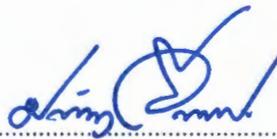


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๑๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและ
 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...
 ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
 ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....งานก่อสร้างอาคาร.....
 ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน.....๑,๔๙๘,๙๙๕.๖๐.....บาท
 ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
 ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก))
 ๖.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔)
 ๖.๔ แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป (ปร.๑)
 ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๗.๑ นายสมมาตร ว่างจำนงค์ ตำแหน่ง รอ.ชท.(ว) สุราษฎร์ธานีที่ ๑ ประธานกรรมการฯ
 ๗.๒ นายนิยุต พลการณ์ ตำแหน่ง ชผ.ชท.สุราษฎร์ธานีที่ ๑ กรรมการฯ
 ๗.๓ นายธนนันท์ จิตสุคนธ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการฯ



(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑

- ๖ ก.ย. ๒๕๖๕



แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)

รายละเอียดราคาประเมิน

รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)

แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 (พุนพิน) จ.สุราษฎร์ธานี 1 แห่ง

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการฯ

(นายสมมาตร ว่างจันทน์)

รอ.ขท.(ว.) สุราษฎร์ธานีที่ 1

(ลงชื่อ)

กรรมการฯ

(นายนิยุต พลการณ์)

ขผ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

(ลงชื่อ)

กรรมการฯ

(นายธนนันท์วัฒน์ จิตสุคนธ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

เห็นชอบ

(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผอ.ขท.รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

(ประเมินราคาวันที่ 6 กันยายน 2565)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / ก่อสร้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)

สถานที่ก่อสร้าง / พื้นที่ภายในแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1

แบบเลขที่ / แบบมาตรฐานบ้านพักอาศัย 120 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 สำนักทางหลวงที่ 16 กรมทางหลวง

แบบ พร.4 พร.5 และ พร.6 ที่แนบ มีจำนวน 13 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ.2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)	1,498,995.60	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยเก้าสิบห้าบาทหกสิบสตางค์)	1,498,995.60	

(ลงนาม) รอ.ชท.(ว.)สุราษฎร์ธานีที่ 1

(นายสมมาตร ริงจำนงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม) ชม.ชท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

(นายณิยุต พลการณั)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายธนันวิวัฒน์ จิตสุคนธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง

ชื่อโครงการ / ก่อสร้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8)

สถานที่ก่อสร้าง / พื้นที่ภายในแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1

แบบเลขที่ / แบบมาตรฐานบ้านพักอาศัย 120 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 สำนักทางหลวงที่ 16 กรมทางหลวง

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ.2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม (ฐานรากแบบตอกเข็ม)	491,299.94	1.3012	639,279.48	
2	งานสถาปัตยกรรม	471,824.88	1.3012	613,938.53	
3	งานระบบสุขาภิบาล	121,368.40	1.3012	157,924.57	
4	งานระบบไฟฟ้า	65,059.96	1.3012	84,656.02	
5	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ	3,197.00	1.0000	3,197.00	
	รวมค่างานต้นทุน	1,149,553.18			
	ค่างานต้นทุน	1,000,000	Factor F = 1.3015		
	ค่างานต้นทุน	2,000,000	Factor F = 1.2998		
	ค่างานต้นทุน	1,149,553.18	Factor F = 1.3012		
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....10.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้าง			1,498,995.60	

(ลงนาม) รบ.ชท.(ว.)สุราษฎร์ธานีที่ 1

(นายสมมาตร วัจจันวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม) รบ.ชท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

(นายนิยุด พลการณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายอนันต์ฉวี จิตตุนันท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

ชื่อโครงการ / ก่อสร้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)

สถานที่ก่อสร้าง / พื้นที่ภายในแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1

