



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง โทร. ๐๕๕-๕๖๑๔๑๑

ที่ ศก.๗๕๐๑ / -

วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และขอความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

เรื่องเดิม

ตามองค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง ที่ ๔๖๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการพัฒนาและเสริมสร้างความปลอดภัยของเศรษฐกิจฐานราก ปี ๒๕๖๕ โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ ๓ บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๓๐ เมตร (มีทางเท้า) งบประมาณ ๒,๗๑๑,๐๐๐.-บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการพัฒนาและเสริมสร้างความปลอดภัยของเศรษฐกิจฐานราก ปี ๒๕๖๕ โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ ๓ บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๓๐ เมตร (มีทางเท้า) เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๖๕๓,๗๐๐.๕๒ บาท (สองล้านหกแสนห้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทห้าสิบสองสตางค์) ซึ่งเป็นราคาปัจจุบันที่เหมาะสมกับการก่อสร้างในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก และเป็นราคาที่เป็นธรรมกับผู้รับจ้าง รายละเอียดปรากฏตามบัญชีแสดงรายการงบประมาณราคากลาง ที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อระเบียบ/กฎหมาย

๑.พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔

๒.ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

ขอความเห็นชอบการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....

ประธานกรรมการ

(นายลลิต เกียรติวี)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

กรรมการ

(นางสายฝน จิทธิพงษ์)

หัวหน้าสำนักงานปศุสัตว์

(นายวิวัฒน์ จันทิ)

นายอำเภอ

☐ ขตป
☒ ดำเนินการ
☒ เสร็จ

(นางใจดี พวงมณี)

(นายสมชาย จิทธิพงษ์)

(นายธีระ ธนกิจ)

นักวิชาการโสตทัศนศึกษาชำนาญการ วิทยากรพิเศษ

หัวหน้าสำนักงานปศุสัตว์

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

20 ก.ย. ๒๕๖๕

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

ประเภท ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามลำห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง

อำเภออุ้มผาง จังหวัดอุ้มผาง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร (มีทางเท้า)

ตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

หน่วยงานออกแบบและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผางจังหวัดตาก

ประมาณการเมื่อวันที่ 12 กันยายน 2565

ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)	
1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	- งานสะพาน คสล.	1,737,346.84	1.2764	2,217,549.51	
	- งานเจาะสำรวจชั้นดินฐานราก	15,000.00	1	15,000.00	(เหมาจ่าย)
2	ระบบไฟฟ้าโซลาร์เซลล์	356,500.00	1.0700	381,455.00	
	เงื่อนไข				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,614,004.51	
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,614,004.51	
	ตัวอักษร	(สองล้านหกแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสี่บาทห้าสิบเอ็ดสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการ.....นายช่างโยธาอาวุโส

(นายวิรัตน์ จันดี)

กรรมการ.....หัวหน้าปลัดฯ

(นางสายฝน จิยพงศ์)

ประธานกรรมการ.....วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(นายสมิต เกียรติวิ)

เขียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

- เห็นชอบ/อนุมัติ

- ดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสายฝน จิยพงศ์)

หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสายฝน จิยพงศ์)

หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายวิระ ขอดเมือง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง



สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปจ.4

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามลำห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง
อำเภออุ่มผาง จังหวัดอุ่มผาง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร (มีทางเท้า)

ตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลอุ่มผาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผางจังหวัดตาก

ประมาณราคาวันที่ 12 กันยายน 2565

ราคาน้ำมัน 35.00 -35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคา/หน่วยxFN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
1	<u>งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก</u>							
	1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 1 และตอม่อดัดที่ 4							
	- งานดินลูกรังถม	ลบ.ม.	222.70	37.05	8,251.04	1.2764	47.29	10,531.62
	- งานขุดหินผุ	ลบ.ม.	47.00	86.43	4,062.21	1.2764	110.32	5,185.00
	- งานดินถมกลับฐานราก (อัดแน่น)	ลบ.ม.	255.74	37.05	9,475.17	1.2764	47.29	12,094.10
	- ทราดยาบรองพื้น	ลบ.ม.	1.14	1,200.00	1,368.00	1.2764	1,531.68	1,746.12
	- งานคอนกรีตหยาบ ≥ 210 ksc.	ลบ.ม.	2.28	3,400.00	7,752.00	1.2764	4,339.76	9,894.65
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.	ลบ.ม.	25.48	3,600.00	91,728.00	1.2764	4,595.04	117,081.62
	- งานเหล็กเสริม							
	RB 9 mm.	ตัน	0.336	38,534.93	12,947.74	1.2764	49,185.98	16,526.49
	DB 12 mm.	ตัน	0.172	41,332.13	7,109.13	1.2764	52,756.33	9,074.09
	DB 16 mm.	ตัน	0.222	41,201.28	9,146.68	1.2764	52,589.31	11,674.83
	DB 25 mm.	ตัน	2.104	40,988.20	86,239.17	1.2764	52,317.34	110,075.68
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	85.02	64.57	5,489.74	1.2764	82.42	7,007.11
	- งานไม้แบบ							
	ไม้อัดแผ่นเรียบ หน้า 10 มม. (50%)	ตร.ม.	48.12	185.00	8,902.20	1.2764	236.13	11,362.77
	ไม้เคร่า 11/2" x 3" ยาว 3.50 ม.	ท่อน	30.00	195.00	5,850.00	1.2764	248.90	7,466.94
	ไม้ค้ำยันชุดา $\varnothing$ 3" - 4" ยาว 3.00 ม.	ตัน	10.00	75.00	750.00	1.2764	95.73	957.30
	ตะปู	กก.	72.18	55.00	3,969.90	1.2764	70.20	5,067.18
	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	96.24	3.50	336.84	1.2764	4.47	429.94
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	96.24	133.00	12,799.92	1.2764	169.76	16,337.82
	คิ้วบัวลมนุมราวสะพาน ขนาด ≥ 1 นิ้ว	ม.	148.00	18.50	2,738.00	1.2764	23.61	3,494.78
	แผ่นยางรองพื้นสะพานฯ	ม.	10.00	452.00	4,520.00	1.2764	576.93	5,769.33
	(ยางสังเคราะห์ มีโอพรีน ไม่เสริมเหล็ก ขนาด 10x150x1000 มม.)							
	ท่อเหล็กอาบสังกะสี $\varnothing$ 2" ยาว 0.40 ม.	ม.	3.20	129.50	414.40	1.2764	165.29	528.94
	ยอดยกไป				283,850.13			362,306.31



สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.4

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง
อำเภออุ้มผาง จังหวัดอุ้มผาง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร (มีทางเท้า)
ตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

ประมาณราคาวันที่ 12 กันยายน 2565

ราคาน้ำมัน 35.00 -35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคา/หน่วยxFN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
ยอดยกมา					283,850.13			362,306.31
	ขี้เถ้าขุดขึ้นดินหน้าดิน ขนาด 12 กก.	ก้อน	0.50	1,260.00	630.00	1.2764	1,608.26	804.13
	กระดาษทรายละเอียด หน้า 10 มม.	แผ่น	6.00	625.00	3,750.00	1.2764	797.75	4,786.50
	รวมงานค่าก่อสร้าง (1.1)				288,230.13			367,896.94
1.2 งานก่อสร้างทอม่อฐานรากตั้งแต่ระดับที่ 2 และต่อมอด้านที่ 3								
	- งานดินบุฐานราก	ลบ.ม.	222.70	37.05	8,251.04	1.2764	47.29	10,531.62
	- งานขุดหิน	ลบ.ม.	47.00	86.43	4,062.21	1.2764	110.32	5,185.00
	- งานดินถมกลับฐานราก	ลบ.ม.	255.74	37.05	9,475.17	1.2764	47.29	12,094.10
	- ทราดยางรองพื้น	ลบ.ม.	1.14	1,200.00	1,368.00	1.2764	1,531.68	1,746.12
	- งานคอนกรีตหยาบ ≥ 210 ksc.	ลบ.ม.	2.28	3,400.00	7,752.00	1.2764	4,339.76	9,894.65
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.	ลบ.ม.	29.36	3,600.00	105,696.00	1.2764	4,595.04	134,910.37
	- งานเหล็กเสริม							
	RB 9 mm.	ตัน	0.300	38,534.93	11,560.48	1.2764	49,185.98	14,755.80
	DB 12 mm.	ตัน	1.024	41,332.13	42,324.10	1.2764	52,756.33	54,022.48
	DB 16 mm.	ตัน	0.198	41,201.28	8,157.85	1.2764	52,589.31	10,412.68
	DB 25 mm.	ตัน	1.812	40,988.20	74,270.62	1.2764	52,317.34	94,799.02
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	50.01	64.57	3,229.15	1.2764	82.42	4,121.68
	- งานไม้แบบ							
	ไม้อัดแผ่นเรียบ หน้า 10 มม. (50%)	ตร.ม.	22.39	185.00	4,142.15	1.2764	236.13	5,287.04
	ไม้เคร่า 1 1/2" x 3" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	30.00	195.00	5,850.00	1.2764	248.90	7,466.94
	ไม้ค้ำยันยูคาลู 3" - 4" ยาว 3.00 ม.	ตัน	70.00	75.00	5,250.00	1.2764	95.73	6,701.10
	ตะปู	กก.	11.20	55.00	615.73	1.2764	70.20	785.91
	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	44.78	3.50	156.73	1.2764	4.47	200.05
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	44.78	133.00	5,955.74	1.2764	169.76	7,601.91
	คิ้วบัวลวดมราวดสะพาน ขนาด ≥ 2 ซม.	ม.	192.00	18.50	3,552.00	1.2764	23.61	4,533.77
	แผ่นยางรองพื้นสะพาน	ม.	20.00	55.00	1,100.00	1.2764	70.20	1,404.04
(ยางสังเคราะห์ นีโอพรีน ไม่เสริมเหล็ก ขนาด 10x150x1000 มม.)								
ยอดยกไป					302,768.95			386,454.29



สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปจ.4

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง

อำเภออุ้มผาง จังหวัดอุ้มผาง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร (มีทางเท้า)

ตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

ประมาณราคาวันที่ 12 กันยายน 2565

ราคาน้ำมัน 35.00 -35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคา/หน่วยxFN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
ยอดยกมา					302,768.95			386,454.29
	ท่อเหล็กฉาบสังกะสี Ø 2" ยาว 0.40 ม.	ม.	3.20	129.50	414.40	1.2764	165.29	528.94
	ยางมะตอย	ก๊อน	1.00	1,260.00	1,260.00	1.2764	1,608.26	1,608.26
	กระดาษขานอ้อย หนา 10 มม.	แผ่น	12	625.00	625.00	1.2764	1.2759	797.44
รวมงานค่าก่อสร้าง (1.2)					305,068.35			389,388.94
1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตแบบที่ 1 และคอนกรีตแบบที่ 4								
	- งานดินชุดฐานกำแพงกันดิน	ลบ.ม.	2.50	37.05	92.63	1.2764	47.29	118.23
	- ทราฟฟายบรองพื้น	ลบ.ม.	0.25	1,200.00	300.00	1.2764	1,531.68	382.92
	- งานคอนกรีตหยาบ ≥ 210 ksc.	ลบ.ม.	0.50	3,400.00	1,700.00	1.2764	4,339.76	2,169.88
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.	ลบ.ม.	4.00	3,600.00	14,400.00	1.2764	4,595.04	18,380.16
	- งานเหล็กเสริม							
	RB 6 mm.	ตัน	0.102	40,081.66	4,088.33	1.2764	51,160.23	5,218.34
	RB 9 mm.	ตัน	1.175	38,534.93	45,278.54	1.2764	49,185.98	57,793.53
	DB 12 mm.	ตัน	0.486	4,425.38	2,150.73	1.2764	5,648.56	2,745.20
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	49.10	64.57	3,170.39	1.2764	82.42	4,046.69
	- งานไม้แบบ							
	ไม้อัดแผ่นเรียบ หนา 10 มม. (50%)	ตร.ม.	22.39	185.00	4,142.15	1.2764	236.13	5,287.04
	ไม้คร่าว 11/2" x 3" ยาว 3.50 ม.	ท่อน	25.00	195.00	4,875.00	1.2764	248.90	6,222.45
	ไม้ค้ำยันชุด Ø 3" - 4" ยาว 3.00 ม.	ต้น	30.00	75.00	2,250.00	1.2764	95.73	2,871.90
	ตะปู	กก.	68.00	55.00	3,740.00	1.2764	70.20	4,773.74
	ค่าแรงปั๊มคอนกรีตแบบ	ตร.ม.	44.78	3.50	156.73	1.2764	4.47	200.05
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	44.78	133.00	5,955.74	1.2764	169.76	7,601.91
	สืบลวดลวดมราวดสะพาน ขนาด ≥ 1 นิ้ว	ม.	56.00	18.50	1,036.00	1.2764	23.61	1,322.35
รวมงานค่าก่อสร้าง (1.3)					93,336.24			119,134.38
1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงคอนกรีตแบบที่ 1-2, 2-3 และช่วงคอนกรีตแบบที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.	ลบ.ม.	75.00	3,600.00	270,000.00	1.2764	4,595.04	344,628.00
ยอดยกไป					270,000.00			344,628.00



สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปจ.4

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคากลางก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง
อำเภออุ้มผาง จังหวัดอุ้มผาง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร (มีทางเท้า)
ตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผางจังหวัดตาก

ประมาณราคาวันที่ 12 กันยายน 2565

ราคาน้ำมัน 35.00 -35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคา/หน่วยxFN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
ยอดยกมา					270,000.00			344,628.00
	- งานเหล็กเสริม							
	RB 9 mm.	ตัน	0.316	38,534.93	12,177.04	1.2764	49,185.98	15,542.77
	DB 12 mm.	ตัน	0.404	41,332.13	16,698.18	1.2764	52,756.33	21,313.56
	DB 16 mm.	ตัน	0.015	41,201.28	618.02	1.2764	52,589.31	788.84
	DB 25 mm.	ตัน	2.479	40,988.20	101,609.75	1.2764	52,317.34	129,694.68
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	96.42	64.57	6,225.84	1.2764	82.42	7,946.66
	- งานไม้แบบ							
	ไม้อัดแผ่นเรียบ หนา 10 มม. (50%)	ตร.ม.	75.00	185.00	13,875.00	1.2764	236.13	17,710.05
	ไม้กระดาน 11/2" x 3" ยาว 3.50 ม.	ท่อน	75	215.00	16,125.00	1.2764	274.43	20,581.95
	ไม้ค้ำยันยูคาลิป 3" - 4" ยาว 3.00 ม.	ตัน	150	75.00	11,250.00	1.2764	95.73	14,359.50
	ตะปู	กก.	225.00	55.00	12,375.00	1.2764	70.20	15,795.45
	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	150.00	3.50	525.00	1.2764	4.47	670.11
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	150.00	133.00	19,950.00	1.2764	169.76	25,464.18
	กระดาษขานอ้อย หนา 10 มม.	แผ่น	10.00	625.00	6,250.00	1.2764	797.75	7,977.50
	คิ้วบัวสนมูมราวสะพาน ขนาด ≥ 1 นิ้ว	ม.	120.00	18.50	2,220.00	1.2764	23.61	2,833.61
	ท่อเหล็กอาบสังกะสี $\varnothing 2"$ หนา 2.3 มม.	ม.	12.00	129.50	1,554.00	1.2764	165.29	1,983.53
	ท่อระบายน้ำคอนกรีต	ชุด	24.00	285.00	6,840.00	1.2764	363.77	8,730.58
รวมงานค่าก่อสร้าง (1.4)					498,292.82			636,020.96
1.5 งานก่อสร้างราวจสะพาน ช่วงพื้นสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงพื้นสะพานระดับที่ 3-4								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.	ลบ.ม.	27.46	3,600.00	98,841.60	1.2764	4,595.04	126,161.42
	- งานเหล็กเสริม							
	RB 9 mm.	ตัน	0.312	38,534.93	12,022.90	1.2764	49,185.98	15,346.03
	DB 12 mm.	ตัน	0.424	41,332.13	17,518.21	1.2764	52,756.33	22,360.24
	DB 16 mm.	ตัน	0.948	41,201.28	39,058.81	1.2764	52,589.31	49,854.67
	DB 20 mm.	ตัน	1.186	40,988.20	48,595.61	1.2764	52,317.34	62,027.44
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	86.08	64.57	5,558.39	1.2764	82.42	7,094.73
ยอดยกไป					221,595.52			282,844.53



สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.4

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามลำห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง

อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดอู่ผึ้ง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร (มีทางเท้า)

ตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลอู่ผึ้ง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก

ประมาณราคาวันที่ 12 กันยายน 2565

ราคาน้ำมัน 35.00 -35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคา/หน่วยxFN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
ยอดยกมา					221,595.52			282,844.53
	- งานไม้แบบ							
	ไม้อัดแผ่นเรียบ หนา 10 มม.	ตร.ม.	63.24	185.00	11,699.40	1.2764	236.13	14,933.11
	ไม้โครง 11/2" x 3" ยาว 3.50 ม.	ท่อน	30.00	195.00	5,850.00	1.2764	248.90	7,466.94
	ไม้ค้ำยันยูคา Ø 3" - 4" ยาว 3.00 ม.	ต้น	45.00	75.00	3,375.00	1.2764	95.73	4,307.85
	ตะปู	กก.	189.72	55.00	10,434.60	1.2764	70.20	13,318.72
	น้ำมันทาแบบ	ตร.ม.	126.48	3.50	442.68	1.2764	4.47	565.04
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	126.48	133.00	16,821.84	1.2764	169.76	21,471.40
	คิ้วบัวลมนุ่มราวสะพาน ขนาด ≥ 1 นิ้ว	ม.	660	18.50	12,210.00	1.2764	23.61	15,584.84
	สีสะท้อนแสงเสาราวสะพาน	ตร.ม.	0.63	265.00	166.95	1.2764	338.25	213.09
	สีน้ำพลาสติกรองพื้นราวสะพาน	ตร.ม.	1.89	75.00	141.75	1.2764	95.73	180.93
	สีน้ำพลาสติก (จริง) ราวสะพาน	ตร.ม.	1.89	85.00	160.65	1.2764	108.49	205.05
	รวมงานค่าก่อสร้าง (1.5)				282,898.39			361,091.51
	รวมงานค่าก่อสร้าง 1				1,467,825.95			1,873,532.73
2	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร							
	- งานขุดรื้อถนน คลส.เดิม (ชนทั้ง)	ลบ.ม.	45.00	700.00	31,500.00	1.2764	893.48	40,206.60
	- งานทรายถมปรับระดับ	ลบ.ม.	15.00	1,200.00	18,000.00	1.2764	1,531.68	22,975.20
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.	ลบ.ม.	45.00	3,600.00	162,000.00	1.2764	4,595.04	206,776.80
	- ค่าปูผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	300.00	12.25	3,675.00	1.2764	15.64	4,690.77
	- ค่าปริมผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	300.00	9.95	2,985.00	1.2764	12.70	3,810.05
	- งานค่าติดตั้งแบบข้าง 2 ข้าง	ม.	120.00	20.60	2,472.00	1.2764	26.29	3,155.26
	- เหล็ก DB 12 มม.Long.	ต้น	0.111	40,860.21	4,535.48	1.2764	52,153.97	5,789.09
	- เหล็ก RB 15 มม.Con.	ต้น	0.045	40,860.21	1,838.71	1.2764	52,153.97	2,346.93
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh	ตร.ม.	300.00	48.00	14,400.00	1.2764	61.27	18,380.16
	- ค่าติดตั้งท่อคอนกรีต Con.และหยอดยาง	ม.	60.00	24.61	1,476.60	1.2764	31.41	1,884.73
	- ค่าติดตั้งท่อคอนกรีต Long.	ม.	60.00	24.61	1,476.60	1.2764	31.41	1,884.73
	ยอดยกไป				244,359.39			311,900.33



สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.4

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง
อำเภออุ้มผาง จังหวัดอุ้มผาง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร (มีทางเท้า)
ตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

ประมาณราคาวันที่ 12 กันยายน 2565

ราคาน้ำมัน 35.00 -35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคา/หน่วยxFN (บาท)	ราคากลาง (บาท)
ยอดยกมา					244,359.39			311,900.33
	- งานตีเส้นสีจราจร (สีสะท้อนแสง)	ตร.ม.	27.00	145.00	3,915.00	1.2764	185.08	4,997.11
	- หลักรั้ว 0.15x0.15x1.50 ม.	ต้น	20.00	600.00	12,000.00	1.2764	765.84	15,316.80
	- ป้าย บ 32 + ค 25 (พร้อมเสา)	ชุด	2.00	4,450.00	8,900.00	1.2764	5,679.98	11,359.96
	- ดินถมขอบทางอัดแน่น	ลบ.ม.	3.50	99.00	346.50	1.2764	126.36	442.27
รวมงานค่าก่อสร้าง 2					269,520.89			344,016.47
3	งานระบบไฟฟ้าโซล่าเซลล์ส่องสว่างและไฟกระพริบ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง							
	- เสาไฟฟ้าโซล่าเซลล์พร้อมอุปกรณ์	ชุด	6.00	54,500.00	327,000.00	1.0700	58,315.00	349,890.00
	- แผงโซล่าเซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า 120 วัตต์ ชนิด Poly Crystallie							
	- หลอดไฟ LED w. Street Light พร้อมหลังคาโคมไฟแรงดัน 12 โวลต์							
	- ชุดเสาเหล็กสูง 6.00 เมตร ทำจากเหล็กชุบ Zinc หรือ Galvanized steel แบบข้อต่อ 2 ท่อน							
	- แบตเตอรี่แห้งแบบเจล แรงดัน 12 V. ขนาดความจุ 120 AH ชนิด DEEP CYCLE							
	- โครงยึดแผงโซล่าเซลล์แบบปรับองศาเพื่อระบบแสงอาทิตย์							
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งเสาโซล่าเซลล์ ความสูง 6.00 เมตร (พร้อมเพลทเหล็ก ขนาด 0.40x0.40 เมตร หนา 25 มม.)							
	- ค่าประกอบการติดตั้งเสาไฟถนน 6.00 เมตร							
	- ค่าขนส่ง (กรุงเทพ - จังหวัดตาก - โครงการ)							
	- สัญญาไฟกระพริบโซล่าเซลล์	ชุด	2.00	14,750.00	29,500.00	1.2764	18,826.90	37,653.80
รวมงานค่าก่อสร้าง 3					356,500.00			387,543.80
รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด (1) + (2)					1,737,346.84			
รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด (1) + (2) x (Factor F = 1.2764)					2,217,549.51			
รวมงานค่าก่อสร้าง 3					356,500.00			
รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด (3) x (Factor F = 1.0700)					381,455.00			
- รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน					2,599,004.51			
- ค่างานเจาะสำรวจชั้นดินฐานราก (เหมาจ่าย) จำนวน 1 หลุม					15,000.00			
- ราคากลางรวมทั้งสิ้น เป็นเงิน					2,614,004.51			

ตัวอักษร

(สองด้านหกแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสี่บาทห้าสิบเอ็ดสตางค์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง
จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว
30 เมตร (มีทางเท้า)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง / องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,900,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 ก.ย. 2565 เป็นเงิน 2,653,729.52 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สกิต เกียรติวี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.2 สายฝน จิยพงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักปลัด

7.3 นายวีรณัฐ จันตะ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

สกิต เกียรติวี

19 กันยายน 2565 08:49:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยบาง หมู่ที่ 1 บ้านสูงสง่า ตำบลชุมแสง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก งบฯ 4 แสน 5 หมื่น 300 บาท (มีทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศึกษานิเทศก์ อบต.อุ้มผาง (อ.อ.อุ้มผาง) องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง/องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดิบที่ 1 และตอม่อดิบที่ 4	ลบ.ม.	222.700	37.05	8,251.03	1.2764	47.29	10,531.61
2	1.1.1 งานดินถมฐานราก	ลบ.ม.	47.000	86.43	4,062.21	1.2764	110.31	5,185.00
3	1.1.2 งานชุดหินปู	ลบ.ม.	255.740	37.05	9,475.16	1.2764	47.29	12,090.09
4	1.1.3 งานดินถมกลับฐานราก (อัดแน่น)	ลบ.ม.	1.140	1,200.00	1,368.00	1.2764	1,531.68	1,746.11
5	1.1.4 ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	2,280	3,400.00	7,752.00	1.2764	9,339.76	9,894.65
6	1.1.5 งานคอนกรีตหยาบ > 210 KSC.	ลบ.ม.	25,480	3,600.00	91,728.00	1.2764	4,595.04	117,081.41
7	1.1.6 งานคอนกรีตเสริมเหล็กสร้าง > 240 KSC.	ลบ.ม.	336	38,534.93	12,947.73	1.2764	49,185.98	16,526.68
8	1.1.7 งานเหล็กเสริม	ตัน	1.172	41,332.13	7,109.12	1.2764	52,756.33	9,074.08
9	1.1.7.1 RB 9 มม.	ตัน	222	41,201.28	9,146.68	1.2764	52,589.31	11,674.82
10	1.1.7.2 DB 12 มม.	ตัน	2,104	40,988.20	86,239.17	1.2764	52,317.33	110,075.67

สถิติ เก็บประวัติ

19 กันยายน 2565 08:49:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงโครงสร้างทางก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยบง หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์ปฏิบัติการศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพของ อบต.อุ้มผาง

องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง/องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	1.1.7.5 ตัวตุงกเหล็ก 1.1.8 งานไม้แบบ	กม.	85.020	64.57	5,489.74	1.2764	82.41	7,007.10
12	1.1.8.1 ไม้อัดแผ่นเรียบ ทบว 10 มม. (50%)	ตร.ม.	48,120	185.00	8,902.20	1.2764	236.13	11,362.76
13	1.1.8.2 ไม้อัด 11/2" x 3" ยาว	ฟุตบ	30,000	195.00	5,850.00	1.2764	268.89	7,466.94
14	1.1.8.3 ไม้อัดชั้นผูก ๓ 3" - 4" ยาว	คัน	10,000	75.00	750.00	1.2764	95.73	957.30
15	1.1.8.4 ตะปู	กก.	72,180	55.00	3,969.90	1.2764	70.20	5,067.18
16	1.1.8.5 ไม้ฉันทานแบบ	ตร.ม.	96,240	3.50	336.84	1.2764	4.66	429.94
17	1.1.8.6 ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	96,240	133.00	12,799.92	1.2764	169.76	16,337.81
	1.1.9 งานอื่นๆ							
18	1.1.9.1 ไม้บักเบญจมาศสะพาน	ม.	148,000	18.50	2,738.00	1.2764	23.61	3,494.78
	ขนาด ๑ x 1 นิ้ว							

อธิบดี เกียรติวัชร

19 กันยายน 2565 08:49:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการสร้างทางเชื่อมระหว่างท่าอากาศยานดอนเมืองกับท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ระยะที่ 1 บ้านกุ่มขวาง ตำบลกุ่มขวาง อำเภอกุ่มขวาง จังหวัดตาก กว้าง ๔ เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์ปฏิบัติการศูนย์ส่งเสริมการค้าและการบริการ (ศบค.)
องค์การบริหารส่วนตำบลกุ่มขวาง/องค์การบริหารส่วนตำบลกุ่มขวาง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาดังกล่าว	FN	ราคาคือหน่วย X FN	ราคากลาง
19	1.1.9.2 แผ่นยางรองพื้นสะพาน (อย่างสังเคราะห์ นีโอพรีน ไม่เสริมเหล็ก ขนาด 10x150x1000 มม.)	ม.	10,000	452.00	4,520.00	1.2764	576.93	5,769.32
20	1.1.9.3 พอลิเอทิลีน ๒" ยาว 0.40 ม.	ม.	3,200	129.50	414.40	1.2764	165.29	528.94
21	1.1.9.4 ยางมะตอยชนิดเกรน ขนาด 12 มม.	กม.	500	1,260.00	630.00	1.2764	1,608.26	804.13
22	1.1.9.5 กระดาษซาบย้อย หน้า 10 มม.	แผ่น	6,000	625.00	3,750.00	1.2764	797.75	4,786.50
23	1.2 งานก่อสร้างคอนกรีตที่ 2 และต่อม่อัดที่ 3	กม.ม.	222,700	37.05	8,251.03	1.2764	47.29	10,531.61
24	1.2.1 งานติดตั้งฐานราก	กม.ม.	47,000	86.43	4,062.21	1.2764	110.31	5,185.00
25	1.2.2 งานติดตั้งหินปู	กม.ม.	255,740	37.05	9,475.16	1.2764	47.29	12,094.09
26	1.2.3 งานติดตั้งฐานราก (อัดแบบ)	กม.ม.	1,140	1,200.00	1,368.00	1.2764	1,531.68	1,746.11
27	1.2.4 ทราฮอยบรองพื้น	กม.ม.	2,280	3,400.00	7,752.00	1.2764	4,339.76	9,894.65

สถิติ เบื้องต้น

19 กันยายน 2565 08:49:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง จังหวัดตาก ราง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : วิทยาลัยการอาชีพอุ้มผาง (e-bidding) องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง/องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาดูแบบ	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
28	1.2.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง > 240 KSC. 1.2.7 งานเหล็กเสริม	ลบ.ม.	29.360	3,600.00	105,696.00	1.2764	4,595.04	134,910.57
29	1.2.7.1 RB 9 มม.	คัน	.300	38,534.93	11,560.47	1.2764	49,185.98	14,755.78
30	1.2.7.2 DB 12 มม.	คัน	1.024	41,332.13	42,324.10	1.2764	52,756.33	54,022.48
31	1.2.7.3 DB 16 มม.	คัน	.198	41,201.28	8,157.85	1.2764	52,589.31	10,412.67
32	1.2.7.4 DB 25 มม.	คัน	1.812	40,988.20	74,270.61	1.2764	52,317.33	94,799.00
33	1.2.7.5 สวดผูกเหล็ก 1.2.8 งานไม้แบบ	กก.	50.010	64.57	3,229.14	1.2764	82.41	4,121.67
34	1.2.8.1 ไม้อัดแผ่นเรียบ ทน 10 มม. (50%)	ตร.ม.	22.390	185.00	4,142.15	1.2764	236.13	5,287.04
35	1.2.8.2 ไม้กระยา 1 1/2" x 3" ยาว 3.50 ม.	พืน	30.000	195.00	5,850.00	1.2764	248.89	7,466.94
36	1.2.8.3 ไม้ค้ำยันผูก 3" - 4" ยาว 3.00 ม.	คัน	70.000	75.00	5,250.00	1.2764	95.73	6,701.10
37	1.2.8.4 ตะปู	กก.	11.200	55.00	616.00	1.2764	70.20	786.26

สถิติ เก็บตัว

19 กันยายน 2565 08:49:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารข้างกองสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นที่ ๑๒ หน้าที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง จังหวัดพุก ทั่ว ๕ เมตร ยาว 30 เมตร (มีภาพ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์ปฏิบัติการควบคุมการก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาดูแบบ	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
38	1.2.8.5 บัวฉันทานแบบ	ตร.ม.	44,780	3.50	156.73	1.2764	4.46	200.05
39	1.2.8.6 ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	44,780	133.00	5,955.74	1.2764	169.75	7,601.90
	1.2.9 งานอื่นๆ							
40	1.2.9.1 รั้วบัวฉันทานสะพานขนาด 1 นิ้ว	ม.	192,000	18.50	3,552.00	1.2764	23.61	4,535.77
41	1.2.9.2 ผนังอาคารก่ออิฐฉาบปูน (ข้างสิ่งกระหัด นีโอพรีน ไม่เสริมเหล็ก ขนาด 10x150x1000 มม.)	ม.	20,000	55.00	1,100.00	1.2764	70.20	1,404.04
42	1.2.9.3 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ๑ 2" ยาว 0.40 ม.	ม.	3,200	129.50	414.40	1.2764	165.29	528.94
43	1.2.9.4 ยางมะตอยชนิดเกรอน ขนาด 12 มม.	กม.ม.	1,000	1,260.00	1,260.00	1.2764	1,608.26	1,608.26
44	1.2.9.5 กระดาษซาบออบ พว 10 มม.	แผ่น	12,000	625.00	7,500.00	1.2764	797.75	9,573.00
45	1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตที่ 1 และต่อด้วยที่ 4	ลบ.ม.	2,500	37.05	92.62	1.2764	47.29	118.22

สถิติ เบียร์ตัว

19 กันยายน 2565 08:49:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจากเอกสารก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นผิวหน้า ทลูที่ 1 บำรุงชุมพวง ตำบลชุมพวง อำเภอชุมพวง จังหวัดตาก ทั่ว 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : วิทยาลัยการอาชีพอุ้มผาง (Je-bungkyu) องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง/องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารูป	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
46	1.3.2 ทราบหน้าบรอนพื้น	ลบ.ม.	250	1,200.00	300.00	1.2764	1,531.68	382.92
47	1.3.3 งานคอนกรีตพยาย ๔ 210 ksc.	ลบ.ม.	500	3,400.00	1,700.00	1.2764	4,359.76	2,169.88
48	1.3.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง ๔ 240 ksc.	ลบ.ม.	4,000	3,600.00	14,400.00	1.2764	4,595.04	18,380.16
49	1.3.5 งานเหล็กเสริม	ตัน	102	40,081.66	4,088.32	1.2764	51,160.23	5,216.33
50	1.3.5.2 RB 9 มม.	ตัน	1,175	38,534.93	45,278.54	1.2764	49,185.98	57,793.52
51	1.3.5.3 DB 12 มม.	ตัน	486	41,332.13	20,087.41	1.2764	52,756.33	25,639.57
52	1.3.5.4 ลวดผูกเหล็ก	กก.	49,100	64.57	3,170.38	1.2764	82.41	4,046.67
53	1.3.6 งานไม้แบบ	ตร.ม.	22,390	185.00	4,142.15	1.2764	236.13	5,287.04
54	1.3.6.1 ไม้แฉกแผ่นเรียบ ทน 10 มม. (5096)	ท่อน	25,000	195.00	4,875.00	1.2764	248.89	6,222.45
55	1.3.6.2 ไม้คร่า 1 1/2" x 3" ยาว 3.50 ม.	ตัน	30,000	75.00	2,250.00	1.2764	95.73	2,871.50
55	1.3.6.3 ไม้ค้ำยันผูก Ø 3" - 4" ยาว 3.00 ม.	ตัน	30,000	75.00	2,250.00	1.2764	95.73	2,871.50

สถิติ เบียร์คิว

19 กันยายน 2565 08:49:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งบประมาณสร้างฝายกั้นน้ำชลประทานคลองชลประทานเดิมเหล็กงานหัวป่า หมู่ที่ 1 บ้านผู้แ่สง ตำบลผู้แ่สง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ฝ่ายวิศวกรรมโยธา (โยธาธิการ)

องค์การบริหารส่วนตำบลผู้แ่สง/องค์การบริหารส่วนตำบลผู้แ่สง

ลำดับที่ ตามบัญชี	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
74	1.4.4.3 กระดาษขานน้อย หนา 10 มม.	แผ่น	10,000	625.00	6,250.00	1.2764	797.75	7,977.50
75	1.4.4.4 ท่อระบายน้ำคอนกรีต 1.5 งานก่อสร้างวางสะพาน ช่วงสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานระดับที่ 3-4	จุด	24,000	285.00	6,840.00	1.2764	363.77	8,730.57
76	1.5.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc. 1.5.2 งานเหล็กเสริม	ลบ.ม.	27,460	3,600.00	98,856.00	1.2764	4,595.04	126,179.79
77	1.5.2.1 RB 9 มม.	คัน	312	38,534.93	12,022.89	1.2764	49,185.98	15,346.01
78	1.5.2.2 DB 12 มม.	คัน	424	41,332.13	17,524.82	1.2764	52,756.33	22,368.68
79	1.5.2.3 DB 16 มม.	คัน	948	41,201.28	39,058.81	1.2764	52,589.31	49,854.66
80	1.5.2.4 DB 20 มม.	คัน	1,186	40,932.13	48,545.50	1.2764	52,245.77	61,963.47
81	1.5.2.5 ลวดผูกเหล็ก 1.5.3 งานโป๊บนบ	กก.	86,080	64.57	5,558.16	1.2764	82.41	7,094.46

