

แบบสรุปประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งพร้อมฝายกันน้ำ บริเวณหน้าถ้ำลอด หมู่ที่ 1 คลองบ้านปยุต ตำบลธารโต อำเภอธารโต จังหวัดยะลา

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหน้าถ้ำลอดคลองบ้านปยุต หมู่ที่ 1 ตำบลธารโต อำเภอธารโต จังหวัดยะลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดยะลา

แบบเลขที่ 28/2568

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

เมื่อวันที่ 24 ธ.ค. 67

ลำดับที่	รายการ	ราคาก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งพร้อมฝายกันน้ำ บริเวณหน้าถ้ำลอด หมู่ที่ 1 คลองบ้านปยุต ตำบลธารโต อำเภอธารโต จังหวัดยะลา		
1	ราคาค่างานประเภทงานก่อสร้างชลประทาน	43,966,295.73	
2	ราคาค่างานประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	1,775,959.98	
	รวมราคาค่างานก่อสร้าง	45,742,255.71	
3	เงินเพิ่มค่าตอบแทนพิเศษฯ 5 % ตามมติ ครม.ลงวันที่ 18 มกราคม 2548	2,287,112.79	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	48,029,368.50	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น	48,029,368.50	
ตัวอักษร (สี่สิบแปดล้านสองหมื่นเก้าพันสามร้อยหกสิบแปดบาทห้าสิบสตางค์)			

คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการและกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งพร้อมฝายกันน้ำ บริเวณหน้าถ้ำลอดหมู่ที่ 1 คลองปยุต ตำบลธารโต อำเภอธารโต จังหวัดยะลา ตามคำสั่งจังหวัดยะลาที่ 8263/2567 ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นายวิเชียร เทพนุ้ย)  
วิศวกรโยธาชำนานุกร

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายอธิปัตย์ ศศิเมณฑล)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายวิทวัส วาสประสงค์)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการ ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งพร้อมฝายกันน้ำ บริเวณหน้าถ้ำลอด หมู่ที่ 1 คลองบ้านปยุต ตำบลธารโต อำเภอธารโต จังหวัดยะลา

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหน้าถ้ำลอดคลองบ้านปยุต หมู่ที่ 1 ตำบลธารโต อำเภอธารโต จังหวัดยะลา

