

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
2. หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1-ฉ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,200,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 ตามแบบมาตรฐานและข้อกำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 มิถุนายน 2567 เป็นเงิน 1,201,985.20 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.3 รายงาน ปร.6
 - 6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 วัฒนชัย นาชัยเวียง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1
 - 7.2 ทศพร ลอดพั้ว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 - 7.3 สุรศักดิ์ ใจสนธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	3.450	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	579.60	579.60	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	1.290	ลบ.ม.	537.38	693.22	104.00	134.16	827.38	
	- งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	1.030	ลบ.ม.	1,406.58	1,448.77	426.00	438.78	1,887.55	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ	191.840	ตร.ม.	445.00	85,368.80	139.00	26,665.76	112,034.56	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	241.810	กก.	20.46	4,947.43	4.40	1,063.96	6,011.39	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	858.380	กก.	20.36	17,476.61	4.40	3,776.87	21,253.48	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม.	1,137.000	กก.	19.91	22,637.67	3.60	4,093.20	26,730.87	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.	612.980	กก.	19.66	12,051.18	3.60	2,206.73	14,257.91	
	- ลวดผูกเหล็ก	85.510	กก.	62.62	5,354.63	0.00	0.00	5,354.63	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	65.900	ตร.ม.	33.00	2,174.70	5.00	329.50	2,504.20	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.15 ม.	14.530	ตร.ม.	44.00	639.32	5.00	72.65	711.97	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัด รูปลูกบาศก์ 240 Ksc.	29.180	ลบ.ม.	2,440.19	59,532.74	419.00	12,226.42	71,759.16	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	65.900	ตร.ม.	218.50	14,399.15	25.00	1,647.50	16,046.65	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	3.040	ลบ.ม.	537.38	1,633.63	112.00	340.48	1,974.11	
	งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	56.120	กก.	24.92	1,398.51	10.00	561.20	1,959.71	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	36.080	กก.	18.04	650.88	10.00	360.80	1,011.68	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	974.070	กก.	26.15	25,471.93	10.00	9,740.70	35,212.63	
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	26.330	กก.	23.63	622.17	10.00	263.30	885.47	
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10.280	กก.	36.63	376.55	10.00	102.80	479.35	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.840	กก.	26.23	126.95	10.00	48.40	175.35	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 6 มม.	30.140	กก.	27.92	841.50	10.00	301.40	1,142.90	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเพลท 200 x 200 x 9 มม.	2.830	กก.	30.00	84.90	10.00	28.30	113.20	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	36.000	ตัว	73.00	2,628.00	0.00	0.00	2,628.00	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	127.100	ตร.ม.	55.24	7,021.00	35.00	4,448.50	11,469.50	
	- แปะเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	116.000	ทอน	109.33	12,682.28	10.00	1,160.00	13,842.28	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	5,856.13	280,262.52	1,544.00	70,591.01	350,853.53	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคากระเบื้องแผ่นเรียบ								
	- กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	885.000	แผ่น	26.25	23,231.25	7.40	6,549.00	29,780.25	
	- ครอบสันหลังคา	3.000	แผ่น	49.00	147.00	0.00	0.00	147.00	
	- ครอบสันตะเฒ	65.000	แผ่น	49.00	3,185.00	0.00	0.00	3,185.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบปิดชายตะม่อ	4.000	แผ่น	89.00	356.00	0.00	0.00	356.00	
	- ครอบ 3 ทาง Y	2.000	แผ่น	87.00	174.00	0.00	0.00	174.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	80.440	ตร.ม.	19.33	1,554.90	20.00	1,608.80	3,163.70	
	- เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	34.200	ม.	73.00	2,496.60	45.00	1,539.00	4,035.60	
	- แผ่นใสลอนกันสาด ขนาด 1.05x3.00 m.	1.000	แผ่น	1,570.00	1,570.00	0.00	0.00	1,570.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาดหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	60.600	ตร.ม.	193.04	11,698.22	97.00	5,878.20	17,576.42	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	28.210	ตร.ม.	220.70	6,225.94	97.00	2,736.37	8,962.31	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดไขภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	34.310	ตร.ม.	243.90	8,368.20	92.00	3,156.52	11,524.72	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

หน้า 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานผนัง								
	- เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	188.800	ม.	150.84	28,478.59	46.00	8,684.80	37,163.39	
	- ผนังก่ออิฐมวลผสม (ก่อครึ่งก้อน)	210.210	ตร.ม.	233.61	49,107.15	94.00	19,759.74	68,866.89	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	400.650	ตร.ม.	74.44	29,824.38	87.00	34,856.55	64,680.93	
	- กระเบื้องกรูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	46.680	ตร.ม.	274.56	12,816.46	181.00	8,449.08	21,265.54	
	งานพื้น								
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	61.450	ตร.ม.	372.00	22,859.40	222.00	13,641.90	36,501.30	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	14.760	ตร.ม.	357.79	5,280.98	158.00	2,332.08	7,613.06	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	28.470	ตร.ม.	332.38	9,462.85	158.00	4,498.26	13,961.11	
	งานประตู-หน้าต่าง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	2,690.00	8,070.00	100.00	300.00	8,370.00	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,390.00	2,390.00	100.00	100.00	2,490.00	
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,390.00	4,780.00	100.00	200.00	4,980.00	
	- D4-ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
	- W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	3,100.00	12,400.00	0.00	0.00	12,400.00	
	- W2-หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด0.60*1.10 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,650.00	1,650.00	0.00	0.00	1,650.00	
	- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด0.90*0.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	950.00	1,900.00	0.00	0.00	1,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด1.20*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	3,150.00	12,600.00	0.00	0.00	12,600.00	
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.0*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,150.00	10,300.00	0.00	0.00	10,300.00	
	- W6-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- W7-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	1,500.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m. งานสุขภัณฑ์	26.400	ม.	80.00	2,112.00	55.00	1,452.00	3,564.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.000	ชุด	2,690.00	5,380.00	450.00	900.00	6,280.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	249.00	498.00	70.00	140.00	638.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักไตเคาน์เตอร์	1.000	ชุด	1,089.49	1,089.49	450.00	450.00	1,539.49	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	585.75	585.75	450.00	450.00	1,035.75	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

หน้า 8

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก้อนน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	233.65	467.30	0.00	0.00	467.30	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด	89.00	378.00	0.00	0.00	378.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	89.00	378.00	0.00	0.00	378.00	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	150.00	300.00	70.00	140.00	440.00	
	- สตอปวาล์ว	6.000	ชุด	120.00	720.00	35.00	210.00	930.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	2.000	ชุด	70.09	140.18	25.00	50.00	190.18	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	235.00	470.00	120.00	240.00	710.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	5.000	ชุด	310.00	1,550.00	75.00	375.00	1,925.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80 x 100 ซม.	1.000	ชุด	990.00	990.00	70.00	70.00	1,060.00	
	- กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.000	ชุด	410.00	410.00	70.00	70.00	480.00	
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	- ที่ใส่สบู่	2.000	ชุด	250.00	500.00	120.00	240.00	740.00	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

หน้า 9

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ราวแขวนผ้า	2.000	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
	งานทาสี								
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	195.120	ตร.ม.	37.47	7,311.14	34.00	6,634.08	13,945.22	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	265.600	ตร.ม.	32.00	8,499.20	34.00	9,030.40	17,529.60	
	งานบันไดและราวกันตก								
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 m.	5.000	แผ่น	500.00	2,500.00	65.00	325.00	2,825.00	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 m.	7.000	แผ่น	350.00	2,450.00	65.00	455.00	2,905.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	22.290	กก.	32.15	716.62	10.00	222.90	939.52	
	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11.470	กก.	36.50	418.65	10.00	114.70	533.35	
	- เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	67.500	กก.	36.64	2,473.20	10.00	675.00	3,148.20	
	- เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" ผิว Hair Line	10.840	ม.	219.17	2,375.80	10.00	108.40	2,484.20	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 cm.	22.800	ม.	57.50	1,311.00	10.00	228.00	1,539.00	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	4.720	ตร.ม.	47.82	225.71	35.00	165.20	390.91	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	44,076.07	329,476.96	4,087.40	137,315.98	466,792.94	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	8.000	เส้น	228.97	1,831.76	40.00	320.00	2,151.76	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	5.000	เส้น	94.39	471.95	30.00	150.00	621.95	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	4.000	เส้น	59.81	239.24	30.00	120.00	359.24	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	27.15	127.15	0.00	0.00	127.15	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	8.000	ตัว	210.00	1,680.00	50.00	400.00	2,080.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.000	ตัว	70.00	140.00	35.00	70.00	210.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	9.000	ตัว	186.92	1,682.28	50.00	450.00	2,132.28	
	- ก๊อกสนาม Dia.1/2"	3.000	ตัว	58.88	476.64	50.00	150.00	626.64	
	- ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	2.000	ตัว	70.09	140.18	25.00	50.00	190.18	
	- ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,800.00	5,800.00	300.00	300.00	6,100.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,750.00	4,750.00	300.00	300.00	5,050.00	
	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.000	เส้น	848.13	2,544.39	120.00	360.00	2,904.39	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	34.000	เส้น	228.97	7,784.98	40.00	1,360.00	9,144.98	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	7.000	เส้น	94.39	660.73	30.00	210.00	870.73	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	549.50	549.50	0.00	0.00	549.50	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

หน้า 12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	31.000	ม.	230.00	7,130.00	60.00	1,860.00	8,990.00	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	6.000	บ่อ	1,000.00	6,000.00	100.00	600.00	6,600.00	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	790.00	1,580.00	79.00	158.00	1,738.00	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.000	บ่อ	1,300.00	1,300.00	125.38	125.38	1,425.38	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,020.00	4,020.00	393.65	393.65	4,413.65	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลาง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	4.000	ต้น	83.50	1,534.00	35.00	140.00	1,674.00	
	- งานดินชุด	3.550	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	596.40	596.40	
	- ทราหยาบขดอัดแน่น	.110	ลบ.ม.	537.38	59.11	104.00	11.44	70.55	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัด รูปลูกบาศก์ 240 Ksc.	.370	ลบ.ม.	2,040.19	754.87	419.00	155.03	909.90	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.390	บาท/กก.	20.46	110.27	4.40	23.72	133.99	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.380	บาท/กก.	20.36	313.13	4.40	67.67	380.80	
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	1.000	ชุด	101.74	101.74	10.00	10.00	111.74	
	- ผนังก่ออิฐมวลผสม (ก่อครึ่งก้อน)	.470	ตร.ม.	233.61	109.79	94.00	44.18	153.97	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	24,154.44	51,891.71	2,696.83	8,425.47	60,317.18	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)								
	- - Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	990.00	990.00	110.00	110.00	1,100.00	
	- - ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	88.38	441.90	10.00	50.00	491.90	
	- - ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	88.35	441.75	10.00	50.00	491.75	
	- - ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.000	ชุด	88.35	88.35	10.00	10.00	98.35	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- Grounding System	1.000	ชุด	120.90	120.90	90.00	90.00	210.90	
	-- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	ชุด	104.15	104.15	0.00	0.00	104.15	
	สายไฟฟ้า (Cable)								
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	44.000	เมตร	132.22	5,817.68	30.00	1,320.00	7,137.68	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	11.000	เมตร	40.92	450.12	16.00	176.00	626.12	
	- สาย THW. 2.5 q.mm.	248.000	เมตร	6.54	1,621.92	7.00	1,736.00	3,357.92	
	- สาย THW. 1.5 q.mm.	360.000	เมตร	4.67	1,681.20	5.00	1,800.00	3,481.20	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	478.55	478.55	0.00	0.00	478.55	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	80.000	เมตร	10.82	865.60	25.00	2,000.00	2,865.60	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	เหมารวม	43.28	43.28	0.00	0.00	43.28	
	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White.	4.000	ชุด	185.07	740.28	115.00	460.00	1,200.28	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	5.000	ชุด	94.37	971.85	115.00	575.00	1,546.85	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	ชุด	47.87	4,731.84	115.00	3,680.00	8,411.84	
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	827.29	827.29	150.00	150.00	977.29	
	สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝา	18.000	จุด	31.16	560.88	90.00	1,620.00	2,180.88	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์สองทาง พร้อมฝา	2.000	จุด	72.00	144.00	90.00	180.00	324.00	
	- ปลั๊กไฟพ่วงทั่วไป แบบ Ground	38.000	จุด	40.00	1,520.00	90.00	3,420.00	4,940.00	
	- ปลั๊กไฟพ่วง แบบกันน้ำ	4.000	จุด	42.40	169.60	90.00	360.00	529.60	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

หน้า 16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	133.00	133.00	90.00	90.00	223.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	38.00	38.00	90.00	90.00	128.00	
	- กริ่งเสียง	1.000	จุด	245.00	245.00	90.00	90.00	335.00	
	- สวิตช์กริ่ง	1.000	จุด	158.00	158.00	80.00	80.00	238.00	
	- กล้อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	28.70	28.70	0.00	0.00	28.70	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1.000	จุด	1,480.00	1,480.00	90.00	90.00	1,570.00	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.000	จุด	300.00	300.00	30.00	30.00	330.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	6,199.99	25,193.84	1,638.00	18,257.00	43,450.84	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								921,414.49	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ

19 มิถุนายน 2567 09:45:10

หน้า 17

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ		
สถานที่ก่อสร้าง	(ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/อาคารพักอาศัย ตำบล หล่มเก่า อำเภอ หล่มเก่า จังหวัด เพชรบูรณ์		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย	921,414.49	1.3045	1,201,985.20	
			รวมค่าก่อสร้าง	1,201,985.20	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,355.39 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,201,985.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ
สถานที่ก่อสร้าง	(ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/อาคารพักอาศัย ตำบล หล่มเก่า อำเภอ หล่มเก่า จังหวัด เพชรบูรณ์
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,201,985.20	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,355.39 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,201,985.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:18

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ตำบล หล่มเก่า อำเภอ หล่มเก่า จังหวัด เพชรบูรณ์	หมวดทางหลวงหล่มเก่า, แขนงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/อาคารพักอาศัย	
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย จำนวน 1.000 หลังละ 1,201,985.20 บาท	1,201,985.20	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... หนึ่งในสองแสนหนึ่งพันเก้าร้อยแปดสิบห้าบาทยี่สิบสตางค์))	1,201,985.20	

