

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๖ เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๒ ตำบลสร้อยทอง อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : จังหวัดนครสวรรค์ โดย ที่ทำการปกครองอำเภอตากลี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป : โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๖ เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๒ ตำบลสร้อยทอง อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์ ปริมาณงาน ช่วงที่ ๑ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. ๑๑๒ - ๐๙ สายบ้านโคกก่อร้าง - ดงมหาชัย ผิวจระจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๖๔.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๕๖.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 ๑. ปร.๕
 ๒. ปร.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายจักรกฤษ จันดา ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ๒. นายเสนีย์ กนกตระกูล ลงชื่อ.....กรรมการ
 ๓. นายบุญเลิศ ฉั่ววิเศษ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอมร บริรักษ์เลิศ)

นายอำเภอตากลี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครสวรรค์

บัญชีสรุปผลการประมาณราคากลาง

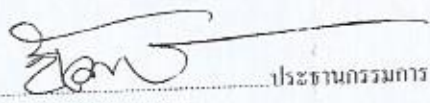
ส่วนราชการ กองร่างองค์การบริหารส่วนตำบลศรีอ้อยทอง
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 2 ตำบลศรีอ้อยทอง รหัสทางหลวงท้องถิ่น นว.อ. 112-09
 สาขาร่างแปลกร่าง - บ้านดงมหาชัย ตำบลศรีอ้อยทอง อำเภอสามโก้ จังหวัดฉะเชิงเทรา

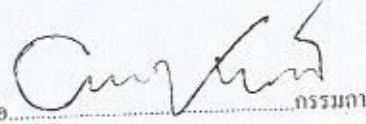
ชื่อสายทาง / รหัสสายทาง รหัสทางหลวงท้องถิ่น น.ว.อ. 112 - 09
 จุดเริ่มต้นและสิ้นสุด สายบ้านโลกกว้าง - บ้านดงมหาชัย (ช่วงที่ 1)
 จาก กม. ถึง กม. 0+000 ถึง กม. 0 + 364

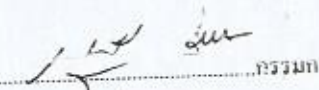
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 364.00 ม. หน้า 0.15 ม.
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1,456 ตร.ม. พร้อมก่อสร้างทางเชื่อมถนนคอนกรีตมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า - ตร.ม.
 ไม่มีไหล่ทาง โดยดำเนินการตามแบบที่ อบต.กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านดงมหาชัย ต.ศรีอ้อยทอง อ.สามโก้ จ.ฉะเชิงเทรา
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2654
 รายละเอียดค.ม.แผนพัฒนาท้องถิ่น(พ.ศ.2561-2565) หน้าที่ 161 ลำดับที่ 21
 ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ลำดับที่	รายการ	รวมงานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	745,996.85	1.3607	1,015,077.91	Factor F คิดจาก
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
					- ภาษี 7 %
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			1,015,077.91	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,000,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านบาทถ้วน)				

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายจักรกฤษ ชินตา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายเสนีย์ กนถระกูล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายบุญเลิศ ฉ่ำวิเศษ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

หลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนค่อหน่วยในงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม
(ใช้ราคาประเมิน ณ วันที่ ๒๕๖๖ หลักเกณฑ์การประเมินราคาจากค่าเฉลี่ยราคา)

ชื่อสายทาง วิทยาลัยอาชีวศึกษาบึงกาฬ นว.ถ. 112 - 09
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านดงมหาชัย อ.ศรีบุญเรือง จ.บึงกาฬ
ประมาณราคาวันที่

1 งานร้อยละ

1.3 งานรื้อผิวจราจร ๑๑๘.๕๖ ตร.ม. (ความหนา.....ซม.)

