

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสะพานขาว ไป บ้านนายอดิศักดิ์ คนตรง
ณ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองบอน ตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐๖,๐๐๐.๐๐ บาท (-แปดแสนหกพันบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร
ยาว ๔๐๐.๐๐ เมตร ปูแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๘๐๖,๐๐๐.๐๐ บาท
(-แปดแสนหกพันบาทถ้วน-)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปร. ๔
- ๕.๒ สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปร. ๕
- ๕.๓ สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง ปร. ๖

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายปราโมทย์ มอบกระโทก ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นางเฉลิมศรี แก้วมณี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน กรรมการ
- ๖.๓ นายฐิติวัฒน์ เทียงอินทร์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.๖

รายการประมาณราคากลางก่อสร้าง ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสะพานขาว ไป บ้านนายอดิศักดิ์ คนตรง ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐ เมตร ปูแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางเมตร และป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

สถานที่ บ้านหนองบอน หมู่ที่ ๖ ตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียนที่ ๔๗/๒๕๖๑

แบบ ปร.๔ และ ที่แนบ จำนวน..๒..แผ่น

กำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ค่าก่อสร้าง / ปรับปรุง / ซ่อมแซม	๖๑๖,๕๔๗.๑๕	๑.๓๐๗๔	๘๐๖,๕๕๖.๗๖	
๒	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือจัดจ้าง				
๓	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี				
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ			๘๐๖,๕๕๖.๗๖	
สรุป	คิดเพียง	" แปรสแกนหกพันบาทถ้วน"		๘๐๖,๐๐๐.๐๐	

ขนาด หรือ เนื้อที่ หรือพื้นที่

๒,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร

ราคาเฉลี่ย

๔๐๓.๐๐ บาท/ตารางเมตร

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายปราโมทย์ มอบกระโทก)

กรรมการกำหนดราคากลาง.....เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

(นางเฉลิมศรี แก้วมณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง.....นายช่างโยธาชำนาญการ

(นายจิตติวัฒน์ เทียงอินทร์)

สรุปประมาณราคาก่อสร้าง

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสะพานขาว ไป บ้านนายอดิศักดิ์ คนตรง ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร

ยาว ๔๐๐ เมตร ปูแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางเมตร และป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

สถานที่ บ้านหนองบอน หมู่ที่ ๖ ตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียนที่ ๔๗/๒๕๖๑

แบบ ปร.๔ และ ที่แนบ จำนวน..๒..แผ่น

กำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานทาง (ถนนในชุมชน) งานทาง (ถนนนอกชุมชน) - เงินจ่ายล่วงหน้า - เงินประกันผลงาน - อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๖๑๖,๕๔๗.๑๕	๑.๓๐๗๔	๘๐๖,๕๕๖.๗๖	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ			๘๐๖,๕๕๖.๗๖	
สรุป	คิดเพียง	" แปรสแกนหกพันบาทถ้วน"		๘๐๖,๐๐๐.๐๐	

ขนาด หรือ เนื้อที่ หรือพื้นที่ ๒,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร

ราคาเฉลี่ย ๔๐๓.๐๐ บาท/ตารางเมตร

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายปราโมทย์ มอบกระโทก)

กรรมการกำหนดราคากลาง.....เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

(นางเจลิมนศรี แก้วมณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง.....นายช่างโยธาชำนาญการ

(นายจิติวัฒน์ เทียงอินทร์)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ถนนแอลพีเอสติกคอนกรีต สายสะพานขาว ไป บ้านนาออดิตทีดี คนตรง ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐ เมตร ปูแอลพีเอสติกคอนกรีต
 หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างถนนแอลพีเอสติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางเมตร และป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

สถานที่ บ้านหนองบอน หมู่ที่ ๖ ตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียนที่ ๔๗/๒๕๖๑

กำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ราคาน้ำมัน ๒๖.๐๐-๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๑	งานเสริมผิวปรับสภาพถนนที่ชำรุดก่อนปูแอลพีเอสติก กม.๑๖+๒๐ ถึง กม.๑๖+๓๐๐ กว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๑๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๓ เมตร	๒๕๐๐	ตร.ม.	๕.๗๓	๑๓๗.๒๕	๕.๗๓	๑๕๗.๒๕	๒๖๕.๕๐	
๑.๑	- งาน Tack Coat	๒๕๐๐	ตร.ม.	๑๕๑.๓๔	๓๕๓.๓๕	๖.๑๘	๑๕๕.๕๐	๓.๖๘.๐๐	
๑.๒	- งานปูแอลพีเอสติกคอนกรีตปรับระดับสภาพทางเดิม กม.๑๖+๔๐ ถึง กม.๑๖+๓๕๕ กว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๓๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๓ เมตร	๘๗.๕๐	ตร.ม.	๕.๗๓	๕๑๓.๘๘	๕.๗๓	๕๕.๓๘	๕๒๕.๒๕	
๑.๒	- งาน Tack Coat	๘๗.๕๐	ตร.ม.	๑๕๑.๓๔	๑๓๓.๖๒	๖.๑๘	๕๕.๐๐	๑๒๕.๐๐	
๑.๓	- งานปูแอลพีเอสติกคอนกรีตปรับระดับสภาพทางเดิม กม.๑๖+๓๖๐ ถึง กม.๑๖+๓๐๕ กว้าง ๒.๐๐ ม. ยาว ๕๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๓ เมตร	๕๐.๐๐	ตร.ม.	๕.๗๓	๕๒๕.๗๐	๕.๗๓	๕๓๐.๑๐	๕๕๕.๘๐	
๑.๓	- งาน Tack Coat	๕๐.๐๐	ตร.ม.	๑๕๑.๓๔	๑๒๗.๒๐	๖.๑๘	๕๕.๖๐	๑๓๖.๘๐	
	รวมค่างานต้นทุน				๒๕,๕๖๕.๑๘		๒,๕๕๕.๑๘	๓๒,๐๒๐.๓๕	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๑.๔	ยอดยกมา กม.๐๖๒๕๕ ถึง กม.๐๖๒๕๓ กว้าง ๒๐๐ ม. ยาว ๘ เมตร ขนาดสี่เหลี่ยม ๐.๐๓ เมตร - งาน Tack Coat - งานปูแอสฟัลติกคอนกรีตปรับระดับสภาพทางเดิม	๑๖.๐๐	ตร.ม.	๒๕.๗๓	๔๑๖.๖๘	๕.๘๘	๙๕.๒๘	๓๒๑.๙๖	๑๖๖.๙๖
				๑๕.๑๓	๒๔๖.๑๘	๖.๑๘	๙๘.๘๘	๒๙๖.๓๖	๒๖๖.๓๖
๑.๕	กม.๐๖๒๕๔ ถึง กม.๐๖๒๕๔ กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๖๐ เมตร ขนาดสี่เหลี่ยม ๐.๐๓ เมตร - งาน Tack Coat - งานปูแอสฟัลติกคอนกรีตปรับระดับสภาพทางเดิม	๒๔๐.๐๐	ตร.ม.	๔.๗๓	๑,๑๓๕.๒๐	๕.๘๘	๑,๕๑๖.๖๐	๒,๖๕๑.๘๐	๒,๕๕๑.๘๐
				๑๕.๑๓	๓,๖๑๖.๖๐	๖.๑๘	๑,๕๘๓.๖๐	๕,๒๐๓.๒๐	๓,๑๖๕.๖๐
๒	งานก่อสร้างผิวทางแอสฟัลติกกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร - งาน Prime Coat - งานปูแอสฟัลติกคอนกรีต	๒,๐๐๐.๐๐	ตร.ม.	๔.๗๓	๘,๖๖๐.๐๐	๖.๗๖	๑๓,๕๒๐.๐๐	๒๒,๑๘๐.๐๐	๒๒,๑๘๐.๐๐
				๒๓.๕๕	๔๗,๑๑๐.๐๐	๑๕.๓๖	๓๐,๖๖๐.๐๐	๗๗,๗๗๐.๐๐	๕๖,๘๖๐.๐๐
๓	งานตีเส้นจราจร - งานตีเส้นจราจรขอบถนน (เส้นทับสีขาว) - งานตีเส้นจราจรแบ่งกึ่งกลาง (เส้นประ)	๘๐.๐๐	ตร.ม.	๒๔๐.๐๐	๑๙,๒๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๙,๒๐๐.๐๐	๑๙,๒๐๐.๐๐
				๒๔๐.๐๐	๑๙,๒๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๙,๒๐๐.๐๐	๑๙,๒๐๐.๐๐
รวมค่างานต้นทุน				๕๘๓.๕๓	๑๑,๖๖๐.๐๐	๕๘๓.๕๓	๑๑,๖๖๐.๐๐	๑๑,๖๖๐.๐๐	๑๑,๖๖๐.๐๐

