

โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ข้ามลำเหมืองร่องเสี้ยว บริเวณที่นายนายอินทรีย์ ชมดวง หมู่ 3 ตำบลแม่หลาย อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่  
แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 2 แผ่น

**ราคากลาง**

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	74,930.97	1.3624	102,085.95	
2	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	22,091.84	1.3624	30,097.92	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด			132,183.87	
	ขออนุมัติเพียง			132,000.00	
ตัวอักษร (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)					

**ความเห็นของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมพิจารณาแล้ว เห็นควรให้ใช้ราคา 132,000.- บาท เป็นราคากลาง งบประมาณ  
ตามที่ได้ตั้งไว้ในเทศบัญญัติปีงบประมาณ 2560

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกัญญา มีเสารือน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นายกัณเณก จูมปา )

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( จ่าเอกอาทิตย์ หล่ายเจ็ด )

- จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

 อนุมัติ ไม่อนุมัติ

  
 นาย.....  
 นายกเทศมนตรีตำบล.....

๒๖ เม.ย. ๒๕๖๐

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่างวางต่อระบายน้ำ  
 ปริมาณงาน งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร จำนวน 2 แถว จำนวนท่อ 16 ท่อน  
 สถานที่ก่อสร้าง ชำน้ำเหมืองร่องเดี่ยว บริเวณถนนนายอินทรี ซมดวง หมู่ที่ 3 ตำบลแม่เหล็ก อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่  
 ราคาวัสดุประกอบราคาค่างวาง ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลางและราคาค่าเดินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดแพร่, อุดรดิตถ์ ประจำเดือน มีนาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน		หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	ราคาหน่วย		จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร จำนวน 2 แถว จำนวนท่อ 16 ท่อน									
1.1	งานเดินขุดปรับท่อ	32.00		ม <sup>3</sup>			30.86		987.52	987.52
1.2	ทรายหยาบรองพื้น	1.80	364.49	ม <sup>3</sup>	656.08		99.00	178.20	834.28	
1.3	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (คอนกรีตรองท่อ)	5.40	1,354.63	ม <sup>3</sup>	7,315.00		398.00	2,149.20	9,464.20	
1.4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	3.00	-	ม <sup>3</sup>	-		436.00	1,308.00	1,308.00	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	20.58	125.23	ถุง	2,577.23		-	-	2,577.23	
	- หินเบอร์ 1 นิ้ว	3.27	460.03	ม <sup>3</sup>	1,504.30		-	-	1,504.30	
	- ทรายหยาบ	1.68	364.49	ม <sup>3</sup>	612.34		-	-	612.34	
1.5	เหล็กตะแกรง WIRE MESH 4.00 มม. ขนาด 0.20 ม.	21.73	29.44	ม <sup>2</sup>	639.73		5.00	108.65	748.38	
1.6	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากตินรางชั้น 3 ยาว 1 เมตร	16.00	2,336.45	ท่อคน	37,383.20		700.94	11,215.04	48,598.24	
	ขนาด ๑ 1.20 ม. (พร้อมยาแนว)									
1.7	ทรายหยาบถม	17.90	364.49	ม <sup>3</sup>	6,524.37		99.00	1,772.10	8,296.47	
	ค่างานต้นทุน								74,930.97	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อนสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 ปริมาณ ถนนคอนกรีต ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 14.00 เมตร หรือ มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 56.00 ตารางเมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง ชั้นล่างหรือรองเดียว บริเวณที่นายอินทรีย์ ชมดวง หมู่ที่ 3 ตำบลแม่หลาย อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่  
 ราคาวัสดุประกอบการคำนวณ ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลางและราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดแพร่, อุดรดิตต์ ประจำเดือน มีนาคม 2560

**จากกลาง**

ลำดับที่	รายการ		ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>2</b>	<b>งานถนน คสล.ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 14.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 56.00 ตารางเมตร</b>							
2.1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ทางเดิม	56.00	ม <sup>2</sup>	-	-	3.54	198.24	198.24
2.2	ทรายหยาบรองพื้น	3.20	ม <sup>3</sup>	364.49	1,166.37	99.00	316.80	1,483.17
2.3	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4	8.40	ม <sup>3</sup>	-	-	436.00	3,662.40	3,662.40
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	57.62	ถุง	125.23	7,215.75	-	-	7,215.75
	- หินเบอร์ 1"	9.15	ม <sup>3</sup>	460.03	4,209.27	-	-	4,209.27
	- ทรายหยาบ	4.70	ม <sup>3</sup>	364.49	1,713.10	-	-	1,713.10
2.4	เหล็กตะแกรง Ø 6 มม. ขนาด 0.20 ม.	56.00	ม <sup>2</sup>	29.44	1,648.64	5.00	280.00	1,928.64
2.5	เหล็กเสริม	0.0155	-	-	-	-	-	
	- RB Ø 15 มม.	1.12	เส้น	346.75	388.36	-	-	388.36
2.6	ไม้แบบ + ค้ำยัน	1.47	พ <sup>3</sup>	350.00	514.50	-	-	514.50
2.7	คำตัดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	4.20	ม <sup>2</sup>	-	-	133.00	558.60	558.60
2.8	แอสฟัลท์	2.80	ลิตร	20.00	56.00	-	-	56.00
2.9	คำหยอดยาง	12.00	เมตร	-	-	13.65	163.80	163.80
<b>ค่างานต้นทุน</b>								<b>22,091.84</b>