่นโพลีเอทิลีนขนาด 1.05x3.00 m.	1.00	แผ่น	2,000.00	2,000.00	80.00	80.00	2,080.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	60.60	ตร.ม.	159.41	9,660.25	75.00	4,545.00	14,205.25	
2.2.2	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	28.21	ตร.ม.	159.41	4,496.96	75.00	2,115.75	6,612.71	
2.2.3	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หน้า 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	34.31	ตร.ม.	159.41	5,469.36	75.00	2,573.25	8,042.61	
2.3	งานผนัง								
2.3.1	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	188.80	ม.	93.46	17,645.25	44.00	8,307.20	25,952.45	
2.3.2	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	210.21	ตร.ม.	347.35	73,016.44	78.00	16,396.38	89,412.82	
2.3.3	ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	400.65	ตร.ม.	61.56	24,664.01	82.00	32,853.30	57,517.31	
2.3.4	กระเบื้องกมผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	46.68	ตร.ม.	682.50	31,855.69	174.00	8,121.45	39,977.14	
2.4	งานพื้น								
2.4.1	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	61.45	ตร.ม.	331.55	20,373.75	80.00	4,916.00	25,289.75	
2.4.2	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	14.76	ตร.ม.	287.16	4,238.48	30.00	442.80	4,681.28	
2.4.3	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	28.47	ตร.ม.	287.16	8,175.45	30.00	854.10	9,029.55	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง								
2.5.1	D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
2.5.2	D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
2.5.3	D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	1,400.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
2.5.4	D4-ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
2.5.5	W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	1,800.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
2.5.6	W2-หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด 0.60*1.10 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	1,300.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
2.5.7	W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 0.90*0.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	720.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
2.5.8	W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 1.20*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	2,400.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
2.5.9	W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.0*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	2,700.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
2.5.10	W6-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	1,150.00	1,150.00	-	-	1,150.00	
2.5.11	W7-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	1,380.00	5,520.00	-	-	5,520.00	
2.5.12	บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m.	26.40	ม.	100.00	2,640.00	-	-	2,640.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์								
2.6.1	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	450.00	900.00	7,900.00	
2.6.3	สายฉีดชำระครบชุด	2.00	ชุด	55.00	110.00	35.00	70.00	180.00	
2.6.4	อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	1.00	ชุด	800.00	800.00	450.00	450.00	1,250.00	
2.6.5	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	875.00	875.00	450.00	450.00	1,325.00	
2.6.5	ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	450.00	900.00	25.00	50.00	950.00	