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:28

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ					
	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/อาคารพักอาศัย					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หล่มเก่า	อำเภอ	หล่มเก่า	จังหวัด	เพชรบูรณ์
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 กรมทางหลวง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

(วัฒนไทย์ นาชัยเวียง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ทศพร ลอดพั้ว)

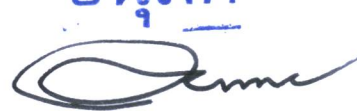
กรรมการกำหนดราคากลาง



(สุรศักดิ์ ใจสนธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ



(นายวัฒนไทย์ นาชัยเวียง)

ผอ.ขท. เพชรบูรณ์ที่ ๑

๑๙ มิ.ย. ๒๕๖๗

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:28

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.3 งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 2,340 บาท/กก. = 608.400 บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 537.380 บาท/ลบ.ม. = 333.175 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 448.600 บาท/ลบ.ม. = 462.058 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีตจำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5 = 1,406.585 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,406.58 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.4 งานแบบหล่อคอนกรีต

1.1.4.1 ไม้แบบ

ไม้กระดานขนาด 1" x 8" = 1.000 ลบ.ฟ. @ 644.860 = 644.860 บาท

ไม้คร่าวขนาด 1½" x 3" = 0.300 ลบ.ฟ. @ 294.390 = 88.317 บาท

ตะปู = 0.250 กก. @ 52.960 = 13.240 บาท

เนื่องจากเป็นงานประเภทอาคาร 2 ชั้น คิดใช้งาน 70 % = 447.850 บาท

กำหนดให้ = 445.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 445.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.9 งานโครงหลังคาเหล็ก

1.1.9.10 ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เทียว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน 0.115 GL@ 448.600 บาท/GL = 51.589 บาท/ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL@ 158.880 บาท/GL = 3.654 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีเหล็กกันสนิม(รองพื้นกันสนิม 3 เทียว) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 55.243 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 55.24 บาท/ตร.ม.



โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 งานฝ้าเพดาน

1.2.2.1 ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.

ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด1.20x2.40ม.จำนวน 0.4 แผ่น@ = 55.140 บาท/ตร.ม

137.850 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 120.000 บาท/ตร.ม

120.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 2.570 บาท/กก. = 0.282 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 17.620 บาท/ตร.ม. = 17.620 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. = 193.042 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 193.04 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 งานฝ้าเพดาน

1.2.2.2 ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี

@ 0.40x1.00 ม.

ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.จำนวน 0.4 แผ่น @ = 82.804 บาท/ตร.ม

207.010 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 120.000 บาท/ตร.ม

120.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 2.570 บาท/กก. = 0.282 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 17.620 บาท/ตร.ม. = 17.620 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ทนชื้น = 220.706 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 220.70 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 งานฝ้าเพดาน

1.2.2.3 ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายนอกอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.

ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายนอกอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม.

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.

กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. จำนวน 0.4 แผ่น = 106.000 บาท/ตร.ม.

@ 265.000 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 120.000 บาท/ตร.ม.

120.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 2.570 บาท/กก. = 0.282 บาท/ตร.ม.

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 17.620 บาท/ตร.ม. = 17.620 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 243.90 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.1 เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

เสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 3.36 กก. @ 2.150 บาท/กก. = 7.224 บาท/ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.01 ลบ.ม. @ 537.380 บาท/ลบ.ม. = 5.373 บาท/ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 0.02 ลบ.ม. @ 448.600 บาท/ลบ.ม. = 8.972 บาท/ม.

น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 1.80 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.029 บาท/ม.

เหล็กเสริม RB 6 มม. จำนวน 0.41 กก. @ 20.460 บาท/กก. = 8.388 บาท/ม.

เหล็กเสริม RB 9 มม. จำนวน 1.07 กก. @ 20.360 บาท/กก. = 21.785 บาท/ม.

ลวดผูกเหล็ก จำนวน 0.04 กก. @ 62.620 บาท/กก. = 2.504 บาท/ม.

ไม้แบบคิต 50% จำนวน 0.10 ลบ.ฟ. @ 939.250 บาท/ลบ.ฟ. = 93.925 บาท/ม.

ตะปู จำนวน 0.05 กก. @ 52.960 บาท/กก. = 2.648 บาท/ม.

รวมเสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น) ยาว 1 เมตร = 150.848

ค่างานต้นทุน = 150.84 บาท/ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.2 ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)

ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งแผ่น)

อิฐมวลเบา (อิฐมวล) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม. จำนวน 138 ก้อน @ 1.120 บาท/ก้อน = 154.560 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 16.01 กก. @ 2.150 บาท/กก. = 34.421 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.40 ลิตร @ 44.000 บาท/ลิตร = 17.600 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.05 ลบ.ม. @ 537.380 บาท/ลบ.ม. = 26.869 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร @ 0.0164.. บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 233.614 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 233.61 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.3 ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.150 บาท/กก. = 25.907 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 44.000 บาท/ลิตร = 22.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 662.150 บาท/ลบ.ม. = 26.486 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 74.442 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 74.44 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.4 กระเบื้องปูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"

งานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิกสีธรรมชาติ ขนาด 16"x 16"

ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น

กระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" จำนวน 1.15 ตร.ม. @ = 204.562 บาท/ตร.ม.

