

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวนและพลตำรวจ (๑๐ คูหา) ตามแบบมาตรฐานตำรวจ เลขที่ ม.๐๙/๕๒ และแบบโรงจอดรถและลานซักล้างของอาคารเรือนแถวชั้นประทวน เลขที่ ๙๐๔๗/๕๑ สถานีตำรวจทางหลวงที่ ๕ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง (อำนาจเจริญ) ถนนขยางกูร ตำบลไค้คำ อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ ปริมาณงาน ๑ หลัง กำหนดเวลาทำการ ๑๕๐ วัน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๓๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจ้างเหมาก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวนและพลตำรวจ (๑๐ คูหา) ตามหัวข้อที่กำหนดไว้ใน BOQ โครงการงานก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวนและพลตำรวจ (๑๐ คูหา) ตามแบบมาตรฐานตำรวจ เลขที่ ม.๐๙/๕๒ และแบบโรงจอดรถและลานซักล้างของอาคารเรือนแถวชั้นประทวน เลขที่ ๙๐๔๗/๕๑ สถานีตำรวจทางหลวงที่ ๕ กองกำกับการ ๖ กองบังคับการตำรวจทางหลวง (อำนาจเจริญ) ถนนขยางกูร ตำบลไค้คำ อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ ปริมาณงาน ๑ หลัง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔,๔๐๐,๗๑๒.๓๒ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร จำนวน ๑ ชุด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายพัฒนา คนชื่อ	ร.อ.ชท.(ว) อำนาจเจริญ	ประธานกรรมการ
๒. นายวงศ์พัทธ์ นิธิศกรวิชญ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นายกัมปนาท เมืองขันธุ์	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

อนุมัติ

พ.ตท

.....  
(นายพิตรพิบูล ธนเกียรติโยธิน)  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 1.1 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวนและพลตำรวจ (10 คูหา) ตามแบบมาตรฐานตำรวจ เลขที่ ม.09(52) และแบบโรงจอดรถและลานซักล้างของอาคารเรือนแถวชั้นประทวน เลขที่ 9047(51) สถานีตำรวจทางหลวงที่ 5
2. กองกำกับอาคาร 6 กองบังคับการตำรวจทางหลวง (อำนาจเจริญ) ถ.ชยางกูร ต.โกคำ อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ จำนวน 1 หลัง  
 2.1 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ / กรมทางหลวง  
 2.2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00 )
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 4,300,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 4.1 โดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวนและพลตำรวจ  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 07 กุมภาพันธ์ 2562 ..... เป็นเงิน ..... 4,400,712.32 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน ปร.4
  - 6.2 รายงาน ปร.5 (ก)
  - 6.3 รียังกัน ปร.6
  - 6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายพัฒนา คนชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว) อำนาจเจริญ
  - 7.2 วงศพัทธ์ นิธิศกรวิชญ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
  - 7.3 กัมปนาท เมืองขันธ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 15:26:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทุนและพลตำรวจ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประทุนและพลตำรวจ (10 คูหา) ตามแบบมาตรฐานตำรวจ เลขที่ ม.09(52)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ไก่คำ และแบบโรงจอดรถและลานจอดรถของอาคารเรือนแถวชั้นประทุนเลขที่ 9047(51) สถานีตำรวจทางหลวงที่ 5 กองกำกับการ 6 กองบังคับการตำรวจทางหลวง (อำนาจเจริญ) อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ภู.ชยางกูร ต.ไก่คำ อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00) แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ/ กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 07 กุมภาพันธ์ 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,389,773.57	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,554,367.10	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					70,398.90	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,386,465.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

นาย พัฒนา คนชื่อ  
07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทุนและพลตำรวจ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประทุนและพลตำรวจ (10 คูหา) ตามแบบมาตรฐานตำรวจ เลขที่ ม.09(52)

