

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักสนับสนุนและพัฒนาตามผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง (งบประมาณปี 2568)

ความยาว 755.00 เมตร

○ ประเภท โครงการก่อสร้างเชื่อมป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำโขง พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ บ้านท่าสีกะ หมู่ที่ 11 (ต่อเนื่องเชื่อมเดิม ปี 65 ท่าสีกะ) ตำบลดงบัง

อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ ความยาว 755 เมตร

○ เจ้าของโครงการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

○ สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าสีกะ หมู่ที่ 11 ตำบลดงบัง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ

○ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานสนับสนุนและพัฒนาตามผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง

○ แบบเลขที่ 66-BK07-GN-01 ถึง 66-BK07-GN-03, 66-BK07-ST-01 ถึง 66-BK07-ST-26, 66-BK07-SD-01 ถึง 66-BK07-SD-15

66-BK07-GT-01 ถึง 66-BK07-GT-02, 66-BK07-SS-01 ถึง 66-BK07-SS-03

○ คำนวณราคากลาง วันที่ 30 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างเชื่อมป้องกันตลิ่ง	109,915,000.00	เงินโอน เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
	รวมเป็นเงิน	109,915,000.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	109,915,000.00	
	ตัวหนังสือ (หนึ่งร้อยเก้าล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

 ประธานกรรมการ

(นายรณพร ระภาค) วิศวกรโยธาชำนานุกรการพิเศษ สสผ.

กรรมการ

(นายวิจิต ช่างพงษ์) นายช่างโยธาอาวุโส กมร.

กรรมการ

(นายณัฏพล ศิลป์สวัสดิ์) วิศวกรโยธาชำนานุกรการ สสผ.

กรรมการ

(นายเกรียงไกร โมสูงเนิน) วิศวกรโยธาชำนานุกรการ สสผ.

กรรมการ

(นายปรมินทร์ ต้นเสนา) นายช่างโยธาชำนานุกรการ กมร.

โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำโขง พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ บ้านท่าสไลโค หมู่ที่ 11 (ต่อเนื่องเชื่อมเดิม ปี 65 ทำynnน้ำ)
ตำบลดงบัง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ ความยาว 755 เมตร

สรุปปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้างของโครงการ




ลำดับที่	รายละเอียดลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)
1	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง งานทดสอบวัสดุ	755.00	เมตร	109,808,415.00 107,559.00
	รวมราคา งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง	755.00	เมตร	109,915,974.00
	รวมทั้งหมด			109,915,000.00

สรุป:  ๖๖๖ ๖๖๖ ๖๖๖

โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำโขง พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ บ้านท่าสไลโค หมู่ที่ 11 (ต่อเมืองเซินเดิม ปี 65 ท้ายน้ำ)
ตำบลดงบัง อำเภอโขงเจียม จังหวัดบึงกาฬ ความยาว 755 เมตร

