

ประมาณราคางาน      ปรับปรุงพัฒนาระบบคมนาคมการจราจรและติดตั้งกล้องวงจรปิด ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์  
สถานที่ก่อสร้าง      ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์      ประมาณราคาเมื่อวันที่      22      10      2557  
ประมาณการโดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Count Down ขนาด 100 x 60 cm.	3.00	ชุด	79,000.00	237,000.00	0.00	0.00	237,000.00	
	1.1.10 บริเวณทางสามแยกหนองนารี								
	- หัวไฟสัญญาณแบบ LED สีแดง สีเหลือง สีเขียว	2.00	ชุด	44,860.00	89,720.00	0.00	0.00	89,720.00	
	ขนาด 4 - Dia. x 300 mm.								
	- หัวไฟสัญญาณแบบ LED สีแดง สีเหลือง สีเขียว	4.00	ชุด	33,645.00	134,580.00	0.00	0.00	134,580.00	
	ขนาด 3 - Dia. x 300 mm.								
	- โคมไฟส่องสว่าง LED 160 วัตต์	2.00	ชุด	56,000.00	112,000.00	0.00	0.00	112,000.00	
	- Count Down ขนาด 100 x 60 cm.	3.00	ชุด	79,000.00	237,000.00	0.00	0.00	237,000.00	
	1.1.11 บริเวณทางสามแยกวัชรชัย								
	- หัวไฟสัญญาณแบบ LED สีแดง สีเหลือง สีเขียว	2.00	ชุด	44,860.00	89,720.00	0.00	0.00	89,720.00	
	ขนาด 4 - Dia. x 300 mm.								

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
(นายวิมลฉิม เพ็งพิณิจ)

ลงชื่อ.....  
(พ.ต.ท. ประมุข บัณฑิตจิตต์)

ลงชื่อ.....  
(นายพิชัย มงคลประสิทธิ์)

รองปลัดเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์

รอง ผกก.จร.ต.ก.เมืองเพชรบูรณ์

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ

ลงชื่อ.....  
(นายประเสริฐ อินซูล)

ลงชื่อ.....  
(นายอภิรักษ์ ตานานคุณ)

ลงชื่อ.....  
(นายภูวนทร์ ชันติมิตร)

นายช่างไฟฟ้า 72.

สถาปนิก 62.

นายช่างโยธา 5

ประมาณราคางาน      ปรับปรุงพัฒนาระบบคมนาคมทางจราจรและติดตั้งกล้องวงจรปิด ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์  
สถานที่ก่อสร้าง      ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์. ในเมือง อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์      ประมาณราคามือวันที่      22      2557  
ประมาณการโดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรง	
	- หัวไฟสัญญาณแบบ LED สีแดง สีเหลือง สีเขียว ขนาด 3 - Dia. x 300 mm.	4.00	ชุด	33,645.00	134,580.00	0.00	0.00	134,580.00	
	- โคมไฟส่องสว่าง LED 160 วัตต์	2.00	ชุด	56,000.00	112,000.00	0.00	0.00	112,000.00	
	- Count Down ขนาด 100 x 60 cm.	3.00	ชุด	79,000.00	237,000.00	0.00	0.00	237,000.00	
1.1.12 บริเวณทางสามแยกสารภีราษฎร์									
	- หัวไฟสัญญาณแบบ LED สีแดง สีเหลือง สีเขียว ขนาด 4 - Dia. x 300 mm.	2.00	ชุด	44,860.00	89,720.00	0.00	0.00	89,720.00	
	- หัวไฟสัญญาณแบบ LED สีแดง สีเหลือง สีเขียว ขนาด 3 - Dia. x 300 mm.	4.00	ชุด	33,645.00	134,580.00	0.00	0.00	134,580.00	
	- โคมไฟส่องสว่าง LED 160 วัตต์	2.00	ชุด	56,000.00	112,000.00	0.00	0.00	112,000.00	
	- Count Down ขนาด 100 x 60 cm.	3.00	ชุด	79,000.00	237,000.00	0.00	0.00	237,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
(นายวันฉัตร เพ็งพิณิจ)  
รองปลัดเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  
(พ.ต.ท. ประมุข ปิ่นบงกช)  
รอง ผกก.จร.สภ.เมืองเพชรบูรณ์

ลงชื่อ.....  
(นายพิชัย แคร่ประสิทธิ์)  
หัวหน้าฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ

ลงชื่อ.....  
(นายประเสริฐ อินทูล)  
นายช่างไฟฟ้า 7ว.

ลงชื่อ.....  
(นายกรรณ สมนานกุล)  
นายช่างไฟฟ้า 6ว.