คิดจากความหนาของผิวจราจรคอนกรีต = ซม.		0.15 [1]	
ปรับเกรดคอนกรีต = ซม.		0.15 [2] = 1 x [1] / 100	
ส่วนขยาย = ซม.		0.26 [3] = [2] x 1.70	
ค่าผูกคอนกรีตเดิม = 400 บาท/ลบ.ม.			(ค่าผูกคอนกรีตเดิม)
ค่าผูกคอนกรีต = บาท/ตร.ม.		102.00 [4] = [2] x 400	
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมดินและตัก = [5] x = บาท/ตร.ม.		5.33 [6] = [5] x [3]	(5) จากตารางค่า
ขบทิ้ง = [7] x = บาท/ตร.ม.		2.85 [8] = [7] x [3]	(7) จากตารางค่า
(ระยะขบทิ้งให้คิดรวมตามความจำเป็นจริงหรือขึ้นลงแหล่งและแสดงหลักฐานประกอบ)			
รวม = บาท/ตร.ม.		110.18 [9] = [4] + [6] + [8]	
		110.00 [10] ๓๓	

ค่างานต้นท่อน

2 งานหินล้างบนบ่อวางที่ทาง

2.1 งานรองพื้นถนน

2.1.1 งานรองพื้นทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง =	15.00 บาท/ลบ.ม.	[1]	
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (ชุด-ซม)	30.86 บาท/ลบ.ม.	[2]	(จากตารางค่าดำเนินการ)
ค่าขนส่ง = 30 ซม.	100.29 บาท/ลบ.ม.	[3]	(จากตารางค่าขนส่ง)
รวม =	146.25 บาท/ลบ.ม.	[4] = [1] + [2] + [3]	
ค่าผูกคอนกรีต = 1.60	234.00 บาท/ลบ.ม.	[5] = [4] x 1.60	(จากตารางค่าดำเนินการ)
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (บดทับ)	52.96 บาท/ลบ.ม.	[6]	
ค่าใช้จ่ายรวม =	286.96 บาท/ลบ.ม.	[7] = [5] + [6]	
ค่างานต้นท่อน =	286.00 บาท/ลบ.ม.		

ให้ผู้ประเมินการรื้อถอนรวม ราคาถอนกรีกต์ลดตารางเมตรทุกครั้งก่อนนำไปใช้ในงานประมาณการ หลักเกณฑ์ราคากลาง ตุลาคม/25

4.1.4 งานรื้อถอนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ราคาถอนกรีกต์ผสมเสริมรูปทรงแปดเหลี่ยม 280 กก.คือ ตร.ชม. ราคาพามีซท์จังหวัดนครสวรรค์		1,700.93 บาทต่อ ลบ.ม	
4.1.4 (1) งานรื้อถอนคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา	0.15 ม.	(เป็นอัตราแบบ)	
(ใช้ตารางหน้า) ขนาด กว้าง 4.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร		พื้นที่ผิวหน้า =	40.00 ตารางเมตร
ปริมาณงานที่โครงการ	X	ลบ.ม	6.00 ลบ.ม
ค่าตัดเหล็กเป็นชิ้น 150 บาท/ตร.ม /		ลบ.ม	0 บาท/ลบ.ม
ค่าตัดเหล็กตามหลังโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ใช้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.			
ค่าถอนกรีกต์ + ค่าตัดเหล็กเสริม			40.00 ตร.ม [1]
คิดจากพื้นที่			6.00 ลบ.ม
รวม ค่าถอนกรีกต์			10,200.00 บาท [2]
ค่าถอนกรีกต์ + ค่าตัดเหล็กเสริม	ลบ.ม. ๑		[3] = [1] x ค่าถอนกรีกต์
คำนวณส่งมอบกรีกต์ (เป็นคิดให้ L/O) (งานรื้อถอนคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต			(คิดค่าใช้จริง)
X X			[4] = 0.20 x 2.20 m
ค่าขนส่งรวม			200.00 บาท [5]
ค่าวางตะแกรงเหล็ก ตร.ม. X			บาท/ตร.ม [6]
ค่าแบบเหล็ก (งานรื้อถอนคอนกรีต : ค่าแบบทำวัดตามยาว 2-ข้าง			103.00 บาท [7] = [6] x 10
= X 10 เมตร			[8] = [3] x [1] = 84.00 บาท
ค่ารื้อถอนกรีกต์ เติร์ทคอนกรีต : ค่ารื้อถอนกรีกต์			[9] = 101 x [1] = 10,100 บาท
= X ตร.ม			[10] = 0.20 x [3] + [1] = [5] = 10
ค่าขนส่ง (งานรื้อถอนคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)			0.00 บาท [11] = 10 x [1]
			0.00 บาท [12] = 10 x [1]
ค่ารื้อถอนกรีกต์คอนกรีต ตร.ม. X			12,612.92 บาท
ค่าจ้างรวม			315.32 บาท/ตร.ม
ค่าจ้างทั้งหมด	12,612.92 / (1) ตร.ม		315.00 บาท/ตร.ม
คิดเป็นค่าคงที่			