177.880 บาท/ตร.ม.

ปูนขาวซีเมนต์ หนา 5 มม. จำนวน 5.25 กก. @ 12.500 บาท/กก. = 65.625 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.12 กก. @ 4.600 บาท/กก. = 0.552 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 2.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.032 บาท/ตร.ม.

คิ้ว พี วี ซี. (กลาง)จำนวน 0.33 ม. @ 11.500 บาท/ม. = 3.795 บาท/ตร.ม.

รวมงานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" สีธรรมชาติ = 274.566 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 274.56 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานพื้น

1.2.4.1 ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"

พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24"

กระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมัน ขนาด 24"x 24" จำนวน 1.13 ตร.ม. 235.420 = 266.024 บาท/ตร.ม.
บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.150 บาท/กก. = 46.246 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.10 กก. 4.600 บาท/กก. = 0.460 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 537.380 บาท/ลบ.ม. = 59.111 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24" พื้นที่ 1 ตร.ม. = 372.005 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 372.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานพื้น

1.2.4.2 ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 16"x 16"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.12 ตร.ม. 224.750 บาท/ตร.ม. = 251.720 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.150 บาท/กก. = 46.246 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.12 กก. 4.600 บาท/กก. = 0.552 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 537.380 บาท/ลบ.ม. = 59.111 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 16"x 16" = 357.793 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 357.79 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานพื้น

1.2.4.3 ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น

ปูพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีลวดลาย) ขนาด 16"x 16"

กระเบื้องเซรามิคสีมีลวดลาย จำนวน 1.12 ตร.ม. 202.060 บาท/ตร.ม. = 226.307 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.150 บาท/กก. = 46.246 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.12 กก. 4.600 บาท/กก. = 0.552 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 537.380 บาท/ลบ.ม. = 59.111 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีมีลวดลาย ขนาด 16"x 16" = 332.380 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 332.38 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.7 งานทาสี

1.2.7.1 ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 2
(ประเภททั่วไป)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 0.000 บาท/ ตร.ม.	= 0.000 บาท/ ตร.ม.
สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL.@ 420.560 บาท/ GL	= 16.822 บาท/ ตร.ม.
สีทากายในทาที่บหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL.@ 294.840 บาท/ GL	= 20.638 บาท/ ตร.ม.
น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร	= 0.016 บาท/ ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีภายนอก พื้นที่ 1 ตร.ม.	= 37.476 บาท/ ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 37.47 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.7 งานทาสี

1.2.7.2 ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 2
(ประเภททั่วไป)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 0.000 บาท/ตร.ม = 0.000 บาท/ตร.ม

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL@ 420.560 บาท/GL = 16.822 บาท/ตร.ม

สีทากายในทาทัพบหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL@ 216.720 บาท/GL = 15.170 บาท/ตร.ม

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 32.008 บาท/ตร.ม

ค่างานต้นทุน = 32.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.8 งานบันไดและราวกันตก

1.2.8.8 งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 265.120 บาท/GL = 10.074 บาท/ ตร.ม.

สีทาหน้า 2 เทียว จำนวน 0.076 GL.@ 448.600 บาท/GL = 34.093 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL.@ 158.880 บาท/GL = 3.654 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 47.821 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 47.82 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า
แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัย

1.3 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

1.3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.3.2.17 ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)

ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น)

อิฐสามัญ (อิฐมอญ) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม. จำนวน 138 ก้อน @ = 154.560 บาท/ตร.ม.
1.120 บาท/ก้อน

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 16.01 กก. @ 2.150 บาท/กก. = 34.421 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.40 ลิตร @ 44.000 บาท/ลิตร = 17.600 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.05 ลบ.ม. @ 537.380 บาท/ลบ.ม. = 26.869 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร @.0.0164.. บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 233.614 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 233.61 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	0.9479	5.5000	22.1335	1.2213	1.0700	1.3067
1.00	15.4654	0.9333	5.5000	21.8987	1.2189	1.0700	1.3042
2.00	15.3220	0.9187	5.5000	21.7407	1.2174	1.0700	1.3026
5.00	15.0245	0.8458	5.5000	21.3703	1.2137	1.0700	1.2986
10.00	14.9659	0.8020	5.0000	20.7679	1.2076	1.0700	1.2921
15.00	11.7000	0.8020	5.0000	17.5020	1.1750	1.0700	1.2572
20.00	10.9884	0.7875	5.0000	16.7759	1.1677	1.0700	1.2494
25.00	8.9675	0.7875	4.5000	14.2550	1.1425	1.0700	1.2224
30.00	8.1852	0.7729	4.5000	13.4581	1.1345	1.0700	1.2139