ลงชื่อ.....  
(นายภูวนทร์ ชื่นศิริมิตร)  
นายช่างโยธา 5

ประมาณราคางาน

ปรับปรุงพัฒนาระบบคมนาคมการจราจรและติดตั้งกล้องวงจรปิด ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์

แบบ ป.ร.4  
7/19

สถานที่ก่อสร้าง

ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 มี.ค. 2557

ประมาณการ โดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรง	
	รวมงานค่าอุปกรณ์ (สุทธิ) 1.1				7,870,480.000		0.000	7,870,480.000	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	1.070						8,421,413.600	
1.2	งานค่าวัสดุและค่าแรง								
	1.2.1 บริเวณทางสี่แยกเทศบาล								
	- เสาค้ำฟ้าเหล็กชุบสังกะสีในชั้นสูงแบบ ใ้กิ่ง พร้อมฐาน	4.00	คืบ	23,500.00	94,000.00	3,500.00	14,000.00	108,000.00	
	- ท่อร้อยสายไฟแบบ RSC Dia. 2 1/2" พร้อมชุดเจาะและ	50.00	ม.	1,000.00	50,000.00	300.00	15,000.00	65,000.00	
	จัดซื้อหม้อไฟฟ้า (พิจารณาจากกรณีติดตั้งหม้อไฟฟ้า)								
	- สายเคเบิลชนิด NYY 4x1.5 mm <sup>2</sup>	650.00	ม.	55.00	35,750.00	15.00	9,750.00	45,500.00	
	- ค่าแรงติดตั้งโครงคานเหล็กภายในโครง 300 มม.	8.00	ชุด	0.00	0.00	1,200.00	9,600.00	9,600.00	
	- อุปกรณ์ยึดคานโครงคานเหล็กภายในโครง LED	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	1,000.00	6,000.00	15,000.00	
	- ค่าร้อยและอุปกรณ์ไฟฟ้าและวัสดุ	1.00	LS.	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
(นายวันเฉลิม เพ็งพิณ)

ลงชื่อ.....  
(พ.ศ.ท. ประมุข อิ่มเต็มจิตต์)

ลงชื่อ.....  
(นายพิชิต มัครประสิทธิ์)

รองปลัดเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์

รอง ผกก.จร.สภ.เมืองเพชรบูรณ์

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ

ลงชื่อ.....  
(นายประเสริฐ อินทุ)

ลงชื่อ.....  
(นายปกรณ์ ตานานอุณ)

ลงชื่อ.....  
(นายอุวิมลพร ชื่นศิริมิตร)

นายช่างไฟฟ้า 7.

สถาปนิก 6.

นายช่างโยธา 5

ประมาณราคางาน      ปรับปรุงพัฒนาระบบคมนาคมการจราจรและติดตั้งกล้องวงจรปิด ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์  
สถานที่ก่อสร้าง      ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์.ค. ในเมือง อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์      ประมาณราคาเมื่อวันที่      22      10      2557  
ประมาณการ โดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.2 บริเวณทางสี่แยกธนาคารไทยพาณิชย์									
	- เสาไฟฟ้าเหล็กชุบสีวาล์วในสี สูงแบบ โถ้ง พร้อมฐาน	4.00	ต้น	23,500.00	94,000.00	3,500.00	14,000.00	108,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งดวงโคมตั้งอยู่ภายในเสาจร ขนาด 300 มม.	8.00	ชุด	0.00	0.00	1,200.00	9,600.00	9,600.00	
	- อุปกรณ์ยึดดวงโคม ไฟส่องสว่าง ชนิด LED	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	1,000.00	6,000.00	15,000.00	
1.2.3 บริเวณทางสี่แยกธนาคารกรุงเทพ									
	- สายเคเบิลชนิด NYV 4x1.5 mm. <sup>2</sup>	200.00	ม.	55.00	11,000.00	15.00	3,000.00	14,000.00	
	- อุปกรณ์ยึดดวงโคม ไฟส่องสว่าง ชนิด LED	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	1,000.00	6,000.00	15,000.00	
1.2.4 บริเวณทางสี่แยกสรรพากร									
	- สายเคเบิลชนิด NYV 4x1.5 mm. <sup>2</sup>	200.00	ม.	55.00	11,000.00	15.00	3,000.00	14,000.00	
	- อุปกรณ์ยึดดวงโคม ไฟส่องสว่าง ชนิด LED	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	1,000.00	6,000.00	15,000.00	
1.2.5 บริเวณทางสี่แยกตลาดพัฒนา									

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
(นายวันมูหะมัดนอร์ มะทา)

ลงชื่อ.....  
(พ.ต.ท. ประยุทธ์ จันทร์โอชา)

ลงชื่อ.....  
(นายพิชัย แสงประสิทธิ์)

รองปลัดเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์

รอง ผกก.จร.สต.เมืองเพชรบูรณ์

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ

ลงชื่อ.....  
(นายประเสริฐ อินทุ)

ลงชื่อ.....  
(นายปกรณ์ สมนานกุล)

ลงชื่อ.....  
(นายภูวนทร์ จันทิมา)

นายช่างไฟฟ้า 7ว.

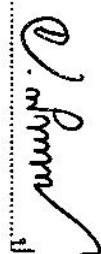
สถาปนิก 6ว.

