

สรุปราคาก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี
ระหว่าง

แผ่นที่ 1/4

ส่วนราชการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดมหาสารคาม

○ ประเภท	เขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี	ความยาว	250.00	เมตร
○ เจ้าของโครงการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง			
○ สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณวัดกลางโกสุม หมู่ที่ 1 ตำบลหัวขวาง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม			
○ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดมหาสารคาม กรมโยธาธิการและผังเมือง			
○ แบบเลขที่	ยผ.มค. /2568 แผ่นที่			
○ งบประมาณเมื่อวันที่	พฤษภาคม 2567			

ลำดับที่	รายการ	รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
	เขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี บริเวณวัดกลางโกสุม หมู่ที่ 1 ตำบลหัวขวาง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	29,800,000.00	
	เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%		
	รวมเป็นเงิน	29,800,000.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	29,800,000.00	
	ตัวหนังสือ (ยี่สิบเก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)		


 (นายกิติ อ๋อมนง)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ
 งบประมาณราคา


 (นายประเสริฐ จิตนง)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 ตรวจสอบ


 (นายประเสริฐ จิตนง)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 เห็นชอบ

(นายประจักษ์ หล้าจางวาง)
 โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดมหาสารคาม

สรุปราคาค่าก่อสร้างเพื่อป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี

โครงการ เชื้อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณวัดกลางโกสุม หมู่ที่ 1 ตำบลหัวขวาง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	เชื้อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี	29,800,000.00	เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	รวมราคา เชื้อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี	29,800,000.00	
	ตัวหนังสือ (ยี่สิบเก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)	29,800,000.00	

บัญชีรายการก่อสร้าง

โครงการ เชื่อมป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณวัดกลางโกกุ่ม หมู่ที่ 1 ตำบลหัวขวาง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

ข้อที่ 1	รายการ	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6		ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับ		ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	ราคากลางต่อหน่วย		ราคากลาง		
ที่										
เชื่อมป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี ความยาว 250 เมตร (กรณีเชื่อมป้องกันตลิ่งพังหลายหรือเกิดการเคลื่อนตัวไปด้านหน้า และโครงสร้างชั้นดินใต้เชื่อมเดิมมีการวิบัติไม่มีความมั่นคงแข็งแรง)										
1)	หมวดงานรื้อถอนเชื่อมเดิมฯ									
1.01)	งานรื้อหินเรียงหน้าเชื่อมเดิมออกทั้งหมด	15,269.00	ลบ.ม.	67.00	1,023,023.00		1.2659	84.82	1,295,044.82	ชนกอง
1.02)	งานรื้อดินใต้หินเรียงหน้าเชื่อมเดิม	1,500.00	ลบ.ม.	67.00	100,500.00		1.2659	84.82	127,222.95	ชนกอง
2)	หมวดงานก่อสร้างโครงสร้างเชื่อมฯ									
2.01)	ทั้งหินใหญ่ดินเชื่อม , ทั้งหินใหญ่ปิดเชื่อม	10,069.80	ลบ.ม.	731.00	7,361,023.80		1.2659	925.37	9,318,320.03	
2.02)	กล่องลาดตาข่ายแอมเทรต 2x6x0.3 ม. พร้อมบรรจุหินใหญ่ดินเชื่อม	125.00	กล่อง	2,350.00	293,750.00		1.2659	2,974.87	371,858.13	
2.03)	แผ่นใยสังเคราะห์หน้าเชื่อม	6,589.00	ตร.ม.	82.00	540,298.00		1.2659	103.80	683,963.24	
2.04)	แผ่นใยสังเคราะห์หลังเชื่อม	375.00	ตร.ม.	82.00	30,750.00		1.2659	103.80	38,926.43	
2.05)	ถมทรายรื้อน้ำขุ่นอัดแน่น	13,961.00	ลบ.ม.	546.00	7,622,706.00		1.2659	691.18	9,649,583.53	
2.06)	เรียงหินใหญ่พร้อมแอมเทรตโครงด้วยหินเล็กหน้าเชื่อม	1,017.97	ลบ.ม.	1,071.84	1,091,096.28		1.2659	1,356.84	1,381,218.78	
มีต่อ										

บัญชีรายการก่อสร้าง									
โครงการ เชื้อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี									
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณวัดกลางโกสุม หมู่ที่ 1 ตำบลหัวขวาง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม									
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 7		
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	ค่า Factor F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ต่อ								
2.09)	เสาเข็ม คสล. ขนาด 0.26 x 0.26 x 8.00 ม.	1,005.00	ต้น	4,327.00	4,348,635.00	1.2739	5,512.17	5,539,726.13	
2.10)	บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. พร้อมท่อระบายน้ำ	11.00	แห่ง	4,413.00	48,543.00	1.2739	5,621.72	61,838.93	
2.11)	คัน ค.ส.ล. รั้วหัวเสาเข็ม GB1	250.00	ม.	450.00	112,500.00	1.2739	573.26	143,313.75	
2.12)	คันหิน ค.ส.ล.	250.00	ม.	750.00	187,500.00	1.2739	955.43	238,856.25	
2.13)	บันได ค.ส.ล.	2.00	แห่ง	108,882.64	217,765.28	1.2739	138,705.60	277,411.19	
2.14)	พื้นทางเท้า	622.00	ตร.ม.	567.00	352,674.00	1.2739	722.30	449,271.41	
2.15)	ราวกันตก	240.00	ม.	933.00	223,920.00	1.2739	1,188.55	285,251.69	
รวมราคา เชื้อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี		รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น (ข้อที่ 6)			23,554,684.36			29,861,807.22	
		รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น (ข้อที่ 7)			23,554,684.36			29,861,807.22	
		ตัวหนังสือ (เปลี่ยนแบบและขนาด)						29,800,000.00	
		ราคาเฉลี่ยเมตรละ						119,200	

สรุปราคาก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี

โครงการ เขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณวัดกลางโกสุม หมู่ที่ 1 ตำบลหัวขวาง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	เขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี	29,800,000.00	เงินลงทุนจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	รวมราคา เขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำชี	29,800,000.00	
	ตัวหนังสือ (ยี่สิบเก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)	29,800,000.00	