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1487	0.7729	4.5000	13.4216	1.1342	1.0700	1.2135
50.00	8.1374	0.7437	4.5000	13.3811	1.1338	1.0700	1.2131
60.00	7.7209	0.7437	4.0000	12.4646	1.1246	1.0700	1.2033
70.00	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
80.00	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
90.00	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
100.00	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
150.00	7.3600	0.7000	4.0000	12.0600	1.1206	1.0700	1.1990
200.00	7.3617	0.6708	4.0000	12.0325	1.1203	1.0700	1.1987

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:42

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2736	0.6125	4.0000	11.8861	1.1188	1.0700	1.1971
300.00	7.1950	0.5833	3.5000	11.2783	1.1127	1.0700	1.1905
350.00	6.4098	0.5541	3.5000	10.4639	1.1046	1.0700	1.1819
400.00	6.3344	0.4958	3.5000	10.3302	1.1033	1.0700	1.1805
500.00	6.2868	0.4812	3.5000	10.2680	1.1026	1.0700	1.1797
≥500.00	5.6676	0.4375	3.5000	9.6051	1.0960	1.0700	1.1727

โครงการ : จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	921,414.49 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,200,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
500,000.00	1.3067
921,414.49	1.3045
1,000,000.00	1.3042

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ **จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)**

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน **แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง**

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องถิ่นก่อสร้าง	ท้องถิ่นก่อสร้างใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ประตูบานเปิดเดี่ยวUPVCขนาด0.80*2.00พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						โกลบอลเฮ้าส์ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง
2	ประตูบานเปิดเดี่ยวUPVCขนาด0.70*2.00พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						โกลบอลเฮ้าส์ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง
3	ชุดสายฉีดชำระ	ชุด	X						โกลบอลเฮ้าส์ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง VERNO ชุดสายฉีดชำระสีโครเมียม New Design พร้อมสายยาว 120 cm.VN-28109
4	สะดืออ่างล้างหน้า	ชุด	X						โกลบอลเฮ้าส์ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง
5	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	ชุด	X						โกลบอลเฮ้าส์ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง
6	สายน้ำดี	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องถิ่น	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

แบบฟอร์มบัญชีแสดงมูลค่าความจำเป็นรายละเอียดของงบการเงินและราคาทุนและมูลค่าสุทธิของทรัพย์สิน

รายงานจากแหล่งข้อมูล

ชื่อโครงการ : งานจ้างงานบริการการและสนับสนุนการพัฒนาระบบงานทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระบบปฏิบัติการและระบบฐานข้อมูล (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหมายเลข 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / วิศวกรรมอาสา
หน่วยงาน : แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้าง จังหวัดใด	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	ลักษณะปริมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่รับ	วันที่รับราคา	วันที่รับราคา	มูลค่าการสืบราคา
7	สตอปวาลว	ชุด	X							26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง	
8	ตะแกรงร่อนหิน F100Drain 2 นิ้ว	ชุด	X							26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง	
9	กระเบื้องยางใยหินขนาด 80x100 ซม.	ชุด	X							26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง	
10	ชุดสีกันน้ำแบบผสมผงซีเมนต์สีเทา	ชุด	X							26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง	
11	ราวแขวนผ้า	ชุด	X							26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง	
12	สีทาภายใน	แกลลอน	X							26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง	

.

.

.....

105

10

10

.

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สถานงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
13	เหล็กกลมDia.1"x2.3mm.	บาท/กก.	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง แป๊บกลมดำ 1 นิ้ว มอก. โรงใหญ่ รุ่น 2.3 มม. ขนาด 34.0 มม. สีดำ ยาว 6 เมตร หนัก 9.77 กก. ราคา = 358 บาท/เส้น
14	ไม้พื้นเทียมขนาด0.27x0.03x3.00m.	แผ่น	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
15	ไม้พื้นเทียมขนาด0.10x0.03x3.00m.	แผ่น	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
16	เหล็กกล่องขนาด1-1/2"x3"x2.3mm.	บาท/กก.	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง เหล็กแป๊บแบน มอก. โรงใหญ่ ขนาด 3 x 1- 1/2 นิ้ว หนา 2.3 มม. ฟันปลายสี่เหลี่ยม ยาว 6 ม. หนัก 20.87 ราคา = 671

