

แบบสรุปรายการ ปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(งานทาง,งานชลประทาน)

ประมาณราคางาน
ชื่อโครงการก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
2. ช่วงที่ 2 ก่อสร้างผนังป้องกันตลิ่งแบบลาดตาดำยเอียง
ขนาด สูง 4.00 ม. ยาว 34.00 ม.
หรือปริมาณตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 2.00 ลบ.ม.

งานทาง และ งานชลประทาน
โครงการก่อสร้างผนังป้องกันตลิ่งแบบลาดตาดำยเอียงริมคลองคูพม่า(คลองซาลี)
หมู่ที่ 6 ต.ตลิ่งชัน อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตลิ่งชัน
กองช่าง องค์กรบริหารส่วนตำบลตลิ่งชัน
ขนาด สูง 4.00 ม. ยาว 34.00 ม.
4. ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 ม. ยาว 65.00 ม. และลาน คสล. กว้าง 4.00 ม. ยาว 38.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 412.00 ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุก ชั้ละ 0.50 ม.
หรือปริมาณตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 2.00 ลบ.ม.

นาย ศุภวัฒน์ ช่วยชู
ประมาณราคาโดย
(นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)
ตามแบบเลขที่
ราคาน้ำมันดีเซล 28.59 บาท/ลิตร
เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างชลประทาน	1,686,955.77	Factor F พื้นที่ฝนตกชุก 2
2	งานก่อสร้างทาง	295,420.21	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี เงินประกันผลงานหัก 0 %
			ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 % ต่อปี
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,982,375.98	
	ปรับยอดงบประมาณ	1,982,000.00	
สรุป	ตัวอักษร	หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน	

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน
- 3 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

295,420.21
1,686,955.77
1.4019
1.3752

กำหนดระยะเวลางานก่อสร้างแล้วเสร็จ 120 วัน

รวมราคาค่างานก่อสร้างผนังป้องกันคลื่นแบบลวดตาข่ายเป็นเงินทั้งสิ้น 1,982,000.00
หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ประมาณราคา

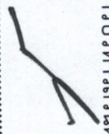
(นายศุภวัฒน์ ช้วยชู)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..........ตรวจสอบ

(นายไพฑูรย์ พิมเสน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........เห็นชอบ

(นายอภิรักษ์ ไพบูลย์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสิงห์

ลงชื่อ..........อนุมัติ

(นายชัยวุฒิ แก้วอย่างดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสิงห์

รายละเอียดประกอบราคาคำนวณราคากลาง
โครงการก่อสร้างผนังป้องกันตลิ่งแบบกล่องลวดตาข่าย ริมคลองคูพม่า(คลองขาลี)
(Bank wire mesh wall protection)

(รหัสทางหลวงท้องถิ่น : ยังไม่ได้ขึ้นทะเบียน)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบล ตลิ่งชัน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน เมษายน 2562
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง โซล่า ที่ 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

งานก่อสร้างถนน คสล.และลาน คสล. (ค่างานต้นทุน)

1	งานถางป่าขุดต่อ	1.76	บาท/ตร.ม
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	1.76	บาท/ตร.ม
	ค่างานต้นทุน		
	หมายเหตุ	งานถางป่าขุดต่อ (ขนาดเบา) มีการถางถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออก (ฝนชุก)	

2	ทรายหยาบรองพื้น หนา 0.05 ม. Sand cushion under concrete pavement	350.00	บาท/ลบ.ม
	ค่าวัสดุจากราคาพาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช	22.22	บาท/ลบ.ม
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ขุด -ขน	28.59	บาท/ลบ.ม
	ค่าขนส่ง 5 กม.	400.81	บาท/ลบ.ม
	รวม	-	บาท/ลบ.ม
	ส่วนยุบตัว	400.81	1.2 บาท/ลบ.ม
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	400.81	บาท/ลบ.ม
	ค่าใช้จ่ายรวม	400.81	บาท/ลบ.ม
	ค่างานต้นทุน		
	หมายเหตุ	ขนส่งวัสดุก่อสร้างโดยรถบรรทุก 6 ล้อ น้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน	
		ภูมิภาค เป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ	
	ทรายก่อสร้าง	290.00	บาท/ลบ.ม
	ทรายถม	270.00	บาท/ลบ.ม

3	งานผิวทางคอนกรีต Portland cement concrete pavement 0.15 cm. thick		ตร.ม
	ปริมาณงานทั้งโครงการ		บาท/ตร.ม
	ค่าคอนกรีต 240ksc	0.15 ลบ.ม @ 2,355.14	353.27
	ค่าขนส่ง	10 กม. = $35.66 \times 0.15 =$	5.35
	ค่าเหล็กเสริม		บาท
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง		บาท/ตร.ม
	ค่าปูผิวคอนกรีต		บาท/เมตร
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต		ตร.ม
	ค่าใช้จ่ายรวม	358.62	ตร.ม
	ค่างานต้นทุน	358.62	บาท/ตร.ม
	หมายเหตุ	ขนส่งวัสดุก่อสร้างโดยรถบรรทุก 10 ล้อ น้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน	
		ภูมิภาค เป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ	

(นายสุวัฒน์ ช่วยชู)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

4	งานไหลทาง หินคลุก Soil Aggregate			
	ค่าวัสดุจากราคาพานิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช	250.00		บาท/ลบ.ม
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ขุด -ขน			บาท/ลบ.ม
	ค่าขนส่ง 25 กม.รถ 6 ล้อ	113.95		บาท/ลบ.ม
	รวม	363.95		บาท/ลบ.ม
	ส่วนยุบตัว	363.95	1.6	บาท/ลบ.ม
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)			บาท/ลบ.ม
	ค่าใช้จ่ายรวม	363.95		บาท/ลบ.ม
	ค่างานต้นทุน	363.95		บาท/ลบ.ม
	หมายเหตุ	ขนส่งวัสดุก่อสร้างโดยรถบรรทุก 6 ล้อ น้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน		
		ภูมิประเทศ เป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ		


 (นายสุวัฒน์ ชัยชู)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



ขนาดตัวอักษร

ก

ก

ก

การแสดงผล

ก

ก

ก

ภาษา

EN

TH

หน้าหลัก เกี่ยวกับ ปตท. นักลงทุนสัมพันธ์ ผลิตภัณฑ์และบริการ โอกาสทางธุรกิจ ความยั่งยืน ร่วมงานกับเรา

ค้นหา

ราคาขายปลีกภูมิภาค

PTTPLC Internet Site หน้าหลัก | Media Center | [ราคาน้ำมัน](#)

ค้นหาราคาน้ำมัน

นครศรีธรรมราช ▼

ตกลง

ราคาขายปลีกภูมิภาค 28 พ.ค. 2562

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็นบาท/กก.)

ราคาน้ำมันขายปลีก กกม.และปริมาณลด

อำเภอ	Blue Gasoline 95	Blue Gasohol 91	Blue Gasohol 95	Blue Gasohol E20	Blue Gasohol E85	Blue Diesel	Hy Force Premium Diesel
เมืองนครศรีธรรมราช	36.86	29.18	29.45	26.44	21.09	28.09	31.69
พรหมคีรี	36.88	29.20	29.47	26.46	21.11	28.11	31.71
ลานสกา	36.83	29.15	29.42	26.41	21.06	28.06	31.66
ฉวาง	36.81	29.13	29.40	26.39	21.04	28.04	31.64
พิปูน	36.84	29.16	29.43	26.42	21.07	28.07	31.67
เชียรใหญ่	36.82	29.14	29.41	26.40	21.05	28.05	31.65
ชะอวด	36.89	29.21	29.48	26.47	21.12	28.12	31.72
ท่าศาลา	36.83	29.15	29.42	26.41	21.06	28.06	31.66
ทุ่งสง	36.90	29.22	29.49	26.48	21.13	28.13	31.73
นาบอน	36.90	29.22	29.49	26.48	21.13	28.13	31.73
ทุ่งใหญ่	36.89	29.21	29.48	26.47	21.12	28.12	31.72
ปากพนัง	36.87	29.19	29.46	26.45	21.10	28.10	31.70
ร่อนพิบูลย์	36.88	29.20	29.47	26.46	21.11	28.11	31.71
สิชล	36.83	29.15	29.42	26.41	21.06	28.06	31.66
ขนอม	36.79	29.11	29.38	26.37	21.02	28.02	31.62
หัวไทร	36.83	29.15	29.42	26.41	21.06	28.06	31.66
ถ้าพรุดรา	36.83	29.15	29.42	26.41	21.06	28.06	31.66

หลักเกณฑ์ราคากลาง ตุลาคม 2560

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.48	0.22	0.28	1.70	1.76
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.05	0.55	0.69	3.60	3.74
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.63	0.78	0.98	5.41	5.61
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	17.83	3.51	4.39	21.34	22.22
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	34.23	10.80	13.50	45.03	47.73
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.03	3.06	3.83	21.09	21.86
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.42	1.70	2.13	8.12	8.55
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	28.56	3.34	4.18	31.90	32.74
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	34.28	5.18	6.48	39.46	40.76
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.04	4.66	5.83	66.70	67.87
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	55.79	19.00	23.75	74.79	79.54
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	24.95	6.52	8.15	31.47	33.10
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.13	1.46	1.83	9.59	9.96
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	41.08	12.96	16.20	54.04	57.28
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.30	2.75	3.44	18.05	18.74
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	48.99	20.90	26.13	69.89	75.12
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.22	4.20	5.25	24.42	25.47
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	60.06	25.71	32.14	85.77	92.20
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.27	1.66	2.08	7.93	8.35
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.63	2.11	2.64	10.74	11.27
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.52	3.38	4.23	13.90	14.75
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.42	1.75	2.19	11.17	11.61
9	งานราดยางไพรมิโค้ด	ตร.ม.	6.40	0.62	0.78	7.02	7.18
10	งานราดยางแอสฟัลต์	ตร.ม.	5.93	0.88	1.10	6.81	7.03
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	13.90	2.21	2.76	16.11	16.66
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.21	3.05	3.81	22.26	23.02
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	28.56	4.54	5.68	33.10	34.24
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	41.82	6.64	8.30	48.46	50.12
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.77	0.49	0.61	2.26	2.38
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.45	0.68	0.85	3.13	3.30
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.64	1.00	1.25	4.64	4.89
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.33	1.47	1.84	6.80	7.17

หลักเกณฑ์ราคากลาง ตุลาคม 2560

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	344.87	16.77	20.96	361.64	365.83
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทน 5 ซม.						
	บนผิวโพรมิไคต์	ตร.ม.	11.87	2.82	3.53	14.69	15.40
	บนผิวทคไคต์	ตร.ม.	9.24	2.28	2.85	11.52	12.09
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	153.25	35.15	43.94	188.40	197.19
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.34	1.74	2.18	14.08	14.52
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.10	1.92	2.40	12.02	12.50
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.37	2.53	3.16	22.90	23.53
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	11.71	2.39	2.99	14.10	14.70
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.94	1.06	1.33	9.00	9.27
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	31.92	11.03	13.79	42.95	45.71
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	39.72	5.29	6.61	45.01	46.33
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	35.11	11.03	13.79	46.14	48.90
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	39.72	5.29	6.61	45.01	46.33
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.60	5.92	7.40	28.52	30.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.25	7.39	9.24	35.64	37.49
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	37.67	9.86	12.33	47.53	50.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.21	11.83	14.79	57.04	60.00
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	9.93	2.07	2.59	12.00	12.52
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.27	0.39	0.49	2.66	2.76
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	43.74	5.86	7.33	49.60	51.07
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	59.80	7.39	9.24	67.19	69.04
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	72.42	8.11	10.14	80.53	82.56
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	87.80	9.00	11.25	96.80	99.05
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.25	1.97	2.46	12.22	12.71
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	11.96	2.30	2.88	14.26	14.84

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่าง ๆ (จ้างเหมา ไม่รวมค่าน้ำถมเชื้อเพลิง)

ภาคใต้

ที่	รายการอัตราค่างาน	หน่วย	คอนกรีตชั้น ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตคด	หินเรียง	หินเรียงขนาด	หินก่อ	หินทิ้ง
				คสล. เบา	คสล.กลาง	คสล.หนัก						
			ราคา	ราคา	ราคา	ราคา	ราคา	ราคา	ราคา	ราคา	ราคา	ราคา
64	จังหวัด	บาท/ลบ.ม.	2,579	6,141	6,936	7,731	2,249	2,943	933	1,117	2,306	545
65	กระบี่	บาท/ลบ.ม.	2,671	5,716	6,377	7,037	2,400	2,761	933	1,119	2,383	553
66	ชุมพร	บาท/ลบ.ม.	2,453	6,378	7,247	8,115	2,187	2,772	764	942	2,136	408
67	นครศรีธรรมราช	บาท/ลบ.ม.	2,435	5,992	6,776	7,559	2,136	2,760	812	987	2,145	449
68	นราธิวาส	บาท/ลบ.ม.	2,792	6,647	7,514	8,382	2,388	2,964	1,100	1,283	2,570	699
69	ปัตตานี	บาท/ลบ.ม.	2,884	6,793	7,681	8,568	2,518	2,917	1,132	1,324	2,658	726
70	พังงา	บาท/ลบ.ม.	2,401	5,922	6,708	7,493	2,029	3,021	896	1,064	2,143	513
71	พังงา	บาท/ลบ.ม.	2,497	6,196	7,007	7,818	2,244	2,825	772	954	2,186	410
72	ภูเก็ต	บาท/ลบ.ม.	2,939	6,596	7,376	8,156	2,756	3,551	911	1,110	2,527	518
73	ยะลา	บาท/ลบ.ม.	2,862	6,256	7,016	7,776	2,497	2,824	1,132	1,322	2,639	726
74	ระนอง	บาท/ลบ.ม.	2,905	6,182	6,949	7,716	2,408	2,995	1,430	1,606	2,799	980
75	สุราษฎร์ธานี	บาท/ลบ.ม.	2,618	6,231	7,023	7,815	2,370	3,060	827	1,019	2,285	454
76	สงขลา	บาท/ลบ.ม.	2,887	6,488	7,299	8,110	2,508	2,855	1,150	1,343	2,648	732
77	สตูล	บาท/ลบ.ม.	2,680	6,380	7,182	7,984	2,479	3,013	764	962	2,322	408

