

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรัง สายทางบ้านผือ หมู่ที่ ๑๑ ถนนเส้นรอบหมู่บ้านถึงบ้านนายสุวิทย์ จันทร์แก้ว ตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๒๕,๐๐๐.- บาท (สามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรัง สายทางบ้านผือ หมู่ที่ ๑๑ ถนนเส้นรอบหมู่บ้านถึงบ้านนายสุวิทย์ จันทร์แก้ว ตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลูกบาศก์เมตร มีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๒๔ ท่อน จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓๒๕,๐๐๐.- บาท (สามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
- ๕.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|--------------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายวุฒิชัย สิริวัฒนวาณิชย์ | ตำแหน่ง รองปลัด อบต. | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายประดิษฐ์ ศรีหนาจ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| ๖.๓ จำเริญรัฐวุฒิ พางกะสา | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ |

สรุปผลการประมาณราคาค่าจ้างเหมาซ่อมแซมถนนลูกรัง

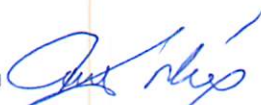
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตู๋ทุ่ง
เส้นทางสาย บ้านผือ หมู่ที่ ๑๑ ถนนเส้นรอบหมู่บ้านถึงบ้านนายสุวิทย์ จันทร์แก้ว
ประเภทงาน ซ่อมแซมถนนลูกรัง ระยะทางรวมทั้งสิ้น ๑.๐๐ กม.
สถานที่ก่อสร้าง บ้านผือ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลตู๋ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
เจ้าของงาน อำเภอเมืองยโสธร
แบบเลขที่ อบต/ จำนวน ๑ แผ่น
ประมาณการตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๒ แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๘ ก.พ. ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๒๓๙,๙๓๖.๐๐	๑.๓๖๒๔ -	๓๒๖,๘๘๘.๘๑ -	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% - เงินประกันผลงานหัก ๐% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		๓๒๖,๘๘๘.๘๑	
		คิดเป็นเงินประมาณ		๓๒๖,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (สามแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)					

คณะกรรมการกำหนดราคา

ลงชื่อ 
(นายวุฒิชัย สิริวัฒนวานิชย์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ประธานคณะกรรมการ

ลงชื่อ 
(นายประดิษฐ์ ศรีหนาง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ 
(ณัฐวุฒิ พวงกะสา)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง
 งบประมาณประจำปี ๒๕๖๓

เส้นทางสาย

บ้านฝื่อ หมู่ที่ ๑๑ ถนนเส้นรอบหมู่บ้านถึงบ้านนายสุวิทย์ จันทรแก้ว

โครงการ

ซ่อมแซมถนนลูกรัง บ้านฝื่อ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลตุ้ง

ระยะทางซ่อมแซมรวมทั้งสิ้น

๑.๐๐๐ กม. ระหว่าง กม.ที่ ๐.๐๐. ถึง กม.ที่ ๑.๐๐๐

ประเภทของผิวจราจร

ถนนลูกรัง

ประเภทของไหล่ทาง

ลูกรังเป็นช่วงๆ กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑,๐๐๐ เมตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

