



คำสั่ง กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์  
ที่ สทล.๑๐ ขท.บุรีรัมย์.๑/พ.๑/๓๐๐/๒๕๖๗

เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ช่องตะโก - น้อยสะแกกวาน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ช่องตะโก - น้อยสะแกกวาน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ช่องตะโก - น้อยสะแกกวาน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังรายชื่อต่อไปนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |   |                |
|---|----------------|
| ๑. นายทวิศักดิ์ นาประจักษ์<br>นายช่างโยธาอาวุโส<br>(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์) | ประธานกรรมการฯ |
| ๒. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์<br>วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  | กรรมการ        |
| ๓. นางสาวกรรณิการ์ ยืนยง<br>นายช่างโยธาชำนาญงาน   | กรรมการ        |
| ๔. นายบุญญพัฒน์ เลาหะนาควังศ์<br>นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  | กรรมการ        |

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

โดยมีอำนาจและหน้าที่

๑. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง

๒. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจงรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ ๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ปิยะพันธ์ เกิดมงคล

(นายปิยะพันธ์ เกิดมงคล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒  
กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ช่องตะโก

2. - น้อยสะแกกวานที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

3. งบเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,265,000.00 บาท  
กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒  
กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 เมษายน 2567 เป็นเงิน 3,263,283.68 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ทวีศักดิ์ นาประจักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 กรรณิการ์ ยืนยง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ประจักษ์ หม่อมสินธุ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.4 ปุณณพัฒน์ เลาหะนาคิงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:04

### แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างอาคารสถานีหน่วยบริการตำรวจทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บึงหวังบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ซอยเลขที่ ๐๒๐๒ ตอน ของถนน อ้อยและแก้วบุรีรัมย์ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) / จ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง  
จังหวัดบุรีรัมย์ - กิ่งจังหวัดบุรีรัมย์ ๓๔๘ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,098,506.12	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,091,057.99	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,312,277.22

บาท ต่อ 1 หน่วย

พวิศักดิ์ นาประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:05

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างอาคารสถานที่หน่วยบริการตำรวจทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนดินแดง สิ่งทั่วไปที่รับยื่น ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ซอยเลขที่ ๑๒๐๒ ตอน ซองตะโก - มวยสะแกหวานที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (e-bidding) / จ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
 สิ่งพัสดุรับยื่น แนวทางของรับยื่น / กรมทางหลวง  
 สิ่งพัสดุรับยื่น ที่พัสดุรับยื่นเลขที่ ๓๔๘-ที่พัสดุ:๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	รวม						31,732.62	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	รวม						58,818.86	
5	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	รวม						32,161.63	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,312,277.22	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 2,312,277.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดิน-ถมคืนฐานราก	52.400	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	7,440.80	7,440.80	
	- ดินถมพร้อมบดอัดปรับระดับ	300.000	ลบ.ม.	163.43	49,029.00	112.00	33,600.00	82,629.00	
	- หินคลุกปรับระดับ	285.000	ลบ.ม.	336.45	95,888.25	0.00	0.00	95,888.25	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น รองใต้ฐานราก	4.496	ลบ.ม.	607.48	2,731.23	104.00	467.58	3,198.81	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 รองใต้ฐานราก	1.750	ลบ.ม.	1,509.93	2,642.37	426.00	745.50	3,387.87	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม่แบบ (70%)	208.034	ตร.ม.	493.80	102,727.18	0.00	0.00	102,727.18	
	- ค่าแรงประกอบไม่แบบ(คิด100%)	262.375	ลบ.พ.	0.00	0.00	139.00	36,470.13	36,470.13	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	39.456	ลบ.ม.	1,739.57	68,636.47	532.00	20,990.59	89,627.06	
	พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ทรายถมบดอัดแน่น	68.000	ลบ.ม.	607.48	41,308.64	112.00	7,616.00	48,924.64	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฟันคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.10 ม. เหล็ก RB 6 มม.# 0.20 ม.	410,000	ตร.ม.	420.82	172,536.20	111.40	45,674.00	218,210.20	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 RB 6 มม.	325,000	กก.	22.95	7,458.75	4.40	1,430.00	8,888.75	
	- เหล็ก SD 40 DB 12 มม.	2,370,000	กก.	21.41	50,741.70	3.60	8,532.00	59,273.70	
	- เหล็ก SD 40 DB 16 มม.	575,240	กก.	21.24	12,218.09	3.60	2,070.86	14,288.95	
	- ลวดผูกเหล็ก	98,107	กก.	71.96	7,059.77	0.00	0.00	7,059.77	
	โครงสร้างคานาเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	84,000	ทอน	475.71	39,959.64	210.00	17,640.00	57,599.64	
	- เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	72,000	ทอน	817.76	58,878.72	340.00	24,480.00	83,358.72	
	- เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	75,000	ทอน	988.79	74,159.25	406.00	30,450.00	104,609.25	
	- แผ่นเหล็กทิวเสา 0.20 x 0.20 ม. ขนาด 6 มม.	32,000	แผ่น	115.20	3,686.40	10.00	320.00	4,006.40	
	- ทาลีนสนิมเหล็กโครงสร้างคานา	770,000	ตร.ม.	57.10	43,967.00	35.00	26,950.00	70,917.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	8,471.08	833,628.66	2,691.00	264,877.46	1,098,506.12	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- หลังคา metal sheet พร้อมอุปกรณ์	395.410	ตร.ม.	290.00	114,668.90	70.00	27,678.70	142,347.60	
	- เเชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1 นิ้ว x 6 นิ้ว	23.000	แผ่น	158.88	3,654.24	94.00	2,162.00	5,816.24	
	- เเชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1 นิ้ว x 8 นิ้ว	23.000	แผ่น	205.61	4,729.03	94.00	2,162.00	6,891.03	
	- เเชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1 นิ้ว x 10 นิ้ว	13.000	แผ่น	341.12	4,434.56	94.00	1,222.00	5,656.56	
	งานฝ้าเพดาน โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี								
	- งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดมีฟอยด์ โครงสร้าง C - LINE	150.000	ตร.ม.	200.15	30,022.50	75.00	11,250.00	41,272.50	
	- งานฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม. โครงสร้าง C - LINE	395.000	ตร.ม.	322.40	127,348.00	75.00	29,625.00	156,973.00	

หน่วย : บาท

ทวีศักดิ์ นามประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:05



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>งานผนัง</b>								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น	379.000	ตร.ม.	248.06	94,014.74	94.00	35,626.00	129,640.74	
	- งานเสาเอ็นและทับหลัง ค.ส.ล.	150.000	ม.	96.57	14,485.50	46.00	6,900.00	21,385.50	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	705.000	ตร.ม.	70.57	49,751.85	87.00	61,335.00	111,086.85	
	- ผนังปูกระเบื้องผิวมัน 0.20 x 0.20 ม.	107.000	ตร.ม.	231.97	24,820.79	181.00	19,367.00	44,187.79	
	<b>งานพื้น</b>								
	- พื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ 0.20 x 0.20 ม.	26.000	ตร.ม.	318.31	8,276.06	158.00	4,108.00	12,384.06	
	- พื้นปูกระเบื้องผิวมัน 0.60 x 0.60 ม.	111.000	ตร.ม.	378.28	41,989.08	222.00	24,642.00	66,631.08	
	<b>งานประตู-หน้าต่าง</b>								
	- ป1-ประตูบานเลื่อนคู่ขนาด 2.7*2.00 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	12,500.00	25,000.00	3,750.00	7,500.00	32,500.00	
	- ป2-ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.9*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม.และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	7,000.00	56,000.00	2,100.00	16,800.00	72,800.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน		จำนวนเงิน			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป3-ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.7*2.00 ม. และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.000	ชุด	2,600.00	18,200.00	780.00	5,460.00	23,660.00	
	- ป4-ประตูบานเลื่อนแขวน ขนาด 0.98*2.00 ม. และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,920.00	1,920.00	8,320.00	
	- น1-หน้าต่างช่องแสงกระจกติดตาย ขนาด 1.20 *7.80 ม. พร้อมกระจก 6 มม.	1.000	ชุด	12,100.00	12,100.00	3,630.00	3,630.00	15,730.00	
	- น2-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด1.20*1.30 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,400.00	10,800.00	1,620.00	3,240.00	14,040.00	
	- น3-หน้าต่างบานเลื่อนคู่ ขนาด1.20*2.74 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	7,000.00	28,000.00	2,100.00	8,400.00	36,400.00	
	- น4-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 0.60*1.15 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	3,100.00	18,600.00	930.00	5,580.00	24,180.00	
	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	8.000	ชุด	2,607.48	20,859.84	450.00	3,600.00	24,459.84	
	- สายฉีดชำระครบชุด	8.000	ชุด	241.12	1,928.96	35.00	280.00	2,208.96	

