



เอกสารสอบราคาจ้าง
เลขที่ 43 /2558

ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
เรื่อง สอบราคาจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมสร้างถนน และก่อสร้างถนน จำนวน 4 โครงการ
ในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างโครงการปรับปรุง
ซ่อมสร้างถนน และก่อสร้างถนน จำนวน 4 โครงการ ในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์ ดังนี้

1. โครงการปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านนาสมบูรณ์ หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำเขี้ยว
เชื่อมบ้านท่าสวนมอญ หมู่ที่ 1 ตำบลฝายนาแซง อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทาง
ข้างละ 0.00 - 1.00 เมตร รวมผิวจราจรกว้าง 7.00 - 8.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 575.00 เมตร หนา 4.00 เซนติเมตร
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 4,135 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์กำหนด

2. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก บ้านดงมะไฟ หมู่ที่ 5 ตำบลโคกมน อำเภอน้ำหนาว จังหวัด
เพชรบูรณ์ ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,700.00 เมตร หนา 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรวัสดุคัดเลือกไม่น้อย
กว่า 13,600 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์กำหนด

3. โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านเบญจรงค์ บ้านวังทองสามัคคี หมู่ที่ 9 ตำบลวังใหญ่ อำเภอ
วิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์ ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 417.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร
คสล. ไม่น้อยกว่า 2,502 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์กำหนด

4. โครงการก่อสร้างถนน คสล. บ้านบุงยางใต้ หมู่ที่ 12 ตำบลวัดป่า อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์
ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 400.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า 2,400 ตารางเมตร
รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์กำหนด

ราคากลางของงานจ้าง ในการสอบราคาครั้งนี้ ดังนี้

โครงการลำดับที่ 1	จำนวนเงิน	1,933,000.- บาท
โครงการลำดับที่ 2	จำนวนเงิน	991,000.- บาท
โครงการลำดับที่ 3	จำนวนเงิน	1,637,000.- บาท
โครงการลำดับที่ 4	จำนวนเงิน	1,493,000.- บาท

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงาน
ก่อสร้างลักษณะประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศสอบราคาจ้างซึ่งเป็นผลงานในสัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า ดังนี้

โครงการลำดับที่ 1	จำนวนเงิน	950,000.- บาท
โครงการลำดับที่ 2	จำนวนเงิน	490,000.- บาท
โครงการลำดับที่ 3	จำนวนเงิน	800,000.- บาท
โครงการลำดับที่ 4	จำนวนเงิน	700,000.- บาท

และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบ
บริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น
รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัด” เชื้อถือ

/ 2. ผู้เสนอราคา.....

2. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ หรือห้ามติดต่อ หรือห้ามเข้าเสนอราคากับ “องค์การบริหารส่วนจังหวัด”
3. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาข้างครั้งนี้
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง โครงการลำดับที่ 1, 2 และ 4 ในวันที่ 20 เม.ย. 2558 โครงการลำดับที่ 3 ในวันที่ 21 เม.ย. 2558 โดยพร้อมกัน ณ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ เวลา 09.30 น. หรือให้ผู้ซื้อเอกสารสอบราคาไปดูสถานที่ด้วยตนเองโดยถือว่าผู้ซื้อเอกสารสอบราคาได้ทราบสถานที่ก่อสร้างเป็นที่ถูกต้องแล้ว จะฟ้องร้องหรืออุทธรณ์ใด ๆ ในภายหลังมิได้

กำหนดยื่นซองสอบราคาโครงการลำดับที่ 1-4 ในวันที่ 1-1 เม.ย. 2558 ถึงวันที่ 21 เม.ย. 2558 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ในวันเวลาราชการ ได้ที่ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ และในวันที่ 22 เม.ย. 2558 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ณ สถานที่กลางรับ-เปิดซองศูนย์ราชการจังหวัดเพชรบูรณ์

