

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๗ ถึง ซอย ๘ บ้านร่องคือ หมู่ที่ ๖ ตำบลผางาม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลผางาม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๗๓,๖๕๕.๙๘ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๗ ถึง ซอย ๘ บ้านร่องคือ หมู่ที่ ๖ จุดที่ ๑ ฝายรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๗ ขนาดกว้าง ๑.๒๐ - ๑.๕๐ เมตร ลึก ๐.๖๐ - ๐.๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาวรวม ๑๑๓.๐๐ เมตร จุดเริ่มต้นโครงการ ซอย ๗ บ้านนายคำ สารวงษา บ้านเลขที่ ๙๖ ละติจูด ๑๙.๘๓๗๗๙๗ ลองจิจูด ๑๐๐.๐๓๖๒๑๖ จุดสิ้นสุดโครงการ บ้านนายเชิดศักดิ์ ไชยวุฒิ บ้านเลขที่ ๒๘ ละติจูด ๑๙.๘๓๗๙๒๕๖ ลองจิจูด ๑๐๐.๐๓๕๑๕๗๑ จุดที่ ๒ ซอย ๘ ขนาดกว้าง ๑.๒๐ - ๑.๕๐ เมตร ลึก ๐.๖๐ - ๐.๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาวรวม ๙๒.๐๐ เมตร จุดเริ่มต้นโครงการ ซอย ๘ บ้านนายช่วย วงศ์อารีย์ บ้านเลขที่ ๑๒๓ ละติจูด ๑๙.๘๓๗๒๗๖ ลองจิจูด ๑๐๐.๐๓๗๕๖๑ จุดสิ้นสุดโครงการ บ้านนายเสม็ด ไชยวุฒิ ละติจูด ๑๙.๘๓๗๗๖๗ ลองจิจูด ๑๐๐.๐๓๖๕๑๕ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ ๑ ป้าย และป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดปรากฏตามแบบอบต.ผางามกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ วันที่ ๒๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๕๘๙,๘๗๗.๕๑ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทห้าสิบบัดสตางค์)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลาง จำนวน ๓ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นางนิตยา ตาคำนิล	นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒. นายสุคนธ์พิชัย แสงนพรัตน์	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๓. นางสาววารุณี ดีโลก	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน	กรรมการ

ประเภท งานทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คลส. ซอย 7 - 8 บ้านร่องคือ หมู่ที่ 6 ตำบลผางาม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องคือ หมู่ที่ 6 ตำบลผางาม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลผางาม

ลำดับ	รายการ	ค่างาน รวมเป็นเงิน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานทาง				
	ฝายรางระบายน้ำ ซอย 7			330,388.62	
	ฝายรางระบายน้ำ ซอย 8			259,488.89	
2	งานทางสะพานและท่อเหลี่ยม				
3	งานชลประทาน				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %				
รวมเป็นเงิน				589,877.51	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวหนังสือ (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์)				589,877.51	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางนิตยา ตาคำนิล)

ลงชื่อ).....รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน

(นายนิพล สวยาม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลผางาม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุคนธ์พิชัย แดงนพรัตน์)

ลงชื่อ).....นายกองค์การบริหารส่วนตำบลผางาม

(นายวิทยา ปรมื่อนันต์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววารุณี ดีโลก)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างงาน ทาง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนางาม

โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คลล. ซอย 7-8 บ้านร่องเค็ด หมู่ที่ 6 ตำบลนางาม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

ปริมาณ ก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย 8 ขนาดกว้าง 1.20-1.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ลึก 0.60-0.70 เมตร ยาวรวม 92.00 เมตร

จุดเริ่มต้นโครงการ บ้านนายอวย วงศ์อริย์ บ้านเลขที่ 123 ละติจูด 19.837276 ลองจิจูด 100.037461 จุดสิ้นสุดโครงการ บ้านนายเสม็ด ไซยภูมิ ละติจูด 19.837767 ลองจิจูด 100.036515

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่าจ้างต้นทุน(บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานฐานรองฝายระบายน้ำ	92.00	เมตร	567.41	52,201.72	1.3848	785.75	72,288.94	ราคามัน
2	งานฝายระบายน้ำ	222.00	ฝ่า	584.49	129,756.78	1.3848	809.40	179,687.19	33.00-33.99
3	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	5,425.16	5,425.16	1.3848	7,512.76	7,512.76	
รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น					187,383.66			259,488.89	
รวมราคาทั้งสิ้น								259,488.89	

ตัวหนังสือ (แสดงแผนหน้าหมิ่นกัณฑ์ร้อยแปดสิบแปดบาทแปดสิบเก้าสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางนิตยา ตาคำนิล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุคนธ์พิทย์ แสงนพรัตน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววราณี ติโลก)

(ลงชื่อ).....รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน

(นายนิพล สวองาม) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางาม

(ลงชื่อ).....นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางาม

(นายวิทยา ประมัตน์)

หมายเหตุ

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 1 สิงหาคม 2565

ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับยอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง

การทบทวนและปรับปรุงตาราง Factor F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว499 วันที่ 28 สิงหาคม 2566

- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง เดือน ธันวาคม 2567 เผยแพร่ 7 มกราคม 2568

- ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลผางาม

โครงการก่อสร้างฝายปิดรางจะขยายมา ๖ คสล. โดย 7-8 บ้างจะคิด หมู่ที่ 6 ตำบลนางาม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

ปริมาณก่อสร้างฝ่าปิดรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 1.20-1.50 เมตร ลึก 0.60-0.70 เมตร ยาวรวม 113.00 เมตร

จุดเริ่มต้นโครงการ บ้านนกคำ สวรรงมา บ้านเลขที่ 96 ละติจูด 19.837797 ลองจิจูด 100.036216 จุดสิ้นสุดโครงการ บ้านนาเวียงคอก ไชยภูมิ บ้านเลขที่ 28 ละติจูด 19.8379256 ลองจิจูด 100.0351571

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่าจ้างต้นทุน(บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานฐานรองผิวทางระบายน้ำ	102.00	เมตร	567.41	57,875.82	1.3848	785.75	80,146.44	ราคานี้มัน
2	งานฉาบกระเบื้องหน้า	286.00	ผา	605.53	161,070.98	1.3848	838.54	223,061.09	33.00-33.99
3	งานเทคอนกรีตผิวที่	1.00	จุด	16,313.61	16,313.61	1.3848	22,591.09	22,591.09	
4	ค่าทดสอบวัสดุ								
	4.1 งานเหล็ก								
	4.1.1 เหล็ก Ø 9 มม.	2.00	ชุด	1000.00	2,000.00	1.0000	1,000.00	2,000.00	
	4.1.1 เหล็ก Ø 12 มม.	2.00	ชุด	1000.00	2,000.00	1.0000	1,000.00	2,000.00	
	4.2 งานคอนกรีต								
	4.2.1 Compressive Strength	2.00	ชุด	300.00	600.00	1.0000	300.00	600.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางนิตยา ตาคำนิล)

✓

(ลงชื่อ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน

(นายนิพล สวยงาม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางาม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุคนธ์นิษฐา แก้วพริ้ง)

(๗๕๑) ๗๕/๕๖ การพิจารณา

(ลงชื่อ).....นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางาม

(นายวิชา ปรมาพันธ์)

...นายกองค์การบริหารส่วนตำบลผาม

(เบงกอล)
কুমিল্লা (Kumilla)

หมายเหตุ

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 1 สิงหาคม 2565 ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง

การทบทวนและปรับปรุงตาราง Factor F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/499 วันที่ 28 สิงหาคม 2566

- ราคาลำดับค่าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง เดือน ธันวาคม 2567 เผยแพร่ 7 มกราคม 2568

- ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

สำเนาวิชาการ กองช่าง

โครงการ : ราคาป้ายโครงการ ขนาด 1.20×2.40 ม.