ทวีศักดิ์ นามประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:05

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ว่างกลางชนิตแชนวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	925.23	5,551.38	450.00	2,700.00	8,251.38	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ ชนิดฝั้่งผนัง	8.000	ชุด	223.36	1,786.88	120.00	960.00	2,746.88	
	- ที่วางสบู่เซรามิค ชนิดฝั้่งผนัง	6.000	ชุด	523.36	3,140.16	70.00	420.00	3,560.16	
	- กระงกเงงพรงเหลี่ยม ชนิดปรับมุม	6.000	ชุด	232.71	1,396.26	70.00	420.00	1,816.26	
	- ฝั้่งวางของ เคลือบขาว	6.000	ชุด	98.13	588.78	70.00	420.00	1,008.78	
	- ฝั้่งบัวโลหะชุบกำเน้ง	6.000	ชุด	587.85	3,527.10	170.00	1,020.00	4,547.10	
	- ราวแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม	6.000	ชุด	270.09	1,620.54	70.00	420.00	2,040.54	
	- ราวพรงด้าสแตนเลส ตัว L	1.000	ชุด	731.78	731.78	70.00	70.00	801.78	
	- โถบ้สวะชวย	4.000	ชุด	1,114.02	4,456.08	450.00	1,800.00	6,256.08	
	- กอมน้ำโลหะชุบโครเมียม	8.000	ชุด	157.94	1,263.52	25.00	200.00	1,463.52	
	- ตะแกรงกรองผงขนาด 2" ดั้กถลัน	8.000	ชุด	271.03	2,168.24	75.00	600.00	2,768.24	
	งานพาลี								
	- สั้่น้ำพลาสติก	665.000	ตร.ม.	40.06	26,639.90	34.00	22,610.00	49,249.90	

ทวีศักดิ์ นามประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:05

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สีส้ม	79.320	ตร.ม.	62.55	4,961.46	38.00	3,014.16	7,975.62	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	67,048.63	773,916.13	20,317.00	317,141.86	1,091,057.99	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อ PVC ชั้น 13.5								
	- ท่อ PVC. ขนาด Dia.4"	7.000	ทอน	1,288.79	9,021.53	386.64	2,706.48	11,728.01	
	- ท่อ PVC. ขนาด Dia.2"	8.000	ทอน	345.79	2,766.32	103.74	829.92	3,596.24	
	- ท่อ PVC. ขนาด Dia. 1/2"	25.000	ทอน	54.21	1,355.25	16.26	406.50	1,761.75	
	- ประตุน้ำ	1.000	ตัว	106.92	106.92	100.00	100.00	206.92	
	- บ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	2.000	บ่อ	5,411.21	10,822.42	811.68	1,623.36	12,445.78	
	- วงสวม ขนาด Dia.0.80 x 0.40 ม.	10.000	ชุด	137.85	1,378.50	0.00	0.00	1,378.50	
	- ก๊อกน้ำ	6.000	ตัว	77.57	465.42	25.00	150.00	615.42	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	7,422.34	25,916.36	1,443.32	5,816.26	31,732.62	

ทวีศักดิ์ นามประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:05

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร แผงสวิตช์อัตโนมัติ - แผงขนาด 8 ช่อง พร้อมเมน 45 AT,2P,IC10KA สายไฟฟ้า ( Cable ) - ท่อ PVC. สีเหลือง ขนาด Dia. 1/2" - สายไฟ THW 1 x 6.0 ตร.มม. - สายไฟ THW 1 x 4.0 ตร.มม. - สายไฟ VAF 2 x 2.50 ตร.มม. - สายไฟ VAF 2 x 1.50 ตร.มม. คางคอก สวิตช์ เตารีด - คางคอกพลูออเรสเซนต์ ชนิดฟลูออโรอะคริลิก หลอด 1 x 18 w.	1,000 25,000 50,000 320,000 180,000 200,000 12,000	SET ท่อน ม. ม. ม. ม. ชุด	2,971.96 51.40 21.23 12.90 21.64 11.12 411.00	2,971.96 1,285.00 1,061.50 4,128.00 3,895.20 2,224.00 4,932.00	500.00 0.00 12.00 10.00 14.00 12.00 115.00	500.00 0.00 600.00 3,200.00 2,520.00 2,400.00 1,380.00	3,471.96 1,285.00 1,661.50 7,328.00 6,415.20 4,624.00 6,312.00	

หน่วย : บาท

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมฟลูออโรเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก หลอด 1 x 36 w.	15,000	ชุด	1,053.00	15,795.00	115.00	1,725.00	17,520.00	
	- สวิตช์เดี่ยว 16 A. 250 W.	24,000	set	35.05	841.20	80.00	1,920.00	2,761.20	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ มีขาคืน 16 A. 250 V. พร้อมฝาครอบ 3 ช่อง	30,000	set	158.00	4,740.00	90.00	2,700.00	7,440.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			4,747.30	41,873.86	948.00	16,945.00	58,818.86	
5	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ - งานทำเสาธงชาติ	1,000	งาน	32,161.63	32,161.63	0.00	0.00	32,161.63	
	รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ			32,161.63	32,161.63	0.00	0.00	32,161.63	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,312,277.22	

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่องานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ซองตะโก - นอยสะแกกราน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนในพื้นที่ดินแดง เพื่อดำเนินการขุดบ่อบำบัดน้ำเสียและติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมกรกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดติดผนัง (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 18,000 BTU	6.000	เครื่อง	134,940.00	
2	วิทยุสื่อสารติดตั้งประจำที่ พร้อมอุปกรณ์	1.000	เครื่อง	60,000.00	วิทยุสื่อสารติดตั้งประจำที่ พร้อมอุปกรณ์
3	ปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 250 ลิตร	1.000	เครื่อง	7,280.00	
4	ถังเก็บน้ำสแตนเลสขนาด 2,000 ลิตร	1.000	ถัง	13,855.00	
5	โต๊ะสำนักงาน+เก้าอี้+ตู้เหล็กเก็บเอกสาร	3.000	ชุด	36,392.52	
<b>รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ</b>				<b>252,467.52</b>	

หน่วย : บาท

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ เครื่องปรับอากาศ ชนิดดีดีเอ็ม (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 18,000 BTU

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควนคม ๐๒๐๒ ตอน ช่องตะเภา - น้อยตะเภา กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนดินแดง / ฝายกอสรางหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงโนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบวัสดุใช้สำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ เป็นปีที่  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง  
แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้  
เครื่องปรับอากาศ ชนิดดีดีเอ็ม (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 18,000 BTU

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดดีดีเอ็ม (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 18,000 BTU	22,490.00	
รวมค่าใช้จ่าย		22,490.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		22,490.00	

หน่วย : บาท

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:04



**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ วิทยุสื่อสารติดตั้งประจำที่ พร้อมอุปกรณ์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคม ๐๒๐๒ ตอน ช้องตะโก - นอยตะแกวน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนดินแดง) / จ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง  
แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

**1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้**

วิทยุสื่อสารติดตั้งประจำที่ พร้อมอุปกรณ์

**2. รายละเอียดการคำนวณ**

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หน่วย : บาท
1	วิทยุสื่อสารติดตั้งประจำที่ พร้อมอุปกรณ์	60,000.00	หมายเหตุ
รวมค่าใช้จ่าย		60,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		60,000.00	

ทวีศักดิ์ นามประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:04

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ บ่มน้ำอัดโนมิตี ขนาด 250 วัตต์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ซอยตะโก - นอยตะแกวน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนดินแดง) / ว่างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง  
จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง  
แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

1. เหตุผลและควมจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้  
บ่มน้ำอัดโนมิตี ขนาด 250 วัตต์

