



ประกาศประชาสัมพันธ์การกำหนดราคากลางโครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ซอย ๔  
ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ ๙

\*\*\*\*\*

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว จะดำเนินการโครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ซอย ๔ ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ ๙ โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อตรวจสอบราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว เลขที่ ๗๓๖ /๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางโครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ซอย ๔ ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ ๙ เสร็จเรียบร้อยแล้ว องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว จึงขอประกาศราคากลางรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

วันที่ ๒๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายเสวศ สมบูรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

๑. ชื่อโครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ซอย ๔ ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ ๙
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๔๑,๓๐๐.- บาท (สองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน

**จุดที่ ๑** (๑.๑) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น ๓ ศก. ๐.๔๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒๖ ท่อน (๑.๒) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ บ่อ (๑.๓) งานผนังกัน น้ำเซาะ กว้าง ๐.๗๐ ม. ยาว ๒.๐๐ ม. สูง ๑.๗๐ ม. หนา ๐.๒๐ ม. **จุดที่ ๒** (๒.๑) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น ๓ ศก. ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ท่อน (๒.๒) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง ๒.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๕.๐๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๑.๓๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๖๕.๐๐ ลบ.ม. **จุดที่ ๓** (๓.๑) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น ๓ ศก. ๐.๖๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๒ ท่อน (๓.๒) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด ๑.๒๐ x ๑.๒๐ เมตร จำนวน ๑ บ่อ (๓.๓) งานผนังกัน น้ำเซาะ กว้าง ๑.๐๐ ม. ยาว ๑.๕๐ ม. สูง ๑.๕๐ ม. หนา ๐.๒๐ ม. **จุดที่ ๔** (๔.๑) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น ๓ ศก. ๐.๖๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ท่อน (๔.๒) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด ๑.๑๐ x ๒.๕๐ เมตร จำนวน ๑ บ่อ (๔.๓) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง ๑.๕๐ ม. ระยะทาง ๘๓.๐๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถม ไม่น้อยกว่า ๗๕.๐๐ ลบ.ม. **จุดที่ ๕** (๕.๑) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น ๓ ศก. ๐.๖๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ ท่อน (๕.๒) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ ลบ.ม. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒๐๗,๙๒๒.๑๕.-บาท (สองแสนเจ็ดพันเก้าร้อยยี่สิบสองบาทสิบห้าสตางค์)

๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง

- ๕.๑ บันทึกข้อความการกำหนดราคาากลางของคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
- ๕.๒ บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง..
- ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
- ๕.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๑. นางสาวพัชรินทร์ ไต้เจริญ	ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ	เป็นประธานกรรมการ
๒. นายเกียรติศักดิ์ มีระหงษ์	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็นกรรมการ
๓. นายบัณฑิต สุวรรณลพ	นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ	เป็นกรรมการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แผ่นที่ 1 / 2

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

ประเภทงานก่อสร้างทาง โครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ซอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเฟือง หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน

(1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานผนังกันน้ำเซาะ กว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม. หนา 0.20 ม.

จุดที่ 2 (2.1)งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2)งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง

2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.

ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ(3.3) งานผนังกัน

น้ำเซาะ กว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม. หนา 0.20 ม.จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร

จำนวน 1 ท่อน(4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ(4.3)งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม.ระยะทาง 83.00 เมตร

สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม. จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากล้นรางชั้น 3

ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

ประมาณราคาตามแบบ พร.4 จำนวน 13 แผ่น ตามแบบ อบต. จอมหมอกแก้วกำหนด ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ใช้ราคากลาง 1. ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560

2. ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง(ราคาพาณิชย์) จังหวัดเชียงราย เดือน กันยายน ปี 2563

3. สืบราคาวัสดุภายในพื้นที่

4. ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมืองเชียงราย 19.69 บาท/ลิตร ประจำวันที่ 27 ตุลาคม 2563

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 27 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง จุดที่ 1	55,071.03	1.3795	75,970.49	ฝนตกชุก1
	ประเภทงานก่อสร้างทาง จุดที่ 2	7,155.41	1.3795	9,870.89	
	ประเภทงานก่อสร้างทาง จุดที่ 3	47,773.49	1.3795	65,903.53	
	ประเภทงานก่อสร้างทาง จุดที่ 4	36,690.86	1.3795	50,615.04	
	ประเภทงานก่อสร้างทาง จุดที่ 5	2,218.34	1.3795	3,060.20	
2	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 ม.			2,500.00	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			207,922.15	
	ตัวอักษร	(สองแสนเจ็ดพันเก้าร้อยยี่สิบสองบาทสิบห้าสตางค์)			

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แผ่นที่ 2 / 2

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย  
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

ประเภทงานก่อสร้างทาง โครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ซอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเฟือง หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน

(1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานผนังกันน้ำเซาะ กว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม. หนา 0.20 ม.

จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง

2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.

ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานผนังกัน

น้ำเซาะ กว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม. หนา 0.20 ม. จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร

จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม. ระยะทาง 83.00 เมตร

สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม. จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3

ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 13 แผ่น ตามแบบ อบต. จอมหมอกแก้วกำหนด ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ใช้ราคากลาง 1. ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560

2. ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาพาณิชย์) จังหวัดเชียงราย เดือน กันยายน ปี 2563

3. สืบราคาวัสดุภายในพื้นที่

4. ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมืองเชียงราย 19.69 บาท/ลิตร ประจำวันที่ 27 ตุลาคม 2563

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 27 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลงชื่อ.....

( นางสาวพัชรินทร์ ไตเจริญ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

( นายเกียรติศักดิ์ มีระหงษ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

( นายบัณฑิต สุวรรณลพ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1 /13

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ขอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเฟือง หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานฝังกันน้ำเซาะก้น 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม. หน้า 0.20 ม. จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานฝังกันน้ำเซาะก้น 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม. หน้า 0.20 ม. จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม. ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม. จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 ม. จำนวน 26 ท่อน	4.00	ตร.ม.	-	-	70.00	280.00	280.00	
2	งานริ้วถนน ค.ส.ล.	14.84	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,469.16	1,469.16	
3	งานทรายหยาบรองพื้น	1.19	ลบ.ม.	280.38	333.65	99.00	117.81	451.46	
4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. รูปดูภาคที่ 180 กก./ตร.ม.	1.19	ลบ.ม.	1,682.24	2,001.87	306.00	364.14	2,366.01	คอนกรีตหยาบ
5	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. รูปดูภาคที่ 240 กก./ตร.ม.	1.80	ลบ.ม.	1,775.70	3,196.26	306.00	550.80	3,747.06	คอนกรีตโครงสร้าง
6	งานวางท่อ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 ม. พร้อมวาง เรียงและยาแนว	26.00	ท่อน	527.87	13,724.62	-	-	13,724.62	
7	งานทรายถม(หลังท่อ)	7.34	ลบ.ม.	210.28	1,543.46	99.00	726.66	2,270.12	
8	งานดินถม	61.97	ลบ.ม.	79.22	4,909.26		-	4,909.26	
9	งานเทคอนกรีตทางเชื่อม หน้า 0.15 ม. พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 4.00 ตร.ม.								
	รวมยอดยกไป							29,217.69	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2 /13

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการวางท่อผอมดิน ขยายใต้ทาง ซอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเฟือง หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานฝังก้นนำเขา กว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายใต้ทาง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานฝังก้นนำเขากระถ้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายใต้ทาง กว้าง 1.50 ม.ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม.จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายใต้ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>							<b>29,217.69</b>	
	-งานทรายหยาบรองพื้น	0.20	ลบ.ม.	280.38	56.08	99.00	19.80	75.88	
	-งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	0.60	ลบ.ม.	1,775.70	1,065.42	306.00	183.60	1,249.02	คอนกรีตโครงสร้าง
	-ตะแกรงเหล็ก ไวรเมท ศก. 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.#	4.00	ลบ.ม.	28.36	113.44	5.00	20.00	133.44	
10	(1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล.ขนาด 1.00 x1.00 ม. จำนวน 1 บ่อ งานดินชุด	1.45	ลบ.ม.	-	-	99.00	143.55	143.55	
11	งานทรายหยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	280.38	14.02	99.00	4.95	18.97	
12	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. รูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม.	0.05	ลบ.ม.	1,682.24	84.11	306.00	15.30	99.41	คอนกรีตหยาบ
13	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	1.56	ลบ.ม.	1,775.70	2,770.09	306.00	477.36	3,247.45	คอนกรีตโครงสร้าง
14	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 ม.ม.	0.06	ตัน	18,448.11	1,106.89	4,100.00	246.00	1,352.89	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	74.77	149.54	-	-	149.54	
	<b>รวมยอดยกไป</b>							<b>35,687.84</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/13

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ขอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเพื่อ หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเพื่อ หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางขึ้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานผนังกันน้ำเกาะ กว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางขึ้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางขึ้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานผนังกันน้ำเกาะกว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางขึ้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม.ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม.จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางขึ้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>								
15	งานไม้แบบ	7.38	ตร.ม.	-	-	133.00	981.54	35,687.84	
	- ไม้แบบ	6.82	ลบ.ฟ.	579.44	3,951.78	-	-	981.54	
	- ไม้ค้ำยัน	2.04	ลบ.ฟ.	570.09	1,162.98	-	-	3,951.78	
	- ตะปูตะขขนาด	2.00	กก.	35.05	70.10	-	-	1,162.98	
16	งานฝักเปิดตะแกรงเหล็ก							70.10	
	- เหล็กฉาก L 50 x 50 x 6 มม.	1.00	ท่อน	485.98	485.98	-	-	485.98	
	- เหล็กแบน 0.05 x 0.006 ม.	3.00	ท่อน	410.00	1,230.00	-	-	1,230.00	
	- เหล็กแบน 0.10 x 0.012 ม.	2.00	ท่อน	1,695.00	3,390.00	-	-	3,390.00	
	- ค่าแรงเชื่อมเหล็ก	155.52	กก.	-	-	10.00	1,555.20	1,555.20	
	- งานทาสีกันสนิม	5.40	ตร.ม.	46.43	250.72	35.00	189.00	439.72	
	(1.3) งานผนังกันน้ำเกาะกว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม.หนา 0.20 ม.								
17	งานดินชุด	0.28	ลบ.ม.	-	-	99.00	27.72	27.72	
18	งานทรายหยาบรองพื้น	0.07	ลบ.ม.	280.38	19.63	99.00	6.93	26.56	
	<b>รวมยอดยกไป</b>							<b>49,009.42</b>	







**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา**

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5 /13

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ขอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเฟือง หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 คก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานผนังกันน้ำเสา กว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 คก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม.จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 คก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานผนังกันน้ำเสา กว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 คก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม.ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม.จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 คก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3									
คก. 1.00 x 1.00 ม. จำนวน 1 ท่อน									
22 งานดินชุด		0.18	ตร.ม.	-		99.00	17.82	17.82	
23 งานทรายหยาบรองพื้น		0.09	ลบ.ม.	280.38		99.00	8.91	34.14	
24 งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. รูปดูภาคที่ 180 กก./ตร.ซม.		0.09	ลบ.ม.	1,682.24		306.00	27.54	178.94	คอนกรีตหยาบ
25 งานวางท่อ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3 คก. 1.00 x 1.00 ม. พร้อมวาง เรียงและยาแนว		1.00	ท่อน	1,775.21		-	-	1,775.21	
(2.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 2.00 ม.ระยะทาง 25.00 ม.									
สูงเฉลี่ย 1.30 ม. หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม.									
26 งานดินถม		65.00	ลบ.ม.	79.22	5,149.30	-	-	5,149.30	
	<b>รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง จุดที่ 2</b>							<b>7,155.41</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6 /13

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการวางท่อถมดิน ขยายใต้ทาง ขอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเฟือง หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อําเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 คก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานฝังก้นน้ำทะเลาะ กว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 คก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 คก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานฝังก้นน้ำทะเลาะ กว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 คก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม.ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม.จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากล้นรางชั้น 3 คก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3</b>								
	คก. 0.60 x 1.00 ม. จำนวน 12 ท่อน								
27	งานรื้อถนน ค.ส.ล.	5.40	ตร.ม.	-	-	70.00	378.00	378.00	
28	งานรื้อท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. คก.0.40x1.00 ม.	11.00	ท่อน	-	-	205.00	2,255.00	2,255.00	
29	งานดินซุด	21.87	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,165.13	2,165.13	
30	งานทรายหยาบรองพื้น	0.81	ลบ.ม.	280.38	227.11	99.00	80.19	307.30	
31	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. รูปดูแบบ 180 กก./ตร.ม.	0.81	ลบ.ม.	1,682.24	1,362.61	306.00	247.86	1,610.47	คอนกรีตหยาบ
32	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. รูปดูแบบ 240 กก./ตร.ม.	0.84	ลบ.ม.	1,775.70	1,491.59	306.00	257.04	1,748.63	คอนกรีตโครงสร้าง
33	งานวางท่อ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3 คก. 0.60 x 1.00 ม.	12.00	ท่อน	783.47	9,401.64	-	-	9,401.64	
	พร้อมวาง เรียงและยกแนว								
34	งานทรายถม(หลังท่อ)	11.97	ลบ.ม.	210.28	2,517.05	99.00	1,185.03	3,702.08	
35	งานดินถม	14.67	ลบ.ม.	79.22	1,162.16		-	1,162.16	
	<b>รวมยอดยกไป</b>							<b>22,730.41</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7 /13