๑๘ ก.พ. ๒๕๖๓

อำเภอ

เมืองยโสธร

จังหวัด

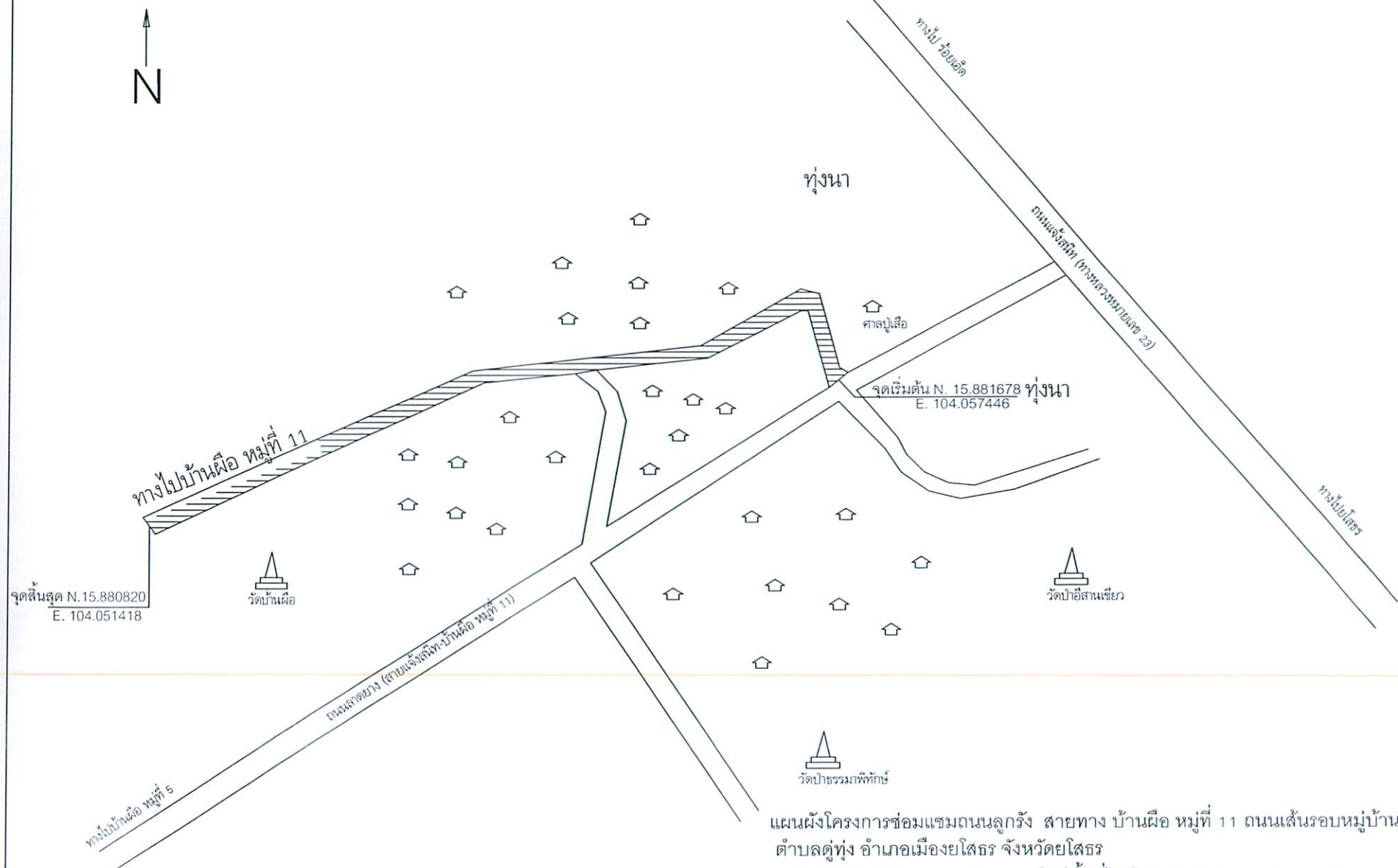
ยโสธร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	๑.งานทาง					
๑	งานดินคันทาง					
๑.๑	งานกรุยทางถางป่า	ขนาดเบา	ตร.ม.	-	๑.๒๒	-
๑.๒	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทาง		ตร.ม.	๕,๐๐๐.๐๐	๑.๖๘	๘,๕๐๐.๐๐
๑.๓	งาน Benching		ลบ.ม.	-	-	-
๒	งานดินตัด		ลบ.ม.			-
๒.๑	งานดินตัด		ลบ.ม.			-
๒.๒	งานดินตัดหินผุ		ลบ.ม.	-	-	-
๒.๓	งานตัดหินแข็ง		ลบ.ม.	-	-	-
๓	งานดินถม		ลบ.ม.			-
๓.๑	งานดินถม (จากการขนส่ง)		ลบ.ม.	๙๐๐.๐๐	๙๒.๗๖	๘๓,๔๘๔.๐๐
๓.๒	งานดินถม (จากงานดินตัด)		ลบ.ม.	-		-
๔	งานโครงสร้างทาง					-
๔.๑	งานวัสดุคัดเลือก		ลบ.ม.		๑๑๗.๖๓	-
๔.๑	งานวัสดุคัดเลือก (น้ำยา SOIL STABILIZING AGENT)		ลบ.ม.			
๔.๒	งานชั้นรองพื้นทาง(ลูกรัง)		ลบ.ม.	-	๒๓๔.๐๐	-
๔.๒	งานชั้นรองพื้นทาง (น้ำยาโพลีเมอร์)		ลบ.ม.	-	-	-
๔.๒	งานชั้นรองพื้นทาง(SOIL CEMENTE)		ลบ.ม.	-	-	-
๔.๒	งานชั้นรองพื้นทาง (น้ำยา SOIL STABILIZING AGENT)		ลบ.ม.	-	-	-
๔.๓	งานชั้นพื้นทาง (น้ำยาโพลีเมอร์)		ลบ.ม.	-	-	-
๔.๓	งานพื้นทาง(SOIL CEMENTE)		ลบ.ม.			-
๔.๓	งานชั้นพื้นทาง (น้ำยา SOIL STABILIZING AGENT)		ลบ.ม.	-	-	-
๔.๓	งานพื้นทาง(ลูกรัง)		ลบ.ม.	๔๐๐.๐๐	๓๓๔.๗๓	๑๓๓,๘๙๒.๐๐
๔.๓	งานพื้นทาง(หินคลุก)		ลบ.ม.		๑,๔๔๖.๗๖	-
๔.๓	งานทรายรองพื้น		ลบ.ม.			-
๔.๔	งานไหล่ทางชนิดลูกรัง		ลบ.ม.	-	-	-
๔.๔	งานไหล่ทาง (น้ำยาโพลีเมอร์)		ลบ.ม.	-	-	-
๔.๔	งานไหล่ทาง(SOIL CEMENTE)		ลบ.ม.		๔๒๓.๓๘	-
๔.๔	งานไหล่ทาง (น้ำยา SOIL STABILIZING AGENT)		ลบ.ม.	-	-	-
๔.๔	งานไหล่ทางชนิดหินคลุก		ลบ.ม.	-	๑,๔๔๖.๗๖	-
๕	งานผิวจราจรและไหล่ทาง					-
	- งาน PRIME COAT ผิวจราจร	ตร.ม.			๒๒.๐๑	-
	- งาน PRIME COAT ผิวไหล่ทาง	ตร.ม.			๑๓.๙๕	-
	- งาน TACK COAT ผิวจราจร	ตร.ม.	-		-	-
	- งาน TACK COAT ผิวไหล่ทาง	ตร.ม.	-		-	-
	- งานผิวจราจร ชนิด CAPE SEAL	ตร.ม.	-		-	-
	- งานผิวจราจร ชนิด AC ปูน PRIME COAT	ตร.ม.			๓๒๐.๙๑	หนา ๐.๐๕ ม.
	- งานผิวจราจร ชนิด AC ปูน TACK COAT	ตร.ม.	-		-	หนา ๐.๐๕ ม.
	- งานผิวจราจร ชนิด คอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.			๑๖๕.๐๒	หนา ๐.๐๕ ม.
	- งานไหล่ทาง ชนิด CAPE SEAL	ตร.ม.	-		-	-
	- งานไหล่ทาง ชนิด AC ปูน PRIME COAT	ตร.ม.			๓๒๐.๙๑	หนา ๐.๐๕ ม.
	- งานไหล่ทาง ชนิด AC ปูน TACK COAT	ตร.ม.	-		-	หนา ๐.๐๕ ม.
๕.๑	งาน APPROACH SLAB	ตร.ม.				

