



คำสั่ง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ที่ สทล.10.ขท.บุรีรัมย์.1/จ.1/ 1๒1 / 2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างปรับปรุงจุดพักรถ  
ทางหลวงหมายเลข 348 ตอน ช้องตะโก - น้อยสะแกกวาน ระหว่าง กม.80+350 - กม.80+585 RT.  
ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยกรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้าง  
ปรับปรุงจุดพักรถ ทางหลวงหมายเลข 348 ตอนควบคุม 0201 ตอน ช้องตะโก - น้อยสะแกกวาน  
ระหว่าง กม.80+350 - กม.80+585 RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และเพื่อ  
ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่า  
ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้-

- |                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| 1. นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์ | ประธานคณะกรรมการ |
| นายช่างโยธาอาวุโส          |                  |
| 2. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์ | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ       |                  |
| 3. นายณรง เหมือนใจนีก      | กรรมการ          |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน        |                  |

สั่ง ณ วันที่ 2 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

(นายณรงค์ศักดิ์ นันทคำภีรา)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ                      จ้างก่อสร้าง ปรับปรุงจุดพักรถ ทางหลวงหมายเลข 348 ตอน ช่องตะโก - น้อยสะแกกวาน /  
ระหว่าง กม.80+350 - กม.80+585 RT. ต.ลำนางรอง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ                      แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร                      1,750,300.00 บาท
- 3 ลักษณะงานโดยสังเขป  
ปรับปรุงจุดพักรถ /  
ทางหลวงหมายเลข 348 ตอน ช่องตะโก - น้อยสะแกกวาน  
ระหว่าง กม.80+350 - กม.80+585 RT.  
ปริมาณงาน                      1.00                      แห่ง  
ระยะเวลาก่อสร้าง                      150                      วัน
- 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่                      มีนาคม                      2565                      เป็นเงิน                      1,750,254.49 บาท
- 5 บัญชีประมาณการราคากลาง  
6.1 รายงาน ป.ร.4  
6.2 รายงาน ป.ร.5 (ก)  
6.3 รายงาน ป.ร.6
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
1 นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์ .                      ประธานกรรมการฯ  
นายช่างโยธาอาวุโส  
2 นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์ .                      กรรมการ  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
3 นายณรง เหมือนใจนิก .                      กรรมการ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ.....

(นายณรงค์ศักดิ์ นันทคำภีรา)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/จ้างก่อสร้าง ปรับปรุงจุดพักรถ ทางหลวงหมายเลข 348 ตอน ช่องตะโก - น้อยสะแกกวาน ระหว่าง กม.80+350 - กม.80+585 RT. ต.ลำน้ำรอง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	ปริมาณ	หน่วย	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	จ้างก่อสร้าง ปรับปรุงจุดพักรถ ทางหลวงหมายเลข 348 ตอน ช่องตะโก - น้อยสะแกกวาน ระหว่าง กม.80+350 - กม.80+585 RT.	1.00	แห่ง	1,750,254.49	
สรุป	ราคากลาง....(หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นสองร้อยห้าสิบลีบบาทสี่สิบบาทเก้าสตางค์....)		ราคากลาง	1,750,254.49	

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ  
(นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงนาม.....กรรมการฯ  
(นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม.....กรรมการฯ  
(นายฉรง เหมือนใจนิค) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....ผอ.ขท.รักษาราชการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์  
(นายฉรงศักดิ์ นันทคำภีรา)

ใบสรุปราคางาน ช่างก่อสร้าง งานปรับปรุงจุดพักรถ ทางหลวงหมายเลข 348 ตอน ช่องตะโก - น้อยสะแกกวาน ระหว่าง กม.80+350 - กม.80+585 RT.


หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

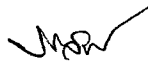
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565 ราคาน้ำมันโซล่าหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง ราคา 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร


ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	FACTOR	ค่างานที่ได้	ค่างานที่ใช้	หมายเหตุ
1	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ห้องน้ำชาย)	1	หลัง	492,756.46	1.3009	641,026.88	641,026.88	
2	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ห้องน้ำหญิง)	1	หลัง	447,072.69	1.3009	581,596.86	581,596.86	
3	งานศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1	หลัง	167,368.14	1.3009	217,729.21	217,729.21	
4	งานระบบระบายน้ำและพื้นทางเดิน	1	แห่ง	238,220.88	1.3009	309,901.54	309,901.54	
รวม				1,345,418.17			1,750,254.49	


(ค่า F สำหรับ MLR 5% VAT 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 10%

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร (ล้านบาท)		ระหว่าง	1-2 ล้านบาท	ADT.	ภาวะฝน
Factor "F" งานก่อสร้างอาคาร		ใช้	1.3009	-	ปกติ

ลงนาม..........ประธานกรรมการฯ  
(นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงนาม..........กรรมการฯ  
(นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์) วิศวกร โยธาปฏิบัติการ

ลงนาม..........กรรมการฯ  
(นายณรงค์ เหมือนใจนิก) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม..........ผอ.ขท.รักษาราชการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์  
(นายณรงค์ศักดิ์ นันทคำภีรา)



รายละเอียด BREAK DOWN COST ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ห้องน้ำชาย)

แบบ ปร.4

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565 ราคาน้ำมันโซล่าหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง ราคา 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานหลังคา	-		-		-			
	Mettal Sheet ลอนสเปน หนา 0.35 มม. สีเทาเซอรืต บราวน์ กรุณนวน PE 5 มม.	62.11	ตร.ม.	298.68	18,551.01	70.00	4,347.70	22,898.71	
	FLASHING	14.40	ม.	72.12	1,038.53	50.00	720.00	1,758.53	
	สมารั่วทูด 6"	47.00	ม.	49.00	2,303.00	36.50	1,715.50	4,018.50	
	สมารั่วทูด 4"	47.00	ม.	36.50	1,715.50	36.50	1,715.50	3,431.00	
<b>รวม</b>	<b>งานหลังคา</b>								<b>32,106.74</b>
4	งานพื้น	-		-		-			
	ปูกระเบื้องกันลื่น 0.30x0.30 ม. รุ่นกริดน้ำตา ของ COTTO หรือเทียบเท่า	18.40	ตร.ม.	328.79	6,049.74	158.00	2,907.20	8,956.94	
	ปูกระเบื้องกันลื่น 0.30x0.30 ม. รุ่นซาน โตรินีแซนค้ของCOTTOหรือเทียบเท่า	12.00	ตร.ม.	329.67	3,956.04	158.00	1,896.00	5,852.04	
<b>รวม</b>	<b>งานพื้น</b>								<b>14,808.98</b>
5	งานผนัง	-		-		-			
	ผนังก่ออิฐมวลูครึ่งแค้น	50.05	ตร.ม.	317.26	15,878.86	89.00	4,454.45	20,333.31	
	ผนังก่ออิฐมวลูเต็มแค้น	11.00	ตร.ม.	649.83	7,148.13	167.00	1,837.00	8,985.13	
	Glass Block ขนาด 19x19x9 ซม.	0.96	ตร.ม.	1,146.41	1,100.55	200.00	192.00	1,292.55	
	ผนังโครงเหล็ก กรุสมารั่วทอร์ต หนา 8 มม. บุด้้นเดียว ฉาบเรียบ	7.80	ตร.ม.	270.08	2,106.62	95.00	741.00	2,847.62	
	ฉิวฉาบปูนเรียบภายใน	80.71	ตร.ม.	66.85	5,395.46	82.00	6,618.22	12,013.68	
	ฉิวฉาบปูนเรียบภายนอก	33.71	ตร.ม.	66.85	2,253.51	95.00	3,202.45	5,455.96	
	ฉาบปูน โครงสร้าง	8.80	ตร.ม.	66.85	588.28	115.00	1,012.00	1,600.28	
	ฉิวปูกระเบื้อง 0.30x0.30 ม. รุ่นกริดน้ำตา ของ COTTO หรือเทียบเท่า	23.84	ตร.ม.	276.84	6,599.87	166.00	3,957.44	10,557.31	
<b>รวม</b>	<b>งานผนัง</b>								<b>63,085.84</b>
6	งานประตู-หน้าต่าง	-		-		-			
	ป. 2	6.00	ชุด	3,212.00	19,272.00	100.00	600.00	19,872.00	
	น.1	4.00	ชุด	2,537.22	10,148.88	50.00	200.00	10,348.88	
<b>รวม</b>	<b>งานประตู-หน้าต่าง</b>								<b>30,220.88</b>

รายละเอียด BREAK DOWN COST ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ห้องน้ำชาย)

แบบ ปร.4

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565 ราคาน้ำมัน ไซล้าหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง ราคา 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุตั้งของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	งานฝ้าเพดาน	-		-		-			
	ฝ้าสมาร์ทบอร์ดหนา 6 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. โครงเคร่า เหล็กชุบสังกะสี	17.80	ตร.ม.	270.09	4,807.60	92.00	1,637.60	6,445.20	
<b>รวม</b>	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								<b>6,445.20</b>
8	งานทาสี	-		-		-			
	ทาสีพลาสติก (ภายใน)	78.09	ตร.ม.	40.71	3,179.04	30.00	2,342.70	5,521.74	
	ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	44.93	ตร.ม.	46.51	2,089.69	34.00	1,527.62	3,617.31	
	งานสี TEXTURE	6.40	ตร.ม.	138.80	888.32	45.00	288.00	1,176.32	
<b>รวม</b>	<b>งานทาสี</b>								<b>10,315.37</b>
9	งานไฟฟ้าอาคาร	-		-		-			
	งานเดินสายไฟ THW ขนาด 1x1.5	160.40	ม.	9.00	1,443.60	5.00	802.00	2,245.60	
	งานเดินสายไฟ THW ขนาด 1x2.5	17.94	ม.	11.58	207.75	7.00	125.58	333.33	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Ø 1/2" (15 mm.)	74.20	ม.	36.65	2,719.43	22.00	1,632.40	4,351.83	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Ø 3/4" (20 mm.)	6.44	ม.	48.58	312.86	24.00	154.56	467.42	
	Flex Ø 1/2 " (15 mm.)	11.00	ม.	6.96	76.56	11.00	121.00	197.56	
	อุปกรณ์เดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1.00	เหมา	1,428.06	1,428.06	428.42	428.42	1,856.48	
	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	43.88	263.28	80.00	480.00	743.28	
	ตัวรับตู้ จากลมแบน มีกราวด์ มีมันนิรภัย 16A 250Vพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	102.40	102.40	90.00	90.00	192.40	
	โคมติดฝ้า FLORRESCENT 1x36W สะท้อนแสง พร้อมอุปกรณ์	9.00	ชุด	961.95	8,657.55	115.00	1,035.00	9,692.55	
	โคมติดผนัง 1x15W	2.00	ชุด	864.40	1,728.80	165.00	330.00	2,058.80	
	งานแผงควบคุม พร้อมอุปกรณ์ และ กราวด์	1.00	ชุด	6,958.65	6,958.65	-	-	6,958.65	
<b>รวม</b>	<b>งานไฟฟ้าอาคาร</b>								<b>29,097.90</b>



รายละเอียด BREAK DOWN COST ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ห้องน้ำชาย)

แบบ ปร.4

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565 ราคาน้ำมัน ไซลาล์หน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง ราคา 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุตั้งของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
11	งานสุขภัณฑ์	-		-		-			
	โถส้วมชนิดนั่งห้อยเท้าแบบมีหม้อน้ำ ทรายคอตโต้ รุ่น C 1390	5.00	ชุด	4,257.00	21,285.00	450.00	2,250.00	23,535.00	
	โถปัสสาวะชายพร้อมก๊อมน้ำแบบกด เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 313	6.00	ชุด	5,183.00	31,098.00	450.00	2,700.00	33,798.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน ผนัง ทรายคอตโต้ รุ่น C0141+ขาตั้ง รุ่น C 4141	4.00	ชุด	5,006.00	20,024.00	450.00	1,800.00	21,824.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน ผนัง ทรายคอตโต้ รุ่น C0141+ขาตั้ง รุ่น C 4241	1.00	ชุด	4,013.00	4,013.00	450.00	450.00	4,463.00	
	ที่ใส่กระดาษทิชชู	5.00	ชุด	317.76	1,588.80	70.00	350.00	1,938.80	
	ที่วางสบู่เซรามิกชนิดฝังผนังเคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น K-1739X	1.00	ชุด	242.06	242.06	70.00	70.00	312.06	
	ฝักบัวสายอ่อนฝักบัวสายอ่อน COTTO ZH020WH(HM)	1.00	ชุด	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00	
	ก๊อมน้ำแบบก้านโยก	1.00	ชุด	77.57	77.57	70.00	70.00	147.57	
	ก๊อมน้ำสำหรับฝักบัวอาบน้ำ	1.00	ชุด	190.00	190.00	70.00	70.00	260.00	
	สายฉีดน้ำชำระสีขาวย สายโครเมียม	5.00	ชุด	258.00	1,290.00	35.00	175.00	1,465.00	
	ตะแกรงระบายน้ำทิ้งชนิดคิกกลิ้ง	5.00	ชุด	289.00	1,445.00	75.00	375.00	1,820.00	
	กระจกเงาพร้อมกรอบขนาด 0.50 x 0.80 ม	5.00	ชุด	899.00	4,495.00	70.00	350.00	4,845.00	
รวม	งานสุขภัณฑ์							94,878.43	
12	งานเบ็ดเตล็ด	-		-		-			
	เสาเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 10x10 ซม.	43.50	ม.	79.81	3,471.74	-	-	3,471.74	
	เสาเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 10x20 ซม.	30.30	ม.	114.09	3,456.93	-	-	3,456.93	
	งานหุ้มเสา	4.00	ชุด	659.93	2,639.72	-	-	2,639.72	
รวม	งานเบ็ดเตล็ด							9,568.39	
	รวมทั้งหมด							492,756.46	/









รายละเอียด BREAK DOWN COST ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ห้องน้ำหญิง)

แบบ ปร.4

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565 ราคาน้ำมันโซล่าหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง ราคา 30.000 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
11	งานสุขภัณฑ์	-		-		-	-		
	โถส้วมชนิดนั่งห้อยเท้าแบบมีหม้อน้ำ ทรายคอตโต้ รุ่น C 1390	5.00	ชุด	4,257.00	21,285.00	450.00	2,250.00	23,535.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน ผนัง ทรายคอตโต้ รุ่น C0141+ขาตั้ง รุ่น C 4141	4.00	ชุด	5,006.00	20,024.00	450.00	1,800.00	21,824.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน ผนัง ทรายคอตโต้ รุ่น C0141+ขาตั้ง รุ่น C 4241	1.00	ชุด	4,013.00	4,013.00	450.00	450.00	4,463.00	
	ที่ใส่กระดาษทิชชู	5.00	ชุด	317.76	1,588.80	70.00	350.00	1,938.80	
	ที่วางสบู่เซรามิกชนิดฝังผนังเคลือบขาว ทรายกระร็ด รุ่น K-1739X	1.00	ชุด	242.06	242.06	70.00	70.00	312.06	
	ฝักบัวสายอ่อนฝักบัวสายอ่อน COTTO ZH020WH(HM)	1.00	ชุด	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00	
	ก๊อมน้ำแบบก้านโยก	1.00	ชุด	77.57	77.57	70.00	70.00	147.57	
	ก๊อมน้ำสำหรับฝักบัวอาบน้ำ	1.00	ชุด	190.00	190.00	70.00	70.00	260.00	
	สายฉีดน้ำชำระสีขาว สายโครเมียม	5.00	ชุด	258.00	1,290.00	35.00	175.00	1,465.00	
	ตะแกรงระบายน้ำทิ้งชนิดดักกลิ่น	5.00	ชุด	289.00	1,445.00	75.00	375.00	1,820.00	
	กระจกเงาพร้อมกรอบขนาด 0.50 x 0.80 ม	5.00	ชุด	899.00	4,495.00	70.00	350.00	4,845.00	
รวม	งานสุขภัณฑ์								61,080.43
12	งานเบ็ดเตล็ด	-		-		-	-		
	เสาเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 10x10 ซม.	43.50	ม.	79.81	3,471.74	-	-	3,471.74	
	เสาเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 10x20 ซม.	30.30	ม.	114.09	3,456.93	-	-	3,456.93	
	งานหุ้มเสา	4.00	ชุด	659.93	2,639.72	-	-	2,639.72	
รวม	งานเบ็ดเตล็ด								9,568.39
	รวมทั้งหมด							447,072.69	/

ใบสรุปราคางานศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

แบบ ปร.4

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : สำนักงานภูมิสถาปัตย์งานทาง แบบเลขที่ HB&A

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565 ราคาน้ำมัน โซล่าหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง ราคา 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุถึงของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	งานดินซุก-ดินถม	19.30	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,910.70	1,910.70	
	ทรายหยาบ	5.22	ลบ.ม.	578.74	3,021.02	99.00	516.78	3,537.80	
	งานคอนกรีตหยาบ	0.51	ลบ.ม.	1,700.00	867.00	-	-	867.00	
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc รูปลูกบาศก์และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	7.82	ลบ.ม.	1,820.00	14,232.40	391.00	3,057.62	17,290.02	
	เหล็กเส้นขนาด RB 6 มม. (SR24)	62.66	กก.	27.36	1,714.38	4.10	256.91	1,971.28	
	เหล็กเส้นขนาด RB 9 มม. (SR24)	23.07	กก.	26.87	619.89	4.10	94.59	714.48	
	เหล็กเส้นขนาด DB 12 มม. (SD40)	203.26	กก.	26.20	5,325.41	3.30	670.76	5,996.17	
	เหล็กเส้นขนาด DB 16 มม. (SD40)	496.68	กก.	26.01	12,918.65	3.30	1,639.04	14,557.69	
	ไม้แบบ	28.80	ตร.ม.	182.50	5,256.00	133.00	3,830.40	9,086.40	
	ลวดผูกเหล็ก	23.57	กก.	31.42	740.57	-	-	740.57	
	ตะปู	7.20	กก.	30.37	218.66	-	-	218.66	
<b>รวม</b>	<b>งานโครงสร้าง</b>								<b>56,890.77</b>
2	งานโครงหลังคา+เหล็กรูปพรรณ	-		-		-			
	เหล็ก C-125x50x20x2.3 mm.	24.00	ท่อน	466.69	11,200.56	-	-	11,200.56	
	เหล็ก C-100x50x20x2.3 mm.	11.00	ท่อน	437.39	4,811.29	-	-	4,811.29	
	เหล็ก C-75x45x15x2.3 มม.	15.00	ท่อน	744.63	11,169.45	-	-	11,169.45	
	เหล็กกล่อง 100x50x2.0 มม.	2.00	ท่อน	1,033.00	2,066.00	-	-	2,066.00	
	เหล็กกล่อง 50x25x1.2 มม.	5.00	ท่อน	312.00	1,560.00	-	-	1,560.00	
	งานสีกันสนิม+ ติ้น้ำมัน	95.40	ตร.ม.	34.33	3,275.08	35.00	3,339.00	6,614.08	
	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา+ลวดเชื่อม	1,263.66	กก.	-	-	8.50	10,741.11	10,741.11	
<b>รวม</b>	<b>งานโครงหลังคา+เหล็กรูปพรรณ</b>								<b>48,162.49</b>

ใบสรุปราคางานศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. ภาชนะวันออกเฉียงเหนือ

แบบ ปร.4

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : สำนักงานภูมิสถาปัตย์งานทาง แบบเลขที่ HB&A

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565 ราคาน้ำมันโซล่าหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง ราคา 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุถึงของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานหลังคา	-		-		-			
	Mettal Sheet ลอนสเปน หนา 0.35 มม. สีเอนเซอร์ริต บรราวน์ คุรณวน PE 5 มม.	42.76	ตร.ม.	298.68	12,771.56	70.00	2,993.20	15,764.76	
	สमारท์วูด 6"	36.00	ม.	49.00	1,764.00	36.50	1,314.00	3,078.00	
	สमारท์วูด 4"	36.00	ม.	36.50	1,314.00	36.50	1,314.00	2,628.00	
<b>รวม งานหลังคา</b>									<b>21,470.76</b>
4	งานพื้น	-		-		-			
	ปูกระเบื้องกันลื่น 0.30x0.30 ม. รุ่นกริดน้ำตาล ของ COTTO หรือเทียบเท่า	16.36	ตร.ม.	328.79	5,379.00	158.00	2,584.88	7,963.88	
	ปูกระเบื้องกันลื่น 0.30x0.30 ม. รุ่นซาน โตรินีแซนด์ของCOTTOหรือเทียบเท่า	12.80	ตร.ม.	329.82	4,221.70	158.00	2,022.40	6,244.10	
<b>รวม งานพื้น</b>									<b>14,207.98</b>
5	งานผนัง	-		-		-			
	ผนัง โครงเหล็ก คุรสมาร์ทบอร์ด หนา 8 มม. บุด้้นเดียว ฉาบเรียบ	4.52	ตร.ม.	297.33	1,343.93	95.00	429.40	1,773.33	
	ฉาบปูน โครงสร้าง	8.40	ตร.ม.	66.85	561.54	115.00	966.00	1,527.54	
<b>รวม งานผนัง</b>									<b>3,300.87</b>
6	งานฝ้าเพดาน	-		-		-			
	ฝ้าสमारทบอร์ดหนา 6 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. โครงเคร่า เหล็กชุบสังกะสี	9.00	ตร.ม.	266.89	2,402.01	92.00	828.00	3,230.01	
<b>รวม งานฝ้าเพดาน</b>									<b>3,230.01</b>
7	งานทาสี	-		-		-			
	ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	13.52	ตร.ม.	46.51	628.82	34.00	459.68	1,088.50	
	งานสี TEXTURE	6.40	ตร.ม.	138.80	888.32	45.00	288.00	1,176.32	
<b>รวม งานทาสี</b>									<b>2,264.82</b>

ใบสรุปราคางานศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

แบบ ปร.4

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : สำนักงานภูมิสถาปัตย์งานทาง แบบเลขที่ HB&A

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565 ราคาน้ำมันโซล่าหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง ราคา 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
8	งานไฟฟ้าอาคาร	-		-		-			
	งานเดินสายไฟ THW ขนาด 1x1.5	21.84	ม.	9.00	196.56	5.00	109.20	305.76	
	งานเดินสายไฟ THW ขนาด 1x2.5	17.94	ม.	11.58	207.75	7.00	125.58	333.33	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Ø 1/2" (15 mm.)	11.76	ม.	36.65	431.00	22.00	258.72	689.72	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Ø 3/4" (20 mm.)	6.44	ม.	48.58	312.86	24.00	154.56	467.42	
	Flex Ø 1/2 " (15 mm.)	4.00	ม.	6.96	27.84	11.00	44.00	71.84	
	อุปกรณ์เดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1.00	เหมา	352.80	352.80	105.84	105.84	458.64	
	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	43.88	43.88	80.00	80.00	123.88	
	โคมคิดฟ้า FLUORRESCENT 1x36W สะท้อนแสง พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	961.65	3,846.60	115.00	460.00	4,306.60	
รวม	งานไฟฟ้าอาคาร								6,757.19
9	งานเบ็ดเตล็ด	-		-		-			
	งานม้านั่ง คสล.	7.80	ม.	1,100.97	8,587.57	-	-	8,587.57	
	งานหุ้มเสา	4.00	ชุด	623.92	2,495.68	-	-	2,495.68	
รวม	งานเบ็ดเตล็ด								11,083.25
	รวมทั้งหมด							167,368.14	