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 3 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
17	เหล็กกลมDia.1/4"x2.3mm.	กก.	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง แป๊บกลมดำ 1 1/4 นิ้ว มอก. โรงใหญ่ รุ่น 2.3 มม. ขนาด 42.7 มม. สีดำ ยาว 6 เมตร หนัก 12.74 กก. ราคา = 465 บาท
18	เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด1"x2"ผิวHair Line	ม.	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" ผิว Hair Line ยาว 6 ม. ราคา = 1,315.02 บาท
19	เหล็กสแตนเลสกลมDia1cm.	ม.	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
20	บอล(BallValve)Dia.2"	ตัว	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง บอลวาล์ว SCG ขนาด 2 นิ้ว สีฟ้า
21	บอล(BallValve)Dia.1"	ตัว	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง บอลวาล์ว SCG ขนาด 1 นิ้ว สีฟ้า
22	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดินขนาดความจุ1, 500ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						โกลบอลเฮ้าส์ สาขาเพชรบูรณ์	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง
23	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ขนาด150W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
24	บัวปูนบันสำเร็จรูปขนาด0.10x0.10m.	ม.	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 5 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
25	ท่อซีเมนต์ใยหิน0.30ม.	ม.						X	วันสต็อกโฮม OneStockHome	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากเว็บไซต์วัสดุก่อสร้าง
26	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป(MANHOLE)ขนาด0.60x0.60x0.80ม.	บ่อ	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
27	บ่อดักขยะคสล.ขนาด0.92x0.92x1.00ม.	บ่อ	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
28	ถังดักไขมัน(GREASETRAP)ขนาด430x730x350mm.	บ่อ	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
29	ถังบำบัดน้ำเสียขนาด1,000ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สถานงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
30	ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาดDia.490mm.หนา3.2mm.	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	26 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
31	LoadCenter2Pแบบ10ช่อง	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
32	ELCB.1P,16AT.w/Enclosure	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
33	ELCB.1P,20AT.w/Enclosure	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
34	ELCB.1P,32AT.w/Enclosure	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
35	GroundingSystem	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
36	ท่อร้อยสายPVC.Dia.1/2"	เมตร	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 7 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สถานงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
37	โคมไฟติดผนังDOWNLIGHTLEDE27W 220VACWarmWhite.	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
38	โคมไฟเพดานLEDE27W220VACCool White.พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
39	โคมDOWNLIGHTLEDE27W220VACCoolWhite.พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
40	โคมระย้าLEDE27W220VACCoolWhite.พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
41	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองทางพร้อมฝา	ชุด	X						โกลบอลเฮาส์ สาขาเพชรบูรณ์	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง
42	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียวพร้อมฝา	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 8 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
43	ปลั๊กโทรศัพท์	จุด	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง
44	ปลั๊กไฟฟ้าคู่แบบกันน้ำ	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
45	ปลั๊กโทรศัพท์	จุด	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง
46	กริ่งเสียง	จุด	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง กระดิ่งไฟฟ้า (Ding Dong Bell) HACO รุ่น HDB-220 กำลัง 220 วัตต์
47	สวิทช์กริ่ง	จุด	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง สวิทช์กระดิ่งชนิดกันน้ำ Deco HACO รุ่น W2910 สีขาว

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 9 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
48	ถังดับเพลิงแบบมือถือ(Portable Fire Extinguisher)	จุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
49	ไฟฉุกเฉินCENTRAL BATTERY สํารองไฟ 2 ชม	จุด	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง ไฟฉุกเฉิน LED BEC รุ่น BE0425 ระยะเวลาสํารองไฟ 2 หรือ 5 ชั่วโมง สีขาว
50	แผ่นพื้นท้องเรียบอัดแรงลวด4เส้นกว้าง 0.35เมตรหนา5ซม.	ตร.ม.						X	วันสต็อกโฮม OneStockHome	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากเว็บไซต์วัสดุก่อสร้าง แผ่นพื้นท้องเรียบอัดแรง ลวด 4 เส้น กว้าง 0.35 เมตร หนา 5 ซม. ยาว 3 เมตร ราคา = 229.42 บาท

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 10 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลการจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
51	เหล็กกล่อง100x50x2.3มม.	กก.	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง เหล็กแป้นแบน โรงใหญ่ ขนาด 4 x 2 นิ้ว หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร หนัก 27.71 กก. ราคา = 1,015 บาท
52	J-BOLTSRB12ยาว0.30m.	ตัว	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง เจโบลท์ U HENG ขนาด M12 x 300 มม. (แพ็ก 1 ชุด)
53	แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป(Galvanize d)ความหนาอย่างน้อย0.55มม.	ท่อน						X	วันสต็อกโฮม OneStockHome	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากเว็บไซต์วัสดุก่อสร้าง แปหลังคา หนา 0.55 มม. ยาว 6 ม. (2.60 กก.) ราคา = 1,093.30 บาท/มัด