หมายเหตุ

- อัตราค่างานคอนกรีตและหินต่าง ๆ ที่อยู่ในนี้ เป็นราคาที่ยังไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ฤดูกาลวางราคา น้ำมันเชื้อเพลิง ตามช่วงราคาน้ำมันปัจจุบัน เมื่อได้ราคาน้ำมันจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแล้วให้นำมาคำนวณรวมกับราคาที่ยกขึ้น
- อัตราค่าจ้างเหมา ใช้อัตราค่าจ้างเหมา ตามประกาศกระทรวงแรงงาน ฉบับที่ 9
- ราคาวัสดุคำนวณจากอัตราวัสดุของสำนักงานวิศวกรรมโยธา กระทรวงพาณิชย์ โดย รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าขนส่ง 10 กม. แยกจากจังหวัดสงขลา สำหรับโครงการที่อยู่ห่างจากจังหวัดเกิน 10 กม. ต้องเพิ่มค่าขนส่งในส่วนที่เกินกว่า 10 กม.
- ค่าแรงโดยอัตราค่าจ้างเหมาตามแบบแผนค่าแรงได้ดังนี้
- ค่าไม้แบบและค่าแรงในการก่อ-รื้อแบบ ยกค่าแรงได้ดังนี้
 - 1) ค่าไม้แบบ ค่าแรงต่อพื้นที่ของแบบ = 0.06 คน.ม.ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. (ใช้ไม้แบบ 2 ครั้ง)
 - 2) ค่าแรงและวัสดุ ไม้แบบ ในการก่อ-รื้อแบบ = 111.74 บาท หรือคำนวณจากสูตรราคาไม้แบบและค่ารื้อแบบ = 0.03 x ราคาไม้แบบหน่วย คน.ม. + 117.74

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ
อัตราราคาคำนวณน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
28.00 - 28.99	15.00 - 15.99	176.29	238.07	238.07	238.07	96.44	359.89	24.11	48.22
	16.00 - 16.99	177.96	240.33	240.33	240.33	97.26	360.97	24.32	48.63
	17.00 - 17.99	179.63	242.58	242.58	242.58	98.08	362.06	24.52	49.04
	18.00 - 18.99	181.30	244.84	244.84	244.84	98.90	363.14	24.72	49.45
	19.00 - 19.99	182.98	247.09	247.09	247.09	99.71	364.22	24.93	49.86
	20.00 - 20.99	184.65	249.35	249.35	249.35	100.53	365.31	25.13	50.27
	21.00 - 21.99	186.32	251.61	251.61	251.61	101.35	366.39	25.34	50.67
	22.00 - 22.99	187.99	253.86	253.86	253.86	102.17	367.47	25.54	51.08
	23.00 - 23.99	189.66	256.12	256.12	256.12	102.99	368.56	25.75	51.49
	24.00 - 24.99	191.33	258.38	258.38	258.38	103.80	369.64	25.95	51.90
	25.00 - 25.99	193.00	260.63	260.63	260.63	104.62	370.72	26.16	52.31
	26.00 - 26.99	194.67	262.89	262.89	262.89	105.44	371.81	26.36	52.72
	27.00 - 27.99	196.34	265.15	265.15	265.15	106.26	372.89	26.56	53.13
	28.00 - 28.99	198.01	267.40	267.40	267.40	107.07	373.98	26.77	53.54
	29.00 - 29.99	199.68	269.66	269.66	269.66	107.89	375.06	26.97	53.95
	30.00 - 30.99	201.36	271.92	271.92	271.92	108.71	376.14	27.18	54.36
	31.00 - 31.99	203.03	274.17	274.17	274.17	109.53	377.23	27.38	54.76
	32.00 - 32.99	204.70	276.43	276.43	276.43	110.35	378.31	27.59	55.17
	33.00 - 33.99	206.37	278.68	278.68	278.68	111.16	379.39	27.79	55.58
	34.00 - 34.99	208.04	280.94	280.94	280.94	111.98	380.48	28.00	55.99
	35.00 - 35.99	209.71	283.20	283.20	283.20	112.80	381.56	28.20	56.40
	36.00 - 36.99	211.38	285.45	285.45	285.45	113.62	382.65	28.40	56.81
	37.00 - 37.99	213.05	287.71	287.71	287.71	114.44	383.73	28.61	57.22
	38.00 - 38.99	214.72	289.97	289.97	289.97	115.25	384.81	28.81	57.63
	39.00 - 39.99	216.39	292.22	292.22	292.22	116.07	385.90	29.02	58.04
	40.00 - 40.99	218.06	294.48	294.48	294.48	116.89	386.98	29.22	58.44

อัตราค่างานดิน 2558

งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซลาที่ อ.เมือง 28.00 - 28.99บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าจ้าง (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราค่า (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถางถาง	ตร.ม.	1.09	0.16	0.20	1.25	1.29
	ค่าถางถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.22	0.33	0.41	2.55	2.63
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. หลวม	17.04	2.97	3.71	20.01	20.75
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	41.34	12.96	16.20	54.30	57.54
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	60.38	25.71	32.14	86.09	92.52
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	20.50	4.20	5.25	24.70	25.75
4	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	14.91	3.02	3.78	17.93	18.69
5	ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	15.33	2.67	3.34	18.00	18.67
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	7.10	1.70	2.13	8.80	9.23
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. ปกติ	28.62	3.34	4.18	31.96	32.80
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.12	5.18	6.48	40.30	41.60
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	23.84	4.08	-	27.92	-
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	49.61	21.60	-	71.21	-
		ตัน	46.35	12.46	-	58.81	-
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ						
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราค่างานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	33.63	5.75	7.19	39.38	40.82
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	31.01	10.80	13.50	41.81	44.51
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	34.45	10.80	13.50	45.25	47.95
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	34.61	11.40	14.25	46.01	48.86
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	38.07	11.40	14.25	49.47	52.32
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.61	0.08	-	0.69	-

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด นครศรีธรรมราช เดือนพฤษภาคม ปี 2562

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า
หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	พฤษภาคม	%
---------	--------	-------	---------------	---------	---

* หมายถึงราคา Price List


(นายสุกวัฒน์ ชัยชัย)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด นครศรีธรรมราช เดือนเมษายน ปี 2562

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	เมษายน	%
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,371.96	2,371.96	
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,422.43	2,422.43	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,521.50	2,521.50	
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,587.85	2,587.85	
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,720.56	2,720.56	
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,242.99	2,242.99	
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,299.07	2,299.07	
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,355.14	2,355.14	
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,411.21	2,411.21	
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,523.36	2,523.36	
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,598.13	2,598.13	
12	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,028.04	2,028.04	
13	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,400.00	2,400.00	
14	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	7,383.18	7,383.18	
15	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	15,304.39	15,304.39	
16	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	22,868.69	22,868.69	
17	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	21,396.59	21,396.59	
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	24,209.11	23,998.60	-0.87
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	22,287.48	22,006.55	-1.26
20	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	21,835.99	21,572.90	-1.20
21	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	22,205.61	21,532.71	-3.03
22	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม. ตรา บลส.	ตัน	23,156.54	22,735.51	-1.82
23	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม. ตรา บลส.	ตัน	22,474.77	22,287.48	-0.83
24	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม. ตรา บลส.	ตัน	23,151.40	23,151.40	
25	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม. ตรา บลส.	ตัน	19,171.96	19,171.96	

26	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	22,625.24	22,309.54	-1.40
27	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	22,575.14	22,249.26	-1.44
28	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	22,766.36	22,007.48	-3.33
29	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	22,719.63	22,112.15	-2.67
30	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,572.90	21,572.90	
31	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	22,693.64	22,752.90	.26
32	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	19,351.40	19,313.46	-.20
33	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,626.17	21,626.17	
34	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	54.83	55.14	.57
35	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	299.07	299.07	
36	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	539.72	539.72	
37	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	543.74	559.22	2.85
38	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	839.72	859.82	2.39
39	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	283.18	283.18	
40	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	295.33	309.35	4.75
41	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	ท่อน	368.22	368.22	
42	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/4 นิ้ว	ท่อน	610.28	610.28	
43	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/2 นิ้ว	ท่อน	678.50	678.50	
44	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 นิ้ว	ท่อน	860.75	860.75	
45	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 1/2 นิ้ว	ท่อน	1,247.66	1,247.66	
46	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	13.09	13.09	
47	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	19.16	19.16	
48	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1 นิ้ว	อัน	25.24	25.24	
49	ข้อต่อวงเหล็ก 90 องศา ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	14.02	14.02	
50	ข้อต่อวงเหล็ก 90 องศา ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	19.16	19.16	
51	ข้อต่อวงเหล็ก 90 องศา ศก. 1 นิ้ว	อัน	31.31	31.31	
52	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	17.76	17.76	
53	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	26.17	26.17	
54	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1 นิ้ว	อัน	42.53	47.67	12.09
55	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	34.58	34.58	
56	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	43.93	43.93	
57	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	57.94	57.94	

[illegible]

[illegible]

119	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	21.03	21.03	
120	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	28.50	28.50	
121	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	44.86	45.33	1.05
122	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	98.60	98.60	
123	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	อัน	200.94	200.94	
124	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	373.84	373.37	-1.3
125	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ท่อน	817.76	817.76	
126	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ท่อน	1,119.16	1,119.16	
127	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.80 ม.	ท่อน	1,535.05	1,535.05	
128	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.00 ม.	ท่อน	2,261.69	2,261.69	
129	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.20 ม.	ท่อน	3,154.21	3,154.21	
130	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.50 ม.	ท่อน	5,140.19	5,140.19	
131	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 1.50 ม.	ท่อน	5,476.64	5,476.64	
132	ลวดหนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	39.41	40.34	2.36
133	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีแพคโมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	14.02	14.02	
134	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	43.93	43.46	-1.07
135	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	43.93	43.46	-1.07
136	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	50.00	50.47	.94
137	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	52.34	52.81	.90
138	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	แผ่น	50.47	50.47	
139	ครอบมุมกระเบื้องซีเมนต์ใยหิน ลอนคู่ ขนาด 50x45 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	แผ่น	51.40	51.87	.91
140	เหล็กแผ่นเกลือบสังกะสี ไม่ชุบสี ลอนเล็ก-ใหญ่ หนา 0.20 มม. เบอร์ 35 ขนาด 2.5' x 5'-10'	ฟุต	14.02	14.95	6.63
141	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 4 มม. ตราช้าง	แผ่น	161.22	161.22	
142	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 6 มม. ตราช้าง	แผ่น	250.00	249.53	-.19
143	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	140.19	140.19	
144	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	144.86	144.86	
145	แผ่นยิปซัม ธรรมดา มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	214.95	214.02	-.43
146	แผ่นยิปซัม ธรรมดา มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	224.30	224.30	
147	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 2 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 47 กก./แผ่น	แผ่น	1,171.34	1,335.33	14.00
148	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 70 กก./แผ่น	แผ่น	1,659.56	1,659.56	
149	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 140 กก./แผ่น	แผ่น	3,261.48	3,261.48	
150	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 9 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 210 กก./แผ่น	แผ่น	4,906.54	4,906.54	

151	กระจกใส หน 5 มม.	ตร.ฟุต	14.95	14.95	
152	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	174.77	175.24	.27
153	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เรียบ ขนาด 12" x 12" ตราคอตโต้	ตร.ม.	163.09	163.55	.28
154	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	186.92	186.92	
155	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราสลัสโก้	ตร.ม.	163.55	163.55	
156	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	205.61	205.61	
157	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เรียบ ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	193.93	193.93	
158	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	203.27	203.27	
159	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	198.60	198.60	
160	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เรียบ ขนาด 8" x 8" ตราสลัสโก้	ตร.ม.	163.55	163.55	
161	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราสลัสโก้	ตร.ม.	168.22	168.22	
162	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราสลัสโก้	ตร.ม.	163.55	163.55	
163	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
164	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 1" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
165	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
166	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
167	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
168	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
169	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	616.82	575.70	-6.67
170	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
171	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
172	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
173	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	575.70	575.70	
174	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ ดุลักษ์	กระป๋อง	728.97	728.97	
175	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	514.02	514.02	
176	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	635.51	635.51	
177	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเจบีพี	กระป๋อง	514.02	514.02	
178	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	401.87	261.68	-34.88
179	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวเนล แมท)	กระป๋อง	345.79	345.79	
180	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	327.10	327.10	
181	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	1,542.06	1,542.06	
182	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี เบอร์ 1611	กระป๋อง	280.37	280.37	
183	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตราที โอ เอ	กระป๋อง	457.94	457.94	
184	สีรองพื้นปูนใหม่ ชนิดทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี (# 7700)	กระป๋อง	242.99	242.99	
185	สีรองพื้นปูนชนิดทาภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี (# 8700)	กระป๋อง	317.76	317.76	
186	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเท่น ยู 202)	กระป๋อง	719.63	757.01	5.19
187	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเท่น ยู 404)	กระป๋อง	971.96	1,028.04	5.77

188	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	457.94	457.94	
189	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	กระป๋อง	168.22	168.22	
190	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	261.68	261.68	
191	สีน้ำอะคริลิก 100% (Dulux Inspire) ชนิดกึ่งเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ (A997)	กระป๋อง	485.98	485.98	
192	สีน้ำอะคริลิก 100% (Dulux Inspire) ชนิดกึ่งเงา ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตราไอ ซี ไอ (A997)	กระป๋อง	2,056.07	2,102.80	2.27
194	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา ปลาฉลาม	โหล	74.77	70.09	-6.26
195	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา ปลาฉลาม	โหล	74.77	70.09	-6.26
196	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 1 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตรา ปลาฉลาม	โหล	74.77	70.09	-6.26
197	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	794.39	794.39	
198	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	60.75	59.81	-1.55
199	ตะปูตอกไม้ ชนิดพอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	53.74	53.27	-.87
200	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลัง	626.17	626.17	
201	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลัง	616.82	616.82	
202	ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลัง	598.13	598.13	
203	ตะปูตอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลัง	598.13	598.13	
204	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 18 กก. ตราหมี	ลัง	560.75	560.75	
205	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	67.76	67.76	
206	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	16.36	16.36	
207	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	3.74	3.43	-8.29
208	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	4.05	3.74	-7.65
209	สลักเกลียว ขนาด 30 ซม.	ตัว	8.41	8.41	
210	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	3.89	3.58	-7.97
211	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	4.05	3.74	-7.65
212	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	74.77	73.83	-1.26
213	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	74.77	73.83	-1.26
214	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	32.71	32.71	
215	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	32.71	32.71	
216	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,869.16	2,878.51	.33
217	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,700.94	2,710.28	.35
218	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	313.09	313.09	
219	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	174.77	175.70	.53
220	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	121.50	121.50	
221	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	350.00	350.00	
222	หินย้อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	380.00	380.00	
223	หินคลุก	ลบ.ม.	250.00	250.00	
224	หินใหญ่ กละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	250.00	250.00	
225	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	ลบ.ม.	350.00	350.00	

