

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนถนนดินหินคลุกสายบ้านนางถนนอมศรี อະสุรินทร์ไปบ้านนายหอม เจริญศิริ หมู่ที่ ๙ ตำบลกาเกาะ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกาเกาะ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๗,๐๐๐.๐๐- บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างถนนถนนดินหินคลุกสายบ้านนางถนนอมศรี อະสุรินทร์ไปบ้านนายหอม เจริญศิริ หมู่ที่ ๙ ตำบลกาเกาะ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๓๕๐ ตารางเมตร พร้อมท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น ๓ ปากล้นราง ขนาด ๐.๔๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒๐ ท่อนพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลกาเกาะกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑๕๐,๔๔๑.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปประมาณราคาค่าก่อสร้างงานทาง จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| ๗.๑ นางศิริเพ็ญ ดาบทอง | ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด |
| ๗.๒ นางสาวศรัณย์พร คชเสนา | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง |
| ๗.๓ ว่าที่ร้อยตรีจรรพพงศ์ คงราชิ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางศิริเพ็ญ ดาบทอง)
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวศรัณย์พร คชเสนา)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยตรี.....กรรมการและเลขานุการ

(จรรพพงศ์ คงราชิ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยตรี.....

(เจริญศักดิ์ บุญเหลือ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....

(นายเสกสรรค์ สายยศ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาเกาะ

แบบสรุปประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง

ประเภทงาน	ก่อสร้างถนนถนนดินหินคลุก
สถานที่ดำเนินการ	สายบ้านนางถนนอมศรี อະสุรินทร์ ไปบ้านนายหอม เจริญศิริ หมู่ที่ 9 ตำบลกาเกาะ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 450 เมตร หนา 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,350 ตารางเมตร พร้อมท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3 ปากลิ้นราง ขนาด 0.40x 1.00 เมตร จำนวน 20 ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ชุด
ประมาณการ	เมื่อวันที่ สิงหาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคากลาง(บาท)
	- งานปรับเกลี่ยทางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	1,350.00	1.76	2,376.00	1.3642	3,241.34
	- งานพื้นทางลงหินคลุก	ลบ.ม.	135.00	716.31	96,701.85	1.3642	131,920.66
	- ท่อ คสล. มอก. ชั้น 3 ปากลิ้นราง 0.40x 1.00 เมตร	ท่อน	20.00	560.03	11,200.60	1.3642	15,279.04
สรุป							150,441.04
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง							110,278.45
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง							1.3642
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ เพียง							150,441.00
(ตัวอักษร)		หนึ่งแสนห้าหมื่นสี่ร้อยสี่สิบเอ็ดบาทถ้วน					

หมายเหตุ เนื่องจากราคากลางต่ำกว่างบประมาณที่ได้ตั้งไว้ งบประมาณที่ได้ตั้งไว้ 167,000.- บาท
 ราคาต่ำกว่างบประมาณที่ได้ตั้งไว้ 16,559.- บาท
 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วจึงเห็นควรใช้ราคากลาง 150,441.- บาท

(ลงชื่อ).....

(นางศิริเพ็ญ ดาบทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นางสาวศรัณย์พร คชเสนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยตรี.....

(จรรรพงษ์ คงราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/สถานที่ก่อสร้าง ก่อสร้างถนนถนนดินหินคลุก สายบ้านนางถนนอมศรี อະสุรินทร์ ไปบ้านนายหอม เจริญศิริ หมู่ที่ 9 ตำบลกาเกาะ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 450.00 เมตร หิน 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,350 ตารางเมตร พร้อมท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3
ปากลิ้นราง ขนาด 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 20 ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ชุด
อยู่ในท้องที่จังหวัด องค์การบริหารส่วนตำบลกาเกาะ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัด เหล็ก(บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ
1	วัสดุหินคลุก	ลบ.ม.	607.48	48	108.83	0	0	716.31	รถบรรทุก10 ล้อ+ลากพวง	โรงไม้หิน ใน เขต อ.เมือง

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยตรี.....ผู้จัดทำข้อมูล

(จรรยาพงศ์ คงราชย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดตราบ และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 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	8.21	11.50	41	106.51	149.11	81	209.23	292.92
2	10.12	14.16	42	109.07	152.70	82	211.70	296.38
3	12.02	16.83	43	111.63	156.28	83	214.29	300.01
4	13.93	19.50	44	114.20	159.88	84	216.90	303.65
5	15.84	22.17	45	116.76	163.47	85	219.51	307.32
6	17.74	24.84	46	119.34	167.07	86	222.02	310.82
7	19.65	27.51	47	121.89	170.65	87	224.53	314.34
8	21.79	30.51	48	124.47	174.25	88	227.18	318.05
9	24.36	34.10	49	127.02	177.82	89	229.70	321.59
10	26.93	37.70	50	129.58	181.41	90	232.24	325.14
11	29.49	41.29	51	132.16	185.03	91	234.93	328.90
12	32.06	44.88	52	134.72	188.60	92	237.48	332.48
13	34.62	48.47	53	137.28	192.20	93	240.05	336.07
14	37.19	52.07	54	139.87	195.82	94	242.62	339.67
15	39.76	55.66	55	142.42	199.38	95	245.05	343.07
16	42.33	59.26	56	144.98	202.97	96	247.64	346.70
17	44.89	62.85	57	147.56	206.58	97	250.25	350.34
18	47.45	66.43	58	150.15	210.21	98	252.86	354.00
19	50.03	70.04	59	152.70	213.78	99	255.48	357.67
20	52.59	73.63	60	155.26	217.37	100	257.94	361.12
21	55.16	77.22	61	157.84	220.98	101	260.58	364.82
22	57.73	80.82	62	160.43	224.61	102	263.06	368.28
23	60.29	84.40	63	162.97	228.16	103	265.72	372.01
24	62.86	88.00	64	165.52	231.73	104	268.21	375.50
25	65.43	91.60	65	168.08	235.32	105	270.89	379.25
26	67.99	95.19	66	170.66	238.92	106	273.40	382.76
27	70.56	98.79	67	173.25	242.55	107	275.91	386.27
28	73.13	102.38	68	175.77	246.08	108	278.42	389.79
29	75.68	105.96	69	178.39	249.74	109	281.15	393.61
30	78.26	109.57	70	180.93	253.31	110	283.68	397.15
31	80.82	113.14	71	183.49	256.89	111	286.22	400.71
32	83.40	116.75	72	186.06	260.48	112	288.77	404.27
33	85.96	120.35	73	188.64	264.10	113	291.32	407.85
34	88.53	123.95	74	191.24	267.73	114	293.88	411.43
35	91.09	127.52	75	193.75	271.24	115	296.45	415.03
36	93.66	131.12	76	196.36	274.91	116	299.02	418.63
37	96.23	134.73	77	198.90	278.45	117	301.61	422.25
38	98.80	138.32	78	201.44	282.01	118	304.20	425.88
39	101.37	141.92	79	204.09	285.73	119	306.80	429.52
40	103.93	145.50	80	206.66	289.32	120	309.41	433.17

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบ้นไค	ลบ.ม. แน่น	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
9	งานลาดยางไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานลาดยางแทคไค้ด	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	388.01	16.77	20.96	404.78	408.97
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวใหม่ไค้ด	ตร.ม.	12.53	2.82	3.53	15.35	16.06
	บนผิวแตกไค้ด	ตร.ม.	9.68	2.28	2.85	11.96	12.53
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	167.11	35.15	43.94	202.26	211.05
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.44	1.74	2.18	15.18	15.62
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.29	1.92	2.40	12.21	12.69
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.34	2.53	3.16	23.87	24.50
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.60	2.39	2.99	14.99	15.59
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.48	1.06	1.33	9.54	9.81
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	33.53	11.03	13.79	44.56	47.32
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.89	11.03	13.79	47.92	50.68
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.17	5.92	7.40	29.09	30.57
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.96	7.39	9.24	36.35	38.20
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.62	9.86	12.33	48.48	50.95
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.34	11.83	14.79	58.17	61.13
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.62	2.07	2.59	12.69	13.21
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.45	0.39	0.49	2.84	2.94
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.04	5.86	7.33	50.90	52.37
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.32	7.39	9.24	68.71	70.56
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.29	8.11	10.14	82.40	84.43
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.07	9.00	11.25	99.07	101.32
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.03	1.97	2.46	13.00	13.49
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.87	2.30	2.88	15.17	15.75

ระยะเวลา มิถุนายน 2568

สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์ กระทรวงพาณิชย์

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาและประกาศอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยเผยแพร่แล้ว

ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดสุรินทร์ (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

รหัสหมวด	ชื่อหมวดสินค้า	รหัส	รายการ	หน่วย	มิถุนายน
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010100100000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,831.78
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010107200000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 300 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 250 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,943.93
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010108200000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,836.45
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010108300000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,873.83
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010108400000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,906.55
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010108500000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,943.93
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010108600000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,037.38
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010110600000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. ตราอินทรี	ลบ.ม.	2,070.56
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010110700000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราอินทรี	ลบ.ม.	2,138.60
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010110800000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราอินทรี	ลบ.ม.	2,196.64
01	วัสดุเหล็กกล้าที่	0101010110900000	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราอินทรี	ลบ.ม.	2,254.68
02	วัสดุก่อ	0201010100100000	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	7.01
02	วัสดุก่อ	0201020101200000	คอนกรีตบล็อกก่อผนังมวลเบา ขนาด 20x60x7.5 ซม. ตราคิวคอน	ก้อน	28.50
02	วัสดุก่อ	0206010100100000	อิฐโปร่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.29
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าต่างรูปต่างๆ	0401010100100000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	22,735.52
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าต่างรูปต่างๆ	0401010100200000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	21,663.18

04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0401010100300000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	22,520.00
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0401020200200000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	21,361.68
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0401020200300000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	21,271.59
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0401020200400000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	21,196.26
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0401020202300000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,099.35
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0401020202400000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	20,886.29
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0401020202500000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,096.82
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0401020202600000	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,285.98
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0401030100100000	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	59.82
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0402040201900000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 21 กก.	ท่อน	541.12
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0402040202000000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 33-34 กก.	ท่อน	731.78
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0402040202400000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30 กก.	ท่อน	647.66
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0402040202500000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 22 - 23 กก./ท่อน	ท่อน	479.44
04	วัสดุชิ้นส่วน หน้าตัดรูปต่างๆ	0402040202600000	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 17 - 18 กก./ท่อน	ท่อน	385.98
05	วัสดุท่อ	0506020100100000	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมชาติ ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ทรายท่อน้ำไทย	ท่อน	39.25
05	วัสดุท่อ	0525010100100000	ท่อคอนกรีตอัดแรงเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.30 x 1.00 เมตร	ท่อน	292.53
05	วัสดุท่อ	0525010100200000	ท่อคอนกรีตอัดแรงเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.40 x 1.00 เมตร	ท่อน	356.54
05	วัสดุท่อ	0525010100300000	ท่อคอนกรีตอัดแรงเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร	ท่อน	539.72
05	วัสดุท่อ	0525010100400000	ท่อคอนกรีตอัดแรงเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.80 x 1.00 เมตร	ท่อน	1,035.99
05	วัสดุท่อ	0525010100500000	ท่อคอนกรีตอัดแรงเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร	ท่อน	1,707.01

15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010102700000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	117.76
16	วัสดุผสมคอนกรีต	1602020100100000	หินย้อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	700.93
16	วัสดุผสมคอนกรีต	1602020100500000	หินย้อย 3/4" ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	700.93
16	วัสดุผสมคอนกรีต	1602020100600000	หินย้อย 3/8" ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	672.90
17	วัสดุถม/รองพื้น	1704010100300000	หินคลุก ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	607.48
17	วัสดุถม/รองพื้น	1706020100300000	หินใหญ่ ราคา ณ โรงไม่	ลบ.ม.	616.82
18	วัสดุและอุปกรณ์งาน	1808020100100000	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	120.56
18	วัสดุและอุปกรณ์งาน	1808020100300000	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราซันวา	อัน	145.80
20	วัสดุและอุปกรณ์งาน	2001010100200001	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,859.81
20	วัสดุและอุปกรณ์งาน	2001010100500000	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,368.85
20	วัสดุและอุปกรณ์งาน	2001010100600000	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	2,210.28
20	วัสดุและอุปกรณ์งาน	2002020101300000	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	686.29
20	วัสดุและอุปกรณ์งาน	2002020101400000	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,046.42
20	วัสดุและอุปกรณ์งาน	2002020101500000	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	831.78
20	วัสดุและอุปกรณ์งาน	2002020101800000	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,299.07
20	วัสดุและอุปกรณ์งาน	2006060403000000	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา โตชิบา รุ่น LED GEN 5460 11W DL	หลอด	120.56
21	เครื่องสุขภัณฑ์	2101010100900000	โถส้วมธรรมดานั่งยอง ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 211	ชิ้น	794.39
21	เครื่องสุขภัณฑ์	2102010100200000	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,208.72
21	เครื่องสุขภัณฑ์	2103010100200000	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 013	ชิ้น	817.76
21	เครื่องสุขภัณฑ์	2103010100700000	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005	ชิ้น	644.86



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % 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	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

หมายเหตุ

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

