

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ชุมชนบ้านผาลาด หมู่ที่ ๔ ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๗๙๑,๗๑๘.๘๘ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายศักดิ์ดา กันหาเวียง
 - ๖.๒ นายถาวร อินทียศ
 - ๖.๓ นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล
 - ๖.๔ นายพงศ์นรินทร์ เบ็งอินตา
 - ๖.๕ นายสิงหา ศรีนวลฟูโต๊ะ

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ประเภทงาน สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านผาลาด หมู่ที่ 4 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
 ขนาดของโครงการ โดยทำการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร และงานอื่น ๆ

เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร


เจ้าของแบบ เลขที่แบบ จำนวนแบบ แผ่น


ประมาณการ ตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น


ประมาณราคาเมื่อ พฤษภาคม 2563


ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานสะพานคสล.	1,173,804.42	1.2782	1,500,356.81	
2	งานทางเชิงลาดบริเวณคอสะพาน	72,573.60	1.2782	92,763.58	
3	งานถนน คสล.เชื่อมคอสะพาน	155,373.57	1.2782	198,598.50	
รวมเป็นราคากลาง				1,791,718.88	
คิดเป็นราคากลาง				1,791,718.88	
ตัวอักษร (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสิบแปดบาทแปดสิบแปดสตาง			ราคาเฉลี่ย	59,723.96	บาทต่อเมตร


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายศักดิ์ดา กันหาเวียง)
 รองปลัดเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายถาวร อินทียศ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง






ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายพงษ์นรินทร์ เป็งอินตา)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
 (นายสิงหา ศรีนวลฟูโต๊ะ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		วัสดุ + แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
2	งานกำแพงกันดินคสล.2ด้าน ตอม่อตัมบริม คานสัด และคานรัดหัวเสาตัมบริม								
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	16.98	2,060.00	34,978.80	391.00	6,639.18	41,617.98	
	งานเหล็กเสริม	ตัน	1.903	-	-	3,300.00	6,279.90	6,279.90	
	RB 9	ตัน	0.331	16,766.82	5,549.82	4,100.00	1,357.10	6,906.92	
	DB 12	ตัน	0.382	17,521.40	6,693.17	3,300.00	1,260.60	7,953.77	
	DB 16	ตัน	0.040	18,397.85	735.91	3,300.00	132.00	867.91	
	DB 20	ตัน	0.194	18,611.50	3,610.63	2,900.00	562.60	4,173.23	
	DB 25	ตัน	0.956	17,598.73	16,824.39	2,900.00	2,772.40	19,596.79	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	57.09	33.65	1,921.08	-	-	1,921.08	
	งานไม้แบบ	ตร.ม.	48.14	-	-	133.00	6,402.62	6,402.62	
	ไม้แบบ + เคร่ารัดแบบ	ลบ.ฟ.	3.85	401.00	1,544.33	-	-	1,544.33	ใช้ 80 %
	ตะปู	กก.	9.63	39.25	377.90	-	-	377.90	
	น้ำมันทาแบบ	ลิตร	48.00	6.00	288.00	2.50	120.00	408.00	
	รวม 2				72,524.03		25,526.40	98,050.43	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ (นายศักดิ์ กัณหะเวียง)
 รองปลัดเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 ลงชื่อ  กรรมการ (นายถาวร อินทียศ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 ลงชื่อ  กรรมการ (นายพงษ์ศรินทร์ เป็งอินตา)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ
 ลงชื่อ  กรรมการ (นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ
 ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ (นายสิงหา ศรีนวลฟูโต๊ะ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		วัสดุ + แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
3	งานต่อม่อสะพาน คานสกัด คานรัดหัวเสา ตับกลางน้ำ								
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	8.30	2,060.00	17,098.00	391.00	3,245.30	20,343.30	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	2.269	3,300.00	7,487.70	-	-	7,487.70	
	RB 9	ตัน	0.284	16,766.82	4,761.78	4,100.00	1,164.40	5,926.18	
	DB 16	ตัน	0.040	18,397.85	735.91	3,300.00	132.00	867.91	
	DB 20	ตัน	0.194	18,611.50	3,610.63	2,900.00	562.60	4,173.23	
	DB 25	ตัน	1.751	17,598.73	30,815.38	2,900.00	5,077.90	35,893.28	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	68.07	33.65	2,290.56	-	-	2,290.56	
	งานไม้แบบ	ตร.ม.	62.88	-	-	133.00	8,363.04	8,363.04	
	ไม้แบบ + เคร่าัดแบบ	ลบ.ฟ.	50.30	401.00	20,171.90	-	-	20,171.90	ใช้ 80 %
	ตะปู	กก.	12.58	39.25	493.61	-	-	493.61	
	น้ำมันทาแบบ	ลิตร	62.00	6.00	372.00	2.50	155.00	527.00	
	รวม 3				87,837.47		18,700.24	106,537.71	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์ กัณหะเวียง)

รองปลัดเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลงชื่อ

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายพงษ์พันธ์ เบ็งอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

(นายสิงหา ศรีนวลฟูโต๊ะ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		วัสดุ + แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
4	งานพื้นสะพาน คสล. เส้าและราวสะพาน								
	งานคอนกรีต	ลบ.ม.	98.74	2,060.00	203,404.40	391.00	38,607.34	242,011.74	
	งานเหล็กเสริม	ตัน	13.83	-	-	3,300.00	45,648.90	45,648.90	
	RB 6	ตัน	0.159	18,506.36	2,942.51	4,100.00	651.90	3,594.41	
	DB 9	ตัน	0.889	16,766.82	14,905.70	4,100.00	3,644.90	18,550.60	
	DB 12	ตัน	3.089	17,521.40	54,123.60	3,300.00	10,193.70	64,317.30	
	DB 16	ตัน	-	18,397.85	-	3,300.00	-	-	
	DB 25	ตัน	9.696	17,598.73	170,637.29	2,900.00	28,118.40	198,755.69	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	414.99	33.65	13,964.41	-	-	13,964.41	
	งานไม้แบบ	ตร.ม.	270.96	-	-	133.00	36,037.68	36,037.68	
	ไม้แบบ + เคร่าัดแบบ	ลบ.ฟ.	216.77	401.00	86,923.97	-	-	86,923.97	ใช้ 80 %
	ตะปู	กก.	54.19	39.25	2,127.04	-	-	2,127.04	
	น้ำมันทาแบบ	ลิตร	270.00	6.00	1,620.00	2.50	675.00	2,295.00	
	ไม้ค้ำยัน Ø 4" ยาว 4 - 6 ม	ตัน	95.00	125.00	11,875.00	-	-	11,875.00	
	ค่าแรงงานตั้งนั่งร้านค้ำยัน	ตัน	162.00	-	-	25.00	4,050.00	4,050.00	
	แผ่น Neo. ขนาด 200*10 มม.	ม.	32.00	280.00	8,960.00	5.00	160.00	9,120.00	
	เหล็ก Dowel Dia. 20 มม.	ตัน	0.03	18,611.50	595.57	3,300.00	105.60	701.17	
	ยางมะตอย	ลิตร	10.00	10.00	100.00	5.00	50.00	150.00	
	กระดาษชานอ้อย	แผ่น	4.00	350.00	1,400.00	25.00	100.00	1,500.00	
	ท่อยาง 50*250 มม.	ท่อน	39.00	50.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
	ท่อระบายน้ำ PVC. dai. 3"	ท่อน	-	50.00	-	-	-	-	
	รวม 4				575,529.49		168,043.42	743,572.91	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์ กันทาเวียง)

รองปลัดเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพงศรินทร์ เบ็ญอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ


ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ

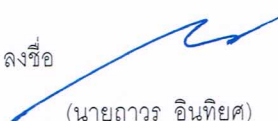
(นายสิงหา ศรีนวลฟูดี)


