



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

เรื่อง ประมูลจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต โดยวิธี (Pavement In-Place Recycling) สายเทศบาลตำบลท้ายดง เชื่อม อบต.วังหิน อำเภอวังโป่ง จังหวัดเพชรบูรณ์ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีความประสงค์จะประมูลจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต โดยวิธี (Pavement In-Place Recycling) สายเทศบาลตำบลท้ายดง เชื่อม อบต.วังหิน อำเภอวังโป่ง จังหวัดเพชรบูรณ์ ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร รวมกว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 4.00 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ผิวแอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ กำหนด

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลจ้างฯ ครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 3,242,000.-บาท  
(-สามล้านสองแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน-)

**ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้**

1. เป็นนิติบุคคล เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประกาศประมูลจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศประมูลฯ ซึ่งเป็นผลงานในสัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า 1,326,000.- บาท (-หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกสารที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ เชื้อถือ
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างครั้งนี้
4. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างในวันที่ **4 ม.ค. 2560** โดยพร้อมกัน ณ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ เวลา 10.00 น. หากผู้ซื้อเอกสารประมูลฯ ไม่ไปดูสถานที่ในวันและเวลาดังกล่าวให้ถือว่าผู้ซื้อเอกสารประมูลฯ ได้ทราบสถานที่ก่อสร้างเป็นที่ถูกต้องแล้ว จะฟ้องร้องหรืออุทธรณ์ใด ๆ ในภายหลังมิได้

กำหนดยื่นซองประมูล ในวันที่ **13 ม.ค. 2560** ระหว่างเวลา **10.10** น. ถึงเวลา **10.40** น.  
ณ สถานที่กลางรับ - เปิดซองศูนย์ราชการจังหวัดเพชรบูรณ์ และกำหนดเสนอราคาประมูลจ้างด้วยระบบ  
อิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ **31 ม.ค. 2560** ตั้งแต่เวลา **10.10** น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูล ในราคาชุดละ 1,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุ  
และทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ระหว่างวันที่ **23 ธ.ค. 2559** ถึงวันที่ **5 ม.ค. 2560**  
ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-5672-1849 ในวันและเวลา  
ราชการ หรือดูรายละเอียดทางเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง หรือทางเว็บไซต์  
[www.thaimallplaza.com](http://www.thaimallplaza.com) ของสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ หรือทางเว็บไซต์  
[www.phetchabunpao.go.th](http://www.phetchabunpao.go.th) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ประกาศ ณ วันที่ **23 ธ.ค. 2559**



(นายอัครเดช ทองใจสด)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต โดยวิธี (Pavement IN-Place Recycling) สายเทศบาลตำบลท้ายดง เข้ม อบต.วังหิน อำเภอวังโป่ง จังหวัดเพชรบูรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,315,000.- บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร รวมกว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนา 4.00 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ผิวแอสฟัลท์คอนกรีต ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 พ.ย. 2559  
เป็นเงิน 3,242,000.- บาท

- 5 บัญชีประมาณการราคาากลาง

5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)

- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.1 นายสนั่น ไฉนงุ่น นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

6.2 นายสุรพล จำปาวงษ์ วิศวกรโยธาชำนาญการ

6.3 นายสิริพัฒน์ จตุพจน์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

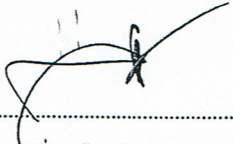
## สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

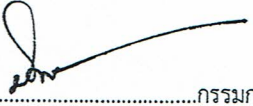
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 ประเภทงาน งานทาง  
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต โดยวิธี (Pavement IN-Place Recycling)  
 สถานที่ก่อสร้าง สายเทศบาลตำบลท้ายดง-เชื่อม อบต.วังหิน อำเภอวังโป่ง-จังหวัดเพชรบูรณ์  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 แบบเลขที่ แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 กำหนดราคากลาง ตามแบบ จำนวน 1 แผ่น  
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2559


ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์เท่ากับ 24.00 - 24.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	2,380,248.00	1.3624	3,242,849.88	- FACTOR F
2	ป้ายชื่อโครงการ	1 ป้าย			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ป้ายประชาสัมพันธ์	1 ป้าย			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			3,242,849.88	
	ขอตั้งงบประมาณ เพียง			3,242,000.00	
สามล้านสองแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน					