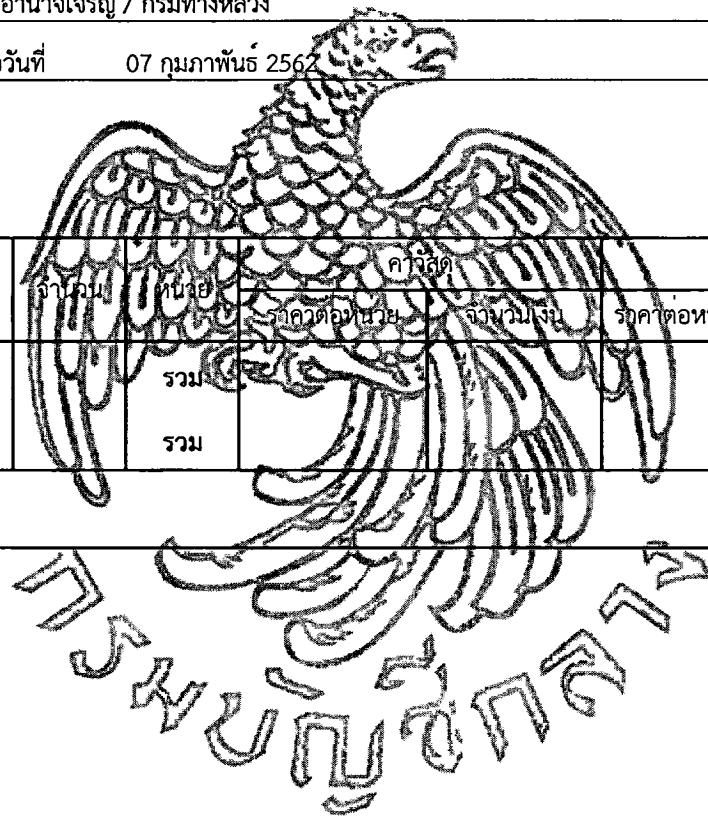
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ไก่คำ และแบบโรงจอดรถและลานซักล้างของอาคารเรือนแถวชั้นประทุน เลขที่ 9047(51) สถานีตำรวจทางหลวงที่ 5 กองกำกับการ 6 กองบังคับการตำรวจทางหลวง (อำนาจเจริญ) อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 07 กุมภาพันธ์ 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					139,252.92	
5	งานต่อเติมโรงจอดรถและลานซักล้าง		รวม					232,673.32	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,386,465.81	



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,386,465.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

นาย พัฒนา คนชื่อ  
07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานเจาะสำรวจดิน	1.000	งาน	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	- งานดินถมปรับระดับ	380.000	ลบ.ม.	40.32	15,321.60	99.00	37,620.00	90,892.20	
	- งานขุดหลุมฐานรากและถมคืน	279.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	27,621.00	27,621.00	
	- ทราดยาบรองพื้น หนา 5 ซม.	56,470	ลบ.ม.	464.11	26,208.29	91.00	5,138.77	31,347.06	
	- คอนกรีตหยาบ	6.600	ลบ.ม.	1,906.20	12,580.92	398.00	2,626.80	15,207.72	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	119,380	ลบ.ม.	1,887.81	225,666.75	498.00	59,451.24	284,817.99	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ	623,920	ตร.ม.	280.37	174,928.45	133.00	82,981.36	257,909.81	
	- ไม้ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	187,120	ลบ.ฟ.	448.60	83,942.03	0.00	0.00	83,942.03	
	- ตะปู	140,530	กก.	44.00	6,183.32	0.00	0.00	6,183.32	
	- ค้ำยันใต้ห้องคาน ขนาด Ø3 นิ้ว	456.000	ต้น	35.00	15,960.00	0.00	0.00	15,960.00	
	เหล็กเสริมคอนกรีต								

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

หน้า 2

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กข้ออ้อย DB 16 มม. SD 30	7.150	ตัน	21,556.00	154,125.40	3,300.00	23,595.00	177,720.40	
	- เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. SD 30	1.370	ตัน	23,173.08	31,747.11	3,300.00	4,521.00	36,268.11	
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. SR 24	.650	ตัน	22,624.56	14,510.96	4,100.00	2,665.00	17,175.96	
	- เหล็กเส้นกลม RB 6 มม. SR 24	2.650	ตัน	25,675.65	68,040.47	4,100.00	10,865.00	78,905.47	
	- ลวดผูกเหล็ก	268.580	กก.	45.29	12,163.98	0.00	0.00	12,163.98	
	งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป LL 200 กก./ตร.ม.	212.900	ตร.ม.	27.57	5,844.84	25.00	5,300.00	64,144.84	
	- คอนกรีตทับหน้าหนา 5 ซม. (240 ksc รูปทรงลูกบาศก์)	8.660	ลบ.ม.	1,887.81	16,348.43	498.00	4,312.68	20,661.11	
	งานเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 50x50x2.3 มม.	1,382.760	กก.	24.45	33,808.48	10.00	13,827.60	47,636.08	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x3.2 มม.	2,607.000	กก.	22.80	59,439.60	10.00	26,070.00	85,509.60	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 125x50x20x3.2 มม.	478.140	กก.	22.85	10,925.49	10.00	4,781.40	15,706.89	

