

แบบสรุปราคาก่อสร้างโรงงานต้นทุน

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างสะพานเหล็กข้ามคลอง 1 ซ้าย 3 ซ้าย หมู่ 2 (เขตถนนสะพานไผ่เดิม)
 สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 2 ตำบลราชสถิตย์ อําเภอลำไชย จังหวัดอุตรดิตถ์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบล ราชสถิตย์ อําเภอลำไชย จังหวัดอุตรดิตถ์
 แบบแปลน : สบ.สพ.จ.อ.๑. 2565
 ลานอาคารคลุมเมื่อวันที่ : 9 สิงหาคม 2566
 ลานอาคารคลุมโดย : นาย วรพล นิยมฉวี ผู้อำนวยการกองช่าง
 ปริมาณงาน :
 พื้นอาคารกว้าง 2,50 ม. ยาว 18,00 ม.

หน้า ๑ จาก ๑

ลำดับที่	รายการ	คำนวณ	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 งานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
	กลุ่มงานที่ 1	744,655.06	1.2782	951,818.10	
	กลุ่มงานที่ 2				
	กลุ่มงานที่ 3				
	รวมคำนวณ ส่วนที่ 1 งานต้นทุน (คำนวณในราคา				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินค่าแรงงาน 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง ส่วนที่ 1 งานต้นทุน			951,818.10	
	(ค่าขนส่งน้ำมันหนึ่งพันบาทถ้วน)	ค่าก่อสร้าง		951,000.00	
	พื้นที่อาคาร	ตารางเมตร เฉลี่ย		บาท ตารางเมตร	

ลงชื่อ

(นายวรพล นิยมฉวี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ

(นายวรพล นิยมฉวี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวสุภาภรณ์ นามกานนท์)

ครู

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวสุภาภรณ์ นามกานนท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสะพานเหล็กข้ามคลอง 1 ซ้าย 3 ซ้าย หมู่ 2 (ทดแทนสะพานไม้เดิม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลราชสถิตย์ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดลำปาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลราชสถิตย์ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดลำปาง
 แบบเลขที่ สก.ยผ.อ.ท.69/2565
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรงงาน	รวม		
I	กลุ่มงานที่ 1 งานสะพานพื้นกว้าง 2.50 เมตร ยาว 18.00 เมตร								
	งานก่อสร้างสะพาน								
	1.1 เสริมคอนกรีตเสริมเหล็กหน้าตัด 0.40x0.40x1.5 เมตร	8.00	ตัน	30,000.00	240,000.00	2,800.00	22,400.00	262,400.00	
	1.2 สกัดหัวเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กหน้าตัด 0.40x0.40x1.5 เมตร	8.00	ตัน	-	-	350.00	2,800.00	2,800.00	
	1.3 ทรายหยาบ	3.00	ลบ.ม.	340.00	1,020.00	99.00	297.00	1,317.00	
	1.4 คอนกรีตหยาบ	0.50	ตร.ม.	1,800.00	900.00	398.00	199.00	1,099.00	
	1.5 คอนกรีตโครงสร้าง f'c240 ksc. (ทรงกระบอก)	18.00	ลบ.ม.	1,915.89	34,486.02	391.00	7,038.00	41,524.02	
	1.6 แบบหล่อคอนกรีต	60.00	ตร.ม.	550.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
	1.7 ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	60.00	ตร.ม.	-	-	133.00	7,980.00	7,980.00	
	1.8 ค่าขึ้นแบบหล่อคอนกรีต	20.96	ลบ.ฟ.	500.00	10,480.00	-	-	10,480.00	
	1.9 ตะปู	15.50	กก.	55.00	852.50	-	-	852.50	
	1.10 เหล็กเสริม SR-24 Ø 6 มม.	0.64	กก.	26.20	16.77	4.10	2.62	19.39	
	SR - 24 Ø 9 มม.	200.00	กก.	25.32	5,064.00	4.10	820.00	5,884.00	
	SD - 40 Ø 12 มม.	250.00	กก.	23.58	5,895.00	3.30	825.00	6,720.00	
	SD - 40 Ø 16 มม.	200.00	กก.	23.58	4,716.00	3.30	660.00	5,376.00	
	SD - 40 Ø 20 มม.	130.00	กก.	23.58	3,065.40	2.90	377.00	3,442.40	
	SD - 40 Ø 25 มม.	380.00	กก.	23.58	8,960.40	2.90	1,102.00	10,062.40	
	1.11 ลวดผูกเหล็ก	30.00	กก.	60.75	1,822.50	-	-	1,822.50	
	1.12 เหล็กรูปพรรณ	-	กก.	-	-	-	-	-	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสะพานเหล็กข้ามคลอง 1 ซ้าย 3 ซ้าย หมู่ 2 (ทดแทนสะพานไม้เดิม)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลราชสถิตย์ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลราชสถิตย์ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
 แบบเลขที่ สกย.ยผ.อท.69/2565
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ/ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรงงาน	รวม		
2	H 150x150x7x10 มม.	2,000.00	กก.	30.00	60,000.00	-	-	60,000.00	รวมลาดเชื่อม รวมลาดเชื่อม
	I 150x75x6.5x10 มม.	1,500.00	กก.	29.10	43,650.00	-	-	43,650.00	
	I 125x65x6x8 มม.	4,000.00	กก.	29.10	116,400.00	-	-	116,400.00	
	I 90x90x7 มม.	550.00	กก.	29.10	16,005.00	-	-	16,005.00	
	ท่อเหล็กกลม 3 นิ้ว	3.50	ม.	259.33	907.66	-	-	907.66	
	ท่อเหล็ก 0.20x0.20 ม. หน้า 16 มม.	15.00	กก.	35.51	532.65	-	-	532.65	
	แผ่นเหล็กชนิดกันสนิม หน้า 6 มม.	1,200.00	กก.	35.51	42,612.00	-	-	42,612.00	
	ค่าเชื่อมเหล็ก	6,000.00	กก.	-	-	10.00	60,000.00	60,000.00	
	สีกันสนิม	130.00	ตร.ม.	58.00	7,540.00	35.00	4,550.00	12,090.00	
	1.13 J-BOLT M-12 ยาว ไม่น้อยกว่า 0.75 ม.	9.00	ตัว	500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	งานก่อสร้างสะพาน				634,885.89	-	64,550.00	699,435.89	
	งานอื่นๆของสะพาน								
	2.1 งานเจาะสำรวจชั้นดิน	2.00	จุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	2.2 งานนั่งร้าน	20.00	ตร.ม.	350.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	2.3 งานขุดดินฐานราก	15.00	ลบ.ม.	-	-	33.18	497.70	497.70	
	2.4 งานทรายถมบริเวณ Slope Protection พร้อมบดอัดแน่น	6.00	ลบ.ม.	294.39	1,766.34	-	-	1,766.34	
3	2.5 งานทาสีทั่วไป (หัว-ท้าย สะพาน)	2.00	ด้าน	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	รวมลาดเชื่อม
	2.6 งานทาสีกันสนิมและแถบสีสะท้อนแสงของเสาจราจร	1.00	LS	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	2.7 JOINT ครอง Approach	3.00	เมตร	70.00	210.00	-	-	210.00	
	2.8 แผ่นยางรองจานสะพาน กว้าง 15 ซม. หน้า 1 ซม. ปูตลอดความยาว	3.00	เมตร	500.00	1,500.00	175.00	525.00	2,025.00	

หน่วย : บาท