แบบเลขที่ / แบบมาตรฐานบ้านพักอาศัย 120 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 สำนักงานหลวงที่ 16 กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายนิยต พลการณ์ ชม.ชท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ.2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.	งานโครงสร้างวิศวกรรม (ฐานรากแบบตอกเข็ม)	1.00	LS.	376,949.43	376,949.43	114,350.51	114,350.51	491,299.94	
2.	งานสถาปัตยกรรม	1.00	LS.	309,465.52	309,465.52	162,359.36	162,359.36	471,824.88	
3.	งานระบบสุขาภิบาล	1.00	LS.	83,109.33	83,109.33	38,259.07	38,259.07	121,368.40	
4.	งานระบบไฟฟ้า	1.00	LS.	39,968.96	39,968.96	25,091.00	25,091.00	65,059.96	
5.	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ	1.00	LS.	2,690.00	2,690.00	507.00	507.00	3,197.00	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								1,152,750.18	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม (ฐานรากแบบตอกเข็ม)								
1.1	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.00	L.S.	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
1.2	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	2.36	ลบ.ม.	-	-	99.00	234.04	234.04	เผื่อ 30%
1.3	งานทรายรองกันฐานราก	0.35	ลบ.ม.	210.00	73.50	91.00	31.85	105.35	เผื่อ 25%
1.4	งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก	0.20	ลบ.ม.	1,049.70	209.94	398.00	79.60	289.54	
1.5	งานเสาเข็ม								
1.5.1	เสาเข็ม I-22 รับน้ำหนักปลอดภัย 20 ตัน	16.00	ตัน	2,940.00	47,040.00	1,021.00	16,336.00	63,376.00	
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.	163.71	47,469.78	133.00	38,565.03	86,034.81	ชั้นเดียวใช้ 80%
1.6.2	ไม้คร่า	86.99	ตร.ม.	120.00	10,438.65	-	-	10,438.65	30% ของไม้แบบ
1.6.3	ตะปู	72.49	กก.	29.94	2,170.37	-	-	2,170.37	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
1.7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1.7.1	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	296.06	กก.	27.12	8,029.15	4.10	1,213.85	9,243.00	เผื่อ 5%
1.7.2	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	1,067.83	กก.	26.68	28,489.70	4.10	4,378.10	32,867.80	เผื่อ 7%
1.7.3	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม.	1,409.98	กก.	27.89	39,324.34	3.30	4,652.93	43,977.27	เผื่อ 9%
1.7.4	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.	743.30	กก.	27.84	20,693.47	3.30	2,452.89	23,146.36	เผื่อ 11%
1.7.5	ลวดผูกเหล็ก	105.52	กก.	32.71	3,451.40	-	-	3,451.40	30 กก./เหล็กเสริม 1 ตัน
1.7.6	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	98.20	ตร.ม.	35.50	3,486.17	5.00	491.01	3,977.18	
1.7.7	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.15 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
1.8	งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	29.69	ลบ.ม.	1,163.05	34,529.92	498.00	14,785.18	49,315.10	
1.9	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียบ	98.20	ตร.ม.	425.10	41,745.67	25.00	2,455.05	44,200.72	
1.10	งานทรายหยาบอัดแน่น	3.44	ลบ.ม.	210.00	722.40	99.00	340.56	1,062.96	เผื่อ 25%
1.11	งานโครงหลังคาเหล็ก								
1.11.1	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	755.70	กก.	26.91	20,335.89	10.00	7,557.00	27,892.89	
1.11.2	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	783.05	กก.	31.70	24,822.84	10.00	7,830.55	32,653.39	
1.11.3	เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	-	กก.	-	-	-	-	-	
1.11.4	เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม.	-	กก.	-	-	-	-	-	
1.11.5	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10.28	กก.	38.60	396.81	10.00	102.80	499.61	
1.11.6	เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.84	กก.	26.40	127.78	10.00	48.40	176.18	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1.11.7	แผ่นเพลาท 200 x 200 x 6 มม.	-	กก.	-	-	-	-	-		
1.11.8	แผ่นเพลาท 200 x 200 x 9 มม.	33.91	กก.	33.00	1,119.10	10.00	339.12	1,458.22		
1.11.9	เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	48.00	ตัว	41.90	2,011.20	-	-	2,011.20		
1.11.10	ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	159.33	ตร.ม.	63.65	10,141.35	35.00	5,576.55	15,717.90		
1.11.11	แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	160.00	ท่อน	157.00	25,120.00	25.00	4,000.00	29,120.00		
รวมค่างานต้นทุน งานโครงสร้างวิศวกรรม (ฐานรากแบบตอกเข็ม)						376,949.43		114,350.51	491,299.94	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคากระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ								
2.1.1	กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	1,221.00	แผ่น	26.00	31,746.00	-	-	31,746.00	
2.1.2	ครอบสันหลังคา	6.00	แผ่น	56.00	336.00	-	-	336.00	
2.1.3	ครอบสันตะเฒ	72.00	แผ่น	56.00	4,032.00	-	-	4,032.00	
2.1.4	ครอบปิดชายตะเฒ	4.00	แผ่น	83.00	332.00	-	-	332.00	
2.1.5	ครอบ 3 ทาง Y	2.00	แผ่น	50.00	100.00	-	-	100.00	
2.1.4	แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	110.99	ตร.ม.	16.80	1,864.62	25.00	2,774.73	4,639.35	
2.1.5	เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	89.00	ม.	23.00	2,047.00	45.00	4,005.00	6,052.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาดหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	81.04	ตร.ม.	171.00	13,858.18	97.00	7,861.07	21,719.25	
2.2.2	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	21.42	ตร.ม.	261.34	5,597.90	97.00	2,077.74	7,675.64	
2.2.3	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอกหนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	37.62	ตร.ม.	378.60	14,241.04	97.00	3,648.66	17,889.70	
2.3	งานผนัง								
2.3.1	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	261.78	ม.	68.35	17,892.66	44.00	11,518.32	29,410.98	
2.3.2	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	263.18	ตร.ม.	251.13	66,093.52	78.00	20,528.39	86,621.91	รวมราวกันตก
2.3.3	ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	503.00	ตร.ม.	42.66	21,457.79	87.00	43,760.61	65,218.40	รวมราวกันตก
2.3.4	กระเบื้องกรมนั่งดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	56.69	ตร.ม.	256.78	14,557.89	158.00	8,957.65	23,515.54	
2.4	งานพื้น								
2.4.1	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	75.24	ตร.ม.	284.53	21,408.61	222.00	16,703.72	38,112.33	
2.4.2	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	24.92	ตร.ม.	295.30	7,358.88	158.00	3,937.36	11,296.24	
2.4.3	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	24.23	ตร.ม.	295.30	7,155.12	158.00	3,828.34	10,983.46	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง								
2.5.1	D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	1,540.00	1,540.00	380.00	380.00	1,920.00	
2.5.2	D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.00	ชุด	1,280.00	6,400.00	320.00	1,600.00	8,000.00	
2.5.3	D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	1,280.00	1,280.00	320.00	320.00	1,600.00	
2.5.4	D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	1,280.00	3,840.00	320.00	960.00	4,800.00	
2.5.5	D5-ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	2,440.00	2,440.00	610.00	610.00	3,050.00	
2.5.6	D6-ประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
2.5.7	W1-หน้าต่างบานเลื่อนสลับอลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	1,280.00	2,560.00	320.00	640.00	3,200.00	
2.5.8	W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสง อลูมิเนียม ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	200.00	400.00	2,000.00	
2.5.9	W3-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.00	ชุด	400.00	3,200.00	100.00	800.00	4,000.00	
2.5.10	W4-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	720.00	2,160.00	180.00	540.00	2,700.00	
2.5.11	W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	160.00	160.00	40.00	40.00	200.00	
2.5.12	W6-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.60 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	140.00	280.00	30.00	60.00	340.00	
2.5.13	W7-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงด้านบน อลูมิเนียม ขนาด 2.05*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	200.00	400.00	2,000.00	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5.14	W8-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	1,040.00	1,040.00	260.00	260.00	1,300.00	
2.5.15	บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m.	29.25	ม.	100.00	2,925.00	-	-	2,925.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์								
2.6.1	โถร่วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	3.00	ชุด	1,720.00	5,160.00	450.00	1,350.00	6,510.00	
2.6.2	สายฉีดชำระครบชุด	3.00	ชุด	180.00	540.00	35.00	105.00	645.00	
2.6.3	อ่างล้างหน้าชนิดฝังได้เคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	640.00	1,280.00	450.00	900.00	2,180.00	
2.6.4	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	160.00	160.00	450.00	450.00	610.00	
2.6.5	ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	210.00	630.00	60.00	180.00	810.00	
2.6.6	สื่อด่างล้างหน้าแบบกด	3.00	ชุด	60.00	180.00	25.00	75.00	255.00	
2.6.7	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	190.00	570.00	50.00	150.00	720.00	
2.6.8	สายน้ำดี	3.00	ชุด	20.00	60.00	35.00	105.00	165.00	
2.6.9	สตีปวาล์ว	6.00	ชุด	50.00	300.00	10.00	60.00	360.00	
2.6.10	ก๊อกล้างพื้น	3.00	ชุด	120.00	360.00	25.00	75.00	435.00	
2.6.11	ที่ใส่กระดาษทิชชู	3.00	ชุด	150.00	450.00	120.00	360.00	810.00	
2.6.12	ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	3.00	ชุด	140.00	420.00	75.00	225.00	645.00	
2.6.13	กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80 x 100 ซม.	2.00	ชุด	50.00	100.00	70.00	140.00	240.00	
2.6.14	กระจกเงากระຈจสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.00	ชุด	30.00	30.00	70.00	70.00	100.00	
2.6.15	ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	3.00	ชุด	500.00	1,500.00	70.00	210.00	1,710.00	
2.6.16	ที่ใส่สบู่	3.00	ชุด	290.00	870.00	120.00	360.00	1,230.00	
2.6.17	ราวแขวนผ้า	3.00	ชุด	610.00	1,830.00	130.00	390.00	2,220.00	
2.7	งานทาสี								
2.7.1	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	211.34	ตร.ม.	31.61	6,680.41	34.00	7,185.51	13,865.92	
2.7.2	ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	294.10	ตร.ม.	27.51	8,090.81	30.00	8,823.14	16,913.95	
2.8	งานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา								
2.8.1	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 m.	5.00	แผ่น	744.80	3,724.00	65.00	325.00	4,049.00	
2.8.2	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 m.	8.00	แผ่น	220.00	1,760.00	65.00	520.00	2,280.00	
2.8.3	เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	23.01	กก.	37.50	862.97	10.00	230.12	1,093.09	
2.8.4	เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11.84	กก.	38.40	454.59	10.00	118.38	572.97	
2.8.5	เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	23.76	กก.	37.40	888.62	10.00	237.60	1,126.22	
2.8.6	เหล็กสแตนเลส 1 1/2"x3" สีธรรมชาติ	2.60	ม.	113.31	294.61	10.00	26.00	320.61	
2.8.7	กระจกเทมเปอร์ หนา 6 มม. สูง 0.50 ม. ยึดด้วย epoxy	2.60	ม.	208.00	540.80	-	-	540.80	
2.8.8	เหล็กกล่องขนาด 2"x4"x2.3 mm.	75.52	กก.	38.60	2,915.15	10.00	755.22	3,670.37	
2.8.9	เหล็กกล่องขนาด 2"x2"x2.3 mm.	152.30	กก.	37.50	5,711.40	10.00	1,523.04	7,234.44	
2.8.10	งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	15.68	ตร.ม.	63.65	997.95	35.00	548.76	1,546.71	
รวมค่างานทั้งหมด งานสถาปัตยกรรม					309,465.52		162,359.36	471,824.88	