กำหนดเปิดซองใบเสนอราคา โครงการลำดับที่ 1-4 เปิดซองสอบราคาในวันที่ 23 เม.ย. 2558 ณ สถานที่กลางรับ - เปิดซองศูนย์ราชการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตั้งแต่เวลา 09.30 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา โดยจะซื้อโครงการหนึ่งโครงการใด หรือทุกโครงการก็ได้ ในราคาชุดละ 500.- บาท ได้ที่ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ระหว่างวันที่ 1-1 เม.ย. 2558 ถึงวันที่ 21 เม.ย. 2558 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ในวันเวลาราชการ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-5672-1849 หรือดูรายละเอียดได้ทางเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลางหรือทางเว็บไซต์ www.thaimallplaza.com ของสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ หรือทางเว็บไซต์ www.phetchabunpao.go.th ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ประกาศ ณ วันที่ - 1 เม.ย. 2558

(นายสมศักดิ์ อนรรฆพันธ์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านนาสมบูรณ์ หมู่ที่ ๓ ตำบลน้ำเี้ยี เชื่อม บ้านท่าสวนมอญ หมู่ที่ ๑ ตำบลฝายนาแซง อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป

ผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๐๐ - ๑.๐๐ เมตร รวมผิวจราจรกว้าง ๗.๐๐ - ๘.๐๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๕๗๕.๐๐ เมตร หนา ๔.๐๐ เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔,๑๓๕ ตารางเมตร

- ๔ ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มี.ค. 2558

เป็นเงิน ๑,๙๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท

- ๕ บัญชีประมาณการราคากลาง

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

- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสนั่น ไฉนจัน นักบริหารงานช่าง ๗

๖.๒ นายสุรพล จำปาวงษ์ วิศวกรโยธา ๗ว

๖.๓ นายสิริพัฒน์ จตุพจน์ นายช่างโยธา ๔

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 ประเภทงาน งานทาง
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาสมบูรณ์ หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำเฝ้า เขื่อน บ้านท่าสวนมอญ หมู่ที่ 1 ตำบลฝายนางเชิง อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 แบบเลขที่ แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

กำหนดราคากลาง ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558

ราคามันนี่คิเลส ณ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์เท่ากับ 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	1,446,326.40	1.3365	1,933,015.23	- FACTOR F
2	ป้ายชื่อโครงการ 1 ป้าย				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,933,015.23	
	ขอตั้งงบประมาณ เพียง			1,933,000.00	
หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน					

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

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายสัมพันธ์ ไอน้ำ)
 นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสุรพล จำปาวงษ์)
 วิศวกรโยธา 7

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)
 นายช่างโยธา 4

รายการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาสมบูรณ์ หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำเอี้ย เข้ม บ้านท่าสวนมอญ หมู่ที่ 1 ตำบลผาขาวเข่ง
 อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์
 ขนาด ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.00 - 1.00 เมตร รวมผิวจราจรกว้าง 7.00 - 8.00 เมตร
 ยาวไม่น้อยกว่า 575.00 เมตร หนา 4.00 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า
 4,135 ตารางเมตร
 แบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่างานต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานดินคันทาง						
2.1	งานถมดินปรับแต่งพื้นที่	2,100.00	ตร.ม.	1.41	2,961.00	2,961.00	
2.2	งานลูกรื้อชั้นผิวทางเดิมพร้อมบดทับ	4,135.00	ตร.ม.	11.43	47,263.05	47,263.05	
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร						
2.1	งานเสริมชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	413.00	ลบ.ม.	560.00	231,280.00	231,280.00	
2.2	งาน Prime Coat	4,135.00	ตร.ม.	40.39	169,080.15	169,080.15	
2.3	งานปูผิวทาง AC หนา 4.00 ซม.	4,135.00	ตร.ม.	229.72	949,892.20	949,892.20	
2.4	งานสีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	135.00	ตร.ม.	270.00	36,450.00	36,450.00	
2.5	งานปรับปรุงสะพาน (2 จุด)	1.00	หน่วย	3500.00	3,500.00	3,500.00	
2.6	งานป้ายจราจร (แบบ ต.)	2.00	ป้าย	2950.00	5,900.00	5,900.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน					1,446,326.40	
	FACTOR F. =	1.3365				486,688.83	
	รวมทั้งสิ้น					1,933,015.23	
3	ป้ายชื่อโครงการ	1	ป้าย				
4	ป้ายประชาสัมพันธ์	1	ป้าย				
	รวมทั้งโครงการเป็นเงิน					1,933,015.23	
	ขอตั้งงบประมาณเพียง					1,933,000.00	