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	100,218.34	1,058,396.72	36,671.00	331,376.85	1,389,773.57	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 ม. ทน 5 มม.	1,122.000	แผ่น	60.00	67,320.00	0.00	0.00	67,320.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	378.750	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	17,043.75	17,043.75	
	- ครอบสันปริมุมกระเบื้องลอนคู่	94.000	แผ่น	52.50	4,935.00	0.00	0.00	4,935.00	
	- ฉนวนกันความร้อนชนิดใยแก้ว	262.500	ตร.ม.	121.21	31,817.62	20.00	5,250.00	37,067.62	
	- เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 1x8 นิ้ว	150.000	ม.	95.00	14,250.00	73.00	10,950.00	25,200.00	
	- ไม้ปิดลอนกระเบื้องสำเร็จรูป ขนาด 1/2x4 นิ้ว	150.000	ม.	55.00	8,250.00	10.00	1,500.00	9,750.00	
	- รางระบายน้ำฝนสังกะสี No.28 กว้าง 6 นิ้ว	37.500	ม.	315.00	11,812.50	30.00	1,125.00	12,937.50	
	- ท่อระบายน้ำฝนสังกะสี No.28 ขนาด Ø 4 นิ้ว	85.250	ม.	250.00	21,312.50	30.00	2,557.50	23,870.00	

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.	263.000	ตร.ม.	140.20	36,872.60	97.00	25,511.00	62,383.60	
	ฉาบเรียบทาสีโครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี								
	- ฝ้าชายคาแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4	116,250	ตร.ม.	132.43	15,394.98	94.00	10,927.50	26,322.48	
	ชม.(รุ่นระบายอากาศ) โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี								
	- ไม้ขอบฝ้าเพดานไม้สำเร็จรูป ขนาด 1/2 x 2 นิ้ว	272.000	ม.	45.00	12,240.00	40.00	10,880.00	23,120.00	
	งานผนังและผิวผนัง								
	- ผนังคอนกรีตบล็อก หนา 7 ซม. ฉาบเรียบทาสี	546.000	ตร.ม.	128.66	70,354.56	80.00	43,680.00	111,034.56	
	(ผ.1)								
	- ผนังคอนกรีตบล็อก หนา 7 ซม.	10.000	ตร.ม.	123.36	1,233.60	80.00	800.00	2,033.60	
	ช่วงบนเป็นซีเมนต์บล็อกโปรรงชนิดมีลิ้นกันฝน (ผ.2)								
	- ผนังก่ออิฐมวลฉาบปูนเรียบทาสี (ผ.3)	207.000	ตร.ม.	226.99	46,986.93	89.00	18,423.00	65,409.93	
	-	113.000	ตร.ม.	251.83	28,456.79	166.00	18,758.00	47,214.79	
	ผนังก่ออิฐมวลฉาบปูนบุกระเบื้องเคลือบ								
	8x12 นิ้ว (ผ.4)								

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่นฉาบปูนเรียบเซาะร่องตัววีขนาด ด 1 ซม. (ผ.5)	68.000	ตร.ม.	226.99	15,435.32	89.00	6,052.00	21,487.32	
-	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่นช่วงบนเป็นซีเมนต์บล็อกโปร่ง (ผ.6)	19.570	ตร.ม.	226.99	4,442.19	89.00	1,741.73	6,183.92	
-	ผนังคอนกรีตบล็อก ทหนา 7 ซม. ไม่ต้องฉาบปูน (ผ.7)	40.500	ตร.ม.	123.36	4,996.08	80.00	3,240.00	8,236.08	
-	ผนังฉาบปูนเรียบ	1,022.000	ตร.ม.	51.49	52,622.78	82.00	83,804.00	136,426.78	
	งานตกแต่งผิวพื้น								
-	พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 ซม.	480.000	ตร.ม.	321.27	154,209.60	222.00	106,560.00	260,769.60	
-	พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 20x20 ซม. ผิวด้าน	24.000	ตร.ม.	289.62	6,956.88	158.00	3,792.00	10,742.88	
	งานประตู - หน้าต่าง								
-	ป.1 บานเปิดประตูไม้อัดสัก - สัก	20.000	ชุด	2,850.00	57,000.00	120.00	2,400.00	59,400.00	