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"	10.00	เส้น	280.37	2,803.70	160.00	1,600.00	4,403.70	เผื่อ 10%,	
3.1.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	6.00	เส้น	107.48	644.88	120.00	720.00	1,364.88	เผื่อ 10%,	
3.1.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	8.00	เส้น	69.16	553.28	120.00	960.00	1,513.28	เผื่อ 10%,	
3.1.4	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S.	1,200.00	1,200.00	360.00	360.00	1,560.00		
3.1.5	บอล (Ball Valve) Dia. 2"	7.00	ตัว	208.00	1,456.00	35.00	245.00	1,701.00		
3.1.6	บอล (Ball Valve) Dia. 1"	4.00	ตัว	70.00	280.00	35.00	140.00	420.00		
3.1.7	ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	13.00	ตัว	150.00	1,950.00	35.00	455.00	2,405.00		
3.1.8	ก๊อกสนาม Dia.1/2"	3.00	ตัว	140.00	420.00	35.00	105.00	525.00		
3.1.9	ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	3.00	ตัว	80.00	240.00	25.00	75.00	315.00		
3.1.10	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,280.00	4,280.00	1,500.00	1,500.00	5,780.00		
3.1.11	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน 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"	7.00	เส้น	1,028.04	7,196.28	400.00	2,800.00	9,996.28	เผื่อ 10%,	
3.2.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3"	33.00	เส้น	616.82	20,355.06	300.00	9,900.00	30,255.06	เผื่อ 10%,	
3.2.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	6.00	เส้น	280.37	1,682.22	120.00	720.00	2,402.22	เผื่อ 10%,	
3.2.3	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S.	8,800.00	8,800.00	2,640.00	2,640.00	11,440.00		
3.2.4	ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.	30.00	ม.	203.28	6,098.40	250.00	7,500.00	13,598.40		
3.2.5	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	5.00	บ่อ	373.83	1,869.15	580.00	2,900.00	4,769.15		
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	8,750.00	8,750.00	2,625.00	2,625.00	11,375.00		
3.2.9	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	4.00	ต้น	320.00	1,280.00	128.00	512.00	1,792.00		
3.2.10	งานดินชุด	3.55	ลบ.ม.	-	-	125.00	443.63	443.63	เผื่อ 30%	
3.2.11	ทรายหยาบบดอัดแน่น	0.11	ลบ.ม.	210.00	22.05	99.00	10.40	32.45	เผื่อ 25%	
3.2.12	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.37	ลบ.ม.	1,119.94	418.86	498.00	186.25	605.11		
3.2.13	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.39	กก.	27.12	146.16	4.10	22.10	168.25	เผื่อ 5%	
3.2.14	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.38	กก.	26.68	410.26	4.10	63.05	473.31	เผื่อ 7%	
3.2.15	ผ้ากรองเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00		
3.2.16	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	0.47	ตร.ม.	251.13	118.03	78.00	36.66	154.69		
รวมค่างานต้นทุน งานระบบสุขาภิบาล						83,109.33		38,259.07	121,368.40	