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	โครงป้ายเหล็ก เหล็กกล่อง 2 นิ้ว x 2 นิ้วหนา 2.00 มม.	13.20	เมตร	83.85	1,106.82	25.16	332.11	1,438.93	% ๕๐ คิดจาก ๒๒๕๘๓.๒๕
2	เสาป้ายเหล็ก เหล็กกล่อง 3 นิ้ว x 3 นิ้วหนา 2.00 มม.	6.00	เมตร	105.92	635.52	31.78	190.68	826.20	
3	แผ่นป้ายเหล็ก 1.20×2.40 ม.หนา 2.00 มม.	1.00	แผ่น	1,682.24	1,682.24	504.67	504.67	2,186.91	
4	สีน้ำมัน 3.785 ลิตร	1.00	กระป๋อง	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
5	คอนกรีต 1:2:4	0.126	ลบ.ม.						
	5.1 ปูนปอร์ตแลนด์	43.09	กก.	2.92	125.82	0.88	37.92	163.74	เขียนราย
	5.2 ทรายหยาบ	0.07	ลบ.ม.	560.75	39.25	168.23	11.78	51.03	
	5.3 หินย่อย เบอร์ 1	0.14	ลบ.ม.	595.33	83.35	178.60	25.00	108.35	
รวม					4,173.00		1,252.16	5,425.16	
รวมราคาทั้งสิ้น				ตัวอักษร (ห้าพันสี่ร้อยยี่สิบห้าบาทสิบหกสตางค์)				5,425.16	

หมายเหตุ

คิงานถอดวัสดุป้าย

- 1 (โครงป้ายเหล็ก เหล็กกล่อง 2 นิ้ว x 2 นิ้วหนา 2.00 มม.) * แนวนอน = 2.40×3 แถว = 7.20 ม. + แนวตั้ง = 1.2×5 แถว = 6 ม. รวมเหล็กโครงป้าย = 13.20 ม.
- 2 (เสาป้ายเหล็ก เหล็กกล่อง 3 นิ้ว x 3 นิ้วหนา 2.00 มม.) * แนวตั้ง = $1.20 + 1.10 + 0.20 + 0.50 = 3$ ม. X 2 แถว = 6 ม.
- 3 (แผ่นป้ายเหล็ก 1.20×2.40 ม.หนา 2.00 มม.) * กว้าง $1.2 \times ยาว 2.4 = 2.88$ ตร.ม. = 1 แผ่น
- 4 (สีน้ำมัน 3.785 ลิตร ทำให้ได้ 35 ตารางเมตร) * เหล็กกล่อง 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ยาว 1 ม. = $0.050 \times 1.00 = 0.050 \times 4$ ด้าน = 0.20 ตร.ม. X 13.20 ม. = 2.64 ตร.ม.
* เหล็กกล่อง 3 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 1 ม. = $0.075 \times 1.00 = 0.080 \times 4$ ด้าน = 0.32 ตร.ม. X 6 ม. = 1.92 ตร.ม. * แผ่นป้ายเหล็ก 1.20×2.40 ม. = 2.88×2 ด้าน = 5.76 ตร.ม.
= $2.64 + 1.92 + 5.76 = 10.32$ ตร.ม. X จำนวน 3 รอบ = 30.96 ตร.ม.
- 5 (คอนกรีต 1:2:4 ขนาดฐานป้าย) * กว้าง $0.30 \times 0.30 = 0.09$ ตร.ม. X ลึก $0.5+0.2 = 0.70$ ม. = $0.09 \times 0.70 = 0.063 \times 2$ ด้าน = 0.126 ลบ.ม.
5.1 ปูนปอร์ตแลนด์ = 0.126×342 (หลักเกณฑ์ในปริมาณวัสดุรวมต่อหน่วย) = 43.09 ลบ.ม.
5.2 ทรายหยาบ = 0.126×0.57 (หลักเกณฑ์ในปริมาณวัสดุรวมต่อหน่วย) = 0.07 ลบ.ม.
5.3 หินย่อย เบอร์ 1 = 0.126×1.09 (หลักเกณฑ์ในปริมาณวัสดุรวมต่อหน่วย) = 0.14 ลบ.ม.