

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านแดนชุมพล หมู่ที่ 4
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 184.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร
 หรือมีปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่า 736.00 ตร.ม. (ตามแบบแปลนที่ อบต.แดนชุมพล กำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง จากศาลาหมู่บ้าน ถึง วัดแดนชุมพล หมู่ที่ 4 ต.แดนชุมพล อ.สอง จ.แพร่

ราคาลินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด แพร่, น่าน, อุตรดิตถ์, ลำปาง, สุโขทัย เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2567

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2567 *ราคาน้ำมันดีเซล อำเภอเมือง จังหวัดแพร่ บาท/ลิตร = 30.50

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานแผ่นใยสังเคราะห์สำหรับงานทาง ขนาด 200 กรัม/ตร.ม.	ตร.ม.	225.00	35.00	7,875.00	1.3642	10,743.08	10,743.08
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	736.00	14.64	10,775.04	1.3642	14,699.31	14,699.31
	4.3 งานปรับระดับแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.4 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	736.00	212.32	156,267.52	1.3642	213,180.15	213,180.15
	4.5 งานรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.6 งาน PARA ASPHALT CONCRETE	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใ	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านแดนชุมพล หมู่ที่ 4
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 184.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร
 หรือมีปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่า 736.00 ตร.ม. (ตามแบบแปลนที่ อบต.แดนชุมพล กำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง จากศาลาหมู่บ้าน ถึง วัดแดนชุมพล หมู่ที่ 4 ต.แดนชุมพล อ.สอง จ.แพร่

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด แพร่, น่าน, อุตรดิตถ์, ลำปาง, สุโขทัย เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2567

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2567 *ราคาน้ำมันดีเซล อำเภอเมือง จังหวัดแพร่ บาท/ลิตร = 30.50

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	41.00	290.00	11,890.00	1.3642	16,220.34	16,220.34
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
					186,807.56	TOTAL		254,842.88

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 254,842.88

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3642

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	สองแสนห้าหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน	254,800.00
--------------------------	------------------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 736.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 346.20 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญชัย ปะละใจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวารุณี เสนานุรักษ์วรกุล)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอมร เหมืองทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายวิเชษฐ์ ปัญญาวิจิตรกุล)

หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นางสาวพรรณิภา ฤาปะนา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแดนชุมพล

วันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567






โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ที่วัดคอนกรีต บ้านแดนชุมพล หมู่ที่ 4
ปริมาณงาน ความกว้าง 4.00 เมตร ยาว 184.00 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือมีปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่า 736.00 ตร.ม.
สถานที่ก่อสร้าง จากศาลาหมู่บ้าน ถึง วัดแดนชุมพล หมู่ที่ 4 ต.แดนชุมพล อ.สตง จ.แพร่
(รายละเอียดตามแบบและประมาณการที่ อบต.แดนชุมพล กำหนด)



แผนที่ประเทศไทย



ผังบริเวณสถานที่ดำเนินโครงการ

	องค์การบริหารส่วนตำบลแดนชุมพล อำเภอคลอง จัหวัดแพร่		
	 นายอนุสรณ์ หนึ่งทอง นายช่างโยธาชำนาญงาน	สำรวจ, เขียนแบบ	เห็นชอบ
		 นายอนุสรณ์ ประดิษฐ์ ผู้อำนวยการกองช่าง	อนุมัติ
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต บ้านแดนชุมพล หมู่ที่ 4 ปริมาณงาน ความกว้าง 4.00 เมตร ยาว 184.00 เมตร หนว 0.04 เมตร หรือมีปริมาณงานรวม ไม่น้อยกว่า 736.00 ตร.ม. สถานที่ก่อสร้าง จากศาลาหมู่บ้าน ถึง วัดแดนชุมพล หมู่ที่ 4 ต.แดนชุมพล อ.สอง จ.แพร่ (รายละเอียดตามแบบและประมาณการที่ อบต.แดนชุมพล กำหนด)			

งานเสวนาเมืองแอตแลนติก

1. ทำ DEEP PATCHING ผิวทางวิ่งที่ชำรุดและโครงสร้างไม่แข็งแรง
2. ถูระดับผิวทางวิ่งใหม่ให้ SKIN PATCHING ให้เรียบรอยเยื้องก่อน
3. ทำ TACK COAT ผิวทาง
4. ทำผิวทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE และฉีดสีพื้นแม่พิมพ์ผิวทางยาว