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	119.00	595.00		-	595.00	
4.1.3	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.00	ชุด	119.00	595.00		-	595.00	
4.1.4	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.00	ชุด	119.00	119.00		-	119.00	
4.1.5	- Grounding System	1.00	L.S	675.00	675.00	200.00	200.00	875.00	ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ
4.1.6	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S	225.00	225.00		-	225.00	
4.2	สายไฟฟ้า (Cable)								
4.2.1	สาย THW. 35 Sq.mm.	42.00	เมตร	129.04	5,419.68	30.00	1,260.00	6,679.68	
4.2.2	สาย THW. 10 Sq.mm.	10.00	เมตร	39.94	399.40	16.00	160.00	559.40	
4.2.4	สาย THW. 2.5 q.mm.	322.00	เมตร	12.29	3,957.38	7.00	2,254.00	6,211.38	
4.2.5	สาย THW. 1.5 q.mm.	444.00	เมตร	9.25	4,107.00	5.00	2,220.00	6,327.00	
4.2.7	อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S	2,800.00	2,800.00	800.00	800.00	3,600.00	
4.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
4.3.1	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	226.00	เมตร	7.75	1,751.50	20.00	4,520.00	6,271.50	
4.3.2	อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	เหมา	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
4.4	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
4.4.1	โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White.	4.00	ชุด	251.00	1,004.00	115.00	460.00	1,464.00	
4.4.2	โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	6.00	ชุด	94.00	564.00	115.00	690.00	1,254.00	
4.4.3	โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	39.00	ชุด	68.00	2,652.00	115.00	4,485.00	7,137.00	
4.4.4	โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.00	ชุด	1,162.00	1,162.00	115.00	115.00	1,277.00	
4.4.5	โคมติดลอย DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White.	1.00	ชุด	1,046.00	1,046.00	115.00	115.00	1,161.00	
4.5	สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
4.5.1	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	25.00	จุด	23.00	575.00	80.00	2,000.00	2,575.00	
4.5.2	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองทางเดียว พร้อมฝา	2.00	จุด	64.00	128.00	85.00	170.00	298.00	
4.5.3	ปลั๊กไฟพาคู่ทั่วไป แบบ Ground	46.00	จุด	98.00	4,508.00	90.00	4,140.00	8,648.00	
4.5.4	ปลั๊กไฟพาคู่ แบบกันน้ำ	6.00	จุด	133.00	798.00	115.00	690.00	1,488.00	
4.5.5	ปลั๊กโทรทัศน์	1.00	จุด	140.00	140.00	90.00	90.00	230.00	
4.5.6	ปลั๊กโทรศัพท์	1.00	จุด	108.00	108.00	90.00	90.00	198.00	
4.5.7	กริ่งเสียง	1.00	จุด	120.00	120.00	36.00	36.00	156.00	
4.5.8	สวิตช์กริ่ง	1.00	จุด	120.00	120.00	36.00	36.00	156.00	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4.5.7	กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S	1,200.00	1,200.00	360.00	360.00	1,560.00		
4.5.8	ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1.00	จุด	1,650.00	1,650.00		-	1,650.00		
4.5.9	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.00	จุด	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00		
รวมค่างานต้นทุน						39,968.96		25,091.00	65,059.96	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ								
5.1	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)								
5.1.1	มิเตอร์ไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 220V 30(100)A 50 Hz	1.00	ชุด	1,690.00	1,690.00	507.00	507.00	2,197.00	
5.1.2	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	L.S.	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
รวมค่างานต้นทุน					2,690.00		507.00	3,197.00	

แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป

ชื่อโครงการ / ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)

สถานที่ก่อสร้าง / พื้นที่ภายในแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1

แบบเลขที่ / แบบมาตรฐานบ้านพักอาศัย 120 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 สำนักงานหลวงที่ 16 กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายนิยุต พลการณ์ ขม.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ.2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	1	ตัน	2,694.00	2,694.00	
2	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	1	ตัน	2,358.00	2,358.00	
3	ทรายหยาบ	1	ลบ.ม.	210.00	210.00	
4	หินย่อยผสมคอนกรีต	1	ลบ.ม.	209.82	209.82	
5	ทรายผสมคอนกรีต	1	ลบ.ม.	230.00	230.00	
6	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	1	ตัน	27,121.50	27,121.50	
7	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	1	ตัน	26,682.24	26,682.24	
8	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม.	1	ตัน	27,889.72	27,889.72	
9	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.	1	ตัน	27,835.51	27,835.51	
10	ลวดผูกเหล็ก	1	กก.	32.71	32.71	
11	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	1	แผ่น	126.17	126.17	
12	เหล็กตะแกรง ๑ 4 .00 มม. @ 0.20 ม.	1	ตร.ม.	35.50	35.50	
13	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	1	ตัว	3.27	3.27	
14	แผ่นสมาร์ทบอร์ดหนา 6 มม. (ขอบลาด)	1	ตร.ม.	95.73	95.73	
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	1	ลบ.ม.	1,119.94	1,119.94	
16	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	1	ลบ.ม.	1,163.05	1,163.05	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
17	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	1	ก้อน	1.44	1.44	
18	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรากัปตัน (RED OXIDE PRIMER)	1	กระป๋อง	360.25	360.25	
19	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	1	กระป๋อง	560.75	560.75	
20	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	1	กระป๋อง	177.57	177.57	
21	แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น	1	แผ่น	352.00	352.00	
22	ไม้แบบ	1	467.29	467.29		
23	กระเบื้องกรูม้งดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	1	ตร.ม.	196.00	196.00	
24	ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	1	กก.	29.94	29.94	
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 14.00 ม.	1	ท่อน	2,940.00	2,940.00	
26	พื้นคอนกรีตสำเร็จรูปอัดแรง ชนิดกลวง ขนาดกว้าง 1.20 ม. หนา 15 ซม. ลวด 4 เส้น ศก. 3/8 นิ้ว ตราชีแพค	1	ตร.ม.	425.10	425.10	
27	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 34 กก./ท่อน	1	ท่อน	915.00	915.00	
28	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 23.5 กก./ท่อน	1	ท่อน	745.00	745.00	
29	ท่อเหล็กแบน ด้า 4x2 นิ้ว 100x50 มม. 2.3 มม. น้ำหนัก 30.88 กก./ท่อน	1	ท่อน	1,191.97	1,191.97	
30	เหล็กฉาก ขนาด 40 x 40 x 4 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 14.5 กก.	1	ท่อน	382.75	382.75	
31	เหล็กแผ่นเรียบด้า ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 9 มม. หนัก 210 กก./แผ่น	1	แผ่น	6,930.00	6,930.00	
32	แปกัลวาไนต์ รุ่นECO 0.55mmx6m	1	ท่อน	157.00	157.00	
33	ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม.	1	แผ่น	187.00	187.00	
34	กระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	1	ตร.ม.	185.00	185.00	
35	สีน้ำอะครีลิค ทาภายนอก	1	แกลลอน	275.31	275.31	
36	สีน้ำอะครีลิค ทาภายใน	1	แกลลอน	216.72	216.72	
37	สีรองพื้นปูน	1	กระป๋อง	308.41	308.41	
38	ท่อเหล็กแบน ด้า มอก. 3x1 1/2 นิ้ว 75x38 มม. 2.3 มม. 22.89 กก./ท่อน	1	ท่อน	858.38	858.38	
39	ท่อเหล็กกลม ด้า มอก. 6 ม. 1 นิ้ว 25 มม. 2.3 มม. 10.81กก.	1	ท่อน	404.29	404.29	
40	ท่อเหล็กกล่อง ด้า มอก. 6 ม. 2x2 นิ้ว (50x50 มม.) หนา 2.3 มม. 20.07 กก.	1	ท่อน	752.62	752.62	