แบบเลขที่ 28/2568

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 24 ธ.ค. 67

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor - F	ราคาต่อหน่วย x FF (บาท)	ราคากลาง
<b>ประเภทงานก่อสร้างงานชลประทาน</b>								
	<b>งานระบบป้องกันตลิ่ง</b>							
1	งานถางป่า	ตร.ม.	8,700.00	1.33	11,571.00	1.2527	1.66	14,494.99
2	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	18,475.17	19.45	359,342.06	1.2527	24.36	450,147.80
3	งานดินถมอัดแน่นจากดินชุด	ลบ.ม.	4,635.95	46.13	213,856.37	1.2527	57.78	267,897.87
4	ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	ลบ.ม.	7,951.80	589.76	4,689,653.57	1.2527	738.79	5,874,729.03
5	งานทิ้งหินใหญ่ฐานเขื่อนขนาด 0.15 - 0.30 ม.แทรกโพรงด้วยหินเล็ก	ลบ.ม.	2,801.40	796.34	2,230,866.88	1.2527	997.57	2,794,606.94
6	งานทิ้งหินใหญ่ปิดหัว-ท้ายเขื่อนขนาด 0.30 - 0.70 ม.แทรกโพรงด้วยหินเล็ก	ลบ.ม.	240.00	796.34	191,121.60	1.2527	997.57	239,418.03
7	งานกล่อกเบ้ขนาด 1x2x1 ม.พร้อมบรรจุหิน	ลบ.ม.	4,350.00	1,872.14	8,143,809.00	1.2527	2,345.22	10,201,749.53
8	งานกล่อกเบ้ขนาด 1x2x0.5 ม.พร้อมบรรจุหิน	ลบ.ม.	725.00	2,175.99	1,577,592.75	1.2527	2,725.86	1,976,250.44
9	งานกล่อกเบ้ขนาด 1x1.5x1 ม.พร้อมบรรจุหิน	ลบ.ม.	4,350.00	1,886.75	8,207,362.50	1.2527	2,363.53	10,281,363.00
10	งานกล่อกเบ้ขนาด 6x2x0.30 ม.พร้อมบรรจุหิน	ลบ.ม.	2,610.00	2,153.76	5,621,313.60	1.2527	2,698.01	7,041,819.55
11	ผ้าใยสังเคราะห์ NON WOVEN	ตร.ม.	9,367.00	91.00	852,397.00	1.2527	113.99	1,067,797.72
12	ผ้าใยสังเคราะห์ WOVEN 100KN/100KN	ตร.ม.	11,049.00	201.50	2,226,373.50	1.2527	252.41	2,788,978.08
13	<b>งานฝายกันน้ำตักตะกอนทราย 1 แห่ง</b>							
14	งานทิ้งหินใหญ่ขนาด 0.15 - 0.25 ม.แทรกโพรงด้วยหินเล็ก	ลบ.ม.	180.00	796.34	143,341.20	1.2527	997.57	179,563.52
15	งานทิ้งหินใหญ่ขนาด 0.25 - 0.35 ม.แทรกโพรงด้วยหินเล็ก	ลบ.ม.	118.00	796.34	93,968.12	1.2527	997.57	117,713.86
16	งานทิ้งหินใหญ่ขนาด 0.60 - 0.80 ม.แทรกโพรงด้วยหินเล็ก	ลบ.ม.	491.57	796.34	391,456.85	1.2527	997.57	490,378.00
17	ทรายรองพื้นใต้ทางเท้า	ลบ.ม.	253.75	589.76	149,651.60	1.1987	706.94	179,387.37
	<b>รวมประเภทงานก่อสร้างชลประทาน</b>				<b>35,103,677.60</b>			<b>43,966,295.73</b>
<b>ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม</b>								
	<b>งานทางเท้า</b>							
1	คอนกรีตทางเท้า	ลบ.ม.	326.25	3,064.59	999,822.49	1.1987	3,673.52	1,198,487.22
2	เหล็กเสริมคอนกรีตทางเท้า	กก.	1,072.70	26.30	28,212.01	1.1987	31.52	33,817.74
3	เหล็ก wire mesh 4 mm @ 0.20 m	ตร.ม.	2,900.00	31.64	91,756.00	1.1987	37.92	109,987.92
	<b>งานดาดท้องคลอง(หน้าฝายกันทราย)</b>							
4	คอนกรีตดาดท้องคลองหน้าฝาย	ลบ.ม.	110.25	3,064.59	337,871.05	1.1987	3,673.52	405,006.03
5	เหล็ก wire mesh 4 mm @ 0.20 m	ตร.ม.	533.39	31.64	16,876.46	1.1987	37.92	20,229.81
6	เหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	267.44	26.30	7,033.67	1.1987	31.52	8,431.26
	<b>รวมประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม</b>				<b>1,481,571.68</b>			<b>1,775,959.98</b>
<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน</b>					<b>36,585,249.28</b>			<b>45,742,255.71</b>
<b>คิดเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น ( สิบห้าล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นสองพันสองร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์ )</b>								<b>45,742,255.71</b>

หมายเหตุ เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR - F

- เงินล่วงหน้าจ่าย 15%
- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
- เงินประกันผลงานหัก 0%
- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
- น้ำมันโซล่า B7 ณ อ.เมืองยะลา จ.ยะลา วันที่ 17 ธ.ค. 67
- ราคา 32.39 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน

= 35,103,677.60 บาท

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= - บาท

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

= 1,481,571.68 บาท

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= - บาท

\* หมายเหตุค่างานต้นทุนทั้งหมด

= 36,585,249.28 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

= 1.2527

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.2299

ค่า Factor F งานก่อสร้างทางสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

= 1.1987

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการและกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งพร้อมฝายกันน้ำ บริเวณหน้าถ้ำลอดหมู่ที่ 1 คลองปยุต ตำบลธารโต อำเภอธารโต จังหวัดยะลา ตามคำสั่งจังหวัดยะลาที่ 8263/2567 ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นายวิเชียร เทพบุญ)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายอภิสิทธิ์ ศศิณทล)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายวิฑิต วาสประสงค์)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน