

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการแผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง
ประจำปี ๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๐๕๑๐ จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ ๗-๘) พื้นที่ของแขวงทางหลวงตรัง
ตำบลนาตาล่วง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๑๒๐๓
ตอน ลำภูรา - ตรัง ที่กม.๑๑๐๓+๘๘๕ ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตรัง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการ
พิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ ๗-๘) พื้นที่ของแขวงทางหลวงตรัง ตำบลนาตาล่วง อำเภอเมือง
ตรัง จังหวัดตรัง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๑๒๐๓ ตอน ลำภูรา - ตรัง ที่กม.๑๑๐๓+๘๘๕
ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

๕.๒

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญเรือง อัดปัญญา รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง (ฝ่ายวิศวกรรม) ประธานกรรมการ

๖.๒ นายมนูญ พูลสวัสดิ์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ

๖.๓ นางอมรรัตน์ พามา หัวหน้างานวางแผน กรรมการ


(นายพิสิทธิ์ สุขสง)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง a




สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง


รายละเอียดราคากลาง


กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2565
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและ
ชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงตรัง จ.ตรัง
ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1203 ตอน ลำภูรา - ตรัง
ปริมาณงาน 1 หลัง
ที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง
วงเงินงบประมาณ 1,500,000.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายบุญเรือง อัดปัญญา)
ร.อ.ชท.ตรัง (ว.)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายมนูญ พูลสวัสดิ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางอมรรัตน์ พามา)
ช.ผ.ชท.ตรัง

ลงชื่อ  อนุมัติ
(นายพิสิทธิ์ สุขสง)
ผ.อ.ชท.ตรัง a



แขวงทางหลวง - รหัส : แขวงทางหลวงตรัง

322

กลุ่มงาน/งาน : กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2565

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น

สำนักงานทางหลวงที่ 17

(ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงตรัง จ.ตรัง 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1203 ตอน ลำภูรา - ตรัง ที่ กม. 1103+895 (ซ้ายทาง)

เรียน ผอ.ขท. ตรัง

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามแผนประจำปีงบประมาณ 2564 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษ

และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงตรัง จ.ตรัง 1 แห่ง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1203 ตอน ลำภูรา - ตรัง

ที่ กม. 1103+895 (ซ้ายทาง) รายละเอียดดังนี้

งบประมาณ	1,500,000.00	บาท
ราคากลาง	1,500,000.00	บาท
ระยะเวลาดำเนินการ	180	วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญเรือง อัครปัญญา)

รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง (ฝ่ายวิศวกรรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางอมรรัตน์ พามา)

หัวหน้างานวางแผน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมนูญ พูลสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบกำหนด ราคากลาง เป็นเงิน = 1,500,000.00 บาท

ระยะเวลาดำเนินการ 180 วัน

---หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน---

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

..........
(นายพิสิทธิ์ สุขสง)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง *CU*

ลงวันที่

(ประเมินราคาวันที่

11 ตุลาคม 2564)

รายละเอียดการแบ่งจ่ายงวดงาน
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงตรัง จ.ตรัง 1 แห่ง

แบ่งงวดงาน 4 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 จ่ายเป็นเงินร้อยละ 25 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- 1 งานโครงสร้างชั้น 1
- 2 งานโครงสร้างชั้น 2
- 3 งานโครงสร้างบันได

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวดที่ 2 จ่ายเป็นเงินร้อยละ 25 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- 1 งานโครงหลังคาและวัสดุถม
- 2 งานผนัง

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวดที่ 3 จ่ายเป็นเงินร้อยละ 25 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

1. งานประตูหน้าต่าง
2. งานพื้น

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวดที่ 4 จ่ายเป็นเงินร้อยละ 25 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

1. งานระบบประปาและสุขาภิบาล
2. งานสุขภัณฑ์
3. งานระบบไฟฟ้า
4. งานทาสี
5. งานตกแต่งบันได

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคาากลาง

คุณสมบัติของงาน : กิจกรรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2565

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ ข้าราชการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควมคุม 1203 ตอน ลำภูวา - ตรังที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง

แบบปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.00	L.S.	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
1.2	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	2.36	ลบ.ม.	-	-	148.00	349.28	349.28	เผื่อ 30%
1.3	งานทรายรองกันฐานราก	0.35	ลบ.ม.	397.20	139.02	91.00	31.85	170.87	เผื่อ 25%
1.4	งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก	0.20	ลบ.ม.	1,721.16	344.23	398.00	79.60	423.83	
1.5	งานเสาเข็ม							-	
1.5.1	เสาเข็ม I-22 ยาว 6.00 เมตร รับน้ำหนักปลอดภัย 20 ตัน	16.00	ตัน	1,056.00	16,896.00	320.00	5,120.00	22,016.00	
1.5.2	ค่าแรงงานตัดหัวเสาเข็ม I-22	16.00	ตัน	-	-	180.00	2,880.00	2,880.00	
1.6	งานแบบหล่อคอนกรีต							-	
1.6.1	ไม้แบบ	289.96	ตร.ม.	183.00	53,062.68	133.00	38,564.68	91,627.36	ขึ้นเดี่ยงใช้ 80%
1.6.2	ตะปู	72.49	กก.	39.56	2,867.70	-	-	2,867.70	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
1.7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							-	
1.7.1	เหล็กเสริมคอนกรีตชนิดเรียบ RB-6 มม.	296.06	กก.	26.79	7,931.44	4.10	1,213.84	9,145.28	เผื่อ 5%
1.7.2	เหล็กเสริมคอนกรีตชนิดเรียบ RB-9 มม.	1,067.83	กก.	25.92	27,678.15	4.10	4,378.10	32,056.25	เผื่อ 7%
1.7.3	เหล็กเสริมคอนกรีตชนิดเรียบ DB-12 มม.	1,409.98	กก.	25.17	35,489.19	3.30	4,652.93	40,142.12	เผื่อ 9%
1.7.4	เหล็กเสริมคอนกรีตชนิดเรียบ DB-16 มม.	743.30	กก.	25.36	18,850.08	3.30	2,452.89	21,302.97	เผื่อ 11%
1.7.5	ลวดผูกเหล็ก	105.51	กก.	31.16	3,287.69	-	-	3,287.69	30 กก./เหล็กเสริม 1 ตัน
1.7.6	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	98.20	ตร.ม.	33.23	3,263.18	5.00	491.00	3,754.18	
1.8	งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	29.69	ลบ.ม.	1,819.84	54,031.04	498.00	14,785.62	68,816.66	
1.9	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียบ	98.20	ตร.ม.	220.00	21,604.00	25.00	2,455.00	24,059.00	
1.10	งานทรายหยาบอัดแน่น	3.44	ลบ.ม.	397.20	1,366.36	91.00	313.04	1,679.40	เผื่อ 25%

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคากลาง

กลุ่มงาน : กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2565

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ สำนักงานการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1203 ตอน ลำภูวา - ดงที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรง

แบบปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.11	งานโครงสร้างเหล็ก							-	
1.11.1	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	755.70	กก.	32.98	24,922.98	10.00	7,557.00	32,479.98	
1.11.2	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	783.05	กก.	34.20	26,780.31	10.00	7,830.50	34,610.81	
1.11.3	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10.28	กก.	24.36	250.42	10.00	102.80	353.22	
1.11.4	เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.84	กก.	28.35	137.21	10.00	48.40	185.61	
1.11.5	แผ่นเหล็ก 200 x 200 x 9 มม.	33.91	กก.	19.13	648.69	10.00	339.10	987.79	
1.11.6	เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 ม.	48.00	ตัว	30.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
1.11.7	ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้าง	159.33	ตร.ม.	45.00	7,169.85	30.00	4,779.90	11,949.75	
1.11.8	แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	160.00	ท่อน	192.30	30,768.00	20.00	3,200.00	33,968.00	
รวมค่างานต้นทุน					340,128.22		101,625.53	441,753.75	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคากระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ								
2.1.1	กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	1,221.00	แผ่น	29.76	36,336.96	6.72	8,205.12	44,542.08	
2.1.2	ครอบสันหลังคา	6.00	แผ่น	59.81	358.86	25.51	153.06	511.92	
2.1.3	ครอบสันตะเฝ	72.00	แผ่น	59.81	4,306.32	25.51	1,836.72	6,143.04	
2.1.4	ครอบปิดชายตะเฝ	4.00	แผ่น	87.79	351.16	25.51	102.04	453.20	
2.1.5	ครอบ 3 ทาง Y	2.00	แผ่น	59.81	119.62	25.51	51.02	170.64	
2.1.6	แผ่นสะท้อนความร้อนได้หลังคา	110.99	ตร.ม.	115.02	12,766.06	20.00	2,219.80	14,985.86	
2.1.7	เชิงชาย ไม่เทียม ขนาด 8 นิ้ว	89.00	ม.	133.33	11,866.37	70.00	6,230.00	18,096.37	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคากลาง

กลุ่มงาน : กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวงปี 2565

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ สำนักงานการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควมเลข 1203 ตอน ลำภูวา - ตรังที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง

แบบปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.2	งานฝ้าเพดาน							-	
2.2.1	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.โครง	81.04	ตร.ม.	175.00	14,182.00	75.00	6,078.00	20,260.00	
	คร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#								
2.2.2	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น	21.42	ตร.ม.	200.00	4,284.00	75.00	1,606.50	5,890.50	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#								
2.2.3	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หน้า 4 มม.	37.62	ตร.ม.	190.00	7,147.80	75.00	2,821.50	9,969.30	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#								
2.3	งานผนัง							-	
2.3.1	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	261.78	ม.	69.00	18,062.82	44.00	11,518.32	29,581.14	
2.3.2	ผนังก่ออิฐฉาบปูนตามยี่ (ก่อครึ่งก้อน)	263.18	ตร.ม.	195.00	51,320.10	89.00	23,423.02	74,743.12	
2.3.3	งานปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	503.00	ตร.ม.	50.00	25,150.00	82.00	41,246.00	66,396.00	
2.3.4	กระเบื้องกฤษผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16"	56.69	ตร.ม.	285.00	16,156.65	166.00	9,410.54	25,567.19	
2.4	งานพื้น							-	
2.4.1	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	75.24	ตร.ม.	405.00	30,472.20	222.00	16,703.28	47,175.48	
2.4.2	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16"	24.92	ตร.ม.	300.00	7,476.00	158.00	3,937.36	11,413.36	
	ชนิดกันลื่น (Mat Surface)								
2.4.3	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	24.23	ตร.ม.	300.00	7,269.00	158.00	3,828.34	11,097.34	
2.5	งานประตูหน้าต่าง								
2.5.1	D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00		-	4,500.00	
2.5.2	D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.00	ชุด	4,120.00	20,600.00		-	20,600.00	
2.5.3	D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00		-	3,700.00	
2.5.4	D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	3,700.00	11,100.00		-	11,100.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคาากลาง

กลุ่มงานงาน : กิจกรรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวงปี 2565

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ สำนักงานการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควมคม 1203 ตอน ลำภูรา - ตรังที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง

แบบปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5.5	D5-ประตูปานเล็กลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
2.5.6	D6-ประตูปานเบ็ดตัว UPVC ขนาด 0.80*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
2.5.7	W1-หน้าต่างบานเลื่อนสลักอลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	-	-	9,700.00	
2.5.8	W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสง อลูมิเนียม ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
2.5.9	W3-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.00	ชุด	2,200.00	17,600.00	-	-	17,600.00	
2.5.10	W4-หน้าต่างบานเลื่อนสลัก อลูมิเนียม ขนาด 0.95*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	4,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
2.5.11	W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	1,600.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
2.5.12	W6-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.60 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
2.5.13	W7-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงด้านบน อลูมิเนียม ขนาด 2.05*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
2.5.14	W8-หน้าต่างบานเลื่อนสลัก อลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
2.5.15	บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m.	29.25	ม.	70.00	2,047.50	50.00	1,462.50	3,510.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคากลาง

กลุ่มงาน : กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2565

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ สำนักงานการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควมเลข 1203 ตอน ลำภูวา - ตรังที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง

แบบปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	งานสุขภัณฑ์							-	
2.6.1	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	3.00	ชุด	5,500.00	16,500.00	450.00	1,350.00	17,850.00	
2.6.2	สายฉีดชำระครบชุด	3.00	ชุด	100.00	300.00	70.00	210.00	510.00	
2.6.3	อ่างล้างหน้าชนิดฝังได้เคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	450.00	900.00	3,300.00	
2.6.4	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	770.00	770.00	450.00	450.00	1,220.00	
2.6.5	ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	499.00	1,497.00	25.00	75.00	1,572.00	
2.6.6	ตะป้ออ่างล้างหน้าแบบกด	3.00	ชุด	170.00	510.00	25.00	75.00	585.00	
2.6.7	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	180.00	540.00	25.00	75.00	615.00	
2.6.8	สายน้ำดี	3.00	ชุด	70.00	210.00	25.00	75.00	285.00	
2.6.9	สตีปวาล์ว	6.00	ชุด	80.00	480.00	35.00	210.00	690.00	
2.6.10	ก๊อกล้างพื้น	3.00	ชุด	112.00	336.00	25.00	75.00	411.00	
2.6.11	ที่ได้กระดาษทิชชู	3.00	ชุด	358.00	1,074.00	120.00	360.00	1,434.00	
2.6.12	ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	3.00	ชุด	150.00	450.00	75.00	225.00	675.00	
2.6.13	กระจกเงาเงียรสตี ขนาด 80 x 100 ซม.	2.00	ชุด	280.00	560.00	70.00	140.00	700.00	
2.6.14	กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.00	ชุด	180.00	180.00	70.00	70.00	250.00	
2.6.15	ชุดผู้กัก แบบติดผนัง พร้อมชุดผู้กักบัวสายอ่อน	3.00	ชุด	400.00	1,200.00	70.00	210.00	1,410.00	
2.6.16	ที่ใส่สบู่	3.00	ชุด	330.00	990.00	120.00	360.00	1,350.00	
2.6.17	ราวแขวนผ้า	3.00	ชุด	180.00	540.00	70.00	210.00	750.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคาากลาง

กลุ่มงานงาน : กิจกรรมอันวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวงปี 2565

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ สำนักงานการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควมเลข 1203 ตอน ลำภูรา - ตรังที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง

แบบปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.7	งานทาสี							-	
2.7.1	ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	211.34	ตร.ม.	35.00	7,396.90	34.00	7,185.56	14,582.46	
2.7.2	ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)	294.10	ตร.ม.	40.00	11,764.00	30.00	8,823.00	20,587.00	
2.8	งานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา							-	
2.8.1	ไม่พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 ม.	5.00	แผ่น	1,125.00	5,625.00	200.00	1,000.00	6,625.00	
2.8.2	ไม่พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 ม.	8.00	แผ่น	350.00	2,800.00	15.00	120.00	2,920.00	
2.8.3	เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 มม.	23.01	กก.	24.36	560.52	10.00	230.10	790.62	
2.8.4	เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 มม.	11.84	กก.	24.36	288.42	10.00	118.40	406.82	
2.8.5	เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 มม.	23.76	กก.	24.36	578.79	10.00	237.60	816.39	
2.8.6	เหล็กสแตนเลส 1 1/2"x3" สีธรรมชาติ	2.60	ม.	149.00	387.40	50.00	130.00	517.40	
2.8.7	กระจกทึบโปรซ์ หน้า 6 มม. สูง 0.50 ม. ยึดด้วย epoxy	2.60	ม.	355.00	923.00	70.00	182.00	1,105.00	
2.8.8	เหล็กกล่องขนาด 2"x4"x2.3 มม.	75.52	กก.	24.36	1,839.66	10.00	755.20	2,594.86	
2.8.9	เหล็กกล่องขนาด 2"x2"x2.3 มม.	152.30	กก.	24.36	3,710.02	10.00	1,523.00	5,233.02	
2.8.10	งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	15.68	ตร.ม.	40.00	627.20	35.00	548.80	1,176.00	
	รวมค่างานต้นทุน				424,811.33		166,756.78	591,568.11	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
3.1.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	10.00	เส้น	242.99	2,429.90	72.00	720.00	3,149.90	เผื่อ 10%,
3.1.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	6.00	เส้น	94.39	566.34	28.00	168.00	734.34	เผื่อ 10%,
3.1.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	8.00	เส้น	59.81	478.48	17.00	136.00	614.48	เผื่อ 10%,
3.1.4	ข้อต่อท่อ/ถังอง อุปกรณ์อื่นยึดท่อและชิ้นฯ (Accessories)	1.00	L.S.	1,737.36	1,737.36	521.21	521.20	2,258.56	
3.1.5	บอล (Ball Valve) Dia. 2"	7.00	ตัว	1,181.00	8,267.00	45.00	315.00	8,582.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคากลาง

กลุ่มงานงาน : กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2565 .

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ สำนักงานการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควมเลข 1203 ตอน ลำภูวา - ตรังที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1.6	บอล (Ball Valve) Dia. 1"	4.00	ตัว	245.00	980.00	45.00	180.00	1,160.00	
3.1.7	ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	13.00	ตัว	69.00	897.00	45.00	585.00	1,482.00	
3.1.8	ก๊อกสนาม Dia.1/2"	3.00	ตัว	112.00	336.00	45.00	135.00	471.00	
3.1.9	ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	3.00	ตัว	112.00	336.00	45.00	135.00	471.00	
3.1.10	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	7,990.00	7,990.00	1,400.00	1,400.00	9,390.00	
3.1.11	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	คิด FACTOR F = 1.0700
3.2	งานระบบระบายน้ำบาดินเสีย (Soil,West,Vent System)								
3.2.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	7.00	เส้น	901.87	6,313.09	145.00	1,015.00	7,328.09	เผื่อ 10%,
3.2.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3"	4.00	เส้น	551.00	2,204.00	100.00	400.00	2,604.00	เผื่อ 10%,
3.2.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	6.00	เส้น	242.99	1,457.94	50.00	300.00	1,757.94	เผื่อ 10%,
3.2.4	ข้อต่อท่อข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและชิ้นๆ (Accessories)	1.00	L.S.	4,987.52	4,987.51	1,496.25	1,496.25	6,483.76	
3.2.5	ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.	30.00	ม.	56.00	1,680.00	25.00	750.00	2,430.00	
3.2.6	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	5.00	บ่อ	1,400.00	7,000.00	270.00	1,350.00	8,350.00	
3.2.7	บ่อตัดขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.00	บ่อ	1,500.00	3,000.00	270.00	540.00	3,540.00	
3.2.8	ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.00	บ่อ	1,500.00	1,500.00	270.00	270.00	1,770.00	
3.2.9	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00	
3.2.10	เสาเข็มทรงสี่เหลี่ยมทรง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	4.00	ต้น	300.00	1,200.00	280.00	1,120.00	2,320.00	
3.2.11	งานดินขุด	3.55	ลบ.ม.	-	-	99.00	351.45	351.45	เผื่อ 30%
3.2.12	ทรายหยาบปัดอัดแน่น	0.11	ลบ.ม.	358.42	39.42	91.00	10.01	49.43	เผื่อ 25%
3.2.13	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.37	ลบ.ม.	1,877.75	694.76	498.00	184.26	879.02	
3.2.14	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.39	กก.	18.10	97.55	4.10	22.09	119.64	เผื่อ 5%

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคาากลาง

กลุ่มงาน : กิจกรรมช่างโยธาและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวงปี 2565

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ สำนักงานการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนไทร 1203 ตอน ลำภูรา - ตรังที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง

แบบปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.15	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.38	กก.	17.27	265.61	4.10	63.05	328.66	เนื้อ 7%
3.2.16	ฝาถังเหล็กแผ่นรีดรูปขนาด Dia.490 mm.หนา 3.2 mm.	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
3.2.17	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	0.47	ตร.ม.	216.00	101.52	78.00	36.66	138.18	
3.2.18	มาตรฐานประกอบ (จากการประกอบ)	1.00	ชุด	1,135.00	1,135.00	-	-	1,135.00	คิด FACTOR F = 1.0700
รวมค่างานต้นทวน								76,698.45	
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	แผงสวิตช์ย่อย (Load Center)								
4.1.1	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.00	ชุด	950.00	950.00	70.00	70.00	1,020.00	
4.1.2	- ELCB. 1P, 16 AT. w/ Enclosure	5.00	ชุด	450.00	2,250.00	70.00	350.00	2,600.00	
4.1.3	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.00	ชุด	450.00	2,250.00	70.00	350.00	2,600.00	
4.1.4	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.00	ชุด	500.00	500.00	70.00	70.00	570.00	
4.1.5	- Grounding System	1.00	L.S	800.00	800.00	70.00	70.00	870.00	ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ
4.1.6	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S	300.00	300.00	-	-	300.00	
4.2	สายไฟฟ้า (Cable)								
4.2.1	สาย THW. 35 Sq.mm.	42.00	เมตร	15.00	630.00	10.00	420.00	1,050.00	
4.2.2	สาย THW. 10 Sq.mm.	10.00	เมตร	10.00	100.00	8.00	80.00	180.00	
4.2.3	สาย THW. 2.5 q.mm.	322.00	เมตร	2.45	788.90	5.00	1,610.00	2,398.90	
4.2.4	สาย THW. 1.5 q.mm.	444.00	เมตร	1.50	666.00	2.50	1,110.00	1,776.00	
4.2.5	อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S	300.00	300.00	-	-	300.00	
4.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
4.3.1	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	226.00	เมตร	10.50	2,373.00	8.00	1,808.00	4,181.00	
4.3.2	อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	เหมา	600.00	600.00	-	-	600.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคาากลาง

กลุ่มงานงาน : กิจกรรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2565

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ สำนักงานการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควมคุม 1203 ตอน ลำภูวา - ตรังที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.4	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)							-	
4.4.1	โคมไฟติดตั้ง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4.00	ชุด	190.00	760.00	100.00	400.00	1,160.00	
4.4.2	โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	6.00	ชุด	160.00	960.00	50.00	300.00	1,260.00	
4.4.3	โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	39.00	ชุด	160.00	6,240.00	50.00	1,950.00	8,190.00	
4.4.4	โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.00	ชุด	3,900.00	3,900.00	250.00	250.00	4,150.00	
4.4.5	โคมติดตั้ง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White.	1.00	ชุด	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
4.5	สวิทช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)							-	
4.5.1	สวิทช์ไฟฟ้าแบบสวิทช์ทางเดียว พร้อมฝา	25.00	ชุด	25.23	630.75	50.00	1,250.00	1,880.75	
4.5.2	สวิทช์ไฟฟ้าแบบสวิทช์สองทาง พร้อมฝา	2.00	ชุด	45.20	90.40	90.00	180.00	270.40	
4.5.3	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	46.00	ชุด	45.40	2,088.40	50.00	2,300.00	4,388.40	
4.5.4	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ	6.00	ชุด	50.00	300.00	50.00	300.00	600.00	
4.5.5	ปลั๊กโทรทัศน์	1.00	ชุด	41.00	41.00	50.00	50.00	91.00	
4.5.6	ปลั๊กโทรศัพท์	1.00	ชุด	41.00	41.00	50.00	50.00	91.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคาตกลง

กลุ่มงาน : กิจกรรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2565

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : อาคารที่พักอาศัยสำหรับข้าราชการ สำนักงานการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8)

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควมคุม 1203 ตอน ลำภูวา - ตรังที่ กม.1103+895 ด้านซ้ายทาง

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น

เมื่อวันที่ 11 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.5.7	กริ่งเสียง	1.00	จุด	350.00	350.00	50.00	50.00	400.00	
4.5.8	สวิทช์กริ่ง	1.00	จุด	70.00	70.00	50.00	50.00	120.00	
4.5.9	กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่น ๆ (Accessories)	1.00	L.S	600.00	600.00	-	-	600.00	
4.5.10	ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำหรับไฟ 2 ชุด	1.00	จุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
4.5.11	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.00	จุด	1,350.00	1,350.00	-	-	1,350.00	คิด FACTOR F = 1.0700
รวมค่างานต้นทุน					30,729.45		13,168.00	43,897.45	
				ค่างานต้นทุนรวมทั้งสิ้น					
-	ค่างานต้นทุน(งานอาคาร)	1.0000	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3015	FACTOR		1,153,917.76	บาท
-	ค่างานต้นทุน(งานอาคาร)	2.0000	ล้านบาท	FACTOR F =	1.2998	ยอดรวมค่างาน		1,493,690.10	บาท
-	ค่างานต้นทุน(งานอาคาร)	1.1539	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3012	ยอดรวมค่างานคิด F = 1.0700		6,403.95	บาท
				ยอดคงเหลือทั้งสิ้น		ยอดรวมค่างานทั้งสิ้น		1,500,094.05	บาท
						ปรับลด		- 94.05	บาท
								1,500,000.00	บาท

รายละเอียดราคาสวัสดุ

งานก่อสร้างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ

รหัสนี้ 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควม 1203 ตอน ลำภูรา - ตรัง

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด ตรัง ราคา 28.72 บาท/ลิตร วันที่ 11 ตุลาคม 2564 ราคาสวัสดุเดือน กันยายน 2564

รายการ ที่	ชนิดวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)			รวม ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขน ถ่าย (บาท)	ค่าแรง ตัด-ตัด (บาท)	รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	วิธี การ ขนส่ง	หมายเหตุ
				ทางราบ	สูงเนิน	ทางเขา								
21	สีทากันสนิม	ลิตร	167.76	-	-	-	-	-	-	-	167.76			ราคาพินิชย์ นครศรีธรรมราช
22	Steel Sleeve 1/8"	กก.	65.00	-	-	-	-	-	-	-	65.00			ราคาพินิชย์ ตรัง
22	C-75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ฟุต	กก.	33.16	-	-	-	-	-	-	-	33.16			ราคาพินิชย์ ตรัง
23	C-100x50x20x2.3 มม. (23.5 กก./ฟุต)	กก.	34.20	-	-	-	-	-	-	-	34.20			ราคาพินิชย์ ตรัง
24	C-100x50x20x3.2 มม. (34 กก./ฟุต)	กก.	32.98	-	-	-	-	-	-	-	32.98			ราคาพินิชย์ ตรัง
24	C-125x50x20x3.2 มม. (36.5 กก./ฟุต)	กก.	34.82	-	-	-	-	-	-	-	34.82			ราคาพินิชย์ ตรัง
25	เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม. (14.5 กก./ฟุต)	กก.	28.35	-	-	-	-	-	-	-	28.35			ราคาพินิชย์ ตรัง
25	เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.0 มม. (14.5 กก./ฟุต)	กก.	16.93	-	-	-	-	-	-	-	16.93			ราคาพินิชย์ ตรัง
25	กระเบื้องเพรตที่จ 0.33 x 0.42 ม.	แผ่น	29.76	-	-	-	-	-	-	-	29.76			ราคาพินิชย์ ตรัง
26	แผ่นความรับน้ำหนักลูมิเนียมพ้อยล์ 1 ด้าน ความหนาแน่น 16 กก./ลบ.ม. ขนาด 1.22x1.25 ม. หนา 50 มม. คราไมโครไฟเบอร์	ตร.ม.	115.02	-	-	-	-	-	-	-	115.02			ราคาพินิชย์ กทม.
27	ครอบสันหลังคา	แผ่น	59.81	-	-	-	-	-	-	-	59.81			ราคาพินิชย์ กทม.
28	ครอบสันตะเข้	แผ่น	59.81	-	-	-	-	-	-	-	59.81			ราคาพินิชย์ กทม.
29	ครอบ 3 ทาง Y	แผ่น	59.81	-	-	-	-	-	-	-	59.81			ราคาพินิชย์ กทม.
30	ครอบปิดชายตะเข้	แผ่น	87.79	-	-	-	-	-	-	-	87.79			ราคาพินิชย์ กทม.
31	เชิงชาย คอนกรีต 6"	แผ่น	55.00	-	-	-	-	-	-	-	55.00			ราคาจากแหล่งท้องถิ่นก่อสร้าง
32	เชิงชาย คอนกรีต 8"	แผ่น	78.33	-	-	-	-	-	-	-	78.33			ราคาจากแหล่งท้องถิ่นก่อสร้าง
33	อิฐมอญ ชนิดมีรู 4 รู มี ขนาด 7.5x18x6.5 ซม	ก้อน	2.80	-	-	-	-	-	-	-	2.80			ราคาพินิชย์ ตรัง

Handwritten signature

(ลงนาม) รบ. พท. ตรัง (ว.)

(นายบุญเรือง อติปัญญา)

ราคาน้ำมัน จ.ตรัง วันที่ 11 เดือนตุลาคม 2564

PTT Oil and Retail Business Public x +

www1.pttar.com/oilprice-province.aspx

Bureau of Trade Inf...

หน้าหลัก | แผนที่ | ข้อมูล | บริการ | ติดต่อเรา

หน้าหลัก | ผลิตภัณฑ์และบริการ | โดเมนทางธุรกิจ

PTT

ราคาน้ำมันขายปลีก | กทม. และปริมณฑล

กรุณาส่งอีเมล

ราคาขายปลีกภูมิภาค 11 ต.ค. 2564

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็น บาท/กก.)

อำเภอ	Diesel	Diesel B7	Diesel Plus	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol 95	Gasohol 91	E20	E85	NGV
เมืองตรัง	33.49	28.72	28.72	28.47	38.99	31.58	31.31	30.07	23.87	15.80
ทับเที่ยง	33.52	28.75	28.75	28.50	39.02	31.61	31.34	30.10	23.90	15.80
ย่านตาขาว	33.52	28.75	28.75	28.50	39.02	31.61	31.34	30.10	23.90	15.80
ปะเหลียน	33.52	28.75	28.75	28.50	39.02	31.61	31.34	30.10	23.90	15.80
สิเกา	33.52	28.75	28.75	28.50	39.02	31.61	31.34	30.10	23.90	15.80
ห้วยยอด	33.51	28.74	28.74	28.49	39.01	31.60	31.33	30.09	23.89	15.80
วังวิเศษ	33.49	28.72	28.72	28.47	38.99	31.58	31.31	30.07	23.87	15.80
นาโยง	33.51	28.74	28.74	28.49	39.01	31.60	31.33	30.09	23.89	15.80
วังงิ้ว	33.47	28.70	28.70	28.45	38.97	31.56	31.29	30.05	23.85	15.80
หาดสำราญ	33.52	28.75	28.75	28.50	39.02	31.61	31.34	30.10	23.90	15.80

11 ตุลาคม 2564 9:25

11/10/2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	วัสดุหมวดรวมของงานประตู - หน้าต่าง (ต่อ 1 ชุด)					ค่าแรง
	ประตู D1 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- รางUPVC 2"x4"	4.90	ม.	196.00	960.40	0.00
	- บาน UPVC 11/2" x 4"	1.00	ชุด	2,817.00	2,817.00	105.00
	- บานทับเหล็กชุบชนิดมีแหวนในลอน 4"x3"	1.00	ชุด	199.00	199.00	
	- ลูกบิดประตู	1.00	ชุด	332.00	332.00	
	- กลองประตู	2.00	ชุด	45.00	90.00	
	- กั้นกระแทก	1.00	ชุด	-	-	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		105.00	
	รวมวัสดุประตู D1	1.00	ชุด	=	4,503.00	
	ปรับลด				3.00	
	รวมวัสดุประตู D1	1	ชุด	=	4,500.00	
	ประตู D2 บานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- รางUPVC 2"x4"	4.80	ม.	196.00	940.80	0.00
	- บาน UPVC 11/2" x 4"	1.00	ชุด	2,504.00	2,504.00	105.00
	- บานทับเหล็กชุบชนิดมีแหวนในลอน 4"x3"	1.00	ชุด	199.00	199.00	
	- ลูกบิดประตู	1.00	ชุด	332.00	332.00	
	- กลองประตู	2.00	ชุด	45.00	90.00	
	- กั้นกระแทก	1.00	ชุด	-	-	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		105.00	
	รวมวัสดุประตู D2	1.00	ชุด	=	4,170.00	
	ปรับลด				50.00	
	รวมวัสดุประตู D2	1	ชุด	=	4,120.00	
	ประตู D3 บานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- รางUPVC 2"x4"	4.70	ม.	196.00	921.20	0.00
	- บาน UPVC 11/2" x 4"	1.00	ชุด	2,191.00	2,191.00	105.00
	- บานทับเหล็กชุบชนิดมีแหวนในลอน 4"x3"	1.00	ชุด	199.00	199.00	
	- ลูกบิดประตู	1.00	ชุด	328.00	328.00	
	- กลองประตู	2.00	ชุด	45.00	90.00	
	- กั้นกระแทก	1.00	ชุด	-	-	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		105.00	
	รวมวัสดุประตู D3	1.00	ชุด	=	3,834.00	
	ปรับลด				134.00	
	รวมวัสดุประตู D3	1	ชุด	=	3,700.00	
	ประตู D4 บานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- รางUPVC 2"x4"	4.70	ม.	196.00	921.20	0.00
	- บาน UPVC 11/2" x 4"	1.00	ชุด	2,191.00	2,191.00	105.00
	- บานทับเหล็กชุบชนิดมีแหวนในลอน 4"x3"	1.00	ชุด	199.00	199.00	
	- ลูกบิดประตู ห้อยน้ำ	1.00	ชุด	285.00	285.00	
	- กลองประตู	-	ชุด	45.00	-	
	- กั้นกระแทก	1.00	ชุด	-	-	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		105.00	
	รวมวัสดุประตู D4	1.00	ชุด	=	3,701.00	
	ปรับลด				1.00	
	รวมวัสดุประตู D4	1	ชุด	=	3,700.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	ประตู D5 ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					ค่าแรง
	- วงกบอลูมิเนียม 2"x4"	5.00	ม.	270	1,350.00	260
	- กรอบบานอลูมิเนียม 1 1/4" x 4"	11.20	ม.	310	3,472.00	582.4
	- กระจกใส หน้า 5 มม.	27.88	ตร.ฟ.	15	418.18	278.79
	- มือจับ	1.00	ชุด	400	400.00	22
	- กุญแจล็อกบานเลื่อน	1.00	ชุด	1315	1,315.00	52
	- ลูกบิดบานเลื่อน	1.00	ชุด	162	162.00	22
	- รวมค่าวัสดุ	1	ชุด	=	7,117.18	1217.19
	- รวมค่าแรง	1	ชุด	=	1,217.19	
	รวมวัสดุประตู D5	1	ชุด	=	8,334.37	
	ปรับลด				834.37	
	รวมวัสดุประตู D5	1.00	ชุด	=	7,500.000	
	ประตู D6 ประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- วงกบUPVC 2"x4"	3.70	ม.	196.00	725.20	0.00
	- บาน UPVC 1 1/2" x 4"	1.00	ชุด	1,314.60	1,314.60	105.00
	- บานทับเหล็กชุบชนิดมีแวนไนลอน 4"x3"	1.00	ชุด	199.00	199.00	
	- ลูกบิดประตู ทั่วไป	-	ชุด	332.00	-	
	- กลอนประตู	-	ชุด	45.00	-	
	- กันกระแทก	-	ชุด	-	-	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		105.00	
	รวมวัสดุประตู D6	1.00	ชุด	=	2,343.00	
	ปรับลด				43.00	
	รวมวัสดุประตู D6	1	ชุด	=	2,300.00	
	W1-หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1.615 ตร.ม.)	1.62	ตร.ม.			
	- วงกบอลูมิเนียม 2"x4"	5.70	ม.	270.00	1,539.00	296.40
	- กรอบบานอลูมิเนียม 2"x4"	7.28	ม.	310.00	2,256.80	378.56
	- กระจกใสหน้า 6 มม.	14.63	ตร.ฟ.	18.00	263.34	160.93
	- กุญแจล็อกบานเลื่อนหน้าต่างอลูมิเนียม	1.00	ชุด	300.00	300.00	52.00
	- ลูกบิดเลื่อนบานคู่	2.00	ชุด	162.00	324.00	44.00
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		931.89	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W1	1.00	ชุด	=	5,615.00	
	ปรับลด				765.00	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W1	1	ชุด	=	4,850.00	
	W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสง อลูมิเนียม ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1.025 ตร.ม.)	1.62	ตร.ม.			
	- วงกบอลูมิเนียม 2"x4"	5.60	ม.	270.00	1,512.00	291.20