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

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

ลงชื่อ..........กรรมการ  
 (นายสุรพล จำปาวงษ์)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
 (นายสิริพัฒน์ จิตพจน์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต โดยวิธี (Pavement IN-Place Recycling)  
 สถานที่ก่อสร้าง สายเทศบาลตำบลท้ายดง เข้ม อ.บด.วังหิน อ.แก่งวังโป่ง จังหวัดเพชรบูรณ์  
 ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร รวมกว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร  
 หนา 4.00 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ผิวแอสฟัลท์คอนกรีต ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร  
 แบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่างานต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานดินคันทาง						
1.1	งานตากถางปรับแต่งพื้นที่	4,400.00	ตร.ม.	1.65	7,260.00	7,260.00	
1.2	งานชุดรีดชั้นผิวทางเดิมพร้อมบดทับ	-	ตร.ม.	10.41	-	-	
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร						
2.1	งานชุดซ่อมคันทางเดิม	-	ตร.ม.	60.00	-	-	
2.2	งานเสริมชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	240.00	ลบ.ม.	385.00	92,400.00	92,400.00	
2.3	งาน Prime Coat	8,800.00	ตร.ม.	21.97	193,336.00	193,336.00	
2.4	งาน Pavement In-place Recycling	8,800.00	ตร.ม.	72.31	636,328.00	636,328.00	
2.5	งานปูผิวทาง AC หนา 4.00 ซม. บน Prime Coat	8,800.00	ตร.ม.	146.23	1,286,824.00	1,286,824.00	
2.6	งานทางเชื่อม	150.00	ตร.ม.	168.20	25,230.00	25,230.00	
2.7	งานสีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	253.00	ตร.ม.	270.00	68,310.00	68,310.00	
2.8	งานป้ายจราจร แบบ ต.	6.00	ป้าย	2,950.00	17,700.00	17,700.00	
2.9	งานป้ายจราจร แบบ ต.77	1.00	ป้าย	4,610.00	4,610.00	4,610.00	
2.10	งานป้ายจราจร แบบ บ.1	1.00	ป้าย	3,320.00	3,320.00	3,320.00	
2.11	งานป้ายจราจร แบบ บ.33	1.00	ป้าย	2,720.00	2,720.00	2,720.00	
2.12	งานป้ายจราจร แบบ น.2	1.00	ป้าย	9,190.00	9,190.00	9,190.00	
2.13	งานป้ายจราจร แบบ น.3	1.00	ป้าย	8,420.00	8,420.00	8,420.00	
2.14	งานหลักน้ำโค้ง	30.00	หลัก	550.00	16,500.00	16,500.00	
2.15	งานหลักกิโลเมตร	1.00	หลัก	1,860.00	1,860.00	1,860.00	
2.16	งาน RUMBLE STRIP	15.60	ตร.ม.	400.00	6,240.00	6,240.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน					2,380,248.00	
	FACTOR F. =	1.3624				862,601.88	
	รวมทั้งสิ้น					3,242,849.88	
3	ป้ายชื่อโครงการ	1	ป้าย				
4	ป้ายประชาสัมพันธ์	1	ป้าย				
	รวมทั้งโครงการเป็นเงิน					3,242,849.88	
	ขอตั้งงบประมาณเพียง					3,242,000.00	

หมายเหตุ ป้ายชื่อโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลางก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสนั่น โฉนจั่น)

นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพล จำปาวงษ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

## รายละเอียดวงงานและการเบิกจ่าย

โครงการ ปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต โดยวิธี (Pavement IN-Place Recycling)

สถานที่ สายเทศบาลตำบลท้ายดง เชื่อม อบต.วังหิน อำเภอวังโป่ง จังหวัดเพชรบูรณ์

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร รวมกว้าง 8.00 เมตร

ยาว 1,100.00 เมตร หนา 4.00 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ผิวแอสฟัลท์คอนกรีต

ไม่น้อยกว่า 8,800 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนของ อบจ.พช. กำหนด

ระยะเวลาดำเนินการ กำหนดแล้วเสร็จภายใน 70 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

การจ่ายเงินค่างาน ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับค่าจ้างเป็นงวด ๆ ตามรายละเอียดดังนี้

จำนวนงวดงาน รวม 2 งวด

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 40 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานตากถางปรับแต่งพื้นที่ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - งานปรับปรุงชั้นทางเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - งาน Pime Coat แล้วเสร็จ พื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร
  - งานผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต แล้วเสร็จ พื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร
- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินร้อยละ 60 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งาน Prime Coat ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตีเส้นจราจรทั้งหมดแล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามรูปแบบและรายการ รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 70 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

หมายเหตุ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างสามารถทำงานงวดใดก่อนก็ได้ หากไม่กระทบต่อโครงสร้างและความมั่นคง แข็งแรงหรือขั้นตอนการดำเนินการทางวิชาชีพ และผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อนหรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันที่หลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวด