

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างบ้านพักนายอำเภอตากลี อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : งบประมาณ ๒,๘๐๘,๐๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนแปดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : ก่อสร้างบ้านพักนายอำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์ พร้อมป้ายแสดงราษะเอียดโครงการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน งบประมาณ ๒,๘๐๘,๐๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนแปดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 ๑. ปร.๕
 ๒. ปร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายพันธ์ฤกษ์ จันทรักษา
 ๒. ว่าที่ รต. เทวัญ พิมพ์พันธุ์
 ๓. นายกรณ์ ก้อนทอง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

งานก่อสร้าง	บ้านพักนายอำเภอตากาลี
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านพักนายอำเภอตากาลี อำเภอตากาลี จังหวัดนครสวรรค์
แบบเลขที่	ม.บ.462124
เจ้าของโครงการ	อำเภอตากาลี
แบบ ปร.4 และ ปร.5 (ก) ที่แนบ	จำนวน 22 แผ่น
สรุปราคากลางเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2559	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	บ้านพักนายอำเภอตากาลี	2,808,000.00	
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน	2,808,000.00	
	ตัวอักษร (สองล้านแปดแสนแปดพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งอำเภอตากาลี ที่ 564/2559 ลงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2559

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายพันธุคุณ จันทรักษา)

มอ.กองช่าง อบต.ตากาลี

ลงชื่อ ว่าที่ ร.ต.



กรรมการ

(เทวัญ พิมพ์พันธุ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายกรณ์ ก้อนทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

เจ้าของงาน	อำเภอตากลี
ประเภทงาน	บ้านพักนายอำเภอตากลี
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านพักนายอำเภอตากลี อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
หน่วยงานออกแบบ	กรมโยธาธิการและผังเมือง
แบบเลขที่	ม.บ.462124
ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน	21 แผ่น

สรุปราคากลางเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,155,228.02	1.3033	2,808,982.87	
	เลื่อนใช้ค่า FACTOR - F งานอาคาร				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,808,982.87	
	คิดเป็นราคาประมาณ			2,808,000.00	
	ตัวอักษร (สองล้านแปดแสนแปดพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งอำเภอตากลี ที่ 564/2559 ลงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2559

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายพันธกฤษณ์ จันทรักษา)

ผอ.กองช่าง อบต.ตากลี

ลงชื่อ



กรรมการ

(เทวัญ ทิมพัตน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายกรณ์ ก้อนทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

[illegible]

ศูนย์ช่าง บ้านพักนายอำเภอตากสิน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอตากสิน อำเภอตากสิน จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบ การโยกย้ายการและสิ่งปลูกสร้าง ม.บ.ร.ร. 462124

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโยธา								
1.1	งานเสริมรับพื้น	128.00	ม.ม.	80.00	10,240.00	-	-	10,240.00	
1.2	งานเจาะสำรวจดิน (Boring Test)	1.00	จุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
1.3	งานคอนกรีตเสริม คมร. สี่เหลี่ยม 0.18 x 0.18 x 18.00 ม.	21.00	คัน	2,880.00	60,480.00	1,260.00	26,460.00	86,940.00	
1.4	สัปดาห์เสริม	21.00	คัน	-	-	180.00	3,780.00	3,780.00	
1.5	ทุบลูกรางและถมดิน	23.00	ม.ม.	-	-	148.00	3,404.00	3,404.00	
1.6	ทรายหยาบรองพื้น	3.00	ม.ม.	350.00	1,050.00	91.00	273.00	1,323.00	
1.7	คอนกรีตมวลเบา	1.00	ม.ม.	1,500.00	1,500.00	398.00	398.00	1,898.00	
1.8	คอนกรีตโครงสร้าง ค.3 (240 ksc. ฐานเสา)	32.00	ม.ม.	1,654.00	52,928.00	485.00	15,520.00	68,448.00	
1.9	งานแบบหล่อคอนกรีต	468.00	ม.ม.	-	-	133.00	62,244.00	62,244.00	
	- แบบหล่อทั่วไป (ลึก 50%)	234.00	ม.ม.	400.00	93,600.00	-	-	93,600.00	
	- ไม้กระดาน (ลึก 30%)	140.00	ม.ม.	350.00	49,000.00	-	-	49,000.00	
	- ไม้ค้ำยัน	105.00	คัน	28.00	2,940.00	-	-	2,940.00	
	- ทราย	114.00	ม.ม.	23.00	2,622.00	-	-	2,622.00	
2	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 Dia. 6 มม.	522.00	ม.ม.	20.12	10,503.91	4.10	2,140.20	12,644.11	
	- เหล็ก SR 24 Dia. 9 มม.	282.00	ม.ม.	19.14	5,396.35	4.10	1,156.20	6,552.55	
	- เหล็ก SD 40 Dia. 12 มม.	652.00	ม.ม.	16.29	10,621.08	3.30	2,151.60	12,772.68	
	- เหล็ก SD 40 Dia. 16 มม.	1,667.00	ม.ม.	16.29	27,162.75	3.30	5,501.10	32,663.85	

ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอตากถ้ำ

ผู้ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอตากถ้ำ อำเภอตากถ้ำ จังหวัดนครสวรรค์

งานออกแบบ การโยธาธิการและผังเมือง แบบเลขที่ ม.บ.๔62124

บ.ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก SD 40 Dia. 20 มม.	296.00	กก.	16.29	4,821.84	2.90	858.40	5,680.24	
	- เหล็ก SD 40 Dia. 25 มม.	131.00	กก.	16.29	2,133.99	2.90	379.90	2,513.89	
	- ตะปูกลมเหล็ก	106.50	กก.	24.30	2,587.95	-	-	2,587.95	
1.10	พื้นสำเร็จรูปชนิดหล่อเรียบ L.L. 200 กก./ตร.ม.	156.00	ตร.ม.	220.00	34,320.00	25.00	3,900.00	38,220.00	
1.11	งานเหล็กโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- C 150 x 50 x 20 x 2.3 มม.	804.00	กก.	17.62	14,166.48	10.00	8,060.00	22,206.48	
	- C 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	690.00	กก.	21.62	14,920.24	10.00	6,900.00	21,820.24	
	- C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	958.00	กก.	21.48	20,573.36	10.00	9,580.00	30,153.36	
	- แพลตติน้ำสำเร็จ	41.00	พอนด์	140.00	5,740.00	25.00	1,025.00	6,765.00	
	- ทาสีน้ำมันกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	285.00	ตร.ม.	35.00	9,975.00	38.00	10,830.00	20,805.00	
	(รองพื้นกันสนิม 2 ครั้ง)								
1.12	งานกำจัดปลวกแบบฉีดพ่น	90.00	ตร.ม.	120.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								627,624.35	

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอตากสิน อำเภอตากสิน จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบ การโยกย้ายการปกครอง
แบบบทที่ ม.ว.462124

[illegible]

งานก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอศาล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอศาล อำเภอศาล จังหวัดน่าน

หน่วยงานออกแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง แบบเลขที่ ม.บ.462124

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1	งานหลังคา								
	- ครอบเบ้องคอนกรีต (สีน้ำตาล)	2,630.00	แผ่น	28.00	73,640.00	-	-	73,640.00	
	- ครอบกันน้ำ	210.00	แผ่น	46.00	9,660.00	-	-	9,660.00	
	- ครอบกันน้ำ 3 ทาง	4.00	แผ่น	60.00	240.00	-	-	240.00	
	- ครอบกันน้ำ 2 ทาง	1.00	แผ่น	42.00	42.00	-	-	42.00	
	- ครอบกันน้ำทางบน	10.00	แผ่น	50.00	500.00	-	-	500.00	
	- ครอบกันน้ำปูน	1.00	แผ่น	50.00	50.00	-	-	50.00	
	- ครอบกันน้ำปูน	30.00	แผ่น	46.00	1,380.00	24.67	740.00	2,120.00	
	- ครอบกันน้ำปูน	5.00	แผ่น	52.00	260.00	24.67	123.33	383.33	
	- ค่าแรงงานยกกระเบื้องหลังคา	250.00	ตร.ม.	-	-	74.00	18,500.00	18,500.00	
	- ค่าแรงงานติดตั้งครอบกันน้ำ	64.00	ม.	-	-	74.00	4,736.00	4,736.00	
	- ใช้งานไม้สังกะสี 8" x 16 มม.	102.00	ม.	90.00	9,180.00	36.00	3,672.00	12,852.00	
	- ใช้งานไม้สังกะสี 6" x 16 มม.	102.00	ม.	65.00	6,630.00	36.00	3,672.00	10,302.00	
	- ใช้งาน PVC สำหรับรูป	102.00	ม.	30.00	3,060.00	10.00	1,020.00	4,080.00	
	- ใช้งาน คสล.	34.00	ม.	240.00	8,160.00	-	-	8,160.00	
	- ใช้งานปูนคสล.	14.00	ม.	600.00	8,400.00	25.00	350.00	8,750.00	
	- ใช้งานปูนคสล.	1.00	U/S	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมงานหลังคา							157,015.33	

ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอศาลาดี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอศาลาดี อำเภอศาลาดี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ น.บ.462124

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
2.2 งานฝ้าเพดาน	- ยิบธัมเบอร์ค หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ	120.00	ตร.ม.	262.00	31,440.00	75.00	9,000.00	40,440.00		
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี									
	- ยิบธัมเบอร์ค หนา 9 มม. ขัดกับพื้น รอยต่อฉาบเรียบ	15.00	ตร.ม.	329.00	4,935.00	75.00	1,125.00	6,060.00		
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี									
	- ยิบธัมเบอร์ค หนา 9 มม. ขัดกับพื้น รอยต่อฉาบเรียบ	74.00	ตร.ม.	285.00	21,090.00	75.00	5,550.00	26,640.00		
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี									
	- ฝ้าชายคาไม้สังเคราะห์ ขนาด 4' x 8 มม. สีรับรอง 5 มม.	88.00	ตร.ม.	335.00	29,480.00	112.00	9,856.00	39,336.00		
	ภายในกาชุดาซ้อนกันมมมม โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี									
	- บั้วไฟ 45 องศา ไฟลึยรีขนาด 4"	208.00	ม.	110.00	22,880.00	45.00	9,360.00	32,240.00		
	รวมงานฝ้าเพดาน									
2.3 งานผนังและตกแต่งผิวผนัง	- ก่ออิฐระยงครึ่งแผ่น	277.00	ตร.ม.	200.00	55,400.00	89.00	24,653.00	80,053.00		
	- ก่ออิฐระยงเต็มแผ่น	41.00	ตร.ม.	400.00	16,400.00	167.00	6,847.00	23,247.00		
	- ก่ออิฐระยงเต็มแผ่น	2.00	ตร.ม.	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00		
	- ก่ออิฐระยงเต็มแผ่น	166.00	ตร.ม.	80.00	13,280.00	44.00	7,304.00	20,584.00		
	- เสาดินและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	25.00	ตร.ม.	100.00	2,500.00	78.00	1,950.00	4,450.00		
	- เสาดินและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10 x 0.20 ม.	554.00	ตร.ม.	60.00	33,240.00	82.00	45,428.00	78,668.00		
	- ฉาบปูนผนัง									
	- ฉาบปูนผนัง	6.00	ตร.ม.	60.00	360.00	113.00	678.00	1,038.00		
	รวมงานฝ้าเพดาน									

บ้านพักนายอำเภอตากสิน

แบบ บร.4 หน้า 7/21

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอตากสิน อำเภอตากสิน จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบ การโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ บ.บ.462124

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	248.00	ตร.ม.	63.00	15,524.00	100.00	24,800.00	40,424.00	
	- ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8" x 16"	70.00	ตร.ม.	355.00	24,850.00	166.00	11,620.00	36,470.00	
	- ปูกระเบื้องโมเสกแก้ว กรุบเชิง ขนาดความสูงรวม 8"	6.00	ตร.ม.	2,700.00	16,200.00	174.00	1,044.00	17,244.00	
	- ผึงกรุไม้สำเร็จรูปสีอ่อนทาสี	16.00	ตร.ม.	200.00	3,200.00	69.00	1,104.00	4,304.00	
	\ รวมงานผนังและตกแต่งผิวผนัง							309,882.00	
2.4	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24" x 24" (ปูเชิง)	134.00	ตร.ม.	350.00	46,900.00	222.00	29,748.00	76,648.00	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 16" x 16" สีดำล้วน	23.00	ตร.ม.	310.00	7,130.00	158.00	3,634.00	10,764.00	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8" x 8"	17.00	ตร.ม.	355.00	6,035.00	199.00	3,383.00	9,418.00	
	สลัปลวดลายลง								
	- พื้นผิวปูกระเบื้องหินผิว สลักทรายล้าง	27.00	ตร.ม.	355.00	9,585.00	185.00	4,995.00	14,580.00	
	- พื้นปูนทรายปรีพร้อมผิว ผิวฉาบแบบขัดมันเรียบ	2.00	ตร.ม.	76.00	152.00	82.00	164.00	316.00	
	- ปัวฉิมผนัง ไม้สังเคราะห์ 4" x 12 มม.	117.00	ตร.ม.	47.00	5,499.00	41.00	4,797.00	10,296.00	
	- ขอบพื้นผิวรอบข้อ 10 ซม. โยธากรวด	18.00	ตร.ม.	265.00	4,770.00	5.00	90.00	4,860.00	
	- ขอบพื้นผิวรอบข้อ 10 ซม. ทรายโยธาถมกลบ	5.00	ตร.ม.	265.00	1,325.00	5.00	25.00	1,350.00	
	\ รวมงานพื้นและตกแต่งผิวพื้น							128,232.00	
2.5	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- ประตู								
	ป 1	3.00	ชุด	13,500.00	40,500.00	-	-	40,500.00	

งบก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอตากสิน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอตากสิน อำเภอตากสิน จังหวัดน่าน

หน่วยประมาณการ งานโยธาและการประปาฝังเมือง แบบเลขที่ น.บ.462124

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
น 8		2.00	ยค	3,300.00	6,600.00	-	-	6,600.00		
น 9		1.00	ยค	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00		
	- วัสดุค่าจ้างวิศวกรออกแบบและติดตั้ง									
	น 1 (งานเชื่อม)	3.00	ยค	819.00	2,457.00	-	-	2,457.00		
	น 2 (งานเชื่อม)	4.00	ยค	819.00	3,276.00	-	-	3,276.00		
	น 3 (งานเชื่อม)	3.00	ยค	390.00	1,170.00	-	-	1,170.00		
	น 4	3.00	ยค	252.00	756.00	-	-	756.00		
	น 5	2.00	ยค	126.00	252.00	-	-	252.00		
	น 6	5.00	ยค	105.00	525.00	-	-	525.00		
	น 7	1.00	ยค	546.00	546.00	-	-	546.00		
	- เหล็กค้ำหน้าต่าง									
	น 1	3.00	ยค	504.00	1,512.00	-	-	1,512.00		
	น 2	4.00	ยค	504.00	2,016.00	-	-	2,016.00		
	น 3	3.00	ยค	240.00	720.00	-	-	720.00		
	น 4	3.00	ยค	288.00	864.00	-	-	864.00		
	น 5	2.00	ยค	144.00	288.00	-	-	288.00		
	น 6	5.00	ยค	120.00	600.00	-	-	600.00		
	น 7	1.00	ยค	624.00	624.00	-	-	624.00		
น 8		2.00	ยค	528.00	1,056.00	-	-	1,056.00		

บันทึกข้อความ

สำนักงานอำนวยการ

การปฏิบัติงานตามคำสั่ง

แบบ ปฐ 4 วันที่ 10/21

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมค่าวัสดุ		รวมค่าแรง		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	น 9	1.00	ยว	254.00	254.00	-	-	254.00	
	- อุปกรณ์ประจุ								
	มือจับคนกด (คู่)	7.00	ยว	250.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
	บานพับ 4"	49.00	ยว	40.00	1,960.00	-	-	1,960.00	
	ลูกบิด พ้องทั่วไป	7.00	ยว	186.00	1,302.00	80.00	560.00	1,862.00	
	ลูกบิด พ้องน้ำ	4.00	ยว	186.00	744.00	100.00	400.00	1,144.00	
	กลอน 6"	6.00	ยว	30.00	180.00	-	-	180.00	
	มือจับประจุ	2.00	ยว	35.00	70.00	-	-	70.00	
	ที่ติดประจุ	6.00	ยว	50.00	300.00	35.00	210.00	510.00	
	รวมงานประจุ - หน้าต่าง							248,027.00	
	2.6 งานชุดยึด								
	- โต๊ะงานรับงานแบบมีโต๊ะโครง หน้าโต๊ะ K-99293X-S	3.00	ยว	3,700.00	11,100.00	450.00	1,350.00	12,450.00	
	- โต๊ะงานรับงานแบบมีโต๊ะโครง หน้าโต๊ะ K-17901X	1.00	ยว	1,315.00	1,315.00	450.00	450.00	1,765.00	
	- โต๊ะงานรับงานแบบมีโต๊ะโครง หน้าโต๊ะ K-99110X-CP	1.00	ยว	1,020.00	1,020.00	-	-	1,020.00	
	- โต๊ะงานรับงานแบบมีโต๊ะโครง หน้าโต๊ะ K-18806X	3.00	ยว	1,500.00	4,500.00	450.00	1,350.00	5,850.00	
	- โต๊ะงานรับงานแบบมีโต๊ะโครง หน้าโต๊ะ Hang SS-02	3.00	ยว	140.00	420.00	35.00	105.00	525.00	
	- โต๊ะงานรับงานแบบมีโต๊ะโครง หน้าโต๊ะ K-7290X-3-CP	3.00	ยว	630.00	1,890.00	-	-	1,890.00	
	- Stop Valve K-45528X-CP	9.00	ยว	255.00	2,295.00	35.00	315.00	2,610.00	

การเขียน

ความผิดฐาน

บ้านพักนักเรียนอำนวยการศึกษาธิการจังหวัด

ИЗДАТЕЛЬСТВО

การเผยแพร่สิทธิการละเมิด

462124

[illegible]

สภามหาวิทยาลัย

แบบ ปจ.4 หน้า 12/21

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอศาลี อำเภอศาลี จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ น.บ.662124

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7	งานบันได พร้อมส่วนประกอบบันได								
	- ไม้บันไดไม้แดง ขนาด 2" x 10"	4.56	ท.บ.ฟ.	1,700.00	7,752.00	-	-	7,752.00	
	- คาน , ตง ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 8" , 1 1/2" x 6"	2.65	ท.บ.ฟ.	830.00	2,199.50	-	-	2,199.50	
	- ลูกนอนไม้แดง ขนาด 1 1/2" x 10" x 1.00 ม.	16.00	ฟ.ตบ	600.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	- บังคับไม้แดง ขนาด 1" x 4" x 1.00 ม.	16.00	ฟ.ตบ	145.00	2,320.00	-	-	2,320.00	
	- พันทวนหักไม้แดงเข้าลิ้น ขนาด 1" x 4"	2.50	ตร.ม.	1,725.00	4,312.50	120.00	300.00	4,612.50	
	- เสาราวบันไดทาสีทาสีไม้แดง ขนาด 4" x 4" x 1.20 ม.	3.00	ฟ.ตบ	1,300.00	3,900.00	-	-	3,900.00	
	- ลูกกรงทาสีทาสีไม้แดง ขนาด 2" x 2"	18.00	ฟ.ตบ	175.00	3,150.00	-	-	3,150.00	
	- รวบบันไดทาสีทาสีไม้แดง ขนาด 2" x 4"	6.50	ม.	350.00	2,275.00	-	-	2,275.00	
	- ตะปู , น๊อตยึด ยี่สิบ	1.00	ก.บ	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งงานบันได	1.00	ก.บ	-	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	
	- ไม้สีผงมันไม้แดง 1/2" x 4"	12.00	ม.	120.00	1,440.00	45.00	540.00	1,980.00	
	งานบันไดทางเดินขึ้นล่าง								
	- บันไดลูกพื้นนอนผิวการกระเบื้องสีนํ้า สลับทรายล้าง	2.80	ม.	355.00	994.00	158.00	442.40	1,436.40	
	- บันไดลูกพื้นนอนผิวการกระเบื้องสีนํ้า สลับทรายล้าง ขนาด 8" x 8"	4.20	ม.	355.00	1,491.00	158.00	663.60	2,154.60	
	สลับทรายล้าง								
รวมงานบันได พร้อมส่วนประกอบบันได								46,380.00	

บัญชีสร้าง

บ้านพักนายอำเภอตาคี

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านพักนายอำเภอตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์

แบบ ปว.4 วันที่ 13/21

หน่วยงานออกแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ม.บ.462126

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.8 งานพาสี	- สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน	429.00	ตร.ม.	40.00	17,160.00	30.00	12,870.00	30,030.00	
	- สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก	360.00	ตร.ม.	40.00	13,600.00	34.00	11,560.00	25,160.00	
	- สีน้ำมันทาไม้	181.00	ตร.ม.	38.00	6,878.00	38.00	6,878.00	13,756.00	
	- โพลียูรีเทน	60.00	ตร.ม.	40.00	2,400.00	50.00	3,000.00	5,400.00	
	- แล็กเกอร์ (ย้อมสีธรรมชาติ)	22.00	ตร.ม.	30.00	660.00	50.00	1,100.00	1,760.00	
\ รวมงานพาสี									
76,106.00									
2.9 งานเบ็ดเตล็ด	- รวากันสกรเบียง	15.50	ม.	2,550.00	39,525.00	-	-	39,525.00	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10 ม. (ขอบประตู-หน้าต่าง)	92.00	ม.	60.00	5,520.00	60.00	5,520.00	11,040.00	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.15 ม. (รอบเสา ,ขอบผนัง)	47.00	ม.	70.00	3,290.00	80.00	3,760.00	7,050.00	
	- รางระบายน้ำฝนแบบตามลิส ทน 1 มม. กว้าง 6 นิ้ว	7.00	ม.	800.00	5,600.00	20.00	140.00	5,740.00	พร้อมทราย
	- ท่อระบายน้ำแบบตามลิส Dia. 4"	3.00	ม.	500.00	1,500.00	20.00	60.00	1,560.00	พร้อมทราย
\ รวมงานเบ็ดเตล็ด									
15,000.00									
79,915.00									

คนก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอตาคี

แบบ บร.4 วันที่ 15/21

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ บ.บ.462124

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ข้อธง 90 Dia. 1"	4.00	ตัว	10.00	40.00	-	-	40.00	
	- สานทางยาว Dia. 4"	1.00	ตัว	161.00	161.00	-	-	161.00	
	- สานทางยาว Dia. 2"	8.00	ตัว	35.00	280.00	-	-	280.00	
	- สานทางที่ Dia. 1"	2.00	ตัว	14.00	28.00	-	-	28.00	
	- คานแรงงาน ข้อต่อ และข้อต่อต่าง ๆ	1.00	งาน	-	-	908.70	908.70	908.70	54.30% ของราคากลาง
	- ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับข้อต่อ	1.00	งาน	2,050.80	2,050.80	615.24	615.24	2,666.04	54.30% ของราคากลาง
	- ข้องัดทำความสะอาดท่อ (ทองเหลือง) FCO Dia. 2"	3.00	ชุด	80.00	240.00	100.00	300.00	540.00	
	- ข้อต่ออื่น Dia. 4"	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	200.00	400.00	2,000.00	
	- ข้อต่ออื่น Dia. 2"	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	100.00	600.00	3,300.00	
	\ รวมงานติดตั้งท่อ PVC Class 13.5							24,439.74	
	3.2 งานติดตั้งท่อ PVC Class 13.5								
	- Dia. 3/4"	70.00	m.	15.00	1,050.00	30.00	2,100.00	3,150.00	
	- Dia. 1/2"	46.00	m.	13.00	598.00	30.00	1,380.00	1,978.00	
	ข้อต่อ และข้อต่อต่าง ๆ								
	- ข้อธง Dia. 3/4"	12.00	ตัว	5.00	60.00	-	-	60.00	
	- ข้อธง Dia. 1/2"	16.00	ตัว	4.00	64.00	-	-	64.00	
	- ข้อธงเกลียวใน Dia. 1/2"	15.00	ตัว	32.00	480.00	-	-	480.00	
	- สานทาง Dia. 3/4"	3.00	ตัว	7.00	21.00	-	-	21.00	
	- สานทาง Dia. 1/2"	10.00	ตัว	5.00	50.00	-	-	50.00	

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านพักนายอำเภอตากาลี อำเภอตากาลี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ม.บ.462124

ด

แบบเลขที่ ม.บ.462124										
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
	- ค่าแรงงาน ชื้อซื้อ และซื้อของต่าง ๆ	1.00	งาน	-	-	696.90	696.90	696.90	Rs 20% ของค่าวัสดุ	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	งาน	494.40	494.40	148.32	148.32	642.72	Rs 20% ของค่าวัสดุ	
	\ รวมงานเดินท่อ PVC Class 13.5							7,142.62		
	3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร									
	- ท่อระบายน้ำ Dia. 1/2"	4.00	ชิ้น	105.00	420.00	50.00	200.00	620.00		
	- ประตุน้ำ Dia. 1/2" มอก.431	2.00	ชุด	278.00	556.00	60.00	120.00	676.00		
	- ฝาท่อระบายน้ำ Dia. 1/2" มอก.1271 พร้อมฝาครอบเบี่ยง	1.00	ชุด	1,955.00	1,955.00	-	-	1,955.00		
	- งานเดินท่อ AC Dia. 8"	65.00	ม.	80.00	5,200.00	40.00	2,600.00	7,800.00		
	- ป่อพักน้ำสำหรับรูป ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	8.00	ป่อ	150.00	1,200.00	100.00	800.00	2,000.00		
	- ฝักบัวสำหรับสำหรับรูป ขนาดความสูง 30 ซม.	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00		
	- ฝักบัวสำหรับสำหรับรูป ขนาด 1.00 ซม.	2.00	ชุด	9,500.00	19,000.00	1,215.00	2,430.00	21,430.00		
	(แบบไม่เติมอากาศ)									
	- ฝักบัวน้ำฟ้า รางขนาด 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์	1.00	ถัง	8,500.00	8,500.00	1,300.00	1,300.00	9,800.00		
	- เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 150 W	1.00	เครื่อง	4,900.00	4,900.00	1,500.00	1,500.00	6,400.00		
	\ รวมงานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร							55,661.00		

7

พจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. ๒๕๕๔ เล่ม ๑๗ หน้า ๑๗๖

หน่วยสามออกแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง

☐ NOT RECORDED ☐ FILED	☐ NOT RECORDED ☐ FILED
--	--

Scanned by CamScanner

บ้านพักนายอำเภอตากลี

บ้านพักนายอำเภอตากลี อำเภอตากลี จังหวัดน่าน

หน่วยงานออกแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ม.บ.462124

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
4.1	ระบบไฟฟ้า									
	แผงสวิตช์อัตโนมัติแบบ (LP)									
	- แผงขนาด 12 ช่อง พร้อมเมน 63AT, 2P, IC10 KA	1.00	Set	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00		
	- ELCB 63AT, 2P, 30 mA ชนิดติดตั้งกับตู้ Consumer Unit	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00		
	- MCB 16 AT, 2P	7.00	Set	210.00	1,470.00	-	-	1,470.00		
	- Ground Rod	1.00	Set	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00		
	- ฝืนร้อยไฟฟ้า ขนาด 15 (45) แอมป์	1.00	พท	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00		
	\ รวมแผงสวิตช์อัตโนมัติแบบ (LP)							16,870.00		
	สายไฟฟ้า พร้อมสายไฟฟ้า									
	- 3/4" EMT	115.00	m.	38.00	4,370.00	24.00	2,760.00	7,130.00		
	- 1/2" EMT	389.00	m.	26.00	10,114.00	22.00	8,558.00	18,672.00		
	- ขนาด 1 x 16 มม. THW.	20.00	m.	44.00	880.00	20.00	400.00	1,280.00		
	- ขนาด 1 x 10 มม. THW.	5.00	m.	34.76	173.80	16.00	80.00	253.80		
	- ขนาด 1 x 2.5 มม. THW.	1,300.00	m.	8.00	10,400.00	7.00	9,100.00	19,500.00		
	- Accessories	1.00	Lot	3,954.18	3,954.18	-	-	3,954.18		
	\ รวมสายไฟฟ้า พร้อมสายไฟฟ้า							50,789.98		