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยการกองช่าง กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

(นายปราโมทย์ มอนกระโทก) (นางเฉลิมศรี แก้วมณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง นายทรง โยธาชำนาญงาน

(นายวิวัฒน์ เท็งอินทร์)

ข้อมูลตารางเปรียบเทียบแสดงพื้นที่ทำการปลูกแอศพิสต์ที่เทียบกับปริมาณแอศพิสต์ ๑ ตัน (แอศพิสต์ ๑ ต.ม. เท่ากับ ๒.๔ ตัน)

ลำดับที่	ความหนา (เมตร)	ราคาแอศพิสต์ต่อตัน (บาท)	พื้นที่ปลูก (ตารางเมตร)	ราคาค่าตารางเมตร	ค่าขนส่ง 25 กม.ต้นละ	ค่าขนส่งต่อตารางเมตร	รวมเป็นเงินต่อตารางเมตร	หมายเหตุ
๑	๐.๐๑	๑,๕๐๐.๐๐	๔๑.๖๐	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๑.๔๔	๕๗๑.๕๔	
๒	๐.๐๒	๑,๕๐๐.๐๐	๒๐.๘๐	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๒.๘๘	๖๓๕.๙๘	
๓	๐.๐๓	๑,๕๐๐.๐๐	๑๓.๘๖	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๔.๖๖	๖๖๘.๕๖	
๔	๐.๐๔	๑,๕๐๐.๐๐	๑๐.๔๕	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๕.๘๕	๖๖๘.๕๖	
๕	๐.๐๕	๑,๕๐๐.๐๐	๘.๓๖	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๗.๑๖	๗๖๘.๖๖	
๖	๐.๐๖	๑,๕๐๐.๐๐	๖.๖๐	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๘.๖๐	๘๖๘.๖๐	
๗	๐.๐๗	๑,๕๐๐.๐๐	๕.๗๑	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๑๐.๗๑	๙๖๘.๗๑	
๘	๐.๐๘	๑,๕๐๐.๐๐	๔.๖๖	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๑๒.๖๖	๑๐๖๘.๖๖	
๙	๐.๐๙	๑,๕๐๐.๐๐	๔.๐๖	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๑๔.๐๖	๑๑๖๘.๐๖	ถ้าหนักเกิน ๘ ซม.ต้อง
๑๐	๐.๑๐	๑,๕๐๐.๐๐	๓.๖๖	๕๕๖.๖๐	๕๕.๕๐	๑๕.๖๖	๑๒๖๘.๖๖	ทำการปูสองครั้ง

แนวคิด แอศพิสต์ ๑ ต.ม. หนัก ๒.๔ ตัน
 แอศพิสต์ ๑ ตัน เท่ากับ ๑/๒.๔ = ๐.๔๑๖ ต.ม.
 ถ้าปูหนา ๕ เซนติเมตร จะได้พื้นที่ ๐.๔๑๖/๐.๐๕ = ๘.๓๒ ตารางเมตร

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียน
 เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