นายช่างโยธาชำนาญงาน

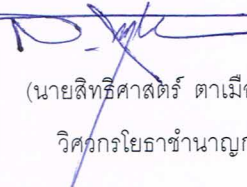
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		วัสดุ + แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
5	งานอื่น ๆ								
	งาน Concrete Slope Protection	ม ²	-	-	-	-	-	-	
	งานตีคอสสะพาน	เหมา	1.00	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	งาน Guard Rail คอสสะพาน	ม.	-	-	-	-	-	-	
	งานรื้อถอนสะพานเดิม	งาน	1.00	80,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	
	รวม 5				82,500.00		-	82,500.00	
	รวมงานประเภท ก				930,070.61		243,733.81	1,173,804.42	
ข	งานทางเชิงลาดบริเวณคอสสะพาน ดินลูกรัง (กว้าง 6.00 ม. ยาวรวม 20 ม. สูงเฉลี่ย 2.00 ม.)	ลบ.ม.	240.00	302.39	72,573.60	-	-	72,573.60	
	รวมงานประเภท ข				72,573.60		-	72,573.60	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน ทั้งหมด				1,002,644.21		243,733.81	1,246,378.02	


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายศกดา กันหาเวียง)
 รองปลัดเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายถาวร อินทียศ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายพงศักรินทร์ เป็งอินตา)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
 (นายสิงหา ศรีนวลฟูโต๊ะ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร แบบประเมินราคากลาง งานทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ชุมชนบ้านผาลาด หมู่ที่ 4 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยทำการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร และงานอื่น ๆ

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านผาลาด หมู่ที่ 4 ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
 ราคากลางวันที่ พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าจ้างต้นทุน(บาท)		Factor F	ราคาประเมิน(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
ก.	ประเภทงานทาง							
1	งานปรับปรุงโครงสร้าง 1.1 งานชุดรีดผิวจราจรและไหล่ทางเดิม จนถึงตัดทับ (ความหนา 15.00 ซม.) (ชุดรีดลูกรังความหนา - ซม.) 1.2 งานเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมแล้วตัดทับ 1.3 งานรองพื้นทาง(ลูกรังบดอัดแน่น) งานปรับปรุงซ่อมแซมผิวทาง	ตร.ม. ตร.ม. ลบ.ม. ลบ.ม.	240.00 - - 15.00	79.69 2.11 - 430.85	19,125.60 - - 6,462.75	1.2782 1.2782 1.2782 1.2782	101.86 2.70 - 550.71	24,446.34 - - 8,260.69
3	1.21 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต งานผิวทางและไหล่ทาง 3.1 งานผิวทาง 3.1.1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก f'c' 280 ksc 3.1.1(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (Wire Mesh 4.00 mm. @ 30 cm. x 6.00 mm. @ 30 cm.) 3.1.1(2) Expansion Joint 3.1.1(3) Contraction Joint 3.1.1(4) Longitudinal Joint	ตร.ม. ม. ม. ม. ม. ม. ม. ลบ.ม.	300.00 20.00 20.00 60.00 9.00	277.57 195.98 57.57 34.96 206.18	83,271.00 3,919.60 1,151.40 2,097.60 1,855.62	1.2782 1.2782 1.2782 1.2782 1.2782	354.79 250.50 73.59 44.69 263.54	106,436.99 5,010.03 1,471.72 2,681.15 2,371.85
4	งานตีเส้นจราจร 4.1 สีเทอร์โมพลาสติก 4.2 ไฟสัญญาณจราจร แบบแฟลชเรฟลิก FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL)	ตร.ม. ชุด	19.00 2.00	290.00 15,990.00	5,510.00 31,980.00	1.2782 1.2782	370.68 20,438.42	7,042.88 40,876.84
	รวมค่าจ้างต้นทุนงานทาง				155,373.57			198,598.49

ลงชื่อ (นายศักดิ์ กับหาเวียง) กรรมการ
 รองปลัดเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลงชื่อ (นายพิศศักดิ์ ดงเมืองมูล) กรรมการ
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ (นายสิงหา อิบทัย) กรรมการ
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นายสิงหา ศรีมุลพิริยะ) กรรมการและเลขานุการ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ (นายพงษ์พันธ์ เป็งอินตา) กรรมการ
 วิศวกรโยธาชำนาญการ