



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
เรื่อง สอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก, ก่อสร้างสะพานโครงสร้างเหล็ก, ปรับปรุงภูมิทัศน์  
บริเวณจุดชมวิว จำนวน 4 โครงการ ในเขตพื้นที่จังหวัดเพชรบูรณ์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก, ก่อสร้างสะพานโครงสร้างเหล็ก, ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณจุดชมวิว, จำนวน 4 โครงการ ในเขตพื้นที่จังหวัดเพชรบูรณ์ ดังนี้

1. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก บ้านน้ำร้อน หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำร้อน - บ้านถ้ำน้ำบัง หมู่ที่ 8 ตำบลนายม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,035 เมตร หนา 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรวัสดุคัดเลือกไม่น้อยกว่า 8,280 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ กำหนด

2. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก บ้านท่าผู่ หมู่ที่ 6 ตำบลหินฮาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์ ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาว 650 เมตร หนา 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรวัสดุคัดเลือกไม่น้อยกว่า 5,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ กำหนด

3. โครงการก่อสร้างสะพานโครงสร้างเหล็ก บ้านตาดกลอยเหนือ หมู่ที่ 3 ตำบลตาดกลอย อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์ ขนาดผิวจราจรกว้าง 2.00 เมตร ยาว 40 เมตร พร้อมถนน คสล. เชิงลาดคอสสะพาน รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ กำหนด

4. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณจุดชมวิว หมู่ที่ 1 ตำบลเขาค้อ อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ กำหนด

ราคากลางของงานจ้าง ในการสอบราคาครั้งนี้ ดังนี้

โครงการลำดับที่ 1 จำนวนเงิน 1,000,000.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

โครงการลำดับที่ 2 จำนวนเงิน 500,000.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

โครงการลำดับที่ 3 จำนวนเงิน 1,400,000.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน)

โครงการลำดับที่ 4 จำนวนเงิน 1,113,000.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพัน

บาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างลักษณะประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศสอบราคาจ้างซึ่งเป็นผลงานในสัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า ดังนี้

โครงการลำดับที่ 1 จำนวนเงิน 500,000.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

โครงการลำดับที่ 2 จำนวนเงิน 250,000.- บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

โครงการลำดับที่ 3 จำนวนเงิน 420,000.- บาท (สี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

/โครงการลำดับที่ 4 ...

โครงการลำดับที่ 4 จำนวนเงิน 556,500.- บาท (ห้าแสนห้าหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์" เชื้อถือ

2. ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์" ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างครั้งนี้
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

**กำหนดคู่สถานที่ก่อสร้าง**

โครงการลำดับที่ 1	ในวันที่ 17 ส.ค. 2557
โครงการลำดับที่ 2-3	ในวันที่ 18 ส.ค. 2557
โครงการลำดับที่ 4	ในวันที่ 18 ส.ค. 2557

โดยพร้อมกัน ณ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ เวลา 10.00 น. หรือให้ผู้ซื้อเอกสารสอบราคาไปดูสถานที่ด้วยตนเองโดยถือว่าผู้ซื้อเอกสารสอบราคาได้ทราบสถานที่ก่อสร้างเป็นที่ถูกต้องแล้ว จะฟ้องร้องหรืออุทธรณ์ใด ๆ ในภายหลังมิได้

**กำหนดยื่นของสอบราคา**

โครงการลำดับที่ 1-4 ในวันที่ 12 ส.ค. 2557 ถึงวันที่ 24 ส.ค. 2557 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ได้ที่ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ และในวันที่ 25 ส.ค. 2557 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ณ สถานที่กลางรับ-เปิดซองศูนย์ราชการจังหวัดเพชรบูรณ์

**กำหนดเปิดซองใบเสนอราคา**

โครงการลำดับที่ 1-4 เปิดซองสอบราคาในวันที่ 26 ส.ค. 2557 ณ สถานที่กลางรับ-เปิดซองศูนย์ราชการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา โดยจะซื้อโครงการหนึ่งโครงการใด หรือทุกโครงการก็ได้ ดังนี้ โครงการลำดับที่ 1-4 ในราคาชุดละ 500.- บาท ได้ที่ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ระหว่างวันที่ 12 ส.ค. 2557 ถึงวันที่ 24 ส.ค. 2557 ระหว่างเวลา 08.30 น.