สถิติ เบียร์ศิริวิ

19 กันยายน 2565 08:49:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประจวบคีรีขันธ์ การก่อสร้างทางเชื่อมระหว่างถนนสาย 100 กับถนนสาย 101 บ้านขุนยี่นาง ตำบลขุนยี่นาง อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลขุนยี่นาง/องค์การบริหารส่วนตำบลขุนยี่นาง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายละเอียดการก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาต่อตาราง
82	1.5.3.1 โยธาภัณฑ์เสริมคอนกรีตหนา 10 ซม. (50%)	ตร.ม.	63.240	185.00	11,699.40	1.2764	236.13	14,933.11
83	1.5.3.2 โยธาภัณฑ์เสริมคอนกรีตหนา 11/2" x 3" ยาว 3.50 ม.	ท่อน	30,000	195.00	5,850.00	1.2764	268.89	7,066.94
84	1.5.3.3 โยธาภัณฑ์เสริมคอนกรีตหนา 3" x 4" ยาว 3.00 ม.	คัน	45,000	75.00	3,375.00	1.2764	95.73	4,307.85
85	1.5.3.4 ตะปู	กก.	189,720	55.00	10,434.60	1.2764	70.20	13,318.72
86	1.5.3.5 น้ำยาล้างปูน	ตร.ม.	126,480	3.50	442.68	1.2764	4.66	565.03
87	1.5.3.6 ค่าแรงโยธา	ตร.ม.	126,480	133.00	16,821.84	1.2764	169.76	21,871.39
88	1.5.4 งานอื่นๆ	ม.	660,000	18.50	12,210.00	1.2764	23.61	15,584.84
89	1.5.4.1 สีสันพื้นผิวจราจร	ตร.ม.	630	265.00	166,95	1.2764	338.24	213.09
90	1.5.4.2 สีสันพื้นผิวจราจร	ตร.ม.	1,890	75.00	141.75	1.2764	95.73	180.92
91	1.5.4.3 สีสันพื้นผิวจราจร	ตร.ม.	1,890	85.00	160.65	1.2764	108.49	205.05

ลงชื่อ นายศิริวัชร

19 กันยายน 2565 08:49:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : บ่อกระจายน้ำจากคลองรางมอสร้าและพนาสมณภักดีเสริมเหล็กชั้นหน้า หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มแสง ตำบลอุ่มแสง อำเภออุ่มแสง จังหวัดสุรินทร์ 4 เมตร ยาว 30 เมตร (เป็นทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลอุ่มแสง/องค์การบริหารส่วนตำบลอุ่มแสง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
102	2.11 ค่าตัดยางรอยต่อคอนกรีต Long และทยอยตัดยาง	m	60.000	24.61	1,476.60	1.3607	33.48	2,009.20
103	2.12 งานตีเส้นสีจราจร (สีสะท้อนแสง)	ตร.ม.	27.000	145.00	3,915.00	1.3607	197.30	5,327.14
104	2.13 พลิกโคลน 0.15x0.15x1.50 m.	ตัน	20.000	600.00	12,000.00	1.3607	816.42	16,328.40
105	2.14 ป้าย บ 32 + พ 25 (พร้อมเสา)	ชุด	2.000	4,450.00	8,900.00	1.3607	6,055.11	12,110.23
106	2.15 คีมถนนของทางอัดแน่น 3. งานระบบไฟฟ้าโดยช่างต้องสว่างและไฟกระพริบฯ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	ลบ.ม.	3,500	99.00	346.50	1.3607	134.70	471.48

สถิติ เก็บข้อมูล

19 กันยายน 2565 08:49:31

หน้า 12 จาก 14

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

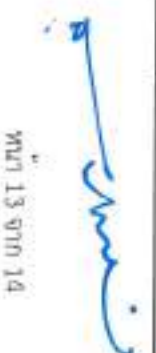
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านยูงสว่าง ตำบลยูงสว่าง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์ปฏิบัติการตำรวจอิเล็กทรอนิกส์ (e-police) องค์การบริหารส่วนตำบลยูงสว่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลยูงสว่าง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
107	3.1 เสาไฟฟ้าโคมไฟถนนพร้อมอุปกรณ์ฝังโคมไฟ ขนาดไม่น้อยกว่า 120 วัตต์ ชนิด Poly Crystallie หรือไฟ LED w. Street Light พร้อมหลังคาโคมไฟแรงดัน 12 โวลต์ ชุดเสาเหล็กสูง 6.00 เมตร ทำจากเหล็กชุบ Zinc หรือ Galvanized steel แบ่งข้อต่อ 2 ท่อน แบบเคอร์รี่เหล็กแบบจก แรงดัน 12 V. ขนาดความจุ 120 AH ชนิด DEEP CYCLE โครงยึดฝังเสาเหล็กแบบรับองศาเพื่อระบบแสงอาทิตย์	ชุด	6.000	42,685.00	256,110.00	1.2764	54,083.13	326,898.80
108	อุปกรณ์ประกอบติดตั้งเสาโคมไฟเสาสูง 6.00 เมตร (พร้อมเพลทเหล็กขนาด 0.40x0.40 เมตร ทนไฟ 25 มม.) ค่าประกอบติดตั้งเสาไฟถนน 6.00 เมตร ค่าขนส่ง (กรุณาพิจารณาอัตราค่าขนส่ง)	ชุด	2.000	14,750.00	29,500.00	1.3607	20,070.32	40,140.65
109	4. งานเจาะสำรวจดินตามราคา	เมตร	1,000	13,000.00	13,000.00	1.2764	16,593.20	16,593.20

สถิติ เบียร์ศิริวิ

19 กันยายน 2565 08:49:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

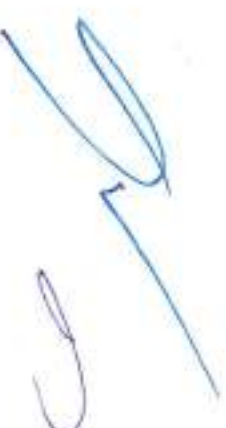
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการสร้างทางก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (ใต้ทางเท้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง/องค์การบริหารส่วนตำบลอุ้มผาง

รวมราคากลาง	2,653,729.52
-------------	--------------

สถิติ เกียรติวี

19 กันยายน 2565 08:49:31




หน้า 14 จาก 14

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ปรั่สภาพรคค่างงกยสร้างส่อสร้างสะพานคยบกวัดส่วมเพื่อกยบท่วบถา พญี่ 1 บ่นยู่ผาง ค้ำบถยู่ผาง ถิ่นบถยู่ผาง จ้งพว้คคาก กราง ๔ มคธ ยว 30 มคธ (มีทงเพา)

ตัวอย่งปรั่กวคคากอ่บถท่วบถ (๕-๖๗๗๗๗๗)

หน่วยรำนจ้งอ้งโครงการ/รำนกยอสร้ง

อ้งคการบร้พารส่วค้ำบถยู่ผาง/อ้งคการบร้พารส่วค้ำบถยู่ผาง

(ส่วผบ จ้งพงค)

กรรคการก้าทบคคากกลาง

(สอถ กยบรค่วร)

ปรั่คการกรรคการก้าทบคคากกลาง

(บถว้รบถฐ จ้งค)

กรรคการก้าทบคคากกลาง

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประมาณราคาลูกข่ายอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

เลขที่หนังสือ : คอกเบี้ย 5% ประกาเพื่อ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนที่ 1	Factor F ส่วนที่ 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10.00	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20.00	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30.00	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40.00	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50.00	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60.00	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70.00	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300
80.00	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267

สถิติ เบื้องต้น

19 กันยายน 2565 08:49:44

โครงการ : ประกวดสร้างกล่องสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มแสง ตำบลอุ่มแสง อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) คือวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มแสง ตำบลอุ่มแสง อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

เลขที่หนังสือ : ดอกลบย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนทางจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝั่งชุด 1	Factor F ฝั่งชุด 2
	ค่าจ้างบริหาร	ค่าดอกเบี้ย	ค่าจ้าง	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100.00	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110.00	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120.00	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130.00	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140.00	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150.00	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987
160.00	4.0855	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170.00	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968

สถิติ เกียรติวั

19 กันยายน 2565 08:49:44

หน้า 2 จาก 5

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอชุมแสง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอชุมแสง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

เลขที่หนังสือ : คอกเบี้ย 5% ประยุกต์ใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนน้ำจ่าย 0.00 % คอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหลัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

จำนวน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันซึก 1	Factor F ผันซึก 2
	ค่าส่วนขยายการ	ค่าคอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
180.00	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190.00	4.1809	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200.00	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210.00	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220.00	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230.00	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921
240.00	3.8617	0.8333	3.5000	8.1950	1.0820	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250.00	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260.00	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.1881

สถิติ เบียร์ตัว

19 กันยายน 2565 08:49:44

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

เลขที่หนังสือ : คอกบย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	คอกบยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าส่วนรวมการ	ค่าชลกลบ	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
2700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

สถิติ เก็บสถิติ

19 กันยายน 2565 08:49:44




หน้า 5 จาก 5

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มแสง ตำบลอุ่มแสง อำเภออุ่มแสง จังหวัดสกล กร้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประการไซ้

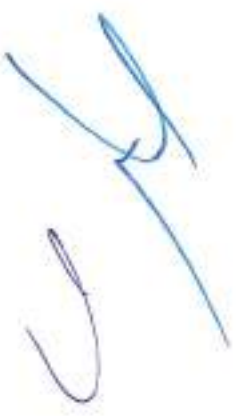
ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,059,319.67 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	299,101.23 บาท
เหลือของเงินงบประมาณ	2,900,000.00 บาท
เหลือของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุน	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3607



โครงการ : ปรับปรุงอาคารจากก่อสร้างและสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยบง หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยบง หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าส่วนช่วยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤5.00	12.9576	0.8333	5.5000	19.2909	1.1929	1.0700	1.2764
10.00	9.8195	0.8333	5.5000	16.1528	1.1615	1.0700	1.2428
15.00	9.1514	0.8333	5.5000	15.4847	1.1548	1.0700	1.2356
20.00	8.4931	0.8333	5.5000	14.8264	1.1483	1.0700	1.2287
25.00	6.9990	0.8333	5.5000	13.3323	1.1333	1.0700	1.2126
30.00	7.3924	0.8333	5.0000	13.2258	1.1323	1.0700	1.2116
35.00	6.8854	0.8333	5.0000	12.7188	1.1272	1.0700	1.2061
40.00	6.1578	0.8333	5.0000	11.9911	1.1199	1.0700	1.1983
45.00	5.5918	0.8333	4.5000	10.9252	1.1093	1.0700	1.1870

สวิตช์ แก้วสีวี

19 กันยายน 2565 08:49:44

โครงการ : ปรึกษาดำเนินการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยบาง หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยบาง หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

เลขที่หนังสือ : คอกนบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

จำนวน (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าส่วนราชการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
50.00	5.1391	0.8333	4.5000	10.4724	1.1047	1.0700	1.1820
55.00	5.0155	0.8333	4.5000	10.3488	1.1035	1.0700	1.1807
60.00	4.8663	0.8333	4.5000	10.1996	1.1020	1.0700	1.1791
65.00	5.0600	0.8333	4.0000	9.8933	1.0989	1.0700	1.1758
70.00	4.9728	0.8333	4.0000	9.8061	1.0981	1.0700	1.1750
75.00	4.7382	0.8333	4.0000	9.5715	1.0957	1.0700	1.1724
80.00	4.5083	0.8333	4.0000	9.3416	1.0934	1.0700	1.1699
85.00	4.3054	0.8333	4.0000	9.1387	1.0914	1.0700	1.1678
90.00	4.2180	0.8333	4.0000	9.0513	1.0905	1.0700	1.1668