ตารางรายการคำนวณราคาต่อหน่วย

ราคาน้ำมันวันที่

6 กันยายน 2565 ราคา 35.24 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง					
	- เตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.000	L.S.	5,000.00	5,000.00	
				รวม	5,000.00	
				ค่างานต้นทุน	5,000.00	
2	งานทรายรองพื้นบดอัดแน่น					
	- ค่าวัสดุจากแหล่ง	1.000	ลบ.ม.	210.00	210.00	
				ค่างานต้นทุน	210.00	บาท / ลบ.ม.
3	งานคอนกรีต กรณีผสมเอง					
3.1	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	260.000	กก.	2.69	700.44	
	- ทรายหยาบ	0.620	ลบ.ม.	210.00	130.20	
	- หินเบอร์ 1	1.030	ลบ.ม.	209.82	216.11	
	- น้ำผสมคอนกรีต	180.000	ลิตร	0.0164	2.95	
				รวม	1,049.70	
				ค่างานต้นทุน	1,049.70	บาท / ลบ.ม.
3.2	คอนกรีต ค.2 (STRENGTH 180 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก หรือ 210 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์)					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	304.000	กก.	2.69	818.97	
	- ทรายหยาบ	0.430	ลบ.ม.	210.00	90.30	
	- หินเบอร์ 1	0.990	ลบ.ม.	209.82	207.72	
	- น้ำ	180.000	ลิตร	0.0164	2.95	
				รวม	1,119.94	
				ค่างานต้นทุน	1,119.94	บาท / ลบ.ม.
3.3	คอนกรีต ค.3 (STRENGTH 210 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก หรือ 240 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์)					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	320.000	กก.	2.69	862.08	
	- ทรายหยาบ	0.430	ลบ.ม.	210.00	90.30	
	- หินเบอร์ 1	0.990	ลบ.ม.	209.82	207.72	
	- น้ำ	180.000	ลิตร	0.0164	2.95	
				รวม	1,163.05	
				ค่างานต้นทุน	1,163.05	บาท / ลบ.ม.
4	งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีน้ำมัน 2 เทีย)					
	- สีทารองพื้นกันสนิม	0.038	GL.	360.25	13.68	
	- สีทาทับหน้า 2 เทีย	0.076	GL.	560.75	42.61	
	- น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง	0.023	GL.	320.05	7.36	
				รวม	63.65	
				ค่างานต้นทุน	63.65	บาท / ตร.ม.
5	ผ้าเทคานแผ่นยับซิมบอร์ต หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม. #					
	- แผ่นยับซิมบอร์ต หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	0.400	แผ่น	126.17	50.46	
	- โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม. # และอุปกรณ์	1.000	ตร.ม.	105.44	105.44	
	- ตะปูเกลียว	0.110	กก.	53.28	5.86	

ตารางรายการคำนวณราคาต่อหน่วย

ราคาน้ำมันวันที่

6 กันยายน 2565 ราคา 35.24 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	- ปูนฉาบรอยต่อ + ผ้าแถบ	1.000	ตร.ม.	9.24	9.24	
				รวม	171.00	
				ค่างานต้นทุน	171.00	บาท / ตร.ม.
6	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#					
	- แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น	0.400	แผ่น	352.00	140.80	
	- โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.# และอุปกรณ์	1.000	ตร.ม.	105.44	105.44	
	- ตะปูเกลียว	0.110	กก.	53.28	5.86	
	- ปูนฉาบรอยต่อ + ผ้าแถบ	1.000	ตร.ม.	9.24	9.24	
				รวม	261.34	
				ค่างานต้นทุน	261.34	บาท / ตร.ม.
7	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#					
	- แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม.	1.380	แผ่น	187.00	258.06	
	- โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.# และอุปกรณ์	1.000	ตร.ม.	105.44	105.44	
	- ตะปูเกลียว	0.110	กก.	53.28	5.86	
	- ปูนฉาบรอยต่อ + ผ้าแถบ	1.000	ตร.ม.	9.24	9.24	
				รวม	378.60	
				ค่างานต้นทุน	378.60	บาท / ตร.ม.
8	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)					
	- ปูนซีเมนต์ผสม	3.360	กก.	2.36	7.92	
	- ทรายหยาบ	0.010	ลบ.ม.	210.00	2.10	
	- หินเบอร์ 1-2	0.020	ลบ.ม.	209.82	4.19	
	- น้ำผสมคอนกรีต	1.800	ลิตร	0.0164	0.02	
	- RB 6	0.410	กก.	27.12	11.11	
	- RB 9	1.070	กก.	26.68	28.54	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.040	กก.	32.71	1.30	
	- ไม้แบบคีด 50 %	0.100	ลบ.ฟ.	116.82	11.68	
	- ตะปู	0.050	กก.	29.94	1.49	
				รวม	68.35	
				ค่างานต้นทุน	68.35	บาท / ม.
9	ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)					
	- อิฐมวลเบา (อิฐมวลเบา) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม.	138.000	ก้อน	1.44	198.72	
	- ปูนซีเมนต์ผสม	16.010	กก.	2.36	37.75	
	- น้ำยาผสมปูนก่อ	0.400	ลิตร	10.00	4.00	
	- ทรายหยาบ	0.050	ลบ.ม.	210.00	10.50	
	- น้ำผสมปูนก่อ	10.000	ลิตร	0.0164	0.16	
				รวม	251.13	
				ค่างานต้นทุน	251.13	บาท / ตร.ม.
10	ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)					
	- ปูนซีเมนต์ผสม	12.050	กก.	2.36	28.41	
	- น้ำยาผสมปูนฉาบ	0.500	ลิตร	10.00	5.00	
	- ทรายละเอียด	0.040	ลบ.ม.	230.00	9.20	
	- น้ำผสมปูน	3.000	ลิตร	0.0164	0.05	