/ถึงเวลา 16.30 น. ...

ถึงเวลา 16.30 น. ในวันหยุดราชการ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-5672-1849  
หรือดูรายละเอียดทางเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลางหรือทางเว็บไซต์  
[www.thaimallplaza.com](http://www.thaimallplaza.com) ของสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ หรือทางเว็บไซต์  
[www.phetchabunpao.go.th](http://www.phetchabunpao.go.th) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ประกาศ ณ วันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๗



(นายสมศักดิ์ อรรคมพันธ์)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก บ้านน้ำร้อน หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำร้อน -  
บ้านถ้ำน้ำบัง หมู่ที่ ๘ ตำบลนายม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป  
ขนาดผิวจราจร กว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร  
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรวัสดุคัดเลือก ไม่น้อยกว่า ๘,๒๘๐.๐๐ ตารางเมตร (ประเภทงานทาง)
- ๔ ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๗  
เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๕ บัญชีประมาณการราคาากลาง
  - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง  
(แบบ ปร.๕)
- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
  - ๖.๑ นายสนั่น ไฉนจันต์ นักบริหารงานช่าง ๗
  - ๖.๒ นายสินชัย แก่นสน นายช่างโยธา ๔
  - ๖.๓ นายสิริพัฒน์ จตุพจน์ นายช่างโยธา ๔

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 ประเภทงาน งานทาง  
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านน้ำร้อน หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำร้อน - บ้านถ้ำน้ำบึง หมู่ที่ 8 ตำบลนายม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 แบบเลขที่ แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 กำหนดราคากลาง ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น  
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2556

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์เท่ากับ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	748,858.20	1.3365	1,000,848.98	- FACTOR F
2	ป้ายชื่อโครงการ				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,000,848.98	
	ขอตั้งงบประมาณ เพียง			1,000,000.00	
หนึ่งล้านบาทถ้วน					

**หมายเหตุ** ป้ายชื่อโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลางก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคาค่านี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมัน ใจนุ่น)

นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสินชัย แก่นสน)

นายช่างโยธา 4

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธา 4



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานโครงสร้างเหล็ก บ้านตาดกลอยเหนือ หมู่ที่ ๓ ตำบลตาดกลอย อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป

ขนาดผิวจราจร กว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร พร้อมถนน คสล. เชิงลาดคอสะพาน (ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม)

- ๔ ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๗

เป็นเงิน ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

- ๕ บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสนั่น ไฉนงุ่น                      นักบริหารงานช่าง ๗

๖.๒ นายศิริพงศ์ ศรีปี                    วิศวกรโยธา ๕

๖.๓ นายสินชัย แก่นสน                    นายช่างโยธา ๔

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 ประเภทงาน งานสะพานและท่อเหลี่ยม  
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานโครงสร้างเหล็ก  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดาดกลอยเหนือ หมู่ที่ 3 ตำบลดาดกลอย อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 แบบเลขที่ แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 กำหนดราคากลาง ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น  
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2556  
 ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมค่างานสะพาน	833,666.65	1.2509	1,042,833.61	- FACTOR F
2	รวมค่างานถนน คสล.	267,467.34	1.3365	357,470.10	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ป้ายโครงการ (1 ป้าย)				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,400,303.71	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,400,000.00	
(หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน)					

**หมายเหตุ** ป้ายชื่อโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน  
 (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลางค่าก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง  
 จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายสนั่น ไฉนจุ่น)  
 นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายศิริพงษ์ ศรีปี)  
 วิศวกรโยธา 5

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายสินชัย แก่นสน)  
 นายช่างโยธา 4



รายการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

ขนาด

แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ก่อสร้างสะพานโครงสร้างเหล็ก

บ้านตาดกลอยเหนือ หมู่ที่ 3 ตำบลตาดกลอย อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์

ขนาดผิวจราจร กว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร พร้อมถนน คลส. เขิงลาดคอสสะพาน

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์กำหนด

ที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคาค่างานต้นทุน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานสะพานเหล็ก						
1.1	งานดินขุดและถมคืน	170.00	ตร.ม.	125.00	21,250.00	21,250.00	
1.2	งานโครงสร้างฐานรากและเสาตอม่อ						
	- เสาเข็ม คอร. ขนาด 0.30x0.30 ม. ยาว 8.00 ม.	18.00	ต้น	4,650.00	83,700.00	83,700.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' = 240 ksc. (CU)	36.00	ลบ.ม.	2,131.00	76,716.00	76,716.00	
	- เหล็ก RB 9 mm. SR 24	0.200	ตัน	26,021.00	5,204.20	5,204.20	
	- เหล็ก DB 12 mm. SD 30	0.338	ตัน	24,901.00	8,416.54	8,416.54	
	- เหล็ก DB 16 mm. SD 30	0.285	ตัน	24,901.00	7,096.79	7,096.79	
	- เหล็ก DB 20 mm. SD 30	0.322	ตัน	24,901.00	8,018.12	8,018.12	
	- ไม้แบบ	15.00	ลบ.ฟ.	1,058.00	15,870.00	15,870.00	
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	4.50	ลบ.ฟ.	1,495.00	6,727.50	6,727.50	
	- ตะปู	5	กก.	36.00	180.00	180.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	34	กก.	44.00	1,496.00	1,496.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	2,056.00	2,056.00	2,056.00	
	- งานทรายหยาบรองกันหลุม	2.00	ลบ.ม.	581.00	1,162.00	1,162.00	
1.3	งานโครงสร้างสะพานเหล็ก						
	- เหล็กฉาก 75x75x6 mm.	1,324.00	กก.	36.50	48,326.00	48,326.00	
	- เหล็กฉาก 100x100x7 mm.	1,601.00	กก.	36.50	58,436.50	58,436.50	
	- เหล็กฉาก 150x150x12 mm.	8,774.00	กก.	36.50	320,251.00	320,251.00	
	- เหล็กแผ่นหนา 10 มม. (บริเวณรอยต่อ)	72.00	แผ่น	100.00	7,200.00	7,200.00	
	- เหล็กแผ่นหนา 15 มม. พร้อมน๊อต	4.00	ชุด	5,000.00	20,000.00	20,000.00	
	Ø 1.50 ซม. จุดรองรับหัวเสาตอม่อ						
1.4	งานพื้นสะพาน						
	- งานพื้นสะพานเหล็กแผ่น หนา 3.2 mm. (Checked Plates)	1,960.00	กก.	39.00	76,440.00	76,440.00	
1.5	งานราวกันตกเหล็ก พร้อมทาสีกันสนิม	80.00	ตร.ม.	100.00	8,000.00	8,000.00	
1.6	งานทาสีกันสนิมรองพื้น พร้อมทาสีเคลือบน้ำมัน (ชนิดด้าน)	214.00	ตร.ม.	80.00	17,120.00	17,120.00	
1.7	งานเบ็ดเตล็ดอื่น ๆ	1.00	หน่วย	40,000.00	40,000.00	40,000.00	
	รวมงานสะพาน					833,666.65	
	FACTOR F	1.2509				209,166.96	
	รวมเป็นเงิน					1,042,833.61	
2	งานถนน คลส. ขนาด กว้าง 2.00 เมตร ยาวรวม 39 เมตร (เชื่อมต่อสะพานทั้งสองฝั่ง)						
2.1	งานกรุยทางกลางป่า (ขนาดเบา)	156.00	ตร.ม.	1.46	227.76	227.76	
2.2	งานดินตัด	32.00	ลบ.ม.	37.14	1,188.48	1,188.48	
2.3	งานดินถม (จากงานขนส่ง)	291.00	ลบ.ม.	98.00	28,518.00	28,518.00	
2.4	งานรองพื้นทางลูกรัง	25.00	ลบ.ม.	160.00	4,000.00	4,000.00	