226	หินฝุ่น	ลบ.ม.	250.00	250.00	
227	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	70.09	71.03	1.34
228	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	92.52	93.46	1.02
229	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชนิเว	อัน	121.50	121.50	
230	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	752.34	752.34	
231	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,214.02	1,214.02	
232	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	25.23	25.23	
233	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	24.30	24.30	
234	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	80.37	80.84	.58
235	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตรา BOVO	อัน	83.18	83.18	
236	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.95	14.64	-2.07
237	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	69.16	68.69	-.68
238	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	32.71	32.71	
239	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราพานาโซนิค รุ่น FL40SS-D/36	หลอด	46.73	46.73	
240	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	16.82	16.82	
241	โถส้วมธรรมดาอ่างยong ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF-100	ชิ้น	542.06	542.06	
242	โถส้วมธรรมดาอ่างยong มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF-101 P	ชิ้น	1,168.22	1,168.22	
243	โถส้วมธรรมดาอ่างยong มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 201	ชุด	1,728.97	1,728.97	
244	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 412	ชิ้น	971.96	915.89	-5.77
245	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 002	ชิ้น	700.93	700.93	
246	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	299.07	299.07	

* หมายถึงราคา Price List

ใบเสนอราคา

เลขที่ : SB19/Unit
วันที่ : 28/May/19
มือถือ :
โทรศัพท์ / แฟกซ์ :
Email :

เรื่อง: ขอเสนอราคาสินค้าต่อหน่วย
เรียน: ท่านนายก / องค์การบริหารส่วนตำบลสิงห์
อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช
โครงการ: งานก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนตำบลสิงห์

ลำดับ	รายละเอียด	หน่วย	จำนวน/หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	กล่อง PVC GABION ขนาด 2x1x1 ,ตาข่าย 8x10 cm.	กล่อง	1	2,200.00	2,200.00
2	กล่อง PVC MATTRESS ขนาด 2x1x0.3 ,ตาข่าย 6x8 cm.	กล่อง	1	1,140.00	1,140.00
3	กล่อง PVC MATTRESS ขนาด 4x1x0.3 ,ตาข่าย 6x8 cm.	ตร.ม.	1	1,630.00	1,630.00
4	แผ่นโพลีเอทิลีน ชนิด 200 กรัม/ตร.ม.	ตร.ม.	1	70.00	70.00

หมายเหตุ:

- 1.ราคาดังกล่าวไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
- 2.ราคาที่ใช้เสนอรวมค่าขนส่งสินค้าแล้ว แต่ไม่รวมค่าทดสอบวัสดุ
- 3.ค่าธรรมเนียมในการโอนเงิน (ถ้ามี) เป็นภาระของผู้โอนเงิน
- 4.สินค้าต้องส่งผลิตล่วงหน้าประมาณ 45 วัน

กำหนดยืนยันราคา: ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา
เงื่อนไขการชำระเงิน: ชำระเป็นเงินสด ก่อนส่งหรือรับสินค้า
โดยโอนมาที่ : บริษัท เอส.บี.วัสดุและวิศวกรรม จำกัด บัญชีออมทรัพย์ เลขที่ 957-230708-9
ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา บิ๊กซี เอ็กซ์ตร้า หาดใหญ่
การรับสินค้า ภายใน 30 วัน หลังจากได้รับใบสั่งซื้อพร้อมชำระเงินมัดจำ
จึงเรียนมาเพื่อทราบ และหวังเป็นอย่างยิ่งที่จะมีโอกาสรับใช้ท่านสำหรับโครงการนี้

ทางห้างฯ หรือ บริษัท เห็นชอบเพื่อพิจารณาสั่งซื้อ

ผู้มีอำนาจลงนาม.....
วันที่.....
หจก./ บจก.....

ขอแสดงความนับถือ

B. Sridara.

(นางสาวศศิธารา บำรุงชู)
กรรมการผู้จัดการ

(นายศุภวัฒน์ ช่วยชู)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เลขที่ SGS 19_Per Unit
เรื่อง ขอเสนอราคาสินค้าต่อหน่วย
เรียน ท่านนายก / องค์การบริหารส่วนตำบลลี้ช้าง
อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

วันที่: 28 พ.ค. 62

มีสื่อ:

โทรศัพท์:

โทรสาร:

โครงการ งานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลลี้ช้าง

ลำดับ	รายการ / (หน่วย)	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม (บาท)
1	กล่องลวดตาข่าย ชนิดPVC GABION ขนาด 2x1x1 ,ตาข่าย 8x10 cm. , wire 3.4/2.7/2.2	1	2,000	2,000
2	กล่องลวดตาข่าย ชนิด PVC MATTRESS ขนาด 2x1x0.3 ,ตาข่าย 6x8 cm. , wire 2.7/2.2/2.2	1	1,120	1,120
3	กล่องลวดตาข่าย ชนิด PVC MATTRESS ขนาด 4x1x0.3 ,ตาข่าย 6x8 cm. , wire 2.7/2.2/2.2	1	1,600	1,600
4	แผ่นใยสังเคราะห์ Geotextile รุ่น MXL 50 น้ำหนัก 200 กรัม/ตร.ม	1	65	65

หมายเหตุ :

- 1 ราคาดังกล่าวไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% และไม่รวมค่าทดสอบวัสดุ
- 2 ราคาที่เสนอยังรวมค่าขนส่งสินค้าแล้ว
- 3 ค่าธรรมเนียมในการโอนเงิน (ถ้ามี) เป็นภาระของผู้โอนเงิน
- 4 หากมารับสินค้าที่โกดังของบริษัทฯ, กรุณามาถึงโกดังก่อนเวลา 16:00 น. , วันทำการ : วันจันทร์ - ศุกร์ , หยุด เสาร์ - อาทิตย์
หากมารับหลังเวลา 16:00 น. จะขึ้นสินค้าได้วันรุ่งขึ้น ในวันทำการ

กำหนดยื่นราคา: 30 วัน นับจากวันเสนอราคา

เงื่อนไขการชำระเงิน: มัดจำ 30% เพื่อสั่งสินค้า ส่วนที่เหลือ ชำระเป็นเงินสดก่อนส่งหรือรับสินค้า

ข้อปฏิบัติ: บริษัท สยาม เกเบียน จำกัด บัญชีออมทรัพย์ เลขที่ 215-050071-4 ธนาคารกรุงเทพ สาขานนทบุรี 9

การรับสินค้า: ประมาณ 30 วัน หลังจากได้รับใบสั่งซื้อและชำระเงินมัดจำแล้ว ทั้งนี้บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการปรับราคา

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และหวังเป็นอย่างยิ่งที่จะมีโอกาสร่วมใช้ท่านสำหรับโครงการนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายเดชชาติ สุทธิมิตร)

ผู้จัดการฝ่ายขายภาคใต้

มือถือ : 081-755-3602 , แฟกซ์ 074-808072

Email : dechchard@siamgabions.com

ทางห้างฯ หรือ บริษัท เห็นชอบเพื่อพิจารณา

ผู้มีอำนาจลงนาม.....

วันที่.....

หจก./ บริษัท

(นายสุกวัฒน์ ชัยชัย)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
		ลบ.ม.	148	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดเล็กเกิน 1.50 ม.
3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	194	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือชุดเล็กไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	239	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือชุดเล็ก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	283	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดเล็กเกิน 1.50 ม.
4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	99	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
5	งานวัสดุรองกันหลุม	ลบ.ม.	104	ใส่อิฐห้รองกันหลุม
		ลบ.ม.	91	ใส่ทรายรองกันหลุม
6	งานผสมและเทคอนกรีต(กรณีผสมเอง)			
6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	398	รองกันหลุม
6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	436	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	498	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	542	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	306	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	391	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	485	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	115	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	133	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
8.2	แบบหล่อเปลือกผิว	ตร.ม.	154	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	193	ชนิดผิวมีบัวลาดลาย
8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	154	ท้องคานหรือท้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	180	ท้องคานหรือท้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
9.1	ชนิดท้องเรียบตัน/แบบกลวง หนา 5 - 8 ซม.	ตร.ม.	25	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.2	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.10 - 0.13 ม.	ตร.ม.	35	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.3	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.15 - 0.18 ม.	ตร.ม.	50	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
9.4	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หน้า 0.20 - 0.23 ม.	ตร.ม.	60	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
9.5	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หน้า 0.25 - 0.30 ม.	ตร.ม.	70	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
10	ตัด, ดัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต			
10.1	ผิวเรียบ	ตัน	4,100	เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.
10.2	ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย	ตัน	3,300	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
10.3	ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย	ตัน	2,900	เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป
10.4	วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	
11	ประกอบเหล็กรูปพรรณ			
11.1	โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเพิง ทรงปั้นหยา อื่นๆ)	กก.	10	รวมลวดเชื่อม
11.2	โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS)	กก.	12	รวมลวดเชื่อม
11.3	โครงสร้างอาคาร(เหล็กหนา เช่น คาน เสา อื่นๆ)	กก.	12	รวมลวดเชื่อม ชนิด E60 (เชื่อมเหล็กทั่วไป)
		กก.	14	รวมลวดเชื่อม ชนิด E70 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
		กก.	16	รวมลวดเชื่อม ชนิด E80 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
	ค่าแรงข้างต้นไม่รวมค่างาน ตัดโค้ง พับ หรือ ม้วน เหล็กรูปพรรณ			
12	ทำโครงหลังคาไม้			ติดตั้งเสา จันทัน แป หรือระแนงไม้ทุกระยะ(ถ้ามี)
12.1	ทรงจั่วและทรงเพิงหางน	ตร.ม.	102	ระยะจันทัน หรือแปตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	140	ระยะจันทัน หรือแปน้อยกว่า 75 ซม.
12.2	ทรงปั้นหยา	ตร.ม.	140	ระยะจันทัน หรือแปตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	183	ระยะจันทัน หรือแปน้อยกว่า 75 ซม.
12.3	ทรงไทย	ตร.ม.	198	ระยะจันทัน หรือแปตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	304	ระยะจันทัน หรือแปน้อยกว่า 75 ซม.

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	13.61	19.05	41	131.96	184.75	81	258.38	361.74
2	15.31	21.44	42	135.12	189.17	82	261.54	366.16
3	17.02	23.82	43	138.28	193.59	83	264.70	370.58
4	18.72	26.21	44	141.44	198.02	84	267.88	375.04
5	20.42	28.59	45	144.60	202.44	85	271.03	379.45
6	22.13	30.98	46	147.77	206.87	86	274.18	383.85
7	24.50	34.31	47	150.93	211.30	87	277.35	388.29
8	27.66	38.73	48	154.09	215.72	88	280.51	392.71
9	30.82	43.15	49	157.25	220.15	89	283.66	397.13
10	33.99	47.58	50	160.41	224.58	90	286.84	401.57
11	37.15	52.00	51	163.57	229.00	91	290.00	406.00
12	40.31	56.43	52	166.73	233.42	92	293.16	410.42
13	43.47	60.85	53	169.89	237.84	93	296.30	414.82
14	46.63	65.28	54	173.05	242.27	94	299.47	419.25
15	49.79	69.70	55	176.21	246.70	95	302.65	423.71
16	52.95	74.13	56	179.37	251.12	96	305.79	428.11
17	56.11	78.55	57	182.53	255.55	97	308.95	432.53
18	59.27	82.98	58	185.69	259.96	98	312.13	436.98
19	62.43	87.40	59	188.85	264.39	99	315.29	441.40
20	65.59	91.83	60	192.01	268.82	100	318.43	445.80
21	68.75	96.25	61	195.18	273.25	101	321.59	450.23
22	71.91	100.68	62	198.34	277.67	102	324.78	454.69
23	75.07	105.10	63	201.50	282.10	103	327.94	459.11
24	78.23	109.52	64	204.65	286.52	104	331.08	463.51
25	81.39	113.95	65	207.82	290.95	105	334.24	467.93
26	84.55	118.37	66	210.98	295.37	106	337.42	472.38
27	87.71	122.80	67	214.14	299.80	107	340.57	476.80
28	90.88	127.23	68	217.30	304.22	108	343.74	481.24
29	94.04	131.65	69	220.46	308.65	109	346.89	485.64
30	97.19	136.07	70	223.62	313.07	110	350.05	490.07
31	100.36	140.50	71	226.79	317.51	111	353.23	494.52
32	103.52	144.92	72	229.95	321.92	112	356.38	498.94
33	106.68	149.35	73	233.11	326.35	113	359.55	503.38
34	109.84	153.77	74	236.25	330.76	114	362.69	507.77
35	113.00	158.20	75	239.43	335.20	115	365.85	512.19
36	116.16	162.62	76	242.58	339.61	116	369.02	516.63
37	119.32	167.05	77	245.74	344.03	117	372.16	521.03
38	122.48	171.47	78	248.90	348.46	118	375.32	525.44
39	125.64	175.89	79	252.06	352.88	119	378.49	529.88
40	128.80	180.33	80	255.22	357.31	120	381.67	534.34

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
121	384.83	538.76	148	470.19	658.27	175	555.54	777.75
122	387.99	543.19	149	473.35	662.69	176	558.62	782.07
123	391.12	547.57	150	476.52	667.12	177	561.83	786.56
124	394.32	552.04	151	479.61	671.46	178	565.05	791.07
125	397.47	556.46	152	482.81	675.93	179	568.16	795.43
126	400.65	560.91	153	485.93	680.30	180	571.29	799.80
127	403.78	565.29	154	489.15	684.81	181	574.42	804.19
128	406.92	569.69	155	492.30	689.22	182	577.69	808.76
129	410.08	574.11	156	495.46	693.64	183	580.85	813.18
130	413.25	578.55	157	498.63	698.08	184	584.01	817.62
131	416.44	583.02	158	501.81	702.54	185	587.07	821.89
132	419.58	587.41	159	504.92	706.88	186	590.25	826.36
133	422.73	591.83	160	508.13	711.38	187	593.45	830.83
134	425.90	596.26	161	511.25	715.76	188	596.66	835.33
135	429.09	600.72	162	514.39	720.15	189	599.75	839.66
136	432.22	605.10	163	517.54	724.56	190	602.99	844.18
137	435.36	609.51	164	520.71	728.99	191	606.10	848.53
138	438.59	614.02	165	523.88	733.43	192	609.22	852.90
139	441.69	618.37	166	527.06	737.89	193	612.48	857.47
140	444.88	622.83	167	530.26	742.37	194	615.62	861.87
141	448.00	627.21	168	533.37	746.72	195	618.77	866.28
142	451.22	631.71	169	536.59	751.23	196	621.93	870.70
143	454.37	636.12	170	539.72	755.61	197	625.10	875.14
144	457.54	640.56	171	542.86	760.01	198	628.28	879.59
145	460.65	644.90	172	546.02	764.42	199	631.32	883.85
146	463.84	649.38	173	549.18	768.85	200	634.52	888.33
147	466.97	653.76	174	552.35	773.29	201- 3.17 4.44		
						1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
						@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

3.17 บาท/ตัน

4.44 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ .ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

28.50 บาท/ลิตร

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รอบรถทุก 10 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.07	11.29	41	100.54	140.75	81	197.44	276.41
2	9.83	13.76	42	102.96	144.14	82	199.76	279.66
3	11.59	16.22	43	105.37	147.52	83	202.21	283.09
4	13.35	18.69	44	107.80	150.92	84	204.67	286.53
5	15.11	21.15	45	110.21	154.29	85	207.14	289.99
6	16.87	23.62	46	112.64	157.70	86	209.49	293.29
7	18.63	26.08	47	115.05	161.07	87	211.86	296.60
8	20.63	28.88	48	117.48	164.47	88	214.36	300.11
9	23.05	32.27	49	119.88	167.83	89	216.75	303.44
10	25.47	35.66	50	122.30	171.22	90	219.14	306.79
11	27.89	39.05	51	124.74	174.63	91	221.68	310.35
12	30.31	42.43	52	127.15	178.00	92	224.09	313.72
13	32.73	45.82	53	129.57	181.39	93	226.51	317.11
14	35.15	49.21	54	132.01	184.81	94	228.94	320.51
15	37.57	52.60	55	134.41	188.17	95	231.22	323.71
16	40.00	55.99	56	136.83	191.56	96	233.67	327.13
17	42.41	59.38	57	139.26	194.96	97	236.12	330.57
18	44.83	62.77	58	141.71	198.39	98	238.59	334.02
19	47.26	66.16	59	144.11	201.75	99	241.06	337.49
20	49.68	69.55	60	146.53	205.14	100	243.38	340.74
21	52.10	72.94	61	148.96	208.54	101	245.88	344.23
22	54.52	76.33	62	151.41	211.97	102	248.21	347.49
23	56.94	79.71	63	153.80	215.32	103	250.72	351.01
24	59.36	83.11	64	156.20	218.68	104	253.07	354.30
25	61.79	86.50	65	158.62	222.07	105	255.61	357.85
26	64.21	89.89	66	161.05	225.47	106	257.96	361.15
27	66.63	93.28	67	163.49	228.89	107	260.33	364.46
28	69.05	96.68	68	165.87	232.22	108	262.70	367.78
29	71.46	100.04	69	168.34	235.68	109	265.28	371.39
30	73.89	103.45	70	170.74	239.04	110	267.66	374.73
31	76.30	106.82	71	173.15	242.41	111	270.06	378.08
32	78.74	110.23	72	175.58	245.81	112	272.46	381.44
33	81.16	113.62	73	178.01	249.22	113	274.87	384.81
34	83.58	117.02	74	180.46	252.65	114	277.28	388.20
35	85.99	120.39	75	182.83	255.96	115	279.70	391.59
36	88.42	123.79	76	185.30	259.42	116	282.14	394.99
37	90.85	127.18	77	187.68	262.76	117	284.57	398.40
38	93.27	130.58	78	190.08	266.11	118	287.02	401.83
39	95.69	133.97	79	192.59	269.63	119	289.47	405.26
40	98.10	137.34	80	195.01	273.01	120	291.94	408.71

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	294.16	411.83	148	359.62	503.47	175	425.18	595.26
122	296.64	415.29	149	361.97	506.75	176	427.68	598.75
123	299.12	418.77	150	364.69	510.57	177	430.18	602.25
124	301.62	422.27	151	367.05	513.88	178	432.16	605.02
125	303.86	425.40	152	369.42	517.19	179	434.67	608.53
126	306.37	428.92	153	371.79	520.50	180	437.18	612.05
127	308.89	432.44	154	374.16	523.83	181	439.70	615.59
128	311.14	435.60	155	376.54	527.15	182	442.23	619.13
129	313.68	439.15	156	378.92	530.49	183	444.77	622.68
130	316.22	442.71	157	381.31	533.83	184	446.75	625.45
131	318.49	445.88	158	384.12	537.76	185	449.29	629.01
132	321.05	449.47	159	386.52	541.13	186	451.85	632.59
133	323.33	452.66	160	388.93	544.50	187	454.41	636.17
134	325.91	456.27	161	391.34	547.87	188	456.39	638.94
135	328.19	459.47	162	393.76	551.26	189	458.96	642.54
136	330.48	462.67	163	396.18	554.65	190	461.53	646.15
137	333.08	466.32	164	398.61	558.05	191	464.12	649.76
138	335.38	469.53	165	401.04	561.45	192	466.10	652.54
139	338.00	473.20	166	403.48	564.87	193	468.69	656.17
140	340.31	476.43	167	405.92	568.29	194	471.29	659.81
141	342.62	479.67	168	408.37	571.72	195	473.91	663.47
142	345.27	483.38	169	410.35	574.49	196	475.89	666.24
143	347.59	486.63	170	412.81	577.93	197	478.51	669.91
144	349.92	489.89	171	415.27	581.38	198	481.14	673.59
145	352.60	493.64	172	417.74	584.84	199	483.12	676.36
146	354.93	496.91	173	420.21	588.30	200	485.76	680.06
147	357.27	500.18	174	422.70	591.77	201- 2.43 3.40		
						1000 ต่อ กม. ต่อ กม.		
						@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

2.43 บาท/ตัน

3.40 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

28.50 บาท/ลิตร

โปรแกรม Factor F 2559 <> ศุภวัฒน์ ช่วยชู

ผลการคำนวณค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓ ที่ กค ๐405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559



ค่างานต้นทุน

1,716,928.82 บาท

พื้นที่ฝนชุก

ค่า Factor F

1.3752

จังหวัด

นครศรีธรรมราช

ค่างานรวมค่า Factor F

2,361,120.51 บาท

ฝนชุก

2

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	ค่า ใช้จ่าย					
< 5	18.4963	1.0000	5.5000	24.9963	1.2500	1.0700	1.3375	1.3563	1.3752
10	15.3370	1.0000	5.5000	21.8370	1.2184	1.0700	1.3037	1.3247	1.3457
20	11.3963	1.0000	5.5000	17.8963	1.1790	1.0700	1.2615	1.2818	1.3022
30	10.0513	1.0000	5.5000	16.5513	1.1655	1.0700	1.2471	1.2679	1.2887
40	9.1041	1.0000	5.0000	15.1041	1.1510	1.0700	1.2316	1.2522	1.2728
50	8.5496	1.0000	5.0000	14.5496	1.1455	1.0700	1.2257	1.2464	1.2670
60	7.9184	1.0000	5.0000	13.9184	1.1392	1.0700	1.2189	1.2389	1.2590
70	7.4369	1.0000	4.5000	12.9369	1.1294	1.0700	1.2084	1.2285	1.2485
80	7.0499	1.0000	4.5000	12.5499	1.1255	1.0700	1.2043	1.2244	1.2445
90	6.7304	1.0000	4.5000	12.2304	1.1223	1.0700	1.2009	1.2211	1.2412
100	6.4509	1.0000	4.5000	11.9509	1.1195	1.0700	1.1979	1.2177	1.2375
110	6.2204	1.0000	4.0000	11.2204	1.1122	1.0700	1.1901	1.2100	1.2300
120	6.0100	1.0000	4.0000	11.0100	1.1101	1.0700	1.1878	1.2075	1.2272
130	5.8345	1.0000	4.0000	10.8345	1.1083	1.0700	1.1859	1.2058	1.2256
140	5.6687	1.0000	4.0000	10.6687	1.1067	1.0700	1.1842	1.2038	1.2234
150	5.5195	1.0000	4.0000	10.5195	1.1052	1.0700	1.1826	1.2020	1.2214
160	5.3949	1.0000	4.0000	10.3949	1.1039	1.0700	1.1812	1.2008	1.2204
170	5.2718	1.0000	4.0000	10.2718	1.1027	1.0700	1.1799	1.1993	1.2187
180	5.1694	1.0000	4.0000	10.1694	1.1017	1.0700	1.1788	1.1984	1.2180
190	5.0759	1.0000	3.5000	9.5759	1.0958	1.0700	1.1725	1.1923	1.2121
200	4.9799	1.0000	3.5000	9.4799	1.0948	1.0700	1.1714	1.1911	1.2107
210	4.8907	1.0000	3.5000	9.3907	1.0939	1.0700	1.1705	1.1900	1.2095
220	4.8180	1.0000	3.5000	9.3180	1.0932	1.0700	1.1697	1.1894	1.2091
230	4.7403	1.0000	3.5000	9.2403	1.0924	1.0700	1.1689	1.1884	1.2080
240	4.6779	1.0000	3.5000	9.1779	1.0918	1.0700	1.1682	1.1880	1.2077
250	4.6094	1.0000	3.5000	9.1094	1.0911	1.0700	1.1675	1.1871	1.2067
260	4.5449	1.0000	3.5000	9.0449	1.0904	1.0700	1.1668	1.1863	1.2058
270	4.4944	1.0000	3.5000	8.9944	1.0899	1.0700	1.1662	1.1860	1.2057
280	4.4367	1.0000	3.5000	8.9367	1.0894	1.0700	1.1656	1.1852	1.2048
290	4.3820	1.0000	3.5000	8.8820	1.0888	1.0700	1.1650	1.1845	1.2041
300	4.3300	1.0000	3.5000	8.8300	1.0883	1.0700	1.1645	1.1839	1.2033
350	4.1249	1.0000	3.5000	8.6249	1.0862	1.0700	1.1623	1.1818	1.2014
400	3.9528	1.0000	3.5000	8.4528	1.0845	1.0700	1.1604	1.1799	1.1993
450	3.8116	1.0000	3.5000	8.3116	1.0831	1.0700	1.1589	1.1783	1.1977
500	3.6936	1.0000	3.5000	8.1936	1.0819	1.0700	1.1577	1.1770	1.1964
600	3.5070	1.0000	3.5000	8.0070	1.0801	1.0700	1.1557	1.1750	1.1944
700	3.3557	1.0000	3.5000	7.8557	1.0786	1.0700	1.1541	1.1732	1.1924
800	3.2354	1.0000	3.5000	7.7354	1.0774	1.0700	1.1528	1.1718	1.1909
900	3.1478	1.0000	3.5000	7.6478	1.0765	1.0700	1.1518	1.1710	1.1902
1,000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897
> 1,000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897

หมายเหตุ 1.กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2.ข้อรวมในรูป Factor F เป็น Factor F ของเงินกู้

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

โปรแกรม Factor F 2559 <> ศุภวัฒน์ ช่วยชู

ผลการคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่สี่ ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559



ค่างานต้นทุน

319,270.44 บาท

พื้นที่ฝนชุก

ค่า Factor F

1.4019

จังหวัด

นครศรีธรรมราช

ค่างานรวมค่า Factor F

447,585.23 บาท

ฝนชุก

2

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	ค่า ใช้จ่าย					
≤ 5	20.8340	1.0000	5.5000	27.3340	1.2733	1.0700	1.3624	1.3822	1.4019
10	16.0809	1.0000	5.5000	22.5809	1.2258	1.0700	1.3116	1.3319	1.3522
20	10.6385	1.0000	5.5000	17.1385	1.1714	1.0700	1.2534	1.2717	1.2899
30	7.5561	1.0000	5.5000	14.0561	1.1406	1.0700	1.2204	1.2369	1.2533
40	7.4312	1.0000	5.0000	13.4312	1.1343	1.0700	1.2137	1.2316	1.2496
50	6.9413	1.0000	5.0000	12.9413	1.1294	1.0700	1.2085	1.2265	1.2445
60	6.3773	1.0000	5.0000	12.3773	1.1238	1.0700	1.2025	1.2204	1.2384
70	6.3436	1.0000	4.5000	11.8436	1.1184	1.0700	1.1967	1.2151	1.2334
80	6.0234	1.0000	4.5000	11.5234	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302
90	5.4724	1.0000	4.5000	10.9724	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052	1.2231
100	5.1694	1.0000	4.5000	10.6694	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017	1.2192
110	4.7483	1.0000	4.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914	1.2084
120	4.6292	1.0000	4.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903	1.2075
130	4.4430	1.0000	4.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880	1.2050
140	4.3286	1.0000	4.0000	9.3286	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870	1.2041
150	4.1868	1.0000	4.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853	1.2023
160	4.0855	1.0000	4.0000	9.0855	1.0909	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170	4.0052	1.0000	4.0000	9.0052	1.0901	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004
180	3.9482	1.0000	4.0000	8.9482	1.0895	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190	4.1809	1.0000	3.5000	8.6809	1.0868	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985
200	4.1572	1.0000	3.5000	8.6572	1.0866	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210	4.0541	1.0000	3.5000	8.5541	1.0855	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220	4.0279	1.0000	3.5000	8.5279	1.0853	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230	3.9408	1.0000	3.5000	8.4408	1.0844	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957
240	3.8617	1.0000	3.5000	8.3617	1.0836	1.0700	1.1595	1.1770	1.1946
250	3.7523	1.0000	3.5000	8.2523	1.0825	1.0700	1.1583	1.1757	1.1931
260	3.6513	1.0000	3.5000	8.1513	1.0815	1.0700	1.1572	1.1744	1.1917
270	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.0700	1.1562	1.1733	1.1904
280	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.0700	1.1553	1.1722	1.1892
290	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.0700	1.1544	1.1713	1.1881
300	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.0700	1.1536	1.1703	1.1870
350	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.0700	1.1531	1.1698	1.1864
400	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.0700	1.1519	1.1687	1.1855
450	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.0700	1.1516	1.1684	1.1852
500	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.0700	1.1505	1.1673	1.1841
700	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805
> 700	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

- หมายเหตุ 1.กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2.ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"