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 11 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
54	กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบขนาด33x42ซม.	แผ่น	X						ไต้หวัน สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง กระเบื้องอดามัส แบบเรียบ ตราเพชร ขนาด 33 x 42 ซม. สีน้ำตาลแบล็ควู้ด
55	กรอบสันหลังคา	แผ่น	X						ไต้หวัน สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง กรอบสันหลังคา อดามัส ตราเพชร ขนาด 25 x 35.7 ซม. สีน้ำตาลแบล็ควู้ด
56	กรอบสันตะเข้	แผ่น	X						ไต้หวัน สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง กรอบสันตะเข้ อดามัส ตราเพชร ขนาด 24.5 x 37.5 ซม. สีเทาอ่อนนิล

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 12 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
57	กรอบปิดชายตะเฒ	แผ่น	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง กรอบปิดปลายสันตะเข้ อตามัส ตราเพชร ขนาด 21.5 x 27 ซม. สีน้ำตาลอิตาลีไท
58	กรอบ3ทางY	แผ่น	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง กรอบ 3 ทาง 40 องศา เจียรไน ตราเพชร สีเทาเงิน
59	แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	ตร.ม.	X						โกลบอลเฮ้าส์ สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง COOL GUARD แผ่นสะท้อนความร้อน ฟอยล์ 2 ด้าน รุ่น DFR1006 ขนาด 1.25 x 60 เมตร ราคา = 1,450 บาท

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 13 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
60	เชิงชายไม้เทียมขนาด8นิ้ว	ม.	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง ไม้เชิงชาย หน้า 8 นิ้ว 16 มม. CONWOOD รุ่น ลายเสี้ยน ขนาด 20 x 305 x 1.6 ซม. สีธรรมชาติ ยาว 3 เมตร ราคา = 219 บาท
61	แผ่นไสลอนกันสาดขนาด1.05x3.00m.	แผ่น	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง แผ่นโปร่งแสง มินิโกลด์ INNO CONS รุ่น P03 ขนาด 1.10 x 107 x 300 ซม. สีขาวมุก
62	ปูนฉาบยิปซัม	กก.	X						โกลบอลเฮ้าส์ สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง ดูราวัน ปูนฉาบยิปซัม 25 กก. ราคา 199 บาท

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 14 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงห่มแก้ว แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สถานงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
63	ผ้าเทปยิปซัม	ม้วน	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง ผ้าเทปยิปซัม GIANT KINGKONG (แพ็ค 3 ม้วน) สีขาว ราคา 29 บาท
64	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีNo.24และอุปกรณ์	ตร.ม.	X						ไทวัสดุ โกลบอลเฮาส์ สาขาเพชรบูรณ์ และร้านวัสดุใกล้เคียง	24 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านและร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง คิดราคาจากวัสดุและอุปกรณ์ทั้งหมดต่อ 1 ตารางเมตร
65	ประตูบานเปิดอลูมิเนียมพร้อมช่องแสงขนาด1.20*2.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
66	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวขนาด0.50*2.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 15 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
67	หน้าต่างบานเกล็ดขนาด0.60*1.10พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
68	หน้าต่างบานกระทุ้งขนาด0.90*0.40พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
69	หน้าต่างบานเลื่อนขนาด1.20*1.15พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
70	หน้าต่างบานกระทุ้งพร้อมช่องแสงขนาด1.0*2.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
71	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวขนาด0.50*1.15พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 16 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
72	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวขนาด0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านวัสดุในท้องที่	27 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
73	น้ำยาผสมปูน	ลิตร	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	25 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง น้ำยาผสมปูนฉาบ จระเข้ รุ่น C08031015 ขนาด 5 ลิตร สีใส ราคา = 220 บาท
74	คิ้วPVC.	ม.	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	25 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง คิ้ว PVC ขวากร รุ่น KD-00184-19 ขนาด 0.8 x 200 ซม. สีขาว ราคา = 23 เทียบราคาจาก 3 แหล่ง

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

19 มิถุนายน 2567 09:45:49

หน้า 17 จาก 18

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างงานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงหล่มเก่า แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 จ.เพชรบูรณ์ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / อาคารพักอาศัย

หน่วยงาน แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
75	กระเบื้องพื้นแกรนิตโต้	ตร.ม.	X						ไทวัสดุ สาขาเพชรบูรณ์	25 มีนาคม 2567	สืบราคาจากห้างร้านใกล้สถานที่ก่อสร้าง กระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ COTTO รุ่น Q6A015 NANO PM ขนาด 60 x 60 ซม. (กล่อง 4 แผ่น) สีเบจ กล่องละ 339 บาท
76	ปูนกาวซีเมนต์	กก.	X						ร้านวัสดุในท้องที่	25 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
77	ปูนยาแนว	กก.	X						ร้านวัสดุในท้องที่	25 มีนาคม 2567	สืบราคาจากร้านวัสดุใกล้สถานที่ก่อสร้าง
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			74	-	-	-	-	3			