๖	งานอาคารระบายน้ำ					-	
๖.๑	งานท่อลอดคลอง ค.ส.ล.					-	
	ขนาด	f ๐.๕๐ ม.	ม.	๒๔.๐๐	๕๙๐.๐๐	๑๔,๑๖๐.๐๐	
	ขนาด	f ๐.๖๐ ม.	ม.		๘๙๐.๐๐	-	
	ขนาด	f ๐.๘๐ ม.	ม.		๑,๓๘๐.๐๐	-	
	ขนาด	f ๑.๐๐ ม.	ม.		๒,๐๑๐.๐๐	-	
๖.๒	ขนาด	f ๑.๒๐ ม.	ม.	-	-	-	
	ขนาด	f ๑.๕๐ ม.	ม.	-	-	-	
	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)					-	
	ขนาด	๑ - f ๐.๖๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		๔,๗๘๐.๐๐	-	
	ขนาด	๒ - f ๐.๖๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		-	-	
	ขนาด	๓ - f ๐.๖๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด	-	-	-	
	ขนาด	๑ - f ๐.๘๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		๕,๙๖๐.๐๐	-	
	ขนาด	๒ - f ๐.๘๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		๙,๖๕๐.๐๐	-	
	ขนาด	๓ - f ๐.๘๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด	-	-	-	
	ขนาด	๑ - f ๑.๐๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		-	-	
	ขนาด	๒ - f ๑.๐๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		๑๑,๕๘๐.๐๐	-	
	ขนาด	๓ - f ๑.๐๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		-	-	
	ขนาด	๑ - f ๑.๒๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด	-	-	-	
	ขนาด	๒ - f ๑.๒๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด	-	-	-	
	ขนาด	๓ - f ๑.๒๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด	-	-	-	
	ขนาด	๑ - f ๑.๕๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		-	-	
	ขนาด	๒ - f ๑.๕๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		-	-	
	ขนาด	๓ - f ๑.๕๐ ม. (HW+EW = ๑)	จุด		-	-	
	ขนาด	.. - f ม.	จุด	-	-	-	
๗	งานป้องกันกัดเซาะ					-	
	งานปลูกหญ้า		ตร.ม.	-	-	-	
	งาน Concrete Slope Protection		ตร.ม.	-	-	-	
๘	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					-	
๘.๑	งานหลักกิโลเมตร		หลัก		๑,๔๐๒.๐๐	-	
๘.๒	งานหลักน้ำโค้ง		หลัก		๒๘๐.๐๐	-	
๘.๓	งานป้ายจราจร	แบบ บ๑ (A)	ชุด		-	-	
		แบบ บ๒ (B)	ชุด	-	-	-	
		แบบ บ๓-บ๓๖	ชุด	-	-	-	
		แบบ ต๑-ต๔๖ (C)	ชุด		-	-	
		แบบ ต๔๗-ต๔๘	ชุด	-	-	-	
		แบบ น๑ (D)	ชุด		๑,๐๐๐.๐๐	-	
		แบบ น๑+น๒(๑ป้าย)	ชุด	-	-	-	
		แบบ น๑+น๒(๒ป้าย)	ชุด	-	-	-	
		แบบ น๑+น๒(๓ป้าย)	ชุด	-	-	-	
		แบบ น๒ (E)	ชุด		-	-	
		แบบ น๓ (F)	ชุด		๒,๐๙๐.๐๐	-	
		แบบ น๔ (G)	ชุด		-	-	
		แบบ น๕ (H)	ชุด	-	-	-	
		แบบ บ+ต (B+C)	ชุด		๑,๕๔๐.๐๐	-	
		GUARD RAIL	ม.	-	-	-	
		TIMBER BARRICADE	ม.		-	-	
๘.๔	เครื่องหมายบนผิวทาง					-	
๘.๕	สีเทอร์โม สีเหลือง		ตร.ม.		-	-	
	สีขาว		ตร.ม.		๒๔๐.๐๐	-	
๙	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ					-	
๙.๑	งาน ...		ตร.ม.	-	-	-	
๙.๑	งาน ...			-	-	-	
๙.๑	งาน ...			-	-	-	
	รวมต้นทุนงานทางเป็นเงินทั้งสิ้น					๒๓๙,๙๓๖.๐๐	

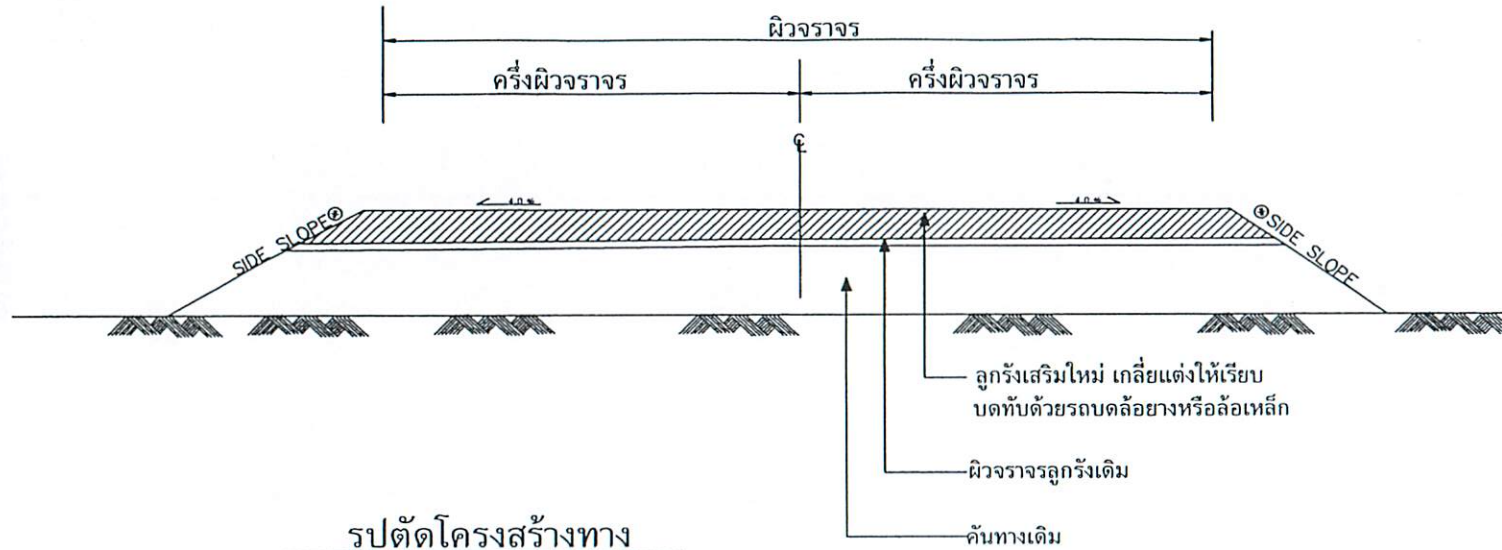
โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง สายทาง บ้านฝื่อ หมู่ที่ 11 ถนนเส้นรอบหมู่บ้าน ถึง บ้านนายสุวิทย์
จันทร์แก้ว ตำบลคูทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร
มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 900 ลูกบาศก์เมตร มีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 400 ลูกบาศก์เมตร
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40 เมตร จำนวน 24 ท่อน รายละเอียดตามปริมาณงานและ
แบบแปลนที่กำหนด

งบประมาณ 325,000 บาท



แผนผังโครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง สายทาง บ้านผือ หมู่ที่ 11 ถนนเส้นรอบหมู่บ้าน ถึง บ้านนายสุวิทย์ จันทร์แก้ว
 ตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
 กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร
 มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 900 ลูกบาศก์เมตร มีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 400 ลูกบาศก์เมตร
 พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40 เมตร จำนวน 24 ท่อน รายละเอียดตามปริมาณงานและ
 แบบแปลนที่กำหนด

งานซ่อมแซมผิวจราจรถนนลูกรัง



รูปตัดโครงสร้างทาง

NOT TO SCALE

รายการประกอบแบบซ่อมแซมผิวลูกรัง

1. ก่อนดำเนินการ ผู้รับจ้างจะต้องปาดแต่งผิวทางเดิมให้เรียบร้อยและปราศจากวัชพืช
2. เมื่อดำเนินการตาม ข้อ 1 แล้วผู้รับจ้างต้องเสริมลูกรังให้มีความกว้าง, ความยาว, ความหนาตามข้อกำหนดไว้ในแบบแปลน
3. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้โดยพิจารณาดำเนินการตามความเหมาะสม ทั้งนี้ต้องแจ้งผู้ควบคุมงานทราบก่อนและให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
4. การเปลี่ยนแปลงแก้ไข ตามข้อ 3. จะต้องได้ปริมาณงานตามที่แบบกำหนด

หมายเหตุ

แบบงานซ่อมแซมผิวลูกรังปรับปรุงจากแบบมาตรฐานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
งานเสริมผิวลูกรัง แบบเลขที่ ทด -7-101

ดำเนินการถูกต้อง

[Signature]

(นายประดิษฐ์ ศรีนาจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

[Signature]
นายสามารถ หาญจนสุนทร
วิศวกรโยธา สย.6936

	แบบงานซ่อมแซมผิวลูกรัง	
โครงการ		
เขียนแบบ	<i>[Signature]</i> (นางสาว นิรมล พงษ์บุต)	ตำแหน่ง ผู้ควบคุมงาน
ตรวจแบบ	<i>[Signature]</i> (นายประดิษฐ์ ศรีนาจ)	ตำแหน่ง ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
วิศวกร		ตำแหน่ง
เห็นชอบ	<i>[Signature]</i> (นายสมาน หาดใหญ่)	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	<i>[Signature]</i> (นายวิเศษ ธิส)	ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบล
แบบเลขที่ ดท. 3-102		แผ่นที่ 01