ตารางรายการคำนวณราคาต่อหน่วย

ราคาน้ำมันวันที่

6 กันยายน 2565 ราคา 35.24 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				รวม	42.66	
				ค่างานต้นทุน	42.66	บาท / ตร.ม.
11	กระเบื้องกรูมิ่งดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"					
	- กระเบื้องกรูมิ่งดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	1.150	ตร.ม.	196.00	225.40	พาณิชย์ กทม.
	- ปูนขาวซีเมนต์ หน้า 5 มม.	5.250	กก.	5.00	26.25	
	- ปูนยาแนว	0.120	กก.	15.00	1.80	
	- น้ำผสมปูน	2.000	ลิตร	0.0164	0.03	
	- คิว พี วี ซี (กลาง)	0.330	ม.	10.00	3.30	
				รวม	256.78	
				ค่างานต้นทุน	256.78	บาท / ตร.ม.
12	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น					
	- กระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	1.120	ตร.ม.	196.00	219.52	พาณิชย์ กทม.
	- ปูนซีเมนต์ผสม	21.510	กก.	2.36	50.72	
	- ปูนยาแนว	0.120	กก.	15.00	1.80	
	- ทราฮายาบ	0.110	ลบ.ม.	210.00	23.10	
	- น้ำผสมปูน	10.000	ลิตร	0.0164	0.16	
	- คิว พี วี ซี (กลาง)	-	ม.	10.00	-	
				รวม	295.30	
				ค่างานต้นทุน	295.30	บาท / ตร.ม.
13	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"					
	- กระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	1.130	ตร.ม.	185.00	209.05	website
	- ปูนขาวซีเมนต์ หน้า 5 มม.	21.510	กก.	2.36	50.72	
	- ปูนยาแนว	0.100	กก.	15.00	1.50	
	- ทราฮายาบ	0.110	ลบ.ม.	210.00	23.10	
	- น้ำผสมปูน	10.000	ลิตร	0.0164	0.16	
	- คิว พี วี ซี (กลาง)	-	ม.	10.00	-	
				รวม	284.53	
				ค่างานต้นทุน	284.53	บาท / ตร.ม.
14	D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00	1.000	บาน	1,540.00	1,540.00	
	- วงกบ : UPVC 2" x 4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : UPVC ลายไม้	-	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	4.000	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	2.000	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	1.000	ชุด	-	-	
				รวม	1,540.00	
				ค่างานต้นทุน	1,540.00	บาท / ชุด
15	D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00	1.000	บาน	1,280.00	1,280.00	
	- วงกบ : UPVC 2" x 4"	1.000	ชุด	-	-	

ตารางรายการคำนวณราคาต่อหน่วย

ราคาน้ำมันวันที่

6 กันยายน 2565 ราคา 35.24 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	- กรอบบาน : UPVC ลายไม้	-	ชุด	-	-	
	- ลูกฟัก : -	-	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	4.000	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	2.000	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	1.000	ชุด	-	-	
				รวม	1,280.00	
				ค่างานต้นทุน	1,280.00	บาท / ชุด
16	D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00	1.000	บาน	1,280.00	1,280.00	
	- วงกบ : UPVC 2" x 4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : UPVC ลายไม้	-	ชุด	-	-	
	- ลูกฟัก : -	-	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	4.000	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	2.000	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	1.000	ชุด	-	-	
				รวม	1,280.00	
				ค่างานต้นทุน	1,280.00	บาท / ชุด
17	D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00	1.000	บาน	1,280.00	1,280.00	
	- วงกบ : UPVC 2" x 4"	-	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : UPVC ลายไม้	-	ชุด	-	-	
	- ลูกฟัก : -	-	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
				รวม	1,280.00	
				ค่างานต้นทุน	1,280.00	บาท / ชุด
18	D5-ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00	1.000	บาน	2,440.00	2,440.00	
	- วงกบ : อลูมิเนียมอบคำ 2"x4"	-	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : อลูมิเนียมอบคำ	-	ชุด	-	-	
	- ลูกฟัก : กระจกโลหะหนา 6 มม.	-	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
				รวม	2,440.00	
				ค่างานต้นทุน	2,440.00	บาท / ชุด

ตารางรายการคำนวณราคาต่อหน่วย

ราคาน้ำมันวันที่

6 กันยายน 2565 ราคา 35.24 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
19	D6-ประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : ประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80*1.05	1.000	บาน	1,000.00	1,000.00	
	- วงกบ : UPVC 2" x 4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : UPVC ลายไม้	1.000	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด : บานเกร็ดระบายอากาศ UPVC ลายไม้	1.000	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : กลอนบานสวิงสีเดียวกับกรอบบาน	-	ชุด	-	-	
				รวม	1,000.00	
				คำนวณต้นทุน	1,000.00	บาท / ชุด
20	W1-หน้าต่างบานเลื่อนสลับอลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : หน้าต่างบานเลื่อนสลับอลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.70	1.000	บาน	1,280.00	1,280.00	
	- วงกบ : อลูมิเนียมอบดำ 2"x4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : อลูมิเนียมอบดำ	1.000	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด : กระจกโลหะ 6 มม.	1.000	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
				รวม	1,280.00	
				คำนวณต้นทุน	1,280.00	บาท / ชุด
21	W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสง อลูมิเนียม ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : อลูมิเนียม ขนาด 0.50*2.05	1.000	บาน	800.00	800.00	
	- วงกบ : อลูมิเนียมอบดำ 2"x4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : อลูมิเนียมอบดำ	1.000	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด : กระจกโลหะ 6 มม.	1.000	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : กระจกโลหะ 6 มม.	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
				รวม	800.00	
				คำนวณต้นทุน	800.00	บาท / ชุด
22	W3-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05	1.000	บาน	400.00	400.00	
	- วงกบ : อลูมิเนียมอบดำ 2"x4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : อลูมิเนียมอบดำ	1.000	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด : กระจกโลหะ 6 มม.	1.000	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
				รวม	400.00	

ตารางรายการคำนวณราคาต่อหน่วย

ราคาม้ำมันวันที่

6 กันยายน 2565 ราคา 35.24 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ค่างานต้นทุน	400.00	บาท / ชุด
23	W4-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : อลูมิเนียม ขนาด 0.95*0.95	1.000	บาน	720.00	720.00	
	- วงกบ : อลูมิเนียมขอบดำ 2"x4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : อลูมิเนียมขอบดำ	1.000	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด : กระจกโลหะหนา 6 มม.	1.000	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
				รวม	720.00	
				ค่างานต้นทุน	720.00	บาท / ชุด
24	W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.70	1.000	บาน	160.00	160.00	
	- วงกบ : อลูมิเนียมขอบดำ 2"x4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : อลูมิเนียมขอบดำ	1.000	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด : กระจกโลหะหนา 6 มม.	1.000	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
				รวม	160.00	
				ค่างานต้นทุน	160.00	บาท / ชุด
25	W6-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.60 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.60	1.000	บาน	140.00	140.00	
	- วงกบ : อลูมิเนียมขอบดำ 2"x4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : อลูมิเนียมขอบดำ	1.000	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด : กระจกโลหะหนา 6 มม.	1.000	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
				รวม	140.00	
				ค่างานต้นทุน	140.00	บาท / ชุด
26	W7-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงด้านบน อลูมิเนียม ขนาด 2.05*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : อลูมิเนียม ขนาด 2.05*0.50	1.000	บาน	800.00	800.00	
	- วงกบ : อลูมิเนียมขอบดำ 2"x4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : อลูมิเนียมขอบดำ	1.000	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด : กระจกโลหะหนา 6 มม.	1.000	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : กระจกโลหะหนา 6 มม.	1.000	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	

ตารางรายการคำนวณราคาต่อหน่วย

ราคามันวันที่

6 กันยายน 2565 ราคา 35.24 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				รวม	800.00	
				ค่างานต้นทุน	800.00	บาท / ชุด
27	WB-หน้าค้ำบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	- บาน : อลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.40	1.000	บาน	1,040.00	1,040.00	
	- วงกบ : อลูมิเนียมอบดำ 2"x4"	1.000	ชุด	-	-	
	- กรอบบาน : อลูมิเนียมอบดำ	1.000	ชุด	-	-	
	- ลูกบิด : กระจกโลหะ หน้า 6 มม.	1.000	ชุด	-	-	
	- ช่องแสง : -	-	ชุด	-	-	
	- บานพับ / ล้อเลื่อน : บานพับ	-	อัน	-	-	
	- มือจับ : มือจับ	-	อัน	-	-	
	- กลอน / อุปกรณ์ล็อก : ลูกบิด	-	ชุด	-	-	
				รวม	1,040.00	
				ค่างานต้นทุน	1,040.00	บาท / ชุด
28	งานทาสีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทากายนอก					
	- สีทากายนอกทาสีผนัง	0.040	GL.	308.41	12.33	พาณิชย์ สฎ
	- สีทากายนอกทาสีหน้า 2 เทีย	0.070	GL.	275.31	19.27	พาณิชย์ กทม.
	- น้ำผสมสี	1.000	ลิตร	0.0164	0.01	
				รวม	31.61	
				ค่างานต้นทุน	31.61	บาท / ตร.ม.
29	งานทาสีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทากายใน					
	- สีทากายนอกทาสีผนัง	0.040	GL.	308.41	12.33	พาณิชย์ สฎ
	- สีทากายนอกทาสีหน้า 2 เทีย	0.070	GL.	216.72	15.17	พาณิชย์ กทม.
	- น้ำผสมสี	1.000	ลิตร	0.0164	0.01	
				รวม	27.51	
				ค่างานต้นทุน	27.51	บาท / ตร.ม.