หมายเหตุ: ป้ายชื่อโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างฯ จะเฝ้าติดตามดำเนินการจัดพิมพ์พร้อมติดตั้งบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง
 หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
 (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลางค่าก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง
 จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายสุเทพ โอนรัมย์)
 นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสุรพล จำปาวงษ์)
 วิศวกรโยธา 7

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสิริวัฒน์ จตุพจน์)
 นายช่างโยธา 4

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก บ้านดงมะไฟ หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกมน
อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป
ขนาดผิวจราจร กว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑,๗๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรวัสดุคัดเลือก ไม่น้อยกว่า ๑๓,๖๐๐ ตารางเมตร
- ๔ ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มี.ค. 2558
เป็นเงิน ๙๙๑,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๕ บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง
(แบบ ปร.๕)
- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสนั่น ไอบงัน นักบริหารงานช่าง ๗
 - ๖.๒ นายสุรพล จำปาวงษ์ วิศวกรโยธา ๗ว
 - ๖.๓ นายสิริพัฒน์ จตุพจน์ นายช่างโยธา ๔

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 ประเภทงาน งานทาง
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะไฟ หมู่ที่ 5 ตำบลโคกมน อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 แบบเลขที่ แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

กำหนดราคากลาง ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์เท่ากับ 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	741,772.00	1.3365	991,378.28	- FACTOR F
2	ป้ายชื่อโครงการ 1 ป้าย				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			991,378.28	
	ขอตั้งงบประมาณ เพียง			991,000.00	
เก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน					

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

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

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสุรพล จำปาวงษ์)
 วิศวกรโยธา 7ว

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)
 นายช่างโยธา 4

รายการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ
สถานที่ก่อสร้าง
ขนาดผิวจราจร

ก่อสร้างถนนผิวจราจรวัสดุคัดเลือก
บ้านดงมะไฟ หมู่ที่ 5 ตำบลโคกมน อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์
กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1700.00 เมตร หนา 0.20 เมตร
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรวัสดุคัดเลือก ไม่น้อยกว่า 13,600 ตารางเมตร

แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่างานต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานดินคันทาง						
1.1	กรุยทางถางป่า (ขนาดเบา)	10,200.00	ตร.ม.	1.41	14,382.00	14,382.00	
1.2	งานดินตัด	2,450.00	ลบ.ม.	39.00	95,550.00	95,550.00	
1.3	งานดินถม (จากการดินตัด)	1,000.00	ลบ.ม.	37.00	37,000.00	37,000.00	
1.4	งานดินถม (จากการขนส่ง)	950.00	ลบ.ม.	113.00	107,350.00	107,350.00	
1.5	งานพื้นทางวัสดุคัดเลือก บดอัดแน่น	2,788.00	ลบ.ม.	140.00	390,320.00	390,320.00	
2	งานอาคารระบายน้ำ						
2.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ถ. - ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	48.00	ม.	1,450.00	69,600.00	69,600.00	
3	ป้ายจราจร						
3.1	ป้าย น2	3	ป้าย	9,190.00	27,570.00	27,570.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					741,772.00	
	FACTOR F.	1.3365				249,606.28	
	รวมทั้งสิ้น					991,378.28	
4	ป้ายชื่อโครงการ	1	ป้าย				
5	ป้ายประชาสัมพันธ์	1	ป้าย				
	รวมทั้งโครงการเป็นเงิน					991,378.28	
	ขอตั้งงบประมาณเพียง					991,000.00	
	(ตัวอักษร)						(เก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

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

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสมัน โฉนงัน)
นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุรพล จำปาพงษ์)
วิศวกรโยธา 7ว

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสิริวัฒน์ จตุพจน์)
นายช่างโยธา 4

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายเบ็ญจรงค์ บ้านวังทองสามัคคี หมู่ที่ ๙ ตำบลวังใหญ่
อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๕๖,๐๐๐.๐๐ บาท

- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป

ขนาดผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๑๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๒ ตารางเมตร

- ๔ ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มี.ค. 2558

เป็นเงิน ๑,๖๓๗,๐๐๐.๐๐ บาท

- ๕ บัญชีประมาณการราคาากลาง

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

- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๖.๑ นายถวัลย์ ไอนั่น นักบริหารงานช่าง ๗
๖.๒ นายสุรพล จำปาวงษ์ วิศวกรโยธา ๗
๖.๓ นายสิริพัฒน์ จตุพจน์ นายช่างโยธา ๔

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 ประเภทงาน งานทาง
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายเบ็ญจรงค์
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังทองสามัคคี หมู่ที่ 9 ตำบลวังใหญ่ อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 แบบเลขที่ แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

กำหนดราคากลาง ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์เท่ากับ 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	1,225,171.82	1.3365	1,637,442.14	- FACTOR F
2	ป้ายชื่อโครงการ				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,637,442.14	
	ขอตั้งงบประมาณ เพียง			1,637,000.00	
หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน					

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

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสนั่น โอนัฐ)

นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพล จำปาวงษ์)

วิศวกรโยธา 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิริทัศน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธา 4

รายการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. สายเบ็ญจรงค์

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านวังทองสามัคคี หมู่ที่ 9 ตำบลวังใหญ่ อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์

ขนาดผิวจราจร

กว้าง 6.00 เมตร ยาว 417.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า 2,502.00 ตารางเมตร

แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่าจวนต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานดินคันทาง						
1.1	งานกรูยทางตรงบ่า (ขนาดเบา)	2,502.00	ตร.ม.	1.41	3,527.82	3,527.82	
1.2	งานดินอัด	308.00	ลบ.ม.	30.00	9,240.00	9,240.00	
1.3	งานดินถม (จากการดินอัด)	100.00	ลบ.ม.	37.00	3,700.00	3,700.00	
1.4	งานดินถม (จากการขนส่ง)	940.00	ลบ.ม.	95.00	89,300.00	89,300.00	
1.5	งานพื้นที่ทางลูกรังบดอัดแน่น	683.00	ลบ.ม.	165.00	112,695.00	112,695.00	
2	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร						
2.1	งานผิวจราจร ชนิด คสล. หน้า 0.15 เมตร	2,502.00	ตร.ม.	333.00	833,166.00	833,166.00	
2.2	งานไหล่ทาง ชนิด ลูกรัง	116.00	ลบ.ม.	75.00	8,700.00	8,700.00	
2.3	งานทรายหยาบรองพื้น	125.00	ลบ.ม.	523.00	65,375.00	65,375.00	
3	งานอาคารระบายน้ำ						
3.1	งานท่อลอดคกม ค.ส.ล. - ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	10.00	ม.	770.00	7,700.00	7,700.00	
4	งานเบ็ดเหล็ก (ผิวจราจร ชนิด Concrete)						
4.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	125.00	ลบ.ฟ.	357.00	44,625.00	44,625.00	
4.2	รอยต่อ Expansion Joint	24.00	ม.	117.00	2,808.00	2,808.00	
4.3	รอยต่อ Contraction Joint	222.00	ม.	52.00	11,544.00	11,544.00	
4.4	รอยต่อ Longitudinal Joint	417.00	ม.	43.00	17,931.00	17,931.00	
5	งานป้ายจราจร						
5.1	หลักกั้นโค้ง	16.00	หลัก	560.00	8,960.00	8,960.00	
5.2	ป้ายแบบ ต.1,ต.2	2.00	ป้าย	2,950.00	5,900.00	5,900.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					1,225,171.82	
	FACTOR F.	1.3365				412,270.32	
	รวมทั้งสิ้น					1,637,442.14	
6	ป้ายโครงการ	1	ป้าย				
7	ป้ายประชาสัมพันธ์	1	ป้าย				
	รวมทั้งโครงการเป็นเงิน					1,637,442.14	
	ขอตั้งงบประมาณเพียง					1,637,000.00	
	(ตัวอักษร)						(พร้อมสำเนาเอกสารแนบเป็นเจ็ดพันบาทถ้วน)

หมายเหตุ ป้ายโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นค่าของสัญญาจ้าง ผู้รับจ้าง จะต้องดำเนินการจัดทำพร้อมติดตั้งบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคาที่เป็นราคากลาง จีไว้ได้คงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุทิน โคนงัน)

นายกบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุรพล จำปาวงษ์)

วิศวกรโยธา 7

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสิริพิชญ์ จตุพจน์)