1. ค่าแบบจากตารางหน้าค่าแบบกรีกต์ รวม 2 ชิ้นแล้ว
2. เติร์ทเสริมผิวทางคอนกรีต

4.1.4(2) Expansion Joint

คิดจากความยาว	4 ม.			306.25 บาท	[1]
ค่าเหล็ก	14.87 กก. @ กก.19 มม.	20.60 =		140.00 บาท	[2]
CAP + ทาสี + ฉาบซี	ชุด @			150.00 บาท	[3]
JOINT FILLER	พรม. @			84.38 บาท	[4]
JOINT SEALER	ลิตร @			52.80 บาท	[5]
ค่าขนส่งต่าง	4 ม. @	13.2 =		40.00 บาท	[6]
แผ่นพลาสติก	4 ม. @	10.00 =		- บาท	[7]
นมแบบ	0.0015 @			773.45 บาท	[8]
ค่าใช้จ่ายรวม				193.36 บาท/เมตร	[9] = [4] + [5] + [6] + [7] + [8]
ค่างานติดตั้ง				193.00 บาท/เมตร	[10] = [9] / [1]

ประเภทวัสดุของจราจร	3.25		3.5		4		4.5	
	23	25	23	25	23	25	23	25
METAL CAP (ชุด)	11	11	12	12	14	14	0.93	1.02
JOINT FILLER (พรม.)	0.67	0.74	0.72	0.79	0.82	0.9	2.81	2.81
JOINT SEALER (ลิตร)	2.03	2.03	2.15	2.15	2.5	2.5	5.4	5.4
แผ่นพลาสติก (พรม.)	0.75	0.81	0.81	0.88	0.92	1	1.04	1.13

Cap ราคาต่อเมตร 10
 Joint Filler ราคาตารางเมตร 400
 Joint Sealer ลิตรละ 45
 แผ่นพลาสติก เมตรละ 10
 (ราคาวัสดุต่าง ๆ ได้รวมลงในข้อต่อภาคก่อนประเมินราคา)

4.1.4(3) Contraction Joint

คิดจากความยาว	4 ม.			306.25 บาท	[1]
ค่าเหล็ก	14.87 กก. @ กก.19 มม.	20.60 =		87.58 บาท	[2]
ทาสี + ฉาบซี	ชุด @	4.00 =		- บาท	[3]
JOINT SEALER	1.500 ลิตร @	45.00 =		40.00 บาท	[4]
แผ่นพลาสติก	4 ม. @	10.00 =		433.93 บาท	[5]
ค่าใช้จ่ายรวม				108.08 บาท/เมตร	[6] = [2] + [3] + [4] + [5] + [6]
ค่างานติดตั้ง				108.00 บาท/เมตร	[7] = [6] / [1]

ประเภทวัสดุของจราจร	3.25		3.5		4		4.5	
	23	25	23	25	23	25	23	25
DOWEL BAR (กก.)	21.18	21.18	23.1	23.1	26.95	26.95	28.88	28.88
คิด JOINT ลีด (ม.)	5	5	6	6	5	6	5	6
ทาสี + ฉาบซี (ชุด)	11	11	12	12	14	14	15	15
JOINT SEALER (ลิตร)	1.62	1.95	1.75	2.1	2	2.4	2.25	2.7
แผ่นพลาสติก (ม.)	3.25	3.25	3.5	3.5	4	4	4.5	4.5

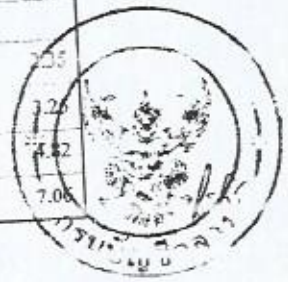
ทาสี + ฉาบซี ที่ Dowel Bar @ 4. บาท (ประมาณ)

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่าแรง (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.46	0.22	0.28	1.69	1.74
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.99	0.55	0.60	3.54	3.68
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.52	0.78	0.98	5.30	5.50
2	งานค้ำดินทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	17.39	3.51	4.39	20.90	21.78
	บดทับ	ตร.ม. เกือบ	33.33	10.80	13.50	44.13	46.83
3	งานหุด - ขนวัสดุ						
	หิน - ขุดหุด	ลบ.ม. ปกติ	17.65	3.06	3.83	20.71	21.48
	หิน	ลบ.ม. หลวม	6.26	1.70	2.13	7.96	8.30
	หินสุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	27.79	3.34	4.18	31.13	31.97
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	33.39	5.18	6.48	38.57	39.87
	หินแข็ง - ขุดหุด	ลบ.ม. ปกติ	61.18	4.66	5.83	65.84	67.01
	หินแข็ง - ขุดหุด	ลบ.ม. หลวม	53.90	19.00	23.75	72.90	77.65
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกรีรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	24.34	6.32	8.15	30.86	32.49
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แบน	7.96	1.46	1.83	9.42	9.79
	บดทับ	ลบ.ม. เกือบ	40.00	12.96	16.20	52.96	56.20
5	งานเก็บกวาดลูกรัง แบน บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แบน	14.99	2.75	3.44	17.74	18.43
	บดทับ	ลบ.ม. เกือบ	47.74	20.90	26.13	68.64	73.87
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แบน	19.94	4.20	5.25	24.14	25.19
	บดทับ	ลบ.ม. แบน	58.51	25.71	32.14	84.22	90.65
7	งานค้ำดินข้างชั้นบันได	ลบ.ม. แบน	6.12	1.00	1.00	7.12	7.20
8	งานขุดหรือถมทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	0.74	1.11	2.51	10.63	11.06
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.28	3.38	4.23	13.66	14.51
	ผ้า AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.22	1.75	3.19	10.97	11.41
9	งานราดยางโพรบโต้	ตร.ม.	6.14	0.62	0.78	6.76	6.92
	งานราดยางเทคโศ็ค	ตร.ม.	5.69	0.88	1.10	6.57	6.79
11	งานผิวทางแทนบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	13.38		2.76	15.59	16.14
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	18.49		3.81	21.54	22.30
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	27.40		5.68	32.03	33.17
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	40.26		6.30	46.90	48.56
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.74	0.49	0.61	2.23	2.35
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.40	0.68	0.85	3.08	3.22
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.57	1.00	1.25	4.57	4.82
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.00	1.47	1.84	6.69	7.06



ตารางค่าขนส่งวัตถุดิบสร้าง รบรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ลีวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคามันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ตบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ตบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ตบ.ม.
1	7.99	11.19	41	97.55	136.57	81	191.54	268.15
2	9.68	13.55	42	99.90	139.86	82	193.79	271.30
3	11.37	15.92	43	102.24	143.13	83	196.16	274.63
4	13.06	18.28	44	104.59	146.43	84	198.55	277.97
5	14.75	20.64	45	106.93	149.71	85	200.95	281.33
6	16.43	23.00	46	109.29	153.01	86	203.23	284.53
7	18.12	25.37	47	111.63	156.28	87	205.52	287.73
8	20.04	28.06	48	113.98	159.58	88	207.96	291.14
9	22.59	31.55	49	116.31	162.84	89	210.27	294.37
10	24.74	34.64	50	118.66	166.13	90	212.58	297.62
11	27.09	37.92	51	121.03	169.44	91	215.05	301.07
12	29.44	41.21	52	123.36	172.70	92	217.39	304.35
13	31.78	44.50	53	125.71	175.99	93	219.74	307.63
14	34.13	47.79	54	128.08	179.31	94	222.09	310.93
15	36.48	51.07	55	130.41	182.57	95	224.31	314.03
16	38.83	54.36	56	132.75	185.85	96	226.68	317.35
17	41.18	57.65	57	135.11	189.15	97	229.06	320.68
18	43.52	60.93	58	137.48	192.48	98	231.45	324.04
19	45.88	64.23	59	139.82	195.74	99	233.86	327.40
20	48.22	67.51	60	142.16	199.02	100	236.10	330.54
21	50.57	70.80	61	144.52	202.33	101	238.53	333.94
22	52.92	74.09	62	146.89	205.65	102	240.78	337.10
23	55.26	77.37	63	149.21	208.90	103	243.23	340.52
24	57.62	80.66	64	151.54	212.16	104	245.50	343.70
25	59.97	83.94	65	153.89	215.44	105	247.96	347.15
26	62.31	87.24	66	156.24	218.74	106	250.25	350.35
27	64.66	90.53	67	158.61	222.06	107	252.54	353.55
28	67.02	93.82	68	160.92	225.29	108	254.84	356.77
29	69.35	97.09	69	163.32	228.64	109	257.34	360.28
30	71.71	100.39	70	165.64	231.90	110	259.66	363.52
31	74.05	103.66	71	167.98	235.18	111	261.98	366.77
32	76.41	106.97	72	170.33	238.47	112	264.31	370.03
33	78.76	110.26	73	172.70	241.78	113	266.64	373.30
34	81.11	113.55	74	175.07	245.10	114	268.98	376.58
35	83.44	116.82	75	177.37	248.31	115	271.33	379.87
36	85.80	120.12	76	179.77	251.67	116	273.69	383.17
37	88.15	123.41	77	182.08	254.91	117	276.06	386.48
38	90.50	126.71	78	184.40	258.16	118	278.43	389.80
39	92.85	129.99	79	186.84	261.57	119	280.81	393.14
40	95.19	133.27	80	189.18	264.86	120	283.20	396.48



ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด นครสวรรค์ เดือนกรกฎาคม ปี 2564

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า
หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	มกราคม
1	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	1,738.32
2	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	1,775.70
3	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	1,813.08
4	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	1,850.47
5	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	1,925.23
6	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	1,971.90
7	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	2,026.04
8	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	ลบ.ม.	2,093.46
9	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,400.00
10	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,615.27
11	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,655.76
12	คอนกรีตผสมเสร็จ ปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,700.93
13	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดรวมตา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.14
14	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดรวมตา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	1.67
15	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกึ่งผนัง ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	8.88
16	อิฐโปร่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.03
17	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,121.50
18	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,401.87
19	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,890.16
20	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,056.07
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	1,682.24
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,467.29
23	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	ท่อน	3,130.84
24	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	4,317.76
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	5,102.80
26	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	5,887.85
27	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	8,785.05
28	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	303.74
28	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	364.49
29	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	364.49
30	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	23,630.64
31	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	22,927.57

185	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนสูง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,476.64
186	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	327.10
187	แชนดแลค ชนิดเบสิก สีขาว ตรา	กก.	453.27
188	แชนดแลค ชนิดเบสิก สีเหลือง	กก.	300.00
189	น้ำยาประสานท่อพวช ชนิดรวม ผต. 1 ขน 250 กรัม ตราทองไก่ไทย	กระป๋อง	126.17
190	ทรายหยาบ	อ.บ.บ.	374.77
191	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	520.25
192	หินคลุก	ลบ.ม.	440.19
193	หินคลุก ราคา ณ โรงไม้	ตัน	119.63
194	ก๊อกน้ำทองเหลือง (หอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	80.37
195	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	125.23
196	ก๊อกล้างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	180.37
197	ฝ้าฉาบเรียบสำเร็จรูป กว้าง สูง 33 ซม. ตก. 80 ซม.	อัน	150.47
198	ฝ้าฉาบเรียบสำเร็จรูป ตก. 80 ซม.	อัน	150.47
199	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,011.21
200	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,635.51
201	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	497.20
202	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	730.84
203	สวิตช์ ไฟฟ้าทงเดี่ยว แบบฝังในผนัง ตรานชิ่งแนล	อัน	37.38
204	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตรานชิ่งแนล	อัน	37.38
205	บิลลาร์ด 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	102.80
206	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟลอป	อัน	12.15
207	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	46.73
208	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	18.69
209	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราซุมเปอร์เลมปี	ดวง	16.82
210	หลอดตะเกียบ ขนาด 14 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	84.11

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคา
เผยแพร่แล้ว

5.1.1(2) ท่ออลูมิเนียม สล. ขนาด f 0.60 เมตร

จุดคืน	1.49	ลบ.ม. @	10.00		29.47 บาท/ม.	[1]
ค่าท่อ สล.	1	ม. @	1,200.00 =		1,200.00 บาท/ม.	[2]
ค่าขนส่งท่อ	1	ม. @	- =		- บาท/ม.	[3]
พรายณหลังท่อ		ลบ.ม. @	- =		บาท/ม.	[4]
คอนกรีตขยาย 1:3:5		ลบ.ม. @	1,424.92 =		บาท/ม.	[5]
.....		ลบ.ม. @	=		บาท/ม.	[6]
.....		ม. @	343.00 =		บาท/ม.	[7]
ค่าดำเนินการ					1,574.47 บาท/ม.	[8]
ค่างานตีปูน					1,574.00	[9]

จลบลวันที่ 2 มีนาคม 2564



ปตท (PTT)

แก๊สโซฮอล์ 95	26.05
แก๊สโซฮอล์ 91	25.78
แก๊สโซฮอล์ E20	24.54
แก๊สโซฮอล์ E85	20.54
เบนซิน 95	33.46
ดีเซล B7	26.99
ดีเซล	23.99
ดีเซล B20	23.74
ดีเซล พรีเมียม	31.44
แก๊ส NGV	13.35



บางจาก (BCP)

แก๊สโซฮอล์ 95	26.05
แก๊สโซฮอล์ 91	25.78
แก๊สโซฮอล์ E20	24.54
แก๊สโซฮอล์ E85	20.54
เบนซิน 95	-
ดีเซล B7	26.99
ดีเซล	23.99
ดีเซล B20	23.74
ดีเซล พรีเมียม	31.46
แก๊ส NGV	13.35

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินล่วงหน้าจ่าย
เงินประกันผลงานหัก

๐ %
๐ %

ดอกเบี้ยเงินกู้
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

5 % ต่อปี
7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า ดำเนินการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า เงิน	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300
80	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267
90	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987
160	4.0666	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968
180	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190	3.9169	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921
240	3.8617	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.188
270	3.5578	0.8333	3.5000	7.8911	1.0789	1.0700	1.1544	1.1706	1.1861
280	3.4710	0.8333	3.5000	7.8043	1.0780	1.0700	1.1535	1.1695	1.185
290	3.3902	0.8333	3.5000	7.7235	1.0772	1.0700	1.1526	1.1685	1.184
300	3.3147	0.8333	3.5000	7.6480	1.0765	1.0700	1.1519	1.1677	1.183
350	3.2737	0.8333	3.5000	7.6070	1.0761	1.0700	1.1514	1.1672	1.182
400	3.1486	0.8333	3.5000	7.4819	1.0748	1.0700	1.1500	1.1660	1.181
450	3.1268	0.8333	3.5000	7.4601	1.0746	1.0700	1.1498	1.1657	1.181
500	3.0168	0.8333	3.5000	7.3501	1.0735	1.0700	1.1486	1.1645	1.180
700	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.17
> 700	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.17

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นท่อนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor F"



โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 6 เชื่อมต่อ หมู่ 2 ตำบลสร้อยทอง
รทสทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.112-09 สายบ้านโคกกร่าง - ดงมหาชัย
ตำบลสร้อยทอง อำเภอตากสิน จังหวัดนครสวรรค์

ช่วงที่ 1 (งบลาง) เริ่มจาก กม.ที่ 0 + 400 ถึง กม.ที่ 1 + 400

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 364 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,456 ตารางเมตร
งบประมาณ 1,000,000 บาท