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	พร้อมอุปกรณ์และมุงลวด ขนาดบาน 0.80x2.00 ม.	20.000	ชุด	2,850.00	57,000.00	120.00	2,400.00	59,400.00	
	- ป.2 บานเปิดประตูไม้อัดสัก - สัก	10.000	ชุด	2,650.00	26,500.00	105.00	1,050.00	27,550.00	
	พร้อมอุปกรณ์และมุงลวด ขนาดบาน 0.70x2.00 ม.								
	- ป.3 บานเปิดประตู PVC พร้อมอุปกรณ์	10.000	ชุด	1,250.00	12,500.00	95.00	950.00	13,450.00	
	ขนาดบาน 0.70x1.80 ม.								
	- น.1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ กรอบอลูมิเนียม	10.000	ชุด	2,600.00	26,000.00	340.00	3,400.00	29,400.00	
	หนาไม่น้อยกว่า 1.00 มม. กระจก หนา ไม่น้อยกว่า 5								
	มม. พร้อมอุปกรณ์และมุงลวด								
	- น.2 หน้าต่างบานเกล็ดกระจกใส ปรับมุมได้	10.000	ชุด	1,200.00	12,000.00	168.00	1,680.00	13,680.00	
	3/16"x 4" 12 เกล็ด พร้อมอุปกรณ์และมุงลวด								
	- น.3 หน้าต่างบานเกล็ดกระจกใส ปรับมุมได้	10.000	ชุด	2,175.00	21,750.00	578.00	3,780.00	25,530.00	
	3/16"x 4" 12 เกล็ด พร้อมอุปกรณ์และมุงลวด								
	- น.4 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ กรอบอลูมิเนียม	10.000	ชุด	2,800.00	28,000.00	380.00	3,800.00	31,800.00	
	หนาไม่น้อยกว่า 1.00 มม. กระจก หนา ไม่น้อยกว่า 5								
	มม. พร้อมอุปกรณ์และมุงลวด								

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- มุ้งลวดช่องลมด้านหลัง ขนาด 0.40x1.60 ม. งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ	10.000	ชุด	390.00	3,900.00	0.00	0.00	3,900.00	
	- โถส้วมแบบชักโครก (MOYA NC-7629(M)W 4.5L ชาว) หรือเทียบเท่า	10.000	ชุด	1,590.00	15,900.00	450.00	4,500.00	20,400.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง 1/2 นิ้ว	30.000	ชุด	75.00	2,250.00	25.00	750.00	2,700.00	
	- สายชำระ	10.000	ชุด	190.00	1,900.00	35.00	350.00	2,250.00	
	- กระจกพลาสติกเหลี่ยมพร้อมชั้นวางของและราวแขวน ผ้า	10.000	ชุด	350.00	3,500.00	70.00	700.00	4,200.00	
	- ที่วางสบู่ COTTO รุ่น C 805	10.000	ชุด	240.00	2,400.00	120.00	1,200.00	3,600.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำ	10.000	ชุด	325.00	3,250.00	70.00	700.00	3,950.00	
	- ถังน้ำสำเร็จรูป สูง 0.80 ม. งานบันได - ราวระเบียง	10.000	ถัง	840.00	8,400.00	0.00	0.00	8,400.00	
	- ราวบันไดไม้เนื้อแข็ง 2"x 4"	57.500	ม.	220.00	12,650.00	161.00	9,257.50	21,907.50	

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสामีเนื้อแข็ง 4"x 4"	9.580	ลบ.ฟ.	680.00	6,514.40	115.00	1,101.70	7,616.10	
	- ลูกกรงเหล็กกลมตัน Ø 15 มม. ทาสี งานทาสี	189.000	ม.	315.00	59,535.00	0.00	0.00	59,535.00	
	- สีนํ้าพลาสติกชนิดทากายนอก	690.600	ตร.ม.	48.31	33,333.90	34.00	23,460.00	56,793.90	
	- สีนํ้าพลาสติกชนิดทากายใน	2,065.000	ตร.ม.	42.01	86,750.65	30.00	61,950.00	148,700.65	
	- สีกันสนิม	502.750	ตร.ม.	69.47	21,032.04	30.00	9,082.50	30,114.54	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>		-	24,121.39	1,051,659.92	4,300.00	502,707.18	1,554,367.10	
3	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อนํ้าดี PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1/2"	30.000	ท่อน	38.12	1,083.60	11.70	351.00	1,434.60	
	- ท่อนํ้าทิ้ง PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 2"	13.000	ท่อน	154.80	2,012.40	50.70	659.10	2,671.50	
	- ท่อนํ้าไฮโดรค PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 4"	18.000	ท่อน	550.40	9,907.20	180.00	3,240.00	13,147.20	
	- ท่ออากาศโถส้วม PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1"	8.000	ท่อน	60.20	481.60	19.50	156.00	637.60	