สถิติ เกียรติศิริ

19 กันยายน 2565 08:49:44

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

เลขที่หนังสือ : คอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินลงทุนหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
95.00	4.1334	0.8333	4.0000	8.9668	1.0897	1.0700	1.1660
100.00	3.9802	0.8333	4.0000	8.8135	1.0881	1.0700	1.1643
105.00	4.4448	0.8333	3.5000	8.7781	1.0878	1.0700	1.1639
110.00	4.3394	0.8333	3.5000	8.6727	1.0867	1.0700	1.1628
115.00	4.1971	0.8333	3.5000	8.5305	1.0853	1.0700	1.1613
120.00	4.0667	0.8333	3.5000	8.4001	1.0840	1.0700	1.1599
125.00	4.0120	0.8333	3.5000	8.3453	1.0835	1.0700	1.1593
130.00	3.9901	0.8333	3.5000	8.3235	1.0832	1.0700	1.1590
135.00	3.8822	0.8333	3.5000	8.2155	1.0822	1.0700	1.1580

สถิติ เกียรติศิริวิ

19 กันยายน 2565 08:49:44



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ศักยภาพประมวลราคาส่งเสริมการค้า
(e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

เลขที่หนังสือ : ดอ กบย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินลงทุนร้อยละ 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการคำนวณก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
140.00	3.7820	0.8333	3.5000	8.1153	1.0812	1.0700	1.1569
145.00	3.6887	0.8333	3.5000	8.0220	1.0802	1.0700	1.1558
150.00	3.6016	0.8333	3.5000	7.9349	1.0793	1.0700	1.1549
155.00	3.5201	0.8333	3.5000	7.8535	1.0785	1.0700	1.1540
160.00	3.4437	0.8333	3.5000	7.7771	1.0778	1.0700	1.1532
165.00	3.3720	0.8333	3.5000	7.7053	1.0771	1.0700	1.1525
170.00	3.3045	0.8333	3.5000	7.6378	1.0764	1.0700	1.1517
175.00	3.2408	0.8333	3.5000	7.5741	1.0757	1.0700	1.1510
180.00	3.1807	0.8333	3.5000	7.5140	1.0751	1.0700	1.1504

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

เลขที่หนังสือ : ดอ.บ.บ. 59/ ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินลงทุนน้ำจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

จำนวน (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าจำนวนค่าการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
185.00	3.1128	0.8333	3.5000	7.4571	1.0746	1.0700	1.1498
190.00	3.0699	0.8333	3.5000	7.4032	1.0740	1.0700	1.1492
195.00	3.0188	0.8333	3.5000	7.3521	1.0735	1.0700	1.1486
200.00	2.9702	0.8333	3.5000	7.3035	1.0730	1.0700	1.1481



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
เกณฑ์หนังสือ : คอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

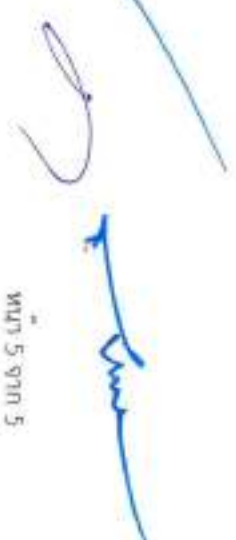
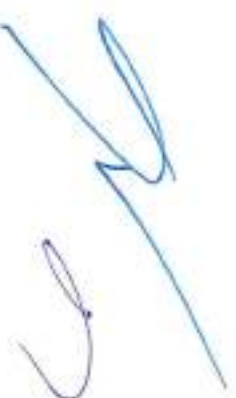
ค่างานต้นทุนทั้งโครงการ	2,059,319.67 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1,760,218.44 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,900,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	คอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	คอกปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.2764



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่

1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สอ.ที่ กก 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	13.87	19.42
2	15.84	22.18
3	17.81	24.93
4	19.78	27.69
5	21.75	30.45
6	23.72	33.20
7	26.36	36.90
8	29.78	41.69
9	33.20	46.49
10	36.63	51.28
11	40.06	56.08
12	43.48	60.87
13	46.91	65.67
14	50.33	70.46
15	53.75	75.26
16	57.18	80.05
17	60.60	84.85
18	64.03	89.64
19	67.45	94.44
20	70.88	99.23

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	74.30	104.02
22	77.73	108.82
23	81.15	113.62
24	84.58	118.41
25	88.00	123.21
26	91.43	128.00
27	94.85	132.79
28	98.28	137.59
29	101.70	142.39
30	105.13	147.18
31	108.56	151.98
32	111.98	156.77
33	115.41	161.57
34	118.83	166.36
35	122.26	171.16
36	125.68	175.95
37	129.10	180.75
38	132.53	185.54
39	135.95	190.33
40	139.38	195.13
41	142.81	199.93
42	146.23	204.72
43	149.65	209.51

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	153.08	214.31
45	156.50	219.10
46	159.93	223.90
47	163.36	228.70
48	166.78	233.49
49	170.21	238.29
50	173.63	243.09
51	177.06	247.88
52	180.48	252.67
53	183.90	257.46
54	187.33	262.26
55	190.76	267.06
56	194.18	271.86
57	197.61	276.65
58	201.02	281.43
59	204.45	286.23
60	207.88	291.03
61	211.31	295.84
62	214.73	300.63
63	218.16	305.42
64	221.58	310.21
65	225.01	315.02
66	228.43	319.80

สธิต เกียรติวี

19 กันยายน 2565 08:49:47

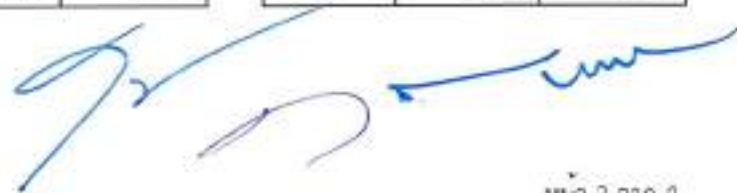
หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
 กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

ระยะชนลง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	231.86	324.60
68	235.28	329.39
69	238.71	334.20
70	242.13	338.99
71	245.57	343.79
72	248.99	348.58
73	252.41	353.38
74	255.82	358.15
75	259.26	362.96
76	262.68	367.75
77	266.10	372.54
78	269.53	377.34
79	272.95	382.13
80	276.38	386.93
81	279.80	391.73
82	283.23	396.52
83	286.65	401.31
84	290.10	406.13
85	293.51	410.92
86	296.92	415.69
87	300.35	420.49
88	303.78	425.29
89	307.20	430.08
90	310.64	434.89

ระยะชนลง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	314.07	439.69
92	317.49	444.48
93	320.90	449.25
94	324.32	454.05
95	327.77	458.88
96	331.18	463.65
97	334.60	468.44
98	338.04	473.26
99	341.47	478.05
100	344.88	482.83
101	348.30	487.62
102	351.75	492.45
103	355.18	497.25
104	358.58	502.01
105	362.00	506.81
106	365.45	511.63
107	368.87	516.41
108	372.30	521.22
109	375.71	526.00
110	379.14	530.80
111	382.59	535.62
112	386.00	540.40
113	389.44	545.21
114	392.84	549.98

ระยะชนลง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	396.26	554.77
116	399.70	559.58
117	403.10	564.34
118	406.52	569.13
119	409.96	573.94
120	413.41	578.77
121	416.82	583.55
122	420.25	588.36
123	423.65	593.10
124	427.11	597.95
125	430.53	602.74
126	433.97	607.55
127	437.36	612.31
128	440.77	617.08
129	444.19	621.87
130	447.63	626.68
131	451.08	631.52
132	454.49	636.28
133	457.91	641.07
134	461.34	645.87
135	464.79	650.70
136	468.18	655.45
137	471.59	660.23
138	475.08	665.11



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผาง ตำบลอู่ผาง อำเภออู่ผาง จังหวัดตาก
 กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
 1 บ้านอู่ผาง ตำบลอู่ผาง อำเภออู่ผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

ระยะชนส้ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	478.45	669.83
140	481.90	674.66
141	485.29	679.41
142	488.77	684.28
143	492.19	689.06
144	495.62	693.87
145	498.99	698.59
146	502.45	703.43
147	505.84	708.18
148	509.33	713.06
149	512.75	717.85
150	516.18	722.66
151	519.55	727.36
152	523.00	732.21
153	526.39	736.95
154	529.88	741.83
155	533.29	746.60
156	536.71	751.39
157	540.15	756.20
158	543.59	761.03
159	546.96	765.75
160	550.44	770.61
161	553.83	775.36
162	557.23	780.13

ระยะชนส้ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	560.65	784.91
164	564.07	789.70
165	567.51	794.52
166	570.96	799.35
167	574.43	804.20
168	577.80	808.92
169	581.28	813.80
170	584.68	818.55
171	588.08	823.32
172	591.50	828.10
173	594.93	832.90
174	598.37	837.71
175	601.81	842.54
176	605.16	847.23
177	608.64	852.09
178	612.12	856.97
179	615.50	861.70
180	618.89	866.44
181	622.29	871.20
182	625.82	876.15
183	629.24	880.93
184	632.67	885.74
185	635.99	890.39
186	639.44	895.22

ระยะชนส้ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	642.90	900.07
188	646.38	904.93
189	649.73	909.63
190	653.23	914.52
191	656.60	919.25
192	659.99	923.98
193	663.52	928.92
194	666.92	933.69
195	670.34	938.47
196	673.76	943.26
197	677.19	948.07
198	680.64	952.89
199	683.95	957.52
200	687.41	962.37
201.0 - 1000.0	3.44	4.81

สถิต เกียรติวี

19 กันยายน 2565 08:49:47

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

- งบประมาณวงเงิน 201.00 กม. ปี 1000.00

ค่าขนส่งสินค้า กม. ต่อ 3.44 บาท/ตัน

0.81 บาท/ตัน

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางจริง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งจริง

หรือต่อ กม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร



สตี๊ด เกียรติวี

19 กันยายน 2565 08:49:47

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่

1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รอบรถทุก 10 ลอ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ส่วนที่สด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.32	11.65
2	10.34	14.47
3	12.35	17.29
4	14.37	20.11
5	16.38	22.94
6	18.40	25.76
7	20.41	28.58
8	22.66	31.73
9	25.34	35.48
10	28.02	39.22
11	30.69	42.97
12	33.37	46.71
13	36.04	50.46
14	38.72	54.21
15	41.39	57.95
16	44.07	61.70
17	46.75	65.44
18	49.42	69.19
19	52.10	72.94
20	54.78	76.69

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	57.45	80.43
22	60.13	84.18
23	62.80	87.92
24	65.48	91.67
25	68.16	95.42
26	70.83	99.16
27	73.51	102.91
28	76.19	106.66
29	78.85	110.39
30	81.54	114.15
31	84.20	117.88
32	86.89	121.65
33	89.57	125.39
34	92.25	129.15
35	94.91	132.87
36	97.59	136.63
37	100.27	140.38
38	102.95	144.13
39	105.63	147.88
40	108.29	151.61
41	110.98	155.38
42	113.66	159.12
43	116.32	162.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	119.01	166.61
45	121.68	170.35
46	124.36	174.11
47	127.03	177.84
48	129.71	181.59
49	132.37	185.31
50	135.04	189.06
51	137.73	192.83
52	140.39	196.55
53	143.07	200.30
54	145.77	204.07
55	148.42	207.79
56	151.10	211.53
57	153.78	215.29
58	156.49	219.08
59	159.14	222.80
60	161.82	226.54
61	164.50	230.30
62	167.20	234.08
63	169.85	237.79
64	172.51	241.51
65	175.18	245.25
66	177.87	249.01

สถิติ เกียรติวี

19 กันยายน 2565 08:49:47

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
 กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	180.56	252.79
68	183.20	256.47
69	185.92	260.29
70	188.58	264.01
71	191.24	267.74
72	193.92	271.49
73	196.61	275.26
74	199.32	279.04
75	201.94	282.71
76	204.66	286.53
77	207.30	290.22
78	209.95	293.93
79	212.72	297.81
80	215.39	301.55
81	218.07	305.30
82	220.65	308.91
83	223.35	312.70
84	226.07	316.50
85	228.79	320.31
86	231.41	323.97
87	234.03	327.64
88	236.79	331.50
89	239.42	335.19
90	242.07	338.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	244.86	342.81
92	247.53	346.54
93	250.20	350.29
94	252.89	354.04
95	255.43	357.60
96	258.13	361.38
97	260.84	365.17
98	263.56	368.98
99	266.29	372.81
100	268.86	376.41
101	271.61	380.26
102	274.20	383.88
103	276.97	387.76
104	279.57	391.39
105	282.36	395.30
106	284.97	398.96
107	287.59	402.63
108	290.22	406.31
109	293.05	410.27
110	295.69	413.97
111	298.34	417.68
112	301.00	421.40
113	303.66	425.12
114	306.33	428.86