2.6.6	ส้วมอ่างล้างหน้าแบบกด	2.00	ชุด	300.00	600.00	-	-	600.00	
2.6.7	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	840.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
2.6.8	สายน้ำดี	2.00	ชุด	120.00	240.00	-	-	240.00	
2.6.9	ส้วมปาวาล์ว	6.00	ชุด	60.00	360.00	50.00	300.00	660.00	
2.6.10	ก๊อกล้างพื้น	2.00	ชุด	110.00	220.00	25.00	50.00	270.00	
2.6.11	ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.00	ชุด	320.00	640.00	70.00	140.00	780.00	
2.6.12	ตะแกรงตกถัก Floor Drain 2 นิ้ว	5.00	ชุด	180.00	900.00	70.00	350.00	1,250.00	
2.6.13	กระเบื้องเงาเงาเรียบ ขนาด 80 x 100 ซม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	70.00	70.00	1,570.00	
2.6.14	กระเบื้องเงาเงาเรียบรูปทรงหกเหลี่ยม พร้อมซิมวางของ	1.00	ชุด	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00	
2.6.15	ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.00	ชุด	478.00	956.00	70.00	140.00	1,096.00	
2.6.16	ที่ใส่สบู่	2.00	ชุด	330.00	660.00	70.00	140.00	800.00	
2.6.17	ราวแขวนผ้า	2.00	ชุด	250.00	500.00	70.00	140.00	640.00	
2.7	งานทาสี								
2.7.1	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	195.12	ตร.ม.	33.14	6,466.11	34.00	6,633.91	13,100.02	
2.7.2	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทภายใน (ปูนใหม่)	265.60	ตร.ม.	27.63	7,338.53	30.00	7,968.00	15,306.53	
2.8	งานบันไดและราวกันตก								
2.8.1	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 m.	5.00	แผ่น	600.00	3,000.00	65.00	325.00	3,325.00	
2.8.2	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 m.	7.00	แผ่น	290.00	2,030.00	65.00	455.00	2,485.00	
2.8.3	เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	22.29	กก	13.64	304.02	10.00	222.89	526.91	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	จำนวนเงิน	ราคาต่อ	จำนวนเงิน		
2.8.4	เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11.47	กก.	32.04	367.38	10.00	114.66	482.04	
2.8.5	เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	67.50	กก.	24.38	1,645.88	10.00	675.00	2,320.88	
2.8.6	เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" มีว Hair Line	10.84	ม.	126.35	1,369.63	10.00	108.40	1,478.03	
2.8.7	เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 cm.	22.80	ม.	57.05	1,300.74	10.00	228.00	1,528.74	
2.8.8	งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	4.72	ตร.ม.	12.65	59.69	35.00	165.15	224.84	
รวมค่างานต้นทุน					307,457.97		149,961.16	457,419.13	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3 - 6) หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) จ.สุราษฎร์ธานี

อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านพักอาศัย 90 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
3	งานระบบสุขาภิบาล									
3.1	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)									
3.1.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	8.00	เส้น	223.60	1,788.80	60.00	480.00	2,268.80	เผื่อ 10%,	
3.1.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	5.00	เส้น	86.86	434.30	30.00	150.00	584.30	เผื่อ 10%,	
3.1.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	4.00	เส้น	55.05	220.20	30.00	120.00	340.20	เผื่อ 10%,	
3.1.4	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S.	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00		
3.1.5	บอล (Ball Valve) Dia. 2"	8.00	ตัว	645.00	5,160.00	50.00	400.00	5,560.00		
3.1.6	บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.00	ตัว	330.00	660.00	50.00	100.00	760.00		
3.1.7	ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	9.00	ตัว	60.00	540.00	50.00	450.00	990.00		
3.1.8	ก๊อกสนาม Dia.1/2"	3.00	ตัว	260.00	780.00	50.00	150.00	930.00		
3.1.9	ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	2.00	ตัว	110.00	220.00	50.00	100.00	320.00		
3.1.10	ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00		-	4,500.00		
3.1.11	ถังเก็บน้ำฝนบวลงบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00		
3.1.12	มาตรฐานน้ำประปา (จากการประปา)	1.00	ชุด	4,135.00	4,135.00		-	4,135.00		
3.2	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)									
3.2.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.00	เส้น	829.90	2,489.70	100.00	300.00	2,789.70	เผื่อ 10%,	
3.2.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	34.00	เส้น	223.60	7,602.40	40.00	1,360.00	8,962.40	เผื่อ 10%,	
3.2.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	7.00	เส้น	86.86	608.02	30.00	210.00	818.02	เผื่อ 10%,	
3.2.3	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S.	1,000.00	1,000.00	900.00	900.00	1,900.00		
3.2.4	ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.	31.00	ม.	203.28	6,301.68	250.00	7,750.00	14,051.68		
3.2.5	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	6.00	บ่อ	373.83	2,242.98	580.00	3,480.00	5,722.98		
3.2.6	บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.00	บ่อ	1,800.00	3,600.00	580.00	1,160.00	4,760.00		
3.2.7	ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.00	บ่อ	900.00	900.00	580.00	580.00	1,480.00		
3.2.8	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	580.00	580.00	5,080.00		
3.2.9	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	4.00	ต้น	450.00	1,800.00	128.00	512.00	2,312.00		
3.2.10	งานดินชุด	3.55	ลบ.ม.		-	45.00	159.71	159.71	เผื่อ 30%	
3.2.11	ทรายหยาบบดอัดแน่น	0.11	ลบ.ม.	244.50	25.67	99.00	10.40	36.07	เผื่อ 25%	
3.2.12	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.37	ลบ.ม.	1,336.17	499.73	436.00	163.06	662.79		
3.2.13	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.39	กก.	18.48	99.59	4.10	22.10	121.69	เผื่อ 5%	
3.2.14	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.38	กก.	18.82	289.40	4.10	63.05	352.45	เผื่อ 7%	
3.2.15	ผ้าสังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00		
3.2.16	ผนังก่ออิฐฉาบผิว (ก่อครึ่งก้อน)	0.47	ตร.ม.	347.35	163.25	78.00	36.66	199.91		
รวมค่างานต้นทุน						57,060.73		20,136.97	77,197.69	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานก่อสร้างอาคารที่ท่าอากาศยานระดับปฏิบัติการและขนานาณการ (ระดับ 3 - 6) หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) จ.สุราษฎร์ธานี

อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพักอาศัย 90 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)								
4.1.1	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.00	ชุด	2,250.00	2,250.00	110.00	110.00	2,360.00	
4.1.2	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5.00	ชุด	250.00	1,250.00	80.00	400.00	1,650.00	
4.1.3	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.00	ชุด	250.00	1,250.00	80.00	400.00	1,650.00	
4.1.4	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.00	ชุด	250.00	250.00	80.00	80.00	330.00	
4.1.5	- Grounding System	1.00	L.S	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ
4.1.6	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	
4.2	สายไฟฟ้า (Cable)								
4.2.1	สาย THW. 35 Sq.mm.	44.00	เมตร	113.90	5,011.60	30.00	1,320.00	6,331.60	
4.2.2	สาย THW. 10 Sq.mm.	11.00	เมตร	35.25	387.75	16.00	176.00	563.75	