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการวางท่อถมดิน ขยายให้ต่าง ซอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเพื่อ หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเพื่อ หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานฝังก้นนำเขา: กว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายให้ต่าง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานฝังก้นนำเขา: กว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายให้ต่าง กว้าง 1.50 ม.ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม.จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายให้ต่าง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>							22,730.41	
36	งานท่อนกรีต หนา 0.15 ม.พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 5.40 ตร.ม.								
	-งานทรายหยาบรองพื้น	0.27	ลบ.ม.	280.38	75.70	99.00	26.73	102.43	
	-งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. ฐานปูนบาศก์ 240 กก./ตร.ม.	0.81	ลบ.ม.	1,775.70	1,438.32	306.00	247.86	1,686.18	คอนกรีตโครงสร้าง
	-ตะแกรงเหล็ก ไร่เมซ ศก. 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.#	5.40	ลบ.ม.	28.36	153.14	5.00	27.00	180.14	
	(3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล.ขนาด 1.20 x 1.20ม. จำนวน 1 บ่อ								
37	งานดินชุด	2.01	ลบ.ม.	-	-	99.00	198.99	198.99	
38	งานทรายหยาบรองพื้น	0.07	ลบ.ม.	280.38	19.63	99.00	6.93	26.56	
39	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. ฐานปูนบาศก์ 180 กก./ตร.ม.	0.07	ลบ.ม.	1,682.24	117.76	306.00	21.42	139.18	คอนกรีตหยาบ
40	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. ฐานปูนบาศก์ 240 กก./ตร.ม.	0.86	ลบ.ม.	1,775.70	1,527.10	306.00	263.16	1,790.26	คอนกรีตโครงสร้าง
41	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 ม.ม.	0.08	ตัน	18,448.11	1,475.85	4,100.00	328.00	1,803.85	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	74.77	224.31	-	-	224.31	
	<b>รวมยอดยกไป</b>							28,882.31	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 8 /13

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ขย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเกลือ หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเกลือ หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแฉะ จังหวัดร้อยเอ็ด

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานผนังกันน้ำเกาะกว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานผนังกันน้ำเกาะกว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม.ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม.จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>							<b>28,882.31</b>	
42	งานไม้แบบ	8.17	ตร.ม.	-	-	133.00	1,086.61	1,086.61	
	- ไม้แบบ	2.26	ลบ.ฟ.	579.44	1,309.53	-	-	1,309.53	
	- ไม้ค้ำยัน	0.68	ลบ.ฟ.	570.09	387.66	-	-	387.66	
	- ตะปูคละขนาด	3.00	กก.	35.05	105.15	-	-	105.15	
43	งานฝาปิดตะแกรงเหล็ก								
	- เหล็กฉาก L 50 x 50 x 6 มม.	1.00	ท่อน	485.98	485.98	-	-	485.98	
	- เหล็กแบน 0.05 x 0.006 ม.	5.00	ท่อน	410.00	2,050.00	-	-	2,050.00	
	- เหล็กแบน 0.10 x 0.012 ม.	3.00	ท่อน	1,695.00	5,085.00	-	-	5,085.00	
	- ค่าแรงเชื่อมเหล็ก	240.36	กก.	-	-	10.00	2,403.60	2,403.60	
	- งานทาสีกันสนิม	6.60	ตร.ม.	46.43	306.44	35.00	231.00	537.44	
	(3.3) งานผนังกันน้ำเกาะกว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม.หนา 0.20								
44	งานดินชุด	0.42	ลบ.ม.	-	-	99.00	41.58	41.58	
45	งานทรายหยาบรองพื้น	0.06	ลบ.ม.	280.38	16.82	99.00	5.94	22.76	
	<b>รวมยอดยกไป</b>							<b>42,397.62</b>	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 10 /13