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	309.01	432.61
116	311.69	436.37
117	314.38	440.14
118	317.09	443.92
119	319.80	447.71
120	322.51	451.52
121	324.99	454.99
122	327.72	458.81
123	330.46	462.65
124	333.21	466.50
125	335.71	469.99
126	338.47	473.86
127	341.25	477.75
128	343.76	481.26
129	346.54	485.16
130	349.35	489.08
131	351.87	492.61
132	354.68	496.56
133	357.21	500.10
134	360.05	504.07
135	362.59	507.62
136	365.13	511.18
137	367.99	515.19
138	370.54	518.76



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอ้อมผาง ตำบลอ้อมผาง อำเภออ้อมผาง จังหวัดตาก
 กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
 1 บ้านอ้อมผาง ตำบลอ้อมผาง อำเภออ้อมผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	373.42	522.79
140	375.98	526.38
141	378.55	529.97
142	381.45	534.04
143	384.03	537.64
144	386.61	541.25
145	389.54	545.36
146	392.14	548.99
147	394.73	552.62
148	397.33	556.26
149	399.93	559.90
150	402.91	564.08
151	405.53	567.74
152	408.15	571.41
153	410.77	575.08
154	413.40	578.76
155	416.03	582.45
156	418.67	586.14
157	421.31	589.84
158	424.38	594.13
159	427.03	597.85
160	429.69	601.57
161	432.36	605.31
162	435.03	609.05

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	437.71	612.79
164	440.39	616.55
165	443.08	620.31
166	445.77	624.08
167	448.47	627.86
168	451.18	631.65
169	453.41	634.78
170	456.13	638.58
171	458.84	642.38
172	461.57	646.19
173	464.29	650.01
174	467.03	653.84
175	469.77	657.68
176	472.52	661.53
177	475.28	665.39
178	477.51	668.52
179	480.28	672.39
180	483.05	676.26
181	485.82	680.15
182	488.61	684.05
183	491.40	687.96
184	493.63	691.09
185	496.43	695.01
186	499.24	698.94

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	502.05	702.88
188	504.29	706.01
189	507.11	709.96
190	509.94	713.92
191	512.78	717.90
192	515.02	721.03
193	517.87	725.02
194	520.73	729.02
195	523.59	733.03
196	525.83	736.16
197	528.70	740.18
198	531.59	744.22
199	533.82	747.35
200	536.72	751.40
201.0 - 1000.0	2.69	3.76

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

- งบประมาณทั้งสิ้น 201.00 ล้านบาท 1000.00
ค่าขนส่งวัสดุเป็น ค่าฯ 2.69 บาท/คัน
3.76 บาท/รอบรถ
- การจัดการขนส่ง ใช้รถบรรทุกขนส่ง ควบคุมด้วยวิศวกรขนส่งของกรม
ทางหลวงชนบท
- อัตราค่าจ้างรถบรรทุก 35.50 บาท/คัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่

1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.63	6.48
2	6.14	8.60
3	7.66	10.72
4	9.17	12.84
5	10.68	14.96
6	12.20	17.08
7	13.71	19.20
8	15.22	21.31
9	16.74	23.43
10	18.25	25.55
11	19.76	27.67
12	21.28	29.79
13	22.79	31.91
14	24.31	34.03
15	25.88	36.23
16	27.56	38.58
17	29.24	40.94
18	30.93	43.30
19	32.61	45.66
20	34.29	48.01

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

21	35.98	50.37
22	37.66	52.73
23	39.35	55.09
24	41.03	57.44
25	42.71	59.80
26	44.39	62.15
27	46.08	64.51
28	47.77	66.87
29	49.45	69.22
30	51.13	71.59
31	52.81	73.94
32	54.50	76.30
33	56.18	78.65
34	57.86	81.01
35	59.55	83.37
36	61.23	85.73
37	62.91	88.08
38	64.60	90.44
39	66.29	92.80
40	67.97	95.16
41	69.65	97.51
42	71.34	99.88
43	73.02	102.22

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

44	74.70	104.59
45	76.39	106.94
46	78.08	109.31
47	79.76	111.66
48	81.43	114.01
49	83.12	116.37
50	84.81	118.73
51	86.49	121.09
52	88.17	123.44
53	89.85	125.79
54	91.54	128.15
55	93.23	130.52
56	94.90	132.86
57	96.58	135.22
58	98.27	137.58
59	99.96	139.94
60	101.65	142.31
61	103.33	144.66
62	105.01	147.01
63	106.69	149.37
64	108.38	151.74
65	110.05	154.08
66	111.75	156.45

สถิติ เภมรศิริ

19 กันยายน 2565 08:49:47

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก
 กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

ระยะชนลง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	113.43	158.80
68	115.11	161.15
69	116.79	163.51
70	118.48	165.87
71	120.17	168.23
72	121.86	170.60
73	123.53	172.94
74	125.23	175.32
75	126.90	177.67
76	128.58	180.02
77	130.26	182.37
78	131.95	184.73
79	133.64	187.09
80	135.33	189.46
81	137.02	191.83
82	138.68	194.16
83	140.38	196.53
84	142.05	198.87
85	143.75	201.25
86	145.43	203.60
87	147.10	205.94
88	148.78	208.29
89	150.46	210.64
90	152.18	213.05

ระยะชนลง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	153.86	215.41
92	155.51	217.71
93	157.20	220.08
94	158.89	222.45
95	160.59	224.82
96	162.28	227.20
97	163.94	229.51
98	165.64	231.90
99	167.30	234.22
100	169.01	236.61
101	170.67	238.94
102	172.38	241.34
103	174.05	243.67
104	175.72	246.01
105	177.44	248.41
106	179.11	250.76
107	180.79	253.10
108	182.46	255.45
109	184.14	257.79
110	185.82	260.14
111	187.50	262.50
112	189.18	264.85
113	190.87	267.21
114	192.55	269.58

ระยะชนลง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	194.24	271.94
116	195.93	274.31
117	197.63	276.68
118	199.32	279.05
119	201.02	281.43
120	202.66	283.72
121	204.36	286.10
122	206.06	288.49
123	207.70	290.78
124	209.41	293.17
125	211.12	295.56
126	212.76	297.86
127	214.47	300.26
128	216.19	302.67
129	217.83	304.97
130	219.56	307.38
131	221.20	309.68
132	222.85	311.99
133	224.58	314.41
134	226.23	316.72
135	227.96	319.14
136	229.61	321.46
137	231.35	323.89
138	233.01	326.21

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
 กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	234.66	328.53
140	236.32	330.85
141	238.07	333.29
142	239.73	335.62
143	241.39	337.94
144	243.14	340.40
145	244.80	342.73
146	246.47	345.06
147	248.13	347.39
148	249.80	349.72
149	251.57	352.20
150	253.24	354.53
151	254.91	356.87
152	256.58	359.22
153	258.26	361.56
154	259.93	363.90
155	261.61	366.25
156	263.29	368.60
157	264.96	370.95
158	266.64	373.30
159	268.33	375.66
160	270.01	378.01
161	271.69	380.37
162	273.38	382.73

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	275.06	385.09
164	276.75	387.45
165	278.44	389.82
166	280.13	392.19
167	281.83	394.56
168	283.52	396.93
169	285.22	399.30
170	286.91	401.68
171	288.61	404.06
172	290.31	406.44
173	291.88	408.64
174	293.59	411.02
175	295.29	413.41
176	297.00	415.79
177	298.70	418.19
178	300.41	420.58
179	301.98	422.78
180	303.70	425.17
181	305.41	427.57
182	307.12	429.97
183	308.84	432.38
184	310.41	434.58
185	312.13	436.98
186	313.85	439.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	315.58	441.81
188	317.15	444.01
189	318.87	446.42
190	320.60	448.84
191	322.33	451.26
192	323.90	453.46
193	325.63	455.89
194	327.37	458.32
195	328.94	460.52
196	330.68	462.95
197	332.42	465.38
198	333.99	467.58
199	335.73	470.02
200	337.47	472.46
201.0 - 1000.0	1.69	2.36

ศติศ เกียรติวี

19 กันยายน 2565 08:49:47

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

- ระยะชนบทเริ่มต้น 201.00 กม. ถึง 1000.00
- ค่าขนส่งวัสดุหิน กม. ต่อ 1.67 บาท/ตัน
- 2.36 บาท/ตัน
- การจัดหาขนส่ง ใช้รถบรรทุกขนส่ง วัสดุหินสด ค่าขนส่งต่อตัน
- วัสดุหินสด
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร



สถิต เกียรติวี

19 กันยายน 2565 08:49:47

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.1.1 งานดินชุดฐานราก

ค่างานต้นทุน

= 37.05 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดิบที่ 1 และตอม่อดิบที่ 4

1.1.2 งานขุดหินผุ

ค่างานต้นทุน

= 86.43 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอัมผาง ตำบลอัมผาง อำเภออัมผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอัมผาง ตำบลอัมผาง อำเภออัมผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดิบที่ 1 และตอม่อดิบที่ 4

1.1.3 งานดินถมกลับฐานราก (อัดแน่น)

ค่างานต้นทุน

= 37.05 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.1.4 พรายหยาบรองพื้น

ค่างานต้นทุน

= 1,200.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดับที่ 1 และตอม่อดับที่ 4

1.1.5 งานคอนกรีตหยาบ ≥ 210 ksc.

ค่างานต้นทุน

= 3,400.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 1 และตอม่อดัดที่ 4

1.1.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.

ค่างานต้นทุน

= 3,600.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 1 และตอม่อดัดที่ 4

1.1.7 งานเหล็กเสริม

1.1.7.1 RB 9 mm.

ค่างานต้นทุน

= 38,534.93 บาท/ตัน



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 1 และตอม่อดัดที่ 4

1.1.7 งานเหล็กเสริม

1.1.7.2 DB 12 mm,

ค่างานต้นทุน

= 41,332.13 บาท/ตัน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดิบที่ 1 และตอม่อดิบที่ 4

1.1.7 งานเหล็กเสริม

1.1.7.3 DB 16 mm.

ค่างานต้นทุน

= 41,201.28 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดิบที่ 1 และตอม่อดิบที่ 4

1.1.7 งานเหล็กเสริม

1.1.7.4 DB 25 mm.

ค่างานต้นทุน

= 40,988.20 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 1 และตอม่อดัดที่ 4

1.1.7 งานเหล็กเสริม

1.1.7.5 ลวดผูกเหล็ก

ค่างานต้นทุน

= 64.57 บาท/กก.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดับที่ 1 และตอม่อดับที่ 4

1.1.8 งานไม้แบบ

1.1.8.1 ไม้อัดแผ่นเรียบ พหนา 10 มม. (50%)

ค่างานต้นทุน

= 185.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 1 และตอม่อดัดที่ 4

1.1.8 งานไม้แบบ

1.1.8.2 ไม้เคร่า 1 1/2" x 3" ยาว 3.50 ม.

ค่างานต้นทุน

= 195.00 บาท/ทอน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

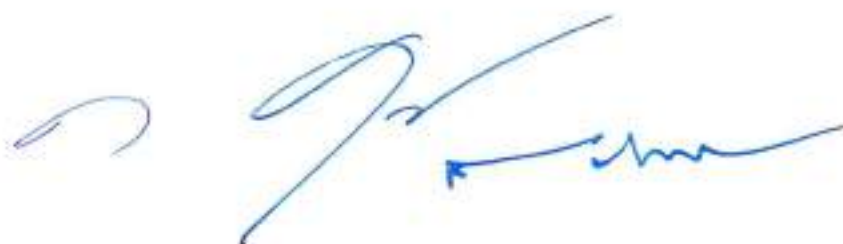
1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 1 และตอม่อดัดที่ 4

1.1.8 งานไม้แบบ

1.1.8.3 ไม้ค้ำยันยูคา Ø 3" - 4" ยาว 3.00 ม.

ค่างานต้นทุน

= 75.00 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดับที่ 1 และตอม่อดับที่ 4

1.1.8 งานไม้แบบ

1.1.8.4 ตะปู

ค่างานต้นทุน = 55.00 บาท/กก.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.1.8 งานไม้แบบ

1.1.8.5 น้ำมันทาแบบ

ค่างานต้นทุน

= 3.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.1.8 งานไม้แบบ

1.1.8.6 ค่าแรงไม้แบบ

ค่างานต้นทุน

= 133.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดับที่ 1 และตอม่อดับที่ 4

1.1.9 งานอื่นๆ

1.1.9.1 คิวบัวลบลมร้าวสะพาน ขนาด ≥ 1 นิ้ว

ค่างานต้นทุน

= 18.50 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากค้ำยันที่ 1 และตอม่อค้ำยันที่ 4

1.1.9 งานอื่นๆ

1.1.9.2 แผ่นยางรองพื้นสะพานฯ (ยางสังเคราะห์ นีโอพรีน ไม่เสริมเหล็ก ขนาด 10x150x1000 มม.)

ค่างานต้นทุน

= 452.00 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.1.9 งานอื่นๆ

1.1.9.3 ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 2" ยาว 0.40 ม.

ค่างานต้นทุน

= 129.50 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กฯ

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากฉบับที่ 1 และตอม่อฉบับที่ 4

1.1.9 งานอื่นๆ

1.1.9.4 ยางมะตอยชนิดเทร่อน ขนาด 12 กก.

ค่างานต้นทุน

= 1,260.00 บาท/กอน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.1 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 1 และตอม่อดัดที่ 4

1.1.9 งานอื่นๆ

1.1.9.5 กระดาษชานอ้อยหนา 10 มม.

ค่างานต้นทุน

= 625.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดับที่ 2 และตอม่อดับที่ 3

1.2.1 งานตอม่อฐานราก

ค่างานต้นทุน

= 37.05 บาท/ลบ.ม.



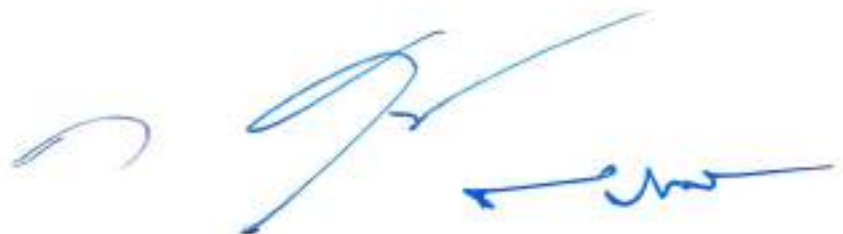
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 2 และตอม่อดัดที่ 3
- 1.2.2 งานชุดหินผุ

ค่างานต้นทุน

= 86.43 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 2 และตอม่อดัดที่ 3
- 1.2.3 งานดินถมกลับฐานราก (อัดแน่น)

ค่างานต้นทุน = 37.05 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตลับที่ 2 และตอม่อตลับที่ 3
- 1.2.4 ทราดยาบบรองพื้น

ค่างานต้นทุน = 1,200.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดับที่ 2 และตอม่อดับที่ 3
- 1.2.5 งานคอนกรีตหยาบ ≥ 210 ksc.

ค่างานต้นทุน = 3,400.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กฯ
- 1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดับที่ 2 และตอม่อดับที่ 3
- 1.2.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.

ค่างานต้นทุน

= 3,600.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

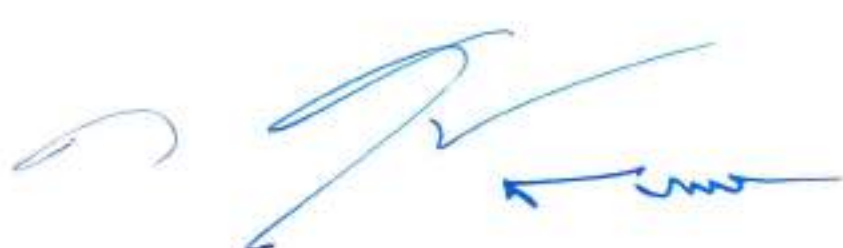
1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากค้ำที่ 2 และตอม่อค้ำที่ 3

1.2.7 งานเหล็กเสริม

1.2.7.1 RB 9 mm.

ค่างานต้นทุน

= 38,534.93 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 2 และตอม่อดัดที่ 3
- 1.2.7 งานเหล็กเสริม
- 1.2.7.2 DB 12 mm,

ค่างานต้นทุน = 41,332.13 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตลับที่ 2 และตอม่อตลับที่ 3
- 1.2.7 งานเหล็กเสริม
- 1.2.7.3 DB 16 mm.

ค่างานต้นทุน

= 41,201.28 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 2 และตอม่อดัดที่ 3

1.2.7 งานเหล็กเสริม

1.2.7.4 DB 25 mm.

ค่างานต้นทุน

= 40,988.20 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดิบที่ 2 และตอม่อดิบที่ 3

1.2.7 งานเหล็กเสริม

1.2.7.5 ลวดผูกเหล็ก

ค่างานต้นทุน

= 64.57 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตลิ่งที่ 2 และตอม่อตลิ่งที่ 3
- 1.2.8 งานไม้แบบ
- 1.2.8.1 ไม้อัดแผ่นเรียบ หนา 10 มม. (50%)

ค่างานต้นทุน = 185.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากค้ำที่ 2 และตอม่อค้ำที่ 3

1.2.8 งานไม้แบบ

1.2.8.2 ไม้คร่าว 11/2" x 3" ยาว 3.50 ม.

ค่างานต้นทุน

= 195.00 บาท/ท่อน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตลิ่งที่ 2 และตอม่อตลิ่งที่ 3

1.2.8 งานไม้แบบ

1.2.8.3 ไม้ค้ำยันยูคา Ø 3" - 4" ยาว 3.00 ม.

ค่างานต้นทุน

= 75.00 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 2 และตอม่อดัดที่ 3

1.2.8 งานไม้แบบ

1.2.8.4 ตะปู

ค่างานต้นทุน

= 55.00 บาท/กก.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กฯ

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดับที่ 2 และตอม่อดับที่ 3

1.2.8 งานไม้แบบ

1.2.8.5 น้ำมันทาแบบ

ค่างานต้นทุน = 3.50 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กฯ
- 1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตบที่ 2 และตอม่อตบที่ 3
- 1.2.8 งานไม้แบบ
- 1.2.8.6 ค่าแรงไม้แบบ

ค่างานต้นทุน = 133.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กฯ

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดับที่ 2 และตอม่อดับที่ 3

1.2.9 งานอื่นๆ

1.2.9.1 คิวบัวลบนุมราวสะพาน ขนาด ≥ 1 นิ้ว

ค่างานต้นทุน = 18.50 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กฯ

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตลับที่ 2 และตอม่อตลับที่ 3

1.2.9 งานอื่นๆ

1.2.9.2 แผ่นยางรองพื้นสะพานฯ (ยางสังเคราะห์ นีโอพรีน ไมเสริมเหล็ก ขนาด 10x150x1000 มม.)

ค่างานต้นทุน = 55.00 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตบที่ 2 และตอม่อตบที่ 3

1.2.9 งานอื่นๆ

1.2.9.3 ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 2" ยาว 0.40 ม.

ค่างานต้นทุน

= 129.50 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากตบที่ 2 และตอม่อตบที่ 3

1.2.9 งานอื่นๆ

1.2.9.4 ยางมะตอยชนิดเทรอน ขนาด 12 กก.

ค่างานต้นทุน

= 1,260.00 บาท/กอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.2 งานก่อสร้างตอม่อฐานรากดัดที่ 2 และตอม่อดัดที่ 3

1.2.9 งานอื่นๆ

1.2.9.5 กระดาชานอ้อย หนา 10 มม.

ค่างานต้นทุน

= 625.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตัวที่ 1 และตอม่อตัวที่ 4

1.3.1 งานดินขุดฐานกำแพงกันดิน

ค่างานต้นทุน

= 37.05 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตัดที่ 1 และตอม่อตัดที่ 4

1.3.2 พรายหยาบรองพื้น

ค่างานต้นทุน

= 1,200.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตอัดดันที่ 1 และคอนกรีตอัดดันที่ 4

1.3.3 งานคอนกรีตหนา ≥ 210 ksc.

ค่างานต้นทุน

= 3,400.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตัดที่ 1 และตอม่อตัดที่ 4

1.3.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.

ค่างานต้นทุน

= 3,600.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.3.5 งานเหล็กเสริม

1.3.5.1 RB 6 mm.

ค่างานต้นทุน

= 40,081.66 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.3.5 งานเหล็กเสริม

1.3.5.2 RB 9 mm,

ค่างานต้นทุน

= 38,534.93 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.3.5 งานเหล็กเสริม

1.3.5.3 DB 12 mm.

ค่างานต้นทุน

= 41,332.13 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

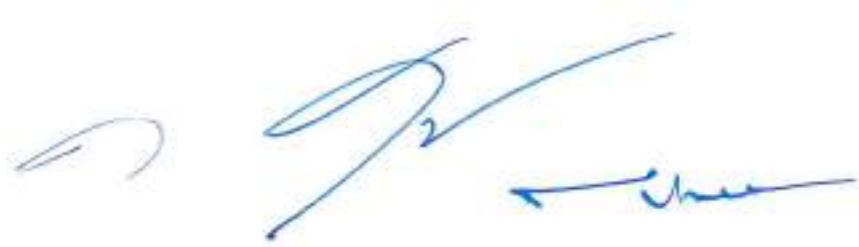
1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตัวที่ 1 และตอม่อตัวที่ 4

1.3.5 งานเหล็กเสริม

1.3.5.4 ลวดผูกเหล็ก

ค่างานต้นทุน

= 64.57 บาท/กก.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กฯ

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อคืบที่ 1 และตอม่อคืบที่ 4

1.3.6 งานไม้แบบ

1.3.6.1 ไม้อัดแผ่นเรียบ หน้า 10 มม. (50%)

ค่างานต้นทุน

= 185.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.3.6 งานไม้แบบ

1.3.6.2 ไม้โครง 11/2" x 3" ยาว 3.50 ม.

ค่างานต้นทุน

= 195.00 บาท/ท่อน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตที่ 1 และตอม่อที่ 4

1.3.6 งานไม้แบบ

1.3.6.3 ไม้ค้ำยันยูคา $\varnothing$ 3" - 4" ยาว 3.00 ม.

ค่างานต้นทุน

= 75.00 บาท/ต้น



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตที่ 1 และคอนกรีตที่ 4

1.3.6 งานไม้แบบ

1.3.6.4 ตะปู

ค่างานต้นทุน

= 55.00 บาท/กก.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตัดที่ 1 และตอม่อตัดที่ 4

1.3.6 งานไม้แบบ

1.3.6.5 ค่าแรง-น้ำมันทาแบบ

ค่างานต้นทุน

= 3.50 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตที่ 1 และตอม่อที่ 4

1.3.6 งานไม้แบบ

1.3.6.6 ค่าแรงไม้แบบ

ค่างานต้นทุน

= 133.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.3 งานก่อสร้างกำแพงกันดินตอม่อตบที่ 1 และตอม่อตบที่ 4

1.3.6 งานไม้แบบ

1.3.6.7 คิวบัวลบลุมราวสะพาน ขนาด ≥ 1 นิ้ว

ค่างานต้นทุน

= 18.50 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อลำดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อลำดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.

ค่างานต้นทุน

= 3,600.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อระดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.2 งานเหล็กเสริม

1.4.2.1 RB 9 mm.

ค่างานต้นทุน = 38,534.93 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงคอม่อัดบัทที่ 1-2, 2-3 และช่วงคอม่อัดบัทที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.2 งานเหล็กเสริม

1.4.2.2 DB 12 mm.

ค่างานต้นทุน

= 41,332.13 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อคืบที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อคืบที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.2 งานเหล็กเสริม

1.4.2.3 DB 16 mm.

ค่างานต้นทุน

= 41,201.28 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.2 งานเหล็กเสริม

1.4.2.4 DB 25 mm.

ค่างานต้นทุน

= 40,988.20 บาท/ตัน



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อลำดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อลำดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.2 งานเหล็กเสริม

1.4.2.5 ลวดผูกเหล็ก

ค่างานต้นทุน

= 64.57 บาท/กก.



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อระดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.3 งานไม้แบบ

1.4.3.1 ไม้อัดแผ่นเรียบ หนา 10 มม. (50%)

ค่างานต้นทุน

= 185.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง:ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อลำดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อลำดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.3 งานไม้แบบ

1.4.3.2 ไม้โครง 11/2" x 3" ยาว 3.50 ม.

ค่างานต้นทุน

= 195.00 บาท/ทอน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อระดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.3 งานไม้แบบ

1.4.3.3 ไม้ค้ำยันยูคา Ø 3" - 4" ยาว 3.00 ม.

ค่างานต้นทุน

= 75.00 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงคอม่อัดบัทที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อัดบัทที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.3 งานไม้แบบ

1.4.3.4 ตะปู

ค่างานต้นทุน = 55.00 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อลำดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อลำดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.3 งานไม้แบบ

1.4.3.5 น้ำมันทาแบบ

ค่างานต้นทุน

= 3.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อลำดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อลำดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.3 งานไม้แบบ

1.4.3.6 ค่าแรงไม้แบบ

ค่างานต้นทุน = 133.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อลำดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อลำดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.4 งานอื่นๆ

1.4.4.1 คิวบัวลบบนราวสะพาน ขนาด ≥ 1 นิ้ว

ค่างานต้นทุน = 18.50 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อลำดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อลำดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.4 งานอื่นๆ

1.4.4.2 ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 2" ยาว 0.4 ม.

ค่างานต้นทุน = 129.50 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อดับที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.4 งานอื่นๆ

1.4.4.3 กระจายชั้นย่อยหนา 10 มม.

ค่างานต้นทุน

= 625.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.4 งานก่อสร้างพื้นสะพาน ช่วงตอม่อตัดที่ 1-2, 2-3 และช่วงตอม่อตัดที่ 3-4 จำนวน 3 ช่วง

1.4.4 งานอื่นๆ

1.4.4.4 ท่อระบายน้ำคอนกรีต

ค่างานต้นทุน

= 285.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราวกั้นสะพาน ช่วงสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานระดับที่ 3-4

1.5.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.

ค่างานต้นทุน

= 3,600.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราสะพาน ช่วงสะพานคัตที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานคัตที่ 3-4

1.5.2 งานเหล็กเสริม

1.5.2.1 RB 9 mm.

ค่างานต้นทุน

= 38,534.93 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราวก่อสร้าง ช่วงสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานระดับที่ 3-4

1.5.2 งานเหล็กเสริม

1.5.2.2 DB 12 mm.

ค่างานต้นทุน

= 41,332.13 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราสะพาน ช่วงสะพานดัดที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานดัดที่ 3-4

1.5.2 งานเหล็กเสริม

1.5.2.3 DB 16 mm.

ค่างานต้นทุน

= 41,201.28 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราสะพาน ช่วงสะพานดัดที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานดัดที่ 3-4

1.5.2 งานเหล็กเสริม

1.5.2.4 DB 20 mm.

ค่างานต้นทุน

= 40,932.13 บาท/คัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราสะพาน ช่วงสะพานดัดที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานดัดที่ 3-4

1.5.2 งานเหล็กเสริม

1.5.2.5 ลวดผูกเหล็ก

ค่างานต้นทุน

= 64.57 บาท/กก

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กฯ

1.5 งานก่อสร้างราวสะพาน ช่วงสะพานดัดที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานดัดที่ 3-4

1.5.3 งานไม้แบบ

1.5.3.1 ไม้อัดแผ่นเรียบ หนา 10 มม. (50%)

ค่างานต้นทุน

= 185.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราสะพาน ช่วงสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานระดับที่ 3-4

1.5.3 งานไม้แบบ

1.5.3.2 ไม้โครง 11/2" x 3" ยาว 3.50 ม.

ค่างานต้นทุน

= 195.00 บาท/ทอน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราวสะพาน ช่วงสะพานดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานดับที่ 3-4

1.5.3 งานไม้แบบ

1.5.3.3 ไม้ค้ำยันยูคา Ø 3" - 4" ยาว 3.00 ม.

ค่างานต้นทุน

= 75.00 บาท/คัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราวสะพาน ช่วงสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานระดับที่ 3-4

1.5.3 งานไม้แบบ

1.5.3.4 ตะปู

ค่างานต้นทุน

= 55.00 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราสะพาน ช่วงสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานระดับที่ 3-4

1.5.3 งานไม้แบบ

1.5.3.5 น้ำมันทาแบบ

ค่างานต้นทุน

= 3.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราสะพาน ช่วงสะพานดัดที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานดัดที่ 3-4

1.5.3 งานไม้แบบ

1.5.3.6 ค่าแรงไม้แบบ

ค่างานต้นทุน

= 133.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราวก่อสร้างสะพาน ช่วงสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานระดับที่ 3-4

1.5.4 งานอื่นๆ

1.5.4.1 คิวบิลบมูมราวก่อสร้างสะพาน ขนาด ≥ 1 นิ้ว

ค่างานต้นทุน

= 18.50 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.5 งานก่อสร้างราวก่อสร้าง ช่วงสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานระดับที่ 3-4

1.5.4 งานอื่นๆ

1.5.4.2 สีสetonแสงเสาราวก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

= 265.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

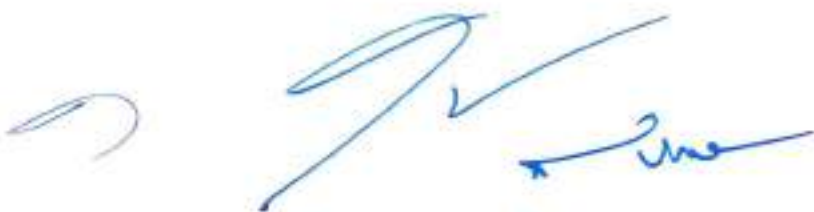
1.5 งานก่อสร้างราวกั้นสะพาน ช่วงสะพานระดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานระดับที่ 3-4

1.5.4 งานอื่นๆ

1.5.4.3 สีนํ้าพลาสติกกรองพื้นราวกั้นสะพาน

ค่างานต้นทุน

= 75.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กฯ

1.5 งานก่อสร้างราสะพาน ช่วงสะพานดับที่ 1-2, 2-3 และช่วงสะพานดับที่ 3-4

1.5.4 งานอื่นๆ

1.5.4.4 สิ้นเปลืองพลาสติก(จริง)ราสะพาน

ค่างานต้นทุน = 85.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.1 งานชุดรื้อถนน คสล.เดิม (ขนทิ้ง)

ค่างานต้นทุน

= 700.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

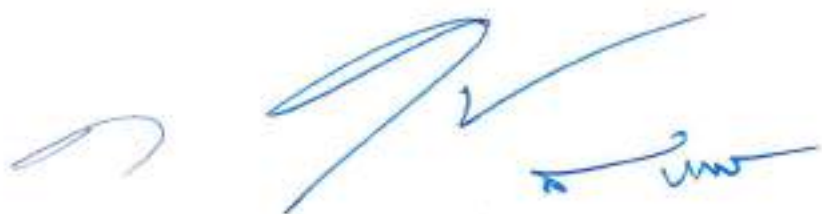
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.2 งานทรายถมปรับระดับ

ค่างานต้นทุน

= 1,200.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มมาง ตำบลอุ่มมาง อำเภออุ่มมาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มมาง ตำบลอุ่มมาง อำเภออุ่มมาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง ≥ 240 ksc.

ค่างานต้นทุน

= 3,600.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.4 ค่าปูผิวทางคอนกรีต

ค่างานต้นทุน

= 12.25 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร
2.5 คานม้วนทางคอนกรีต

ค่างานต้นทุน

= 9.95 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.6 งานค่าติดตั้งแบบข้าง 2 ข้าง

ค่างานต้นทุน

= 20.60 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร
2.7 เหล็ก DB 12 มม. Long.

ค่างานต้นทุน

= 41,332.13 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร
2.8 เหล็ก RB 15 มม. Con.

ค่างานต้นทุน

= 41,481.66 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.9 เหล็กตะแกรง WIRE MESH

ค่างานต้นทุน

= 48.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุมผาง ตำบลอุมผาง อำเภออุมผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.10 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต Con. และหยอดยาง

ค่างานต้นทุน

= 24.61 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ่มผาง ตำบลอุ่มผาง อำเภออุ่มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.11 ค่าตัดยางรอยต่อคอนกรีต Long.และหยอดยาง

ค่างานต้นทุน

= 24.61 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.12 งานตีเส้นสีจราจรฯ (สีสะท้อนแสง)

ค่างานต้นทุน

= 145.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอู่ผึ้ง ตำบลอู่ผึ้ง อำเภออู่ผึ้ง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร
2.13 หลักระเบียง 0.15x0.15x1.50 ม.

ค่างานต้นทุน

= 600.00 บาท/คัน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุม่าง ตำบลอุม่าง อำเภออุม่าง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุม่าง ตำบลอุม่าง อำเภออุม่าง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร
2.14 ป้าย บ 32 + ต 25 (พร้อมเสา)

ค่างานต้นทุน

= 4,450.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานถนนก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมคอสะพาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร

2.15 ดินถมขอบทางอัดแน่น

ค่างานต้นทุน

= 99.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

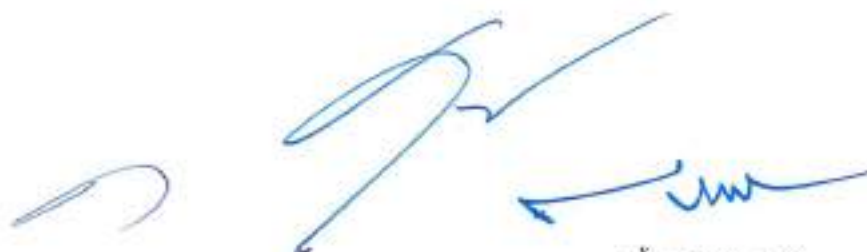
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานระบบไฟฟ้าโซล่าเซลล์ส่องสว่างและไฟกระพริบฯ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง

3.1 เสาไฟฟ้าโซล่าเซลล์พร้อมอุปกรณ์ แผงโซล่าเซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า 120 วัตต์ ชนิด Poly Crystallie หลอดไฟ LED w. Street Light พร้อมหลังคาโคมไฟแรงดัน 12 โวลต์ ชุดเสาเหล็กสูง 6.00 เมตร ทำจากเหล็กชุบ Zinc หรือ Galvanized steel แบบข้อต่อ 2 ท่อน แบตเตอรี่แห้งแบบเจล แรงดัน 12 V. ขนาดความจุ 120 AH ชนิด DEEP CYCLE โครงยึดแผงโซล่าเซลล์แบบปรับองศาเพื่อระบบแสงอาทิตย์ อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งเสาโซล่าเซลล์ ความสูง 6.00 เมตร (พร้อมเพลทเหล็กขนาด 0.40x0.40 เมตร หนา 25 มม.) ค่าประกอบการติดตั้งเสาไฟถนน 6.00 เมตร ค่าขนส่ง (กรุงเทพ-จังหวัดตาก-โครงการ)

ค่างานต้นทุน

= 42,685.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานระบบไฟฟ้าโซล่าเซลล์ส่องสว่างและไฟกระพริบฯ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง

3.2 สัญญาณไฟพริบโซล่าเซลล์

ค่างานต้นทุน

= 14,750.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่ 1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก
กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยนา หมู่ที่
1 บ้านอุ้มผาง ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก กว้าง 4 เมตร ยาว 30 เมตร (มีทางเท้า)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานเจาะสำรวจชั้นดินฐานราก

ค่างานต้นทุน

= 13,000.00 บาท/เหมาจ่าย