

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. บ้านผือ หมู่ ๑๑ สายทางบ้านนางหลอด วิจิตรสงคราม – บ้านนางหนู ชนะพันธ์ ตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล.บ้านผือ หมู่ ๑๑ สายทางบ้านนางหลอด วิจิตรสงคราม – บ้านนางหนู ชนะพันธ์ ตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร จำนวน ๑ โครงการ ปริมาณงานความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๐๐-๐.๕๐ เมตร ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง เลขที่ ๐๓/๒๕๖๑
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายประดิษฐ์	ศรีหนาจ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายขจรศักดิ์	เชยบาล	ตำแหน่ง	นักวิชาการเกษตรชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวดวงสุรีย์	ศรีระวงศ์	ตำแหน่ง	นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	กรรมการ

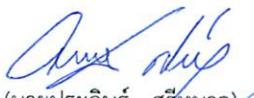
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านนางหลอด วิจิตรสงคราม ถึง บ้านนางหนู ชนะพันธ์ บ้านผือ หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่ง อำเภอมืองยโสธร จังหวัด
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 50.00 เมตร หิน 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	250.00	1.70	425.00	1.3624	2.32	579.02
2	งานขุดพื้นทางและไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานถมคันทางเดิม	ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	10.00	284.20	2,842.00	1.3624	387.19	3,871.94
9	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	200.00	397.21	79,442.00	1.3624	541.16	108,231.78
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.	16.00	80.69	1,291.04	1.3624	109.93	1,758.91
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	10.00	380.34	3,803.40	1.3624	518.18	5,181.75
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					87,803.44	รวม		119,623.40
ตัวอักษร (-หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน-) ปรับยอด								119,600.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	=	87,803.44
② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
② ราคาต่อตารางเมตร	=	598.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประดิษฐ์ ศรีนาจ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวดวงสุรีย์ ศรีระวงศ์)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจรศักดิ์ เขยบาล)

ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

**แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม**

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านนางหลอด วิจิตรสงคราม ถึง บ้านนางหนู ชะพันธ์ บ้านผือ หมู่ที่ 11 ตำบลคูทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 50.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200.00 ตารางเมตร

อยู่ในท้องที่จังหวัด จังหวัดอื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 6 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
1	เหล็กเส้นกลม RB 6	บ./ตัน	26,521.85	13.00	20.45	80.00	4,100.00	30,722.30	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
2	เหล็กเส้นกลม RB 9	บ./ตัน	25,406.63	13.00	20.45	80.00	3,300.00	28,807.08	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
3	เหล็กเส้นกลม RB 12	บ./ตัน	23,785.47	13.00	20.45	80.00	3,300.00	27,185.92	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
4	เหล็กเส้นกลม RB 15	บ./ตัน	22,714.27	13.00	20.45	80.00	3,300.00	26,114.72	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
5	เหล็กเส้นกลม RB 19	บ./ตัน	22,356.86	13.00	20.45	80.00	2,900.00	25,357.31	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12	บ./ตัน	18,417.94	13.00	20.45	80.00	3,300.00	21,818.39	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16	บ./ตัน	18,656.05	13.00	20.45	80.00	3,300.00	22,056.50	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
10	เหล็ก Wire Mesh Dia 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	บ./ตร.ม.	29.00	-	-	-	-	29.00	-	ราคาพานิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด(รวมค่าขนส่ง)
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	27.57	-	-	-	-	27.57	-	ราคาพานิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด(รวมค่าขนส่ง)
12	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./ตัน	2,220.54	13.00	20.45	50.00	-	2,290.99	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
13	หินผสมคอนกรีต(ราคาพานิชย์)	บ./ลบ.ม.	959.50	13.00	45.82	-	-	1,005.32	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
14	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	817.76	13.00	45.82	-	-	863.58	รถ 10 ล้อ	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
15	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	150.00	8.00	28.88	-	-	178.88	รถ 10 ล้อ	ท่าทรายบ้านดอนกลาง ต.ค้อเหนือ อ.เมือง จ.ยโสธร
16	ลูกเรียง(บ่อลูกเรียง ต.โนนรัง,ต.ศรีสุข อ.เขื่องใน จ.อุบลราชธานี)	บ./ลบ.ม.	18.75	37.00	127.18	-	-	145.93	รถ 10 ล้อ	ต.หนองหิน อ.เมือง จ.ยโสธร
17	ทรายถม	บ./ลบ.ม.	150.00	8.00	28.88	-	-	178.88	รถ 10 ล้อ	ท่าทรายบ้านดอนกลาง ต.ค้อเหนือ อ.เมือง จ.ยโสธร
18	ดินถม	บ./ลบ.ม.	8.32	2.00	13.76	-	-	22.08	รถ 10 ล้อ	ภายใน ต.คูทุ่ง อ.เมือง จ.ยโสธร
19	ท่อกลมขนาด Ø 0.30 ม.	ท่อน	252.34	20.00	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
20	ท่อกลมขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน	320.00	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
21	ท่อกลมขนาด Ø 0.60 ม.	ท่อน	598.14	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
22	ท่อกลมขนาด Ø 0.80 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
23	ท่อกลมขนาด Ø 1.00 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
24	ท่อกลมขนาด Ø 1.20 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
25	ท่อกลมขนาด Ø 1.50 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาโรงงานในพื้นที่
26	ไม้กระบากหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า ขนาด 1" x 6"	เมตร	84.11	-	-	-	-	84.11	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
27	ไม้อัดยาง หนา 4 มม.	แผ่น	456.07	-	-	-	-	456.07	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร

**แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม**

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านนางตลอด วิจิตรสงคราม ถึง บ้านนางหนู ชนะพันธ์ บ้านผือ หมู่ที่ 11 ตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 50.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200.00 ตารางเมตร
 อยู่ในท้องที่จังหวัด จังหวัดอื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 6 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
28	ไม้คร่าว 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	429.91	-	-	-	-	429.91	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
29	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.30 ม.	ตัน	16.10	-	-	-	-	16.10	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
30	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.50 ม.	ตัน	26.84	-	-	-	-	26.84	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
31	ตะปู	กก.	36.92	-	-	-	-	36.92	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
32	แผ่นโฟม	แผ่น	28.00	-	-	-	-	28.00	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร
33	ท่อ พีวีซี	ท่อน	43.00	-	-	-	-	43.00	-	ราคาพานิชย์จังหวัดยโสธร

หมายเหตุ

- ค่าตัด/ตัดเหล็ก ใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
- ค่าขนขึ้น-ลงเหล็ก ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง หน้า 80
- เปอร์เซนต์ลดผูกเหล็กใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง และจะแสดงไว้ในราคาต่อหน่วยของงานส่วนที่มีการเสริมเหล็ก

ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม. (Portland Cement Concrete Pavement)

PANEL SIZE	4.00	x	10.00	ม.			
ปริมาณงานทั้งโครงการ	200.00	ตร.ม.					
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	150,000.00	/	28,000.00		=	5.35	บาท/ตร.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม	2,056.07	+	188.40		=	2,244.46	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	40.00	ตร.ม.					[1]
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	40.00	x	5.35		=	214.00	บาท [2]=[1]xค่าติดตั้งเครื่อง
ค่าคอนกรีต	6.00	ลบ.ม. @	2,244.46		=	13,466.76	บาท [3]
ค่าขนส่ง 0.01 กม.	6.00	x	0.01	x	14.08	=	1.05 บาท [4]
ค่าเหล็กเสริม	40.00	ตร.ม. @	29.00		=	1,160.00	บาท [5]
ลดผูกเหล็ก	-	กก. @	-		=	-	บาท [6]
ค่าแบบเหล็ก	20.60	x	10.00		=	206.00	บาท [7]=ค่าดำเนินการx10
ค่า PAVES	12.02	x	40.00		=	480.80	บาท [8]=ค่าดำเนินการx[1]
ค่าบ่ม	9.00	x	40.00		=	360.00	บาท [9]=ค่าดำเนินการx[1]
ค่าใช้จ่ายรวม					=	15,888.61	บาท [10]=[2]+[3]+...+[7]
ค่างานต้นทุน	15,888.61	/	40.00		=	397.21	บาท/ตร.ม. [11]=[10]/[1]

หมายเหตุ

- กรณีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 28,000 ตร.ม. ให้ใช้ค่าติดตั้งโรงงานสำหรับปริมาณงาน 28,000 ตร.ม. ในการประเมินราคา (คิดจาก ถนน 4 เลน ยาว 2 กม.)
- ค่าแบบจากตารางค่าดำเนินการฯ รวม 2 ข้างแล้ว
- เหล็กเสริมผิวทางคอนกรีต

ผิวทางคอนกรีต หนา (ม.)	กว้าง (ม.)	พื้นที่ (ตร.ม.)	ปริมาณ คอนกรีต (ลบ.ม.)	ปริมาณ เหล็กเสริม RB 6 (กก.)	ปริมาณ เหล็กเสริม RB 9 (กก.)	ปริมาณ เหล็ก wire mesh (ตร.ม.)
0.15	2.00	20.00	3.00	44.40	99.80	20.00
	2.50	25.00	3.75	54.39	124.75	25.00
	3.00	30.00	4.50	66.60	149.70	30.00
	3.50	35.00	5.25	76.59	174.65	35.00
	4.00	40.00	6.00	88.80	199.60	40.00
	4.50	45.00	6.75	98.79	224.55	45.00
	5.00	50.00	7.50	111.00	249.50	50.00
	6.00	60.00	9.00	133.20	299.40	60.00

ปริมาณวัสดุยังไม่รวมส่วนสูญเสีย

รอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง(Expansion Joint)

คิดจากความยาว	4.00	ม.				[1]
ค่าเหล็ก RB 15	5.56	กก. @	26.11	บาท	=	145.17 บาท [2]
CAP + หาสี + จาระบี	8.00	ชุด @	6.69	บาท	=	53.52 บาท [3]
JOINT FILLER	0.50	ตร.ม. @	38.89	บาท	=	19.44 บาท [4]
JOINT SEALER	1.50	ลิตร @	45.00	บาท	=	67.50 บาท [5]
ค่าหยอดยาง	4.00	ม. @	14.10	บาท	=	56.40 บาท [6] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
แผ่นพลาสติก	4.80	ม. @	10.00	บาท	=	- บาท [7] (ไม่คิดค่าใช้จ่าย)
ไม้แบบ (2)	0.60	ตร.ม. @	179.00	บาท	=	107.40 บาท [8]
ค่าใช้จ่ายรวม					=	449.43 บาท [9]=[2]+[3]+[4]+[5]+[6]+[7]+[8]
ค่างานต้นทุน	449.43	/	4.00		=	112.35 บาท/ม. [10]=[9]/[1]

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นน้ำหนัก(สภาพอิมตัวผิวแห้ง)

Class of Concrete				ค4	ค3	ค2	ค1	Lean 1 : 3 : 5
ส่วนผสมคอนกรีต				400:734:1019	350:800:1030	320:835:1070	290:868:1015	240:728:1218
1	ปูนซีเมนต์	1.05 x	2,290.99 = 2,405.53	962.21	841.94	769.77	697.60	577.33
2	ทราย	1.05 x	178.88 = 187.82	137.86	150.26	156.83	163.03	136.73
3	หิน	1.05 x	1,005.32 = 1,055.58	1,075.64	1,087.25	1,129.47	1,071.41	1,285.70
4	ค่าแรงผสม - เท			-	-	-	-	-
รวม				2,175.71	2,079.44	2,056.07	1,932.05	1,999.76

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete				ค4	ค3	ค2	ค1	Lean 1 : 3 : 5
ส่วนผสมคอนกรีต				400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:520:725	240:520:870
1	ปูนซีเมนต์	1.05 x	2,290.99 = 2,405.53	962.21	841.94	769.77	697.60	577.33
2	ทราย	1.20 x	178.88 = 214.65	112.48	122.78	127.93	111.62	111.62
3	หิน	1.15 x	1,005.32 = 1,156.11	841.65	850.90	883.27	838.18	1,005.82
4	ค่าแรงผสม - เท			-	-	-	-	-
รวม				1,916.34	1,815.61	1,780.97	1,647.40	1,694.76

หมายเหตุ

ในส่วนข้อมูลงานคอนกรีตนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสามารถปรับใช้ตามตารางข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานของกรมทางหลวงหรือกรมทางหลวงชนบท ได้ตามข้อมูล/ข้อเท็จจริงสำหรับโครงการ/งานก่อสร้างนั้น ส่วนกรณีที่เป็นกำลังคอนกรีตอื่นนอกเหนือจากมาตรฐานของกรมทางหลวงหรือกรมทางหลวงชนบทตามตารางดังกล่าวให้ผู้ออกแบบโครงการ/งานก่อสร้างนั้น กำหนดสัดส่วนหรืออัตราส่วนผสมขึ้นใหม่ตามหลักการทางวิศวกรรม โดยต้องระบุปริมาณปูนซีเมนต์และหรือวัสดุที่ใช้ใช้ในขั้นตอนการก่อสร้างไว้ด้วย และให้ผู้มีหน้าที่ในการคำนวณราคากลางใช้ปริมาณปูนซีเมนต์และหรือวัสดุขึ้นต้นนั้นในการกำหนดข้อมูลเพื่อคำนวณราคากลาง

ที่มา : ตารางและข้อมูลงาน Class ต่างๆ ตามมาตรฐานทางหลวงชนบท อ้างอิงหรือศึกษาได้จากหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม(หน้า 22 - 23) ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ มติ ครม. เมื่อ วันที่ 13 มีนาคม 2555

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 ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 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. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นท่อนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



ขนาดตัวอักษร

ก

ก

ก

การแสดงผล

ก



ภาษา

EN



หน้าหลัก เกี่ยวกับ ปตท. นักลงทุนสัมพันธ์ ผลิตภัณฑ์และบริการ โอกาสทางธุรกิจ ความยั่งยืน ร่วมงานกับเรา

ค้นหา

ราคาขายปลีกภูมิภาค

PTTPLC Internet Siteหน้าหลัก | Media Center | [ราคาน้ำมัน](#)

ค้นหาราคาน้ำมัน

ยโสธร ▼

ตกลง

ราคาขายปลีก ณ จังหวัด ยโสธร ประจำวันที่ 08 พ.ค. 2561

ราคาน้ำมันขายปลีก กกม.และปรบกกทอ

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

อำเภอ		Blue Gasohol 91	Blue Gasohol 95	Blue Gasohol E20	Blue Gasohol E85	Blue Diesel	Hy Force Premium Diesel
เมืองยโสธร	36.23	28.85	29.12	26.61	21.21	28.86	31.86
รวมมูล	36.22	28.84	29.11	26.60	21.20	28.85	31.85