4.2.4	สาย THW. 2.5 q.mm.	248.00	เมตร	8.16	2,023.68	7.00	1,736.00	3,759.68	
4.2.5	สาย THW. 1.5 q.mm.	360.00	เมตร	5.50	1,980.00	5.00	1,800.00	3,780.00	
4.2.7	อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	
4.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
4.3.1	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	80.00	เมตร	74.75	5,980.00	20.00	1,600.00	7,580.00	
4.3.2	อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	เหมา	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	
4.4	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
4.4.1	โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White.	4.00	ชุด	359.00	1,436.00	115.00	460.00	1,896.00	
4.4.2	โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	5.00	ชุด	135.00	675.00	115.00	575.00	1,250.00	
4.4.3	โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.00	ชุด	98.00	3,136.00	115.00	3,680.00	6,816.00	
4.4.4	โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.00	ชุด	1,660.00	1,660.00	115.00	115.00	1,775.00	
4.5	สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
4.5.1	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	18.00	จุด	38.00	684.00	80.00	1,440.00	2,124.00	
4.5.2	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองขั้ว พร้อมฝา	2.00	จุด	52.00	104.00	90.00	180.00	284.00	
4.5.3	ปลั๊กไฟห้าขั้วทั่วไป แบบ Ground	38.00	จุด	87.40	3,321.20	90.00	3,420.00	6,741.20	
4.5.4	ปลั๊กไฟห้าขั้ว แบบกันน้ำ	4.00	จุด	123.12	492.48	90.00	360.00	852.48	
4.5.5	ปลั๊กโทรทัศน์	1.00	จุด	120.00	120.00	90.00	90.00	210.00	
4.5.6	ปลั๊กโทรศัพท์	1.00	จุด	120.00	120.00	90.00	90.00	210.00	
4.5.7	กริ่งเสียง	1.00	จุด	200.00	200.00	80.00	80.00	280.00	
4.5.8	สวิตช์กริ่ง	1.00	จุด	200.00	200.00	80.00	80.00	280.00	
4.5.9	กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	
4.5.10	ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1.00	จุด	1,050.00	1,050.00		-	1,050.00	
4.5.11	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.00	จุด	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	
รวมค่างานต้นทุน					37,931.71		18,297.00	56,228.71	

รายละเอียดประมาณการเบื้องต้น กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2563

รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) ทางหลวงหมายเลข 401 ตอนควบคุม 0102 ตอน บางกุ้ง - เขาหัวช้าง ที่ กม. 179+879 หมวดทางหลวงกาญจนดิษฐ์

เขตพื้นที่ : แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) เขตจังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : สำนักสำรวจและออกแบบ แบบเลขที่ A-01 - A-17 , ST 01 - S -12 , EE-01 - EE-05 , SN-01 - SN -05

ราคาน้ำมันโซล่า จ.สุราษฎร์ธานี ราคา 22.09 บาท / ลิตร

ประมาณ 2 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ลง (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	คอนกรีตผสมเสร็จ ูปลูกบาศร์ 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,289.72				2,289.72	ราคาพาณิชย์จังหวัด
2	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	กก.	2.77				2.77	ราคาพาณิชย์จังหวัด
3	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	150.00	20	66.49		216.49	ราคาพาณิชย์จังหวัด
4	ดินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	214.95				214.95	ราคาพาณิชย์จังหวัด
5	ไม้กระบอก ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	542.06				542.06	ราคาพาณิชย์จังหวัด
6	ไม้คร่าว ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29				467.29	ราคาพาณิชย์จังหวัด
7	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ตัน	60.00				60.00	ราคาพาณิชย์จังหวัด
8	ตะปู	กก.	37.38				37.38	ราคาพาณิชย์จังหวัด
9	เหล็กเสริมพื้น Wire mesh 4 มม.Ø 0.20 ม.#	ตร.ม.	26.54				26.54	ราคาพาณิชย์จังหวัด
10	เหล็กเสริมพื้น Wire mesh 4 มม.Ø 0.15 ม.#	ตร.ม.	35.50				35.50	ราคาพาณิชย์จังหวัด
11	เหล็กเส้นขนาด RB 6 มม. (SR24)	กก.	19.38				19.38	ราคาพาณิชย์จังหวัด
12	เหล็กเส้นขนาด RB 9 มม. (SR24)	กก.	18.17				18.17	ราคาพาณิชย์จังหวัด
13	เหล็กเส้นขนาด DB 12 มม. (SD40)	กก.	18.10				18.10	ราคาพาณิชย์จังหวัด
14	เหล็กเส้นขนาด DB 16 มม. (SD40)	กก.	18.01				18.01	ราคาพาณิชย์จังหวัด
15	เหล็กเส้นขนาด DB 20 มม. (SD40)	กก.	17.95				17.95	ราคาพาณิชย์จังหวัด
16	ลวดผูกเหล็ก	กก.	28.04				28.04	ราคาพาณิชย์จังหวัด
17	ปูนซีเมนต์ผสม	กก.	2.75				2.75	ราคาพาณิชย์จังหวัด
18	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 18.00 ม.	ท่อน	2,859.82				2,859.82	ราคาสีป
19	เหล็ก C-150 x 50 x 20 x 4.5 mm.	กก.	25.61				25.61	ราคาสีป
20	เหล็ก C-125x50x20x2.3 mm.	กก.	23.89				23.89	ราคาสีป
21	เหล็ก C-100x50x20x2.3 mm.	กก.	21.32				21.32	ราคาสีป
22	เหล็ก C-75x45x15x2.3 mm.	กก.	17.30				17.30	ราคาสีป
23	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	ท่อน	645.62				645.62	ราคาสีป
24	เหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม.	ท่อน	439.25				439.25	ราคาสีป
25	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	887.85				887.85	ราคาพาณิชย์จังหวัด
26	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม.	ท่อน	312.62				312.62	ราคาพาณิชย์จังหวัด
27	เหล็กกล่องแบนขนาด 1" x 2"	ท่อน	758.10				758.10	ราคาสีป
28	เหล็กแบนขนาด Dia.1"	ท่อน	342.30				342.30	ราคาสีป
29	เหล็กกล่องขนาด 1½" x 3" x 2.3 mm.	ท่อน	311.85				311.85	ราคาสีป
30	เหล็กกลม Dia. ¼" x 2.3 mm.	ท่อน	94.20				94.20	ราคาสีป
31	เหล็กกลม Dia.1" x 2.3 mm.	ท่อน	263.37				263.37	ราคาสีป
32	ปุ๋ยกระเบื้องแกรนิตใต้ขนาด 60 x 60 ซม. (ผิวเรียบ)	ตร.ม.	199.00				199.00	ราคาสีป
33	ปูนขาว	กก.	2.56				2.56	ราคาสีป
34	วงกบ อลูมิเนียมขอบขาว ขนาด 2" x 4" หน้า 2 มม.	ม.	300.00				300.00	ราคาสีป
35	กรอบบาน อลูมิเนียมขอบขาว ขนาด 1" x 2" หน้า 2 มม.	ม.	150.00				150.00	ราคาสีป
36	กระจกสีตัดแสง หน้า 6 มม.	ตร.ม.	285.56				285.56	ราคาสีป
37	กระจกฝ้า หน้า 6 มม.	ตร.ม.	200.00				200.00	ราคาสีป
38	Plate 2x200x200 หน้า 6 มม. พร้อม J 4 -DB 12mm.	ชุด	650.00				650.00	ราคาสีป
39	Plate 200x200 หน้า 9 มม. พร้อม J 4 -DB 12mm.	ชุด	700.00				700.00	ราคาสีป
40	กระเบื้องเซรามิก ขนาด 30 x 60 ซม. (ชนิดกันลื่น)	ตร.ม.	279.00				279.00	ราคาสีป
41	กระเบื้องเซรามิก ขนาด 0.40 x 0.40 ม.(ชนิดกันลื่น)	ตร.ม.	179.00				179.00	ราคาสีป
42	อิฐมอญ ขนาด 3.5 x 7 x 16 ซม.	ก้อน	2.00				2.00	ราคาสีป

43	ตะแกรงดักกลิ่น FLOOR DRAIN 2"	ชุด	180.00			180.00	ราคาสืบ
44	ไม้พื้นแฉะผ่าขนาด 0.27x0.03x3.00 m.	แผ่น	600.00			600.00	ราคาสืบ
45	ไม้พื้นแฉะผ่าขนาด 0.10x0.03x3.00 m.	แผ่น	290.00			290.00	ราคาสืบ
46	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	224.30			224.30	ราคาพาณิชย์จังหวัด
47	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	271.03			271.03	ราคาพาณิชย์จังหวัด
48	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	327.10			327.10	ราคาพาณิชย์จังหวัด
49	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร	กระป๋อง	177.57			177.57	ราคาพาณิชย์จังหวัด
50	สีรองพื้นกันสนิม	กระป๋อง	225.60			225.60	ราคาสืบ
51	น้ำยาผสมปูนฉาบ	กระป๋อง	140.00			140.00	ราคาสืบ
52	คิ้ว พี.วี.ซี. (กลาง)	ม.	54.00			54.00	ราคาสืบ
53	แผ่นซีปซีม ขนาด 120 x 240 ซม ทหนา 9 มม.	แผ่น	177.57			177.57	ราคาพาณิชย์จังหวัด
54	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาด 1.20 x 2.40 ม.หนา 6 มม.	แผ่น	121.50			121.50	ราคาสืบ
55	ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2,000.00			2,000.00	ราคาสืบ
56	ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80x2.00 ม.พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1,700.00			1,700.00	ราคาสืบ
57	ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (กรอบลายไม้)	ชุด	1,800.00			1,800.00	ราคาสืบ
58	ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1,400.00			1,400.00	ราคาสืบ
59	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.50 x 2.05 ม.พร้อมอุปกรณ์	ชุด	7,000.00			7,000.00	ราคาสืบ
60	ประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80x1.05 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1,800.00			1,800.00	ราคาสืบ
61	หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.95 x 1.70 ม.พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3,800.00			3,800.00	ราคาสืบ
62	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสง ขนาด 0.60 x 2.05 ม.พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2,000.00			2,000.00	ราคาสืบ
63	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 0.50 x 1.05 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	575.00			575.00	ราคาสืบ
64	หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.95 x 0.95 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1,700.00			1,700.00	ราคาสืบ
65	หน้าต่างบานกระทุ้งพร้อมช่องแสง ขนาด 1.0*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	4,100.00			4,100.00	ราคาสืบ
66	หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30 x 0.60 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	500.00			500.00	ราคาสืบ
67	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1,150.00			1,150.00	ราคาสืบ
68	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1,380.00			1,380.00	ราคาสืบ
68	กระจกเทมเปอร์ หนา 6 มม. สูง 0.50 ม. ยึดด้วย epoxy	ม.	300.00			300.00	ราคาสืบ
69	หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม อลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.40 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3,000.00			3,000.00	ราคาสืบ
70	ตะปูเกลียว	กก.	49.00			49.00	ราคาสืบ
71	กระเบื้องกรูหมั่ง 40x40ซม.	ตร.ม.	179.00			179.00	ราคาสืบ
72	กระเบื้องเพรสถูจ 0.33 x 0.42 ม.	ตร.ม.	234.40			234.40	ราคาสืบ
73	แผ่นสะท้อนความร้อน ขนาด 1.27 x 60 ม.	ตร.ม.	17.61			17.61	ราคาสืบ
74	ครอบหลังคาลังคา	แผ่น	26.00			26.00	ราคาสืบ
75	ครอบหลังคอะเฟ	แผ่น	26.00			26.00	ราคาสืบ
76	ครอบเปิดชายอะเฟ	แผ่น	32.00			32.00	ราคาสืบ
77	ครอบ 3 ทาง Y	แผ่น	50.00			50.00	ราคาสืบ
78	เชิงชาย ไม้คอนวูด ขนาด 8 นิ้ว	เมตร	127.54			127.54	ราคาสืบ
79	หลังคาโพลีคาร์บอเนต	ตร.ม.	487.85			487.85	ราคาสืบ
80	โถ้วมชักโครกนั่งราบ	ชุด	3,780.00			3,780.00	ราคาสืบ
81	สายฉีดชำระ	ชุด	55.00			55.00	ราคาสืบ
82	อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	ชุด	800.00			800.00	ราคาสืบ
83	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	ชุด	875.00			875.00	ราคาสืบ
84	ก๊อกล้างพื้น	ชุด	110.00			110.00	ราคาสืบ
85	ชุดฝักบัว แบบติดผนังพร้อมชุดฝักบัวสายซ่อน	ชุด	478.00			478.00	ราคาสืบ
86	ที่ใส่สบู่	ชุด	330.00			330.00	ราคาสืบ
87	ที่ใส่กระดาษทิชชู	ชุด	320.00			320.00	ราคาสืบ
88	ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)	ชุด	1,500.00			1,500.00	ราคาสืบ
89	กระจกเงา	ชุด	550.00			550.00	ราคาสืบ
90	กระจกเงียรปัส	ชุด	1,500.00			1,500.00	ราคาสืบ
91	ท่อ Dia.3/4" Class 13.5	เมตร	15.66			15.66	ราคาสืบ
92	ท่อ Dia.1" Class 13.5	เมตร	25.23			25.23	ราคาสืบ
93	ท่อ Dia.2" Class 13.5	เมตร	63.79			63.79	ราคาสืบ
94	ท่อ Dia.3" Class 13.5	เมตร	147.20			147.20	ราคาสืบ
94	ท่อ Dia.4" Class 13.5	เมตร	236.68			236.68	ราคาสืบ

95	บอล (Ball Valve) Dia. 1 "	ตัว	330.00			330.00	ราคาสีบ
96	บอล (Ball Valve) Dia. 2 "	ตัว	645.00			645.00	ราคาสีบ
97	ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia. ½ "	ตัว	60.00			60.00	ราคาสีบ
98	สนาม (Hose Bibb) Dia. ½ "	ตัว	260.00			260.00	ราคาสีบ
99	ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.	เมตร	203.28			203.28	ราคาสีบ
100	ปลั๊กน้ำสำเร็จรูป (Manhole) ขนาด 0.60 x 0.60 x 0.80 ม.	ปลอก	373.83			373.83	ราคาสีบ
101	ปลั๊กกั้นตะกอน.ขนาด 0.90 x 0.92 x 1.00 ม.	ปลอก	1,800.00			1,800.00	ราคาสีบ
102	ถังดักไขมัน (Grease Trap) ขนาด 430 x 730 x 350 mm.	ปลอก	900.00			900.00	ราคาสีบ
103	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตรพร้อมฐาน	ปลอก	4,500.00			4,500.00	ราคาสีบ
104	Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	ชุด	2,250.00			2,250.00	ราคาสีบ
105	ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	ชุด	250.00			250.00	ราคาสีบ
106	ELCB. 1P,20 AT. w/ Enclosure	ชุด	250.00			250.00	ราคาสีบ
107	ELCB. 1P,32 AT. w/ Enclosure	ชุด	250.00			250.00	ราคาสีบ
108	Grounding System	ชุด	350.00			350.00	ราคาสีบ
109	สาย THW.1.5 Sq.mm.	เมตร	5.50			5.50	ราคาสีบ
110	สาย THW.2.5 Sq.mm.	เมตร	8.16			8.16	ราคาสีบ
111	สาย THW.4 Sq.mm.	เมตร	12.30			12.30	ราคาสีบ
112	สาย THW.6 Sq.mm.	เมตร	20.24			20.24	ราคาสีบ
113	สาย THW.10 Sq.mm.	เมตร	35.25			35.25	ราคาสีบ
114	สาย THW.16 Sq.mm.	เมตร	54.70			54.70	ราคาสีบ
115	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. ½ "	เมตร	74.75			74.75	ราคาสีบ
116	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. ¾ "	เมตร	82.25			82.25	ราคาสีบ
117	โคมไฟติดผนัง Downlight LED. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	359.00			359.00	ราคาสีบ
118	โคมไฟเพดาน LED. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	135.00			135.00	ราคาสีบ
119	โคมไฟ Downlight LED. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	98.00			98.00	ราคาสีบ
120	โคมระย้า พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	1,660.00			1,660.00	ราคาสีบ
121	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว	ชุด	38.00			38.00	ราคาสีบ
122	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองทาง	ชุด	52.00			52.00	ราคาสีบ
123	ปลั๊กไฟตู้ตู้ทั่วไป แบบ Ground	ชุด	87.40			87.40	ราคาสีบ
124	ปลั๊กไฟตู้ แบบกันน้ำ	ชุด	123.12			123.12	ราคาสีบ
125	ปลั๊กโทรทัศน์	ชุด	120.00			120.00	ราคาสีบ
126	ปลั๊กโทรทัศน์	ชุด	120.00			120.00	ราคาสีบ
127	สวิทช์กริ่ง	ชุด	200.00			200.00	ราคาสีบ
128	ชุด Pox: โทรศัพท	ชุด	850.00			850.00	ราคาสีบ
129	บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	100.00			100.00	ราคาสีบ
130	ก๊อกน้ำเขียนอย่างล้างหน้า	ชุด	450.00			450.00	ราคาสีบ
131	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	ชุด	300.00			300.00	ราคาสีบ
132	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	ชุด	840.00			840.00	ราคาสีบ
133	สายน้ำดี	ชุด	120.00			120.00	ราคาสีบ
134	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	ต้น	450.00			450.00	ราคาสีบ
135	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	5,000.00			5,000.00	ราคาสีบ
136	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน Polymer Elxer ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3,000.00			3,000.00	ราคาสีบ
137	มาตรฐานน้ำประปา (จากการประปา)	ชุด	3,000.00			3,000.00	ประมาณการ
138	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	ชุด	1,000.00			1,000.00	ราคาสีบ