	- กรอบบานอลูมิเนียม 2"x4"	3.20	ม.	310.00	992.00	166.40
	- กระจกใสหน้า 6 มม.	7.75	ตร.ฟ.	18.00	139.50	85.25
	- ชุดบานทับหน้าต่างปรับมุม 16 นิ้ว	2.00	ชุด	75.00	150.00	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		542.85	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W2	1.00	ชุด	=	3,336.00	
	ปรับลด				336.00	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W2	1	ชุด	=	3,000.00	
	W3-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (0.525 ตร.ม.)	1.62	ตร.ม.			
	- วงกบอลูมิเนียม 2"x4"	3.30	ม.	270.00	891.00	171.60
	- กรอบบานอลูมิเนียม 2"x4"	2.90	ม.	310.00	899.00	150.80
	- กระจกใสหน้า 6 มม.	4.09	ตร.ฟ.	18.00	73.63	44.99
	- ชุดบานทับหน้าต่างปรับมุม 16 นิ้ว	2.00	ชุด	75.00	150.00	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		367.39	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W3	1.00	ชุด	=	2,381.00	
	ปรับลด				181.00	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W3	1	ชุด	=	2,200.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	W4-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (0.9025 ตร.ม.)	1.62	ตร.ม.			
	- วงกบอลูมิเนียม 2"x4"	4.00	ม.	270.00	1,080.00	208.00
	- กรอบบานอลูมิเนียม 2"x4"	5.68	ม.	310.00	1,760.80	295.36
	- กระจกใสหนา 6 มม.	6.77	ตร.ฟ.	18.00	121.87	74.48
	- กุญแจล็อกบานเลื่อนหน้าต่างอลูมิเนียม	1.00	ชุด	300.00	300.00	52.00
	- ลูกล้อเลื่อนบานคู่	2.00	ชุด	162.00	324.00	44.00
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		673.84	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W4	1.00	ชุด	=	4,260.00	*
	ปรับลด				260.00	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W4	1	ชุด	=	4,000.00	
	W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.70พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (0.21 ตร.ม.)	1.62	ตร.ม.			
	- วงกบอลูมิเนียม 2"x4"	2.20	ม.	270.00	594.00	114.40
	- กรอบบานอลูมิเนียม 2"x4"	2.00	ม.	310.00	620.00	104.00
	- กระจกใสหนา 6 มม.	1.29	ตร.ฟ.	18.00	23.25	14.21
	- ชุดบานพับหน้าต่างปรับมุม 16 นิ้ว	2.00	ชุด	162.00	324.00	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		232.61	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W5	1.00	ชุด	=	1,793.00	*
	ปรับลด				193.00	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W5	1	ชุด	=	1,600.00	
	W6-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.60 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (0.18 ตร.ม.)	1.62	ตร.ม.			
	- วงกบอลูมิเนียม 2"x4"	2.00	ม.	270.00	540.00	104.00
	- กรอบบานอลูมิเนียม 2"x4"	1.60	ม.	310.00	496.00	83.20
	- กระจกใสหนา 6 มม.	1.08	ตร.ฟ.	18.00	19.38	11.84
	- ชุดบานพับหน้าต่างปรับมุม 16 นิ้ว	2.00	ชุด	162.00	324.00	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		199.04	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W6	1.00	ชุด	=	1,578.00	*
	ปรับลด				78.00	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W6	1	ชุด	=	1,500.00	
	W7-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงด้านบน อลูมิเนียมขนาด 2.05*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1.025 ตร.ม.)	1.62	ตร.ม.			
	- วงกบอลูมิเนียม 2"x4"	5.60	ม.	270.00	1,512.00	291.20
	- กรอบบานอลูมิเนียม 2"x4"	2.50	ม.	310.00	775.00	130.00
	- กระจกใสหนา 6 มม.	8.88	ตร.ฟ.	18.00	159.85	97.68
	- ชุดบานพับหน้าต่างปรับมุม 16 นิ้ว	2.00	ชุด	162.00	324.00	
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		518.88	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W7	1.00	ชุด	=	3,289.00	*
	ปรับลด				289.00	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W7	1	ชุด	=	3,000.00	
	W8-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1.33 ตร.ม.)	1.33	ตร.ม.			
	- วงกบอลูมิเนียม 2"x4"	5.10	ม.	270.00	1,377.00	265.20
	- กรอบบานอลูมิเนียม 2"x4"	6.72	ม.	310.00	2,083.20	349.44
	- กระจกใสหนา 6 มม.	11.89	ตร.ฟ.	18.00	214.10	130.84
	- กุญแจล็อกบานเลื่อนหน้าต่างอลูมิเนียม	1.00	ชุด	300.00	300.00	52.00
	- ลูกล้อเลื่อนบานคู่	2.00	ชุด	162.00	324.00	44.00
	- ค่าแรง	1.00	ชุด		841.48	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W8	1.00	ชุด	=	5,139.00	*
	ปรับลด				639.00	
	รวมวัสดุหน้าต่าง W8	1	ชุด	=	4,500.00	