นายช่างโยธา 5

ประมาณราคางาน      ปรับปรุงพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์และติดตั้งกล้องวงจรปิด ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบุรี  
สถานที่ก่อสร้าง      ภายในเขตเทศบาลเมืองเพชรบุรี ณ. ในเมือง อ.เมือง จ.เพชรบุรี  
ประมาณการโดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      ประมาณราคาเมื่อวันที่      22 ก.ย. 2557

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ตู้ควบคุม Fixed time (Controller) ชนิดกินไฟพร้อมถาด	1.00	ตู้	150,000.00	150,000.00	15,000.00	15,000.00	165,000.00	
-	ตู้คพพร้อมติดตั้งรวมตู้								
-	ท่อร้อยสายไฟแบบ RSC Dia.2 1/2" พร้อมชุดจะและ	50.00	ม.	1,000.00	50,000.00	300.00	15,000.00	65,000.00	
-	จัดซ่อมไฟฟ้า (สำรวจรื้อคอนกรีตเสริมเหล็ก)								
-	สายเคเบิลชนิด NY 4x1.5 mm <sup>2</sup>	600.00	ม.	55.00	33,000.00	15.00	9,000.00	42,000.00	
-	ค่าแรงติดตั้งวาง โคมตั้งอยู่กลางแจ้ง ขนาด 300 มม.	8.00	ชุด	0.00	0.00	1,200.00	9,600.00	9,600.00	
-	อุปกรณ์ติดตั้งโคม ไฟส่องสว่าง ชนิด LED	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	1,000.00	6,000.00	15,000.00	
-	ค่าร้อยอนุอุปกรณ์สัญญาณไฟจราจรเดิม	1.00	LS.	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
-	1.2.6 บริเวณทางสี่แยกตะวันตก								
-	เสาไฟฟ้าเหล็กชุบกัลวาไนซ์ สูงแบบ โถ่ง พร้อมฐาน	4.00	ต้น	23,500.00	94,000.00	3,500.00	14,000.00	108,000.00	
-	ท่อร้อยสายไฟแบบ RSC Dia.2 1/2" พร้อมชุดจะและ	50.00	ม.	1,000.00	50,000.00	300.00	15,000.00	65,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายวันเฉลิม เพ่งพินิจ)

รองปลัดเทศบาลเมืองเพชรบุรี

ลงชื่อ..... กรรมการ


(นายประเสริฐ อินทุ)

นายช่าง ไฟฟ้า 72.

ลงชื่อ..... กรรมการ

(พ.ศ.ท ประมุข ปิ่นปลั่งจิตต์)

รอง ผกก.จร. สก.เมืองเพชรบุรี

ลงชื่อ..... กรรมการ


(นายปกรณ์ สมนาค)

สถาปนิก 62.

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพิชัย แตรประสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุวิมล ชันติมิตร)

นายช่างโยธา 5

ประมาณราคางาน

ปรับปรุงพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์และติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ ภายในเทศบาลเมืองเพชรบุรี

แบบ ปส.4  
10/19

สถานที่ก่อสร้าง

ภายในเทศบาลเมืองเพชรบุรี ต. ในเมือง อ.เมือง จ.เพชรบุรี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 ก.ย. 2557

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	จัดซื้อหมึกขาว (เครื่องจักรคอมพิวเตอร์เสริมหลัก)								
	- ตาเยคเบรจินชนิด NYY 4x1.5 mm. <sup>2</sup>	560.00	ม.	55.00	30,800.00	15.00	8,400.00	39,200.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ภายในเครื่อง ขนาด 300 มม.	8.00	ชุด	0.00	0.00	1,200.00	9,600.00	9,600.00	
	- อุปกรณ์ติดตั้งโครง ไม่ต่อตัวว่าง ชนิด LED	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	1,000.00	6,000.00	15,000.00	
	- ค่าร้อยสายอุปกรณ์สัญญาณไฟฟ้าแรงดัน	1.00	LS.	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	1.2.7 บริเวณทางสี่แยกตลาดกลาง								
	- เสไฟฟ้าเหล็กชุบกัลวาไนซ์ สูงแบบโค้ง พร้อมฐาน	4.00	คืบ	23,500.00	94,000.00	3,500.00	14,000.00	108,000.00	
	- ตู้ควบคุม Fixed time (Controller) ชนิดถักน้ำพร้อมเบญแจ	1.00	ตู้	150,000.00	150,000.00	15,000.00	15,000.00	165,000.00	
	สื่อคอมพิวเตอร์ตั้งรวมฐานตู้								
	- ท่อร้อยสายไฟแบบ RSC. Dia.2 1/2" พร้อมชุดจะและ	50.00	ม.	1,000.00	50,000.00	300.00	15,000.00	65,000.00	
	จัดซ่อมผิวทาง (ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก)								

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ


(นายวันเฉลิม เพ่งพิริย)  
รองปลัดเทศบาลเมืองเพชรบุรี

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายประเสริฐ อินทุ)  
นายช่างไฟฟ้า 7.

ลงชื่อ..... กรรมการ

(พ.ศ.ท. ประมุข บัณฑิตจิตต์)  
รอง ผกก.จร. สก.เมืองเพชรบุรี

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายปกรณ์ สถาปณ)  
สถาปนิก 6.

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพิชัย แตรประสิทธิ์)  
หัวหน้าฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายภูวนทร์ ชันติมิตร)  
นายช่างโยธา 5