2.5	งานผิวจราจร คสล.หนา 0.15 ม.	78.00	ตร.ม.	327.00	25,506.00	25,506.00	
2.6	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	4.00	ลบ.ม.	491.00	1,964.00	1,964.00	
2.7	งานไม้แบบ	4.00	ตร.ฟ.	925.00	3,700.00	3,700.00	
2.8	งานไหลทางลูกรัง	9.50	ลบ.ม.	110.00	1,045.00	1,045.00	
2.9	งาน Longitudinal Joint	39.00	เมตร	43.42	1,693.38	1,693.38	
2.10	งาน Contraction Joint	6.00	เมตร	164.12	984.72	984.72	
2.11	งานป้ายจราจร แบบ บ.22	2.00	ชุด	2,720.00	5,440.00	5,440.00	
3	งาน Concrete Slope Protection (เชิงลาดคอสะพาน)	420.00	ตร.ม.	460.00	193,200.00	193,200.00	*
	รวมงานถนน คสล.					267,467.34	
	FACTOR F	1.3365				90,002.76	
	รวมเป็นเงิน					357,470.10	
4	ป้ายโครงการ	1	ป้าย				
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1	ป้าย				
	รวมงานสะพาน+งานถนน คสล.					1,400,303.71	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			(หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน)		1,400,000.00	

**หมายเหตุ** ป้ายชื่อโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสนั่น โฉนจั่น)  
นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายศิริพงษ์ ศรีปี)  
วิศวกรโยธา 5

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสินชัย แก่นสน)  
นายช่างโยธา 4

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณจุดชมวิว  
หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาค้อ อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๑๓,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป  
ปรับปรุงภูมิทัศน์ ลานจุดชมวิว ถนน คสล. เดิม ภายใน และระบบไฟฟ้า (ประเภทงานอาคาร)
- ๔ ราคาตกลงจำนวน ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๗  
เป็นเงิน ๑,๑๑๓,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๕ บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง  
(แบบ ปร.๕)
- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายสนั่น ไฉนงุ่น นักบริหารงานช่าง ๗
  - ๖.๒ นายสินชัย แก่นสน นายช่างโยธา ๔
  - ๖.๓ นายสิริพัฒน์ จตุพจน์ นายช่างโยธา ๔



### สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 ประเภทงาน อาคาร  
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณจุดชมวิว  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลเขาค้อ อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 แบบเลขที่ แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 กำหนดราคากลาง ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น  
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2556

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมงานปรับปรุงภูมิทัศน์	875,200.00	1.2726	1,113,779.52	- FACTOR F
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,113,779.52	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,113,000.00	
(หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)					

**หมายเหตุ** ป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลางค่าก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสนั่น อินจัน)

นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสินชัย แก่นสน)

นายช่างโยธา 4

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธา 4

รายการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ

ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณจุดชมวิว

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 ตำบลเขาค้อ อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์

แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์กำหนด

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมวัสดุและค่าแรง (บาท)
1	งานปรับปรุงโครงสร้างเดิม				
1.1	งานเตรียมพื้นที่	1.00	หน่วย	2,000.00	2,000.00
1.2	งานพื้นถนน คสล.หนา 0.15 ม.	40.00	ตร.ม.	560.00	22,400.00
1.2	งานปูนทรายปรับระดับพร้อมสแตมป์ผิวลายธรรมชาติ	890.00	ตร.ม.	570.00	507,300.00
1.3	งานปรับปรุงและทาสีเสา คสล. พร้อมราวกันตกเดิม	1.00	หน่วย	3,000.00	3,000.00
1.4	งานปรับปรุงบันได ขึ้น - ลง เดิม	1.00	หน่วย	3,000.00	3,000.00
1.5	งานปรับปรุงที่นั่งรอบแคมป์ไฟเดิม	1.00	หน่วย	2,000.00	2,000.00
2	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				
2.1	งานโคมไฟสปอตไลท์ ขนาด 240 วัตต์ ชนิดหลอด LED พร้อมเสา	2.00	ชุด	14,000.00	28,000.00
2.2	งานติดตั้งไฟแสงสว่างรูปทรงต้นไม้ ขนาด สูง 2.50 - 3.00 เมตร	2.00	หน่วย	65,000.00	130,000.00
2.3	งานติดตั้งโคมไฟแสงสว่าง ขนาด 45 วัตต์ พร้อมเสาหล่อขึ้นรูป	4.00	ชุด	28,000.00	112,000.00
2.4	งานติดตั้งแสงสว่างรูปหัวใจคู่ ขนาด 120 w. ชนิดหลอด LED	2.00	ชุด	7,000.00	14,000.00
2.5	งานติดตั้งไฟแสงสว่างตัวอักษร LOVE ขนาด 120 w. ชนิดหลอด LED	2.00	ชุด	7,000.00	14,000.00
2.6	งานติดตั้งไฟแสงสว่างบริเวณต้นไม้เดิม ขนาด 12 w. ชนิดหลอด LED	10.00	ชุด	2,500.00	25,000.00
2.7	ตู้ควบคุมชนิดโลหะ พร้อมเบรกเกอร์ ขนาด 6 ช่อง และอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00
2.8	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าและอื่น ๆ	1.00	หน่วย	5,000.00	5,000.00
	รวมงานปรับปรุงภูมิทัศน์				875,200.00
	FACTOR F	1.2726			238,579.52
	รวมเป็นเงินทั้งโครงการ				1,113,779.52
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1	ป้าย		
	รวมงานโครงสร้าง				1,113,779.52
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			(หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)	1,113,000.00

หมายเหตุ ป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลางค่าก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสนั่น โฉนรัตน์)

นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสินชัย แก่นสน)

นายช่างโยธา 4

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธา 4

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก บ้านท่าผู่ หมู่ที่ ๖ ตำบลหินฮาว อำเภอห่มเกล้า จังหวัดเพชรบูรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓ ลักษณะงานโดยสังเขป

ขนาดผิวจราจร กว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๖๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรวัสดุคัดเลือก ไม่น้อยกว่า ๕,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร (ประเภทงานทาง)

๔ ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๗  
เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๕ บัญชีประมาณการราคาากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง  
(แบบ ปร.๕)

๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๖.๑ นายสนั่น ไฉนจุ่น	นักบริหารงานช่าง ๗
๖.๒ นายศิริพงศ์ ศรีปี	วิศวกรโยธา ๕
๖.๓ นายสินชัย แก่นสน	นายช่างโยธา ๔

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 ประเภทงาน งานทาง  
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าผู่ หมู่ที่ 6 ตำบลหินขาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 แบบเลขที่ แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

กำหนดราคากลาง ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2556

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์เท่ากับ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	374,743.20	1.3365	500,844.29	- FACTOR F
2	ป้ายชื่อโครงการ				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			500,844.29	
	ขอตั้งงบประมาณ เพียง			500,000.00	
ห้าแสนบาทถ้วน					

**หมายเหตุ** ป้ายชื่อโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาค่าก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสนั่น โฉนงุ่น)

นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงษ์ ศรีปี)

วิศวกรโยธา 5

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสินชัย แก่นสน)

นายช่างโยธา 4