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ซอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเพื่อของ หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเพื่อ หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานฝังถังน้ำเข้าราง กว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม.หนา 0.20 ม. จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานฝังถังน้ำเข้าราง กว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม.ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม.จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3								
	ศก. 0.60 x 1.00 ม. จำนวน 1 ท่อน								
50	งานดินชุด	0.13	ลบ.ม.	-	-	99.00	12.87	12.87	
51	งานทรายหยาบรองพื้น	0.06	ลบ.ม.	280.38	16.82	99.00	5.94	22.76	
52	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. ूपลูบาศร์ 180 กก./ตร.ซม.	0.06	ลบ.ม.	1,682.24	100.93	306.00	18.36	119.29	คอนกรีตหยาบ
53	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3	1.00	ท่อน	783.47	783.47	-	-	783.47	
	ศก. 0.60 x 1.00 ม. หรือรวม เรียงและเย็บแนว								
	(3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล.ขนาด 1.10 x2.50 ม. จำนวน 1 บ่อ								
54	งานดินชุด	0.68	ลบ.ม.	-	-	99.00	67.32	67.32	
55	งานทรายหยาบรองพื้น	0.13	ลบ.ม.	280.38	36.45	99.00	12.87	49.32	
56	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. ूपลูบาศร์ 180 กก./ตร.ซม.	0.13	ลบ.ม.	1,682.24	218.69	306.00	39.78	258.47	คอนกรีตหยาบ
57	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST. ूपลูบาศร์ 240 กก./ตร.ซม.	1.80	ลบ.ม.	1,775.70	3,196.26	306.00	550.80	3,747.06	คอนกรีตโครงสร้าง
	รวมยอดยกไป							5,060.56	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 11 /13

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการวางท่อผืนดิน ขยายให้ต่าง ซอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเฟือง หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากปล่องชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานผนังกันน้ำเกาะกว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม. หน้า 0.20 ม. จุดที่ 2 (2.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากปล่องชั้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2) งานดินถมขยายให้ต่าง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากปล่องชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานผนังกันน้ำเกาะกว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม. หน้า 0.20 ม. จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากปล่องชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3) งานดินถมขยายให้ต่าง กว้าง 1.50 ม. ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม. จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากปล่องชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายให้ต่าง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>							5,060.56	
58	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 ม.ม.	0.14	ตัน	18,448.11	2,582.74	4,100.00	574.00	3,156.74	
	- ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	74.77	373.85	-	-	373.85	
59	งานไม้แบบ	17.79	ตร.ม.	-	-	133.00	2,366.07	2,366.07	
	- ไม้แบบ	4.93	ลบ.ฟ.	579.44	2,856.64	-	-	2,856.64	
	- ไม้ค้ำยัน	1.47	ลบ.ฟ.	570.09	838.03	-	-	838.03	
	- ตะปูคละขนาด	5.00	กก.	35.05	175.25	-	-	175.25	
60	งานฝ้าปิดตะแกรงเหล็ก								
	- เหล็กฉาก L 50 x 50 x 6 มม.	1.00	ท่อน	485.98	485.98	-	-	485.98	
	- เหล็กแบน 0.05 x 0.006 ม.	10.00	ท่อน	410.00	4,100.00	-	-	4,100.00	
	- เหล็กแบน 0.10 x 0.012 ม.	4.00	ท่อน	1,695.00	6,780.00	-	-	6,780.00	
	<b>รวมยอดยกไป</b>							26,193.12	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 12 /13

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการวางท่อถมดิน ขยายไหล่ทาง ขอย 4 ถึง อบต. บ้านดงมะเฟือง หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะเฟือง หมู่ที่ 9 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน จุดที่ 1 (1.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน (1.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 บ่อ (1.3) งานผนังกันน้ำเขา กว้าง 0.70 ม. ยาว 2.00 ม. สูง 1.70 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 2 (2.1)งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (2.2)งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 25.00 เมตร สูงเฉลี่ย 1.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 65.00 ลบ.ม. จุดที่ 3 (3.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 12 ท่อน (3.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร จำนวน 1 บ่อ (3.3) งานผนังกันน้ำเขา กว้าง 1.00 ม. ยาว 1.50 ม. สูง 1.50 ม.หนา 0.20 ม.จุดที่ 4 (4.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน (4.2) งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 2.50 เมตร จำนวน 1 บ่อ (4.3)งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม.ระยะทาง 83.00 เมตร เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม.จุดที่ 5 (5.1) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากล้นรางชั้น 3 ศก. 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน (5.2) งานดินถมขยายไหล่ทาง มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4.00 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>							26,193.12	
	- ค่าแรงเชื่อมเหล็ก	367.68	กก.	-		10.00	3,676.80	3,676.80	
	- งานทาสีกันสนิม	10.80	ตร.ม.	46.43	501.44	35.00	378.00	879.44	
	(4.3)งานดินถมขยายไหล่ทาง กว้าง 1.50 ม. ระยะทาง 83.00 ม.								
	สูงเฉลี่ย 0.60 ม. หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 75.00 ลบ.ม.								
61	งานดินถม	75.00	ลบ.ม.	79.22	5,941.50		-	5,941.50	
	<b>รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง จุดที่ 4</b>							36,690.86	