นายช่างโยธา ๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. บ้านปungยางใต้ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลวัดป่า อำเภอหล่มสัก
จังหวัดเพชรบูรณ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป
ขนาดผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐.๐๐ เมตร ทิศ ๐.๑๕ เมตร
ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ตารางเมตร
- ๔ ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มี.ค. 2558
เป็นเงิน ๑,๔๙๓,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๕ บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง
(แบบ ปร.๕)
- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสนั่น โฉนงัน นักบริหารงานช่าง ๗
 - ๖.๒ นายสุรพล จำปาวงษ์ วิศวกรโยธา ๗
 - ๖.๓ นายสิริพัฒน์ จตุพจน์ นายช่างโยธา ๔

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 ประเภทงาน งานทาง
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านบุงยางใต้ หมู่ที่ 12 ตำบลวัดป่า อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 แบบเลขที่ แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลาง ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์เท่ากับ 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	1,117,444.00	1.3365	1,493,463.91	- FACTOR F
2	ป้ายชื่อโครงการ				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน ขอตั้งงบประมาณ เพียง			1,493,463.91 1,493,000.00	
หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน					

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

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเจ้านัน โอนันต์)

นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพล จำปาวงษ์)

วิศวกรโยธา 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิริวัฒน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธา 4

รายการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านบุ่งยางใต้ หมู่ที่ 12 ตำบลวัดป่า อำเภอหม่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์

ขนาดผิวจราจร

กว้าง 6.00 เมตร ยาว 400.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีที่ผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า 2,400.00 เมตร

แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่างานต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานดินคันทาง						
1.1	งานกรุยทางวางป่า (ขนาดเบา)	2,400.00	ตร.ม.	1.41	3,384.00	3,384.00	
1.2	งานดินคัน	390.00	ลบ.ม.	30.00	11,700.00	11,700.00	
1.3	งานดินถม (จากการคันตัด)	300.00	ลบ.ม.	37.00	11,100.00	11,100.00	
1.4	งานดินถม (จากการขนส่ง)	90.00	ลบ.ม.	95.00	8,550.00	8,550.00	
1.5	งานพื้นทางลูกรังอัดแน่น	656.00	ลบ.ม.	165.00	108,240.00	108,240.00	
2	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร						
2.1	งานผิวจราจร ชนิด คสล. หน้า 0.15 เมตร	2,400.00	ตร.ม.	335.00	799,200.00	799,200.00	
2.2	งานไหล่ทาง ชนิด ลูกรัง	112.00	ลบ.ม.	75.00	8,400.00	8,400.00	
2.3	งานทรายหยาบรองพื้น	120.00	ลบ.ม.	523.00	62,760.00	62,760.00	
3	งานอาคารระบายน้ำ						
3.1	งานท่อลอดคกม ค.ส.ล.						
	- งานรื้อถอนท่อเดิม	1.00	แห่ง	2,150.00	2,150.00	2,150.00	
	- ขนาด Ø 0.40 ม. (นอก ขึ้น 3)	4.00	ม.	770.00	3,080.00	3,080.00	
	- ขนาด Ø 0.60 ม. (นอก ขึ้น 3)	20.00	ม.	1,240.00	24,800.00	24,800.00	
4	งานเบ็ดเตล็ด (ผิวจราจร ชนิด Concrete)						
4.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	120.00	ลบ.ฟ.	357.00	42,840.00	42,840.00	
4.2	รอยต่อ Expansion Joint	24.00	ม.	117.00	2,808.00	2,808.00	
4.3	รอยต่อ Contraction Joint	216.00	ม.	52.00	11,232.00	11,232.00	
4.4	รอยต่อ Longitudinal Joint	400.00	ม.	43.00	17,200.00	17,200.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					1,117,444.00	
	FACTOR F.	1.3365				376,019.91	
	รวมทั้งสิ้น					1,493,463.91	
6	ป้ายโครงการ	1	ป้าย				
7	ป้ายประชาสัมพันธ์	1	ป้าย				
	รวมทั้งโครงการเป็นเงิน					1,493,463.91	
	ขอตั้งงบประมาณเพียง					1,493,000.00	
	(ตัวอักษร)						(หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

หมายเหตุ ป้ายชื่อโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง ผู้รับจ้าง จะต้องดำเนินการจัดทำพร้อมติดตั้งบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่จัดโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน

(คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาต่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคาดังนี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสนั่น โอบงุ่น)

นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพล จำปาวงษ์)

วิศวกรโยธา 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิริวัฒน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธา 4