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อ ข้องอต่างๆ	1.000	L.S	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	L.S	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 1/2"	10.000	ตัว	216.00	2,160.00	100.00	1,000.00	3,160.00	
	- มาตรฐาน้ำชนิดใบพัด ขนาด Ø 1/2"	10.000	เครื่อง	955.00	9,550.00	100.00	1,000.00	10,550.00	
	- ท่อซีเมนต์สำเร็จรูปกลม ขนาด Ø 0.80 ม.	120.000	ท่อน	120.00	14,400.00	60.00	7,200.00	21,600.00	
	- ตะแกรงกันผงชนิดดักกลีน	10.000	ชุด	195.00	1,950.00	70.00	700.00	2,650.00	
	- น้ำยาเชื่อมประสานท่อ PVC ขนาด 250 กรัม	12.000	กระป๋อง	154.00	1,848.00	0.00	0.00	1,848.00	
	- ฝาปิดสวมทองเหลือง Ø 6"	20.000	อัน	140.00	2,800.00	50.00	1,000.00	3,800.00	
	- ฝาท่อซีเมนต์ ขนาด Ø 0.80 ม.	30.000	อัน	80.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	9,161.52	55,092.80	641.90	15,306.10	70,398.90	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ตู้ควบคุมกระแสไฟฟ้าพร้อมเซอร์กิตเบรกเกอร์	10.000	ชุด	1,700.00	17,000.00	500.00	5,000.00	22,000.00	

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

หน้า 10

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	(10 ช่องเซอร์กิต)	10.000	ชุด	1,700.00	17,000.00	500.00	5,000.00	22,000.00	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x18 วัตต์	40.000	ชุด	295.00	11,800.00	115.00	4,600.00	16,400.00	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x36 วัตต์	30.000	ชุด	415.00	12,450.00	115.00	3,450.00	15,900.00	
	- สวิตช์ปิด - เปิด ดวงโคม ทางเดียว	70.000	ชุด	35.00	2,450.00	70.00	4,900.00	7,350.00	
	- สวิตช์ปิด - เปิด ดวงโคม สองทาง	10.000	ชุด	55.00	550.00	80.00	800.00	1,350.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่แบบฝังผนัง (พร้อมเดินสายดิน)	60.000	ชุด	35.00	2,100.00	80.00	4,800.00	6,900.00	
	- มาตรวัดกระแสไฟฟ้า 15A	10.000	เครื่อง	1,300.00	13,000.00	500.00	5,000.00	18,000.00	
	- สายไฟฟ้า VAF 4.0 ตร.มม.	132.000	ม.	29.45	3,887.40	18.00	2,376.00	6,263.40	
	- สายไฟฟ้า VAF 2.5 ตร.มม.	267.000	ม.	15.36	4,101.12	16.00	4,272.00	8,373.12	
	- สายไฟฟ้า VAF 1.5 ตร.มม.	420.000	ม.	11.17	4,691.40	14.00	5,880.00	10,571.40	
	- สายไฟฟ้า THW 1x16 ตร.มม.	350.000	ม.	54.70	19,145.00	20.00	7,000.00	26,145.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	3,945.68	91,174.92	1,528.00	48,078.00	139,252.92	