แบบก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอหาดลือ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักนายอำเภอหาดลือ อำเภอหาดลือ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบ การโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ม.บ.462124

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	วางโครงพร้อมอุปกรณ์ประกอบ								
	- โคม Down Light Dia. 6" หลอด LED 8 W ผังเพดาน	13.00	ชุด	345.00	4,485.00	115.00	1,495.00	5,980.00	
	- โคม Down Light Dia. 6" ผังเพดาน	12.00	ชุด	535.00	6,420.00	115.00	1,380.00	7,800.00	
	หลอด LED 8 W ชนิดปรับหรี่แสง								
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ ครอบแก้วกลม หลอด LED 18 W	14.00	ชุด	650.00	9,100.00	115.00	1,610.00	10,710.00	
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ ครอบแก้วกลม หลอด LED 7 W	3.00	ชุด	500.00	1,500.00	115.00	345.00	1,845.00	
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ หลอด LED 8 W	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	115.00	230.00	1,630.00	
	- ชุดราง LED สำหรับรูป หลอด LED 18 W	6.00	ชุด	400.00	2,400.00	115.00	690.00	3,090.00	
	- ชุดราง LED สำหรับรูป หลอด LED 9 W	3.00	ชุด	250.00	750.00	115.00	345.00	1,095.00	
	- โคมไฟห้องเพดาน หลอด LED	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	115.00	115.00	2,615.00	
	รวมวางโครงพร้อมอุปกรณ์ประกอบ							34,765.00	
	ติดตั้งและเดินสาย								
	ติดตั้งไฟฟ้าทางเดียว	28.00	ชุด	80.00	2,240.00	80.00	2,240.00	4,480.00	
	ติดตั้งไฟฟ้าสามทาง	2.00	ชุด	90.00	180.00	85.00	170.00	350.00	
	ติดตั้ง Dimmer ขนาด 500 W	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	90.00	180.00	2,180.00	
	เดินสาย 2 ขั้ว สาย Ground และสายนิวทรัล								

1005

บ้านพักคนขายข้าวเผือก

ความพึงพอใจต่อการใช้งาน

บ้านพักนายอำเภอเมืองพิษณุโลก

มกราคม 2021

กรมโยธาธิการและผังเมือง กรุงเทพมหานคร

[illegible]

บ้านพักนายอำเภอเทศบาล

การก่อสร้าง

บ้านพักนายอำเภอเทศบาล อำเภอตากสิน จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ม.บ.662124

แบบ ปจ.4 วันที่ 21/21

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3	ระบบเสาอากาศทีวี								
	- 4 Way Splitter	1.00	Set	400.00	400.00	80.00	80.00	480.00	
	- 2 Way Splitter	2.00	Set	270.00	540.00	80.00	160.00	700.00	
	- เคเบิลทีวี	6.00	Set	210.00	1,260.00	80.00	480.00	1,740.00	
	- 1/2" EMT	90.00	m.	26.00	2,340.00	22.00	1,980.00	4,320.00	
	- RG6	100.00	m.	16.00	1,600.00	6.00	600.00	2,200.00	
	- Accessories	1.00	Lot	591.00	591.00	-	-	591.00	
	\ รวมระบบเสาอากาศทีวี								
								10,051.00	
5	หมวดงานระบบรับอากาศและระบายอากาศ								
	- ขนาด 9,000 BTU/hr	1.00	เครื่อง	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- ขนาด 13,000 BTU/hr	1.00	เครื่อง	19,000.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
	- ขนาด 18,000 BTU/hr	1.00	เครื่อง	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
	- พัดลมใบจอร์ ขนาด 16 นิ้ว	3.00	เครื่อง	1,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	\ รวมหมวดงานระบบรับอากาศและระบายอากาศ								
								61,500.00	