ปริมาณงานและราคา

ข้อ่งที่ 1	ข้อ่งที่ 2	ข้อ่งที่ 3	ข้อ่งที่ 4	ข้อ่งที่ 5	ข้อ่งที่ 6	ค่า	ข้อ่งที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง		
							ราคาหน่วย (บาท)	ราคากลางรวม (บาท)	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน รวม (บาท)	Factor F			
1	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง								
	ความยาวรวม 755.00 เมตร								
(1)	งานขุดเปิดหน้าดิน	6,848.00	ลบ.ม.	19.61	134,289.00	1.2351	24.22	165,858.00	F ชลประทาน
(2)	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	10,381.00	ลบ.ม.	34.08	353,784.00	1.2351	42.09	436,936.00	F ชลประทาน
(3)	งานหินทิ้งดินเขื่อน, หินทิ้งปิดเขื่อน	13,523.00	ลบ.ม.	986.00	13,333,678.00	1.2351	1,217.81	16,468,444.00	F ชลประทาน
(4)	งานกล่องแมทเทรส ขนาด 6.00x2.00x0.30 ม. พร้อมบรรจุหินและติดตั้ง	1,359.00	ลบ.ม.	2,371.27	3,222,555.00	1.2351	2,928.76	3,980,184.00	F ชลประทาน
(5)	งานทรายถมอัดแน่นหน้าเขื่อน	88,680.00	ลบ.ม.	330.97	29,350,419.00	1.2351	408.78	36,250,610.00	F ชลประทาน
(6)	งานแผ่นใยสังเคราะห์หน้าเขื่อน, แผ่นใยสังเคราะห์ปิดเขื่อน	22,413.00	ตร.ม.	102.25	2,291,729.00	1.2351	126.29	2,830,537.00	F ชลประทาน
(7)	งานหินเรียงหน้าเขื่อน	9,575.00	ลบ.ม.	1,289.00	12,342,175.00	1.2351	1,592.04	15,243,783.00	F ชลประทาน
(8)	งานดินเดิมถมกลับอัดแน่น	7,167.00	ลบ.ม.	25.80	184,908.00	1.2351	31.87	228,412.00	F ชลประทาน
(9)	งานวัสดุถมบดอัดแน่น (งานถนน)	24,970.00	ลบ.ม.	128.82	3,216,635.00	1.2351	159.11	3,972,976.00	F ชลประทาน
	มีต่อ								

โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำโขง พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ บ้านท่าสไล้โค หมู่ที่ 11 (ต่อเนื่องเดือนเดิม ปี 65 ท้ายน้ำ)

ตำบลดงบัง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ ความยาว 755 เมตร

ปริมาณงานและราคา

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
							ราคาหน่วย (บาท)	ราคากลางรวม (บาท)	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุนรวม (บาท)		ราคาหน่วย (บาท)	ราคากลางรวม (บาท)	
	ต่อ								
(10)	งานเสาเข็ม คอร. ขนาด 0.26x0.26x8.00 ม.	3,780.00	ต้น	4,759.00	17,989,020.00	1.1600	5,520.44	20,867,263.00	F สะพาน
(11)	งานคาน คสล. รับรากันตกพร้อมเสาเข็ม	755.00	ม.	1,061.00	801,055.00	1.1600	1,230.76	929,223.00	F สะพาน
(12)	งานคันทัน คสล.	755.00	ม.	804.00	607,020.00	1.1600	932.64	704,143.00	F สะพาน
(13)	งานบันได ขึ้น-ลง คสล.	3.00	แห่ง	130,225.00	390,675.00	1.1600	151,061.00	453,183.00	F สะพาน
(14)	งานระบายน้ำ คสล. ออกหน้าเขื่อน	5.00	แห่ง	119,597.00	597,985.00	1.1600	138,732.52	693,662.00	F สะพาน
(15)	งานบ่อพักน้ำ คสล. พร้อมท่อระบายน้ำ	37.00	แห่ง	3,927.00	145,299.00	1.1600	4,555.32	168,546.00	F สะพาน
(16)	งานทางเท้าปูแผ่นพื้นคอนกรีตบล็อก	2,019.00	ตร.ม.	703.00	1,419,357.00	1.1600	815.48	1,646,454.00	F สะพาน
(17)	งานรากันตก	740.00	ม.	1,165.00	862,100.00	1.2351	1,438.89	1,064,778.00	F ชลประทาน
	มีต่อ								








โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำโขง พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ บ้านท่าสไล้ไค หมู่ที่ 11 (ต่อเนื่องเชื่อมเดิม ปี 65 ทำynn)

ตำบลดงบัง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ ความยาว 755 เมตร

ปริมาณงานและราคา

ข้อ่งที่ 1	ข้อ่งที่ 2	ข้อ่งที่ 3	ข้อ่งที่ 4	ข้อ่งที่ 5	ข้อ่งที่ 6	ค่า Factor F	ข้อ่งที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคากลางรวม (บาท)	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน รวม (บาท)				
	ต่อ								
(18)	งานวัดคัดเลือกหนา 0.20 ม.	1,057.00	ลบ.ม.	206.00	217,742.00	1.2180	250.91	265,211.00	F ทาง
(19)	งานรองพื้นทางหนา 0.20 ม.	1,057.00	ลบ.ม.	349.00	368,893.00	1.2180	425.08	449,309.00	F ทาง
(20)	งานทรายหยาบรองผิวจราจรหนา 0.10 ม.	453.00	ลบ.ม.	815.00	369,195.00	1.2180	992.67	449,679.00	F ทาง
(21)	งานผิวจราจร คสล. หนา 0.15 ม.	4,530.00	ตร.ม.	421.38	1,908,851.00	1.2180	513.24	2,324,977.00	F ทาง
(22)	รอยต่อ EXPANSION JOINT	42.00	ม.	394.00	16,548.00	1.2180	479.89	20,155.00	F ทาง
(23)	รอยต่อ CONTRACTION JOINT	408.00	ม.	274.00	111,792.00	1.2180	333.73	136,161.00	F ทาง
(24)	รอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	755.00	ม.	63.00	47,565.00	1.2180	76.73	57,931.00	F ทาง
(25)	งานอื่น ๆ (ถ้ามี)								
รวมราคา		755.00	ม.		90,283,269.00			109,808,415.00	

โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำโขง พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ บ้านท่าสี่โค หมู่ที่ 11 (ต่อเนื่องเชิอนเดิม ปี 65 ท้ายน้ำ)

ตำบลดงบัง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ ความยาว 755 เมตร

ปริมาณงานและราคา

ข้อ่งที่ 1	ข้อ่งที่ 2	ข้อ่งที่ 3	ข้อ่งที่ 4	ข้อ่งที่ 5	ข้อ่งที่ 6		ค่า Factor F	ข้อ่งที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน			ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง รวม (บาท)	
					รวม (บาท)					
งานทดสอบวัสดุ										
(1)	งานเจาะสำรวจดิน	5.00	หลุม	15,000.00	75,000.00		1.0700	16,050.00	80,250.00	VAT 7%
(2)	งานทดสอบคอนกรีต จำนวนไม่น้อยกว่า	20.00	ชุด	150.00	3,000.00		1.1600	174.00	3,480.00	F สะพาน
(3)	งานทดสอบเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวนไม่น้อยกว่า	35.00	ตย.	50.00	1,750.00		1.1600	58.00	2,030.00	F สะพาน
(4)	งานทดสอบทราย จำนวนไม่น้อยกว่า	13.00	ตย.	100.00	1,300.00		1.2351	123.51	1,605.00	F ชลประทาน
(5)	งานทดสอบหินใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า	3.00	ตย.	200.00	600.00		1.2351	247.02	741.00	F ชลประทาน
(6)	งานทดสอบวัสดุโครงสร้างชั้นทาง จำนวนไม่น้อยกว่า	105.00	ตย.	150.00	15,750.00		1.2351	185.27	19,453.00	F ชลประทาน
รวมราคา งานทดสอบวัสดุ					97,400.00				107,559.00	
รวมราคา งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง					ม.	90,380,669.00			109,915,974.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					90,380,669.00	รวมราคากลางทั้งสิ้น				
ตัวหนังสือ (หนึ่งร้อยเก้าล้านเก้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)					109,915,000.00					
					145,583					
					ราคาเฉลี่ยเมตรละ					

หมายเหตุ

1 ระยะทางขนส่งที่ใช้คำนวณราคาหินใหญ่

34 กม.

- 1 ระยะทางขนส่งที่ใช้คำนวณราคาหินใหญ่ 34 กม.
- 2 ระยะทางขนส่งที่ใช้คำนวณราคาทรายถม 1 กม.