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานต่อเติมโรงจอดรถและลานซักล้าง								
	- งานดินขุด	1.980	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	196.02	196.02	
	- ทราดยทาบรองพื้น	12.770	ตร.ม.	464.11	5,920.68	91.00	1,162.07	7,088.75	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Ø 4.0 มม. @ 0.20 ม. (Wire Mesh)	294.000	ตร.ม.	27.00	7,938.00	5.00	1,470.00	9,408.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc รูปทรงลูกบาศก์)	22.440	ลบ.ม.	1,887.81	42,362.45	306.00	6,866.64	49,229.09	
	- เสาคอนกรีตกลม ขนาด 75x75 มม. ทน 3.2 มม.	424.000	กก.	30.64	12,991.36	10.00	4,240.00	17,231.36	
	- แปเหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม.	656.250	กก.	22.80	14,962.50	10.00	6,562.50	21,525.00	
	- จันทันเหล็กตัวซี ขนาด 125x50x20x3.2 มม.	401.280	กก.	22.85	9,169.24	10.00	4,012.80	13,182.04	
	- อะเสเหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม.	262.500	กก.	22.80	5,986.05	10.00	2,625.00	8,611.05	
	- หลังคาเหล็ก (Metal Sheet) ทน 0.35 มม.	234.370	ตร.ม.	135.00	31,639.95	70.00	16,405.90	48,045.85	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x18 วัตต์	10.000	ชุด	295.00	2,950.00	115.00	1,150.00	4,100.00	

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้า VAF 2.0x1.5 ตร.มม.	100.000	ม.	14.00	1,400.00	14.00	1,400.00	2,517.00	
	- สวิตช์เปิด - ปิด ดวงโคม ทางเดียว	10.000	ชุด	35.00	350.00	70.00	700.00	1,050.00	
	- บ่อพัก ขนาด 0.60x0.60 ม.	8.000	ชุด	300.00	2,400.00	150.00	1,200.00	3,600.00	
	- ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 ม.	72.400	ม.	260.00	18,824.00	90.00	6,516.00	25,340.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่นฉาบปูนเรียบด้านใน (วางระบายน้ำซีกล่าง)	17.200	ตร.ม.	276.99	4,764.22	89.00	1,530.80	5,435.02	
	- งานทาสีกันสนิม	162.000	ตร.ม.	69.41	11,254.14	30.00	4,860.00	16,114.14	
	รวมค่างานต่อเติมโรงจอดรถและลานซีกล่าง	-	-	3,810.64	171,775.59	1,169.00	60,897.73	232,673.32	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,386,465.81	

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:37



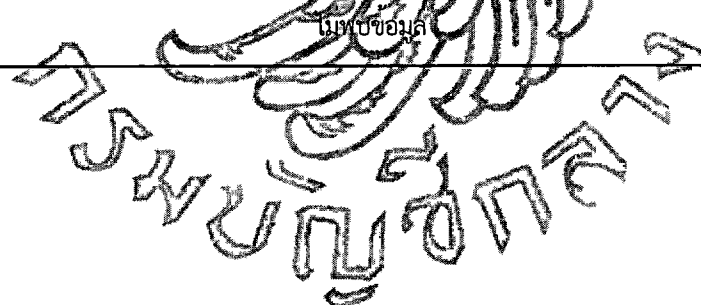
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประทุนและหลังตรวจ (10 คูหา) ตามแบบมาตรฐานตำรวจ เลขที่ ม.09(52)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โโกคำ และแบบโรงจอดรถและลานจอดรถของอาคารเรือนแถวชั้นประทุน (เลขที่ 9047(51) สถานีตำรวจทางหลวงที่ 5 กองกำกับการ 6 กองบังคับการตำรวจทางหลวง (อำนาจเจริญ) อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ กรมทางหลวง  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 07 กุมภาพันธ์ 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

นาย พัฒนา คนชื่อ

07 กุมภาพันธ์ 2562 13:53:36

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างอาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวนและพลตำรวจ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวนและพลตำรวจ (10 คูหา) ตามแบบมาตรฐานตำรวจ เลขที่ ม.09(52)		
สถานที่ก่อสร้าง	และแบบโรงจอดรถและลานซักล้างของอาคารเรือนแถวชั้นประทวน เลขที่ 2047(51) สถานีตำรวจทางหลวงที่ 5 กองบังคับการตำรวจทางหลวง (อำนาจเจริญ) ตำบล โคกคำ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ		
แบบเลขที่	ถ.ชยางกูร ต.โคกคำ อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/การจ้างงาน(93.14.18.00 )		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	14	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	07 กุมภาพันธ์ 2562	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวนและพลตำรวจ	3,386,465.81	1.2995	4,400,712.32	
			รวมค่าก่อสร้าง	4,400,712.32	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1406.64 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,822.13 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้างรวม 4,400,712.32 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างอาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทุนและพลตำรวจ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประทุนและพลตำรวจ (10 คูหา) ตามแบบมาตรฐานตำรวจ เลขที่ ม.09(52)
สถานที่ก่อสร้าง	และแบบโรงจอดรถและลานซักล้างของอาคารเรือนแถวชั้นประทุน เลขที่ 9047(51) สถานีตำรวจทางหลวงที่ 5 กองกำกับการ 6 กองบังคับการตำรวจทางหลวง (อำนาจเจริญ) ตำบล ไก่คำ อำเภอ เมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่	ถ.ชยางกูร ต.ไก่คำ อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/การจ้างงาน(93.14.18.00 )
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ / กรมทางหลวง
แบบ	ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 14 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 07 กุมภาพันธ์ 2562

