

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลนครแม่สอด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนซอยสันคือ ซอย 1/1 (บ้านวัดฝั้น)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนซอยสันคือ ซอย 1/1 (บ้านวัดฝั้น) ตำบลแม่สอด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

แบบเลขที่ -

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลนครแม่สอด

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 2 เดือน มีนาคม พ.ศ.2560

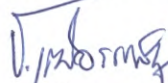
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางระบายน้ำตัวยู ยาว 166.00 เมตร	328,748.34	1.3624	447,886.73	
2	งานฝารางระบายน้ำตัวยู 313 ฝ้า	106,364.58	1.3624	144,911.10	
3	งานตัดคอนกรีตหรือถนนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน	-	1.3624	-	
เงินไขการใช้จ่าย Factor F					
	เงินไขล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %			
รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				592,797.84	
รวมค่าก่อสร้างคิดเพียง				592,000.00	
ราคาค่าก่อสร้างเป็นจำนวนเงิน ( ห้าแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน )					

ความยาววางระบายน้ำตัวยู 166 เมตร ราคาเฉลี่ย 3,566.27 บาท / เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนครแม่สอด ที่ 1048/2559 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2559

วันที่ พ.ศ.



ประธานกรรมการ

( ธีรยุทธ วุฒิอรรถสาร )

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ

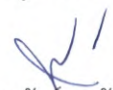


กรรมการ

( นายเฉลิมเกียรติ ปัญญาสว่าง )

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขสิ่งแวดล้อม  
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ

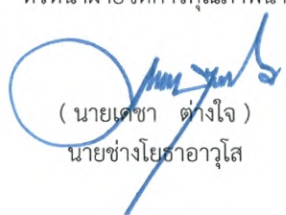


กรรมการ

( นายอรรถรัตน์ อรัญพิทักษ์ )

หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

ลงชื่อ



กรรมการ

( นายเดชา ต่างใจ )

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำด้วย ถนนซอยสั้นคือ ซอย 1/1 (บ้านวาดฝัน)  
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนซอยสั้นคือ ซอย 1/1 (บ้านวาดฝัน) ตำบลแม่สลอด อำเภอแม่สลอด จังหวัดตาก  
 หมายเลขออกแบบแปลนและรายการ กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลนครแม่สลอด  
 ปริมาณราคากลางโดย นายเดชา ต่างใจ ตำแหน่ง นายช่างโยธา อาวุโส  
 วันที่ 2 เดือน มีนาคม พ.ศ.2560  
 หมายเลขที่ -  
 จำนวน 14 แผ่น  
 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางระบายน้ำด้วย ยาว 166.00 เมตร - ขุดดินและปรับระดับพื้น - ทราดยาบรอนทั้งปรับระดับ - คอนกรีตผสมเสร็จรองพื้น 1:3:5 ทน 0.10 ม. - ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ 1:3:5 ทน 0.10 ม. - คอนกรีตผสมเสร็จ 1:2:4 - ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ 1:2:4 - เหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด Ø 6 มม. - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด Ø 9 มม. - เหล็กฉากขนาด 50x50 ทน 4 มม. น้ำหนัก 18.4 กก./ม. - ไม้แบบทั่วไป ( 25% ) - ไม้ครายตีไม้แบบ ( 30% ) - ค่าแรงไม้แบบทั่วไป ( 100% ) - ตะปูตอกไม้ ( 0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตารางเมตร ) - ลวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. ( เบอร์ 18 )	137.45 5.81 11.62 11.62 45.32 45.32 657.81 1,528.91 664.00 83.42 25.02 333.66 83.42 65.60	ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. กก. กก. เมตร ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. กก. กก.	- 280 1,500.00 - 1,650.00 - 20.04 20.33 51.56 670.00 514.02 - 33.65 32.71	- 1,627 17,430 - 74,775 - 13,182 31,083 34,235 55,888 12,863 - 2,807 2,146	20.81 91.00 - 306.00 - 306.00 4.10 4.10 12.89 - - 133.00 - - -	2860.29 528.71 0.00 3555.72 0.00 13867.31 2,697.01 6,268.53 8,558.68 - - 44,376.78 - - -	2,860.29 2,155.51 17,430.00 3,555.72 74,774.70 13,867.31 15,879.49 37,351.24 42,793.42 55,888.05 12,863.09 44,376.78 2,806.91 2,145.83	
								รวมคำวัสดุ รวมค่าแรง รวมคำวัสดุ และค่า	246,035.30 82,713.03 328,748.34

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย ถนนซอยสันคือ ขอย 1/1 (บ้านวาดฝัน)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนซอยสันคือ ขอย 1/1 (บ้านวาดฝัน) ตำบลแม่สอด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างสุขาภิบาล เทศบาลนครแม่สอด

ประมาณราคากลางโดย นายเดชา ต่างใจ ตำแหน่ง นายช่างโยธา อาวุโส เมื่อวันที่ 2 เดือน มีนาคม พ.ศ.2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานฝ้าวางระบบบำบัดน้ำเสีย								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	9.95	ลบ.ม.	1,650.00	16,423	-	-	16,423.11	จำนวน 313 ผา
	- ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ 1:2:4	9.95	ลบ.ม.	-	-	306.00	3045.74	3,045.74	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด Ø 6 มม.	131.33	กก.	20.04	2,632	4.10	538.45	3,170.27	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด Ø 9 มม.	376.02	กก.	20.33	7,644	4.10	1,541.68	9,186.17	
	- เหล็กฉากขนาด 50x50 ทน 4 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	644.78	เมตร	51.56	33,244	12.89	8,310.95	41,554.73	รวมค่าตัดเชื่อม
	- ท่อเหล็กกลม ขนาด Ø 2 "	75.12	เมตร	68.00	5,108	17.00	1,277.04	6,385.20	ลวดเชื่อม
	- ไม้แบบทั่วไป ( 25% )	18.78	ตร.ม.	670.00	12,583	-	-	12,582.60	
	- ไม้คราย์ไม้แบบ ( 30% )	5.63	ตร.ม.	514.02	2,896	-	-	2,895.99	
	- ค่าแรงไม้แบบทั่วไป ( 100% )	75.12	ตร.ม.	-	-	133.00	9,990.96	9,990.96	
	- ตะปูตอกไม้ ( 0.25 กก./ ไม้แบบ 1 ตารางเมตร )	18.78	กก.	33.65	632	-	-	631.95	
	- ลวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. ( เบอร์ 18 )	15.22	กก.	32.71	498	-	-	497.86	
								81,659.76	
								24,704.82	
								106,364.58	

รวมค่าวัสดุ  
รวมค่าแรง  
รวมค่าวัสดุ และค่า