1. รายละเอียดตามรูปัดโครงสร้างทาง สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านราคาคิด และค่าโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่จะดำเนินการ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้อำนวยการสำนักบำรุงรักษาและอำนาจควบคุมปลอดภัยทาง
2. ภายในระหว่างหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้ในแบบ อาจจะทำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจจะให้ทำการเต็มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานีที่ทำการ หรืออาคารสาธารณะ ในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือทำการเต็มบริเวณทางแยก เพื่อให้บริการทางคมนาคมที่กำหนด ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
3. ความหนาของผิวทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE จะกำหนดในแบบแต่ละสายทาง
4. งานซ่อมแซมและทาสีใหม่ หรืองานนัดทำ ติดตั้งเครื่องหมายจราจร, หลักกั้นโค้ง หลักกิโลเมตรและ GUARD RAIL จะกำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทางซึ่งต้องจัดทำ อยู่ในสภาพที่เรียบร้อย

สำรวจ , เขียนแบบ	นายอรรถ นิลสุโขทัย นายขวัญวิภา รำนาญงาน	เห็นชอบ	นายวิชวุธ บุญญาภิจักรยะกุล หัวหน้าสำนักงานเขต รักษาหน้าที่การแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
ตรวจสอบ	นายเชษฐา ปะละใจ ผู้อำนวยการกองช่าง	อนุมัติ	นางสาวพรณิศา ตาปะนา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตชะเร่มเพ็ด	รับรองแบบ

กรมทางหลวงชนบท		สำนักบำรุงรักษาและอำนวยความสะดวกกึ่งทางหลวง			
แบบมาตรฐานบำรุงรักษาทาง 3	ผู้ตรวจ	ผู้ควบคุม	ผู้บันทึก	ผู้ตรวจ	ผู้บันทึก
แบบ	ผู้บังคับกองกลางทาง - สถานีขนส่ง - สถานีรถโดยสาร	ผู้บันทึก	ผู้ควบคุม	ผู้บันทึก	ผู้บันทึก
เลขที่แบบ	แบบที่	จำนวน	1	10/4 2566	วันที่

L		R
101.000—	ระดับถนนเดิม = 100.051 ระดับก่อสร้าง = 100.091	
100.000—		
99.000—		

STA. 0+000

L		R
100.000—	ระดับถนนเดิม = 98.714 ระดับก่อสร้าง = 98.754	
99.000—		
98.000—		

STA. 0+075

L		R
99.000—	ระดับถนนเดิม = 98.184 ระดับก่อสร้าง = 98.224	
98.000—		

STA. 0+150

L		R
100.000—	ระดับถนนเดิม = 99.296 ระดับก่อสร้าง = 99.336	
99.000—		

STA. 0+025

L		R
99.000—	ระดับถนนเดิม = 98.570 ระดับก่อสร้าง = 98.610	
98.000—		

STA. 0+100

L		R
99.000—	ระดับถนนเดิม = 97.966 ระดับก่อสร้าง = 98.006	
98.000—		
97.000—		

STA. 0+175

L		R
100.000—	ระดับถนนเดิม = 98.966 ระดับก่อสร้าง = 99.006	
99.000—		
98.000—		

STA. 0+050

L		R
99.000—	ระดับถนนเดิม = 98.384 ระดับก่อสร้าง = 98.424	
98.000—		

STA. 0+125

L		R
99.000—	ระดับถนนเดิม = 97.986 ระดับก่อสร้าง = 98.026	
98.000—		
97.000—		

STA. 0+184

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

1. แนวและระดับการก่อสร้าง อาจมีการเปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม ทั้งขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่ก่อสร้างจริงและดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน

BM. ฐานสอย

องค์การบริหารส่วนตำบลแดนมุขพล อำเภอคลอง จังหัดแพร่

สำรวจ, เขียนแบบ

นายสมร เหมืองทอง
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

นายณัฏฐ์ บุญญะกิจตระกูล
หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการและ
ผังเมืองจังหวัดน่าน