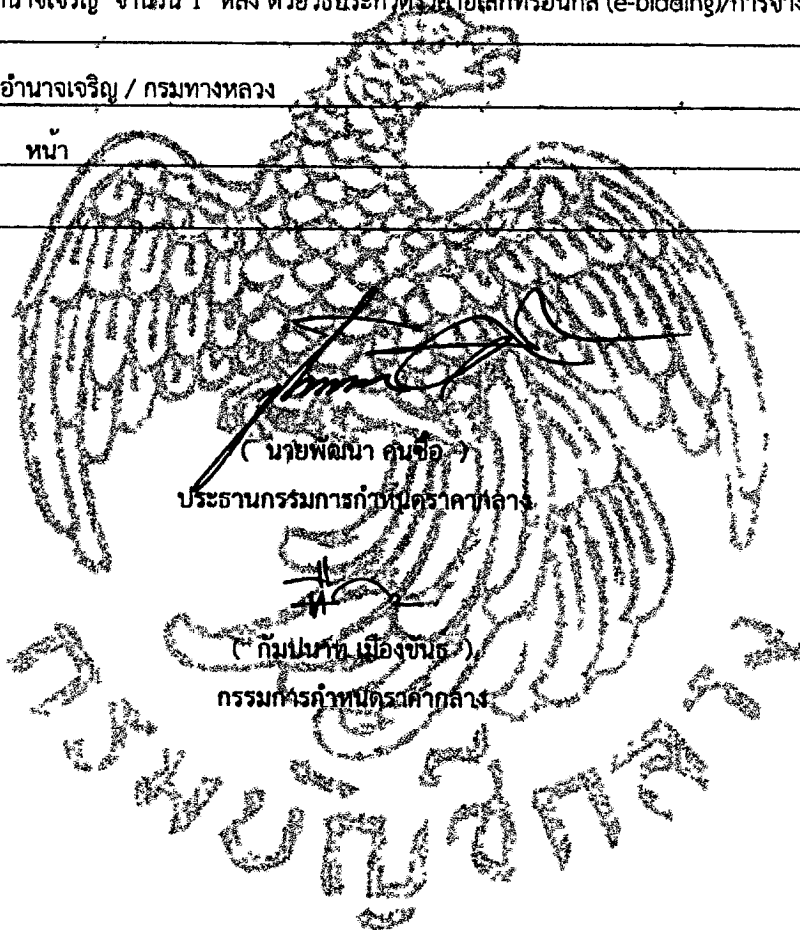
ลำดับที่	รายงาน	จำนวนต้นท่อน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %			
	เงินประกันผลงานหัก	10 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				4,400,712.32	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 406.64 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,822.13 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,400,712.32 บาท ต่อ 1 หน่วย

### แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนก่อสร้างบ้านพักเรือนแถวชั้นประพวนและพลตำรวจ (10 คูหา) ตามแบบมาตรฐานตำรวจ เลขที่ ม.09(52)		
สถานที่ก่อสร้าง	และแบบโรงจอดรถและลานซักล้างของอาคารเรือนแถวชั้นประพวน เลขที่ 9047(54) สถานีตำรวจทางหลวงที่ 5 กองกำกับการ 6 กองบังคับการตำรวจทางหลวง (อำนาจเจริญ) ตำบล ไก่ดำ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ		
แบบเลขที่	จ.ชยางกูร ต.ไก่ดำ อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/การจ้างงาน(9ธ.14.18.00 )		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	14	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	07 กุมภาพันธ์ 2562	



( นายพัฒนา คนชื้อ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( กัมปนาท เมืองจันทร์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

จ.พท

(นายพิตรพิบูล ชนเกียรติโยธิน)  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ

( วงศพัทธ์ นิธิสกรวิชญ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง