



รายการ ก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน ขนาด กว้าง 3 เมตร ยาว 150 หน้า 0.15 เมตร

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านห้วยไทรงามของโรงเรียนสิद्धมบ้านใหญ่ ตำบลผาตั้ง อำเภอสังคม จังหวัดหนองคาย

ประมาณราคาโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลผาตั้ง

10 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินลูกรังไหลทาง(วัสดุคัดเลือก)	14.00	ม <sup>3</sup>	45.00	630.00	99.00	1,386.00	2,016.00	
2	ค่าเครื่องจักรปรับเกรด	600.00	ม <sup>2</sup>			1.06	636.00	636.00	
3	คอนกรีต (STRENGTH240 Ksc)	67.50	ม <sup>3</sup>			306.00	20,655.00	20,655.00	
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	453.00	ถุง	111.00	50,283.00			50,283.00	
	-ทราย	41.00	ม <sup>3</sup>	149.53	6,130.73			6,130.73	
	-หินเบอร์ 1-2	74.00	ม <sup>3</sup>	653.00	48,322.00			48,322.00	
	-ทรายหยาบรองพื้น	29.00	ม <sup>3</sup>	149.53	4,336.37	63.00	1,827.00	6,163.37	
4	งานเหล็กเสริม								
	- RB Ø 15	0.0834	ตัน	17,289.72	1,441.96	2,801.00	233.60	1,675.57	
	- DB Ø 16	0.0622	ตัน	17,289.72	1,075.42	2,801.00	174.22	1,249.64	
	- RB Ø 19	0.0223	ตัน	17,289.72	385.56	2,801.00	62.46	448.02	
	- เหล็ก WIER MESH #0.20 ม.	450.00	ม <sup>2</sup>	32.50	14,625.00	5.00	2,250.00	16,875.00	
5	งานไม้แบบ	10.00	ลบ.ฟ.	395.00	3,950.00		0.00	3,950.00	
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	40.00	ตร.ม	0.00	0.00	133.00	5,320.00	5,320.00	
6	วัสดุอื่นๆ								
	- แอสฟัลท์	49.00	ลิตร	20.00	980.00			980.00	
	- ค่าแรงยกทราย	266.00	ม.			13.10	3,484.60	3,484.60	
	- ตะปู	12.00	กก.	37.38	448.56			448.56	
7	งานประเภทจ้างเหมา								
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00				

รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน

168,637.49 บาท

ใช้ Factor F ปกติ งานทาง ไม่เกิน 5 ล้านบาท = 1.3074

= 51,839.17 บาท

รวมราคาค่าก่อสร้าง เป็นเงิน

= 220,476.66 บาท

สองแสนสองหมื่นสี่ร้อยเจ็ดสิบหกบาทหกสิบหกสตางค์

= 220,476.66 .บาท

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ      องค์การบริหารส่วนตำบลผาดั้ง      ปร.5  
 ประเภท      ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ประจำปี 2560  
 เจ้าของงาน      องค์การบริหารส่วนตำบลผาดั้ง  
 สถานที่ก่อสร้าง      บ้านไทยพัฒนา หมู่ที่ 7 สายวัดไทยพัฒนา ตำบลผาดั้ง อำเภอสังขม จังหวัดหนองคาย  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ      กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลผาดั้ง  
 แบบเลขที่      แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบถนน ท.1 - 01  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4      จำนวน      1      แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่      10 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมดรวมเป็น เงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้าง คสล.				ในเขตพื้นที่จังหวัด หนองคายค่าใช้ Factor F ของ " Factor F ฝนตกชุก 1"
2	ประเภทงานทาง	148,772.26	1.3074	194,504.86	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและงานท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	- เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	- ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	148,772.26		194,504.86	
	คิดเป็นเงินประมาณการเพียง			194,504.00	
ตัวอักษร	หนึ่งแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยสี่บาทถ้วน				

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายสุพฤทธิ สุรสิทธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายสุพฤทธิ สุรสิทธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นายอิสระ พัดชนะ)

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ

(นายมงคล เพ็งสมภาร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลผาดั้ง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลผาดั้ง

18.8.60

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน ขนาด กว้าง 4 เมตร ยาว 100 หนา 0.15 เมตร

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านไทยพัฒนาสายวัดไทยพัฒนา ตำบลผาตั้ง อำเภอสังคม จังหวัดหนองคาย

ประมาณราคาโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลผาตั้ง

10 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินลูกรังไหลทาง(วัสดุคัดเลือก)	9.00	ม <sup>3</sup>	45.00	405.00	99.00	891.00	1,296.00	
2	ค่าเครื่องจักรปรับเกรด	400.00	ม <sup>2</sup>			1.06	424.00	424.00	
3	คอนกรีต (STRENGTH240 Ksc)	60.00	ม <sup>3</sup>			306.00	18,360.00	18,360.00	
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	403.00	ถุง	111.00	44,733.00			44,733.00	
	-ทราย	37.00	ม <sup>3</sup>	149.53	5,532.61			5,532.61	
	- หินเบอร์ 1-2	66.00	ม <sup>3</sup>	653.00	43,098.00			43,098.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น	26.00	ม <sup>3</sup>	149.53	3,887.78	63.00	1,638.00	5,525.78	
4	งานเหล็กเสริม								
	- RB Ø 15	0.0834	ตัน	17,289.72	1,441.96	2,801.00	233.60	1,675.57	
	- DB Ø 16	0.0622	ตัน	17,289.72	1,075.42	2,801.00	174.22	1,249.64	
	- RB Ø 19	0.0223	ตัน	17,289.72	385.56	2,801.00	62.46	448.02	
	- เหล็ก WIER MESH #0.20 ม.	400.00	ม <sup>2</sup>	32.50	13,000.00	5.00	2,000.00	15,000.00	
5	งานไม้แบบ	7.00	ลบ.ฟ.	395.00	2,765.00		0.00	2,765.00	
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	40.00	ตร.ม	0.00	0.00	133.00	5,320.00	5,320.00	
6	วัสดุอื่นๆ								
	- แอสฟัลท์	37.00	ลิตร	20.00	740.00			740.00	
	- ค่าแรงขุดยาง	176.00	ม.			13.10	2,305.60	2,305.60	
	- ตะปู	8.00	กก.	37.38	299.04			299.04	
7	งานประเภทจ้างเหมา								
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00				

รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน

148,772.26 บาท

ใช้ Factor F ปกติ งานทาง ไม่เกิน 5 ล้านบาท = 1.3074

= 45,732.59 บาท

รวมราคาค่าก่อสร้าง เป็นเงิน

= 194,504.86 บาท

หนึ่งแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยสี่บาทแปดสิบหกสตางค์

= 194,504.86 .บาท

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ      องค์การบริหารส่วนตำบลผาดัง      ปร.5  
 ประเภท      ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ประจำปี 2560  
 เจ้าของงาน      องค์การบริหารส่วนตำบลผาดัง  
 สถานที่ก่อสร้าง      บ้านลำภูพาน หมู่ที่ 3 สายบ้านพ่อวันชัย ตำบลผาดัง อำเภอสังขุม จังหวัดหนองคาย  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ      กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลผาดัง  
 แบบเลขที่      แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบถนน ท.1 - 01  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4      จำนวน      1      แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่      10 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมดรวมเป็น เงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้าง คสล.				ในเขตพื้นที่จังหวัด หนองคายค่าใช้ Factor F ของ " Factor F ฝนตกชุก 1"
2	ประเภทงานทาง	43,204.08	1.3074	56,485.02	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและงานท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	- เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	- ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินประมาณการเพียง	43,204.08		56,485.02 56,485.00	
ตัวอักษร	ห้าหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบบห้าบาทถ้วน				

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ  
 (นายสุพฤทธิ สุรสิทธิ์)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง  
 (ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายสุพฤทธิ สุรสิทธิ์)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ      (นายอิสระ พัดตะนะ)  
 (ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ      (นายมงคล เพ็งสมภาร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลผาดัง      นายกององค์การบริหารส่วนตำบลผาดัง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน ขนาด กว้าง 2.5 เมตร ยาว 38 หน้า 0.15 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านลำภูพานสายบ้านพ้อวันชัย ตำบลผาตั้ง อำเภอสังคม จังหวัดหนองคาย  
 ประมาณราคาโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลผาตั้ง

10 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินลูกรังไหลทาง(วัสดุคัดเลือก)	3.00	ม <sup>3</sup>	45.00	135.00	99.00	297.00	432.00	
2	ค่าเครื่องจักรปรับเกรด	152.00	ม <sup>2</sup>			1.06	161.12	161.12	
3	คอนกรีต (STRENGTH240 Ksc)	14.25	ม <sup>3</sup>			306.00	4,360.50	4,360.50	
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	95.00	ถุง	111.00	10,545.00			10,545.00	
	-ทราย	9.00	ม <sup>3</sup>	149.53	1,345.77			1,345.77	
	- หินเบอร์ 1-2	16.00	ม <sup>3</sup>	653.00	10,448.00			10,448.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น	6.00	ม <sup>3</sup>	149.53	897.18	63.00	378.00	1,275.18	
4	งานเหล็กเสริม								
	- RB Ø 15	0.0834	ตัน	17,289.72	1,441.96	2,801.00	233.60	1,675.57	
	- DB Ø 16	0.0622	ตัน	17,289.72	1,075.42	2,801.00	174.22	1,249.64	
	- RB Ø 19	0.0223	ตัน	17,289.72	385.56	2,801.00	62.46	448.02	
	- เหล็ก WIER MESH #0.20 ม.	95.00	ม <sup>2</sup>	32.50	3,087.50	5.00	475.00	3,562.50	
5	งานไม้แบบ	3.00	ลบ.ฟ.	395.00	1,185.00	0.00	0.00	1,185.00	
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	40.00	ตร.ม	0.00	0.00	133.00	5,320.00	5,320.00	
6	วัสดุอื่นๆ								
	- แอสฟัลท์	12.00	ลิตร	20.00	240.00			240.00	
	- ค่าแรงยกทราย	64.40	ม.			13.10	843.64	843.64	
	- ตะปู	3.00	กก.	37.38	112.14			112.14	
7	งานประเภทจ้างเหมา								
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00				

รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน

43,204.08 บาท

ใช้ Factor F ปกติ งานทาง ไม่เกิน 5 ล้านบาท = 1.3074

= 13,280.93 บาท

รวมราคาค่าก่อสร้าง เป็นเงิน

= 56,485.02 บาท

หักเงินหกพันสี่ร้อยแปดสิบห้าบาทสองสตางค์

= 56,485.02 .-บาท