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	<u>บ่มน้ำอัดโนมิตี ขนาด 250 วัตต์</u>	7,280.00	
	<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	7,280.00	
	<b>ภาษีมูลค่าเพิ่ม</b>	0.00	
	<b>ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม</b>	7,280.00	

หน่วย : บาท

ทวิศักดิ์ นานประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:04

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ถึงกับน้ำสแตนเลสขนาด 2,000 ลิตร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำบลรางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควนคม ๐๒๐๒ ตอน ดอญ ตระโบก - น้อยตะแบกวน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนดินแดง) / จ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำบลรางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
	จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควนคม ๐๒๐๒ ตอน ดอญ ตระโบก - น้อยตะแบกวน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง
	จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง
	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

**1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้**

ถึงกับน้ำสแตนเลสขนาด 2,000 ลิตร

**2. รายละเอียดการคำนวณ**

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ถึงกับน้ำสแตนเลสขนาด 2,000 ลิตร	13,855.00	
	<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>13,855.00</b>	
	<b>ภาษีมูลค่าเพิ่ม</b>	<b>0.00</b>	
	<b>ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม</b>	<b>13,855.00</b>	

หน่วย : บาท

พริศศักดิ์ นภาพระจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:04

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ โต๊ะสำนักงาน+เก้าอี้+ตู้เหล็กเก็บเอกสาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคม ๐๒๐๒ ตอน ทองตะโก - น้อยสะแกกวน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนดินแดง / อ.โนนดินแดง / จังหวัดบุรีรัมย์ วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน ๒ กองกำกับการ ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง  
แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

**1. เหตุผลและควมจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้**

โต๊ะสำนักงาน+เก้าอี้+ตู้เหล็กเก็บเอกสาร

**2. รายละเอียดการคำนวณ**

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	<u>โต๊ะสำนักงาน+เก้าอี้+ตู้เหล็กเก็บเอกสาร</u>	12,130.84	
	<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	12,130.84	
	<b>ภาษีมูลค่าเพิ่ม</b>	0.00	
	<b>ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม</b>	12,130.84	

หน่วย : บาท

ทวีศักดิ์ นามประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:04

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างอาคารสถานีหน่วยบริการตำรวจทางหลวง  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดบุรีรัมย์ ตำบลบ้านใหม่ หมู่ ๑๒ ต.บ้านใหม่ อ.บ้านใหม่ จ.บุรีรัมย์  
 ประเภทของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข ๓๔๔ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. บริเวณ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. บริเวณทางหลวง  
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 11 หน้า  
 คำขอราคาากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างอาคารสถานีหน่วยบริการตำรวจทางหลวง	2,312,277.22	1.3021	3,010,816.16	
รวมค่าก่อสร้าง				3,010,816.16	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 231.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,033.83 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,010,816.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน

โครงการก่อสร้างอาคารสถานที่หน่วยบริการตำรวจทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง

จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควนชุม ๐๒๐๒ ต่อน ของตะโกลี น้อยสะแกกวาน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. บริเวณถนนบุรีรัมย์ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จากก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์

แบบเลขที่

ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

แบบ พร. 4

ที่แนบ

มีจำนวน 11

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย	15 %			
	เงินประกันผลงานหัก	10 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				3,010,816.16	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 231.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,033.83 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,010,816.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

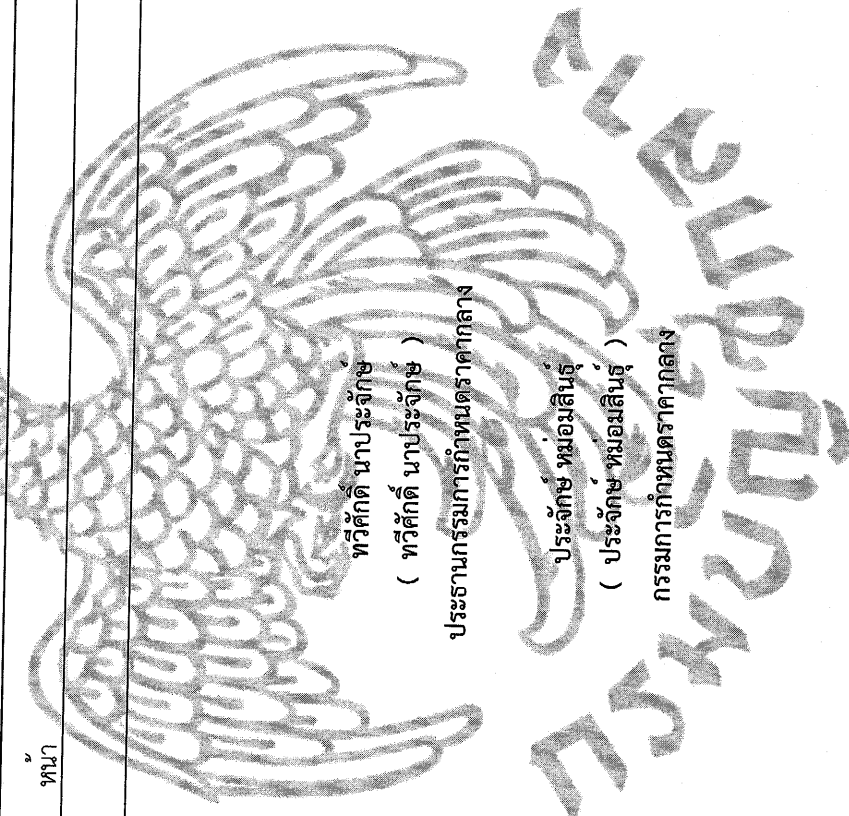
ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:07

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง  
 สถานที่ก่อสร้าง      จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ของ ต.โกน ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์  
 แบบเลขที่      บidding/จ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง  
 แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4    ที่แนบ    มีจำนวน    11    หน้า  
 จำนวนราคาตกลง    เมื่อวันที่    19 เมษายน 2567



ทวีศักดิ์ นาประจักษ์  
 ( ทวีศักดิ์ นาประจักษ์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรณิการ์ ยืนยง  
 ( กรรณิการ์ ยืนยง )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

บุญญพัฒน์ เลหาณะนาทิวังศ์  
 ( บุญญพัฒน์ เลหาณะนาทิวังศ์ )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง โนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควนคูม ๐๒๐๒ ตอน ของตะโก - นอยสะแกกวน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมามงาน ๑. หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จากก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง โนนดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง

แบบเลขที่ จังหวัดบุรีรัมย์ หนึ่งหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมามงาน ๑. หลัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ๒ ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	โครงการก่อสร้างอาคารสถานีหน่วยบริการตำรวจทางหลวง จำนวน 1,000 หลังละ 3,010,816.16 บาท	3,010,816.16	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	252,467.52	

ทวีศักดิ์ นามประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:10



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประภทราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตารวจทางหลวง ๒ กองกักกับการ ๒ กองบงคักกับการตารวจทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง      จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ของตะโก - นอยสะแกกวน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตารวจทางหลวงในดินแดง อำเภอ ในดินแดงบุรีรัมย์

แบบเลขที่      จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ      มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง      เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

สรุป	ราคากลาง	3,263,283.68
	ราคากลาง (..... สามลนสองแสนหกหมื่นสามพันสองร้อยแปดสิบลบาทหกสิบแปดสตางค์ .....)	

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

19 เมษายน 2567 16:34:10

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ของตะโก - นอยสะแกกวาน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๒ กองบังคับการตำรวจทางหลวง ตำบล ในดินแดง อำเภอ ในดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง
แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567



ทวีศักดิ์ นมาประจักษ์  
( ทวีศักดิ์ นมาประจักษ์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรณิการ์ ยืนยง  
( กรรณิการ์ ยืนยง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

บุญญพัฒน์ เล่าหะนาคิวงศ์  
( บุญญพัฒน์ เล่าหะนาคิวงศ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ๒ ตอนฝั่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ตอนควนชุม ๐๒๐๒ ตอน ซองตะโก - น้อยสะแกกวาน ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงในดินแดง พร้อมสิ่งประกอบ สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง ตำบล เนินดินแดง อำเภอ ในดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๘ ที่ กม.๑๐๒+๘๒๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง
แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2567