อนุมัติ

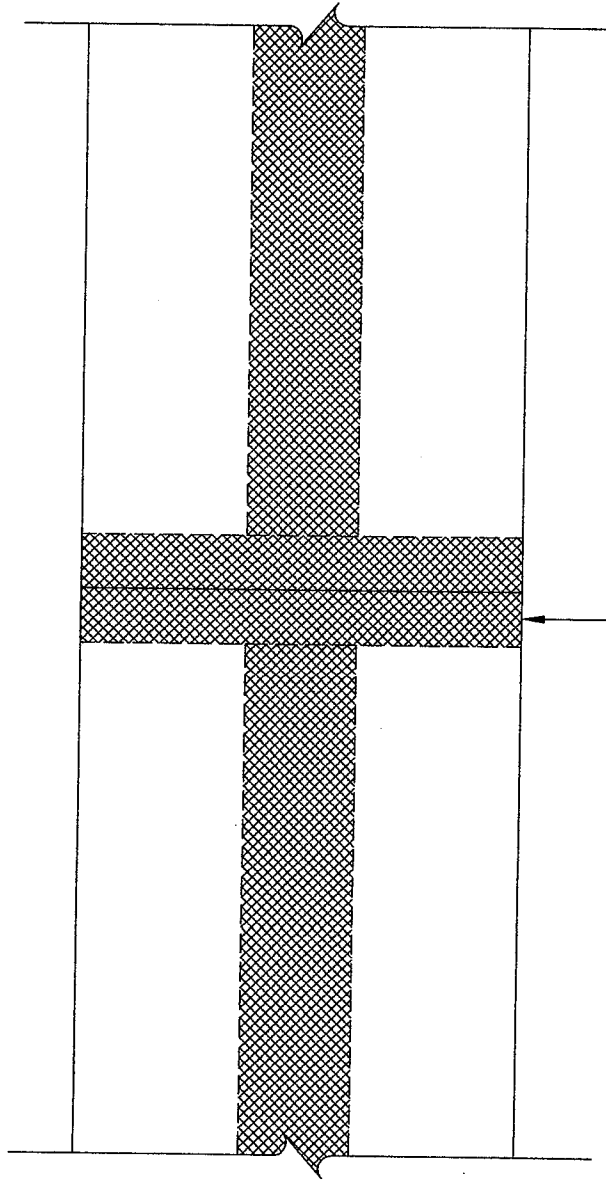
นางสาวพรณิศา ภาชนะ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแดนมุขพล

นายสุวิทย์ ประจักษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต บ้านแดนมุขพล หมู่ที่ 4
ปริมาณงาน ความกว้าง 4.00 เมตร ยาว 184.00 เมตร หน้า 0.04 เมตร หรือมีปริมาณงานรวม ไม่น้อยกว่า 736.00 ตร.ม.
สถานที่ก่อสร้าง จากศาลาหมู่บ้าน ถึง วัดแดนมุขพล หมู่ที่ 4 ต.แดนมุขพล อ.สอง จ.แพร่
(รายละเอียดแบบและประมาณการที่ อบต.แดนมุขพล กำหนด)





งานแผ่นใยสังเคราะห์ ขนาด 200 กรัม/ตร.ม.
ทับบริเวณรอยต่อและรอยแตกถนนเดิมทั้งตามแนวขวางและแนวยาวของถนน
ขนาดกว้าง 1.00 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 225.00 ตารางเมตร

แปลนงานวางแผนการบ่อน้ำไฟเบอร์

	องค์การบริหารส่วนตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่		รับรองแบบ นายธนกร อภิญาลังกร วิศวกรโยธานาฎการพิเศษ สถ.10920
	โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านแดนชุมพล หมู่ที่ 4 ปริมาณงาน ความกว้าง 4.00 เมตร ยาว 184.00 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือมีปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่า 736.00 ตร.ม. สถานที่ก่อสร้าง จากศาลาหมู่บ้าน ถึง วัดแดนชุมพล หมู่ที่ 4 ต.แดนชุมพล อ.สอง จ.แพร่ (รายละเอียดแบบและประมาณการที่ อบต.แดนชุมพล กำหนด)	สำรวจ, เขียนแบบ นายสมร เหมทอง นายช่างโยธานาฎการงาน	เห็นชอบ นายวิเชษฐ์ บุญฤทธิกิจตระกูล หัวหน้าสำนักงานสถิติ รักษาการด้านการเงิน ต้ององค์การบริหารส่วนตำบล
	ตรวจสอบ นายอนุชัย ปะละใจ ผู้อำนวยการกองช่าง	อนุมัติ นางสาวพรรณนิภา ถาปะนา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแดนชุมพล	